

# Kiox

BUI330

**Robert Bosch GmbH**  
72757 Reutlingen  
Germany

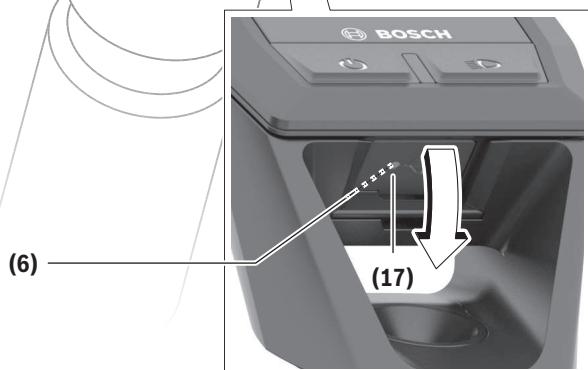
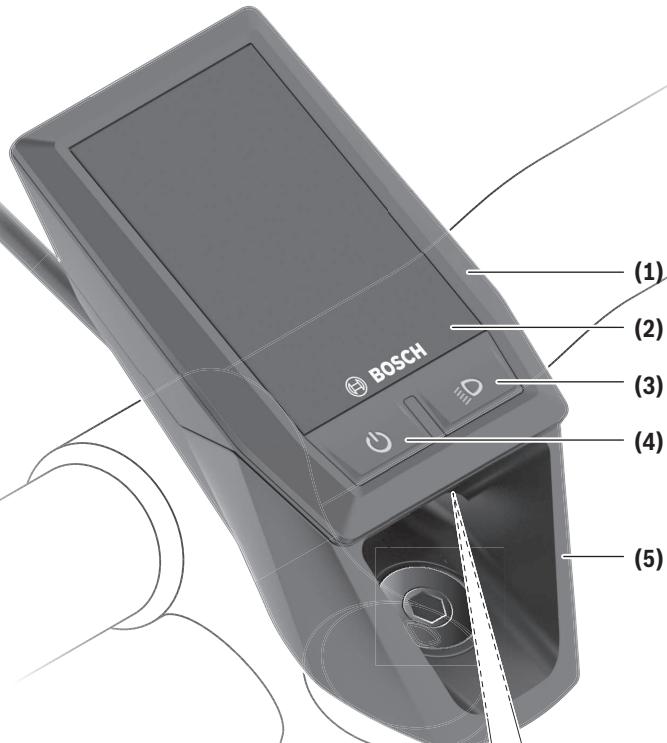
[www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com)

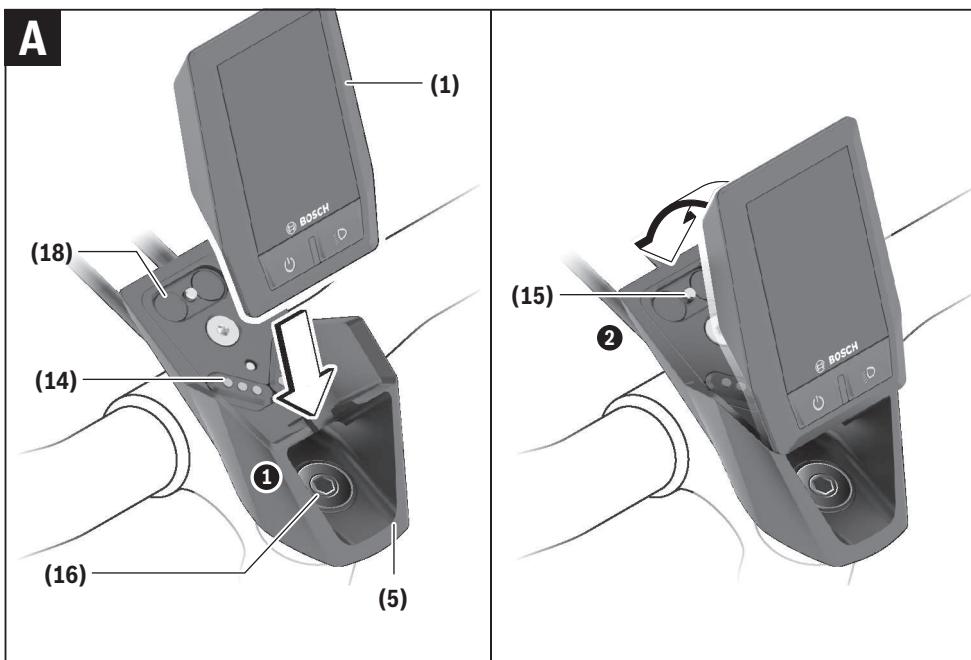
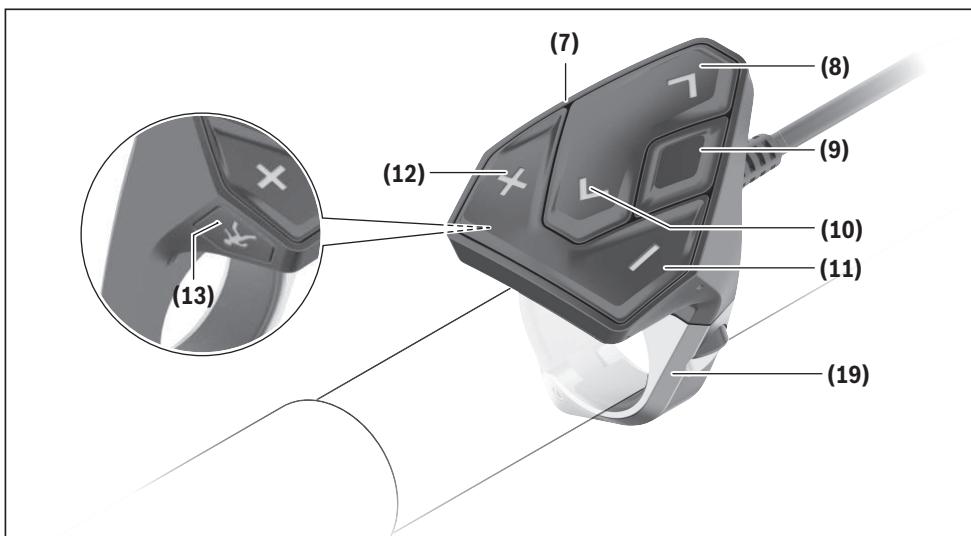
**1 270 020 XBK (2024.02) T / 136 EEU**



- pl** Oryginalna instrukcja obsługi
- cs** Původní návod k obsluze
- sk** Pôvodný návod na obsluhu
- hu** Eredeti használati utasítás
- ro** Instrucțiuni de folosire originale
- bg** Оригинално ръководство за експлоатация
- sl** Originalna navodila za uporabo
- hr** Originalne upute za uporabu
- et** Originaalkasutusjuhend
- lv** Originālā lietošanas pamācība
- lt** Originali instrukcija









## Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



**Należy przeczytać wszystkie wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i zalecenia.**  
Nieprzestrzeganie wskazówek dotyczących bezpieczeństwa i zaleceń może doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnych obrażeń ciała.

### Wszystkie wszystkie wskazówki dotyczące bezpieczeństwa pracy i zalecenia należy zachować do dalszego zastosowania.

Używane w niniejszej instrukcji obsługi pojęcie **akumulator eBike** odnosi się do wszystkich oryginalnych akumulatorów Bosch eBike.

- ▶ **Należy przeczytać i przestrzegać wskazówek dotyczących bezpieczeństwa pracy oraz zaleceń zawartych we wszystkich instrukcjach obsługi komponentów roweru elektrycznego oraz w instrukcji obsługi roweru elektrycznego.**
- ▶ **Należy uważać, aby ekran komputera pokładowego nie odwracał uwagi od sytuacji drogowej.** Użytkownicy ruchu drogowego, którzy nie koncentrują się wyłącznie na nim, mogą spowodować wypadek. Podczas jazdy komputer pokładowy wolno stosować wyłącznie do zmiany trybu jazdy. Dodatkowa obsługa komputera dozwolona jest dopiero po zatrzymaniu pojazdu.
- ▶ **Jasność wyświetlacza należy ustawić w taki sposób, aby użytkownik mógł dostrzec wszystkie ważne informacje, takie jak prędkość i symbole ostrzegawcze.** Nieprawidłowo ustawiona jasność wyświetlacza może prowadzić do sytuacji niebezpiecznych.
- ▶ **Nie wolno otwierać komputera pokładowego.** Otwarcie obudowy komputera pokładowego może spowodować jego zniszczenie i wygaśnięcie gwarancji.
- ▶ **Nie wolno używać komputera pokładowego jako uchwytu.** Używanie komputera pokładowego do podnoszenia roweru może spowodować nieodwracalne uszkodzenie komputera pokładowego.
- ▶ **Z systemu wspomagania przy popychaniu wolno korzystać wyłącznie podczas pchania roweru.** Jeżeli koła roweru elektrycznego nie mają kontaktu z podłożem podczas korzystania z systemu wspomagania przy popychaniu, istnieje niebezpieczeństwo doznania obrażeń.
- ▶ **Przy włączonym systemie wspomagania przy popychaniu pedały roweru mogą się obracać.** Przy włączonym systemie wspomagania przy popychaniu należy zwrócić uwagę, aby nogi znajdowały się w bezpiecznej odległości od obracających się pedałów. Istnieje niebezpieczeństwo doznania obrażeń.
- ▶ **Podczas korzystania z systemu wspomagania przy popychaniu należy zadbać o to, aby w każdej chwili kontrolować i bezpiecznie trzymać rower elektryczny.** System wspomagania przy popychaniu może w pewnych warunkach przestać działać (np. przeszkoda blokująca pedał lub przypadkowe zsunięcie się przycisku panelu

sterowania). W takiej sytuacji rower elektryczny może wykonać gwałtowny ruch w tył, w kierunku prowadzącego lub zacząć się chwiać. Stanowi to ryzyko zwłaszcza w przypadku roweru z dodatkowym ładunkiem. W przypadku korzystania z systemu wspomagania przy popychaniu nie należy dopuszczać do sytuacji, w której użytkownik nie będzie w stanie samodzielnie utrzymać roweru elektrycznego!

- ▶ **Jeżeli komputer pokładowy lub jego uchwyt wystają ponad kierownicę, nie wolno stawiać roweru elektrycznego do góry kołami na kierownicy i siodełku.** Komputer pokładowy lub uchwyt mogłyby ulec nieodwracalnemu uszkodzeniu. Komputer pokładowy należy zdjąć także w przypadku zamocowania roweru elektrycznego w niektórych typach stojaków serwisowych, aby uniknąć wypadnięcia lub uszkodzenia komputera pokładowego.
- ▶ **Ostrożnie!** Korzystanie z panelu sterowania z funkcją *Bluetooth®* może spowodować zakłócenia działania innych urządzeń i sprzętu, samolotów oraz sprzętu medycznego (np. rozruszników serca, aparatów słuchowych). Nie można także całkowicie wykluczyć możliwości doznańia uszczerbku przez ludzi i zwierzęta znajdujące się w bezpośrednim otoczeniu. Panelu sterowania z funkcją *Bluetooth®* nie należy używać w pobliżu sprzętu medycznego, stacji paliw, urządzeń chemicznych, stref zagrożenia eksplozją oraz wybuchem. Panelu sterowania z funkcją *Bluetooth®* nie należy używać w samolotach. Należy unikać długotrwalego użytkowania urządzenia, jeżeli znajduje się ono w bezpośrednią bliskości ciała.
- ▶ **Znak słowny *Bluetooth®* oraz znaki graficzne (logo) są rejestrowanymi znakami towarowymi i stanowią własność Bluetooth SIG, Inc. Wszelkie wykorzystanie tych znaków słownych/graficznych przez spółkę Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems odbywa się zgodnie z umową licencyjną.**
- ▶ **Komputer pokładowy jest wyposażony w złącze radiowe. Należy wziąć pod uwagę obowiązujące lokalne ograniczenia, np. w samolotach lub szpitalach.**

## Wskazówki bezpieczeństwa dotyczące posługiwania się systemem nawigacyjnym

- ▶ **Podczas jazdy nie wolno wyznaczać tras. Nowy cel wolno wprowadzać po uprzednim zatrzymaniu się.** Użytkownicy ruchu drogowego, którzy nie koncentrują się wyłącznie na nim, mogą spowodować wypadek.
- ▶ **Jeżeli system nawigacyjny proponuje drogę, której pokonanie byłoby zbyt trudne, ryzykowne lub niebezpieczne w porównaniu do umiejętności bądź zdolności rowerzysty, podążanie trasą wyznaczoną przez system nawigacyjny należy przerwać.** W takim wypadku należy skorzystać z innej trasy, zaoferowanej przez sprzęt nawigacyjny.
- ▶ **Należy stosować się do wszystkich znaków drogowych, nawet wówczas, gdy system nawigacyjny zaleca jazdę określona drogą.** System nawigacyjny nie uwzględnia terenów budowy oraz okresowo wprowadzonych objazdów.

► W niejasnych sytuacjach drogowych lub w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu (zablokowane ulice, objazdy itp.) nie należy korzystać z systemu nawigacyjnego. Należy zawsze mieć ze sobą dodatkowe mapy i systemy komunikacyjne.

## Informacje o ochronie danych osobowych

W przypadku odesłania niesprawnego komputera pokładowego do autoryzowanego serwisu Bosch, może okazać się konieczne przekazanie firmie Bosch danych zapisanych na komputerze pokładowym.

## Opis produktu i jego zastosowania

### Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Komputer pokładowy **Kiox** jest przeznaczony do sterowania rowerem elektrycznym i wyświetlania parametrów jazdy. Aby w pełni korzystać z komputera pokładowego **Kiox** konieczne jest posiadanie kompatybilnego smartfona zainstalowaną aplikacją **eBike Connect** (dostępna w sklepach Apple App Store lub Google Play Store) oraz zarejestrowanie się na portalu internetowym **eBike Connect** ([www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com)).

Instrukcja obsługi aplikacji oraz portalu jest dostępna w internetowej instrukcji obsługi na stronie: [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).

### Przedstawione graficznie komponenty

Numeracja przedstawionych komponentów odnosi się do schematów, znajdujących się na stronach graficznych, umieszczonych na początku niniejszej instrukcji.

- (1) Komputer pokładowy
- (2) Wyświetlacz
- (3) Przycisk oświetlenia rowerowego
- (4) Włącznik/wyłącznik komputera pokładowego
- (5) Uchwyt komputera pokładowego
- (6) Złącze USB
- (7) Panel sterowania
- (8) Przycisk do przeglądania w przód / w prawo >
- (9) Przycisk wyboru
- (10) Przycisk do przeglądania w tył / w lewo <
- (11) Przycisk do zmniejszania poziomu wspomagania -/ przycisk do przeglądania w dół
- (12) Przycisk do zwiększania poziomu wspomagania +/ przycisk do przeglądania w górę
- (13) Przycisk systemu wspomagania przy popchaniu
- (14) Styki łączące z jednostką napędową
- (15) Śruba blokująca komputera pokładowego
- (16) Śruba kierownicy
- (17) Osłona złącza USB<sup>a)</sup>
- (18) Uchwyt magnetyczny

(19) Uchwyt panelu sterowania

a) Produkt dostępny jako część zamienna

### Dane techniczne

Komputer pokładowy	<b>Kiox</b>	
Kod produktu		BUI330
Prąd ładowania złącza USB, maks. <sup>A)</sup>	mA	1000
Napięcie ładowania złącza USB	V	5
Przewód ładowania USB <sup>B)</sup>	1 270 016 360	
Temperatura robocza	°C	-5 ... +40
Temperatura ładowania	°C	0 ... +40
Temperatura przechowywania	°C	+10 ... +40
Wewnętrzny akumulator litowo-jonowy	V mAh	3,7 230
Stopień ochrony <sup>C)</sup>		IP55
Ciążar, ok.	g	60
<i>Bluetooth® Low Energy</i>		
- Częstotliwość	MHz	2400–2480
- Moc sygnału	mW	<10

A) Przy temperaturze otoczenia wynoszącej <25 °C

B) Nie wchodzi w zakres dostawy

C) Przy zamkniętej osłonie gniazda USB

### Deklaracja zgodności

Niniejszym spółka Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems, oświadcza, że urządzenie radiowe **Kiox** jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na stronie:

[www.bosch-ebike.com/conformity](http://www.bosch-ebike.com/conformity).

## Montaż

### Wkładanie i wyjmowanie komputera pokładowego (zob. rys. A)

Przyłożyć komputer pokładowy Kiox dolną częścią do uchwytu (5) i popchnąć go lekko w przód, aż zostanie właściwie zamocowany w uchwycie magnetycznym.

W celu wyjęcia należy chwycić komputer pokładowy za górną krawędź i pociągnąć ku sobie, aż odłączy się od uchwytu magnetycznego.

#### ► Odstawiając rower elektryczny, należy zawsze wyjmować z niego komputer pokładowy.

Istnieje możliwość zablokowania komputera pokładowego w uchwycie celem zabezpieczenia go przed wyjęciem. W tym celu należy odkręcić śrubę kierownicy (16) na tyle, by uchwyt komputera pokładowego Kiox można było wychylić w bok. Umieścić komputer pokładowy w uchwycie. Wkręcić śrubę blokującą (M3, długość 6 mm) od dołu w przewidziany otwór gwintowany komputera pokładowego (użycie dłuższej śruby niż zalecana może doprowadzić do uszkodzenia komputera pokładowego). Przesunąć uchwyt tak, aby znalazł się w pozycji wyjściowej, i dokręcić śrubę kierownicy zgodnie z zaleceniami producenta roweru.

## Praca

### Przed pierwszym uruchomieniem

#### ► Przed pierwszym uruchomieniem należy zdjąć folię ochronną z wyświetlacza, aby zagwarantować pełną funkcjonalność komputera pokładowego.

Pozostawienie folii ochronnej na wyświetlaczu może zakłócić działanie/wydajność komputera pokładowego.

**Kiox** dostarczany jest z akumulatorem wewnętrznym częściowo naładowanym fabrycznie. Przed pierwszym użyciem akumulator należy ładować przez co najmniej 1 h za pomocą złącza USB lub roweru elektrycznego (zob. „Zasilanie komputera pokładowego”, Strona Polski – 4).

Panel sterowania musi być umieszczony w takiej pozycji, aby przyciski znajdowały się prawie pionowo względem kierowcy.

Po pierwszym uruchomieniu wyświetli się najpierw Wybór języka, a następnie za pomocą punktu menu **<Intro to Kiox (Wprowadzenie do Kiox)>** można obejrzeć tutorial objaśniający najważniejsze funkcje i wskazania komputera pokładowego. Z tego punktu menu można skorzystać także później, dostęp przez **<Settings (Ustawienia)> → <Information (Informacja)>**.

#### Włączanie/wyłączanie komputera pokładowego

Aby **włączyć** lub **wyłączyć** komputer pokładowy, należy krótko nacisnąć włącznik/wyłącznik (4).

### Wybór ustawień systemowych

Włożyć komputer pokładowy w uchwyt i przy rowerze elektrycznym znajdującym się w bezruchu postępować zgodnie z poniższą instrukcją:

Przejść do ekranu statusu (nacisnąć przycisk <(10)> na panelu sterowania, aż pojawi się pierwsze wskazanie) i za pomocą przycisku wyboru (9) wejść w **<Settings (Ustawienia)>**. Za pomocą przycisków – (11) oraz + (12) można wybrać żądane ustawienie i otworzyć je lub ew. dalsze podmenu za pomocą przycisku wyboru (9). Będąc w danym menu, można za pomocą przycisku <(10)> cofnąć się do poprzedniego menu.

W punkcie **<Sys settings (Ustawienia systemu)>** można skonfigurować następujące ustawienia:

- **<Brightness (Jasność)>**
- **<Time (Godzina)>**
- **<Date (Data)>**
- **<Time zone (Strefa czasowa)>**
- **<24h format (Format 24-godzinny)>**
- **<Bright background (Jasne tło)>**
- **<Imperial units (Jednostki imperialne)>**
- **<Language (Język)>**

Tutaj można wybrać żądaną język spośród następujących dostępnych języków: niemiecki, angielski, francuski, hiszpański, portugalski, włoski, niderlandzki, duński, szwedzki.

- **<Factory reset (Przywróć ustawienia fabryczne)>**

### Uruchamianie roweru elektrycznego

#### Wymogi

Aktywacja roweru elektrycznego jest możliwa tylko wtedy, gdy spełnione zostaną następujące warunki:

- W rowerze został zamontowany naładowany wystarczającym stopniem akumulator eBike (zob. instrukcja obsługi akumulatora eBike).
- Komputer pokładowy jest prawidłowo zamocowany w uchwycie.

#### Włączanie/wyłączanie roweru elektrycznego

Aby **włączyć** rower elektryczny, można skorzystać z opisanych poniżej sposobów:

- Po włożeniu komputera pokładowego i akumulatora eBike należy krótko nacisnąć włącznik/wyłącznik (4) komputera pokładowego.
- Przy zamontowanym komputerze pokładowym należy nacisnąć włącznik/wyłącznik akumulatora eBike (w niektórych rozwiązaniach stosowanych przez producentów rowerów włącznik/wyłącznik akumulatora eBike może nie być dostępny; zob. instrukcja obsługi akumulatora eBike).

Napęd jest aktywowany po naciśnięciu na pedały (nie dotyczy funkcji wspomagania przy popychaniu ani trybu jazdy **OFF**). Moc wspomagania napędu uzależniona jest od ustalonego trybu jazdy.

Ustanie nacisku na pedały w trybie pracy normalnej lub osiągnięcie prędkości **25/45 km/h** powoduje automatyczne wyłączenie wspomagania napędu. Napęd uruchamiany jest

automatycznie po ponownym naciśnięciu na pedały lub gdy prędkość roweru spadnie poniżej **25/45 km/h**.

Aby **wyłączyć** rower elektryczny, można skorzystać z opisanych poniżej sposobów:

- Naciągnąć krótko włącznik/włącznik (**4**) komputera pokładowego.
- Wyłączyć akumulator eBike za pomocą jego włącznika/włącznika (w niektórych rozwiązaniach stosowanych przez producentów rowerów włącznik/włącznik akumulatora eBike może nie być dostępny; zob. instrukcja obsługi dołączona przez producenta roweru).
- Wyjąć komputer pokładowy z uchwytu.

Jeżeli przez ok. **10** min wspomaganie przez napęd nie zostanie uruchomione (np. podczas postoju roweru), a na komputerze pokładowym lub panelu sterowania roweru elektrycznego nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, rower elektryczny wyłączy się automatycznie.

## Zasilanie komputera pokładowego

Jeżeli komputer pokładowy jest umieszczony w uchwycie (**5**), w rowerze elektrycznym jest zamontowany naładowany w wystarczającym stopniu akumulator eBike, a rower elektryczny jest włączony, akumulator wewnętrzny komputera pokładowego jest zasilany i ładowany przez akumulator eBike.

Po wyjęciu komputera pokładowego z uchwytu (**5**) jest on zasilany przez akumulator wewnętrzny komputera pokładowego. Jeżeli akumulator wewnętrzny komputera pokładowego ma zbyt niski poziom naładowania, na wyświetlaczu pokazuje się odpowiednie ostrzeżenie.

Aby naładować akumulator wewnętrzny komputera pokładowego, należy ponownie umieścić komputer pokładowy w uchwycie (**5**). Należy wziąć pod uwagę, że rower elektryczny wyłącza się automatycznie po 10 minutach, jeśli nie jest użytkowany, a akumulator eBike nie jest akurat ładowany. W takim przypadku ładowanie akumulatora wewnętrznego komputera pokładowego również zostanie zakończone.

Komputer pokładowy można ładować również przez złącze USB (**6**). W tym celu należy otworzyć osłonę (**17**). Połączyć gniazdo USB komputera pokładowego za pomocą odpowiedniego kabla micro USB z dostępną w handlu ładowarką USB (nie wchodzi w zakres dostawy) lub z portem USB komputera (maks. napięcie ładowania **5 V**; maks. prąd ładowania **1000 mA**).

Jeżeli komputer pokładowy zostanie wyjęty z uchwytu (**5**) wszystkie wartości zostaną zapamiętane i będzie można je wyświetlić w przyszłości.

Po użyciu osłony (**17**) złącza USB należy ponownie starannie zamknąć.

Bez ponownego naładowania akumulatora wewnętrznego komputera pokładowego wskazanie daty i godziny będzie utrzymywane przez okres maks. 6 miesięcy. Po ponownym włączeniu, w przypadku istniejącego połączenia Bluetooth® z aplikacją i zakończonej powodzeniem lokalizacji GPS na smartfonie, data i godzina zostaną ponownie ustawione.

**Wskazówka:** Komputer pokładowy Kiox można ładować **tylko** wtedy, gdy jest on włączony.

**Wskazówka:** Jeżeli komputer pokładowy Kiox zostanie wyłączony podczas ładowania za pomocą kabla USB, będzie go można włączyć dopiero wtedy, gdy zostanie odłączony kabel USB.

**Wskazówka:** Aby zapewnić maksymalną żywotność akumulatora wewnętrznego komputera pokładowego, akumulator należy doładować co trzy miesiące przez jedną godzinę.

## Wskazanie stanu naładowania akumulatora eBike

Wskazanie stanu naładowania akumulatora eBike **d** (zob. „Ekran startowy”, Strona Polski – 7) można odczytać na ekranie statusu i na pasku stanu. Stan naładowania akumulatora eBike można odczytać także ze wskaźnika LED akumulatora eBike.

Kolor wskazania	Objaśnienie
Zielony	Stan naładowania akumulatora eBike wynosi ponad 30%.
Pomarańczowy	Stan naładowania akumulatora eBike wynosi od 15% do 30%.
Czerwony	Stan naładowania akumulatora eBike wynosi od 0% do 15%.
Czerwony + !	Pojemność potrzebna do wspomagania napędu została wyczerpana i wspomaganie zostanie stopniowo wyłączone. Pozostała pojemność konieczna jest do działania oświetlenia rowerowego i komputera pokładowego.

Jeżeli akumulator eBike jest ładowany w rowerze elektrycznym, ukaże się odpowiedni komunikat.

Jeżeli komputer pokładowy zostanie wyjęty z uchwytu (**5**), zapamiętywany jest ostatnio wskazywany stan naładowania akumulatora eBike.

## Tryb przechowywania/resetowanie komputera pokładowego Kiox

Komputer pokładowy posiada energoszczędnny tryb przechowywania, który redukuje do minimum stopień rozładowania wewnętrznego akumulatora. W trybie tym usuwane są wskazania daty i godziny.

Tryb można aktywować poprzez naciśnięcie i przytrzymanie (przez co najmniej 8 s) włącznika/włącznika komputera pokładowego (**4**).

Jeżeli komputera pokładowego nie można włączyć poprzez krótkie naciśnięcie włącznika/włącznika komputera pokładowego (**4**), oznacza to, że komputer pokładowy znajduje się w trybie przechowywania.

Aby wyłączyć tryb przechowywania, włącznik/włącznik komputera pokładowego (**4**) należy naciągnąć i przytrzymać przez co najmniej 2 s.

Komputer pokładowy samodzielnie rozpozna, czy znajduje się w stanie pełnej sprawności. Jeżeli w stanie pełnej sprawności zostanie naciśnięty włącznik/wyłącznik komputera pokładowego (**4**) i przytrzymany przez co najmniej 8 s, komputer pokładowy przejdzie w tryb przechowywania. Jeżeli wbrew oczekiwaniom komputer pokładowy Kiox nie będzie znajdował się w stanie sprawności i nie będzie reagował na próby obsługi, trwałe naciśnięcie (przez co najmniej 8 s) włącznika/wyłącznika (**4**) spowoduje zresetowanie komputera pokładowego. Po zresetowaniu komputer pokładowy uruchomi się automatycznie po ok. 5 s. Jeżeli komputer pokładowy Kiox nie włączy się automatycznie, należy nacisnąć włącznik/wyłącznik komputera pokładowego (**4**) i przytrzymać go przez 2 s.

Aby przywrócić ustawienia fabryczne w komputerze pokładowym Kiox, należy wybrać **<Settings (Ustawienia)>** → **<Sys settings (Ustawienia systemu)>** → **<Factory reset (Przywróć ustawienia fabryczne)>**. Wszystkie dane użytkownika zostaną usunięte.

## Ustawianie trybu jazdy

Na panelu sterowania (**7**) można ustawić, w jakim stopniu napęd ma wspomagać użytkownika podczas pedałowania. Tryb jazdy można zmienić także podczas jazdy.

**Wskazówka:** W niektórych modelach tryb jazdy jest ustalony wstępnie i nie może zostać zmieniony. Jest też możliwe, że model dysponuje mniejszą liczbą trybów jazdy niż wymieniono w niniejszej instrukcji.

Użytkownik może mieć do dyspozycji następującą maksymalną liczbę trybów jazdy:

- **OFF:** wspomaganie przez napęd jest wyłączone, rower elektryczny napędzany jest jak zwykły rower wyłącznie przez pedałowanie. Przy tym trybie jazdy nie można włączyć systemu wspomagania przy popychaniu.
- **ECO:** skuteczne wspomaganie przy maksymalnej efektywności, dla maksymalnych dystansów
- **TOUR/TOUR+:**
- TOUR:** równomierne wspomaganie, dla tras o dużych dystansach
- TOUR+:** dynamiczne wspomaganie, dla naturalnej i sportowej jazdy (tylko w połączeniu z **eMTB**)
- **SPORT/eMTB:**
- SPORT:** silne wspomaganie, dla sportowej jazdy po górzystych odcinkach oraz dla ruchu w mieście
- eMTB:** optymalne wspomaganie w każdym terenie, sportowy tryb jazdy, ulepszona dynamika, maksymalna wydajność (**eMTB** tylko w połączeniu z jednostkami napędowymi Performance Line [BDU365] i Performance Line CX [BDU250P, BDU450, BDU480]). Może być konieczna aktualizacja oprogramowania.)
- **TURBO:** maksymalne wspomaganie aż do wysokich częstotliwości pedałowania, dla sportowej jazdy

W celu **zwiększenia** wspomagania, należy naciągnąć przycisk **+** (**12**) na panelu sterowania tyle razy, aż pojawi się wskazanie żądanego trybu jazdy, w celu jego **zmniejszenia** należy naciągnąć przycisk **-** (**11**).

Moc napędu jest wyświetlaną we wskazaniu **i** (zob. „Ekran startowy”, Strona Polski – 7). Maksymalna moc napędu uzależniona jest od wybranego trybu jazdy.

Po wyjęciu komputera pokładowego z uchwytu (**5**) zapisywany jest ostatnio wskazywany tryb jazdy.

## Włączanie/wyłączanie systemu wspomagania przy popychaniu

System wspomagania przy popychaniu ułatwia prowadzenie roweru elektrycznego. Prędkość jest w tej funkcji zależna od wybranego biegu i może osiągnąć maksymalnie **6 km/h**.

► **Z systemu wspomagania przy popychaniu wolno kroźtać wyłącznie podczas pchania roweru.** Jeżeli koła roweru elektrycznego nie mają kontaktu z podłożem podczas korzystania z systemu wspomagania przy popychaniu, istnieje niebezpieczeństwo doznania obrażeń.

W celu **aktywacji** systemu wspomagania przy popychaniu należy krótko naciągnąć przycisk **WALK** na komputerze pokładowym. Po aktywacji, w ciągu 10 s należy naciągnąć i przytrzymać przycisk **+**. Napęd roweru elektrycznego włącza się.

**Wskazówka:** Przy trybie jazdy **OFF** nie można włączyć systemu wspomagania przy popychaniu.

System wspomagania przy popychaniu **wyłącza się**, gdy jedna z poniższych sytuacji będzie miała miejsce:

- zwolniony zostanie przycisk **+** (**12**),
- koła roweru elektrycznego zablokują się (np. przez hamowanie lub przez kontakt z przeszkodą),
- prędkość przekroczy **6 km/h**.

Sposób działania systemu wspomagania przy popychaniu podlega krajowym uregulowaniom i dlatego może różnić się od powyższego opisu lub zostać zdezaktywowany.

## Włączanie/wyłączanie oświetlenia rowerowego

W modelach, w których oświetlenie rowerowe jest zasilane przez rower elektryczny, za pomocą przycisku oświetlenia rowerowego (**3**) komputera pokładowego można włączyć i wyłączyć równocześnie lampkę przednią i tylną.

Przed rozpoczęciem jazdy należy sprawdzić prawidłowość działania oświetlenia rowerowego.

Przy włączonym oświetleniu świeci się wskazanie oświetlenia rowerowego **c** (zob. „Ekran startowy”, Strona Polski – 7) na pasku stanu wyświetlacz.

Włączenie/wyłączenie oświetlenia rowerowego nie ma żadnego wpływu na podświetlenie ekranu.

## Utworzenie konta użytkownika

Aby móc korzystać ze wszystkich funkcji komputera pokładowego, należy zarejestrować się przez internet.

Konto użytkownika można założyć za pośrednictwem aplikacji **eBike Connect** lub bezpośrednio pod adresem: [www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com). Podczas rejestracji należy wprowadzić wszystkie wymagane dane. Aplikację **eBike Connect** można pobrać bezpłatnie ze sklepu Apple App Store (dla iPhone’ów Apple) lub Google Play Store (dla urządzeń z systemem operacyjnym Android).

Przy użyciu konta użytkownika można m.in. przeglądać swoje parametry jazdy, planować trasy i przesyłać je do komputera pokładowego.

## Połączenie komputera pokładowego z aplikacją eBike Connect

Połączenie ze smartfonem można nawiązać w następujący sposób:

- Uruchomić aplikację.
- Wybrać zakładkę **<Mój eBike>**.
- Wybrać **<Dodaj nowe urządzenie eBike>**.
- Dodać **Kiox**.

W aplikacji pojawi się odpowiednia wskazówka, że na komputerze pokładowym należy nacisnąć przycisk oświetlenia rowerowego (3) i przytrzymać go przez 5 s.

Nacisnąć i przytrzymać przez 5 s przycisk (3). Komputer pokładowy aktywuje połączenie Bluetooth® Low Energy automatycznie i przechodzi w tryb parowania.

Należy postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie. Po zakończeniu parowania dane użytkownika są synchronizowane.

**Wskazówka:** Połączenia Bluetooth® nie trzeba aktywować ręcznie.

## Nawigacja

Funkcja nawigacji Kiox pomaga w eksplorowaniu nieznanych okolic. Nawigację można uruchomić za pomocą smartfona.

Komputer pokładowy jest połączony przez Bluetooth® ze smartfonem i pokazuje na wyświetlaczu zaplanowaną trasę w formie linii odzwierciedlającej przebieg trasy.

## Activity tracking (Sledzenie aktywności)

Do zapisywania aktywności konieczne jest zarejestrowanie się lub zalogowanie się na portalu internetowym **eBike Connect** lub w aplikacji **eBike Connect**.

Aby możliwe było zapisywanie aktywności, należy na portalu lub w aplikacji wyrazić zgodę na zapisywanie lokalizacji. Tylko po wyrażeniu zgody na portalu i w aplikacji będą wyświetlane informacje dotyczące aktywności. Zapisywanie lokalizacji ma miejsce tylko wtedy, gdy użytkownik jest zalogowany na komputerze pokładowym.

## System eShift (opcja)

Pojęcie eShift oznacza elektroniczny system wspomagania zintegrowany w rowerze elektrycznym. Komponenty systemu eShift zostały połączone elektrycznie z jednostką napędową przez producenta. Obsługa elektronicznego systemu wspomagania jest opisana w osobnej instrukcji obsługi.

## eSuspension (opcja)

Pojęcie eSuspension oznacza zintegrowany w rowerze elektrycznym system obejmujący elektronicznie sterowane funkcje amortyzacji i zawieszenia. Za pośrednictwem **Quick menu (Szybkie menu)** można wybrać wstępnie zdefiniowane ustawienia dla systemu eSuspension.

Szczegółowe informacje dotyczące ustawień można znaleźć w instrukcji obsługi producenta systemu eSuspension.

System eSuspension jest dostępny tylko w połączeniu z komputerem pokładowym Kiox oraz jednostkami napędowymi Performance Line CX (BDU450, BDU480) i Performance Line Speed (BDU490P).

## Lock (funkcja premium)

Funkcję Lock można kupić w **<Sklep>** aplikacji **eBike Connect**. Po włączeniu funkcji Lock i wyłączeniu komputera pokładowego następuje dezaktywacja wspomagania przez jednostkę napędową. Ponowna aktywacja jest możliwa wyłącznie w komputerze pokładowym roweru elektrycznego.

Szczegółową instrukcję można znaleźć w internetowej instrukcji obsługi, na stronie: [www.bosch-ebike.com/help-center](http://www.bosch-ebike.com/help-center).

## Aktualizacje oprogramowania

Aktualizacje oprogramowania są przenoszone w tle z aplikacją na komputer pokładowy po połączeniu aplikacji z komputerem pokładowym. Po przeniesieniu aktualizacji w całości, informacja o tym jest wyświetlana **trzykrotnie** po ponownym uruchomieniu komputera pokładowego i można ją wtedy uruchomić. Podczas aktualizacji nie należy korzystać z roweru elektrycznego.

Alternatywnie można sprawdzić w **<Sys settings (Ustawienia systemu)>**, czy jest dostępna aktualizacja i uruchomić ją.

## Zasilanie urządzeń zewnętrznych przez złącze USB

Przez złącze USB można użytkować bądź ładować większość urządzeń, których zasilanie możliwe jest za pomocą USB (np. telefony komórkowe).

Aby móc ładować urządzenia zewnętrzne, w rowerze elektrycznym musi być zamocowany komputer pokładowy i wystarczająco naładowany akumulator eBike.

Otworzyć osłonę (17) złącza USB na komputerze pokładowym. Połączyć złącze USB urządzenia zewnętrzne za pomocą za pomocą przewodu ładowania USB micro A – micro B (do kupienia w punkcie sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch) z gniazdem USB (6) na komputerze pokładowym.

Po odłączeniu zasilanego urządzenia złącze USB należy ponownie starannie zamknąć osłoną (17).

► **Połączenie za pomocą kabla USB nie jest wodoszczelnym połączeniem wtykowym. Podczas jazdy w deszczu nie wolno podłączać żadnych zewnętrznych urządzeń, a złącze USB należy dokładnie zamknąć osłoną (17).**

**Uwaga:** Podłączone urządzenia mogą skrócić zasięg roweru elektrycznego.

## Wskazania i ustawienia komputera pokładowego

**Wskazówka:** Wszystkie ilustracje z widokiem ekranu oraz teksty interfejsu na kolejnych stronach odpowiadają aktualnemu stanowi oprogramowania. Po aktualizacji oprogramowania może się zdarzyć, że ulegnie zmianie wygląd, teksty interfejsu i/lub funkcje.

### Schemat obsługi

Za pomocą przycisków < (10) oraz > (8) można przechodzić do kolejnych ekranów z parametrami jazdy, także w czasie podróży. Dzięki temu obie ręce pozostają podczas jazdy na kierownicy.

Za pomocą przycisków + (12) oraz - (11) można zwiększyć lub zmniejszyć poziom wspomagania.

Menu <Settings (Ustawienia)>, do którego można przejść z **Status screen (Ekran statusu)**, nie może być konfigurowane podczas jazdy.

Za pomocą przycisku wyboru (9) można wykonać następujące funkcje:

- Dostęp do szybkiego menu podczas jazdy.
- Podczas przerwy w jeździe na **Status screen (Ekran statusu)** można otworzyć menu Ustawienia.
- Można tu zatwierdzać parametry i zalecenia.
- Można także wyjść z okna dialogowego.

Jeżeli komputer pokładowy zostanie wyjęty z uchwytu i nie zostanie wyłączony, będą na nim wyświetlane informacje dotyczące ostatniego przejechanego odcinka oraz informacje o statusie. Za pomocą przycisku oświetlenia rowerowego (3) można przejść do następnego ekranu.

Jeżeli po wyjęciu komputera pokładowego z uchwytu nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, komputer pokładowy wyłączy się po 1 minucie.

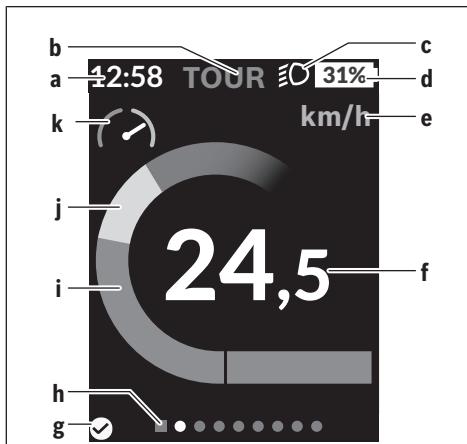
### Kolejność ekranów

Gdy komputer pokładowy znajduje się w uchwycie, użytkownik ma dostęp do następujących wskazań:

1. Ekran startowy
2. Godzina i pozostały dystans
3. Odcinek i czas jazdy
4. Moja wydajność, częstotliwość obrotu pedałów i częstotliwość uderzeń serca
5. Średnia prędkość i maksymalna prędkość
6. Odcinek, pozostały dystans, moja wydajność i częstotliwość uderzeń serca
7. Nabylenie trasy, kalorie i całkowita długość odcinka
8. Ekran wskazówek nawigacyjnych:  
    <**Plan a route in the eBike Connect Smartphone app**>
9. Ekran statusu

### Ekran startowy

Po włożeniu włączonego komputera pokładowego w uchwyt pokaże się następujący ekran startowy. Następnie komputer pokładowy zapisze ostatni ekran i pokaże go przy kolejnym włączeniu.



- a ... d tworzą pasek stanu i są wyświetlane na każdym ekranie. Jeżeli na ekranie jest już wyświetlana prędkość, wskazanie a zmieni się na aktualną godzinę. Na pasku stanu pojawiają się następujące wskazania:
- **Prędkość/godzina:** Aktualna prędkość w km/h lub mph, ew. aktualna godzina
  - **Tryb jazdy:** Wskazanie aktualnie wybranego trybu jazdy oznaczonego właściwym kolorem
  - **Oświetlenie:** Symbol włączonego oświetlenia
  - **Stan naładowania akumulatora eBike:** Wskazanie procentowe aktualnego stanu naładowania

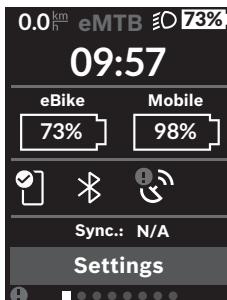
Analiza wydajności k pokazuje, w jakim stopniu aktualna prędkość jest wyższa lub niższa od prędkości średniej.

- Wskazówka w obszarze pomarańczowym (lewa strona): poniżej prędkości średniej
- Wskazówka w obszarze zielonym (prawa strona): powyżej prędkości średniej
- Wskazówka pośrodku: odpowiada prędkości średniej

Pasek informacyjny h umożliwia szybkie stwierdzenie, na którym ekranie znajduje się użytkownik. Aktualny ekran jest

wyróżniony. Za pomocą przycisków < (10) i > (8) można przejść do kolejnych ekranów. Od pierwszego ekranu startowego można przejść do ekranu statusu za pomocą przycisku < (10).

## Status screen (Ekran statusu)



Na ekranie statusu, oprócz paska stanu, wyświetlana jest aktualna godzina i stan naładowania wszystkich akumulatorów roweru elektrycznego oraz stan naładowania baterii w smartfonie, jeżeli smartfon jest podłączony przez Bluetooth®.

- Dobre połączenie
- Złe połączenie
- Brak połączenia

Wyświetlana jest także data ostatniej synchronizacji danych pomiędzy smartfonem a komputerem pokładowym Kiox.

W dolnej części widoczny jest dostęp do menu <**Settings (Ustawienia)**>.

### <Settings (Ustawienia)>

Komputer pokładowy **nie** obsługuje tekstu interfejsu w tym języku. Dlatego w instrukcji obsługi teksty interfejsu w języku angielskim są uzupełnione o tłumaczenie w języku polskim.

Do menu Ustawienia można przejść z ekranu statusu. Menu <**Settings (Ustawienia)**> nie jest dostępne podczas jazdy i nie można go konfigurować podczas jazdy.

Za pomocą przycisków – (11) oraz + (12) można wybrać żądaną ustawienie i otworzyć je lub ew. dalsze podmenu za pomocą przycisku wyboru (9). Będąc w danym menu, można za pomocą przycisku < (10) cofnąć się do poprzedniego menu.

Pierwsza warstwa nawigacji wyświetla następujące nadzędne elementy:

- <**Registration (Rejestracja)**> – informacje dotyczące rejestracji:  
Ten punkt menu wyświetlany jest tylko wtedy, gdy użytkownik nie jest jeszcze zarejestrowany na portalu internetowym eBike Connect.
- <**My eBike (Mój eBike)**> – ustawienia roweru elektrycznego:  
Liczniki, np. przejechanych w danym dniu kilometrów i wartości średnich, a także zasięgu można wyzerować automatycznie lub ręcznie. Można także zmienić wstępnie ustawioną przez producenta wartość obwodu koła o ± 5%. Jeżeli rower elektryczny jest wyposażony w system eShift, można go tutaj skonfigurować. Producent rowe-

rów lub sprzedawca może ustalić termin serwisowania po osiągnięciu określonego przebiegu i/lub upływie określonego czasu. <**Next Service: ... (Serwisowanie eBike: ...)**> wyświetla przypadający termin serwisowania. Na stronie komponentów roweru elektrycznego wyświetlane są następujące informacje: numer serijny komponentu, status sprzętu, status oprogramowania oraz inne parametry istotne dla danego komponentu.

- <**Screens**> – zarządzanie ekranami: Tutaj można ustawić zawartość i kolejność ekranów oraz w razie potrzeby przywrócić ustawienia fabryczne ekranów.
- <**Bluetooth**> – włączanie lub wyłączanie funkcji Bluetooth®: Wyświetlane są podłączone urządzenia, np. czujnik częstotliwości uderzeń serca.
- <**My profile (Mój profil)**> – dane aktywnego użytkownika: Wyświetla się tylko wtedy, gdy użytkownik jest zarejestrowany.
- <**Sys settings (Ustawienia systemu)**> – lista opcji konfiguracyjnych komputera pokładowego: Dla prędkości i odległości można wybrać kilometry lub mile, a dla wskazania godzinę format 12- lub 24-godzinny. Tutaj można też ustawić godzinę, datę i strefę czasową oraz wybrać język. W komputerze pokładowym Kiox można przywrócić ustawienia fabryczne, uruchomić aktualizację oprogramowania (o ile jest dostępna) i wybrać wersję kolorystyczną czarną lub białą wskazań.
- <**Information (Informacja)**> – informacje dotyczące komputera pokładowego Kiox: Często zadawane pytania (FAQ), certyfikaty, dane kontaktowe, informacje o licencjach.

Szczegółowy opis poszczególnych parametrów można znaleźć w internetowej instrukcji obsługi na stronie [www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual](http://www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual).

### Quick menu (Szybkie menu)

**Quick menu (Szybkie menu)** udostępnia wybrane ustawienia, które można konfigurować także podczas jazdy.

Do **Quick menu (Szybkie menu)** można przejść za pomocą przycisku wyboru (9). Z **Status screen (Ekran statusu)** dostęp nie jest możliwy.

W **Quick menu (Szybkie menu)** można skonfigurować następujące ustawienia:

- <**Reset trip data? (Resetuj dane przejazdu?)**> Wszystkie dane dotyczące dotyczących przejechanego odcinka zostaną wyzerowane.
- <**eShift**> (opcja) Tutaj można ustawić częstotliwość obrotu pedałów.
- <**eSuspension**> (opcja) Tutaj można ustawić zdefiniowany przez producenta tryb amortyzacji lub zawieszenia.

## Wskazanie kodu błędu

Komponenty roweru elektrycznego są stale kontrolowane w sposób automatyczny. W razie stwierdzenia błędu wyświetlany jest odpowiedni kod błędu na komputerze pokładowym.

W zależności od rodzaju błędu może ewentualnie dojść do automatycznego wyłączenia napędu. Dalsza jazda bez wspomagania przez napęd jest jednak możliwa. Przed kolejnymi jazdami należy rower skontrolować.

► **Wszelkich napraw można dokonywać wyłącznie w autoryzowanym punkcie sprzedaży rowerów.**

Kod	Przyczyna	Rozwiązywanie
410	Jeden lub kilka przycisków komputera pokładowego jest zablokowanych.	Sprawdzić, czy coś nie blokuje przycisków, na przykład brud. W razie potrzeby oczyścić przyciski.
414	Problem z podłączeniem panelu sterowania	Skontrolować przyłącza i połączenia
418	Jeden lub kilka przycisków panelu sterowania jest zablokowanych.	Sprawdzić, czy coś nie blokuje przycisków, na przykład brud. W razie potrzeby oczyścić przyciski.
419	Błąd konfiguracji	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
422	Problem z połączeniem jednostki napędowej	Skontrolować przyłącza i połączenia
423	Problem z połączeniem akumulatora eBike	Skontrolować przyłącza i połączenia
424	Błąd komunikacji części składowych	Skontrolować przyłącza i połączenia
426	Błąd wewnętrzny przekroczenia limitu czasu	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch. W przypadku wystąpienia tego błędu nie ma możliwości wyświetlenia ani dopasowania w menu ustawień podstawowych obwodu opony.
430	Akumulator wewnętrzny komputera pokładowego jest rozładowany (nie dotyczy BUI350)	Naładować komputer pokładowy (w uchwycie lub przez złącze USB)
431	Błąd wersji oprogramowania	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
440	Błąd wewnętrzny jednostki napędowej	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
450	Błąd wewnętrzny oprogramowania	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
460	Błąd złącza USB	Odlączyć kabel od złącza USB komputera pokładowego. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
490	Błąd wewnętrzny komputera pokładowego	Zlecić kontrolę komputera pokładowego
500	Błąd wewnętrzny jednostki napędowej	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
502	Błąd oświetlenia rowerowego	Skontrolować lampki i przynależne przewody. Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
503	Błąd czujnika prędkości	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.

Kod	Przyczyna	Rozwiązańe
504	Wykryto zmanipulowany sygnał prędkości.	Sprawdzić i ew. dopasować pozycję magnesu na szprychę. Sprawić rower pod kątem manipulacji (tuningu). Wspomaganie napędu zmniejsza się.
510	Błąd wewnętrzny czujnika	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
511	Błąd wewnętrzny jednostki napędowej	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
530	Błąd akumulatora	Wyłączyć rower elektryczny, wyjąć akumulator eBike i włożyć go ponownie. Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
531	Błąd konfiguracji	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
540	Błąd temperatury	Rower elektryczny znajduje się poza dopuszczalnym zakresem temperatur. Wyłączyć system eBike, aby spowodować ochłodzenie bądź ogrzanie do dopuszczalnej temperatury jednostki napędowej. Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
550	Zostało podłączone niedozwolone urządzenie.	Odlączyć urządzenie. Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
580	Błąd wersji oprogramowania	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
591	Błąd uwierzytelnienia	Wyłączyć system eBike. Wyjąć akumulator, a następnie ponownie go włożyć. Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
592	Niekompatybilna część	Zastosować kompatybilny wyświetlacz. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
593	Błąd konfiguracji	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
595, 596	Błąd komunikacji	Sprawdzić połączenie kablowe z przekładnią i uruchomić system ponownie. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
602	Błąd wewnętrzny akumulatora	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
603	Błąd wewnętrzny akumulatora	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
605	Błąd temperatury akumulatora	Akumulator znajduje się poza dopuszczalnym zakresem temperatur. Wyłączyć system eBike, aby spowodować ochłodzenie bądź ogrzanie akumulatora do dopuszczalnej temperatury. Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.

Kod	Przyczyna	Rozwiązańe
606	Błąd zewnętrzny akumulatora	Skontrolować okablowanie. Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
610	Błąd napięcia akumulatora	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
620	Błąd ładowarki	Wymieścić ładowarkę. Skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
640	Błąd wewnętrzny akumulatora	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
655	Błąd wielokrotny akumulatora	Wyłączyć system eBike. Wyjąć akumulator, a następnie ponownie go włożyć. Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
656	Błąd wersji oprogramowania	Skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch, aby przeprowadzono aktualizację oprogramowania.
7xx	Błąd innego komponentu innego producenta	Należy zwrócić uwagę na informacje w instrukcji obsługi producenta danego komponentu.
800	Błąd wewnętrzny ABS	Skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
810	Nieprawidłowe sygnały w czujniku prędkości koła	Skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
820	Błąd przewodu do przedniego czujnika prędkości koła	Skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
821 ... 826	Nieprawidłowe sygnały w przednim czujniku prędkości koła  Prawdopodobny brak, uszkodzenie lub nieprawidłowe zamontowanie tarczy czujnika; znaczna różnica średnicy opon przedniego i tylnego koła; ekstremalna sytuacja, np. jazda na tylnym kole	Uruchomić ponownie system i przeprowadzić jazdę próbną trwającą co najmniej 2 minuty. Lampka kontrolna systemu ABS musi zgasnąć. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
830	Błąd przewodu do tylnego czujnika prędkości koła	Skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
831 833 ... 835	Nieprawidłowe sygnały w tylnym czujniku prędkości koła  Prawdopodobny brak, uszkodzenie lub nieprawidłowe zamontowanie tarczy czujnika; znaczna różnica średnicy opon przedniego i tylnego koła; ekstremalna sytuacja, np. jazda na tylnym kole	Uruchomić ponownie system i przeprowadzić jazdę próbną trwającą co najmniej 2 minuty. Lampka kontrolna systemu ABS musi zgasnąć. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
840	Błąd wewnętrzny ABS	Skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
850	Błąd wewnętrzny ABS	Skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
860, 861	Błąd zasilania	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
870, 871 880 883 ... 885	Błąd komunikacji	Uruchomić system na nowo. Jeżeli problem nadal występuje, skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.

Kod	Przyczyna	Rozwiążanie
889	Błąd wewnętrzny ABS	Skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
890	Brak lub uszkodzenie lampki kontrolnej systemu ABS; system ABS może nie działać.	Skontaktować się z punktem sprzedaży rowerów elektrycznych firmy Bosch.
Puste wskazanie	Błąd wewnętrzny komputera pokładowego	Uruchomić system eBike na nowo, wyłączając go, a następnie ponownie włączając.

## Konserwacja i serwis

### Konserwacja i czyszczenie

Nie wolno czyścić części składowych roweru elektrycznego przy użyciu wody pod ciśnieniem.

Wyświetlacz komputera pokładowego należy utrzymywać w czystości. W razie zabrudzeń może dojść do błędnego odczytu natężenia światła w otoczeniu.

Do czyszczenia komputera pokładowego należy używać miękkiej, zwilżonej tylko wodą ścierczki. Nie stosować żadnych środków myjących.

**Wskazówka:** Komputer pokładowy **Kiox** może zaparować w określonych warunkach (temperatura i wilgotność). Nie powoduje to żadnych błędów. Należy pozostawić komputer pokładowy w ogrzewanym pomieszczeniu aż do wyschnięcia.

Co najmniej raz w roku należy wykonać przegląd techniczny roweru elektrycznego (m.in. kontrola mechaniki, aktualności oprogramowania systemowego).

Sprzedawca rowerów może ustalić termin serwisowania po osiągnięciu określonego przebiegu i/lub upływie określonego czasu. W takim przypadku komputer pokładowy po włączaniu będzie wyświetlać termin serwisowania.

Serwisowania i napraw roweru elektrycznego należy dokonywać w autoryzowanym punkcie sprzedaży rowerów.

► **Wszelkich napraw można dokonywać wyłącznie w autoryzowanym punkcie sprzedaży rowerów.**

**Wskazówka:** Jeśli komputer pokładowy **Kiox** nie jest używany przez dłuższy czas, należy go doładować zgodnie z informacjami w (zob. „Zasilanie komputera pokładowego”, Strona Polski – 4).

### Obsługa klienta oraz doradztwo dotyczące użytkowania

W razie pytań dotyczących roweru elektrycznego i jego komponentów należy zwracać się do autoryzowanego punktu sprzedaży rowerów.

Dane kontaktowe autoryzowanych punktów sprzedaży rowerów można znaleźć na stronie internetowej:

[www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).

 Dalsze informacje na temat komponentów eBike oraz ich funkcji można znaleźć w Bosch eBike Help Center.

### Transport

► **W razie transportu roweru elektrycznego poza samochodem, na przykład na bagażniku dachowym, należy zdemontażować komputer pokładowy i akumulator, aby uniknąć ich uszkodzenia.**

### Utylizacja i materiały wykonania

Dane dotyczące materiałów wykonania znajdują Państwo, klikając w link:

[www.bosch-ebike.com/en/material-compliance](http://www.bosch-ebike.com/en/material-compliance).

Rowerów elektrycznych i ich części składowych nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi

Zwrot za pośrednictwem handlu jest możliwy, jeśli dystrybutor dobrze zna oferuje możliwość przyjmowania zwrotów lub jest do tego ustawowo zobowiązany. Należy przy tym przestrzegać krajowych przepisów prawa.



Jednostkę napędową, komputer pokładowy wraz z panelem sterowania, akumulator eBike, czujnik prędkości, osprzęt i opakowanie należy doprowadzić do powtórnego przetworzenia zgodnie z przepisami ochrony środowiska.

Należy we własnym zakresie zapewnić, że dane osobowe zostały usunięte z urządzenia.

Akumulatory i baterie, które można wymontować ze sprzętu elektrycznego, nie uszkadzając ich, należy przed utylizacją i wyjąć zbiereć osobno.



Zgodnie z europejską dyrektywą 2012/19/UE niezdatne do użytku elektronarzędzia, a zgodnie z europejską dyrektywą 2006/66/WE uszkodzone lub zużyte akumulatory/baterie, należy zbiereć osobno i doprowadzić do ponownego przetworzenia zgodnie z przepisami ochrony środowiska.

Selektywna zbiórka sprzętu elektrycznego służy wstępemu sortowaniu według rodzajów materiałów i wspomaga prawidłowe przetwarzanie i odzysk surowców, chroniąc w ten sposób ludzi i środowisko naturalne.



**Zastrzegamy sobie prawo wprowadzania zmian.**

## Bezpečnostní upozornění



### Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění a všechny pokyny.

Nedodržování bezpečnostních upozornění a pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a/nebo těžká poranění.

### Všechna bezpečnostní upozornění a pokyny uschovějte pro budoucí potřebu.

Pojem **akumulátor eBike**, který se používá v tomto návodu k obsluze, se vztahuje na všechny originální akumulátory Bosch eBike.

► **Přečtěte si a dodržujte bezpečnostní upozornění a instrukce ve všech návodech k použití komponent systému eBike a v návodu k použití vašeho elektrokola.**

► **Dbejte na to, aby informace na palubním počítači neodváděly vaši pozornost.** Pokud se nesoustředíte výhradně na provoz, riskujete, že se stanete účastníkem dopravní nehody. Pokud chcete zadávat do palubního počítače údaje nad rámec změny jízdního režimu, zastavte a zadejte příslušné údaje.

► **Jas displeje nastavte tak, abyste dobře viděli důležité informace, jako rychlosť nebo výstražné symboly.** Nesprávně nastavený jas displeje může způsobit nebezpečné situace.

► **Neotevírejte palubní počítač.** V případě otevření se palubní počítač může zničit a zaniká nárok na záruku.

► **Palubní počítač nepoužívejte k držení.** Pokud byste elektrokolo zvedli za palubní počítač, mohlo by dojít k neoprávněnému poškození palubního počítače.

► **Funkce pomoci při vedení se smí používat výhradně při vedení elektrokola.** Pokud se kola elektrokola při používání pomoci při vedení nedotýkají země, hrozí nebezpečí poranění.

► **Když je zapnutá pomoc při vedení, mohou se zároveň otáct pedály.** Při aktivované pomoci při vedení dbejte na to, abyste měli nohy v dostatečné vzdálenosti od otácejících se pedálů. Hrozí nebezpečí poranění.

► **Při použití pomoci při vedení zajistěte, abyste mohli elektrokolo neustále kontrolovat a bezpečně držet.**

Pomoc při vedení lze za určitých podmínek vypnout (např. překážka na pedálu nebo nechtěné sklouznutí tlacítka ovládací jednotky). Elektrokolo se může neočekávaně pohybovat směrem k vám nebo se pøevrátit. Pro uživatele to představuje riziko zvlášť při dodatečném nalodení. Neuvádějte elektrokolo s pomocí při vedení do situací, ve kterých je nemùžete zadřízen vlastní silou!

► **Nestavte elektrokolo obrácené na řídítka a sedlo, pokud palubní počítač nebo jeho držák přečinívá přes řídítka.** Může dojít k neoprávněnému poškození palubního počítače nebo držáku. Palubní počítač sejměte také před upevněním elektrokola do montážního držáku, aby ste zabránili spadnutí nebo poškození palubního počítače.

► **Pozor!** Při používání ovládací jednotky s *Bluetooth®* může docházet k rušení jiných přístrojů a zařízení, letadel a lékařských přístrojů (např. kardiostimulátorů, naslouchadel). Rovněž nelze zcela vyloučit negativní vliv na osoby a zvířata v bezprostředním okolí. Nepoužívejte ovládací jednotku s *Bluetooth®* v blízkosti lékařských přístrojů, čerpacích stanic, chemických zařízení, oblastí s nebezpečím výbuchu a v oblastech, kde se používají trhaviny. Nepoužívejte ovládací jednotku s *Bluetooth®* v letadlech. Vyhnete se jejich používání po delší dobu v bezprostřední blízkosti svého těla.

► Slovní ochranná známka *Bluetooth®* a obrazové ochranné známky (loga) jsou zaregistrované ochranné známky a vlastnictví společnosti Bluetooth SIG, Inc. Jakékoli použití této slovní ochranné známky/obrazové ochranné známky společnosti Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems podléhá licenci.

► **Palubní počítač je vybavený rádiovým rozhraním. Je nutné dodržovat místní omezení provozu, např. v letadlech nebo nemocnicích.**

### Bezpečnostní pokyny ve spojení s navigací

► **Během jízdy neplánujte trasy. Zastavte a nový cíl zadávejte, pouze když stojíte.** Pokud se nesoustředíte výhradně na provoz, riskujete, že se stanete účastníkem dopravní nehody.

► **Pokud vám navigace navrhuje trasu, která je vzhledem k vašim cyklistickým schopnostem odvážná, riskantní nebo nebezpečná, přerušte jízdu.** Nechte si navigaci nabídnout alternativní trasu.

► **Dodržujte dopravní značení, i když vám navigace stanoví určitou cestu.** Navigace nedokáže zohledňovat stavby nebo dočasně objížďky.

► **Nepoužívejte navigaci v situacích, které jsou kritické z hlediska bezpečnosti nebo nejasné (uzavírky, objížďky atd.).** Vždy si s sebou vezte další mapy a komunikační prostředky.

### Upozornění ohledně ochrany dat

Pokud palubní počítač pošlete za účelem servisu do servisního střediska Bosch, mohou být případně data uložená v palubním počítači předána firmě Bosch.

# Popis výrobku a výkonu

## Použití v souladu s určeným účelem

Palubní počítač **Kiox** je určený k ovládání systému eBike a k zobrazení údajů o jízdě.

Abyste mohli palubní počítač **Kiox** používat v plném rozsahu, musíte mít kompatibilní chytrý telefon s aplikací **eBike Connect** (k dispozici v Apple App Store nebo Google Play Store) a registraci na on-line portálu **eBike Connect** ([www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com)).

Návod k použití aplikace a portálu je součástí online návodu k použití na [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).

## Zobrazené součásti

Cílování zobrazených komponent se vztahuje k vyobrazení na stranách s obrázky na začátku návodu.

- (1) Palubní počítač
- (2) Displej
- (3) Tlačítko osvětlení jízdního kola
- (4) Tlačítko zapnutí/vypnutí palubního počítače
- (5) Držák palubního počítače
- (6) USB přípojka
- (7) Ovládací jednotka
- (8) Tlačítko listování dopředu/doprava >
- (9) Výběrové tlačítko
- (10) Tlačítko listování dozadu/doleva <
- (11) Tlačítko snížení stupně podpory /- tlačítko listování dolů
- (12) Tlačítko zvýšení stupně podpory +/ tlačítko listování nahoru
- (13) Tlačítko pomoci při vedení
- (14) Kontakty pro pohonné jednotku
- (15) Zajišťovací šroub palubního počítače
- (16) Šroub řidící sady
- (17) Ochranná krytka přípojky USB<sup>a)</sup>
- (18) Magnetický držák
- (19) Držák ovládací jednotky

a) Lze obdržet jako náhradní díl

## Technické údaje

Palubní počítač	<b>Kiox</b>	
Kód výrobku		BUI330
Nabíjecí proud přípojky USB max. <sup>A)</sup>	mA	1 000
Nabíjecí napětí přípojky USB	V	5
Nabíjecí kabel USB <sup>B)</sup>		1 270 016 360
Provozní teplota	°C	-5 až +40
Nabíjecí teplota	°C	0 až +40
Skladovací teplota	°C	+10 až +40
Interní lithium-iontový akumulátor	V mAh	3,7 230
Stupeň krytí <sup>C)</sup>		IP55
Hmotnost, cca	g	60
<i>Bluetooth® Low Energy</i>		
- Frekvence	MHz	2 400–2 480
- Vysílací výkon	mW	< 10

- A) Při teplotě prostředí <25 °C  
 B) Není součástí standardní dodávky  
 C) Při zavřeném krytu USB

## Prohlášení o shodě

Společnost Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems tímto prohlašuje, že rádiové zařízení typu **Kiox** splňuje směrnici 2014/53/EU. Kompletní text prohlášení o shodě EU je k dispozici na následující internetové adrese: [www.bosch-ebike.com/conformity](http://www.bosch-ebike.com/conformity).

## Montáž

### Nasazení a vyjmutí palubního počítače (viz obrázek A)

Nasadte Kiox nejprve dolní části do držáku (5) a mírně ho sklopte dopředu, aby byl palubní počítač citelně zafixovaný v magnetickém držáku.

Po vyjmutí uchopte palubní počítač na horním konci a vytáhněte ho k sobě tak, aby se uvolnil z magnetického držáku.

#### ► Pokud systém eBike vypnete, vyjměte palubní počítač.

Palubní počítač lze v držáku zajistit, aby ho nebylo možné vyjmout. Za tímto účelem povolte šroub řídící sady (16) natolik, aby bylo možné držák palubního počítače Kiox otočit do strany. Nasadte palubní počítač do držáku. Zašroubujte blokovací šroub (M3, dlouhý 6 mm) zespoda do určeného závitu v palubním počítači (použití delšího šroubu může způsobit poškození palubního počítače). Otočte držák zpět a utáhněte šroub řídící sady podle údajů výrobce.

## Provoz

### Před prvním uvedením do provozu

#### ► Před uvedením do provozu odstraňte ochrannou fólii z displeje, aby byla zaručena plná funkčnost palubního počítače.

Když na displeji zůstane ochranná fólie, může to mít negativní vliv na funkčnost/výkon palubního počítače.

**Kiox** se dodává s částečně nabitym interním akumulátorem. Před prvním použitím se musí tento akumulátor nechat nabít minimálně 1 h přes přípojku USB nebo přes systém eBike (viz „Napájení palubního počítače“, Stránka Čeština – 4).

Ovládací jednotka by měla být umístěna tak, aby tlačítka byla téměř kolmo k řídítkům.

Při prvním uvedení do provozu se nejdříve zobrazí výběr jazyka a poté si můžete nechat v položce menu <Intro to Kiox (Úvod do Kiox)> vysvětlit důležité funkce a ukazatele. Tuto položku menu si můžete vyvolat i později přes <Settings (Nastavení)> → <Information (Informace)>.

### Zapnutí/vypnutí palubního počítače

Pro **zapnutí** a **vypnutí** palubního počítače krátce stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí (4).

### Zvolení systémových nastavení

Nasadte palubní počítač do držáku a při zastaveném elektrokole postupujte následovně:

Přejděte na stavovou obrazovku (pomocí tlačítka <(10)> na ovládací jednotce až na první zobrazení) a výběrovým tlačítkem (9) si vyvolejte <Settings (Nastavení)>.

Pomocí tlačítka – (11) a + (12) můžete zvolit požadované nastavení a otevřít ho a případně další podmenu výběrovým tlačítkem (9). Z příslušného menu nastavení můžete pomocí tlačítka <(10)> přejít zpět do přecházejícího menu.

▼ <**Sys settings (Systémová nastavení)**> můžete provést následující nastavení:

- <Brightness (Jas)>
- <Time (Čas)>
- <Date (Datum)>
- <Time zone (Časové pásmo)>
- <24h format (24hodinový formát)>
- <Bright background (Jasné pozadí)>
- <Imperial units (Britské jednotky)>
- <Language (Jazyk)>

Zde je možné si zvolit požadovaný jazyk z následujících jazyků: němčina, angličtina, francouzština, španělština, portugalština, italština, nizozemština, dánština, švédština.

- <Factory reset (Resetovat do výrobního nastavení)>

### Uvedení systému eBike do provozu

#### Předpoklady

Systém eBike lze aktivovat pouze tehdy, když jsou splněny následující předpoklady:

- Je nasazený dostatečně nabitý akumulátor systému eBike (viz návod k použití akumulátoru eBike).
- Palubní počítač je správně nasazený v držáku.

#### Zapnutí a vypnutí systému eBike

Pro **zapnutí** systému eBike máte následující možnosti:

- S nasazeným palubním počítačem a nasazeným akumulátorem eBike jednou krátce stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí (4) palubního počítače.
- S nasazeným palubním počítačem stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí akumulátoru eBike (můžou existovat specifická řešení jednotlivých výrobců jízdních kol, u kterých není možný přístup k tlačítku zapnutí/vypnutí akumulátoru eBike; viz návod k použití akumulátoru eBike).

Pohon se aktivuje, jakmile začnete šlapat (kromě funkce pomoci při vedení nebo v jízdním režimu **OFF**). Podpora pohonu se řídí podle nastaveného jízdního režimu.

Jakmile v normálním režimu přestanete šlapat nebo jakmile dosáhnete rychlosti **25/45 km/h**, podpora pohonem se vypne. Pohon se automaticky znova aktivuje, jakmile začnete šlapat a rychlosť je nižší než **25/45 km/h**.

Pro **vypnutí** systému eBike máte následující možnosti:

- Stiskněte krátce tlačítko zapnutí/vypnutí (4) palubního počítače.
- Vypněte akumulátor eBike tlačítkem zapnutí/vypnutí akumulátoru. (Mohou existovat řešení výrobců jízdních kol, u kterých není přístup k tlačítku zapnutí/vypnutí akumulátoru eBike; viz návod k obsluze od výrobce jízdního kola.)

- Vyjměte palubní počítač z držáku.

Pokud přibližně **10** minut není požadována žádná podpora pohonu (např. protože elektrokolo stojí) a nestisknete žádné tlačítko na palubním počítači nebo na ovládací jednotce systému eBike, systém eBike se automaticky vypne.

## Napájení palubního počítače

Pokud je palubní počítač v držáku (5), do systému eBike je nasazený dostatečně nabité akumulátor eBike a je zapnutý systém eBike, interní akumulátor palubního počítače se napájí a nabíjí energií z akumulátoru eBike.

Když palubní počítač vyjmete z držáku (5), napájí se z interního akumulátoru palubního počítače. Pokud je interní akumulátor palubního počítače slabý, zobrazí se na displeji varovné hlášení.

Pro nabítí interního akumulátoru palubního počítače nasadte palubní počítač zpět do držáku (5). Mějte na zřeteli, že pokud právě nenabijíte akumulátor eBike, systém eBike se po 10 minutách bez činnosti automaticky vypne. V tom případě se ukončí také nabíjení interního akumulátoru palubního počítače.

Palubní počítač můžete nabíjet také pomocí přípojky USB (6). Za tímto účelem otevřete ochrannou krytku (17). Pomocí vhodného kabelu mikro USB připojte do zádržky USB palubního počítače bežně prodávanou USB nabíječku (není součástí standardní nabídky) nebo USB přípojku počítače (max. nabíjecí napětí **5 V**; max. nabíjecí proud **1000 mA**).

Když palubní počítač vyjmete z držáku (5), zůstanou hodnoty všech funkcí uložené a budou se průběžně zobrazovat.

Po použití se přípojka USB musí opět pečlivě uzavřít ochrannou krytkou (17).

Bez opětovného nabítí interního akumulátoru palubního počítače zůstanou datum a čas uložené maximálně 6 měsíců. Po opětovném zapnutí se v případě spojení s aplikací přes *Bluetooth®* a úspěšné lokalizace GPS nastaví na chytrého telefonu nové datum a nový čas.

**Upozornění:** Kiox se napájí **pouze** v zapnutém stavu.

**Upozornění:** Pokud se Kiox během nabíjení pomocí USB kabelu vypne, lze Kiox znova zapnout až po odpojení USB kabelu.

**Upozornění:** Pro dosažení maximální životnosti interního akumulátoru palubního počítače by se měl tento akumulátor nechat každé tři měsíce nabíjet po dobu jedné hodiny.

## Ukazatel stavu nabítí akumulátoru eBike

Ukazatel stavu nabítí akumulátoru eBike d (viz „Úvodní obrazovka“, Stránka Čeština – 7) si lze zobrazit na stavové obrazovce a na stavovém řádku. Stav nabítí akumulátoru systému eBike lze také zjistit podle LED na samotném akumulátoru systému eBike.

Barva ukazatele	Vysvětlení
zelená	Akumulátor eBike je nabity na více než 30 %.
oranžová	Akumulátor eBike je nabity od 15 % do 30 %.
červená	Akumulátor eBike je nabity od 0 % do 15 %.
červená + !	Kapacita pro podporu pohonu je vypotřebovaná a podpora se vypne.

## Barva ukazatele

## Vysvětlení

Zbývající kapacita se použije pro osvětlení jízdního kola a palubní počítač.

Pokud se akumulátor eBike nabíjí na elektrokole, zobrazí se příslušné hlášení.

Po vyjmutí palubního počítače z držáku (5) zůstane uložený napsledy zobrazený stav nabítí akumulátoru eBike.

## Skladovací režim/resetování palubního počítače Kiox

Palubní počítač je vybavený energeticky úsporným skladovacím režimem, který snižuje vybíjení interního akumulátoru na minimum. Datum a čas přitom nezůstanou uloženo.

Tento režim lze aktivovat dlouhým stisknutím (minimálně 8 s) tlačítka zapnutí/vypnutí (4) palubního počítače.

Pokud se palubní počítač nespustí po krátkém stisknutí tlačítka zapnutí/vypnutí (4), nachází se palubní počítač ve skladovacím režimu.

Skladovací režim můžete ukončit podržením stisknutého tlačítka zapnutí/vypnutí (4) minimálně 2 s.

Palubní počítač rozpozná, zda se nachází v plně funkčním stavu. Když v plně funkčním stavu podržíte stisknuté tlačítko zapnutí/vypnutí (4) minimálně 8 s, přepne se palubní počítač do skladovacího režimu. Pokud se Kiox oproti očekávání nenachází ve funkčním stavu a nelze ho ovládat, provede se po dlouhém stisknutí (minimálně 8 s) tlačítka zapnutí/vypnutí (4) resetování. Po resetování se palubní počítač po cca 5 s znovu spustí. Pokud se Kiox znovu nespustí, držte 2 s stisknuté tlačítko zapnutí/vypnutí (4).

Pro obnovení továrního nastavení palubního počítače Kiox zvolte <Settings (Nastavení)> → <Sys settings

(Systémová nastavení) → <Factory reset (Resetovat do výrobního nastavení)>. Veškerá uživatelská data se přitom smažou.

## Nastavení jízdního režimu

Na ovládací jednotce (7) můžete nastavit, jak silně vám bude pohon pomáhat při šlapání. Jízdní režim lze změnit i během jízdy.

**Upozornění:** U některých provedení je možné, že je jízdní režim přednastavený a nelze ho změnit. Je také možné, že je na výběr menší počet jízdních režimů, než je zde uvedeno.

Maximálně jsou k dispozici následující jízdní režimy:

- **OFF:** Podpora pohonu je vypnutá, elektrokolo se stejně jako normální jízdní kolo pohání pouze šlapáním. Při tomto jízdním režimu nelze aktivovat pomoc při vedení.

- **ECO:** Učinná podpora při maximální efektivitě, pro maximální dojezd

- **TOUR/TOUR+:**

- TOUR:** Rovnoměrná podpora, pro trasy s dlouhým dojezdem

- TOUR+:** Dynamická podpora, pro přirozenou a sportovní jízdu (pouze ve spojení s eMTB)

## – SPORT/eMTB:

**SPORT:** Silná podpora, pro sportovní jízdu na hornatých trasách a pro městský provoz

**eMTB:** Optimální podpora v každém terénu, sportovní jízda, zlepšená dynamika, maximální výkon (**eMTB** je k dispozici pouze v kombinaci s pohonnými jednotkami Performance Line [BDU365] a Performance Line CX [BDU250P, BDU450, BDU480]. Případně může být nutná aktualizace softwaru.)

## – TURBO:

Maximální podpora až do vysokých frekvencí šlapání, pro sportovní jízdu

Pro **zvýšení** podpory stiskněte tlačítko **+ (12)** na ovládací jednotce tolikrát, dokud se na ukazateli nezobrazí požadovaný jízdní režim, pro **snížení** stiskněte tlačítko **– (11)**.

Vyžádaný výkon podpory se zobrazí na ukazateli i (viz „Úvodní obrazovka“, Stránka Čeština – 7). Maximální výkon podpory závisí na zvoleném jízdním režimu.

Po vyjmutí palubního počítače z držáku **(5)** zůstane uložený naposledy zobrazený jízdní režim.

## Zapnutí/vypnutí pomoci při vedení

Pomoc při vedení vám může usnadnit vedení elektrokola. Rychlosť při této funkci závisí na zařazeném převodovém stupni a může být maximálně **6 km/h**.

► **Funkce pomoci při vedení se smí používat výhradně při vedení elektrokola.** Pokud se kola elektrokola při používání pomoci při vedení nedotýkají země, hrozí nebezpečí poranění.

Pro **aktivaci** pomoci při vedení krátce stiskněte tlačítko **WALK** na palubním počítači. Po aktivaci stiskněte během 10 s tlačítko **+** a držte ho stisknuté. Pohon elektrokola se zapne.

**Upozornění:** Pomoc při vedení nelze aktivovat při jízdním režimu **OFF**.

Pomoc při vedení se **vypne**, jakmile nastane jedna z následujících skutečností:

- uvolněte tlačítko **+** **(12)**,
- kola elektrokola se zablokují (např. zabrzděním nebo nárazem na překážku),
- rychlosť překročí **6 km/h**.

Funkce pomoci při vedení podléhá specifickým předpisům jednotlivých zemí, a může se proto od výše uvedeného popisu lišit nebo být deaktivovaná.

## Zapnutí/vypnutí osvětlení jízdního kola

U provedení, u kterého je jízdní světlá napájené pomocí systému eBike, lze na palubním počítači tlačítkem osvětlení jízdního kola **(3)** zapínat a vypínat zároveň přední a zadní světlá.

Vždy než vyjedete, zkонтrolujte, zda správně funguje osvětlení jízdního kola.

Při zapnutém světle svítí ukazatel jízdního světla **c** (viz „Úvodní obrazovka“, Stránka Čeština – 7) na stavové liště na displeji.

Zapnutí a vypnutí osvětlení jízdního kola nemá vliv na podsvícení displeje.

## Vytvoření uživatelského účtu

Abyste mohli využívat všechny funkce palubního počítače, musíte se zaregistrovat on-line.

Uživatelský účet si můžete založit prostřednictvím aplikace **eBike Connect** nebo přímo na [www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com).

Zadejte údaje potřebné pro registraci. Aplikaci **eBike Connect** si můžete bezplatně stáhnout v Apple App Store (pro Apple iPhone), resp. v Google Play Store (pro zařízení s Android).

Pomocí uživatelského účtu si můžete mimo jiné prohlížet své údaje o jízdě, plánovat trasy a přenášet tyto trasy do palubního počítače.

## Spojení palubního počítače s aplikací eBike Connect

Spojení s chytrým telefonem se vytvoří takto:

- Spusťte aplikaci.
- Zvolte záložku **<Můj eBike>**.
- Zvolte **<Přidat nové zařízení eBike>**.
- Doplňte **Kiox**.

Nyní se v aplikaci zobrazí příslušné upozornění, že je třeba na palubním počítači na 5 s stisknout tlačítko osvětlení jízdního kola **(3)**.

Stiskněte na 5 s tlačítko **(3)**. Palubní počítač automaticky aktivuje spojení *Bluetooth® Low Energy* a přejde do režimu párování.

Postupujte podle pokynů na obrazovce. Po ukončení postupu párování se synchronizují uživatelská data.

**Upozornění:** Spojení *Bluetooth®* se nemusí aktivovat ručně.

## Navigace

Navigační funkce počítače Kiox vám pomůže při zkoumání neznámých oblastí. Navigace se spouští pomocí chytrého telefonu. Palubní počítač je s ním spojený přes *Bluetooth®* a na displeji se naplánovaná trasa zobrazuje jako linie, která vyznačuje cestu.

## Activity tracking (Sledování aktivity)

Pro zaznamenávání aktivit je nutné se zaregistrovat, resp. přihlásit na on-line portálu **eBike Connect** nebo v aplikaci **eBike Connect**.

Pro zjišťování aktivit musíte souhlasit s ukládáním údajů o poloze na portálu, resp. v aplikaci. Pouze v tom případě se vaše aktivity zobrazují na portálu a v aplikaci.

Zaznamenávání polohy probíhá pouze tehdy, když jste jako uživatelé přihlášení na palubním počítači.

## eShift (volitelné)

eShift znamená zapojení elektronického řadicího systému do systému eBike. Součástí eShift jsou výrobcem elektricky spojené s pohonnou jednotkou. Ovládání elektronických řadicích systémů je popsáno v samostatném návodu k použití.

## eSuspension (volitelně)

eSuspension je připojení elektronických systémů tlumení a odpružení do systému eBike. Prostřednictvím **Quick menu (Rychlá nabídka)** můžete volit předdefinovaná nastavení pro systém eSuspension.

Detailly nastavení najdete v návodu k použití od výrobce eSuspension.

Systém eSuspension je k dispozici pouze společně s palubním počítacem Kiox a možný jen v kombinaci s pohonnými jednotkami Performance Line CX (BDU450, BDU480) a Performance Line Speed (BDU490P).

## Lock (prémiová funkce)

Funkci Lock lze získat v <**Obchod Connect**> s aplikací **eBike Connect**. Po zapnutí funkce Lock se odpojením palubního počítace deaktivuje podpora pohonné jednotky. Aktivace je možná pouze v kombinaci s palubním počítacem příslušným k systému eBike.

Podrobný návod najdete v online návodu k použití na [www.bosch-ebike.com/help-center](http://www.bosch-ebike.com/help-center).

## Aktualizace softwaru

Aktualizace softwaru jsou na pozadí přenášeny z aplikace do palubního počítáče, jakmile je aplikace s palubním počítacem spojena. Po úplném přenesení aktualizace je na tuto skutečnost **trikrát** upozorněno při novém spuštění palubního počítáče a lze ji pak spustit. eBike by se během aktualizace neměl používat.

Alternativně můžete na <**Sys settings (Systémová nastavení)**> zkontrolovat, zda je k dispozici aktualizace, a poté ji spustit.

## Napájení externích přístrojů pomocí přípojky USB

Pomocí přípojky USB lze napájet, resp. nabíjet většinu přístrojů, které je možné napájet přes USB (např. různé mobilní telefony).

Předpokladem pro nabíjení je, že je v elektrokole nasazený palubní počítac a dostatečně nabité akumulátor eBike. Otevřete ochrannou krytku (17) přípojky USB na palubním počítaci. Pomocí nabíjecího kabelu USB mikro A – mikro B (lze obdržet u prodejce Bosch eBike) propojte přípojku USB externího přístroje s přípojkou USB (6) v palubním počítaci.

Po odpojení spotřebiče se musí přípojka USB znova pečlivě uzavřít ochrannou krytkou (17).

► **Přípojka USB není vodotěsná. Při jízdě v dešti nesmí být připojený žádný externí přístroj a přípojka USB musí být úplně uzavřená ochrannou krytkou (17).**

**Pozor:** Spotřebiče připojené k palubnímu počítaci mohou zkrátit dojezd systému eBike.

## Zobrazení a nastavení palubního počítače

**Upozornění:** Vzhled všech uživatelských rozhraní a texty uživatelských rozhraní na následujících stranách odpovídají schválenému stavu softwaru. Po aktualizaci softwaru se může stát, že se vzhled uživatelských rozhraní, texty uživatelských rozhraní a/nebo funkce změní.

### Princip ovládání

Pomocí tlačítka < (10) a > (8) si lze i během jízdy zobrazit různé obrazovky s informacemi k jízdě. Tak mohou obě ruce zůstat za jízdy na řídítkách.

Pomocí tlačítka + (12) a - (11) můžete zvýšit, resp. snížit stupeň podpory.

<Settings (Nastavení)>, která jsou dostupná pomocí **Status screen (Stavová obrazovka)**, nelze během jízdy měnit.

Pomocí výběrového tlačítka (9) můžete provádět následující funkce:

- Během jízdy získáte přístup k rychlé nabídce.
- Při zastaveném jízdním kole si můžete na **Status screen (Stavová obrazovka)** vyvolat nabídku nastavení.
- Můžete potvrdit hodnoty a informace.
- Můžete opustit dialog.

Když sejmete palubní počítač z držáku a není vypnutý, zobrazí se informace o poslední ujeté trase a stavové informace. Tlačítkem osvětlení jízdního kola (3) můžete přejít na další obrazovku.

Když po sejmání z držáku nestisknete žádné tlačítko, palubní počítač se za 1 minutu vypne.

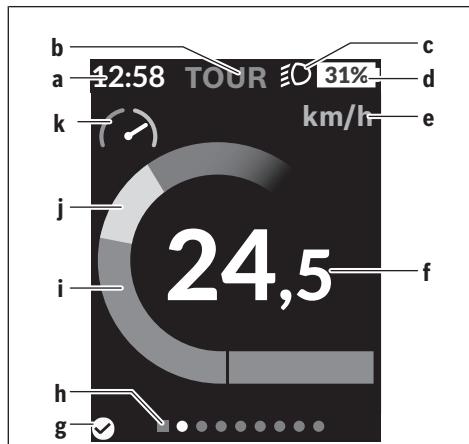
### Pořadí obrazovek

Při vložení palubního počítače do držáku můžete postupně využívat tato zobrazení:

1. Úvodní obrazovka
2. Čas a dojezd
3. Vzdálenost a doba jízdy
4. Můj výkon, frekvence šlapání a srdeční frekvence
5. Průměrná rychlosť a maximální rychlosť
6. Vzdálenost, dojezd, můj výkon a srdeční frekvence
7. Stoupání, kalorie a celková vzdálenost
8. Informační obrazovka pro navigaci:  
  <Plan a route in the eBike Connect Smartphone app>
9. Stavová obrazovka

### Úvodní obrazovka

Jakmile zapnutý palubní počítač poprvé vložíte do držáku, zobrazí se následující úvodní obrazovka. Poté si palubní počítač zapamatuje poslední obrazovku a při příštém zapnutí ji znova zobrazí.



- a** Ukazatel času/rychlosti
- b** Ukazatel jízdního režimu
- c** Ukazatel jízdního světla
- d** Ukazatel stavu nabité akumulátoru eBike
- e** Ukazatel jednotky rychlosti<sup>3)</sup>
- f** Rychlosť
- g** Stav spojení
- h** Orientační lišta
- i** Výkon pohunu
- j** Vlastní výkon
- k** Vyhodnocení výkonu
- a) na stavové obrazovce <Settings (Nastavení)>/<Sys settings (Systémová nastavení)> lze prepínat km/h a mph

Ukazatele **a** ... **d** tvoří stavovou lištu a zobrazují se na každé obrazovce. Pokud se na samotné obrazovce již zobrazuje rychlosť, změní se ukazatel **a** na aktuální čas. Na stavové liště se zobrazuje:

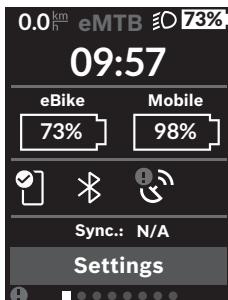
- **Rychlosť/čas:** aktuální rychlosť v km/h, nebo mph, resp. aktuální čas
- **Jízdní režim:** ukazatel aktuálně zvoleného jízdního režimu s barevným rozlišením
- **Světlo:** symbol zapnutého světla
- **Stav nabité akumulátoru eBike:** ukazatel aktuálního stavu nabité v procentech

Ve vyhodnocení výkonu **k** můžete zjistit, o kolik je momentální rychlosť vyšší nebo nižší než vaše průměrná rychlosť.

- Ručička v oranžové oblasti (levá strana): pod průměrnou rychlosťí
  - Ručička v zelené oblasti (pravá strana): nad průměrnou rychlosťí
  - Ručička uprostřed: odpovídá průměrné rychlosći
- Pomocí orientační lišty **h** můžete zjistit, na které obrazovce se nacházíte. Momentální obrazovka je zvýrazněná. Pomocí

tlačítek <(10) a >(8) se můžete pohybovat v dalších obrazovkách.  
Z první úvodní obrazovky se dostanete do stavové obrazovky pomocí tlačítka <(10)>.

## Status screen (Stavová obrazovka)



Na stavové obrazovce se vedle stavové lišty zobrazuje aktuální čas, stav nabité všech akumulátorů systému eBike a stav nabité akumulátoru chytrého telefonu, když je chytrý telefon spojený přes Bluetooth®.

- dobré spojení
- špatné spojení
- žádné spojení

Rovněž se zobrazuje datum poslední synchronizace mezi chytrým telefonom a palubním počítačem Kiox.

V dolní části máte přístup k <Settings (Nastavení)>.

## <Settings (Nastavení)>

Palubní počítač u textů uživatelských rozhraní **nepodporuje** tento jazyk. V tomto návodu k obsluze jsou proto anglické texty uživatelských rozhraní doplněné o vysvětlení v příslušném jazyce.

Přístup k menu nastavení máte na stavové obrazovce.

<Settings (Nastavení)> nejsou dostupná a nelze je měnit za jízdy.

Pomocí tlačítek – **(11) a + (12)** můžete zvolit požadované nastavení a otevřít ho a případně další podmenu výběrovým tlačítkem **(9)**. Z příslušného menu nastavení můžete pomocí tlačítka <**(10)**> přejít zpět do přecházejícího menu.

V první navigační úrovni najdete následující nadřazené oblasti:

- <**Registration (Registrace)**> – upozornění na registraci:  
Tato položka nabídky se zobrazí pouze tehdy, pokud jste se ještě nezaregistrovali na online portálu **eBike Connect**.

- <**My eBike (Můj eBike)**> – nastavení pro váš systém eBike:  
Můžete nechat počítača, jako denní kilometry a průměrné hodnoty, nastavit automaticky nebo manuálně na „0“ a resetovat dojezd. Můžete změnit hodnotu obvodu kola přednastavenou výrobcem o ± 5 %. Pokud je váš eBike vybavený systémem **eShift**, můžete si zde také nakonfigurovat systém eShift. Výrobce nebo prodejce jízdního kola může pro termín servisu stanovit počet ujetých kilometrů a/nebo časový interval.
- Pod <**Next Service: ... (Příští servis eBike: ...)**> se zobrazuje příští termín servisu. Na stránce se součástmi systému eBike se vám zobrazují sériové číslo, stav hardwaru, stav softwaru a další relevantní údaje příslušných součástí.

- <**Screens**> – správa obrazovek:  
Zde můžete nastavit obsah a pořadí obrazovek a v případě potřeby je resetovat na tovární nastavení.
- <**Bluetooth**> – zapnutí, resp. vypnutí funkce **Bluetooth®**:  
Zobrazí se spojené přístroje, jako měřiče srdeční frekvence.
- <**My profile (Můj profil)**> – údaje aktivního uživatele:  
Zobrazí se, pouze pokud je uživatel zaregistrován.
- <**Sys settings (Systémová nastavení)**> – seznam volitelných možností pro nastavení palubního počítače:  
Rychlosť a vzdáenosť si můžete nechat zobrazit v kilometrech nebo milích, čas ve 12hodinovém nebo 24hodinovém formátu, můžete zvolit čas, datum a časové pásmo a nastavit požadovaný jazyk. Můžete obnovit tovární nastavení palubního počítače Kiox, spustit aktualizaci softwaru (pokud je k dispozici) a vybrat si mezi černým, nebo bílým designem.
- <**Information (Informace)**> – informace k palubnímu počítači Kiox:  
Informace k FAQ (často kladené otázky), certifikáty, kontaktní informace, informace o licencích  
Podrobný popis jednotlivých parametrů najdete v online návodu k obsluze na [www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual](http://www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual).

## Quick menu (Rychlá nabídka)

Pomocí **Quick menu (Rychlá nabídka)** se zobrazují vybraná nastavení, která lze měnit i během jízdy.

Přístup k **Quick menu (Rychlá nabídka)** je možný pomocí výběrového tlačítka **(9)**. Přístup není možný ze **Status screen (Stavová obrazovka)**.

Pomocí **Quick menu (Rychlá nabídka)** můžete provést následující nastavení:

- <**Reset trip data? (Vynulovat údaje o cestě?)**>  
Veškeré údaje k doposud ujeté trase se vynulují.
- <**eShift**> (volitelné)  
Zde můžete nastavit frekvenci šlapání.
- <**eSuspension**> (volitelné)  
Zde můžete nastavit režim tlumení, resp. odpružení definovaný výrobcem.

## Zobrazený chybový kód

Součásti systému eBike se neustále automaticky kontrolují. Když je zjištěna závada, zobrazí se na palubním počítači chybový kód.

V závislosti na druhu závady se případně automaticky vypne pohon. V jízdě lze ale vždy pokračovat bez podpůrného pohonu. Před dalšími jízdami by se měl systém eBike zkонтrolovat.

► **Veškeré opravy nechávejte provádět výhradně u autorizovaného prodejce jízdních kol.**

Kód	Příčina	Odstrannění
410	Zablokované jedno nebo zablokovaných více tlačítek palubního počítače.	Zkontrolujte, zda nejsou tlačítka zaseknutá, např. kvůli usazeným nečistotám. V případě potřeby tlačítka vyčistěte.
414	Problém ovládací jednotky se spojením.	Nechte zkontovalovat přípojky a připojení.
418	Zablokované jedno nebo zablokovaných více tlačítek ovládací jednotky.	Zkontrolujte, zda nejsou tlačítka zaseknutá, např. kvůli usazeným nečistotám. V případě potřeby tlačítka vyčistěte.
419	Chyba konfigurace.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
422	Problém s připojením pohonné jednotky.	Nechte zkontovalovat přípojky a připojení.
423	Problém s připojením akumulátoru eBike.	Nechte zkontovalovat přípojky a připojení.
424	Chyba ve vzájemné komunikaci součástí.	Nechte zkontovalovat přípojky a připojení.
426	Interní chyba překročení času.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. Při této chybě si nelze nechat zobrazení nebo přizpůsobit v nabídce základních nastavení obvod pneumatik.
430	Vybítný interní akumulátor palubního počítače (nikoli u BUI350)	Nabijte palubní počítač (v držáku nebo pomocí přípojky USB).
431	Nesprávná verze softwaru.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
440	Interní chyba pohonné jednotky.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
450	Interní chyba softwaru.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
460	Chyba přípojky USB.	Odpojte kabel z přípojkou USB palubního počítače. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
490	Interní chyba palubního počítače.	Nechte palubní počítač zkontovalovat.
500	Interní chyba pohonné jednotky.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
502	Závada osvětlení jízdního kola.	Zkontrolujte světlo a příslušné kably. Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
503	Závada senzoru rychlosti.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
504	Rozpoznána manipulace u signálu rychlosti.	Zkontrolujte a případně nastavte polohu magnetů na paprsku kola. Zkontrolujte, zda nedošlo k manipulaci (tuning). Podpora pohonu se sníží.
510	Interní chyba senzoru.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
511	Interní chyba pohonné jednotky.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
530	Závada akumulátoru.	Vypněte systém eBike, vyměňte akumulátor eBike a znova ho nasadte. Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
531	Chyba konfigurace.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.

Kód	Příčina	Odstranění
540	Nesprávná teplota.	Systém eBike je mimo přípustný rozsah teploty. Vypněte systém eBike, abyste nechali pohonnou jednotku vychladnout nebo zahrát na přípustný rozsah teploty. Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
550	Byl rozpoznán nepřípustný spotřebič.	Odstraňte spotřebič. Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
580	Nesprávná verze softwaru.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
591	Chyba autentifikace.	Vypněte systém eBike. Vyjměte akumulátor a znova ho nasad'te. Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
592	Nekompatibilní součást.	Použijte kompatibilní displej. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
593	Chyba konfigurace.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
595, 596	Chyba komunikace.	Zkontrolujte kabely vedoucí k převodovce a spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
602	Interní chyba akumulátoru.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
603	Interní chyba akumulátoru.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
605	Nesprávná teplota akumulátoru.	Akumulátor je mimo přípustný rozsah teploty. Vypněte systém eBike, abyste nechali akumulátor vychladnout nebo zahrát na přípustný rozsah teploty. Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
606	Externí závada akumulátoru.	Zkontrolujte kabely. Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
610	Chyba napětí akumulátoru.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
620	Závada nabíječky.	Vyměňte nabíječku. Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
640	Interní chyba akumulátoru.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
655	Vícenásobná závada akumulátoru.	Vypněte systém eBike. Vyjměte akumulátor a znova ho nasad'te. Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
656	Nesprávná verze softwaru.	Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch, aby provedl aktualizaci softwaru.
7xx	Závada součástí od jiného výrobce.	Postupujte podle informací v návodu k použití od výrobce příslušné součásti.
800	Interní chyba ABS	Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
810	Nevěrohodné signály senzoru rychlosti kola.	Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
820	Závada vedení k senzoru rychlosti předního kola.	Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
821 ... 826	Nevěrohodné signály senzoru rychlosti předního kola.  Je možné, že senzor na kotouči není, je vadný nebo nesprávně namontovaný; výrazně rozdílný průměr pneumatik	Spusťte systém znovu a proveďte zkušební jízdu po dobu minimálně 2 minut. Kontrolka ABS musí zhasnout. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.

Kód	Příčina	Odstranění
	předního a zadního kola; extrémní jízdní situace, např. jízda na zadním kole.	
830	Závada vedení k senzoru rychlosti zadního kola.	Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
831 833 ... 835	Nevěrohodné signály senzoru rychlosti zadního kola.  Je možné, že senzor na kotouči není, je vadný nebo nesprávně namontovaný; výrazně rozdílný průměr pneumatik předního a zadního kola; extrémní jízdní situace, např. jízda na zadním kole.	Spusťte systém znovu a provedte zkušební jízdu po dobu minimálně 2 minut. Kontrolka ABS musí zhasnout. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
840	Interní chyba ABS	Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
850	Interní chyba ABS	Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
860, 861	Závada napájení.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
870, 871 880 883 ... 885	Chyba komunikace.	Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
889	Interní chyba ABS	Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
890	Kontrolka ABS je vadná nebo chybí; je možné, že ABS nefunguje.	Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch.
Žádný údaj	Interní chyba palubního počítače.	Spusťte systém eBike znovu vypnutím a opětovným zapnutím.

## Údržba a servis

### Údržba a čištění

Zádána součást se nesmí čistit tlakovou vodou.

Display palubního počítače udržujte čistý. Při znečištění může dojít k nesprávnému rozpoznání jasu.

K čištění palubního počítače používejte měkký hadr navlhčený jen vodou. Nepoužívejte žádné čisticí prostředky.

**Upozornění:** Palubní počítač **Kiox** se může při určité teplotě a vlhkosti vzduchu zamílit. Nejdříva se o závadu. Dejte palubní počítač do vytápěného prostoru a nechte ho uschnout.

Nechte minimálně jednou ročně provést technickou kontrolu systému elektrokola (mj. mechaniky, aktuálnosti systémového softwaru).

Prodejce jízdních kol může navíc pro termín servisu uložit počet ujetých kilometrů a/nebo časový interval. V tom případě vám palubní počítač po každém zapnutí zobrazí příští termín servisu.

Pro servis nebo opravy systému eBike se obraťte na autorizovaného prodejce jízdních kol.

► **Veškeré opravy nechávejte provádět výhradně u autorizovaného prodejce jízdních kol.**

**Upozornění:** Když palubní počítač **Kiox** dlouho nepoužíváte, dobijte ho (viz „Napájení palubního počítače“, Stránka Čeština – 4).

### Zákaznická služba a poradenství ohledně použití

V případě otázek k systému eBike a jeho součástem se obraťte na autorizovaného prodejce jízdních kol.

Kontaktní údaje autorizovaných prodejců jízdních kol najdete na internetové stránce [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).



Další informace o komponentech eBike a jejich funkcích naleznete v Bosch eBike Help Center.

### Přeprava

► Pokud vezete eBike mimo auto, například na nosiči na autě, sejměte palubní počítač a akumulátor systému eBike, abyste zabránili poškození.

### Likvidace a látky ve výrobcích

Údaje k látkám ve výrobcích najdete pod následujícím odkazem: [www.bosch-ebike.com/en/material-compliance](http://www.bosch-ebike.com/en/material-compliance).

Nevyhazujte eBike a jeho součásti do komunálního odpadu!

Vrácení v obchodě je možné, pokud prodejce odberá dobrovolně nabízí nebo jej musí zajišťovat ze zákona.

Dodržujte přitom vnitrostátní předpisy.



Pohonné jednotku, palubní počítač včetně ovládací jednotky, akumulátor eBike, senzor rychlosti, příslušenství a obaly je třeba odevzdát k ekologické recyklaci.

Ve vlastním zájmu zajistěte, aby byly osobní údaje ze zařízení smazány.

Baterie, které lze bez zničení vyjmout z elektrického zařízení, se musí před likvidací vyjmout a odevzdat zvlášť na sběrném místě pro baterie.



Podle evropské směrnice

2012/19/EU se musí již nepoužitelná elektrická zařízení a podle evropské směrnice 2006/66/ES vadné nebo opotřebované akumulátor/y/baterie shromažďovat odděleně a odevzdat k ekologické recyklaci.

Odděleně odevzdání k likvidaci slouží k třídění podle druhu materiálu a přispívá k správnému zacházení se surovinami a jejich recyklaci, což je šetrné pro člověka i životní prostředí.



**Změny vyhrazeny.**

## Bezpečnostné upozornenia



**Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny.** Nedodržiavanie bezpečnostných upozornení a pokynov môže zapríčiňiť úraz elektrickým prúdom, požiar a/alebo ľažké poranenia.

**Uschovajte všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny na budúce použitie.**

**Výraz eBike akumulátor,** používaný v tomto návode na obsluhu, sa vzťahuje na všetky originálne Bosch eBike akumulátory.

► **Prečítajte si a dodržiavajte bezpečnostné upozornenia a pokyny vo všetkých návodoch na obsluhu eBike komponentov aj v návode na obsluhu vášho eBike.**

► **Nenechajte sa rozptyľovať displejom palubného počítača.** Ak sa nekoncentrujete výlučne na cestnú premávkou, riskujete, že sa stanete účastníkom nehody. Ak chcete mimo zmeny režimu jazdy zadávať do svojho palubného počítača iné údaje, zastavte a prieslušné údaje zadajte.

► **Jas displeja nastavte tak, aby bolo primerane vidieť dôležité informácie, ako rýchlosť alebo výstražné symboly.** Nesprávne nastavený jas displeja môže spôsobiť nebezpečné situácie.

► **Palubný počítač neotvárajte.** Otvorením sa môže palubný počítač poškodiť a zaniká nárok na záruku.

► **Palubný počítač nepoužívajte ako držadlo.** Ked' budete zdvíhať eBike za palubný počítač, počítač môžete neoprávitne poškodiť.

► **Funkcia pomoc pri presune sa smie používať výlučne pri presune eBike.** Ak kolesá eBike nemajú pri použíti pomoci pri presune kontakt s podkladom, hrozí nebezpečenstvo poranenia.

► **Ked' je zapnutá pomoc pri presune, môžu sa súčasne otáčať aj pedále.** Pri zapnutej pomoci pri presune dávajte pozor na to, aby boli vaše nohy dostatočne d'aleko od otáčajúcich sa pedálov. Hrozí riziko poranenia.

► **Pri používaní pomoci pri presune dávajte pozor na to, aby ste eBike vždy mali pod kontrolou a mohli ho bezpečne držať.** Pomoc pri presune môže za istých okolností zlyhať (napr. prekážka pri pedáli alebo neúmyselné zošmyknutie z tlačidla ovládacej jednotky). eBike sa môže náhle začať pohybovať dozadu na vás alebo sa môže prerátiť. To predstavuje, predovšetkým pri bicykli s nákladom, riziko pre používateľa. Pri eBike so zapnutou pomocou pri presune sa vyhýbajte situáciám, v ktorých nedokážete eBike udržať vlastnou silou!

► **Nekladte eBike otočený na riadiidlá a sedadlo, ak palubný počítač alebo jeho držiak prečnievajú cez riadiidlá.** Palubný počítač alebo držiak sa môžu neoprávitne poškodiť. Palubný počítač odoberte aj pred upnutím eBike do montážneho držiaka, aby ste predišli vypadnutiu alebo poškodeniu palubného počítača.

► **Pozor!** Pri používaní ovládacej jednotky s Bluetooth® môže dojst' k rušeniu iných prístrojov a zariadení, lietadiel a medicínskych prístrojov (napríklad kardiostimulátorov, načúvacích prístrojov). Taktiež nie je možné úplne vylúčiť

negatívny vplyv na ľudí a zvieratá nachádzajúce sa v bezprostrednom okolí. Ovládaciu jednotku s Bluetooth® ne používajte v blízkosti medicínskych zariadení, čerpacích stanic, chemických zariadení, oblastí s nebezpečenstvom výbuchu a oblastí, kde sa nachádzajú trhaviny. Ovládaciu jednotku s Bluetooth® nepoužívajte v lietadlách. Zabránte dlhodobejšiemu prevádzkovaniu v príamej blízkosti tela.

► Slovné označenie a tiež grafické znaky (logá) Bluetooth® sú registrované ochranné známky a sú majetkom spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. Akékoľvek použitie tohto slovného označenia/týchto grafických znakov spoločnosťou Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems je na základe licencie.

► **Palubný počítač je vybavený rádiovým rozhraním. Dodržiavajte lokálne prevádzkové obmedzenia, napríklad v lietadlach alebo nemocniach.**

### Bezpečnostné upozornenia týkajúce sa navigácie

► **Počas jazdy neplánujte žiadne trasy. Zastavte a nový cieľ zadávajte, až ked' stojíte.** Ak sa nekoncentrujete výlučne na cestnú premávkou, riskujete, že sa stanete účastníkom nehody.

► **Prerušte trasu, keď vám navigácia navrhuje cestu, ktorá je so zreteľom na vaše schopnosti odvážna, riskantná alebo nebezpečná.** Dajte si navrhnuť navigačným prístrojom alternatívnu trasu.

► **Neignorujte dopravné značenie, aj keď vám navigácia udáva určitú cestu.** Staveniská alebo časovo obmedzené obchádzky navigačný systém nedokáže zohľadniť.

► **Navigáciu nepoužívajte v situáciách kritických z hľadiska bezpečnosti a v nejasných situáciach (uzávierky ciest, obchádzky atď.).** Stále majte so sebou doplnkové mapy a komunikačné prostriedky.

### Ochrana osobných údajov

Ak sa palubný počítač posíla pri servisnej udalosti do servisu Bosch, údaje uložené na zariadení môžu byť v prípade potreby poskytnuté spoločnosti Bosch.

# Opis výrobku a výkonu

## Používanie v súlade s určením

Palubný počítač **Kiox** je určený na ovládanie eBike a na zoobrazovanie údajov jazdy.

Aby ste mohli palubný počítač **Kiox** využívať v plnom rozsahu, je potrebný kompatibilný smartfón s aplikáciou **eBike Connect** (k dispozícii v Apple App Store alebo na Google Play Store) a registrácia na online portáli **eBike Connect** ([www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com)).

Návod na používanie aplikácie a portálu je uvedený v online návode na obsluhu na adrese [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).

## Vyobrazené komponenty

Císlovanie vyobrazených komponentov sa vzťahuje na vyobrazenia na grafických stranach na začiatku návodu.

- (1) Palubný počítač
  - (2) Displej
  - (3) Tlačidlo osvetlenia bicykla
  - (4) Vypínač palubného počítača
  - (5) Držiak palubného počítača
  - (6) USB prípojka
  - (7) Ovládacia jednotka
  - (8) Tlačidlo listovania dopredu/doprava >
  - (9) Tlačidlo výberu
  - (10) Tlačidlo listovania dozadu/dol'ava <
  - (11) Tlačidlo zníženia stupňa podpory -/ +
  - (12) Tlačidlo zvýšenia stupňa podpory +/ -
  - (13) Tlačidlo pomoci pri tlačení
  - (14) Kontakty na pohonné jednotky
  - (15) Poistná skrutka palubného počítača
  - (16) Skrutka bloku riadenia
  - (17) Ochranný kryt USB prípojky<sup>a)</sup>
  - (18) Magnetický držiak
  - (19) Držiak ovládacej jednotky
- a) k dispozícii ako náhradná súčiastka

## Technické údaje

Palubný počítač	<b>Kiox</b>	
Kód výrobku		BUI330
Nabíjací prúd USB prípojky max. <sup>A)</sup>	mA	1 000
Nabíjacie napätie USB prípojky	V	5
Nabíjací USB kábel <sup>B)</sup>		1 270 016 360
Prevádzková teplota	°C	-5 ... +40
Nabíjacia teplota	°C	0 ... +40
Skladovacia teplota	°C	+10 ... +40
Interný lítiovo-iónový akumulátor	V mAh	3,7 230
Stupeň ochrany <sup>C)</sup>		IP55
Hmotnosť cca	g	60
<i>Bluetooth® Low Energy</i>		
- Frekvencia	MHz	2 400 – 2 480
- Vysielací výkon	mW	< 10

A) pri teplote okolia <25 °C

B) Nie je súčasťou štandardného rozsahu dodávky

C) Pri zatvorenom kryte USB

## Vyhľásenie o zhode

Týmto Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems, vyhlasuje, že typ rádiového systému **Kiox** vyhovuje smernici 2014/53/EÚ. Úplné znenie vyhlásenia o zhode CE je k dispozícii na nasledujúcej internetovej adrese: [www.bosch-ebike.com/conformity](http://www.bosch-ebike.com/conformity).

## Montáž

### Vkladanie a vyberanie palubného počítača (pozri obrázok A)

Nasadte Kiox najprv spodnou časťou na držiak (5) a mierne ho naklápejte smerom dopredu, kým palubný počítač nebudete cíteliť upevnený v magnetickom držiaku.

Pri vyberaní uchopte palubný počítač za horný koniec a ľahké ho k sebe, kým sa neuvoľní z magnetického držiaka.

#### ► Ak eBike odstavíte, odoberte palubný počítač.

Palubný počítač je možné zaistiť v držiaku proti odobratiu. Povoľte pritom skrutku bloku riadenia (16) tak, aby bolo možné držiak Kiox otočiť nájom. Vložte palubný počítač do držiaka. Naskrutujte poistnú skrutku (M3, dĺžka 6 mm) zodola do príslušného závitu palubného počítača (použitie dlhšej skrutky môže poškodiť palubný počítač). Otočte držiak naspať a utiahnite skrutku bloku riadenia podľa pokynov výrobcu.

## Prevádzka

### Pred prvým uvedením do prevádzky

► **Aby sa zaistila plná funkčnosť palubného počítača, pri prvom uvedení do prevádzky odstráňte ochrannú fóliu displeja.** Ak ochranná fólia zostane na displeji, môže to negatívne ovplyvniť funkčnosť/výkonnosť palubného počítača.

**Kiox** sa dodáva s čiastočne nabitým interným akumulátorm. Pred prvým použitím je nutné tento akumulátor nabiť minimálne 1 h cez USB prípojku alebo cez eBike (pozri „Napájanie palubného počítača energiou“, Stránka Slovenčina – 3).

Ovládaci jednotku je nutné upevniť tak, aby boli tlačidlá vzhľadom na riadiči takmer vertikálne.

Pri prvom uvedení do prevádzky sa najprv zobrazí výber jazyka a potom sa môžete cez položku menu <Intro to Kiox (Uvedenie Kiox)> dostať k informáciám o dôležitých funkcích a zobrazeniach. Táto položka menu sa dá vyvolať aj neskôr cez <Settings (Nastavenia)> → <Information (Informácie)>.

### Zapnutie/vypnutie palubného počítača

Na **zapnutie** a **vypnutie** palubného počítača stlačte krátko vypínač (4).

### Výber systémových nastavení

Nasadte palubný počítač do držiaka a postupujte pri zastavenom eBike takto:

Prejdite na stavovú obrazovku (pomocou tlačidla <(10)> na ovládacej jednotke až po prvé zobrazenie) a vyvolajte pomocou tlačidla výberu (9) <Settings (Nastavenia)>.

Tlačidlami – (11) a + (12) môžete zvoliť želané nastavenie a toto nastavenie, prípadne ďalšie rozšírené menu môžete otvoriť tlačidlom výberu (9). Z aktuálneho nastavovacieho menu sa môžete pomocou tlačidla <(10)> vrátiť do predchádzajúceho menu.

V časti <**Sys settings (Systémové nastavenia)**> môžete vykonať nasledujúce nastavenia:

- <**Brightness (Jas)**>
  - <**Time (Čas)**>
  - <**Date (Dátum)**>
  - <**Time zone (Časové pásmo)**>
  - <**24h format (24-hodinový formát času)**>
  - <**Bright background (Svetlé pozadie)**>
  - <**Imperial units (Imperiálne jednotky)**>
  - <**Language (Jazyk)**>
- Tu môžete vybrať jazyk z nasledujúcich možností: nemčina, angličtina, francúzska, španielčina, portugalčina, taliančina, holandčina, dánčina, švédčina.
- <**Factory reset (Obnovenie z výroby)**>

### Uvedenie eBike do prevádzky

#### Predpoklady

eBike sa dá aktivovať len vtedy, ak sú splnené nasledujúce predpoklady:

- Je vložený dostatočne nabitý eBike akumulátor (pozri návod na obsluhu eBike akumulátora).
- Palubný počítač je správne vložený v držiaku.

#### Zapnutie/vypnutie eBike

Na **zapnutie** eBike máte nasledujúce možnosti:

- Pri vloženom palubnom počítači a vloženom eBike akumulátorom stlačte raz krátko vypínač (4) palubného počítača.
- Pri vloženom palubnom počítači stlačte tlačidlo zapnutia vypnutia eBike akumulátora (možné sú špecifické riešenia výrobcu bicyklov, ktoré neumožňujú prístup k vypínaču eBike akumulátora; pozri návod na obsluhu eBike akumulátora).

Pohon sa aktivuje hned ako šliapnete do pedálov (s výnimkou funkcie pomoci pri tlačení alebo pri nastavení režimu jazdy **OFF**). Podpora pohonom sa riadi podľa nastaveného režimu jazdy.

Ak v normálnej prevádzke prestanete šliapať do pedálov alebo ak dosiahnete rýchlosť **25/45 km/h**, podpora prostredníctvom pohonu sa vypne. Pohon sa aktivuje automaticky ihneď po šliapnutí do pedálov a pri rýchlosťi nižšej ako je **25/45 km/h**.

Na **vypnutie** eBike máte nasledujúce možnosti:

- Stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia (4) palubného počítača.
- eBike akumulátor vypnite jeho tlačidlom zapnutia/vypnutia (možné sú riešenia výrobcov bicyklov, pri ktorých nie je možný prístup k tlačidlom zapnutia/vypnutia eBike akumulátora; pozri návod na obsluhu výrobcu bicykla).
- Palubný počítač vyberte z držiaka.

Ak sa približne **10** minút nevyvolá žiadna podpora pohonu (napr. pretože eBike stojí) a nestlačí sa žiadne tlačidlo na palubnom počítači alebo ovládacej jednotke eBike, eBike sa automaticky vypne.

### Napájanie palubného počítača energiou

Ak je palubný počítač vložený v držiaku (5), do eBike je vložený dostatočne nabitý eBike akumulátor a eBike je zapnutý,

interný akumulátor palubného počítača je napájaný a nabíjany energiou z eBike akumulátora.

Ak sa palubný počítač vyberie z držiaka **(5)**, elektrické napájanie zabezpečuje interný akumulátor palubného počítača.

Ak je interný akumulátor palubného počítača slabý, na displeji sa zobrazí výstražné hlásenie.

Aby sa interný akumulátor palubného počítača dobil, opäť vložte palubný počítač do držiaka **(5)**. Nezabudnite, že ak eBike akumulátor práve nenabijate, eBike sa po 10 minútach nečinnosti automaticky vypne. V takom prípade sa ukončí aj nabíjanie interného akumulátora palubného počítača.

Palubný počítač môžete nabiť aj cez USB prípojku **(6)**. Na tento účel otvorte ochranný kryt **(17)**. Spojte USB zásuvku palubného počítača pomocou micro USB kábla s bežnou USB nabíjačkou (nie je súčasťou štandardnej dodávky) alebo USB prípojkou počítača (max. **5 V** nabíjacie napätie; max. **1000 mA** nabíjací prúd).

Ak sa palubný počítač vyberie z držiaka **(5)**, zostanú všetky hodnoty funkcií uložené a môžu sa naďalej zobrazovať.

Po použití je nutné USB prípojku opäť starostlivo uzavrotiť pomocou ochranného krytu **(17)**.

Bez opäťovného nabitia interného akumulátora palubného počítača sa údaje dátumu a času uchovávajú maximálne 6 mesiacov. Po opäťovnom zapnutí sa v prípade pripojenia Bluetooth® k aplikácii a úspešnej lokalizácii GPS na smartfóne resetuje dátum a čas.

**Upozornenie:** Kiox sa nabíja **iba** v zapnutom stave.

**Upozornenie:** Ak sa Kiox počas nabíjania USB káblom vypne, možno Kiox znova zapnúť až vtedy, ak sa odpojí USB kábel.

**Upozornenie:** Interný akumulátor palubného počítača by sa mal dobíjať každé tri mesiace jednu hodinu, aby sa dosiahla jeho maximálna životnosť.

## Indikácia stavu nabitia eBike akumulátora

Zobrazenie stavu nabitia eBike akumulátora **d** (pozri „Úvodná obrazovka“, Stránka Slovenčina – 7) možno prečítať na stavovej obrazovke a v stavovom riadku. Stav nabitia eBike akumulátora si môžete prečítať aj na LED diódach na samotnom eBike akumulátoru.

Farba indikácie	Vysvetlenie
Zelená	Akumulátor eBike je nabitý na viac ako 30 %.
Oranžová	Akumulátor eBike je nabitý od 15 % do 30 %.
Červená	Akumulátor eBike je nabitý od 0 % do 15 %.
Červená + !	Kapacita pre podporu pohunu je spotrebovaná a podpora sa vypne. Zvyšná kapacita sa využije na osvetlenie bicykla a na palubný počítač.

Ak sa akumulátor eBike nabija na eBike, zobrazí sa príslušné hlásenie.

Ak palubný počítač vyberie z držiaka **(5)**, uloží sa posledný zobrazený stav nabitia akumulátora eBike.

## Skladovací režim/Resetovanie Kiox

Palubný počítač má šetriaci skladovací režim, ktorý znižuje výbújanie interného akumulátora na minimum. Pritom dôjde k strate dátumu a času.

Tento režim je možné spustiť dlhým stlačením (minimálne 8 s) vypínača **(4)** palubného počítača.

Ak sa palubný počítač krátkym stlačením vypínača **(4)** nespustí, palubný počítač sa nachádza v skladovacom režime.

Ak stlačite vypínač **(4)** na minimálne 2 s, môžete skladovací režim opäť ukončiť.

Palubný počítač rozpozná, či sa nachádza v úplne funkčnom stave. Ak v plne funkčnom stave stlačíte tlačidlo zapnutia/vypnutia **(4)** na minimálne 8 s, prejde palubný počítač do skladovacieho režimu. Ak by sa Kiox naprieč očakávaniu nenachádzal vo funkčnom stave a nebolo ho už možné ovládať, resetujete ho dlhým stlačením (minimálne 8 s) tlačidla zapnutia/vypnutia **(4)**. Po resetovaní sa palubný počítač automaticky reštartuje po cca 5 s. Ak by sa Kiox znova nespustil, stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia **(4)** na 2 s.

Ak chcete Kiox resetovať na výrobné nastavenia, zvolte **<Settings (Nastavenia)>** → **<Sys settings (Systémové nastavenia)>** → **<Factory reset (Obnovenie z výroby)>**. Všetky údaje používateľa sa pritom stratia.

## Nastavenie režimu jazdy

Na ovládacej jednotke **(7)** môžete nastaviť, ako intenzívne vás má pohon podporovať pri šliapaní. Režim jazdy sa môže meniť aj počas jazdy.

**Upozornenie:** V závislosti od jednotlivých vyhotovení je možné, že režim jazdy je prednastavený a nemožno ho meniť. Je tiež možné, že k dispozícii je menej možností výberu, ako je uvedené tu.

K dispozícii sú maximálne nasledujúce režimy jazdy:

- **OFF:** podpora pohunu je vypnutá, eBike sa môže pohybovať ako normálny bicykel len šliapaním do pedálov. V tomto režime jazdy nie je možné aktivovať pomoc pri tlačení.
- **ECO:** účinná podpora pri maximálnej efektívnosti, pre maximálny dojazd
- **TOUR/TOUR+:**
  - TOUR:** rovnomená podpora pre trasy s veľkým dojazdom
  - TOUR+:** dynamická podpora pre prirodzenú a športovú jazdu (iba v spojení s eMTB)
- **SPORT/eMTB:**
  - SPORT:** silná podpora pre športovú jazdu na horských cestách a tiež v mestskej premávke
  - eMTB:** optimálna podpora v každom teréne, športový rozjazd, na zlepšenie dynamiky, maximálny výkon (eMTB k dispozícii len v kombinácii s pohonnými jednotkami Performance Line [BDU365] a Performance Line CX [BDU250P, BDU450, BDU480]). Prípadne môže byť potrebná aktualizácia softvéru.)
- **TURBO:** maximálna podpora až do vysokých frekvencií šliapania, pre športovú jazdu

Na **zvýšenie** podpory stláčajte tlačidlo + (12) na ovládacej jednotke dovtedy, kým sa na zobrazení neobjaví želaný režim jazdy, na **zniženie** stláčajte tlačidlo – (11).

Vyvolaný výkon pohonu sa objaví na zobrazení i (pozri „Úvodná obrazovka“, Stránka Slovenčina – 7). Maximálny výkon pohonu závisí od zvoleného režimu jazdy.

Ak palubný počítač vyberiete z držiaka (5), uloží sa naposledy zobrazený režim jazdy.

## Zapnutie/vypnutie pomoci pri presune

Funkcia pomoc pri presune vám môže uľahčiť presun eBike. Rýchlosť v tejto funkcií závisí od zaradeného prevodového stupňa a môže dosahovať maximálne **6 km/h**.

► **Funkcia pomoc pri presune sa smie používať výlučne pri presune eBike.** Ak kolesá eBike nemajú pri použíti pomoci pri presune kontakt s podkladom, hrozí nebezpečenstvo poranenia.

Na **aktivovanie** pomoci pri presune krátko stlačte tlačidlo **WALK** na vašom palubnom počítači. Po aktivovaní stlačte v priebehu 10 s tlačidlo + a držte ho stlačené. Zapne sa pomoc pri presune.

**Upozornenie:** Pomoc pri tlačení nemožno pri nastavení režimu jazdy **OFF** aktivovať.

Pomoc pri presune sa **vypne**, hneď ako nastane jeden z nasledujúcich prípadov:

- Uvoľnite tlačidlo + (12),
- kolesá eBike sa zablokujú (napr. brzdami alebo nárazom na prekážku),
- rýchlosť prekročí **6 km/h**.

Fungovanie pomoci pri presune podlieha špecifickým predpisom danej krajiny, preto sa môže odlišovať od opisu uvedeného vysíle alebo môže byť deaktivované.

## Zapnutie/vypnutie osvetlenia bicykla

Vo vyhotovení, pri ktorom je jazdné svetlo napájané prostredníctvom eBike, môžete cez palubný počítač pomocou tlačidla osvetlenia bicykla (3) zapnúť a vypnúť predné a zadné svetlo súčasne.

Pred každou jazdou skontrolujte správne fungovanie osvetlenia bicykla.

Pri zapnutom svetle svieti indikácia jazdného svetla c (pozri „Úvodná obrazovka“, Stránka Slovenčina – 7) na stavovej lište na displeji.

Zapnutie a vypnutie osvetlenia bicykla nemá žiadnen vplyv na podsvietenie displeja.

## Vytvorenie používateľského konta

Aby ste mohli využívať všetky funkcie palubného počítača, musíte sa zaregistrovať online.

Používateľské konto si môžete založiť pomocou aplikácie **eBike Connect** alebo priamo na [www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com). Zadajte údaje potrebné na registráciu. Aplikáciu **eBike Connect** si môžete bezplatne stiahnuť cez Apple App Store (pre zariadenia Apple iPhone) alebo cez Google Play Store (pre zariadenia Android).

Cez používateľské konto si môžete okrem iného pozrieť svoje údaje o jazde, plánovať trasy a tieto trasy prenášať na palubný počítač.

## Spojenie palubného počítača s aplikáciou eBike Connect

Spojenie so smartfónom sa vytvorí takto:

- Spustite aplikáciu.
- Vyberte záložku **<Môj e-bicykel>**.
- Vyberte **<Pridať nové zariadenie e-bicykla>**.
- Vložte **Kiox**.

Teraz sa v aplikácii zobrazí príslušné upozornenie, že sa na palubnom počítači má stačiať tlačidlo osvetlenia bicykla (3) na 5 s.

Stlačte na 5 s tlačidlo (3). Palubný počítač automaticky aktívuje spojenie **Bluetooth® Low Energy** a prejde do režimu párovania.

Postupujte podľa pokynov na obrazovke. Po skončení procesu párovania sa údaje používateľa synchronizujú.

**Upozornenie:** Spojenie **Bluetooth®** sa nemusí aktivovať manuálne.

## Navigácia

Navigačná funkcia Kiox vám pomáha pri prieskume neznámych oblastí. Navigáciu spustíte cez smartfón. Palubný počítač je s ním spojený pomocou **Bluetooth®** a ukazuje naplánovanú trasu na displeji ako liniu, ktorá ukazuje priebeh trasy.

## Activity tracking (Sledovanie aktivity)

Na zaznamenávanie aktivít je potrebná registrácia alebo prihlásenie na online portáli **eBike Connect** alebo v aplikácii **eBike Connect**.

Na zaznamenávanie aktivít musíte povoliť ukladanie údajov o polohe na portáli, príp. v aplikácii. Len tak sa vaše aktivity zobrazia na portáli alebo v aplikácii. Zaznamenanie polohy prebehne iba vtedy, keď ste na palubnom počítači prihlásení ako používateľ.

## eShift (voliteľne)

Pod eShift sa rozumie integrovanie elektronického prevodového systému do eBike. Elektrické spojenie komponentov eShift s pohonnou jednotkou vytvoril výrobca. Ovládanie elektronických prevodových systémov je opísané v samostatnom návode na obsluhu.

## eSuspension (voliteľne)

Pod názvom eSuspension sa rozumie začlenenie elektronickej tlmiaciach a pružiacich prvkov do eBike. Prostredníctvom **Quick menu (Rýchle menu)** sa môžu zvolať vopred definované nastavenia pre systém eSuspension.

Podrobnosti o nastaveniach nájdete v návode na obsluhu výrobcu eSuspension.

eSuspension je k dispozícii iba spolu s palubným počítačom Kiox a v kombinácii s pohonnými jednotkami Performance Line CX (BDU450, BDU480) a Performance Line Speed (BDU-490P).

## Lock (prémiová funkcia)

Funkciu Lock možno získať v <**Obchod**> aplikácie eBike

**Connect.** Po zapnutí funkcie Lock sa podpora pohonnej jednotky deaktivuje vytiahnutím palubného počítača. Aktivácia je možná len prostredníctvom palubného počítača, ktorý patrí k danému eBike.

Podrobný návod k tomu nájdete v online návode na obsluhu na stránke [www.bosch-ebike.com/help-center](http://www.bosch-ebike.com/help-center).

## Aktualizácie softvéru

Aktualizácie softvéru sa prenášajú na pozadí z aplikácie na palubný počítač, pokiaľ je aplikácia spojená s palubným počítačom. Ak je aktualizácia kompletnie prenesená, zobrazí sa to **trikrát** pri novom spustení palubného počítača a možno ju potom spustiť. eBike by sa počas aktualizácie nemal používať.

Alternatívne môžete na <**Sys settings (Systémové nastavenia)**> skontrolovať, či je k dispozícii aktualizácia a potom ju spustiť.

## Napájanie externých zariadení cez USB prípojku

Pomocou USB prípojky môžete prevádzkovať alebo dobijať väčšinu zariadení, ktoré je možné napájať cez USB (napr. rôzne mobilné telefóny).

Predpokladom nabijania je, že do eBike je vložený palubný počítač a dostatočne nabitý eBike akumulátor.

Otvorte ochranný kryt (17) USB prípojky na palubnom počítači. Spojte USB prípojku externého zariadenia pomocou nabíjacieho USB kábla micro A – micro B (v predaji u vášho predajcu Bosch eBike) s USB zásuvkou (6) na palubnom počítači.

Po odpojení spotrebiča je nutné USB prípojku opäť starostlivo uzavoriť pomocou ochranného krytu (17).

► **USB spojenie nie je vodotesné. Počas jazdy v daždi sa nesmú pripájať externé zariadenia a USB prípojka musí byť úplne zatvorená ochranným krytom (17).**

**Pozor:** Pripojené spotrebiče môžu obmedziť dojazd eBike.

# Indikátory a nastavenia palubného počítača

**Upozornenie:** Všetky zobrazenia rozhraní a texty rozhraní na nasledujúcich stranach zodpovedajú stavu vydania softvéru. Po aktualizácii softvéru sa môže stať, že sa zmenia zobrazenia rozhrania, texty rozhrania a/alebo funkcie.

## Logika ovládania

- Tlačidlom < (10) a tlačidlom > (8) sa môžete dostať na jednotlivé obrazovky s informáciami o jazde aj počas jazdy. Obidve ruky tak môžu zostať počas jazdy na riadiidlách.
- Tlačidlom + (12) a tlačidlom - (11) môžete zvyšovať alebo znížovať stupeň podpory.

<Settings (Nastavenia)>, ku ktorým sa dá dostať cez **Status screen (Stavová obrazovka)**, počas jazdy nemôžno upravovať.

Pomocou tlačidla výberu (9) môžete vykonávať tieto funkcie:

- Počas jazdy získate prístup k rýchlemu menu.
- Počas státia môžete na obrazovke nastavení **Status screen (Stavová obrazovka)** vyvolať menu nastavení.
- Môžete potvrdiť hodnoty a informačné oznamenia.
- Môžete opustiť dialógové okno.

Ak palubný počítač vyberiete z držiaka a nevypnete ho, budú sa zobrazovať informácie z naposledy prejdenej trasy a stavové informácie. Tlačidlom osvetlenia bicykla (3) môžete prepriútiť na nasledujúcu obrazovku.

Ak sa po vybratí z držiaka nestlačí žiadne tlačidlo, palubný počítač sa vypne po 1 minúte.

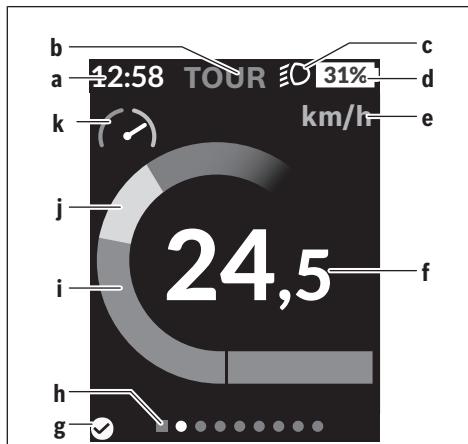
## Poradie zobrazení

Ked' je palubný počítač je správne vložený v držiaku, je možné za sebou vyvolať nasledujúce zobrazenia:

1. Úvodná obrazovka
2. Denný čas a dojazd
3. Trasa a čas jazdy
4. Môj výkon, frekvencia šliapania a frekvencia srdca
5. Priemerná rýchlosť a maximálna rýchlosť
6. Trasa, dojazd, môj výkon a frekvencia srdca
7. Stúpanie, kalórie a celková trasa
8. Obrazovka s upozornením pre navigáciu:  
**<Plan a route in the eBike Connect Smartphone app>**
9. Stavová obrazovka

## Úvodná obrazovka

Pri prvom nasadení zapnutého palubného počítača na držiak sa zobrazí úvodná obrazovka. Potom si palubný počítač zapamäta poslednú obrazovku a pri nasledujúcom zapnutí ju opäť zobrazí.



- a Zobrazenie času/rýchlosť
- b Zobrazenie režimu jazdy
- c Zobrazenie jazdného svetla
- d Zobrazenie stavu nabitia eBike akumulátora
- e Zobrazenie jednotky rýchlosť<sup>a)</sup>
- f Rýchlosť
- g Stav spojenia
- h Orientačná lišta
- i Výkon pohunu
- j Vlastný výkon
- k Vyhodnotenie výkonu
- a) Pomocou stavovej obrazovky <Settings (Nastavenia)>/<Sys settings (Systémové nastavenia)> možno prepriútiť medzi km/h a mph

Zobrazenia a ... d tvoria stavovú lištu a sú zobrazené na každej obrazovke. Ak sa na samotnej obrazovke už zobrazuje rýchlosť, prepne sa zobrazenie a na aktuálny čas. Na stavovej liště sú zobrazené:

- **Rýchlosť/čas:** Aktuálna rýchlosť v km/h alebo mph, príp. aktuálny čas
- **Režim jazdy:** Zobrazenie aktuálne zvoleného režimu jazdy vo farebnom kódovaní
- **Svetlo:** Symbol pre zapnuté svetlo
- **Stav nabitia eBike akumulátora:** Percentuálne zobrazenie aktuálneho stavu nabitia

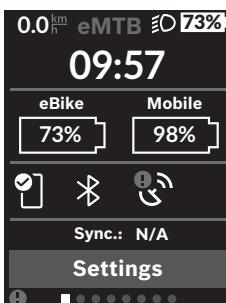
Vy vydelení výkonu k môžete zistiť, o kol'ko je vaša aktuálna rýchlosť vyššia alebo nižšia ako vaša priemerná rýchlosť.

- Ukazovateľ v oranžovej oblasti (ľavá strana): pod priemernou rýchlosťou
  - Ukazovateľ v zelenej oblasti (práva strana): nad priemernou rýchlosťou
  - Ukazovateľ v strede: zodpovedá priemernej rýchlosťi
- Pomocou orientačnej lišty h môžete vidieť, na ktoré obrazovky sa nachádzate. Vaša aktuálna obrazovka je zvýraznená.

Tlačidlom < (10) a tlačidlom > (8) môžete aktivovať ďalšie obrazovky.

Z prvej úvodnej obrazovky sa dostanete na stavovú obrazovku pomocou tlačidla < (10).

## Status screen (Stavová obrazovka)



Rovnako sa vám zobrazí dátum poslednej synchronizácie medzi smartfónom a Kiox.

V spodnej oblasti máte prístup k <Settings (Nastavenia)>.

### <Settings (Nastavenia)>

Palubný počítač **nepodporuje** tento jazyk pri textoch rozhrania. V tomto návode na obsluhu sú preto anglické texty rozhrania znázornené spolu s vysvetlením v národnom jazyku.

K menu nastavení sa dostanete cez stavovú obrazovku.

K <Settings (Nastavenia)> sa nemožno dostať a upravovať ich počas jazdy.

Tlačidlami – (11) a + (12) môžete zvoliť želané nastavenie a toto nastavenie, prípadne ďalšie rozšírené menu môžete otvoriť tlačidlom výberu (9). Z aktuálneho nastavovacieho menu sa môžete pomocou tlačidla < (10) vrátiť do predchádzajúceho menu.

Na prvej navigačnej úrovni nájdete tieto nadradené oblasti:

– <**Registration (Registrácia)**> – Upozornenia týkajúce sa registrácie:

Táto položka menu sa zobrazí len vtedy, keď ešte nie ste zaregistrovaní v online portáli **eBike Connect**.

– <**My eBike (Môj eBike)**> – Nastavenia týkajúce sa vášho eBike:

Počítadlom, ako denné kilometre a priemerné hodnoty, môžete nastaviť automaticky alebo manuálne na „0“ a tiež resetovať dojazd. Túto výrobcom prednastavenú hodnotu obvodu kolesa môžete zmeniť o ± 5 %. Ak je váš eBike vybavený s **eShift**, môžete tu nakonfigurovať aj váš systém **eShift**. Výrobca bicykla alebo predajca bicykla môže stanoviť termín servisu na základe počtu najazdených kilometrov a/alebo časového obdobia. V časti <**Next Service**: ... (Nasledujúci servis eBiku: ...)> sa vám zobrazí termín najbližšieho servisu. Na stránke komponentov eBike sa zobrazuje sériové číslo, verzia hardvéru, verzia softvéru a ďalšie klúčové údaje týkajúce sa daného komponentu.

– <**Screens**> – Správa obrazoviek:

Tu môžete nastaviť obsah a poradie obrazoviek a v prípade potreby resetovať na výrobné nastavenia.

– <**Bluetooth**> – Zapnutie alebo vypnutie funkcie **Bluetooth**:

Zobrazia sa pripojené zariadenia, ako napríklad monitory srdcového tepu.

– <**My profile (Môj profil)**> – Údaje aktívneho používateľa:

Zobrazia sa iba vtedy, keď je používateľ zaregistrovaný.

– <**Sys settings (Systémové nastavenia)**> – Zoznam možností nastavenia vášho palubného počítača:

Môžete zobraziť rýchlosť a vzdialenosť v kilometroch alebo miľach, čas v 12-hodinovom alebo 24-hodinovom formáte, vybrať čas, dátum a časové pásmo a nastaviť preferovaný jazyk. Kiox môžete resetovať na výrobné nastavenia, spustiť aktualizáciu softvéru (ak je dostupná) a prepínať medzi čiernym alebo bielym vzhľadom.

– <**Information (Informácie)**> – Informácie týkajúce sa Kiox:

Odkazy na FAQ (často kladené otázky), certifikácie, kontaktné informácie, informácie o licenciaciach

Podrobný opis jednotlivých parametrov nájdete v online návode na obsluhu na adrese [www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual](http://www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual).

### Quick menu (Rýchle menu)

Prostredníctvom **Quick menu (Rýchle menu)** sa zobrazia zvolené nastavenia, ktoré je možné upravovať aj počas jazdy.

K **Quick menu (Rýchle menu)** sa môžete dostať pomocou tlačidla výberu (9). Z **Status screen (Stavová obrazovka)** nie je možný prístup.

Cez **Quick menu (Rýchle menu)** môžete vykonávať tieto nastavenia:

– <**Reset trip data? (Vynulovať údaje trasy?)**>

Vynulujú sa všetky údaje o doteraz prejdenej trase.

– <**eShift**> (voliteľné)

Tu môžete nastaviť frekvenciu šliapania.

– <**eSuspension**> (voliteľné)

Tu môžete nastaviť výrobcom definovaný režim tlmenia alebo pruženia.

## Zobrazenie kódu chyby

Komponenty eBike sa nepretržite automaticky kontrolujú. Ak sa zistí chyba, na palubnom počítači sa zobrazí príslušný chybový kód.

V závislosti od druhu chyby sa prípadne automaticky vypne pohon. Nadálej je však možná ďalšia jazda bez podpory pohoru. Pred ďalšími jazdami by sa mal eBike skontrolovať.

### ► Všetky kontroly a opravy zverte výlučne autorizovanému predajcovi bicyklov.

Kód	Pričina	Pomoc
410	Jedno alebo viaceré tlačidlá palubného počítača sú zablokované.	Skontrolujte, či tlačidlá nie sú zaseknuté, napr. vniknutou nečistotou. Tlačidlá prípadne vyčistite.
414	Problém spojenia ovládacej jednotky	Dajte skontrolovať prípojky a spojenia
418	Jedno alebo viaceré tlačidlá ovládacej jednotky sú zablokované.	Skontrolujte, či tlačidlá nie sú zaseknuté, napr. vniknutou nečistotou. Tlačidlá prípadne vyčistite.
419	Chyba konfigurácie	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
422	Problém spojenia pohonnej jednotky	Dajte skontrolovať prípojky a spojenia
423	Problém spojenia akumulátora eBike	Dajte skontrolovať prípojky a spojenia
424	Komunikačná chyba medzi komponentmi	Dajte skontrolovať prípojky a spojenia
426	Interná chyba prekročenia času	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike. V tomto chybovom stave nie je možné zobraziť alebo upraviť v menu základných nastavení obvod pneumatiky.
430	Interný akumulátor palubného počítača je vybitý (nie pri BUI350)	Nabíte palubný počítač (v držiaku alebo cez USB prípojku)
431	Chyba verzie softvéru	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
440	Interná chyba pohonnej jednotky	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
450	Interná softvérové chyba	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
460	Chyba USB prípojky	Odberte kábel z USB prípojky palubného počítača. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
490	Interná chyba palubného počítača	Dajte skontrolovať palubný počítač
500	Interná chyba pohonnej jednotky	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
502	Chyba v osvetlení bicykla	Skontrolujte svetlo a príslušné káble. Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
503	Chyba snímača rýchlosťi	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
504	Rozpoznaná manipulácia so signálom rýchlosťi.	Skontrolujte a prípadne nastavte polohu špicového magnetu. Skontrolujte, či bicyklom niekoľko nemanipuloval (tuning). Podpora pohoru sa zníži.
510	Interná chyba snímača	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
511	Interná chyba pohonnej jednotky	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
530	Chyba akumulátora	Vypnite eBike, vyberte akumulátor eBike a znova vložte akumulátor eBike. Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
531	Chyba konfigurácie	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
540	Chyba teploty	eBike sa nachádza mimo prípustného teplotného rozsahu. Vypnite systém eBike, aby ste pohonnú jednotku nechali vychladnúť alebo

Kód	Pričina	Pomoc
		nahriať na prípustný rozsah teploty. Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
550	Bol rozpoznaný neprípustný spotrebič.	Odstáňte spotrebič. Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
580	Chyba verzie softvéru	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
591	Chyba autentifikácie	Vypnite systém eBike. Vyberte akumulátor a znova ho vložte. Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
592	Nekompatibilný komponent	Použite kompatibilný displej. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
593	Chyba konfigurácie	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
595, 596	Chyba komunikácie	Skontrolujte káblové rozvody k prevodovke a reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
602	Interná chyba akumulátora	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
603	Interná chyba akumulátora	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
605	Chyba teploty akumulátora	Akumulátor sa nachádza mimo prípustného teplotného rozsahu. Vypnite systém eBike, aby ste poľohnutú jednotku nechali vychladnúť alebo nahriať na prípustný rozsah teploty. Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
606	Externá chyba akumulátora	Skontrolujte zapojenie káblov. Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
610	Chyba napäcia akumulátora	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
620	Chyba nabíjačky	Vymenite nabíjačku. Kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
640	Interná chyba akumulátora	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
655	Hromadná chyba akumulátora	Vypnite systém eBike. Vyberte akumulátor a znova ho vložte. Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
656	Chyba verzie softvéru	Kontaktujte vášho predajcu eBike Bosch, aby vykonal aktualizáciu softvéru.
7xx	Chyba na komponentoch iných výrobcov (tretích strán)	Dodržiavajte údaje v návode na obsluhu príslušného výrobcu komponentu.
800	Interná chyba ABS	Kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
810	Nezrozumiteľné signály na snímači rýchlosťi kolesa	Kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
820	Chyba na vedení k prednému snímaču rýchlosťi kolesa	Kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
821 ... 826	Nezrozumiteľné signály na prednom snímači rýchlosťi kolesa  Možno nie je k dispozícii kotúč snímača, je chybne alebo nesprávne namontovaný. Zreteľne rozdielny priemer pneumatiky predného a zadného kolesa. Extrémna jazda, napr. jazda na zadnom kolese	Reštartujte systém a urobte aspoň 2-minútovú skúšobnú jazdu. Kontrolka ABS musí zhasnúť. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
830	Chyba na vedení k zadnému snímaču rýchlosťi kolesa	Kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.

Kód	Pričina	Pomoc
831 833 ... 835	Nezrozumiteľné signály na zadnom snímači rýchlosť kolesa  Možno nie je k dispozícii kotúč snímača, je chybone alebo nesprávne namontovaný. Zreteľne rozdielny priemer pneumatiky predného a zadného kolesa. Extrémna jazda, napr. jazda na zadnom kolese	Reštartujte systém a urobte aspoň 2-minútovú skúšobnú jazdu. Kontrolka ABS musí zhasnúť. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
840	Interná chyba ABS	Kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
850	Interná chyba ABS	Kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
860, 861	Chyba elektrického napájania	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
870, 871	Chyba komunikácie	Reštartujte systém. Ak problém pretrváva, kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
880		
883 ... 885		
889	Interná chyba ABS	Kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
890	Kontrolka ABS je chybná alebo chýba. ABS môže byť nefunkčné.	Kontaktujte vášho predajcu Bosch eBike.
žiadne zobrazenie	Interná chyba palubného počítača	Reštartujte systém eBike vypnutím a opäťovným zapnutím.

# Údržba a servis

## Údržba a čistenie

Žiadne komponenty sa nesmú čistiť vodným prúdom pod tlakom.

Display vášho palubného počítača udržiavajte čistý. Pri znečistení môže ľahko dôjsť k chybám rozpoznávania jasu. Na čistenie vášho palubného počítača použite mäkkú, len vodou navlhčenú utierku. Nepoužívajte čistiace prostriedky. **Poznámka:** Palubný počítač **Kiox** sa môže za určitých teplotných a vlnkostných podmienok zahmlievať. Tento jav nepredstavuje žiadnu chybu. Odložte palubný počítač do vyhrievanej miestnosti a nechajte ho vysušiť.

Svoj eBike si nechajte aspoň raz ročne technicky skontrolovať (o. i. mechaniku, aktuálnosť systémového softvéru).

Predajca bicyklov môže tiež zadať pre termín servisu kilometrový výkon a/alebo časový úsek. V takomto prípade vám palubný počítač po každom zapnutí zobrazí termín servisu. Ohľadne servisu a opráv eBike sa obráťte na autorizovaného predajcu bicyklov.

► **Všetky kontroly a opravy zverte výlučne autorizovanému predajovi bicyklov.**

**Poznámka:** Ak palubný počítač **Kiox** dlhšie nepoužívate, dobite ho (pozri „Napájanie palubného počítača energiou“, Stránka Slovenčina – 3).

## Zákaznícka služba a poradenstvo ohľadom použitia

Ak máte akékoľvek otázky týkajúce sa bicykla eBike a jeho komponentov, obráťte sa na autorizovaného predajcu bicyklov.

Kontaktné údaje autorizovaných predajcov bicyklov nájdete na internetovej stránke [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).



Ďalšie informácie o eBike komponentoch a ich funkciách nájdete v Bosch eBike Help Center.

## Preprava

- Ked' svoj eBike veziete mimo vášho auta, napr. na nosiči batožiny, odoberte palubný počítač a akumulátor systému eBike, aby ste zabránili poškodeniam.

## Likvidácia a látky vo výrobkoch

Údaje o látkach vo výrobkoch nájdete na tomto odkaze: [www.bosch-ebike.com/en/material-compliance](http://www.bosch-ebike.com/en/material-compliance).

Nikdy neodhadzujte eBike a jeho komponenty do komunálneho odpadu!

Vrátenie do obchodu je možné, pokiaľ distribútor ponúka vrátenie na dobrovoľnej báze alebo je k tomu zaviazaný zo zákona. Dodržiavajte pri tom národné ustanovenia.



Pohonná jednotka, palubný počítač vrátane ovládacej jednotky, eBike akumulátor, snímač rýchlosťi, príslušenstvo a obaly sa musia odvziať na ekologickú recykláciu.

Samostatne zabezpečte vymazanie osobných údajov zo zariadenia.

Batérie, ktoré možno vybrať z elektrického zariadenia bez poškodenia, je nutné pred likvidáciou vybrať a odvziať ich zvlášť do zberu batérií.



Podľa Európskej smernice

2012/19/EÚ sa musia nepoužívané elektrické zariadenia a podľa európskej smernice

2006/66/ES sa musia chybne alebo opotrebované akumulátory/batérie zbierať separované a je nutné odvziať ich na ekologickú recykláciu.

Separovaný zber elektrických zariadení slúži na čisté predbežné rozriedenie a pomáha správnemu spracovaniu, recyklácii surovín a chráni ľudí a životné prostredie.



**Právo na zmeny je vyhradené.**

## Biztonsági tájékoztató



**Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést és előírást.** A biztonsági előírások és utasítások betartásának elmulasztása áramütéshez, tűzhöz és/vagy súlyos sérülésekhez vezethet.

**Kérjük a későbbi használatra gondosan örizzé meg ezeket az előírásokat.**

Az ebben a használati utasításban használt **eBike-akkumulátor** fogalom eredeti Bosch eBike akkumulátorokat jelent.

► **Olvassa el és tartsa be az eBike-komponensek valamennyi üzemeltetési útmutatásában és az eBike üzemeltetési utasításában található biztonsági előírásokat, figyelmeztetéseket és utasításokat.**

► **Ne hagyja, hogy a fedélzeti számítógép kijelzése elvonja a figyelmét.** Ha nem kizárolág a közlekedésre összponosítja a figyelmét, megnöveli a baleseti kockázatot. Ha a kerékpározási mód megváltoztatásán kívül valamilyen más adatot akar bevinni a fedélzeti számítógépbe, álljon meg és így adjon a megfelelő adatokat.

► **Állítsa úgy be a kijelző fényerejét, hogy a fontos információkat, mint például a sebesség vagy a figyelmeztető jelek, megfelelően észlelhesse.** Ha a kijelző fényereje helytelenül van beállítva, ez veszélyes helyzetekhez vezethet.

► **Ne nyissa fel a fedélzeti számítógépet.** A fedélzeti számítógép a kinyitás eredményeképpen tönkremehet és a szavatossági igény megszűnik.

► **A fedélzeti computert ne használja markolatként.** Ha az eBike-ot a fedélzeti computernél fogva emeli meg, a fedélzeti computert visszafordíthatatlanul károsíthatja.

► **A tolási segítség funkciót csak az eBike tolása esetén szabad használni.** Ha az eBike kerekei a tolási segítség funkció használata során nem érintkeznek a talajjal, sérülésveszély áll fenn.

► **Ha a tolási segítség be van kapcsolva, lehet, hogy a pedálok a kerekkel együtt forognak.** Aktivált tolási segítség esetén ügyeljen arra, hogy a lábai elegendő távolságban legyenek a forgó pedáloktól. Különben sérülésveszély áll fenn.

► **A tolási segítség használata során gondoskodjon arról, hogy mindenkor az uralma alatt tartsa és biztonságosan tartani tudja az eBike-ot.** A tolási segítség bizonyos körülmények között szünetelhet (például ha a pedál egy akadályba ütközik, vagy ha az ujja véletlenül lecsúszik a kezelő egység gombjáról). Az eBike hirtelen hátraléfel, az Ön irányában is elkezdhet mozogni, vagy hirtelen oldalra is dölni. Ez különösen további terhek felrakásához jelenthet kockázatot a felhasználó számára. Ne hozza az eBike-ot a tolási segítséggel olyan helyzetekbe, amelyekben a saját erejéből nem tudja megtartani az eBike-ot!

► **Ne állítsa az eBike-ot felfordítva a kormányra és a nyevre, ha a fedélzeti számítógép vagy a tartója túlnyilik a kormányon.** A fedélzeti számítógép vagy a tartó helyrehozhatatlanul megrongálódhat. A fedélzeti számítógépet az eBike szerelőtartóra való befogása előtt is vegye

le, nehogy a fedélzeti számítógép leessen és/vagy megrongálódjon.

► **Vigyázz!** A kezelőegység *Bluetooth®*-szal történő használatakor más készülékekben, berendezésekben, repülőgépekben és orvosi készülékekben (például pacemaker, hallókészülék) zavarok léphetnek fel. A közvetlen környezetben emberek és állatok sérülését sem lehet teljesen kiártani. Ne használja a kezelőegységet *Bluetooth®*-szal orvosi készülékek, töltőállomások, vegyiipari berendezések, robbanásveszélyes területek közelében és robbantási területeken. Ne használja a kezelőegységet *Bluetooth®*-szal repülőgépeken. Közvetlen testközelben kerülje el a tartós üzemeltetést.

► A *Bluetooth®* szóvédjegy, illetve szimbólumok (logók) bejegyzett védjegyek és a Bluetooth SIG, Inc. tulajdonában vannak. Ennek a szó-/ábrázolási védjegynek a Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems általi felhasználása licenc alapján történik.

► **A fedélzeti számítógép egy rádió-interféssel van felszerelve.** Legyen tekintettel a helyi, például repülőgépekben vagy kórházakban érvényes üzemeltetési korlátozásokra.

## A navigációval kapcsolatos biztonsági tudnivalók

► **Menet közben ne tervezzen útvonalakat. Álljon meg és csak állva adjon be egy új célt.** Ha nem kizárolág a közlekedésre összpontosítja a figyelmét, megnöveli a baleseti kockázatot.

► **Szakítsa felbe az utat, ha a navigáció olyan útvonalat javasol, mely kerékpározási képességei alapján problémás, kockázatos, vagy veszélyes.** Készítsessen navigációs eszközével egy alternatív útvonalat.

► **A közlekedési táblákat akkor se hagyja figyelmen kívül, ha a navigáció egy adott utat javasol.** A navigációs rendszer nem veszi figyelembe az építkezéseket és az ideiglenes terelő utakat.

► **A biztonsági szempontból kritikus vagy nem egyértelmű szituációkban (útelzárások, terelőutak stb.) ne használja a navigációt.** Mindig vigyen magával térképet és kommunikációs eszközöket.

## Adatvédelmi tájékoztató

Ha a fedélzeti számítógépet szervizelésre beküldi a Bosch szerviznek, szükség esetén a fedélzeti computeren tárolt adatok átvitelre kerülhetnek a Bosch cég számára.

# A termék és a teljesítmény leírása

## Rendeltetésszerű használat

A(z) **Kiox** fedélzeti számítógép az eBike vezérlésére és a metadatok kijelzésére szolgál.

A **Kiox** fedélzeti számítógép összes funkciójának használatához egy kompatibilis okostelefonra van szükség telepített **eBike Connect** alkalmazással (elérhető az Apple App Store-ban vagy a Google Play Store-ban), valamint a felhasználónak regisztrálnia kell magát az **eBike Connect** ([www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com)) online portálon.

Az app és a portál használatával kapcsolatos útmutató a [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com) honlapon, az online üzemeltetési útmutatóban található.

## Az ábrázolásra kerülő komponensek

Az ábrázolt alkatrészek sorszámozása megfelel az ábráknak az Üzemeltetési utasítás elején lévő, ábrákat tartalmazó oldalon.

- (1) Fedélzeti számítógép
  - (2) Kijelző
  - (3) Kerékpárlámpa gomb
  - (4) Fedélzeti számítógép be-/kikapcsoló gombja
  - (5) Fedélzeti számítógép tartója
  - (6) USB-csatlakozó
  - (7) Kezelőegység
  - (8) Előrefelé/jobbfelé lapozó gomb >
  - (9) Kijelölőgomb
  - (10) Hátrafelé/balfelé lapozó gomb <
  - (11) Támogatási szint csökkentése /- lapozás lefelé gomb
  - (12) Támogatási szint növelése +/ felfelé lapozás gomb
  - (13) tolási segítség gomb
  - (14) Érintkezők a hajtásegységhöz
  - (15) Fedélzeti számítógép blokkolócsavarja
  - (16) Vezérő egység csavar
  - (17) USB-csatlakozó védősapka<sup>a)</sup>
  - (18) Mágneses tartó
  - (19) Kezelőegység tartóelem
- a) Pótalkatrész kapható

## Műszaki adatok

Fedélzeti számítógép	Kiox	
Termékkód		BUI330
USB-csatlakozó max. töltő-áram <sup>A)</sup>	mA	1000
USB-csatlakozó töltőfeszültsége	V	5
USB-töltőkábel <sup>B)</sup>	1 270 016 360	
Üzemi hőmérséklet	°C	-5 ... +40
Töltési hőmérséklet	°C	0 ... +40
Tárolási hőmérséklet	°C	+10 ... +40
Belső lítium-ion akkumulátor	V mAh	3,7 230
Védelmi osztály <sup>C)</sup>		IP55
Tömeg, kb.	g	60
<i>Bluetooth® Low Energy</i>		
- Frekvencia	MHz	2400–2480
- Adóteljesítmény	mW	< 10

A) <25 °C környezeti hőmérséklet mellett

B) A standard szállítmány nem tartalmazza

C) Zárt USB-fedél esetén

## Konformitási nyilatkozat

A Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems ezennel kijelenti, hogy a **Kiox** rádióberendezés típus megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-konformitási nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímén áll rendelkezésre: [www.bosch-ebike.com/conformity](http://www.bosch-ebike.com/conformity)

# Összeszerelés

## A fedélzeti computer behelyezése és kivétele (lásd az A ábrát)

Először tegye rá a Kioxot az alsó részével a **(5)** tartóra és hajtsa kissé előre, amíg a fedélzeti computert a mágnesstartó érézhetően rögzítíti.

A fedélzeti computer levételéhez fogja azt meg a felső részénél fogva és húzza maga felé, amíg az el nem válik a mágneses tartótól.

### ► Ha az eBike-ot leállítja, vegye ki belőle a fedélzeti számítógépet.

A fedélzeti computeret a tartóban a kivétel ellen biztosítani lehet. Ehhez laítsa ki annyira a **(16)** vezérlő egység csavart, amíg a Kiox tartóját oldalra lehet hajtani. Tegye be a fedélzeti computeret a tartóba. Csaavar bele a blokkoló csavart (M3, 6 mm hosszú) alulról a fedélzeti computer erre előirányzott menetébe (egy hosszabb csavar alkalmazása megrongálhatja a fedélzeti computert). Hajtsa ismét vissza a tartót és húzza meg a gyártó adatainak megfelelően szorosra a vezérlő egység csavart.

# Üzemeltetés

## Az első üzembe helyezés előtt

### ► Az első üzembevitel előtt távolítsa el a kijelző védőfóliáját, hogy biztosítsa a fedélzeti számítógép teljes működőképességét.

**Ha a védőfólia rajta marad a kijelzőn, ez negatív befolyásal lehet a fedélzeti számítógép működésére/teljesítményére.**

A **Kiox** egy részben feltöltött belsei akkumulátorral kerül kiszállításra. Az első használat előtt ezt az akkumulátorot az USB-csatlakozón vagy az eBike segítségével legalább 1 h-t tölteni kell (lásd „A fedélzeti számítógép energiaellátása”, Oldal Magyar – 4).

A kezelőegységet úgy kell elhelyezni, hogy a gombok a kormányhoz viszonyítva majdnem függőlegesen álljanak.

Az első üzembe helyezés alkalmával először a nyelv kiválasztása jelenik meg és utána a(z) **<Intro to Kiox (Bevezetés: Kiox>** menüponton keresztül magyarázatot kapthat a lényeges funkciókról és kijelzésekéről. Ezt a menüpontot a **<Settings (Beállítások)>** → **<Information (Információ)>** gombok segítségével később is bármikor meg lehet jeleníteni.

### A fedélzeti számítógép be és kikapcsolása

A fedélzeti számítógép **bekapcsolásához** és **kikapcsolásához** nyomja meg röviden a **(4)** be-/kikapcsoló gombot.

### A rendszerbeállítások kijelölése

Tegye bele a fedélzeti számítógépet a tartóba és álló eBike mellett hajtsa végre a következő műveleteket:

Menjen az Állapot képernyőre (lapozzon hátra a **<(10)** gombbal a kezelőegységen az első kijelzésig) és hívja elő a kijelölő gombbal **(9)** **<Settings (Beállítások)>** a menüt.

A **– (11)** és a **+ (12)** gombbal itt kijelölheti a kívánt beállítást és ezt, valamint az esetleges továbbvezető almenüket a

**(9)** kijelölő gombbal megnyithatja. A mindenkorai beállító menüből a **<(10)** gombbal minden visszalaphozhat az előző menühöz.

A **<Sys settings (Rendszerbeállítások)>** alatt a következőket lehet beállítani:

- **<Brightness (Fényerő)>**
- **<Time (Idő)>**
- **<Date (Dátum)>**
- **<Time zone (Időzóna)>**
- **<24h format (24 órás formátum)>**
- **<Bright background (Világos háttér)>**
- **<Imperial units (Angolszász mértékegységek)>**
- **<Language (Nyelv)>**

Itt a következő nyelvek közül választhat: Német, angol, francia, spanyol, portugál, olasz, holland, holland, dán, svéd.

- **<Factory reset (Visszaállítás a gyári értékekre)>**

### Az eBike üzembe helyezése

#### Előfeltételek

Az eBike-ot csak a következő feltételek teljesülése esetén lehet aktiválni:

- Elegendő mértékben feltöltött eBike-akkumulátor van behelyezve (lásd az eBike-akkumulátor használati útmutatóját).
- A fedélzeti számítógép helyesen van behelyezve a tartóból.

#### eBike be-/kikapcsolása

Az eBike **bekapcsolásához** a következő lehetőségek állnak rendelkezésre:

- Behelyezett fedélzeti számítógép és behelyezett eBike-akkumulátor mellett nyomja meg egyszer röviden a fedélzeti számítógép **(4)** be-/kikapcsológombját.
- Behelyezett fedélzeti számítógép mellett nyomja meg az eBike-akkumulátor be-/kikapcsológombját (egyes kerékpárgyártóknál olyan megoldások is léteznek, amelyeknél nem lehet hozzáérni az eBike-akkumulátor be-/kikapcsológombjához, lásd az eBike-akkumulátor használati útmutatóját).

A hajtómű aktiválásra kerül, mihelyt Ön rálép a pedálra (kivéve a tolási segítség funkciójának esetén, illetve az **OFF** kerékpározási módnál). A hajtástámadatás a beállított kerékpározási módnak megfelelően kerül meghatározásra.

Mihelyt normális üzemben abba hagyja a pedál hajtását, vagy mihelyt eléri a(z) **25/45 km/h** sebességet, a hajtómű által nyújtott támogatás kikapcsolásra kerül. A hajtómű ismét automatikusan aktiválásra kerül, mihelyt Ön ismét rálép a pedálra és a sebesség **25/45 km/h** alatt van.

Az eBike **kikapcsolásához** a következő lehetőségek állnak rendelkezésre:

- Nyomja meg röviden a fedélzeti számítógép **(4)** be-/kikapcsológombját.
- Kapcsolja ki az eBike akkumulátorát annak be-/kikapcsológombjával (vannak olyan kerékpárgyártói megoldások, amelyek esetén nem hozzáérhető az eBike-akkumulátor be-/kikapcsológombja; lásd a kerékpár gyártójának használati utasítását).

– Vegye ki a fedélzeti számítógépet a tartóból.

Ha például **10** perc elteltével sem kerül lehívásra a hajtástámogatás (például mert az eBike állt) és ezen idő alatt az eBike fedélzeti számítógépén és a kezelőegységén sem nyomnak meg egyetlen gombot sem, az eBike automatikusan kikapcsolásra kerül.

## A fedélzeti számítógép energiaellátása

Ha a fedélzeti számítógép be van helyezve a tartóba (**5**), az eBike-ba egy elegéndő mértékben feltöltött eBike-akkumulátor van behelyezve és az eBike be van kapcsolva, a fedélzeti számítógép belső akkumulátorát az eBike-akkumulátor látja el energiával és töltőárammal.

Ha a fedélzeti számítógépet kiveszik a tartójából (**5**), az energiaellátást a fedélzeti számítógép belső akkumulátora veszi át. Ha a fedélzeti számítógép belső akkumulátora gyenye, a kijelzőn megjelenik egy figyelmeztető üzenet.

A fedélzeti számítógép belső akkumulátorának feltöltéséhez tegye vissza a fedélzeti számítógépet a tartóba (**5**). Vegye figyelembe, hogy ha az eBike-akkumulátor nem áll éppen feltöltés alatt, akkor az eBike 10 perc inaktivitás után automatikusan kikapcsol. Ebben az esetben a fedélzeti számítógép belső akkumulátorának töltése is befejezésre kerül.

A fedélzeti számítógépet a (**6**) USB-csatlakozón keresztül is fel lehet tölteni. Ehhez nyissa fel a (**17**) védősapkát. Kösse össze a fedélzeti számítógép USB-csatlakozóját egy Micro-USB-kábel segítségével egy a kereskedelemben szokványosan kaptható USB-töltőkészülékkel (ezt a standard szállítmány nem tartalmazza) vagy egy számítógép USB-csatlakozójával (max. **5 V** töltőfeszültség; max. **1000 mA** töltőáram). Ha a fedélzeti számítógépet kiveszik a (**5**) tartóból, minden érték tárolva marad és azok a kijelzőn továbbra is megjelenítésre kerülnek.

Használat után az USB-csatlakozót a (**17**) védősapkával ismét gondosan le kell zárni.

A fedélzeti számítógép belső akkumulátorának ismételt feltöltése nélkül a dátum és a pontos idő legfeljebb 6 hónapig marad meg. Az ismételt bekapsolás után, ha kacskolódik *Bluetooth®*-on az alkalmazáshoz és sikerült az okostelefonon a GPS-es helymeghatározás, a dátum és a pontos idő újra beállításra kerül.

**Megjegyzés:** A Kioxot **csak** bekapsolt állapotban lehet fel-tölteni.

**Megjegyzés:** Ha a Kioxot egy USB-kábellel való töltési folyamat közben kikapcsolják, azt csak akkor lehet ismét bekapsolni, ha az USB-kábelet szétválasztják.

**Megjegyzés:** Ahhoz, hogy a fedélzeti számítógép belső akkumulátorának maximális élettartama biztosítva legyen, azt háromhavonta egy órát tölteni kell.

## eBike-akkumulátor töltöttségi állapotának kijelzése

Az eBike-akkumulátor töltöttségiállapot-kijelzőjét **d** (lásd „Indítás-képernyő”, Oldal Magyar – 7) az Állapot képernyőn és az állapotSORBAN is le lehet olvasni. Az eBike-akkumulátor töltési szintjét a magán az eBike-akkumulátoron található LED-ekről is le lehet olvasni.

A kijelző színe	Magyarázat
zöld	Az eBike-akkumulátor több mint 30 %-ra van feltöltve.
narancssárga	Az eBike-akkumulátor 15 % és 30 % között van feltöltve.
piros	Az eBike-akkumulátor 0 % és 15 % között van feltöltve.
piros + !	A hajtás támogatására szolgáló kapacitás kimerült és a támogatás kikapcsolásra kerül. A megmaradt kapacitást a rendszer most a kerékpárlámpák és a fedélzeti computer rendelkezésre bocsátja.

Ha az eBike-akkumulátor az eBike-on kerül feltöltésre, ezt megfelelő üzenet jelzi.

Ha a fedélzeti computeret kiveszik a (**5**) tartóból, a legutoljára kijelzett eBike-akkumulátor töltési szint marad tárolva.

## Tárolási üzemmód/a Kiox visszaállítása

A fedélzeti számítógépnek van egy kis energiaigényű tárolási üzemmódja, amely a belső akkumulátor kisülésének valószerűségét minimálisra csökkenti. Ekkor a dátum és a pontos idő elveszik.

Ezt az üzemmódot a be-/kikapcsológomb (**4**) hosszan tartó (legalább 8 s) megnyomásával lehet aktiválni.

Ha a fedélzeti számítógépet a be-/kikapcsológomb (**4**) rövid megnyomásával nem lehet elindítani, a fedélzeti számítógép tárolási üzemmóban van.

A be-/kikapcsológomb (**4**) legalább 2 s-ig tartó megnyomásával a tárolási üzemmódot ismét ki lehet kapcsolni.

A fedélzeti számítógép felismeri, hogy teljesen működőképes állapotban van-e. Ha a Kiox teljesen működőképes állapotában legalább 8 s hosszan megnyomja a be-/kikapcsológombot (**4**), a fedélzeti számítógép átkapcsol tárolási üzemmódra. Ha a Kiox várataiban nincs működőképes állapotban és nem lehet kezelni, akkor a be-/kikapcsológomb (**4**) hosszan tartó (legalább 8 s) megnyomásával visszaállítható. A visszaállítás után kb. 5 s-mal a fedélzeti számítógép automatikusan újraindul. Ha a Kiox nem indul újra, nyomja meg 2 s hosszan a be-/kikapcsológombot (**4**).

A Kiox gyári beállításokra való visszaállításához válassza a(z) **<Settings (Beállítások)>** → **<Sys settings (Rendszer-beállítások)>** → **<Factory reset (Visszaállítás a gyári értékekre)>** menüpontot. Ekkor minden felhasználói adat elveszik.

## Kerékpározási mód beállítása

A kezelőegységen (**7**) be lehet állítani, hogy a hajtómű menynyire támogassa Önt a pedálozás során. A kerékpározási módot bármikor, menet közben is meg lehet változtatni.

**Megjegyzés:** Egyedi kiviteleknel az is előfordul, hogy a kerékpározási mód előre be van állítva, és nem lehet megváltatni. Az is lehetséges, hogy az itt megadottnál kevesebb kerékpározási mód áll rendelkezésre.

Legfeljebb a következő kerékpározási módok állnak rendelkezésre:

- **OFF:** a hajtómű-támogatás ki van kapcsolva, az eBike-ot egy szokányos kerékpárhoz hasonlóan csak pedálozással lehet mozgatni. A tolási segítséget ezen kerékpározási mód esetén nem lehet aktiválni.
- **ECO:** maximális hatásfokú effektív támogatás a maximális hatótávolsághoz
- **TOUR/TOUR+:**
  - TOUR:** egyenletes támogatás, nagy hatótávolságú túrákhoz
  - TOUR+:** dinamikus támogatás természetes és sportos hajtáshoz (csak a **eMTB** támogatási szinttel)
- **SPORT/eMTB:**

**SPORT:** erőteljes, lejtős terépen való sportos hajtáshoz, valamint a városban belüli kerékpározáshoz

**eMTB:** minden terépen optimális támogatás, sportos indulás, jobb dinamika, maximális teljesítmény (az **eMTB** támogatási szint csak a Performance Line [BDU365] és Performance Line CX [BDU250P, BDU450, BDU480] hajtássegység esetén áll rendelkezésre. Előfordulhat, hogy ehhez egy szoftverfrissítésre van szükség.)

- **TURBO:** maximális támogatás magas lépésfrekvenciáig, sportos hajtáshoz

A támogatás **megnöveléséhez** nyomja meg annyiszor a kezelőegységen a + (**12**) gombot, amíg a kívánt kerékpározási mód a kijelzőn meg nem jelenik, a támogatás **csökkenéséhez** pedig nyomja meg a – (**11**) gombot.

A lehívott hajtómű-teljesítmény a(z) **i** (lásd „Indítás-képernyő”, Oldal Magyar – 7) kijelzőn jelenik meg. A maximális hajtómű-teljesítmény a kiválasztott támogatási szinttől függ. Ha a fedélzeti számítógépet kiveszik a tartóból (**5**), a legutoljára kijelzett kerékpározási mód tárolva marad.

## Tolási segítség ki-/bekapcsolása

A tolási segítség megkönnyítheti az eBike tolását. A sebességnél a funkciót a bekapcsolt fokozattól függ és maximum **6 km/h** lehet.

- **A tolási segítség funkciót csak az eBike tolása esetén szabad használni.** Ha az eBike kerekeit a tolási segítség funkció használata során nem érintkeznek a talajjal, sérülésvérsély áll fenn.

A tolási segítség **aktiválásához** nyomja meg röviden a fedélzeti computeren a **WALK** gombot. Az aktiválás után 10 másodpercen belül nyomja meg a + gombot, és tartsa nyomva. Az eBike hajtóműve bekapcsolásra kerül.

**Megjegyzés:** A tolási segítséget az **OFF** kerékpározási mód esetén nem lehet aktiválni.

A tolási segítség **kikapcsolásra** kerül, ha a következő események egyike bekövetkezik:

- ha Ön engedi a + (**12**) gombot,
- ha az eBike kerekeit valami leblokkolja (például fékezés, vagy ha nekimegy egy akadálynak),
- ha túllépi a **6 km/h** sebességet.

A tolási segítség működésmódja az egyes országokban érvényes rendelkezéseknek megfelelően különböző lehet és így elérhet a fenti leírástól vagy deaktiválva is lehet.

## A kerékpárlámpák be és kikapcsolása

Annál a kivitelnél, amelynél a kerékpár lámpáinak az eBike az áramforrása, a fedélzeti számítógépen elhelyezett kerékpárvilágítás gombbal (**3**) az első és a hátsó világítást egyidejűleg be és ki lehet kapcsolni.

A kerékpározás megkezdése előtt minden ellenőrizze a kerékpárlámpák helyes működését.

Bekapcsolt világítás esetén a kijelző állapot sorában kigyullad a **c** (lásd „Indítás-képernyő”, Oldal Magyar – 7) menetvilágítás kijelzés.

A kerékpárlámpák be- és kikapcsolása nincs befolyással a kijelzők háttérvilágítására.

## Felhasználói fiók létrehozása

A fedélzeti számítógép összes funkciójának használatához egy online regisztrációra van szükség.

Felhasználói fiókot az **eBike Connect** alkalmazáson keresztül hozhat létre vagy közvetlenül a [www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com) oldalon. Adja meg a regisztráláshoz szükséges adatokat. Az **eBike Connect** alkalmazást az Apple App Store-ban (Apple iPhone esetén), illetve a Google Play Store-ban (Android kézülékek esetén) lehet ingyenesen letölteni.

A felhasználói fiókok többek között megtkinthet a menetadatokat, útvonalakat tervezhet és átviheti ezeket az útvonalakat a fedélzeti számítógépre.

## A fedélzeti számítógép összekapcsolása az eBike Connect appal

Az okostelefonnal a következőképpen lehet összeköttetést létesíteni:

- Indítja el az appot.
- Jelölje ki a **<Saját eBike>** fület.
- Jelölje ki a **<Új eBike-eszköz hozzáadása>** menüpontot.
- Adja meg a fedélzeti számítógép **Kiox** nevét.

Az appon most megjelenik egy megfelelő felszólítás, hogy tartsa nyoma 5 s-ig a kerékpár-világítás (**3**) gombata fedélzeti számítógépen.

Tartsa nyoma 5 s-ig a (**3**) gombot. A fedélzeti számítógép automatikusan aktiválja a **Bluetooth® Low Energy** összeköttetést, és átkapcsol az összpárosító üzemmódra.

Ezután hajtsa végre a képernyón megjelenő utasításokat. Ha az összpárosítási folyamat befejeződött, a felhasználói adatok szinkronizálásra kerülnek.

**Megjegyzés:** A **Bluetooth®**-összeköttetést nem kell kézi úton aktiválni.

## Navigáció

A Kiox navigács funkciója támogatást nyújt az ismeretlen területek megismeréséhez. A navigációt az okostelefonon keresztül lehet elindítani. Ez a **Bluetooth®** alkalmazásával össze van kapcsolva a fedélzeti számítógéppel és a kijelzőn kijelzi a tervezett túrat a megtett úttal együtt.

## Activity tracking (Tevékenység nyomonkövetése)

A tevékenységek felvételéhez előbb regisztrálni kell, ill. be kell jelentkezni az **eBike Connect** online portálon vagy az **eBike Connect** alkalmazásban.

A tevékenységek felvételéhez Önnek beleegyezését kell adnia ahhoz, hogy a portál, illetve az app tárolja az Ön helymeghatározó adatait. A tevékenységek csak ebben az esetben kerülnek a portálon és az appban kijelzésre. A tartózkodási hely csak akkor kerül felvételre, ha Ön felhasználóként bejelentkezett a fedélzeti számítógépenél.

## eShift (opcio)

Az eShift az elektronikus váltórendszer bevonását jelenti az eBike-ra. Az eShift alkatrészeit a gyártó a hajtásegységgel elektromosan összekapcsolta. Az elektronikus váltórendszekeket egy külön Üzemeltetési útmutatóban ismertetjük.

## eSuspension (opcio)

Az eSuspension az elektronikus csillapítási és rugózási elemeknek az eBike-ra való integrálását jelenti. A **Quick menu (Gyors menü)** menüből az eSuspension-rendszer előre meghatározott beállításai közül lehet választani.

A beállításokkal kapcsolatos részletes leírások az eSuspension gyártója által kibocsátott használati útmutatóban találhatók.

Az eSuspension csak a Kiox fedélzeti számítógéppel együtt áll rendelkezésre és csak a Performance Line CX (BDU450, BDU480) és Performance Line Speed (BDU490P) hajtásegységgel kombinálva lehetséges.

## Lock (Zárat – prémium funkció)

A Lock funkciót az **eBike Connect** alkalmazás **<Bolt>** shop-jában lehet beszerezni. A Lock funkció bekapcsolásakor a fedélzeti számítógép lehúzásával a hajtásegység támogatása deaktiválásra kerül. Aktiválásra ezután csak az eBike-hoz tartozó fedélzeti számítógéppel van lehetőség.

Ehhez részletes útmutatót az online üzemeltetési útmutatóban, a [www.bosch-ebike.com/help-center](http://www.bosch-ebike.com/help-center) címen talál.

## Szoftver-aktualizálások

A szoftver-aktualizációk az app a háttérben viszi át a fedélzeti computerre, mihelyt azaz összekapcsolásra kerül. Ha egy aktualizálás teljes terjedelmében átvitelre került, akkor az a fedélzeti computer újraindításakor **háromszor** kijelzésre kerül és el lehet indítani. Az eBike-ot az aktualizálás közben ne használja.

Alternatív megoldásként a **<Sys settings (Rendszerbeállítások)>** alatt Ön saját maga is ellenőrizheti, hogy rendelkezésre áll-e egy aktualizálás, és ha van, elindíthatja azt.

## Külső berendezések energiaellátása az USB-csatlakozón át

A legtöbb olyan készüléket, amelyben lehetőség van az USB-vel való energiaellátásra (pl. a különböző mobiltelefonok), az

USB-csatlakozó segítségével fel is lehet tölteni és üzemeltetni is lehet.

A töltésnek előfeltétele, hogy a fedélzeti számítógép és egy elegendő mértékben feltöltött eBike-akkumulátor legyen behelyezve az eBike-ra.

Nyissa ki a fedélzeti számítógépen az USB-csatlakozó **(17)** védősapkáját. Kapcsolja össze a külső berendezés USB-csatlakozóját a Micro A/Micro B USB-kábelén át (ez az Ön Bosch eBike-kereskedőjénél kapható) a fedélzeti számítógép **(6)** USB-csatlakozójával.

A fogyasztó leválasztása után az USB-csatlakozót a **(17)** védősapkával ismét gondosan le kell zárnia.

- **Az USB-kapcsolat nem vízhatlan csatlakozási mód.**
- Esőben kerékpározza tilos külső készüléket csatlakoztatni, és az USB-aljzatot a (17) védőkupakkal teljesen le kell zárnia.**

**Figyelem:** A készülékhez csatlakoztatott egyéb felhasználók befolyással lehetnek az eBike hatótávolságára.

# A fedélzeti számítógép kijelzései és beállításai

**Megjegyzés:** A kezelő felület itt következő valamennyi ábrája és az ott megjelenő valamennyi szöveg megfelel a szoftver engedélyezésekor fennálló állapotnak. Egy szoftverfrissítés után előfordulhat, hogy a kezelőfelület megjelenése, az ott megjelenő szövegek és/vagy funkciók kis mértékben eltérnek az ezen útmutatóban megadottaktól.

## Kezelési logika

A < (10) és > (8) gombbal a különböző képernyőket a menetadatokkal menet közben is fel lehet hívni. Így menet közben minden kijelzést kez a kormányon maradhat.

A + (12) és - (11) gombbal a támogatási szintet meg lehet növelni, illetve le lehet csökkenteni.

A <Settings (Beállítások)> beállításokat, amelyeket az Status screen (Állapotjelző képernyő) állapot-képernyón keresztül lehet elérni, menet közben nem lehet megváltoztatni.

A (9) kijelölő gombbal a következő funkciókat lehet végre-hajtaní:

- Menet közben hozzáérhet a gyors menühöz.
- A Status screen (Állapotjelző képernyő) állapot-képernyőt állás közben a Beállítás menüben meg lehet hívni.
- A gombbal nyugtázhatja a kijelzett értékeket és információkat.
- Kiléphet egy párbeszédpainelből.

Ha a fedélzeti számítógépet kiveszik a tartójából és nem kapcsolják ki, akkor az utolsó megtett szakasszal kapcsolatos információk, valamint állapot-információk kerülnek kijelzésre. A (3) kerékpár világítás gombbal át lehet kapcsolni a következő képernyőre.

Ha a tartóból való kivétel után nem nyom meg egy gombot sem, a fedélzeti számítógép 1 perc elteltével kikapcsol.

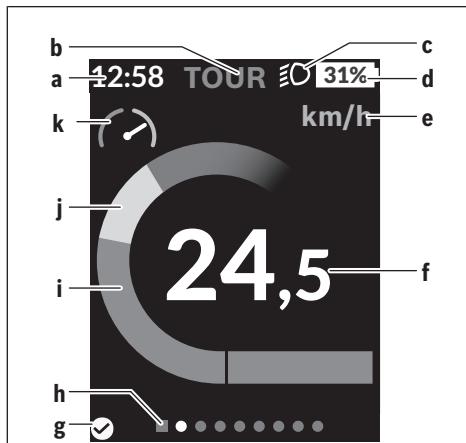
## A képernyők sorrendje

Ha a fedélzeti számítógép be van helyezve a tartójába, akkor egymás után le lehet hívni a következő kijelzéseket:

1. Indítás-képernyő
2. Időpont és hatótávolság
3. Útszakasz és menetidő
4. A teljesítményem és a pedálozási frekvenciám
5. Átlagsebesség és maximális sebesség
6. Útszakasz, hatótávolság, a teljesítményem és a szívveré-si frekvenciám
7. Emelkedés, kalóriafogyasztás és összüt
8. Információs képernyő a navigáláshoz:  
->**Plan a route in the eBike Connect Smartphone app**
9. Állapot-képernyő

## Indítás-képernyő

Mihelyt legelőször behelyezi a bekapcsolt fedélzeti számítógépet a tartójába, a következő kezdőképernyő jelenik meg. A fedélzeti számítógép ezután megjegyezi a legutolsó képernyőt és a következő bekapcsoláskor legelőször ismét azt jelzi ki.



- a Időpont/sebesség kijelzése  
 b Kerékpározási mód kijelzése  
 c Kerékpárlámpa kijelzése  
 d eBike-akkumulátor töltöttségi állapot-kijelzője  
 e A sebesség egységének kijelzése<sup>a)</sup>  
 f Sebesség  
 g Kapcsolat státusza  
 h Orientációs sáv  
 i Hajtómű-teljesítmény  
 j Saját pedálozási teljesítmény  
 k Teljesítménykiértékelés  
 a) Ilt a <Settings (Beállítások)>/<Sys settings (Rendszerbeállítások)> állapot-képernyón át lehet kapcsolni km/ó és mph kö-zött

A(z) a ... d kijelzés alkotja az állapotsort, ezek az információk mindenki képernyőn kijelzésre kerülnek. Ha a képernyón már a sebesség kerül kijelzésre, a(z) a kijelzés átkapcsol az aktuális időpontra. Az állapotban a következők kerülnek kijelzésre:

- **Sebesség/időpont:** az aktuális sebesség km/h-ban vagy mph-ban, illetve a pillanatnyi időpont
- **Kerékpározási mód:** az aktuálisan kiválasztott kerékpározási módot kijelzéssel szíkköddel
- **Lámpa:** egy szimbólum jelzi a bekapcsolt lámpát
- **eBike-akkumulátor töltési szintje:** az aktuális feltöltési szint kijelzése százalékon

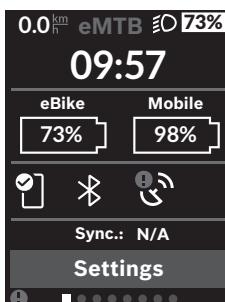
A teljesítményelemzésben k láthatja, hogy az aktuális sebessége mennyivel van az átlagsebessége felett vagy alatt.

- A mutató a narancsszínű tartományban van (a bal oldalon): az átlagsebesség alatt
  - A mutató a zöld tartományban van (a jobb oldalon): az átlagsebesség felett
  - A mutató középen van: megfelel az átlagsebességnak
- Az orientációs sárvól h felismerheti, melyik képernyőn van. A pillanatnyilag aktív képernyő kiemelve kerül ábrázolásra.

A < (10) és a + (12) gombbal további képernyőkre lehet átkapcsolni.

Az elsöként megjelenő kezdőképernyőről < (10) gombbal lehet eljutni az Állapot képernyőhöz.

## Status screen (Állapotjelző képernyő)



Az Állapot-képernyőn az állapot-sík mellett a pillanatnyi időpont, az eBike valamennyi akkumulátorának feltöltési szintje és az okostelefon akkumulátornak a feltöltési szintje is kijelzésre kerül, ha az okostelefon a Bluetooth®-on keresztül össze van kapcsolva a fedélzeti computerrel.

- jó összeköttetés
- rossz összeköttetés
- nincs összeköttetés

Ugyanígy kijelzésre kerül az között okostelefon és a Kiox köztől legutolsó szinkronizáció dátuma is.

Az alsós részen a <Settings (Beállítások)> menühöz férhet hozzá.

### <Settings (Beállítások)>

Ezt a nyelvet a fedélzeti számítógép a kezelő felület szövegeit illetően nem támogatja. Ezért ebben az Üzemeltetési Útmutatóban az angol nyelvű kezelő felület szövegek mellett megjelenik egy az adott ország nyelvén megadott magyarázat. A beállítások menüjéhez az Állapot képernyőn keresztül lehet hozzáférni. A <Settings (Beállítások)> menühöz menet közben nem lehet hozzáférni és a beállításokat nem lehet megváltoztatni.

A – (11) és a + (12) gombbal itt kijelölheti a kívánt beállítást és ezt, valamint az esetleges továbbvezető almenüket a (9) kijelölő gombbal megnyithatja. A mindenkorai beállító menüből a < (10) gombbal minden visszalapozhat az előző menühöz.

A navigációs szinten a következő fölérrendelt területek találhatók:

- <**Registration (Regisztráció)**> – Tájékoztató a regisztráláshoz: Ez a menüpont csak akkor kijelzésre, ha Ön még nem regisztrálta magát az **eBike Connect** online portálon.
- <**My eBike (Az én eBike-om)**> – Az eBike-jával kapcsolatos információk: Itt a számlálókat, például a napi kilométer-számlálót vagy az átlagértékeket lehet automatikusan vagy kézi úton le-nullázni, valamint a hatótávolságot lehet visszaállítani. A kerék kerületének a gyártó által beállított értékét ítt ±5%-kal meg lehet változtatni. Ha az Ön eBike-ja **eShift**-tel is fel van szerelve, akkor ítt az eShift-rendszer konfigurál-

hatja. A kerékpár gyártója vagy kereskedője a szervizelési időszakot futásterjesztémyhez és/vagy időszakhoz is kötheti. A <Next Service: ... (Következő eBike szerelvész: ...)> pont alatt az esedékes szervizelési időpont láttható. Az eBike-komponensek oldalán a mindenkorai komponensek gyári száma, hardverállapota, szoftverállapota és a komponens szempontjából releváns egyéb adatok kerülnek kijelzésre.

#### - <Screens> – képernyők kezelése:

Itt az egyes képernyők tartalmát és sorrendjét lehet beállítani, valamint szükség esetén vissza lehet állítani a gyári beállításokat.

#### - <Bluetooth> – a *Bluetooth*® funkció be- vagy kikapcsolása:

a berendezéssel összekapcsolt készülékek, mint például a szívfrekvencia-mérő, kerülnek kijelzésre.

#### - <My profile (Az én profilom)> – az aktív felhasználó adatai:

Csak akkor kerül kijelzésre, ha a felhasználó regisztrálva van.

#### - <Sys settings (Rendszerbeállítások)> – a fedélzeti számítógép beállításával kapcsolatos opciók listája:

A sebesség és a távolság kijelzését kilométerre vagy mérföldre, az időponttét 12-órás vagy 24-órás formátumra, továbbá az időpontot, a dátumot, az időzónát és a kívánt nyelvet is itt lehet beállítani. Itt állíthatja vissza Kioxját a gyári beállításokra, elindíthat egy szoftverfrissítést (ha az rendelkezésre áll) és választhat a fekete vagy fehér dizájn között.

#### - <Information (Információ)> – információk a Kioxjához: Tájékoztató a gyakran feltett kérdésekéről (GYIK), tanúsítványok, kapcsolatfelvételi adatok, licencekkel kapcsolatos információk

A paraméterek részletesebben leírása a [www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual](http://www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual) honlapon, az online használati útmutatóban található.

### Quick menu (Gyors menü)

A gyors menüben **Quick menu (Gyors menü)** olyan, kiválasztott beállítások kerülnek kijelzésre, amelyeket menet közben is meg lehet változtatni.

A gyors menühöz **Quick menu (Gyors menü)** a (9) kijelölő gomb megnyomásával lehet hozzáférni. A Állapot-képernyőn **Status screen (Állapotjelző képernyő)** át erre nincs lehetőség.

A gyors menüben **Quick menu (Gyors menü)** a következőket lehet beállítani:

#### - <Reset trip data? (Útadatok visszaállítása?)>

Az eddig megtett úttal kapcsolatos összes adat nullára kerül visszaállításra.

#### - <eShift> (extra opcióként)

Itt a pedálozási frekvenciát lehet beállítani.

#### - <eSuspension> (extra opcióként)

Itt beállíthatja a gyártó által meghatározott egyik csillapítási, illetve rugózási üzemmódját.

## Hibakód kijelzés

Az eBike-komponensek állandóan automatikusan felülvizsgálatra kerülnek. Egy hiba érzékelése esetén a fedélzeti számítógépen megjelenik a megfelelő hibakód.

A hiba fajtájától függően a hajtómű szükség esetén automatikusan lekapcsolásra kerül. A kerékpárral a hajtómű segítsége nélkül azonban minden tovább lehethet haladni. A további kerékpározás előtt az eBike-ot felül kell vizsgálni.

► **Minden javítással kizárálag egy erre feljogosított kerékpár-kereskedőt bizzon meg.**

Kód	A hiba oka	Hibaelhárítás
410	A fedélzeti számítógép egy vagy több gombja leblokkolt.	Ellenorízzze, hogy nincsenek-e a gombok például a behatolt szennyeződések következtében beékelődve. Szükség esetén tisztítsa meg a gombokat.
414	Összeköttetési probléma a kezelőegységen	Ellenoríztesse a csatlakozásokat és összeköttetéseket
418	A kezelőegység egy vagy több gombja beékelődött.	Ellenorízzze, hogy nincsenek-e a gombok például a behatolt szennyeződések következtében beékelődve. Szükség esetén tisztítsa meg a gombokat.
419	Konfigurációs hiba	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
422	Összeköttetési probléma a hajtóegységgel	Ellenoríztesse a csatlakozásokat és összeköttetéseket
423	Összeköttetési probléma az eBike-akkumulátorral	Ellenoríztesse a csatlakozásokat és összeköttetéseket
424	Kommunikációs hiba a komponensek között	Ellenoríztesse a csatlakozásokat és összeköttetéseket
426	Belső időtúllépési hiba	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével. Ezen hiba-állapot fennállása esetén nem lehet az alapbeállítási menübőn megjeleníteni vagy megváltoztatni a kerék kerületét.
430	A fedélzeti számítógép belső akkumulátora kimerült (a BUI350 esetén ez nincs)	Tölts fel a fedélzeti számítógépet (a tartóban vagy az USB-csatlakozón keresztül)
431	Szoftver változat hiba	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
440	Belső hiba a hajtóegységen	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
450	Belső szoftver-hiba	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
460	Hiba az USB-csatlakozónál	Húzza ki a kábelt a fedélzeti számítógép USB-csatlakozójából. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
490	A fedélzeti számítógép belső hibája	Ellenoríztesse a fedélzeti számítógépet
500	Belső hiba a hajtóegységen	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
502	Hiba a kerékpárlámpákban	Ellenorízzze a lámpákat és a hozzá tartozó vezetékeket. Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
503	Hiba a sebesség érzékelőben	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
504	A rendszer felismerte a sebesség-jel manipulálását.	Ellenorízze és szükség esetén állítsa be a küllőmágnesek helyzetét. Ellenőrizze, nem történt-e manipuláció (tuning). A hajtómű támogatása csökken.
510	Belső érzékelő hiba	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
511	Belső hiba a hajtóegységen	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.

Kód	A hiba oka	Hibaelhárítás
530	Akkumulátor hiba	Kapcsolja ki az eBike-ot, vegye ki belőle, majd ismét tegye bele vissza az eBike-akkumuláltort. Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
531	Konfigurációs hiba	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
540	Hőmérséklethiba	Az eBike a megengedett hőmérséklet tartományon kívül van. Kapcsolja ki az eBike-rendszert, hogy a hajtóegység lehűljön, illetve felmelegedjen annyira, hogy belül legyen a megengedett hőmérséklet tartományon. Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
550	A rendszer egy nem megengedett fogyasz-tót ismert fel.	Távolítsa el a fogyasztót. Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
580	Szoftver változat hiba	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
591	Hitelesítési hiba	Kapcsolja ki az eBike-rendszert. Vegye ki, majd tegye be ismét az akkumulátort. Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
592	Inkompatibilis komponensek	Szereljen fel egy kompatibilis kijelzőt. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
593	Konfigurációs hiba	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
595, 596	Kommunikációs hiba	Ellenőrizze a hajtóműhöz vezető huzalozást és indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
602	Belső akkumulátor-hiba	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
603	Belső akkumulátor-hiba	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
605	Akkumulátor hőmérséklet hiba	Az akkumulátor a megengedett hőmérséklet tartományon kívül van. Kapcsolja ki az eBike-rendszert, hogy az akkumulátor lehűljön, illetve felmelegedjen annyira, hogy belül legyen a megengedett hőmérséklet tartományon. Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
606	Külső akkumulátor hiba	Ellenőrizze a vezetékeket. Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
610	Akkumulátor feszültség hiba	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
620	Töltőkészülék hiba	Cserélje ki a töltőkészüléket. Lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
640	Belső akkumulátor-hiba	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
655	Többszörös akkumulátor hiba	Kapcsolja ki az eBike-rendszert. Vegye ki, majd tegye be ismét az akkumulátort. Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
656	Szoftver változat hiba	Lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével, hogy az végre-hajtson egy szoftver-aktualizálást.

Kód	A hiba oka	Hibaelhárítás
7xx	Hiba egy külső szállító komponenseinél	Vegye figyelembe a mindenkorai komponens gyártójának Üzemelhetőségi útmutatójában található adatokat.
800	Belső ABS-hiba	Lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
810	A kerék-sebesség érzékelő jelei nem plauzibilisek	Lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
820	Hiba az első kerék-sebesség érzékelőhöz vezető vezetéken	Lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
821 ... 826	Az első kerék-sebesség érzékelő jelei nem plauzibilisek  Az érzékelő tárcsa lehet hogy nincs meg, elromlott, vagy hibásan van felszerelve; az első és hátsó kerék átmérője lényegesen különbözik egymástól; extrém vezetési szituáció, például csak a hátsó keréken állva történő vezetés	Indítsa újra a rendszert és hajtson végre egy legalább 2 perces próbamenetet. Az ABS ellenőrző lámpának ki kell aludnia. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
830	Hiba a hátsó kerék-sebesség érzékelőhöz vezető vezetékeben	Lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
831	A hátsó kerék-sebesség érzékelő jelei nem plauzibilisek	Indítsa újra a rendszert és hajtson végre egy legalább 2 perces próbamenetet. Az ABS ellenőrző lámpának ki kell aludnia. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
833 ... 835	Az érzékelő tárcsa lehet hogy nincs meg, elromlott, vagy hibásan van felszerelve; az első és hátsó kerék átmérője lényegesen különbözik egymástól; extrém vezetési szituáció, például csak a hátsó keréken állva történő vezetés	Indítsa újra a rendszert és hajtson végre egy legalább 2 perces próbamenetet. Az ABS ellenőrző lámpának ki kell aludnia. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
840	Belső ABS-hiba	Lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
850	Belső ABS-hiba	Lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
860, 861	Hiba a feszültségellátásban	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
870, 871	Kommunikációs hiba	Indítsa újra a rendszert. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
880		
883 ... 885		
889	Belső ABS-hiba	Lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
890	Az ABS ellenőrző lámpa meghibásodott vagy hiányzik; az ABS lehet hogy nem működik.	Lépjön kapcsolatba a Bosch eBike-kereskedőjével.
nincs kijelzés	A fedélzeti számítógép belső hibája	Indítsa el újra egy ki- és bekapcsolással az eBike-rendszerét.

## Karbantartás és szerviz

### Karbantartás és tisztítás

Egyetlen komponenst sem szabad magas nyomású vízzel tisztítani.

Tartsa tisztán a fedélzeti számítógép kijelzőjét. Szennyeződés esetén hibás lehet a külső világosság felismerése.

A fedélzeti számítógép tisztításához használjon puha, vízzel benedvesített rongyot. Tisztítószert ne használjon.

**Megjegyzés:** Bizonyos hőmérsékleti és páratartalmi környenek között a(z) **Kiox** fedélzeti számítógép bepárásodhat. Ez nem jelent hibát. Helyezze a fedélzeti számítógépet fűtött helyiségbbe, és hagyja megszáradni.

Évente legalább egyszer adjon le műszaki felülvizsgálatra az eBike-ot (ellenőriztesse többek között a mechanikát és a szoftver verzióját).

A kerékpár-kereskedő a szervizelési időszakhoz ezen kívül futásterjesítményt és/vagy időszakot is megadhat. Ebben az esetben a fedélzeti számítógép minden bekapsolást követően megjeleníti az esedékes szerviz időpontját.

Az eBike szervizeléséhez vagy javításához kérjük forduljon egy feljogosított kerékpár kereskedőhöz.

► **Minden javítással kizárálag egy erre feljogosított kerékpár-kereskedőt bízzon meg.**

**Megjegyzés:** Ha hosszabb ideig nem használja a(z) **Kiox** fedélzeti számítógépet, töltse fel(lásd „A fedélzeti számítógép energiaellátása”, Oldal Magyar – 4) rész szerint.

### Vevőszolgálat és alkalmazási tanácsadás

Ha kérdései vannak az eBike-kal és komponenseivel kapcsolatban, forduljon egy hivatalos kerékpár-kereskedőhöz.

A kerékpár márakereskedők kapcsolatfelvételi adatai a [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com) weboldalon találhatók.

 További információkat az eBike-komponensekről és azok funkcióiról a Bosch eBike Help Centerben talál.

### Szállítás

► **Ha az eBike-ját a gépkocsi külső részén, például egy csomagtartón szállítja, vegye le róla a fedélzeti számítógépet és az eBike-akkumulátort, hogy megelölje a megrongálódásokat.**

### Ártalmatlanítás és az árucikkekben levő anyagok

Az árucikkekben levő anyagokról adatokat a következő linkeken talál: [www.bosch-ebike.com/en/material-compliance](http://www.bosch-ebike.com/en/material-compliance).

Ne dobja az eBike-ot és komponenseit a háztartási szemetébe!

Lehetőség van a termékek kiskereskedőknek történő visszaküldésére, ha a forgalmazó önként felajánlja a termékek visszavételét, vagy ha erre jogszabályi kötelezettsége van. Kérjük, vegye figyelembe a nemzeti előírásokat.



A hajtássegységet, a fedélzeti számítógépet a kezelőegységgel együtt, az eBike-akkumulátort, a sebességérzékelőt, a tartozékokat és a csomagolást a környezetvédelmi szempontoknak megfelelően kell újrafelhasználásra leadni.

Gondoskodjon saját maga arról, hogy a személyes adatok a készülékről törlésre kerüljenek.

A elektromos készülékből sérülésmentesen kivehető elemeket ártalmatlanítás előtt vegye ki, és tegye külön az elemgyűjtőbe.



A 2012/19/EU európai irányelvnek megfelelően a már nem használható elektromos készülékeket és a 2006/66/EK európai irányelvnek megfelelően a már nem használható akkumulátorokat/elemeket külön össze kell gyűjteni és a környezetvédelmi szempontoknak megfelelően kell újrafelhasználásra leadni.

Az elektromos készülékek szelektív gyűjtése a típusok szerinti előválogatást szolgálja, és támogatja az alapanyagok megfelelő kezelését és visszanyerését, ezzel védtve az embereket és a környezetet.



**A változtatások jogá fenntartva.**

## Instrucțiuni privind siguranța



**Citiți toate indicațiile și instrucțiunile de siguranță.** Nerespectarea instrucțiunilor și indicațiilor de siguranță poate provoca electrocutare, incendiu și/sau răni grave.

### Păstrați în condiții optime toate instrucțiunile și indicațiile privind siguranța în vederea consultării ulterioare a acestora.

În aceste instrucțiuni de utilizare, termenul **acumulator eBike** se referă la toti acumulatorii originali Bosch eBike.

► **Citește și respectă atât specificațiile și indicațiile privind siguranță din instrucțiunile de utilizare a componentelor Bike, cât și instrucțiunile de utilizare a eBike-ului.**

► **Nu te lăsa distraș de afișajul computerului de bord.**

Dacă nu te concentrezi exclusiv asupra traficului rutier, rîști să fii implicat într-un accident. Dacă vrei să introduci date în computerul de bord în afara modului de rulare configurat pe acesta, oprește vehiculul și introdu datele respective.

► **Regleză luminozitatea afișajului astfel încât să poți percepe în mod adekvat informațiile importante, cum ar fi viteza sau simbolurile de avertizare.** O

luminozitatea afișajului reglată incorrect poate duce la situații periculoase.

► **Nu deschideți computerul de bord.** Deschiderea computerului de bord poate duce la distrugerea acestuia și, implicit, la anularea garanției.

► **Nu folosiți computerul de bord pe post de mâner.** Dacă ridicați e-Bike-ul înțându-l de computerul de bord; în caz contrar, acesta din urmă ar putea suferi deteriorări iremediabile.

► **Funcția de asistență la pedalare poate fi utilizată numai pentru împingerea eBike-ului.** Dacă în timpul utilizării funcției de asistență la pedalare roțile eBike-ului nu intră în contact cu solul, există pericolul de râneire.

► **Dacă sistemul de asistență la pedalare este activat, este posibil ca pedalele să se rotească odată cu acesta.** Dacă sistemul de asistență la pedalare este activat, asigurați-vă că picioarele dumneavoastră se află la o distanță suficientă față de pedalele care se rotesc. Există pericol de râneire.

► **La utilizarea asistenței la pedalare, asigură-te că deții în permanență controlul asupra eBike-ului și că îl pot susține în siguranță.** Asistența la pedalare poate fi dezactivată în anumite condiții (de exemplu, în cazul prezenței de obstacole la nivelul pedalelor sau alunecări accidentale a degetului de pe tasta unității de comandă). eBike-ul s-ar putea deplasa brusc înapoi spre tine sau s-ar putea răsturna. Aceasta presupune riscuri pentru utilizator, mai ales în cazul unei încărcări suplimentare. Nu adu eBike-ul cu asistența la pedalare în situații în care să nu poți controla în mod independent eBike-ul!

► **Nu aşeza eBike-ul cu susul în jos, sprijinit de ghidon și de șa, dacă computerul de bord sau suportul acestuia depășesc marginile ghidonului.** În caz contrar,

computerul de bord sau suportul poate suferi deteriorări iremediabile. Pentru a evita căderea sau deteriorarea computerului de bord, acesta trebuie să fie demontat inclusiv înainte de fixarea eBike-ului într-un suport de montaj.

► **Atenție!** În cazul utilizării unității de comandă cu *Bluetooth®*, se pot produce deranjamente ale altor aparate și instalații, ale avioanelor și dispozitivelor medicale (de exemplu, stimulatoare cardiace, apărate auditive). De asemenea, nu poate fi complet excludă afectarea persoanelor și animalelor din imediata vecinătate. Nu utiliza unitatea de comandă cu *Bluetooth®* în apropierea aparatelor medicale, stațiilor de benzină, instalațiilor chimice, sectoarelor cu pericol de explozie și în zonele de detonare. Nu utiliza unitatea de comandă cu *Bluetooth®* la bordul avioanelor. Evită utilizarea îndelungată în imediata apropiere a corpului.

► Marca verbală *Bluetooth®* și simbolurile grafice (siglele) sunt mărci comerciale înregistrate și aparțin Bluetooth SIG, Inc. Orice utilizare a acestei mărci verbale/acestor simboluri grafice de către Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems se realizează sub licență.

► **Computerul de bord este echipat cu o interfață radio.** Trebuie luate în calcul limitările locale în funcționare, de exemplu, în avioane sau spitale.

### Instrucțiuni privind siguranța pentru funcția de navigare

► **Nu planifica trasee în timpul deplasării. Pentru a înregistra o nouă destinație, oprește și efectuează înregistrarea numai în timpul staționării.** Dacă nu te concentrezi exclusiv asupra traficului rutier, rîști să fii implicat într-un accident.

► **Întrerupeți călătoria dacă funcția de navigare vă propune un traseu îndrăzneț, riscant sau periculos, raportat la capacitatele dumneavoastră de ciclist.** Alegeți o rută alternativă oferită de aparatul dumneavoastră de navigare.

► **Nu ignorați indicatorile rutiere, chiar dacă funcția de navigare vă indică un anumit traseu.** Sistemul de navigare nu poate lua în considerare săntierele sau variantele temporare de ocolire.

► **Nu utilizați sistemul de navigare în situații critice pentru siguranță sau neclare (blocaje rutiere, redirectori etc.).** Trebuie să aveți în permanență asupra dumneavoastră hărți suplimentare, precum și mijloace de comunicare.

### Politica de confidențialitate

În cazul predării computerului de bord unui centru de service Bosch în vederea servisării, există posibilitatea ca datele memorate pe computerul de bord să fie transmise companiei Bosch.

## Descrierea produsului și a performanțelor sale

### Utilizarea conform destinației

Computerul de bord **Kiox** este prevăzut pentru comanda eBike-ului și pentru afișarea datelor de călătorie. Pentru a putea utiliza toate funcțiile computerului de bord **Kiox**, sunt necesare un smartphone compatibil cu aplicația **eBike Connect** (disponibilă în Apple App Store sau în Google Play Store) și înregistrarea pe portalul online **eBike Connect** ([www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com)). Pentru instrucțiunile de utilizare a aplicației și portalului, consultă instrucțiunile online de utilizare, disponibile pe [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).

### Componentele ilustrate

Numerotarea componentelor ilustrate corespunde schițelor de pe paginile grafice de la începutul acestor instrucțiuni.

- (1) Computer de bord
- (2) Afișaj
- (3) Tastă lumini de rulare
- (4) Tastă de pornire/oprire a computerului de bord
- (5) Suportul computerului de bord
- (6) Port USB
- (7) Unitate de comandă
- (8) Tastă de derulare înainte/dreapta >
- (9) Tastă de selectare
- (10) Tastă de derulare înapoi/stânga <
- (11) Tastă de reducere a treptei de asistență -/ Tastă de derulare în jos
- (12) Tastă de creștere a treptei de asistență +/ Tastă de derulare în sus
- (13) Tastă pentru asistență la pedalare
- (14) Borne de contact la unitatea de acționare
- (15) Șurub de blocare a computerului de bord
- (16) Șurub de reglare
- (17) Capac de protecție pentru portul USB<sup>a)</sup>
- (18) Suport magnetic
- (19) Suportul unității de comandă

a) disponibil ca piesă de schimb

### Date tehnice

Computer de bord	<b>Kiox</b>	
Cod produs		BUI330
Curent maxim de încărcare al portului USB <sup>A)</sup>	mA	1000
Tensiune de încărcare a portului USB	V	5
Cablu de încărcare USB <sup>B)</sup>		1 270 016 360
Temperatură de funcționare	°C	-5 ... +40
Temperatură de încărcare	°C	0 ... +40
Temperatură de depozitare	°C	+10 ... +40
Acumulator litiu-ion intern	V mAh	3,7 230
Tip de protecție <sup>C)</sup>		IP55
Greutate, aproximativă	g	60
<i>Bluetooth® Low Energy</i>		
- Frecvență	MHz	2400–2480
- Putere de emisie	mW	< 10

A) la o temperatură ambientală <25 °C

B) nu este inclus în pachetul de livrare standard

C) cu capacul USB închis

### Declarație de conformitate

Prin prezenta, Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems declară că tipul de unitate radio **Kiox** corespunde cerințelor Directivei 2014/53/UE. Textul complet al declarației de conformitate UE este disponibil pe următorul site web: [www.bosch-ebike.com/conformity](http://www.bosch-ebike.com/conformity).

## Montare

### Montarea și demontarea computerului de bord (consultați imaginea A)

Fixați mai întâi partea inferioară a computerului de bord Kiox pe suport **(5)** și rabatați-l ușor spre înainte până când se fixeză sonor în suportul magnetic.

Pentru demontare, apucați computerului de bord de capătul superior și trageți-l spre durmneavăstră până când se desprinde din suportul magnetic.

#### ► Atunci când gărați eBike-ul, scoateți computerul de bord din acesta.

Blocarea antiefractie a computerului de bord în suport este de asemenea posibilă. Pentru aceasta, desfaceți șurubul de reglare **(16)** până când suportul computerului de bord Kiox poate fi pivotat lateral. Introduceți computerul de bord în suport. Înșurubați de jos șurubul de blocare (M3, cu lungimea de 6 mm) în filetul prevăzut în acest scop al computerului de bord (utilizarea unui șurub mai lung poate determina deteriorarea computerului de bord). Pivotați înapoi suportul și strângeți șurubul de reglare conform specificațiilor producătorului.

## Funcționarea

### Înainte de punerea în funcționare

#### ► Înainte de prima punere în funcționare, îndepărtează folia de protecție de pe display pentru a asigura funcționalitatea completă a computerului de bord.

Dacă folia de protecție nu este îndepărțată de pe afișaj, aceasta poate afecta funcționarea/performanța computerului de bord.

**Kiox** este furnizat împreună cu un acumulator intern parțial încărcat. Înainte de prima utilizare, acest acumulator trebuie să fie încărcat timp de cel puțin o oră prin intermediul portului USB sau prin intermediul eBike-ului (vezi „Alimentarea electrică a computerului de bord”, Pagina Română – 4).

Unitatea de comandă trebuie să fie amplasată astfel încât tastele să fie orientate aproape vertical față de ghidon.

La prima punere în funcționare, este afișată mai întâi selectarea limbii, iar apoi pot fi prezentate explicații privind funcțiile și afișajele esențiale prin intermediul punctului de meniu **<Intro to Kiox (Introducere în Kiox)>**. Punctul de meniu poate fi accesat și ulterior prin **<Settings (Setări)> → <Information (Informație)>**.

### Pornirea/Oprirea computerului de bord

Pentru **conectarea și deconectarea** computerului de bord, apăsați scurt tasta de pornire/oprire **(4)**.

### Selectarea setărilor de sistem

Introdu computerul de bord în suport și, cu eBike-ul oprit, procedează după cum urmează:

Accesează ecranul de stare (cu ajutorul tastei **<(10)>** de la unitatea de comandă, până la primul indicator) și, cu ajutorul tastei de selectare, accesează **(9) <Settings (Setări)>**.

Cu ajutorul tastelor **– (11)** și **+ (12)** puteți selecta și deschide setarea dorită, iar cu ajutorul tastei de selectare **(9)** puteți selecta și alte submeniuri. Din meniul de setări, puteți derula înapoi în meniul anterior cu ajutorul tastei **<(10)>**.

De la **<Sys settings (Setări sistem)>** poți efectua următoarele setări:

- **<Brightness (Luminozitate)>**
  - **<Time (Timp)>**
  - **<Date (Data)>**
  - **<Time zone (Fus orar)>**
  - **<24h format (Format pentru 24 de ore)>**
  - **<Bright background (Luminozitate de fundal)>**
  - **<Imperial units (Unități imperiale)>**
  - **<Language (Limba)>**
- Aici se poate selecta una dintre următoarele limbi: germană, engleză, franceză, spaniolă, portugheză, italiană, olandeză, daneză, suedeză.

- **<Factory reset (Resetare la setările din fabrică)>**

### Punerea în funcționare a eBike-ului

#### Condiții necesare

eBike-ul poate fi activat numai dacă sunt îndeplinite următoarele condiții:

- Este introdus un acumulator eBike suficient încărcat (consultă instrucțiunile de utilizare a acumulatorului eBike).
- Computerul de bord este montat corect în suport.

### Conectarea/Deconectarea eBike-ului

Pentru **conectarea** eBike-ului există următoarele posibilități:

- Cu computerul de bord și acumulatorul eBike introduse, apăsați o dată scurt tasta de pornire/oprire **(4)** a computerului de bord.
- Dacă computerul de bord este introdus, apăsați tasta de pornire/oprire a acumulatorului eBike (pot fi aplicate soluții specifice producătorului bicicletei, în cazul cărora nu există acces la tasta de pornire/oprire a acumulatorului eBike; consultă instrucțiunile de utilizare furnizate de producătorul bicicletei).

Unitatea de acționare este activată imediat ce apeși pedala (cu excepția cazului în care este activată funcția de asistență la pedalare sau în modul de rulare **OFF**). Funcția de asistență a sistemului de acționare depinde de modul de rulare setat.

Imediat ce eliberez pedala în modul de funcționare normală sau imediat ce este atinsă viteza de **25/45 km/h**, susținerea de către unitatea de acționare este dezactivată. Unitatea de acționare se activează din nou automat imediat ce apeși pedala și viteza revine la o valoare de sub **25/45 km/h**.

Pentru **deconectarea** eBike-ului există următoarele posibilități:

- Apăsați scurt tasta de pornire/oprire **(4)** a computerului de bord.

- Deconectează acumulatorul eBike apăsând tasta de pornire/oprire a acestuia (pot fi aplicate soluții specifice producătorului bicicletei, în cazul cărora nu există acces la tasta de pornire/oprire a acumulatorului eBike; consultă instrucțiunile de utilizare furnizate de producătorul bicicletei).

- Extrage computerul de bord din suport.

Dacă, timp de aproximativ **10 minute**, nivelul de asistență a sistemului de acționare nu este accesat (de exemplu, pentru că eBike-ul este staționar) și nu este apăsată nicio tastă de pe computerul de bord sau de pe unitatea de comandă a eBike-ului, eBike-ul se deconectează automat.

### **Alimentarea electrică a computerului de bord**

Dacă computerul de bord se află în suportul **(5)**, în eBike este introdus un acumulator eBike suficient încărcat, iar eBike-ul este conectat, acumulatorul intern al computerului de bord este alimentat cu energie electrică de la acumulatorul eBike și este încărcat.

Dacă computerul de bord este extras din suportul **(5)**, alimentarea cu energie electrică se realizează prin intermediul acumulatorului intern al computerului de bord. Dacă acumulatorul intern al computerului de bord este descărcat, pe afișaj este prezentat un mesaj de avertizare. Pentru încărcarea acumulatorului intern al computerului de bord este necesară montarea la loc a computerului de bord în suportul **(5)**. Aî în vedere faptul că, dacă acumulatorul eBike nu este încărcat, eBike-ul se deconectează automat după 10 minute de nefuncționare. În acest caz, este întreruptă și încărcarea acumulatorului intern al computerului de bord.

Pot fi încărcă computerul de bord și prin intermediul portului USB **(6)**. Deschide în acest scop capacul de protecție **(17)**. Conectează portul USB al computerului de bord printr-un cablu micro-USB la un încărcător USB uzuial (nu este inclus în pachetul de livrare standard) sau la portul USB al unui computer (tensiune maximă de încărcare **5 V**; curent maxim de încărcare **1000 mA**).

Dacă scoateți computerul de bord din suport **(5)**, toate valorile funcțiilor rămân salvate și sunt afișate continuu. După utilizare este necesară închiderea la loc cu atenție a portului USB cu capacul de protecție **(17)**.

Fără o nouă încărcare a acumulatorului intern al computerului de bord, data și ora vor fi afișate timp de maximum 6 luni. După repornire, data și ora sunt setate din nou dacă există o conexiune *Bluetooth®* la aplicație și dacă funcția de localizare prin GPS de pe smartphone este activă.

**Observație:** Computerul de bord Kiox este încărcat **numai** atunci când se află în stare pornită.

**Observație:** Dacă computerul de bord Kiox este dezactivat în timpul procesului de încărcare prin intermediul cablului USB, acesta poate fi reactivat numai după scoaterea cablului USB.

**Observație:** Pentru asigurarea duratei maxime de viață a acumulatorului intern al computerului de bord, acesta trebuie să fie reîncărcat timp de o oră la fiecare trei luni.

### **Indicatorul nivelului de încărcare a acumulatorului eBike**

Indicatorul nivelului de încărcare a acumulatorului eBike d (vezi „Ecranul de pornire”, Pagina Română – 7) poate fi vizualizat pe ecranul de stare și în bara de stare. Starea de încărcare a acumulatorului eBike este, de asemenea, indicată de LED-urile acumulatorului eBike.

Culoarea indicatorului	Explicație
verde	Acumulatorul eBike este încărcat în proporție de peste 30%.
portocaliu	Acumulatorul eBike este încărcat între 15% și 30%.
roșu	Acumulatorul eBike este încărcat între 0% și 15%.
roșu + !	Capacitatea de încărcare necesară pentru alimentarea sistemului de acționare este consumată, iar nivelul de asistență este deconectat. Capacitatea rămasă este disponibilă pentru luminile de rulare ale bicicletei și pentru computerul de bord.

Dacă acumulatorul eBike este încărcat la eBike, este afișat un mesaj corespunzător.

Dacă computerul de bord este extras din suport **(5)**, rămâne memorată ultima stare de încărcare afișată a acumulatorului eBike.

### **Resetarea modului de repaus/Kiox**

Computerul de bord este prevăzut cu un mod de repaus economic, care reduce la minimum gradul de descărcare a acumulatorului intern. Setările datei și orei sunt pierdute. Acest mod poate fi activat prin menținerea apăsată (timp de cel puțin 8 secunde) a tastei de pornire/oprire **(4)** de pe computerul de bord.

Dacă computerul de bord nu pornește prin apăsarea scurtă a tastei de pornire/oprire **(4)**, înseamnă că acesta se află în modul de repaus.

Modul de repaus poate fi dezactivat prin menținerea apăsată a tastei de pornire/oprire **(4)** timp de cel puțin 2 secunde.

Computerul de bord detectează dacă se află într-o stare complet funcțională. Dacă, în stare complet funcțională, menții apăsată tasta de pornire/oprire **(4)** timp de cel puțin 8 secunde, computerul de bord trece în modul de repaus.

Dacă, contrar aşteptărilor, computerul de bord Kiox nu se află într-o stare funcțională și nu mai poate fi acționat, menținerea apăsată (timp de cel puțin 8 secunde) a tastei de pornire/oprire **(4)** va produce o resetare. Computerul de bord repornește automat după aproximativ 5 secunde de la efectuarea resetării. Dacă computerul de bord Kiox nu repornește, apasă tasta de pornire/oprire **(4)** și menține-o apăsată timp de 2 secunde.

Pentru a reseta computerul de bord Kiox și a-l reduse la setările implicate, selectează **<Settings (Setări)>** → **<Sys**

**settings (Setări sistem)** > → <**Factory reset (Resetare la setările din fabrică)**>. În cadrul acestui proces, toate datele de utilizator sunt pierdute.

## Setarea modului de rulare

La unitatea de comandă (7) se poate regla nivelul de asistență la pedalare asigurat de unitatea de acționare. Modul de rulare poate fi modificat în orice moment, chiar și în timpul deplasării.

**Observație:** La anumite modele, este posibil ca modul de rulare să fie preșezat și să nu poată fi modificat. De asemenea, ar putea fi disponibile mai puține moduri de rulare decât cele specificate aici.

Sunt disponibile maximum următoarele moduri de rulare:

- **OFF:** Asistența sistemului de acționare este dezactivată, iar eBike-ul poate fi deplasat prin pedalare, ca o bicicletă obișnuită. Asistența la pedalare nu poate fi activată în acest mod de rulare.
  - **ECO:** Asistență efectivă și eficiență maximă pentru o autonomie maximă
  - **TOUR/TOUR+:**
    - TOUR:** Asistență uniformă pentru trasee lungi, cu o autonomie mai mare
    - TOUR+:** Nivel dinamic de asistență pentru tururi normale și sportive (numai în combinație cu eMTB)
  - **SPORT/eMTB:**
    - SPORT:** asistență puternică pentru deplasări sportive pe trasee montane, precum și pentru trafic urban
    - eMTB:** asistență optimă pe orice tip de teren, demararea sportivă, dinamica îmbunătățită, performanță maximă (eMTB sunt disponibile numai în combinație cu unitatea de acționare Performance Line [BDU365] și Performance Line CX [BDU250P, BDU450, BDU480]. Ar putea fi necesară o actualizare de software.)
  - **TURBO:** asistență maximă până la frecvențe ridicate de pedalare pentru tururi sportive
- Pentru **creșterea** nivelului de asistență, apăsați în mod repetat tasta **(12)** de pe unitatea de comandă până când modul de rulare dorit este prezentat pe afișaj, iar pentru **reducerea** nivelului de asistență, apăsați tasta **(11)**. Puterea de acționare solicitată apare pe afișajul i (vezi „Ecranul de pornire”, Pagina Română – 7). Puterea maximă de acționare depinde de modul de rulare selectat. Dacă computerul de bord este scos din suport (5), rămâne memorat modul de rulare afișat ultima dată.

## Conecțare/deconectare Ajutor de pedalare

Sistemul de asistență la pedalare poate simplifica deplasarea eBike-ului. În această funcție, viteza depinde de treapta de viteză selectată și poate atinge maximum **6 km/h**.

► **Funcția de asistență la pedalare poate fi utilizată numai pentru împingerea eBike-ului.** Dacă în timpul utilizării funcției de asistență la pedalare roțile eBike-ului nu intră în contact cu solul, există pericolul de rănire.

Pentru **activarea** funcției de asistență la pedalare, apăsați scurt tasta **WALK** de pe computerul de bord. În decurs de

10 secunde de la activare, apăsați tasta **+** și mențineți-o apăsată. Unitatea de acționare a eBike-ului este conectată.

**Observație:** Asistența la pedalare nu poate fi activată în modul de rulare **OFF**.

Asistența la pedalare se **dezactivează** imediat ce are loc unul din următoarele evenimente:

- eliberați tasta **+** (12),
- roțile eBike-ului se blochează (de exemplu, prin frânare sau în cazul impactului cu un obstacol),
- viteza depășește **6 km/h**.

Regimul de funcționare a sistemului de asistență la pedalare este supus prevederilor naționale specifice, motiv pentru care poate prezenta diferențe față de descrierea de mai sus sau poate fi dezactivat.

## Conecțarea/Deconectarea luminilor de rulare

În cazul modelelor ale căror lumini de rulare sunt alimentate de eBike, cu ajutorul tastei pentru luminile de rulare ale bicicletei (3) lampa din față și lampa din spate pot fi aprinse și stinse simultan, prin intermediul computerului de bord. Înainte de a porni de pe loc, verificați funcționarea corectă a luminilor de rulare ale bicicletei.

Când lămpile sunt aprinse, indicatorul luminilor de rulare c (vezi „Ecranul de pornire”, Pagina Română – 7) din bara de stare de pe afișaj se aprinde.

Conecțarea/Deconectarea luminilor de rulare ale bicicletei nu influențează iluminarea de fundal a afișajului.

## Crearea unui cont de utilizator

Pentru a putea folosi toate funcțiile computerului de bord, trebuie să te înregistrezi online.

Poți crea un cont de utilizator prin intermediul aplicației **eBike Connect** sau direct pe [www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com). Pentru înregistrare, introduce datele necesare. Poți descărca gratuit aplicația **eBike Connect** din Apple App Store (pentru iPhone-uri Apple) sau din Google Play Store (pentru dispozitivele Android).

Prin intermediul contului de utilizator poți vizualiza, printre altele, datele tale de călătorie, poți planifica rutele și poți transfera aceste rute pe computerul de bord.

## Conecțarea computerului de bord la aplicația **eBike Connect**

Conecțarea la smartphone se realizează în felul următor:

- Pornește aplicația.
- Selectează fila <**Bicicleta mea electrică**>.
- Selectează <**Adăugare dispozitiv bicicletă electrică nou**>.
- Introdu **Kiox**.

Acum, în cadrul aplicației este afișată o indicație corespunzătoare, care îți solicită să menții apăsată timp de 5 secunde tasta de pe computerul de bord pentru luminile de rulare ale bicicletei (3).

Menține apăsată timp de 5 secunde tasta (3). Computerul de bord activează automat conexiunea **Bluetooth® Low Energy** și comută la modul de asociere.

Urmează instrucțiunile afișate pe ecran. Dacă procesul de asociere este finalizat, datele de utilizator sunt sincronizate.

**Observație:** Conexiunea Bluetooth® nu trebuie să fie activată manual.

## Navigarea

Funcția de navigare Kiox te ajută să descoperi locații noi. Navigarea este activată prin intermediul smartphone-ului. Computerul de bord este conectat la aceasta prin Bluetooth® și prezintă pe display ruta planificată sub forma unei linii care indică traseul.

## Activity tracking (Urmărire activitate)

Pentru înregistrarea activităților, este necesară înregistrarea, respectiv autentificarea pe portalul online **eBike Connect** sau în aplicația **eBike Connect**.

Pentru înregistrarea activităților, trebuie să accepti stocarea datelor de locație în portal, respectiv în aplicație. Numai astfel activitățile tale vor fi afișate în portal și în aplicație. Înregistrarea poziției se va realiza numai dacă ești înregistrat ca utilizator pe computerul de bord.

## eShift (optional)

Prin eShift se înțelege integrarea în eBike a sistemelor electronice de schimbare a treptelor de viteză. Componentele eShift sunt raccordate electric de către producător la unitatea de acționare. Utilizarea sistemelor electronice de schimbare a treptelor de viteză este descrisă în cadrul unor instrucțiuni de utilizare separate.

## eSuspension (optional)

Prin eSuspension se înțelege integrarea elementelor electronice de amortizare și de suspensie în eBike. Prin intermediul **Quick menu (Meniu rapid)** pot fi selectate setările predefinite pentru sistemul eSuspension.

Pentru detalii privind setările, consultați instrucțiunile de utilizare furnizate de producătorul sistemului eSuspension. eSuspension este disponibil numai împreună cu computerul de bord Kiox și poate funcționa în combinație cu unitățile de acționare Performance Line CX (BDU450, BDU480) și Performance Line Speed (BDU490P).

## Lock (funcție Premium)

Funcția Lock poate fi achiziționată din **<Magazin>** din cadrul aplicației **eBike Connect**. După conectarea funcției Lock, funcția de asistență a unității de acționare este dezactivată în urma demontării computerului de bord. În acest caz, activarea este posibilă numai prin intermediul computerului de bord al eBike-ului.

Pentru a consulta instrucțiunile de utilizare detaliate, accesează instrucțiunile online de utilizare de pe site-ul web [www.bosch-ebike.com/help-center](http://www.bosch-ebike.com/help-center).

## Actualizările software-ului

Actualizările software-ului sunt transferate pe fundalul aplicației din computerul de bord imediat ce aplicația este conectată la computerul de bord. Când o actualizare este

transferată complet, acest lucru este indicat **de trei ori** la repornirea computerului de bord, moment în care poate fi activată. eBike-ul nu trebuie utilizat în timpul efectuării actualizării.

Alternativ, în **<Sys settings (Setări sistem)>** poți verifica dacă este disponibilă o actualizare și, în caz afirmativ, o poți activa.

## Alimentarea cu energie a aparatelor externe prin portul USB

Cu ajutorul conexiunii USB pot fi utilizate, respectiv încărcate majoritatea echipamentelor care pot fi alimentate cu energie prin USB (de exemplu, diverse telefoane mobile). Pentru încărcare, este necesară introducerea în eBike a computerului de bord și a unui acumulator eBike încărcat suficient.

Deschide capacul de protecție **(17)** al portului USB de la computerul de bord. Conectează portul USB al dispozitivului extern la portul USB **(6)** al computerului de bord printr-un cablu de încărcare USB Micro A – Micro B (disponibil la distribuitorul Bosch eBike de la nivel local).

După deconectarea consumatorului, este necesară închiderea la loc cu atenție a portului USB, cu capacul de protecție **(17)**.

- **Un racord USB nu este un cuplaj impermeabil la apă. În timpul curselor efectuate pe ploaie, nu este permisă racordarea niciunui dispozitiv extern, iar portul USB trebuie închis complet cu capacul de protecție **(17)**.**

**Atenție:** Consumatorii racordați pot afecta autonomia eBike-ului.

## Afișajele și setările computerului de bord

**Observație:** Toate imaginile și textele afișate la paginile următoare corespund versiunii software-ului. După o actualizare de software, este posibil ca imaginile de pe ecran, textele de pe ecran și/sau funcțiile să suferă modificări.

### Logica de operare

Cu ajutorul tastelor <(10)> și >(8), diferențele ecrane cu informații privind valorile de deplasare pot fi accesate chiar și în timpul deplasării. Astfel, ambele mâini pot rămâne pe ghidon în timpul deplasării.

Cu ajutorul tastelor + (12) și - (11) poți crește, respectiv reduce treapta de asistență.

Setările <Settings (Setări)>, care pot fi accesate prin intermediu **Status screen (Ecran de stare)**, nu pot fi adaptate în timpul deplasării.

Tasta de selectare (9) îți permite să activezi următoarele funcții:

- Accesul la meniul rapid în timpul deplasării.
- Poți accesa meniul de setări din **Status screen (Ecran de stare)** atunci când stai în picioare.
- Poți confirma valorile și informațiile.
- Poți părăsi o fereastră de dialog.

Dacă computerul de bord este scos din suportul său și nu este dezactivat, sunt afișate informațiile privind ultima rută parcursă, precum și informațiile de stare. Cu ajutorul tastei pentru luminile de rulare (3) poți comuta la șurătorul ecran.

Dacă, după scoaterea din suport, nu este apăsată nicio tastă, computerul de bord se deconectează după 1 minut.

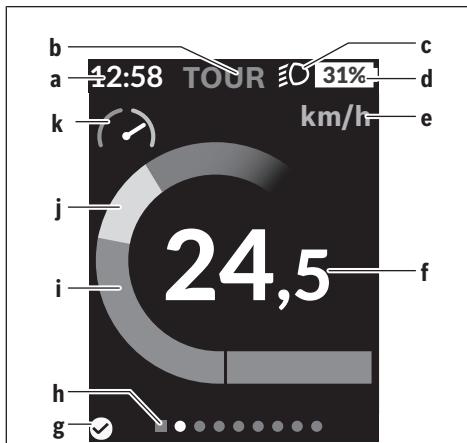
### Ordinea ecranelor

Când computerul de bord este montat în suportul său, poți accesa succesiv următoarele indicațoare:

1. Ecranul de pornire
2. Ora și distanța parcursă
3. Ruta și durata de rulare
4. Performanța mea, frecvența de pedalare și frecvența bătăilor inimii
5. Viteza medie și viteza maximă
6. Ruta, distanța parcursă, Performanța mea și frecvența bătăilor inimii
7. Înclinarea în pantă/rampă, consumul de calorii și distanța totală parcursă
8. Ecran cu indicații privind navigarea:  
→ **Plan a route in the eBike Connect Smartphone app**
9. Ecran de stare

### Ecranul de pornire

Ecranul de pornire se activează imediat ce computerul de bord activat este introdus pentru prima dată în suport. Apoi, computerul de bord memorează ultimul ecran și îl afișează la următoarea activare.



- a** Indicatorul orei/vitezei  
**b** Indicatorul modului de rulare  
**c** Indicatorul luminilor de rulare  
**d** Indicatorul nivelului de încărcare al acumulatorului eBike  
**e** Indicatorul unității de viteză<sup>a)</sup>

- f** Viteză  
**g** Stare de conectare  
**h** Bară de orientare  
**i** Putere de acționare  
**j** Putere proprie  
**k** Evaluare a puterii

a) prin intermediu ecranului de stare <Settings (Setări)>/<System settings (Setări sistem)> se poate comuta între km/h și mph

Indicațoarele **a** ... **d** alcătuiesc bara de stare și sunt afișate pe fiecare ecran. Dacă pe ecran este afișată deja viteza, indicatorul **a** afișează ora curentă. În bara de stare sunt afișate:

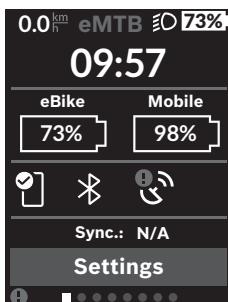
- **viteza/ora:** viteza actuală în km/h sau mph, respectiv ora curentă
- **modul de rulare:** afișarea modului de rulare selectat într-o codare cromatică
- **lumina:** un simbol pentru lumina aprinsă
- **starea de încărcare a acumulatorului eBike:** o afișare procentuală a stării actuale de încărcare

În secțiunea de evaluare a puterii **k** poți citi cu cât viteza actuală se află peste sau sub viteza medie.

- Cursor în zona portocalie (partea stângă): sub viteza medie
  - Cursor în zona verde (partea dreaptă): peste viteza medie
  - Cursor în centru: corespunde vitezei medii
- Bara de orientare **h** îți permite să recunoști ecranul accesat. Ecranul accesat este evidențiat. Cu ajutorul tastelor <(10)> și <(8)> poți accesa și alte ecrane.

De la primul ecran de pornire, accesează ecranul de stare cu ajutorul tastei <(10)>.

## Status screen (Ecran de stare)



Pe ecranul de stare sunt prezentate, pe lângă bara de stare, ora curentă, starea de încărcare a tuturor acumulatorilor eBike-ului tău și starea de încărcare a acumulatorului smartphone-ului dacă smartphone-ul este conectat prin Bluetooth®.

- conexiune bună
- conexiune slabă
- nicio conexiune

De asemenea, este afișată data ultimei sincronizări dintre smartphone și computerul de bord Kiox.

În zona inferioară, ai acces la <**Settings (Setări)**>.

### <Settings (Setări)>

Această limbă **nu** este acceptată de computerul de bord pentru textele de interfață. De aceea, textele de interfață în limba engleză menționate în cadrul acestor instrucțiuni de utilizare sunt însoțite de o traducere în limba corespunzătoare.

Accesează meniul de setări prin intermediul ecranului de stare. <**Settings (Setări)**> nu pot fi accesate și adaptate în timpul deplasării.

Cu ajutorul tastelor – **(11)** și **(12)** puteți selecta și deschide setarea dorită, iar cu ajutorul tastei de selectare **(9)** puteți selecta și alte submeniuuri. Din meniul de setări, puteți derula înapoi în meniul anterior cu ajutorul tastei <**(10)**>.

La primul nivel de navigare sunt disponibile următoarele zone supraordonate:

- <**Registration (Înregistrare)**> – Observații privind înregistrarea:

Acest punct de meniu este afișat numai dacă nu te-ai înregistrat încă pe portalul online **eBike Connect**.

- <**My eBike (eBike-ul meu)**> – Setări referitoare la eBike: Poți reseta automat sau manual la „0” contoarele, precum cele pentru kilometrajul zilnic și valorile medii, dar și distanța parcursă. Poți modifica cu ±5% valoarea circumferinței roții, care a fost presetată de producător. Dacă eBike-ul este dotat cu un sistem **eShift**, acesta poate fi configurat aici. Producătorul sau distribuitorul de biciclete poate stabili intervalele de service în funcție de kilometraj și/sau la anumite intervale de timp. Pe <**Next Service: ... (Următoarea servisare eBike: ...)**> este afișată scadența intervalului de service. Pe pagina de componentă ale eBike-ului sunt afișate, pentru fiecare componentă, numărul de serie, versiunea de hardware, versiunea de software și alte date caracteristice relevante pentru componente.

- <**Screens**> – Gestionarea ecranului: Aici poți seta conținutul și ordinea ecranelor și, dacă este necesar, le poți reseta la setările implicite.

- <**Bluetooth**> – Conectarea, respectiv deconectarea funcției **Bluetooth**®:

Sunt afișate dispozitivele asociate, precum pulsometrul.

- <**My profile (profilul meu)**> – Datele utilizatorului activ: Sunt afișate numai dacă utilizatorul este înregistrat.

- <**Sys settings (Setări sistem)**> – O listă cu opțiuni de reglare a computerului de bord:

Poți alege afișarea vitezei și distanței în kilometri sau mile, a orei în format de 12 sau 24 de ore, poți selecta ora, data și fusul orar și să setezi limba preferată. Poți reseta computerul de bord Kiox la setarea implicită, poți activa actualizarea de software (dacă este disponibilă) și poți alege între un design negru sau unul alb.

- <**Information (Informație)**> – Informații privind computerul de bord Kiox:

Observații privind FAQ (intrebările frecvente), certificări, informații de contact, informații despre licențe

Pentru o descriere detaliată a parametrilor individuali, consultă manualul online de utilizare, accesând [www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual](http://www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual).

### Quick menu (Meniu rapid)

Prin intermediul **Quick menu (Meniu rapid)** sunt afișate setările selectate, care pot fi adaptate inclusiv în timpul deplasării.

Accesul la **Quick menu (Meniu rapid)** este posibil și prin acționarea tastei de selectare **(9)**. Accesul nu este posibil de la **Status screen (Ecran de stare)**.

Prin intermediul **Quick menu (Meniu rapid)** poți efectua următoarele setări:

- <**Reset trip data? (Resetare date deplasare?)**>

Toate datele referitoare la ruta parcursă până în prezent sunt resetate la zero.

- <**eShift**> (optional)

Aici poți seta frecvența de pedalare.

- <**eSuspension**> (optional)

Aici poți seta modul de amortizare, respectiv modul de suspensie definit de producător.

## Indicator cod de eroare

Componentele eBike sunt verificate automat în permanență. Dacă se constată vreo eroare, pe computerul de bord va fi afișat un cod de eroare corespunzător.

În funcție de tipul de eroare, propulsia va fi eventual deconectată. Dar continuarea cursei fără propulsie asistată este posibilă în orice moment. Va fi necesară verificarea eBike-ului înaintea tuturor celorlalte curse.

► Reparațiile trebuie să fie efectuate numai de către un distribuitor de biciclete autorizat.

Cod	Cauză	Remediere
410	Una sau mai multe taste ale computerului de bord sunt blocate.	Verifică dacă tastele sunt blocate, de exemplu, din cauza pătrunderii murdăriei. Curăță tastele dacă este necesar.
414	Problemă de conexiune a unității de comandă	Verifică racordurile și conexiunile
418	Una sau mai multe taste ale unității de comandă sunt blocate.	Verifică dacă tastele sunt blocate, de exemplu, din cauza pătrunderii murdăriei. Curăță tastele dacă este necesar.
419	Eroare de configurare	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
422	Problemă de conexiune la unitatea de actionare	Verifică racordurile și conexiunile
423	Problemă de conexiune la acumulatorul eBike-ului	Verifică racordurile și conexiunile
424	Eroare de comunicare între componente	Verifică racordurile și conexiunile
426	Eroare internă de depășire a timpului	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch. În acest regim de eroare nu este posibilă afișarea sau adaptarea circumferinței pneurilor din cadrul meniului cu setările de bază.
430	Acumulatorul intern al computerului de bord este descărcat (nu se aplică la BUI350)	Încarcă computerul de bord (în suport sau prin portul USB)
431	Eroare versiune de software	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
440	Eroare internă la unitatea de acționare	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
450	Eroare internă de software	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
460	Eroare la conexiunea USB	Scoate cablul din portul USB al computerului de bord. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
490	Eroare internă la computerul de bord	Solicita verificarea computerului de bord
500	Eroare internă la unitatea de acționare	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
502	Eroare la luminile de rulare ale bicicletei	Verifică luminile și cablajul aferent acestora. Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
503	Eroare la senzorul de viteză	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
504	A fost identificată modificarea neautorizată a semnalului de viteză.	Verifică și, dacă este necesar, reglează poziția magnetilor de spătă. Verifică dacă au fost efectuate modificări neautorizate (tuning). Sustinerea unității de acționare este redusă.
510	Eroare internă la senzor	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
511	Eroare internă la unitatea de acționare	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.

Cod	Cauză	Remediere
530	Eroare la acumulator	Deconectează eBike-ul, scoate acumulatorul eBike și introdu-lă loc. Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
531	Eroare de configurare	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
540	Eroare de temperatură	eBike-ul se află în afara intervalului de temperatură admis. Deconectează sistemul eBike pentru a lăsa unitatea de acționare să se răcească sau să se încălzească până când va reveni în domeniul temperaturilor admise. Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
550	A fost detectat un consumator neautorizat.	Îndepărtează consumatorul. Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
580	Eroare versiune de software	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
591	Eroare de autentificare	Deconectează sistemul eBike. Scoate acumulatorul și reintrodu-l. Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
592	Componentă incompatibilă	Monteažă un afișaj compatibil. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
593	Eroare de configurare	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
595, 596	Eroare de comunicare	Verifică cablajul de la transmisie și repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
602	Eroare internă la acumulator	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
603	Eroare internă la acumulator	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
605	Eroare de temperatură a acumulatorului	Acumulatorul se află în afara intervalului de temperatură admis. Deconectează sistemul eBike pentru a lăsa acumulatorul să se răcească sau să se încălzească până când va reveni în intervalul de temperatură admis. Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
606	Eroare externă la acumulator	Verifică cablajul. Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
610	Eroare de tensiune a acumulatorului	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
620	Eroare la încărcător	Înllocuiște încărcătorul. Contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
640	Eroare internă la acumulator	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
655	Eroare multiplă la acumulator	Deconectează sistemul eBike. Scoate acumulatorul și reintrodu-l. Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
656	Eroare versiune de software	Contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch și solicită actualizarea software-ului.
7xx	Defecțiune la componente de la terță parte	Respectă specificațiile din instrucțiunile de utilizare ale producătorului respectiv de componentă.
800	Eroare internă ABS	Contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
810	Semnale neplauzibile de la senzorul de viteză a roților	Contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.

Cod	Cauză	Remediere
820	Eroare la cablul senzorului de viteză a roții din față	Contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
821 ... 826	Semnale neplauzibile de la senzorul de viteză a roții din față  Este posibil ca discul de senzor să lipsească, să fie defect sau montat incorrect; diametrul pneului roții din față diferă semnificativ față de cel al pneului roții din spate; situație extremă de rulare, de exemplu, rulare pe roata din spate	Reinițializează sistemul și efectuează un test de traseu timp de cel puțin 2 minute. Lampa de control pentru ABS trebuie să se stingă. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
830	Eroare la cablul senzorului de viteză a roții din spate	Contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
831 833 ... 835	Semnale neplauzibile de la senzorul de viteză a roții din spate  Este posibil ca discul de senzor să lipsească, să fie defect sau montat incorrect; diametrul pneului roții din față diferă semnificativ față de cel al pneului roții din spate; situație extremă de rulare, de exemplu, rulare pe roata din spate	Reinițializează sistemul și efectuează un test de traseu timp de cel puțin 2 minute. Lampa de control pentru ABS trebuie să se stingă. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
840	Eroare internă ABS	Contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
850	Eroare internă ABS	Contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
860, 861	Eroare privind tensiunea de alimentare	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
870, 871 880 883 ... 885	Eroare de comunicare	Repornește sistemul. Dacă problema persistă, contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
889	Eroare internă ABS	Contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
890	Lampa de control ABS este defectă sau nu este montată; este posibil ca sistemul ABS să fie nefuncțional.	Contactează distribuitorul de eBike-uri Bosch.
niciun indicator	Eroare internă la computerul de bord	Repornește sistemul eBike deconectându-l și reconectându-l.

# Întreținere și service

## Întreținere și curățare

Nu curăța niciuna dintre componente utilizând apă sub presiune.

Menține curat afișajul computerului de bord. Depunerile de murdărie pot determina sesizarea eronată a luminozității.

Pentru curățarea computerului de bord, utilizează o lavetă moale, umezită numai cu apă. Nu utiliza detergenți.

**Observație:** În anumite condiții de temperatură și de umiditate a aerului, computerul de bord **Kiox** se poate aburi. Acest lucru nu reprezintă o defectiune. Depozitează computerul de bord într-o încăperă încălzită și lasă-l să se usuce.

Solicita cel puțin o dată pe an verificarea tehnică a eBike-ului (printre altele, verificarea sistemului mecanic și stării de actualizare a software-ului de sistem).

Distribuitorul bicicletei poate stabili suplimentar intervalul de service în funcție de kilometraj și/sau după un anumit interval de timp. În acest caz, computerul de bord va afișa la conectare scadența intervalului de service.

Pentru service sau reparații la eBike, adresați-vă unui distribuitor de biciclete autorizat.

► **Reparațiile trebuie să fie efectuate numai de către un distribuitor de biciclete autorizat.**

**Observație:** Dacă nu utilizezi computerul de bord **Kiox** pentru o perioadă lungă de timp, reîncarcă-l (vezi „Alimentarea electrică a computerului de bord”, Pagina Română – 4).

## Serviciu de asistență tehnică post-vânzări și consultanță clienți

Pentru răspunsuri la întrebări privind eBike-ul și componente sale, adreseați-te unui distribuitor de biciclete autorizat.

Datele de contact ale distribuitorilor de biciclete autorizați sunt disponibile pe pagina web [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).



Informații suplimentare referitoare la componente eBike-ului și la funcțiile acestora găsești în Bosch eBike Help Center.

## Transport

► **Dacă vă transportați eBike-ul în afara autoturismului, de exemplu, pe un portbagaj exterior, pentru evitarea deteriorărilor, scoateți computerul de bord și acumulatorul eBike din acesta.**

## Eliminarea și substanțele din produse

Specificații privind substanțele din produse sunt disponibile la următorul link:

[www.bosch-ebike.com/en/material-compliance](http://www.bosch-ebike.com/en/material-compliance).

Nu eliberați eBike-urile și componentele acestora împreună cu deșeurile menajere!

Returnarea aparatului la distribuitor este posibilă numai dacă distribuitorul oferă în mod voluntar posibilitatea de returnare sau este obligat prin lege să facă acest lucru. În acest caz, respectă reglementările naționale.



Unitatea de actionare, computerul de bord, inclusiv unitatea de comandă, acumulatorul eBike, senzorul de viteză, accesoriile și ambalajele trebuie predate la un centru de reciclare ecologică.

Asigura-te că datele personale a fost șters din aparat.

Bateriile care pot fi extrase din aparatul electric fără a fi distruse trebuie să fie extrase înainte de eliminare și predate la un centru de colectare separată a bateriilor.



Conform Directivei Europene

2012/19/UE și conform Directivei Europene 2006/66/CE sculele electrice scoase din uz, respectiv acumulatorii/bateriile care prezintă defecțiuni sau care s-au descărcat trebuie să colectate separat și predate unui centru de reciclare.

Colectarea separată a aparatelor electrice permite presortarea acestora și sprijină tratarea și recuperarea corespunzătoare a materiilor prime, protejând astfel persoanele și mediul.



Sub rezerva modificărilor.

## Указания за сигурност



**Прочетете внимателно всички указания и инструкции за безопасност.** Пропуските при спазването на инструкциите за безопасност и указанията за работа могат да имат за последствие токов удар, пожар и/или тежки травми.

### Съхранявайте тези указания на сигурно място.

Използваният в настоящата инструкция за експлоатация термин **акумулаторна батерия eBike** се отнася до всички оригинални акумулаторни батерии eBike на Bosch.

#### ► Прочетете и спазвайте указанията за безопасност и насоките във всички инструкции за експлоатация на компонентите на eBike, както и в инструкцията за експлоатацията на Вашата eBike.

**► Не отклонявайте вниманието си от дисплея на бордовия компютър.** Ако не сте съсредоточили вниманието си върху движението, рискувате да бъдете въвлечени в пътно-транспортно произшествие. Ако искате да въвеждате друга информация в бордовия компютър освен смяна на режима на движение, спрете и след това въведете съответните данни.

**► Настройте яркостта на дисплея така, че да можете правилно да разпознавате важната информация като скорост или предупредителни символи.** Погрешно настроената яркост на дисплея може да доведе до опасни ситуации.

**► Не отваряйте бордовия компютър.** Вследствие на отваряне бордовият компютър може да бъде повреден; в такива случаи гаранцията отпада.

**► Не използвайте бордовия компютър като ръкохватка.** Може да повредите непоправимо бордовия компютър, ако вдигате eBike за бордовия компютър.

**► Функцията помощ при бутане трябва да се използва само при бутане на eBike.** Ако при ползване на функцията помощ при бутане колелата на велосипеда не контактуват със земята, съществува опасност от нараняване.

**► Ако помощта при бутане е включена, педалите също могат да се върят.** Внимавайте при активирана помощ при бутане за това, краката Ви да са на достатъчно разстояние от въртящите се педали. Съществува опасност от нараняване.

**► При използване на помощта при бутане се погрижете за това, да можете по всяко време да контролирате eBike и да го спирате сигурно.** Помощта при бутане може при определени условия да се изключи (напр. пречка по педала или неволно изпълзване от бутона на модула за управление). eBike може внезапно да се задвижи в задна посока или да се наклони. Това представлява риск за потребителя по-специално при допълнително натоварване. Не довеждайте eBike с помощ при бутане до ситуации, в които да не можете да спрете eBike сами!

**► Не поставяйте eBike наопаки върху кормилото и седалката, ако бордовият компютър или неговата**

**стойка стърчат над кормилото.** Бордовият компютър или стойката могат да се повредят непоправимо. Свляйте бордовия компютър и преди поставяне на eBike в монтажна стойка, за да избегнете падането или повреждането на бордовия компютър.

**► Внимание!** При използването на модула за управление с *Bluetooth®* може да възникне смущение в работата на други апарати и устройства от самолети и медицинска апаратура (напр. сърдечни стимулатори, слухови апарати). Също така не може да се изключи евентуално вредно влияние върху хора и животни. Не използвайте модула за управление с *Bluetooth®* в близост до медицински апарати, бензиностанции, химични съоръжения, в зони с повишена опасност от експлозии и в близост до взривоопасни материали. Не използвайте модула за управление с *Bluetooth®* в самолети. Избягвайте продължителната работа в непосредствена близост до тялото.

**► Наименоването *Bluetooth®*, както и графичните елементи (лога) са регистрирани търговски марки и са собственост на Bluetooth SIG, Inc. всяка употреба на това наименование/графични елементи от Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems става по лиценз.**

**► Бордовият компютър има интерфейс за безжична връзка. Трябва да се спазват евентуални ограничения, напр. в самолети или болници.**

## Указания за безопасност във връзка с навигацията

**► Не планирайте по време на пътуването маршрути. Спрете и въведете при спряло състояние нова цел.** Ако не сте съсредоточили вниманието си върху движението, рискувате да бъдете въвлечени в пътно-транспортно произшествие.

**► Прекъснете Вашия маршрут, когато навигацията Ви предлага път, който е предизвикателство за Вашите умения на водач, рискован или опасен.** Оставете Вашия навигационен уред да предложи алтернативен маршрут.

**► Не пренебрегвайте пътните знаци, дори когато навигацията Ви определя предварително пътя.** Навигационната система може да не взема под внимание строителни площици или временни отклонения.

**► Не използвайте навигацията в критични за сигурността или неясни ситуации (затворени улици, транзитни маршрути и др.).** Винаги носете допълнителни карти и средства за комуникация.

## Заявление за конфиденциалност

Ако бордовият компютър в случай на нужда от сервизиране се изпрати на сервис на Bosch, при нужда запаметените върху бордовия компютър данни могат да се представят на Bosch.

## Описание на продукта и дейността

### Предназначение на електроинструмента

Бордовият компютър **Kiox** е предвиден за управление на eBike и за индикация на данните от движението.

За да можете да използвате в пълен обхват бордовия компютър **Kiox**, ще се нуждаете от съвместим смартфон с приложението **eBike Connect** (на разположение в Apple App Store или Google Play Store) както и регистрация в онлайн портала **eBike Connect** ([www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com)).

Указание за използването на приложението и на портала се съдържа в онлайн инструкцията за експлоатация на адрес [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).

### Изобразени елементи

Номерирането на изобразените компоненти се отнася до фигураните на страниците с изображенията в началото на указанieto.

- (1) Бордови компютър
  - (2) Дисплей
  - (3) Бутон за осветяване на велосипеда
  - (4) Бутон за включване и изключване на бордовия компютър
  - (5) Стойка бордови компютър
  - (6) USB свързване
  - (7) Модул за управление
  - (8) Бутон за прелистване напред/надясно >
  - (9) Бутон за избор
  - (10) Бутон за прелистване назад/наляво <
  - (11) Бутон за намаляване на степента на подпомагане –/Бутон за прелистване надолу
  - (12) Бутон за увеличаване на степента на подпомагане +/Бутон за прелистване нагоре
  - (13) Бутон за помощ при бутане
  - (14) Контакти към задвижващия модул
  - (15) Заосторяващ винт за бордовия компютър
  - (16) Винт за командния комплект
  - (17) Защитно капаче USB свързване<sup>a)</sup>
  - (18) Магнитна стойка
  - (19) Стойка модул за управление
- a) на разположение като резервна част

### Технически данни

Бордови компютър	<b>Kiox</b>	
Продуктов код		BUI330
Заряден ток за USB порт макс. <sup>A)</sup>	mA	1000
Зарядно напрежение на интерфейса USB	V	5
USB кабел за зареждане <sup>B)</sup>		1 270 016 360
Работна температура	°C	-5 ... +40
Температурен интервал на зареждане	°C	0 ... +40
Температурен диапазон за съхраняване	°C	+10 ... +40
Литиево-йонна акумулаторна батерия вътрешна	V mAh	3,7 230
Клас на защита <sup>C)</sup>		IP55
Маса, прибл.	g	60
<i>Bluetooth® Low Energy</i>		
– Честота	MHz	2400–2480
– Предавателна мощност	mW	< 10

A) при температура на околната среда <25 °C

B) не е включена в окоомплектовката

C) при затворен USB капак

### Декларация за съответствие

С настоящото Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems декларира, че радиосъоръжението модел **Kiox** отговаря на Директива 2014/53/ЕС. Целият текст на ЕС декларацията за съответствие е на разположение на следния Интернет адрес: [www.bosch-ebike.com/conformity](http://www.bosch-ebike.com/conformity)

## Монтиране

### Поставяне и сваляне на бордовия компютър (вж. фиг. А)

Първо поставете Kiox с долната част върху стойката (5) и леко наклонете напред, докато бордовият компютър осезаемо не се фиксира в магнитния държач.

За сваляне хванете бордовия компютър за горния край и го изтеглете към вас, докато не се освободи от магнитната стойка.

#### ► Когато оставяте eBike, изваждайте бордовия компютър.

Възможно е да осигурите бордовия компютър срещу изваждане от стойката. Разхлабете за целта винта за командния комплект (16) дотолкова, че стойката на Kiox да може да се накланя странично. Поставете бордовия компютър на стойката. Завинтете блокиращия винт (M3, 6 mm дълъг) отдолу в предвидения за това нарез на бордовия компютър (използване на по-дълъг винт може да доведе до повреда на бордовия компютър). Наклонете стойката обратно назад и затегнете винта за командния комплект съгласно данните на производителя.

## Работа

### Преди първото въвеждане в експлоатация

#### ► За да гарантирате пълната функционалност на бордовия компютър, отстранете преди въвеждането в експлоатация защитното фолио на дисплея. Ако защитното фолио остане върху дисплея, може да се стигне до влошаване на функционалността/представянето на бордовия компютър.

**Kiox** се доставя с частично заредена вътрешна акумулаторна батерия. Преди първата употреба тази акумулаторна батерия трябва да се зареди през USB порт или през eBike най-малко за 1 h (вж. „Електрическо захранване на бордовия компютър“, Страница Български – 4).

Модулът за управление трябва да се постави така, че бутоните да са почти вертикално на кормилото.

При първото въвеждане в експлоатация се показва допълнително избора на език и след това можете през точка от менюто **<Intro to Kiox (Въведение в Kiox)>** да получите разяснение за важните функции и индикации. Точката от менюто може да се извика и по-късно през **<Settings (Настройки)>** – **<Information (Информация)>**.

### Включване и изключване на бордовия компютър

За **включване и изключване** на бордовия компютър настиснете краткотрайно пусковия прекъсвач (4).

### Избиране на системни настройки

Поставете бордовия компютър в стойката и процедирайте по следния начин при неподвижен eBike:

Отидете на статусния екран (с бутона <(10)> на модула за управление до първия индикатор) и извикайте с бутона за избор (9) **<Settings (Настройки)>**.

С бутона – **(11)** и **(12)** можете да изберете желаната настройка и да я отворите, както и евентуално да отворите допълнителните подменюта с бутона за избор **(9)**. От съответното меню за настройка можете с бутона <(10)> да се върнете в предишното меню.

На **<Sys settings (Системни настройки)>** можете да извършите следните настройки:

- **<Brightness (Яркост)>**
- **<Time (Време)>**
- **<Date (Дата)>**
- **<Time zone (Времева зона)>**
- **<24h form (24-часов времеви формат)>**
- **<Brgh backg. (Светъл фон)>**
- **<Imp. units (Имперски мерни единици)>**
- **<Language (Език)>**

Тук може да се избира между следните езици: Немски, английски, френски, испански, португалски, италиански, нидерландски, датски, шведски.

- **<Factory reset (Фабрично нулиране)>**

## Въвеждане в експлоатация на eBike

### Системни изисквания

eBike може да се активира само ако са изпълнени следните предпоставки:

- Поставена е достатъчно заредена акумулаторна батерия eBike (вжите инструкцията за експлоатация на акумулаторната батерия eBike).
- Бордовият компютър е правилно поставен в стойката.

### Включване/изключване на eBike

За **включване** на eBike имате следните възможности:

- При поставен бордов компютър и поставена акумулаторна батерия eBike настиснете еднократно краткотрайно пусковия прекъсвач (4) на бордовия компютър.
- Настиснете при поставен бордов компютър пусковия прекъсвач на акумулаторната батерия eBike (възможни са специфични за производителя на велосипеда решения, при които да няма достъп до пусковия прекъсвач на акумулаторната батерия eBike; вж. ръководството за експлоатация на акумулаторната батерия eBike).

Задвижването се активира, когато завъртите педалите (с изключение на функцията помощ при бутане или в режим на движение OFF). Подпомагането на задвижването се ориентира според настроения режим на движение.

Когато в нормален режим престанете да настискате педалите или когато достигнете скорост от **25/45 km/h**, подпомагането от задвижването на eBike се изключва. Задвижването се активира повторно автоматично след като настиснете педалите и скоростта падне под **25/45 km/h**.

За **изключване** на eBike имате следните възможности:

- Настиснете за кратко пусковия прекъсвач (4) на бордовия компютър.

- Включете акумулаторната батерия eBike чрез нейния пусков прекъсвач (възможни са специфични решения на производителя на велосипеда, при които няма достъп до пусковия прекъсвач на акумулаторната батерия eBike; вижте инструкцията за експлоатация на производителя на велосипеда).

- Свалете бордовия компютър от стойката.

Ако за около **10** минути няма извикване на подпомагане на задвижването (напр. поради неподвижен eBike) и не се натисне бутон върху бордовия компютър или модула за управление на eBike, eBike се изключва автоматично.

## Електрическо захранване на бордовия компютър

Ако бордовият компютър е поставен в стойката **(5)**, достатъчно заредена акумулаторна батерия eBike включена към eBike и eBike е включен, акумулаторната батерия на бордовия компютър се зарежда от акумулаторната батерия eBike.

Ако бордовият компютър бъде свален от стойката **(5)**, захранването му с енергия се извършва от вътрешната акумулаторна батерия на бордовия компютър. Ако вътрешната акумулаторна батерия на бордовия компютър е изтощена, на дисплея се показва предупредително съобщение.

За зареждане на вътрешната акумулаторна батерия на бордовия компютър поставете бордовия компютър обратно в стойката **(5)**. Имайте предвид, че ако акумулаторната батерия на eBike не се зареди веднага, eBike след 10 минути ще се изключи автоматично, ако няма използване. В такъв случай се прекратява и зареждането на вътрешната акумулаторна батерия на бордовия компютър. Можете да зареждате бордовия компютър също и през USB-интерфейса **(6)**. Отворете за целта защитното капаче **(17)**. Свържете USB буксата на бордовия компютър чрез Micro-USB кабел с обичайно USB зарядно устройство (не е в стандартния обем на доставката) или с USB порт на компютър (макс. **5 V** зарядно напрежение, макс. **1000 mA** заряден ток).

Когато бордовият компютър бъде изведен от стойката **(5)**, всички стойности на функциите се запазват и могат да бъдат изобразявани по-нататък.

След използване USB интерфейсът трябва да се затвори внимателно със защитното капаче **(17)**.

Без зареждане на акумулаторната батерия на бордовия компютър датата и часът се запазват актуални най-много 6 месеца. След повторното включване в случай на *Bluetooth®* свързване към приложението и успешно GPS локализиране на смартфона се задават наново дата и час.

**Указание:** Kiox се зарежда **само** във включено състояние.

**Указание:** Ако Kiox бъде изключен по време на процеса на зареждане с USB кабел, Kiox може да се включи обратно едва след като USB кабелът се изтегли.

**Указание:** За да се постигне максимална експлоатационна продължителност на вътрешната акумулаторна бате-

рия на бордовия компютър, тя трябва да се дозарежда за един час на всеки три месеца.

## Индикатор за състоянието на зареждане на акумулаторната батерия eBike

Индикаторът за състоянието на акумулаторната батерия eBike **d** (вж. „Стартов экран“, Страница Български – 7) може да се отчете на статусния екран и на статусния ред. Състоянието на зареждане на акумулаторната батерия eBike се показва също и от светодиодния индикатор на акумулаторната батерия.

Цвят на индикатора	Обяснение
зелено	Акумулаторната батерия eBike е заредена над 30 %.
оранжево	Акумулаторната батерия eBike е заредена между 15 % и 30 %.
червено	Акумулаторната батерия eBike е заредена между 0 % и 15 %.
червено + !	Капацитетът за помощното задвижване е изразходван и задвижването е изключено. Останалият капацитет се използва за осветление на велосипеда и за захранване на бордовия компютър.

Ако акумулаторната батерия eBike на eBike е заредена, се показва съответното съобщение.

Ако бордовият компютър бъде изведен от стойката **(5)**, се запазва последно показваното състояние на зареждане на акумулаторната батерия eBike.

## Режим на складиране/нулиране на Kiox

Бордовият компютър разполага с пестящ ток режим на складиране, който намалява разреждането на вътрешната акумулаторна батерия до минимум. При това се губят данните и частът.

Този режим може да се активира чрез дълготрайно натискане (за минимум 8 s) на пусковия прекъсвач **(4)** на бордовия компютър.

Ако бордовият компютър не стартира с кратко натискане на пусковия прекъсвач **(4)**, бордовият компютър се намира в режим на складиране.

Ако натиснете пусковия прекъсвач **(4)** за най-малко 2 s, можете да прекратите отново режима на складиране.

Бордовият компютър разпознава дали се намира в напълно функционално състояние. Ако натиснете пусковия прекъсвач **(4)** в напълно функционално състояние за минимум 8 s, бордовият компютър остава в режим на складиране. Ако Kiox въпреки очакваното не се намира във функционално състояние и не може да се използва повече, то дългото натискане (минимум 8 s) на пусковия прекъсвач **(4)** води до нулиране. След нулирането бордовият компютър се рестартира автоматично след ок. 5 s. Ако

Kiox не се рестартира, натиснете пусковия прекъсвач (4) за 2 с.

За да нулирате Kiox до фабричните настройки, изберете **<Settings (Настройки)>** → **<Sys settings (Системни настройки)>** → **<Factory reset (Фабрично нулиране)>**.

Всички потребителски данни се губят.

## Регулиране на режима на движение

С помощта на модула за управление (7) можете да настроите до каква степен задвижването ще ви помага при въртенето на педалите. Режимът на движение може да бъде променян и по време на движение.

**Указание:** В отделни изпълнения е възможно режимът на движение да е предварително зададен и да не може да се променя. Възможно е също и да се предлагат по-малък брой режими на движение от посочените в това ръководство.

Следните режими на движение са максимално на разположение:

- **OFF:** Подпомагането от задвижването е изключено, eBike може да се задвижва само с въртене на педалите като нормален велосипед. Помощта при бутане в този режим на движение не може да се активира.
- **ECO:** ефективно подпомагане при максимална ефикасност, за максимален диапазон
- **TOUR/TOUR+:**
  - TOUR:** равномерно подпомагане, за маршрути с голям диапазон
  - TOUR+:** динамично подпомагане за естествено и спорно шофиране (само в комбинация с eMTB)
- **SPORT/eMTB:**
  - SPORT:** мощно подпомагане, за спортно шофиране върху планински отсечки и за градско движение
  - eMTB:** оптимално подпомагане на всякакъв терен, спорто реагиране, подобрена динамика, максимално представяне (eMTB е налично само в комбинация с двигателни модули Performance Line [BDU365] и Performance Line CX [BDU250P, BDU450, BDU480]. Нужна е респективно софтуерна актуализация.)
- **TURBO:** максимално подпомагане до високи честоти на въртене на педалите за спортно каране

За **увеличаване** на подпомагането натиснете бутона + (12) неколкократно върху модула за управление, така че желаният режим на движение да се появи в индикацията, за **намаляване** натиснете бутона – (11).

Настроената мощност на задвижване се показва в индикатора i (вж. „Стартов екран“),

Страница Български – 7). Максималната мощност на задвижване зависи от избрания режим на движение.

Ако бордовият компютър ще бъде изведен от стойката (5), се запазва последно показваният режим на движение.

## Включване и изключване на помощта при бутане

Помощта при бутане може да Ви облекчи при бутането на eBike. Скоростта в тази функция зависи от включената предавка и може да достигне максимално **6 km/h**.

► **Функцията помощ при бутане трябва да се използва само при бутане на eBike.** Ако при ползване на функцията помощ при бутане колелата на велосипеда не контактуват със земята, съществува опасност от нараняване.

За **активиране** на помощта при бутане натиснете за кратко бутона **WALK** на Вашия бордови компютър. След активирането натиснете в рамките на 10 s с бутона + и го задръжте натиснат. Задвижването на eBike се включва.

**Указание:** Помощта при бутане не може да се активира в режим на движение **OFF**.

Помощта при бутане се **изключва**, ако бъде изпълнено едно от следните условия:

- Отпуснете бутона + (12),
- колелата на eBike се блокират (напр. при задействане на спирачките или при сблъсък с препятствие),
- скоростта превишила **6 km/h**.

Начинът на функциониране на помощта при избутване е обект на специфичните за страната разпоредби и може следователно да се отклонява от горепосоченото описание или да е деактивиран.

## Включване и изключване на осветлението на велосипеда

В изпълнението, при което светлината за движение се осигурява от eBike, от бордовия компютър с бутона за осветление на велосипеда (3) могат да бъдат включени и изключени едновременно предната и задната светлини.

Проверявайте преди всяко пътуване правилното функциониране на осветлението на велосипеда.

При включена светлина индикацията за фар **c** (вж. „Стартов екран“, Страница Български – 7) свети в статусната лента на дисплея.

Включването и изключването на осветлението на велосипеда нямат връзка с осветлението на дисплея на бордовия компютър.

## Създаване на потребителски профил

За да можете да ползвате всички функции на бордовия компютър, трябва да се регистрирате онлайн.

Можете да създадете потребителски профил през приложението **eBike Connect** или директно през [www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com). Въведете нужните за регистрация данни. Приложението **eBike Connect** можете да свалите безплатно през Apple App Store (за Apple iPhone) resp. през Google Play Store (за Android устройства).

Чрез потребителския профил можете наред с другото да видите своите данни за движението, да планирате маршрути и да пренасяте тези маршрути на бордовия компютър.

## Свързване на бордовия компютър с приложението eBike Connect

Свързване към смартфона се създава по следния начин:

- Старирайте приложението.
- Изберете раздел **<Моят eBike>**.

- Изберете **<Добавяне на ново устройство на eBike>**.
- Добавете **Kiox**.

Сега в приложението се показва съответното указание, че на бордовия компютър трябва да се натисне бутона за осветление на велосипеда (3) за 5 s.

Натиснете за 5 s бутона (3). Бордовият компютър активира *Bluetooth® Low Energy* свързването автоматично и променя на режим на сдвояване.

Следвайте указанията на екрана. Ако процесът на сдвояване приключи, потребителските данни се синхронизират.

**Указание:** *Bluetooth®* връзката не трябва да се активира ръчно.

## Навигация

Функцията за навигация на Kiox Ви помага при изследването на непознати местности. Навигацията се стартира през смартфона. През *Bluetooth®* бордовият компютър се свързва с него и показва планирания маршрут на дисплея като линия, която показва пътя.

## Activity tracking (Проследяване на дейността)

За да се записват дейности, е нужна регистрация, resp. вписване в онлайн портала **eBike Connect** или в приложението **eBike Connect**.

За откриването на дейности трябва да дадете съгласие за запаметяване на данните за местоположение в портала, resp. в приложението. Само тогава Вашите дейности се показват в портала и в приложението. Записване на позицията става само ако Вие като потребител сте вписан в бордовия компютър.

## eShift (опционално)

Под eShift се разбира интегрирането на електронна превключваща система в eBike. Компонентите на eShift са свързани електрически от производителя с двигателния модул. Обслужването на електронните превключващи системи е описано в съответното ръководство за експлоатация.

## eSuspension (опционално)

Под eSuspension се разбира свързването на електронни елементи за окачване и амортизиране в eBike.

През **Quick Menu (Кратко меню)** могат да се избират предварително дефинирани настройки за eSuspension системата.

Детали за настройките ще откриете в ръководството за експлоатация на производителя на eSuspension.

eSuspension е налично само в комбинация с бордовия компютър Kiox и в комбинация с двигателните модули Performance Line CX (BDU450, BDU480) и Performance Line Speed (BDU490P).

## Lock (премиум функция)

Функцията Lock може да се закупи в **<Магазин>** на приложението **eBike Connect**. След включването на Lock функцията поддържането на двигателния модул на eBike

се деактивира чрез изтегляне на бордовия компютър. Активиране след това е възможно само със съответния бордови компютър на eBike.

Детайлно ръководство можете да намерите в инструкцията за експлоатация онлайн на адрес [www.bosch-ebike.com/help-center](http://www.bosch-ebike.com/help-center).

## Софтуерни актуализации

Софтуерните актуализации се пренасят на заден план от приложението към бордовия компютър, докато приложението е свързано с бордовия компютър. Ако актуализация е напълно предадена, тя се показва **три пъти** при рестартиране на бордовия компютър и след това може да се използва повече.

Алтернативно можете да проверите на **<Sys settings (Системни настройки)>** дали е налице актуализация и след това да я стартирате.

## Захранване на външни USB-устройства от USB-интерфейса

Чрез USB-интерфейса могат да бъдат захранвани повечето устройства, които са проектирани за това (напр. могат да се зареждат мобилни телефони).

За да бъде зареждането възможно, е необходимо бордовият компютър да е поставен и акумулаторната батерия eBike да има достатъчен заряд.

Отворете предпазната капачка (17) на USB-интерфейса на бордовия компютър. Свържете USB интерфейса на външния уред пред USB зарядния кабел Micro A – Micro B (на разположение от Вашия търговец на Bosch eBike) с USB буксата (6) върху бордовия компютър.

След изключване на консуматора USB свързването трябва да се затвори внимателно със защитното капаче (17).

► **USB връзката не е водонепропусклива щекерна връзка. При движение в дъжд не трябва е включен външен уред и USB връзката трябва да е напълно затворена с предпазната капачка (17).**

**Внимание:** Включените консуматори могат да намалят пробега на eBike.

## Показания и настройки на бордовия компютър

**Указание:** Всички представяния и текстове на дисплеите на следните страници отговарят на версията на софтуера. След софтуерна актуализация може да се стигне до промяна в интерфейсните изгледи, текстове и/или функции.

### Управляваща логика

С бутоните < (10) и > (8) могат да се достигат различни екрани с информация за стойностите за пътуването и по време на пътуване. Така по време на пътуването двете ръце могат да останат на кормилото.

С бутоните + (12) и – (11) можете да увеличавате,resp. намалявате нивото на подпомагане.

<Settings (Настройки)>, които са достъпни през **Status screen (Статус на екрана)**, не могат да се адаптират по време на движение.

С бутона за избор (9) можете да извършвате следните функции:

- Ще получите по време на пътуването достъп до бързото меню.
- Можете да извикате при спряло състояние в **Status screen (Статус на екрана)** менюто с настройки.
- Можете да потвърдите стойностите и указанията за информация.
- Можете да напуснете диалогов прозорец.

Ако бордовият компютър се извади от своята стойка и не се изключи, информацията за последно изминатото разстояние, както и за информацията за статуса се показва последователно. С бутона Осветление на велосипеда (3) можете да смените на следващия екран.

Ако след изваждането от стойката не се натисне бутон, бордовият компютър се изключва след 1 минута.

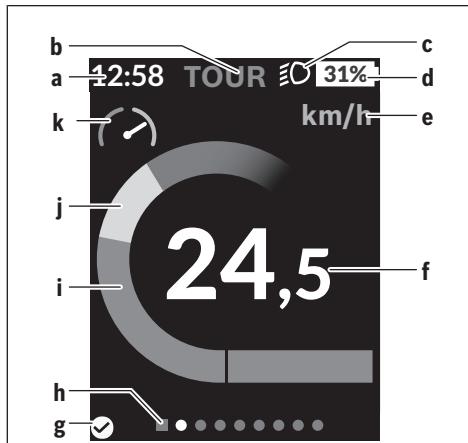
### Екранна последователност

Ако бордовият компютър е поставен в държача си, можете да извикате следните индикации една след друга:

1. Стартов екран
2. Час и обхват
3. Отсечка и време на пътуване
4. Моята мощност, честота на въртене на педалите и на сърдечния ритъм
5. Средна скорост и максимална скорост
6. Отсечка, обхват, моята мощност и честота на сърдечния ритъм
7. Изкачване, калории и общ пробег
8. Указателен екран за навигацията:  
    <Plan a route in the eBike Connect Smartphone app>
9. Статусен екран

### Стартов екран

Когато включеният бордови компютър се пъхне за пръв път в стойката, се показва следният стартов екран. След това бордовият компютър ще запомни последния екран и ще го покаже при следващото включване отново.



- a** Индикатор час/скорост  
**b** Индикатор режим на движение  
**c** Индикатор фар  
**d** Индикатор за състоянието на зареждане на акумулаторната батерия eBike  
**e** Индикатор единица за скорост<sup>a</sup>)  
**f** Скорост  
**g** Статус на свързване  
**h** Лента за ориентиране  
**i** Мощност на задвижване  
**j** собствена мощност  
**k** Оценка на мощността

a) може да се променя през статусния екран <Settings (Настройки)>/<Sys settings (Системни настройки)> между km/h и mph

Индикаторите **a** ... **d** образуват статусната лента и се показват на всеки екран. Ако на екрана вече се показва скоростта, индикаторът **a** се променя на актуалния час. В статусната лента се показват:

- **Скорост/час:** Актуалната скорост в km/h или в mph, resp. актуален час
- **Режим на движение:** Индикатор на актуално избрана режим на движение с цветно кодиране
- **Светлина:** символ за включена светлина
- **Състояние на зареждане на eBike акумулаторната батерия:** процентен индикатор на актуалното състояние на зареждане

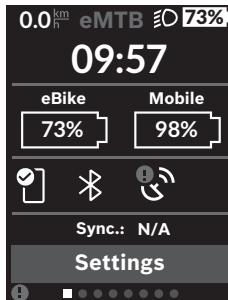
В оценката на мощността **k** можете да видите колко над или под Вашата средна скорост е моментната скорост.

- Стрелка в оранжевата зона (лява страна) под средната скорост
- Стрелка в зелената зона (дясна страна) над средната скорост
- Стрелка в средата: отговаря на средната скорост

През лентата за ориентиране **h** можете да разпознаете на кой еcran се намирате. Вашият моментен еcran се представя подчертан. С бутоните **< (10)** и **> (8)** можете да управявате други екрани.

От първия стартов еcran ще достигнете статусния еcran с бутон **< (10)**.

## Status screen (Статус на екрана)



На статусния еcran ще Ви бъдат показани наред със статусната лента актуалният час, състоянието на зареждане на всички акумулаторни батерии на Вашия eBike и състоянието на зареждане на батерията на Вашия смартфон, ако смартфонът е свързан през Bluetooth®.

- добра връзка
- ! лоша връзка
- × няма връзка

Също така Ви се показват датата и последната синхронизация между смартфона и Kiox.

В долната зона имате достъп до **<Settings (Настройки)>**.

### <Settings (Настройки)>

Този език **не** се поддържа от бордовия компютър по отношение на текстовете на екранните бутони. В това ръководство за експлоатация следователно английските текстове на екранните бутони се допълват с разяснение на местния език.

Достъп до менюто с настройки ще получите през статусния еcran. **<Settings (Настройки)>** не могат да се достигат и адаптират по време на движение.

С бутона **– (11)** и **+ (12)** можете да изберете желаната настройка и да я отворите, както и евентуално да отворите допълнителните подменюта с бутона за избор **(9)**. От съответното меню за настройка можете с бутона **< (10)** да се върнете в предишното меню.

В първото ниво за навигация ще откриете следните зони с по-висок ранг:

- **<Registration (Регистрация)>** – Указания за регистрариране:  
Тази точка от менюто се показва само ако още не сте се регистрирали в онлайн портала **eBike Connect**.
- **<My eBike (Моят eBike)>** – Настройките на Вашия eBike:  
Можете да поставите автоматично или ръчно на „0“ броячите, дневните километри и средните стойности, както и да нулирате обхватъ. Можете да променяте предварително настроена от производителя стойност на обиколката на колелото с  $\pm 5\%$ . Ако Вашият eBike е снабден с **eShift**, можете тук да конфигурирате

вашата eShift система. Производителят или дистрибуторът на велосипеда може да заложи за сервизния срок пробег и/или период от време. Под **<Next Service: ... (Следващо сервизно обслужване на eBike: ...>** се показва изтичането на крайния сервизен срок. На страницата с компоненти на eBike Ви се показват сериен номер, хардуерна версия, софтуерна версия и други релевантни параметри за съответния компонент.

- **<Screens>** – Управление на екраните:  
Тук можете да настройвате съдържанието и поредността на екраните, както и да ги нулирате до фабрични настройки при нужда.
- **<Bluetooth>** – Включване,resp. изключване на Bluetooth® функцията:  
Съврзаните уреди, като измервател на честотата на сърдечния ритъм, се показват.
- **<My profile (Моят профил)>** – Данни на активния потребител:  
Показва се само ако потребителят е регистриран.
- **<Sys settings (Системни настройки)>** – Списък с опциите за настройка на Вашия бордови компютър:  
Можете да показвате скоростта и разстоянието в километри или мили, часа в 12-часов или в 24-часов формат, да избирате час, дата и времева зона и да настройвате предпочитания си език. Можете да нулирате Kiox до работните настройки, да стартирате софтуерна актуализация (ако е налична) и да избирате между черен или бял дизайн.
- **<Information (Информация)>** – Информации за Вашия Kiox:  
Указания за ЧЗВ (често задавани въпроси), сертифицирания, информация за контакт, информация за лицензи

Детайлно описание на отделните параметри ще откриете в онлайн инструкцията за експлоатация на адрес [www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual](http://www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual).

### Quick Menu (Кратко меню)

През **Quick Menu (Кратко меню)** се показват избранныте настройки, които можете да адаптирате по време на пътуването.

Достъпът до **Quick Menu (Кратко меню)** е възможен през бутона за избор **(9)**. От **Status screen (Статус на екрана)** достъпът не е възможен.

През **Quick Menu (Кратко меню)** можете да извършвате следните настройки:

- **<Reset trip data? (Нулиране на данните за пътуването?)>**  
Всички данни за изминатото до момента разстояние се нулират.
- **<eShift>** (опционално)  
Тук можете да настроите честотата на въртене на педалите.
- **<eSuspension>** (опционално)  
Тук можете да настроите дефиниран от производителя режим на амортизиране, resp. окачване.

## Изобразявани кодове за грешка

Компонентите eBike се проверяват постоянно автоматично. Ако бъде установена грешка, на дисплея на бордовия компютър се появява съответния код за грешка.

В зависимост от вида на грешката е възможно автоматичното изключване на задвижването. Продължаването на

пътуването без помощта на задвижването обаче е възможно винаги. Преди следващи пътувания eBike трябва да бъде прегледана.

► **Възложете всички ремонти да се извършват от оторизиран сервис за велосипеди.**

Код	Причина	Помощ
410	Един или повече бутони на бордовия компютър са блокирани.	Проверете дали бутони са блокирани, напр. вследствие на замърсявания. При необходимост почистете бутоните.
414	Проблем със свързването на модула за управление	Проверете връзките и съединенията
418	Един или повече бутони на модула за управление са блокирани.	Проверете дали бутони са блокирани, напр. вследствие на замърсявания. При необходимост почистете бутоните.
419	Грешка в конфигурацията	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
422	Комуникационен проблем на модула за задвижване	Проверете връзките и съединенията
423	Комуникационен проблем на акумулаторната батерия на eBike	Проверете връзките и съединенията
424	Комуникационен проблем между модулите на системата	Проверете връзките и съединенията
426	Постоянна вътрешна грешка	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike. В това състояние на грешка не е възможно да с епокава или адаптира обиколката на гумите в основните настройки.
430	Вътрешната акумулаторна батерия на бордовия компютър е изтощена (не и при BUI350)	Заредете бордовия компютър (поставете го на стойката или чрез USB-интерфейса)
431	Грешка във версията на софтуера	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
440	Вътрешна грешка на задвижващия модул	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
450	Вътрешна софтуерна грешка	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
460	Грешка в USB порта	Отстранете кабела от USB порта на бордовия компютър. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
490	Вътрешна грешка на бордовия компютър	Занесете бордовия компютър за проверка в оторизиран сервис
500	Вътрешна грешка на задвижващия модул	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
502	Грешка в осветлението на велосипеда	Проверете осветлението и захранващите кабели. Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
503	Грешка в сензора за скорост	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
504	Манипулация на сигнала за скорост разпозната.	Проверете позицията на магнита за спици и при нужда регулирайте. Проверете за манипуляция (тунинг). Подпомагането на задвижването се намалява.
510	Вътрешна грешка на сензора	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.

Код	Причина	Помощ
511	Вътрешна грешка на задвижващия модул	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
530	Грешка в акумулаторната батерия	Изключете системата eBike, извадете акумулаторната батерия и я поставете отново. Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
531	Грешка в конфигурацията	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
540	Проблем с температурата	Системата eBike е извън допустимия температурен диапазон. Изключете eBike и изчакайте задвижващия модул да се загрее или да се охлади до допустимия температурен диапазон. Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
550	Установен е недопустим консуматор.	Изключете консуматора. Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
580	Грешка във версията на софтуера	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
591	Грешка при оторизиране	Изключете системата eBike. Извадете акумулаторната батерия и я поставете отново. Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
592	Несъвместим компонент	Поставете съвместим дисплей. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
593	Грешка в конфигурацията	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
595, 596	Грешка в комуникацията	Проверете окабеляването към мредуктора и рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
602	Вътрешна грешка на акумулаторната батерия	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
603	Вътрешна грешка на акумулаторната батерия	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
605	Температурна грешка на акумулаторната батерия	Акумулаторната батерия е извън допустимия температурен диапазон. Изключете eBike и изчакайте акумулаторната батерия да се загрее или да се охлади до допустимия температурен диапазон. Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
606	Външна грешка на акумулаторната батерия	Проверете кабелите. Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
610	Неправилно напрежение на акумулаторната батерия	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
620	Дефект на зарядното устройство	Заменете зарядното устройство. Свържете се с Вашия търговец на Bosch eBike.
640	Вътрешна грешка на акумулаторната батерия	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
655	Многократна грешка в акумулаторната батерия	Изключете системата eBike. Извадете акумулаторната батерия и я поставете отново. Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
656	Грешка във версията на софтуера	Свържете се с Вашия търговец за eBike, който да извърши обновяване на софтуера.
7xx	Грешка при външни компоненти	Спазвайте заданията в инструкцията за експлоатация на съответния производител на компонента.
800	Вътрешна ABS грешка	Свържете се с Вашия търговец на Bosch eBike.

Код	Причина	Помощ
810	Недостоверни сигнали върху сензора за скорост на колелата	Свържете се с Вашия търговец на Bosch eBike.
820	Грешка по проводника към предния сензор за скорост на колелата	Свържете се с Вашия търговец на Bosch eBike.
821 ... 826	Недостоверни сигнали върху предния сензор за скорост на колелата  Сензорен диск е възможно да не е наличен, дефектен или грешно монтиран; видимо различни диаметри на предното и задното колело; екстремна ситуация на шофиране, напр. шофиране на задна гума	Рестартирайте системата и извършете пробно движение за поне 2 минути. ABS контролната лампичка трябва да угасне. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
830	Грешка по проводника към задния сензор за скорост на колелата	Свържете се с Вашия търговец на Bosch eBike.
831 833 ... 835	Недостоверни сигнали върху задния сензор за скорост на колелата  Сензорен диск е възможно да не е наличен, дефектен или грешно монтиран; видимо различни диаметри на предното и задното колело; екстремна ситуация на шофиране, напр. шофиране на задна гума	Рестартирайте системата и извършете пробно движение за поне 2 минути. ABS контролната лампичка трябва да угасне. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
840	Вътрешна ABS грешка	Свържете се с Вашия търговец на Bosch eBike.
850	Вътрешна ABS грешка	Свържете се с Вашия търговец на Bosch eBike.
860, 861	Грешка на електрозахранването	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
870, 871 880 883 ... 885	Грешка в комуникацията	Рестартирайте системата. Ако проблемът остане, се свържете с Вашия търговец на Bosch eBike.
889	Вътрешна ABS грешка	Свържете се с Вашия търговец на Bosch eBike.
890	ABS контролната лампичка е дефектна или липсва; ABS е възможно да не функционира.	Свържете се с Вашия търговец на Bosch eBike.
Няма индикация	Вътрешна грешка на бордовия компютър	Рестартирайте системата eBike чрез изключване и включване.

## Поддържане и сервис

### Поддържане и почистване

Нито един компонент не бива да се почиства с вода под налягане.

Поддържайте дисплея на Вашия бордови компютър чист. При замърсявания може да възникнат грешки на сензора за околната осветеност.

За почистване на Вашия компютър използвайте мека кърпа, навлажнена само с вода. Не използвайте почистващи прерапти.

**Указание:** Бордовият компютър **Kiox** може да се замъгли при определени температурни условия и влажност на въздуха. Това не представлява грешка. Поставете бордовия компютър в отоплявано помещение и го оставете да изсъхне.

Осигурявайте техническа проверка на Вашия eBike най-малко веднъж годишно (наред с другото на механичната част, на актуалността на системния софтуер).

Производителят на велосипеда може да заложи за сервизния срок допълнително пробег и/или период от време. В такъв случай бордовият компютър ще Ви показва след всяко включване кога е срока за сервизиране в продължение.

Моля, за сервизиране и ремонт на системата eBike се обрънете към оторизиран търговец на велосипеди.

► **Възложете всички ремонти да се извършват от оторизиран сервис за велосипеди.**

**Указание:** Ако няма да използвате бордовия компютър **Kiox** за дълго време, дозаредете го (вж. „Електрическо захранване на бордовия компютър“, Страница Български – 4).

### Клиентска служба и консултация относно употребата

При всички въпроси относно eBike и нейните компоненти, моля, обръщайте се към оторизирани търговци на велосипеди.

Данните за контакт на оторизираните търговци на велосипеди ще откриете на Интернет страницата [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).



Допълнителна информация за eBike компонентите и техните функции ще откриете в Bosch eBike Help Center.

### Транспортиране

► **Ако взимате със себе си Вашият eBike извън автомобила си, напр. върху багажник за автомобил, свалете бордовия компютър и акумулаторната батерия на eBike, за да избегнете повреди.**

### Изхвърляне и вещества в изделията

Данни за веществата в изделията ще откриете на следния линк: [www.bosch-ebike.com/en/material-compliance](http://www.bosch-ebike.com/en/material-compliance).

Не изхвърляйте системата eBike и нейните компоненти при битовите отпадъци!

Връщане в търговската мрежа е възможно, ако дистрибуторът предлага доброволно приемане или е задължен по закон за това. При това трябва да съблюдавате националните разпоредби.



С оглед опазване на околната среда двигателят модул, бордовият компютър, вкл. модулът за управление, акумулаторната батерия eBike, сензорът за скорост, допълнителните приспособления и опаковките трябва да бъдат предавани за оползотворяване на съдържащите се в тях сировини.

Уверете се собственоръчно, че личните данни са изтрити от уреда.

Батерите, които могат да се извадят от електроуреда без разрушаване, трябва да се извадят преди изхвърлянето и да се предадат отделно на място за събиране на батерии.



Съгласно Европейската директива 2012/19/EU вече неизползваемите електроуреди, а съгласно Европейската директива 2006/66/EО дефектните или изразходвани акумулаторни батерии трябва да се събират разделно и да се предават за екологично рециклиране.

Разделното събиране на електроуреди служи на правилното предварително сортиране и подпомага правилното третиране и рециклиране на сировините, като по този начин защитава човека и околната среда.



Правата за изменения запазени.

## Varnostna opozorila



**Preberite vsa varnostna opozorila in navodila.** Neupoštevanje varnostnih opozoril in navodil lahko povzroči električni udar, požar in/ali hude poškodbe.

### Vsa varnostna navodila in opozorila shranite za prihodnjo uporabo.

Besedna zveza **akumulatorska baterija električnega kolesa eBike**, uporabljena v teh navodilih za uporabo, se navezuje na vse Boscheve originalne akumulatorske baterije električnih koles eBike.

- ▶ **Preberite in upoštevajte varnostne napotke in navodila v vseh navodilih za uporabo komponent električnega kolesa eBike ter v navodilih za uporabo električnega kolesa eBike.**
- ▶ **Ne dovolite, da prikazovalnik računalnika odvrne vašo pozornost.** Če niste pozorni na promet, lahko pride do nesreče. Če želite računalnik uporabiti za kaj drugega kot spremembo načina vožnje, se najprej ustavite in nato vnesite ustrezne podatke.
- ▶ **Svetlost zaslona nastavite na stopnjo, pri kateri lahko odčitate pomembne podatke, kot so hitrost in opozorilni simboli.** Napačno nastavljena svetlost zaslona lahko privede do nevarnih situacij.
- ▶ **Računalnika ne odpirajte.** Računalnik lahko z odpiranjem uničite, poleg tega preneha veljavnost garancije.
- ▶ **Računalnika ne uporabljajte kot ročaj.** Če boste električno kolo dvigali za računalnik, ga lahko tako poškodujete, da ga ne bo več možno popraviti.
- ▶ **Funkcijo pomoči pri potiskanju je dovoljeno uporabljati izključno pri potiskanju električnega kolesa.** Če kolesi električnega kolesa med uporabo funkcije pomoči pri potiskanju nista v stiku s tlemi, obstaja nevarnost poškodb.
- ▶ **Ko je pomoč pri potiskanju vklopljena, se sočasno vrtita tudi pedala.** Ko je pomoč pri potiskanju vklopljena, bodite pozorni na to, da imate noge dovolj oddaljene od vrtičih se pedalov. Obstaja nevarnost poškodb.
- ▶ **Ko uporabljate pomoč pri potiskanju, pazite na to, da električno kolo eBike vedno obvladujete in ga varno držite.** Pomoč pri potiskanju lahko pod določenimi pogoji preneha pravilno delovati (npr. zaradi oviranega vrtenja pedala ali nenamernega izklopa tipke na upravljalni enoti). Kolo eBike se lahko nenadoma zapelje nazaj proti vam ali se prevrne. To lahko ogrozi varnost uporabnika zlasti, če je kolo dodatno obteženo. Če je na vašem kolesu eBike pomoč pri potiskanju omogočena, se izogibajte razmeram, v katerih kolesa ne morete samostojno zadržati!
- ▶ **Če računalnik ali držalo računalnika segata čez krmilo, električnega kolesa eBike ne postavite na krmilo in sedež, sicer se lahko računalnik ali držalo nepopravljivo poškodujeta.** Računalnik odstranite tudi pred vpenjanjem električnega kolesa eBike na montažni nosilec, da preprečite padec ali poškodbe računalnika.

▶ **Previdno!** Pri uporabi upravljalne enote s funkcijo *Bluetooth®* lahko pride do motenja drugih naprav in sistemov, letal in medicinskih naprav ter aparativ (npr. srčnih spodbujevalnikov, slušnih aparativov). Prav tako ni mogoče povsem izključiti škodljivih vplivov na ljudi in živali v neposredni bližini. Upravljalne enote s funkcijo *Bluetooth®* ne uporabljajte v bližini medicinskih naprav, bencinskih črpalk in kemičnih objektov ter na območjih z nevarnostjo eksplozije in na območjih razstreljevanja. Upravljalne enote s funkcijo *Bluetooth®* ne uporabljajte na letalih. Izogibajte se dolgotrajni uporabi v neposredni bližini telesa.

▶ Besedna znamka *Bluetooth®* ter simboli (logotipi) so registrirane blagovne znamke in last družbe Bluetooth SIG, Inc. Družba Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems besedno znamko/simbole uporablja na podlagi licence.

▶ **Računalnik je opremljen z vmesnikom za radijsko povezavo. Upoštevajte lokalne omejitve uporabe, npr. v letalih ali v bolnišnicah.**

### Varnostna navodila za navigacijo

- ▶ **Med vožnjo ne načrtujte poti. Ustavite se in novi cilj vnesite le, ko stojite na mestu.** Če niste povsem osredotočeni na promet, obstaja tveganje nesreče.
- ▶ **Če vam navigacija predlaga pot, ki jo na podlagi svojih voznih sposobnosti prepozname kot tveganje ali nevarno, prekinite vožnjo.** Navigacijska naprava naj poiščite alternativno pot.
- ▶ **Tudi če vam navigacija predlaga določeno pot, nikoli ne pozabite upoštevati prometnih znakov.** Gradbišč in začasnih obvozov navigacijski sistem ne upošteva.
- ▶ **V nevarnih in nejasnih pogojih navigacije ne uporabljajte (zapore cest, obvozi itd.).** Vedno imejte pri sebi dodatne zemljevidne in pripomočke za komunikacijo.

### Obvestilo o varstvu podatkov

Če računalnik pošljete Boschu v popravilo, se lahko podatki, shranjeni na računalniku, posredujejo Bosчу.

# Opis izdelka in njegovega delovanja

## Namenska uporaba

Računalnik **Kiox** je namenjen upravljanju električnega kolesa eBike in prikazovanju podatkov o vožnji.

Da boste lahko računalnik **Kiox** uporabljali v polnem obsegu, potrebujete zdržljiv pametni telefon z aplikacijo **eBike Connect** (na voljo v spletnih trgovinah Apple App Store in Google Play Store), obenem pa se morate registrirati na spletnem portalu **eBike Connect** ([www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com)).

Navodila za uporabo aplikacije in portala so na voljo v spletnih navodilih za uporabo na portalu [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).

## Komponente na sliki

Osveščenje prikazanih komponent se nanaša na shematske prikaze na začetku navodil za uporabo.

- (1) Računalnik
- (2) Zaslon
- (3) Tipka za luči kolesa
- (4) Tipka za vklop/izklop računalnika
- (5) Držalo računalnika
- (6) Priključek USB
- (7) Upravljalna enota
- (8) Tipka za listanje naprej/desno >
- (9) Izbirna tipka
- (10) Tipka za listanje nazaj/levo <
- (11) Tipka za zmanjšanje stopnje podpore -/ tipka za listanje navzdol
- (12) Tipka za povečanje stopnje podpore +/ tipka za listanje navzgor
- (13) Tipka za pomoč pri potiskanju
- (14) Kontakti do pogonske enote
- (15) Zaporni vijak za računalnik
- (16) Vijak krmiljenja
- (17) Zaščitni pokrovček za USB-priključek<sup>a)</sup>
- (18) Magnetno držalo
- (19) Nosilec upravljalne enote

a) na voljo kot nadomestni del

## Tehnični podatki

Računalnik	<b>Kiox</b>	
Koda izdelka		BUI330
Navj. polnilni tok priključka USB <sup>A)</sup>	mA	1000
Polnilna napetost priključka USB	V	5
Polnilni kabel USB <sup>B)</sup>		1 270 016 360
Delovna temperatura	°C	-5 ... +40
Polnilna temperatura	°C	0 ... +40
Temperatura skladiščenja	°C	+10 ... +40
Notranja litij-ionska akumulatorska baterija	V mAh	3,7 230
Vrsta zaščite <sup>C)</sup>		IP55
Teža, pribl.	g	60
<i>Bluetooth® Low Energy</i>		
- Frekvanca	MHz	2400–2480
- Moč oddajanja	mW	< 10

- A) Pri temperaturi okolice <25 °C
- B) Ni v standardnem obsegu dobave
- C) Zaprt pokrov priključka USB

## Izjava o skladnosti

S tem podjetje Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems, izjavlja, da je tip radijske naprave **Kiox** skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave o skladnosti EU je na voljo na spletni strani: [www.bosch-ebike.com/conformity](http://www.bosch-ebike.com/conformity).

## Namestitev

### Namestitev in odstranitev računalnika (glejte sliko A)

Spodnji del računalnika Kiox namestite v držalo (**5**) in ga nekoliko poklopite naprej, da se računalnik občutno zaskoči v magnetno držalo.

Ko želite računalnik odstraniti, ga primite na zgornjem delu in ga povlecite proti sebi, da se sprosti iz magnetnega držala.

#### ► Ko električno kolo parkirate, odstranite računalnik.

Računalnik lahko v držalu zavarujete tako, da ga ni mogoče odstraniti. V ta namen vijak krmiljenja (**16**) odvajajte, dokler ni mogoče držala računalnika Kiox premakniti vstran.

Računalnik namestite v nosilec. Zaporni vijak (M3, dolžina 6 mm) od spodaj privijte v za to predvideni navoj računalnika (uporaba daljšega vijaka lahko poškoduje računalnik). Držalo pomaknite v prvotni položaj in privijte vijak krmiljenja v skladu z navodili proizvajalca.

## Delovanje

### Pred prvo uporabo

#### ► Pred prvo uporabo odstranite zaščitno folijo zaslona, tako da omogočite polno funkcionalnost računalnika.

Če ostane zaščitna folija na zaslunu, lahko pride do vpliva na funkcionalnost/delovanje računalnika.

Obseg dobave **Kiox** vključuje delno napolnjeno notranjo akumulatorsko baterijo. Pred prvo uporabo je treba akumulatorsko baterijo polniti vsaj 1 h, za kar uporabite priključek USB ali električno kolo eBike (glejte „Napajanje računalnika“, Stran Slovenščina – 4).

Upravljalno enoto namestite tako, da so tipke skoraj v navpičnem položaju glede na krmilo.

Pri prvem zagonu se najprej prikaže izbera jezika, nato si lahko v menijski točki **<Intro to Kiox (Uvod v Kiox)>** preberete informacije o pomembnih funkcijah in prikazih. Menijsko točko lahko odprete tudi pozneje prek **<Settings (Nastavitev)>** → **<Information (Informacije)>**.

### Vklop/izklop računalnika

Za **vklop** in **izklop** računalnika pritisnite tipko za vklop/izklop (**4**).

### Izbira sistemskih nastavitev

Računalnik namestite v držalo in opravite naslednja dejanja (električno kolo eBike mora med nastavljanjem mirovati): Odprite prikaz stanja (s tipko **<(10)>** na upravljalni enoti do prvega prikaza) in z izbirno tipko odprite možnost (**9**) **<Settings (Nastavitev)>**.

S tipkama – (**11**) in + (**12**) lahko izberete želeno nastavitev. To nastavitev in nadaljnje podmenije lahko po potrebi odprete z izbirno tipko (**9**). Iz vsakega nastavitevnega menija se lahko na prejšnji meni vrnete s tipko **<(10)>**.

V menijski točki **<Sys settings (Sistemske nastavitev)>**

lahko izvedete naslednje nastavitev:

– **<Brightness (Svetlost)>**

- **<Time (Čas)>**
- **<Date (Datum)>**
- **<Time zone (Časovni pas)>**
- **<24h format (24-urna oblika zapisa časa)>**
- **<Bright background (Svetlo ozadje)>**
- **<Imperial units (Imperialne merske enote)>**
- **<Language (Jezik)>**

Tukaj lahko izberete, katerega od naslednjih jezikov želite uporabljati: nemčino, angleščino, francoščino, španščino, portugalščino, italijanščino, nizozemščino, danščino, švedščino.

- **<Factory reset (Ponastavitev na tovarniške nastavitev)>**

### Zagon električnega kolesa eBike

#### Pogoji

Električno kolo eBike je mogoče vklopiti le, če so izpolnjeni naslednji pogoji:

- Nameščena je zadostno napolnjena akumulatorska baterija električnega kolesa eBike (glejte navodila za uporabo akumulatorske baterije električnega kolesa eBike).
- Računalnik je pravilno nameščen v držalo.

### Vklop/izklop električnega kolesa eBike

Za **vklop** električnega kolesa eBike imate naslednje možnosti:

- Če sta nameščena računalnik in akumulatorska baterija električnega kolesa eBike, pritisnite tipko za **vklop/izklop (**4**)** računalnika.
- Če je računalnik nameščen, pritisnite tipko za **vklop/izklop** akumulatorske baterije električnega kolesa eBike (pri nekaterih proizvajalcih koles dostop do tipke za **vklop/izklop** akumulatorske baterije električnega kolesa eBike ni mogoč; glejte navodila za uporabo akumulatorske baterije električnega kolesa eBike).

Pogon se vklopi takoj, ko začnete poganjati pedala (razen pri vklopljeni funkciji pomoči pri potiskanju ali če je način vožnje nastavljen na **OFF**). Podpora pogona je odvisna od nastavljenega načina vožnje.

Ko načinu običajnega delovanja prenehate poganjati pedala ali ko dosežete hitrost **25/45 km/h**, pogon preneha pomagati pri poganjjanju. Pogon se ponovno samodejno vklopi takoj, ko začnete poganjati pedala in je hitrost manjša od **25/45 km/h**.

Za **izklop** električnega kolesa eBike imate naslednje možnosti:

- Na kratko pritisnite tipko za **vklop/izklop (**4**)** računalnika.
  - Akumulatorsko baterijo električnega kolesa eBike izklopite s tipko za **vklop/izklop** (nekateri proizvajalci električnih koles ne omogočajo dostopa do tipke za **vklop/izklop** akumulatorske baterije električnega kolesa eBike; glejte navodila za uporabo proizvajalca kolesa).
  - Računalnik odstranite iz držala.
- Če približno **10** minut ni zaznana podpora pogona (npr. ker električno kolo eBike stoji na mestu) in ne pritisnete nobene tipke na računalniku ali upravljalni enoti električnega kolesa eBike, se električno kolo eBike samodejno izklopi.

## Napajanje računalnika

Če je računalnik nameščen v držalo (5) in če je na električno kolo eBike nameščena zadostno napolnjena akumulatorska baterija električnega kolesa eBike ter je električno kolo eBike vklopjeno, notranjo akumulatorsko baterijo računalnika napaja in polni akumulatorska baterija električnega kolesa eBike.

Če računalnik ni nameščen v držalo (5), računalnik napaja notranje akumulatorska baterija računalnika. Ko je notranja akumulatorska baterija računalnika skoraj prazna, se na zaslono pojavi opozorilo.

Računalnik znova namestite v držalo (5), da napolnite njegovo notranjo akumulatorsko baterijo. Če električnega kolesa eBike 10 minut ne uporabljate, se ta samodejno izklopi, razen če poteka polnjenje akumulatorske baterije električnega kolesa eBike. V tem primeru se prekine tudi polnjenje notranje akumulatorske baterije računalnika.

Računalnik lahko napolniti tudi prek USB-priključka (6). V ta namen odprite pokrov (17). Povežite USB-priključka računalnika z mikro kablom USB z navadnim polnilnikom USB (ni vključen v standardni obseg dobave) ali priključkom USB osebnega računalnika (najv. **5 V** polnilna napetost, najv. **1000 mA** polnilni tok).

Če računalnik odstranite iz držala (5), ostanejo vse vrednosti funkcij shranjene in jih je mogoče še naprej prikazati.

Po uporabi morate priključek USB znova skrbno zapreti z zaščitnim pokrovčkom (17).

Datum in čas sta brez ponovnega polnjenja notranje akumulatorske baterije računalnika shranjena največ 6 mesecov. Ob ponovnem vklopu se pri vzpostavljeni povezavi *Bluetooth®* z aplikacijo in po uspešnem iskanju položaja s sistemom GPS na pametnem telefonu ponovno nastavita datum in čas.

**Opomba:** računalnik Kiox se polni le v vklopljenem stanju.

**Opomba:** če računalnik Kiox med polnjenjem prek kabla USB izklopite, lahko računalnik Kiox ponovno vklopite šele, ko odstranite kabel USB.

**Opomba:** da ohranite najdaljšo življensko dobo notranje akumulatorske baterije računalnika, akumulatorsko baterijo na vsake tri mesece polnite eno uro.

## Prikaz stanja napoljenosti akumulatorske baterije električnega kolesa eBike

Stanje napoljenosti akumulatorske baterije električnega kolesa eBike d (glejte „Začetni prikaz“, Stran Slovenščina – 7) je mogoče odčitati na prikazu stanja in v statusni vrstici. Stanje napoljenosti akumulatorske baterije električnega kolesa eBike prikazujejo tudi LED-diode na akumulatorski bateriji električnega kolesa eBike.

Barva prikaza	Razlaga
oranžna	Napoljenost akumulatorske baterije električnega kolesa eBike je med 15 % in 30 %.
rdeča	Napoljenost akumulatorske baterije električnega kolesa eBike je med 0 % in 15 %.
rdeča + !	Napoljenost je premajhna za podporo pogona, podpora se bo izklopila. Preostala energija je na voljo za luči kolesa in računalnik.

Če se akumulatorska baterija električnega kolesa eBike polni na električnem kolesu eBike, se prikaže ustrezno sporočilo. Če računalnik odstranite z nosilca (5), se shrani nazadnje prikazano stanje napoljenosti akumulatorske baterije električnega kolesa eBike.

## Način za shranjevanje/ponastavitev računalnika Kiox

Računalnik omogoča varčni način za shranjevanje, ki zmanjša praznjenje notranje akumulatorske baterije. Datum in čas se pri tem izbriseta.

Način lahko vklopez z daljšim pritiskom (najmanj 8 s) na tipko za vklop/izklop (4) računalnika.

Če se računalnik po pritisku na tipko za vklop/izklop (4) ne zažene, je računalnik v načinu za shranjevanje.

Če tipko za vklop/izklop (4) držite vsaj 2 s, izklopite način za shranjevanje.

Računalnik zazna, ali je v popolnoma funkcionalnem stanju.

Če tipko za vklop/izklop (4) v popolnoma funkcionalnem stanju držite vsaj 8 s, računalnik preklopi v način za shranjevanje. Če računalnik Kiox proti pričakovanjem ni v funkcionalnem stanju in če ga ni več mogoče upravljati, z daljšim pritiskom (vsaj 8 s) na tipko za vklop/izklop (4) sprožite ponastavitev. Po ponastavitevi se računalnik samodejno zažene po pribl. 5 s. Če se računalnik Kiox ne zažene, tipko za vklop/izklop (4) pridržite za 2 s.

Za ponastavitev računalnika Kiox na tovarniške nastavitev izberite <Settings (Nastavitev)> → <Sys settings (Sistemske nastavitev)> → <Factory reset (Ponastavitev na tovarniške nastavitev)>. Pri tem se izbrisajo vsi uporabniški podatki.

## Nastavitev načina vožnje

Na upravljalni enoti (7) lahko nastavite raven podpore pogona pri poganjaju. Način vožnje lahko spremenite tudi med vožnjo.

**Opomba:** pri nekaterih izvedbah je način vožnje tovarniško nastavljen in ga ni mogoče spremeniti. Prav tako je mogoče, da je na voljo manj načinov vožnje, kot je navedeno.

Na voljo so največ naslednji načini vožnje:

- **OFF:** podpora pogona je izklopljena, električno kolo eBike je mogoče uporabljati kot običajno kolo s poganjanjem pedalov. Pomoči pri potiskanju v tem načinu vožnje ni mogoče vklopiti.

- **ECO:** učinkovita podpora za največjo zmogljivost in največji doseg
- **TOUR/TOUR+:**
  - TOUR:** enakomerna podpora za vožnjo na daljše razdalje
  - TOUR+:** dinamična podpora za vožnjo v naravi ali športno vožnjo (le v kombinaciji z ravnjo podpore **eMTB**)
- **SPORT/eMTB:**
  - SPORT:** zmogljiva podpora za športno vožnjo po hribovitih poteh ter vožnjo po mestu
  - eMTB:** optimalna podpora na vsakem terenu, športno speljevanje, izboljšana dinamika, izjemna zmogljivost (**eMTB** je na voljo le v kombinaciji s pogonskimi enotami Performance Line [BDU365] in Performance Line CX [BDU250P, BDU450, BDU480]. Morda bo potrebna tudi posodobitev programske opreme.)
- **TURBO:** največja podpora vse do hitrega poganjanja pedalov za športno vožnjo

Za **povečanje** podpore pritisnite tipko **+ (12)** na upravljalni enoti, dokler se na prikazu ne pojavi želeni način vožnje. Za **znižanje** podpore uporabite tipko **- (11)**.

Na prikazu se pojavi moč pogona i (glejte „Začetni prikaz“, Stran Slovenščina – 7). Največja moč pogona je odvisna od izbranega načina vožnje.

Če računalnik odstranite iz držala **(5)**, se shrani nazadnje prikazani način vožnje.

## Vklop/izklop pomoči pri potiskanju

Pomoč pri potiskanju vam olajša potiskanje električnega kolesa eBike. Ko je ta funkcija vključena, je hitrost odvisna od izbrane prestave in lahko doseže največ **6 km/h**.

► **Funkcijo pomoči pri potiskanju je dovoljeno uporabljati izključno pri potiskanju električnega kolesa.** Če kolesi električnega kolesa med uporabo funkcije pomoči pri potiskanju nista v stiku s tlemi, obstaja nevarnost poškodb.

Za **vklop** pomoči pri potiskanju na kratko pritisnite tipko **WALK** na računalniku. V 10 s po vklopu pritisnite tipko **+** in jo pridržite. Pogon električnega kolesa eBike se vklopi.

**Opomba:** pomoči pri potiskanju na način vožnje **OFF** ni mogoče vklopiti.

Pomoč pri potiskanju se **izklopi** v naslednjih primerih:

- izpust tipke **+** **(12)**,
- kolesi električnega kolesa blokirata (npr. zaradi zaviranja ali trka ob oviro),
- prekoračena hitrost **6 km/h**.

Način delovanja pomoči pri potiskanju je predmet nacionalnih predpisov, zaradi česar se lahko razlikuje od zgornjega opisa oz. je lahko izklopljen.

## Vklop/izklop luči na kolesu

Pri izvedbah, pri katerih vozno luč napaja električno kolo eBike, je mogoče prek računalnika s tipko za luči kolesa **(3)** sočasno vklopiti in izklopiti sprednjo in zadnjo luč.

Pred vsako vožnjo preverite delovanje luči kolesa.

Če je luč vklapljen, sveti prikaz vozne luči **c** (glejte „Začetni prikaz“, Stran Slovenščina – 7) v statusni vrstici na zaslonu.

Vklop in izklop luči na kolesu ne vpliva na osvetlitev prikazovalnika.

## Ustvaritev uporabniškega računa

Če želite uporabljati vse funkcije računalnika, se morate registrirati na spletu.

Uporabniški račun lahko ustvarite v aplikaciji **eBike Connect** ali neposredno na spletnem portalu [www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com). Vnesite podatke, ki so potrebni za registracijo. Aplikacijo **eBike Connect** lahko brezplačno prenesete v trgovini Apple App Store (za telefone iPhone) oz. v trgovini Google Play Store (za naprave Android).

Z uporabniškim računom si lahko med drugim ogledate podatke o svojih vožnjah, načrtujete poti in te poti prenesete na računalnik.

## Povezava računalnika z aplikacijo eBike Connect

Povezavo s pametnim telefonom vzpostavite tako:

- Zaženite aplikacijo.
- Izberite zavihek **<Moje e-kolo>**.
- Izberite **<Dodajanje nove naprave e-kolesa>**.
- Dodajte **Kiox**.

V aplikaciji se prikaže opozorilo, da je treba na računalniku za 5 s pridržati tipko za luči kolesa **(3)**.

Za 5 s pridržite tipko **(3)**. Računalnik bo samodejno vklopil povezavo **Bluetooth® Low Energy** in preklopil in način za seznanitev.

Sledite navodilom na zaslonu. Ko je postopek seznanitve zaključen, se uporabniški podatki sinhronizirajo.

**Opomba:** povezave **Bluetooth®** ni treba vklopiti ročno.

## Navigacija

Navigacijska funkcija računalnika Kiox vam pomaga pri raziskovanju območij, ki jih še ne poznate. Navigacijo zaženete s pametnim telefonom. Računalnik je z njim povezan s povezavo **Bluetooth®**, načrtovano pot pa prikazuje na zaslonu kot črto, ki označuje potek poti.

## Activity tracking (Spremljanje dejavnosti)

Za beleženje dejavnosti je zahtevana registracija oz. prijava na spletnem portalu **eBike Connect** ali v aplikaciji **eBike Connect**.

Za zajem aktivnosti morate privoliti v shranjevanje lokacijskih podatkov na portalu oz. v aplikaciji. Samo v tem primeru se bodo vaše aktivnosti prikazale na portalu in v aplikaciji. Spremljanje položaja se izvede samo, če ste kot uporabnik prijavljeni na računalniku.

## eShift (dodatatna oprema)

eShift pomeni vključitev elektronskega prestavnega sistema v električno kolo eBike. Komponente eShift je proizvajalec električno povezel s pogonsko enoto. Upravljanje elektronskih prestavnih sistemov je opisano v posebnih navodilih za uporabo.

## eSuspension (dodatna oprema)

eSuspension pomeni vključitev elektronskih elementov za blaženje udarcev in vzmetenje v električno kolo eBike. Prek **Quick menu (Hitri meni)** lahko izberete vnaprej določene nastavitev za sistem eSuspension.

Podrobnosti o teh nastavivah si lahko preberete v navodilih za uporabo proizvajalca sistema eSuspension.

Sistem eSuspension je na voljo samo skupaj z računalnikom Kiox in v povezavi s pogonskimi enotami Performance Line CX (BDU450, BDU480) in Performance Line Speed (BDU490P).

## Lock (funkcija Premium)

Funkcijo Lock lahko dokupite v meniju **<Trgovina>** aplikacije **eBike Connect**. Po vklopu funkcije Lock se podpora pogonske enote z odstranitvijo računalnika izklopi. Vklop je mogoč samo z računalnikom, povezanim z električnim kolesom eBike.

Podrobna navodila najdete v spletni različici navodil za uporabo na spletnem naslovu

[www.bosch-ebike.com/help-center](http://www.bosch-ebike.com/help-center)

## Posodobitve programske opreme

Posodobitve programske opreme se prenašajo v ozadju aplikacije na računalnik, takoj ko je aplikacija povezana z računalnikom. Ko je posodobitev v celoti prenesena, se to pri ponovnem zagonu računalnika prikaže **trikrat**, nakar jo je mogoče sprožiti. Električnega kolesa eBike med posodabljanjem ne uporabljajte.

Ali so na voljo posodobitve, lahko preverite tudi v zavihu **<Sys settings (Sistemske nastavitve)>**, kjer jih lahko tudi sprožite.

## Napajanje zunanjih naprav prek priključka USB

S priključkom USB lahko upravljate oz. polnite večino naprav, ki jih je mogoče polniti prek priključka USB (npr. različne mobilne telefone).

Pogoj za napajanje je, da je sta na električnem kolesu eBike nameščena računalnik in zadostno napolnjena akumulatorska baterija električnega kolesa eBike.

Odprite zaščitni pokrovček (**17**) priključka USB na računalniku. S polnilnim kablom USB mikro A – mikro B (ki je na voljo pri prodajalcu Boschevih električnih koles) povežite priključek USB zunanje naprave z vhodom USB (**6**) na računalniku.

Ko porabnik izklopite, morate priključek USB ponovno skrbno pokriti z zaščitnim pokrovčkom (**17**).

► **Povezava USB ni vodoodporna vtična zveza. Pri vožnji v dežju ne sme biti priključena nobena zunana naprava, priključek USB pa mora biti popolnoma pokrit z zaščitnim pokrovčkom (17).**

**Pozor:** priključeni porabniki lahko zmanjšajo domet električnega kolesa.

## Prikazi in nastavitev računalnika

**Opomba:** vse nastavitev in besedila na naslednjih straneh veljajo za trenutno različico programske opreme. Po posodobitvi programske opreme se lahko zgodi, da se nastavitev in besedila na prikazih in/ali funkcije spremenijo.

### Zasnova upravljanja

S tipkama < (10) in > (8) lahko tudi med vožnjo odprete različne prikaze z informacijami o vožnji. Tako lahko med vožnjo obe roki obdržite na krmilu.

S tipkama + (12) in - (11) lahko povečate ali zmanjšate stopnjo podpore.

<**Settings (Nastavitev)**>, do katerih lahko dostopate prek **Status screen (Prikaz stanja)**, med vožnjo ne morete spremintati.

Z izbirno tipko (9) lahko izberete naslednje funkcije:

- Med vožnjo odprete hitri meni.
- Med mirovanjem lahko na prikazu **Status screen (Prikaz stanja)** odprete meni z nastavitevami.
- Potrdite lahko vrednosti in obvestila.
- Zapustite lahko pogovorno okno.

Če računalnik odstranite z nosilca in ga ne izklopite, se prikažejo informacije o zadnji prevoženi poti in stanju. S tipko za luči kolesa (3) se lahko pomaknete na naslednji prikaz.

Če po odstranitvi z nosilca ne pritisnete nobene tipke, se računalnik po 1 minutni izklopi.

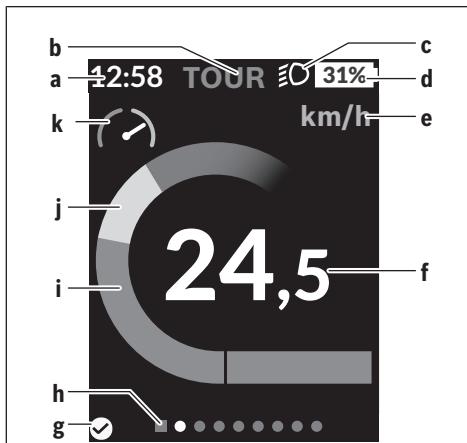
### Zaporedje prikazov

Če je računalnik nameščen na nosilec, lahko odprete naslednje prikaze, enega za drugim:

1. Začetni prikaz
2. Čas in doseg
3. Pot in čas vožnje
4. Moj napor, frekvanca poganjanja in srčni utrip
5. Povprečna hitrost in maksimalna hitrost
6. Pot, doseg, moj napor in srčni utrip
7. Vzpon, kalorije in skupna pot
8. Prikaz z napotki za navigacijo:  
**<Plan a route in the eBike Connect Smartphone app>**
9. Prikaz stanja

### Začetni prikaz

Ko vklopljen računalnik prvič namestite v držalo, se pojavi naslednji začetni prikaz. Računalnik si nato zapomni zadnji odprt prikaz in ga znova prikaže, ko ga naslednjič vklopite.



- a**: Prikaz ure/hitrosti
- b**: Prikaz načina vožnje
- c**: Prikaz vozne luči
- d**: Prikaz stanja napoljenosti akumulatorske baterije električnega kolesa eBike
- e**: Prikaz merske enote za hitrost<sup>a)</sup>
- f**: Hitrost
- g**: Stanje povezave
- h**: Orientacijska vrstica
- i**: Moč pogona
- j**: Telesni napor
- k**: Prikaz zmogljivosti

a) na prikazu stanja <**Settings (Nastavitev)**>/<**Sys settings (Sistemski nastavitev)**> lahko preklopite med km/h in mph

Prikazi **a** ... **d** so del statusne vrstice in se pojavijo na vsakem prikazu. Če je na prikazu že navedena hitrost, prikaz **a** preklopi na trenutni čas. Prikazi v statusni vrstici:

- **Hitrost/čas:** trenutna hitrost v km/h ali mph oz. trenutni čas
- **Način vožnje:** prikaz trenutno izbranega načina vožnje z barvnimi oznakami
- **Luč:** simbol vklopljene luči
- **Stanje napoljenosti akumulatorske baterije električnega kolesa eBike:** prikaz trenutnega stanja napoljenosti v odstotkih

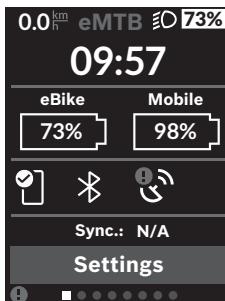
Na prikazu zmogljivosti **k** lahko odčitate, koliko nad ali pod povprečno hitrostjo je vaša trenutna hitrost.

- Kazalec na oranžnem polju (levo): pod povprečno hitrostjo
- Kazalec na zeleni polju (desno): nad povprečno hitrostjo
- Kazalec na sredini: vrednost se ujema s povprečno hitrostjo

Orientacijska vrstica **h** prikazuje, na katerem prikazu ste. Trenutni prikaz je poudarjen. S tipkama < (10) in > (8) se lahko pomaknete na druge prikaze.

Z začetnega prikaza se lahko s tipko **< (10)** pomaknete na prikaz stanja.

## Status screen (Prikaz stanja)



Na prikazu stanja so poleg statusne vrstice prikazani trenutni čas, stanje napoljenosti vseh baterij električnega kolesa eBike in stanje napoljenosti akumulatorske baterije vašega pametnega telefona, če je ta povezan prek povezave Bluetooth®.

- dobra povezava
- slaba povezava
- ni povezave

Poleg tega je prikazan tudi datum zadnje sinhronizacije med pametnim telefonom in računalnikom Kiox.

V spodnjem delu lahko odprete meni **<Settings (Nastavitev)>**.

### <Settings (Nastavitev)>

Računalnik **ne** podpira tega jezika zaslonskih prikazov. V navodilih za uporabo so zato angleški zaslonski prikazi dopolnjeni z razlagom v vašem jeziku.

Do menija z nastavitevami lahko dostopate prek prikaza stanja. Nastavitev **<Settings (Nastavitev)>** med vožnjo ne morete odpreti in spremeniti.

S tipkama – **(11) in + (12)** lahko izberete želeno nastavitev. To nastavitev in nadaljnje podmenije lahko po potrebi odprete z izbirno tipko **(9)**. Iz vsakega nastavitevnega menija se lahko na prejšnji meni vrnete s tipko **< (10)**.

Na prvi navigacijski ravni so na voljo naslednja nadrejena področja:

- **<Registration (Registracija)>** – informacije glede registracije:  
ta menijska točka je prikazana samo, če se še niste registrirali na spletnem portalu **eBike Connect**.
- **<My eBike (Moje električno kolo)>** – nastavitev električnega kolesa eBike:  
Števce, kot so dnevno prevoženi kilometri in povprečne vrednosti, lahko samodejno ali ročno nastavite na „0“ oz. ponastavite doseg. Vrednost obsegata kolesa, ki jo je nastavil proizvajalec, lahko spremeni za ± 5 %. Če je vaše električno kolo eBike opremljeno s sistemom **eShift**, lahko tu nastavite tudi sistem eShift. Proizvajalec ali

prodajalec kolesa lahko termin servisa določi na podlagi časa delovanja in/ali časovnega obdobja. Pod točko **<Next Service: ... (Naslednji servis električnega kolesa: ... )>** je prikazan termin za naslednji servis. Na strani s komponentami električnega kolesa eBike so za vsako komponento prikazani serijska številka, različica strojne opreme, različica programske opreme in drugi identifikacijski podatki posameznih komponent.

- **<Screens>** – upravljanje prikazov:  
tukaj lahko nastavite vsebino in zaporedje prikazov ter jih po potrebi ponastavite na tovarniške nastavitev.
- **<Bluetooth>** – vklop oziroma izklop funkcije **Bluetooth®**: prikazane so povezane naprave, kot je merilnik srčnega utripa.
- **<My profile (Moj profil)>** – podatki trenutnega uporabnika:  
Prikaže se le, če je uporabnik registriran.
- **<Sys settings (Sistemske nastavitev)>** – seznam možnosti za nastavitev računalnika:  
izberite lahko med prikazom hitrosti in razdalje v kilometrih ali miljah ter med 12- ali 24-urnim prikazom časa in izberete čas, časovni pas, datum ter želeni jezik. Računalnik Kiox lahko ponastavite na tovarniške nastavitev, zaženete posodobitev programske opreme (če je na voljo) in izberete črn ali bel dizajn.
- **<Information (Informacije)>** – informacije o računalniku Kiox:  
pogosto zastavljena vprašanja, certifikati, kontaktni podatki, informacije o licencah  
Podrobnejši opis posameznih parametrov vam je na voljo v spletnih navodilih za uporabo  
[www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual](http://www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual).

### Quick menu (Hitri meni)

V hitrem meniju **Quick menu (Hitri meni)** so prikazane izbrane nastavitev, ki jih je mogoče spremeniti tudi med vožnjo.

Dostop do hitrega menija **Quick menu (Hitri meni)** je mogoč z izbirno tipko **(9)**. Dostop prek prikaza stanja **Status screen (Prikaz stanja)** ni mogoč.

Hitri meni **Quick menu (Hitri meni)** omogoča naslednje nastavitev:

- **<Reset trip data? (Ponastavitev podatkov vožnje?)>**  
Vsi podatki o prevoženi poti se ponastavijo na nič.
- **<eShift>** (dodatna oprema)  
Tu lahko nastavite frekvenco poganjanja.
- **<eSuspension>** (dodatna oprema)  
Tu lahko izberete način za blaženje udarcev oz. vzmetenje, ki ga je določil proizvajalec.

## Prikaz kode napake

Komponente električnega kolesa eBike se ves čas samodejno preverjajo. V primeru napake se na računalniku prikaže ustrezna koda napake.

Pogon se glede na vrsto napake po potrebi samodejno izklopi. Kljub temu je mogoče vedno nadaljevati vožnjo brez podpore pogona. Pred nadaljnjiimi vožnjami je treba električno kolo preveriti.

► **Vsa popravila naj opravi zgolj pooblaščen prodajalec koles.**

Koda	Vzrok	Ukrepi
410	Ena ali več tipk računalnika je blokiranih.	Preverite, ali so tipke zataknjene, npr. zaradi vdora umazanije. Tipke po potrebi očistite.
414	Težava pri povezovanju upravljalne enote	Poskrbite za pregled priključkov in povezav
418	Ena ali več tipk upravljalne enote je blokiranih.	Preverite, ali so tipke zataknjene, npr. zaradi vdora umazanije. Tipke po potrebi očistite.
419	Napaka pri konfiguraciji	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
422	Težava s povezavo pogonske enote	Poskrbite za pregled priključkov in povezav
423	Težava s povezavo akumulatorske baterije električnega kolesa	Poskrbite za pregled priključkov in povezav
424	Napaka v komunikaciji med komponentami	Poskrbite za pregled priključkov in povezav
426	Notranja napaka prekoračitve časa	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles. Ko je prisotna ta napaka, v meniju osnovnih nastavitev ni mogoče odpreti in nastaviti obsega pnevmatik.
430	Notranja akumulatorska baterija računalnika je prazna (ne pri BUI350)	Napolnite računalnik (v nosilcu ali prek USB-priključka)
431	Napaka različice programske opreme	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
440	Notranja napaka pogonske enote	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
450	Notranja napaka programske opreme	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
460	Napaka na USB-priključka	Odstranite kabel iz USB-priključka na računalniku. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
490	Notranja napaka računalnika	Poskrbite za pregled računalnika
500	Notranja napaka pogonske enote	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
502	Napaka luči na kolesu	Preverite luč in pripadajoče kable. Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
503	Napaka senzorja hitrosti	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
504	Zaznana je bila napaka signala hitrosti.	Preverite položaj magneta na naperi in ga po potrebi popravite. Preverite, ali je prišlo do napake (Tuning). Podpora za pogon se zmanjša.
510	Notranja napaka senzorja	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
511	Notranja napaka pogonske enote	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
530	Napaka akumulatorske baterije	Izklopite električno kolo, odstranite akumulatorsko baterijo električnega kolesa in jo ponovno vstavite. Ponovno zaženite

Koda	Vzrok	Ukrepi
		sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
531	Napaka pri konfiguraciji	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
540	Napaka temperature	Električno kolo je zunaj dovoljenega temperaturnega območja. Izklopite sistem eBike, da pogonsko enoto ohladite ali segrejete na dovoljeno temperaturo. Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
550	Zaznan je bil nedovoljen porabnik.	Odstranite porabnik. Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
580	Napaka različice programske opreme	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
591	Napaka pri preverjanju pristnosti	Izklopite sistem eBike. Odstranite akumulatorsko baterijo in jo ponovno namestite. Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
592	Nezdružljiva komponenta	Namestite združljiv prikazovalnik. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
593	Napaka pri konfiguraciji	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
595, 596	Napaka v komunikaciji	Preverite električno napeljavo do menjalnika in ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
602	Notranja napaka akumulatorske baterije	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
603	Notranja napaka akumulatorske baterije	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
605	Napaka temperature akumulatorske baterije	Akumulatorska baterija je zunaj dovoljenega temperaturnega območja. Izklopite sistem eBike, da akumulatorsko baterijo ohladite ali segrejete na dovoljeno temperaturo. Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
606	Zunanja napaka akumulatorske baterije	Preverite ožičenje. Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
610	Napaka napetosti akumulatorske baterije	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
620	Napaka polnilnika	Zamenjajte polnilnik. Obrnite se na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
640	Notranja napaka akumulatorske baterije	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
655	Večkratna napaka akumulatorske baterije	Izklopite sistem eBike. Odstranite akumulatorsko baterijo in jo ponovno namestite. Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
656	Napaka različice programske opreme	Obrnite se na svojega trgovca za Boschev sistem eBike, da bo posodobil programsko opremo.
7xx	Napaka pri komponentah drugih proizvajalcev	Upoštevajte navedbe v navodilih za uporabo proizvajalca komponente.
800	Notranja napaka sistema ABS	Obrnite se na svojega trgovca Boschev električnih koles.

Koda	Vzrok	Ukrepi
810	Nemogoči signali na senzorju hitrosti kolesa	Obrnite se na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
820	Napaka v povezavi s senzorjem hitrosti sprednjega kolesa	Obrnite se na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
821 ... 826	Nemogoči signali na senzorju hitrosti sprednjega kolesa  Plošča senzorja morda ni prisotna, je pokvarjena ali napačno nameščena; velika razlika v premeru pnevmatike med sprednjim in zadnjim kolesom; ekstremni pogoji vožnje, npr. vožnja po zadnjem kolesu	Ponovno zaženite sistem in opravite preizkusno vožnjo, ki naj traja vsaj 2 minuti. Opozorilna lučka ABS mora ugasniti. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
830	Napaka v povezavi s senzorjem hitrosti zadnjega kolesa	Obrnite se na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
831 833 ... 835	Nemogoči signali na senzorju hitrosti zadnjega kolesa  Plošča senzorja morda ni prisotna, je pokvarjena ali napačno nameščena; velika razlika v premeru pnevmatike med sprednjim in zadnjim kolesom; ekstremni pogoji vožnje, npr. vožnja po zadnjem kolesu	Ponovno zaženite sistem in opravite preizkusno vožnjo, ki naj traja vsaj 2 minuti. Opozorilna lučka ABS mora ugasniti. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
840	Notranja napaka sistema ABS	Obrnite se na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
850	Notranja napaka sistema ABS	Obrnite se na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
860, 861	Napaka v napajanju	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
870, 871 880 883 ... 885	Napaka v komunikaciji	Ponovno zaženite sistem. Če je težava še vedno prisotna, se obrnite na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
889	Notranja napaka sistema ABS	Obrnite se na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
890	Opozorilna lučka je pokvarjena ali manjka; sistem ABS morda ne deluje.	Obrnite se na svojega trgovca Boschevih električnih koles.
ni prikaza	Notranja napaka računalnika	Ponovno zaženite sistem eBike tako, da ga izklopite in ponovno vklopite.

## Vzdrževanje in servisiranje

### Vzdrževanje in čiščenje

Vse komponente ni dovoljeno čistiti z vodo pod tlakom. Redno čistite zaslone računalnika. Če je zaslone umazan, lahko pride do napačnega prepoznavanja svetlosti. Za čiščenje računalnika uporabljajte mehko krpou, navlaženo z vodo. Ne uporabljajte čistilnih sredstev.

**Opomba:** računalnik **Kiox** se lahko pri določeni temperaturi in vlažnosti orosi. To ne pomeni, da je prišlo do napake. Računalnik nesite v ogrevan prostor in počakajte, da se osuši.

Vsa enkrat letno opravite tehnični pregled električnega kolesa eBike (npr. mehanskih delov, stanja programske opreme sistema).

Poleg tega lahko prodajalec kolesa termin servisa določi na podlagi časa delovanja in/ali časovnega obdobja. V tem primeru računalnik po vsakem vklonu prikaže datum termina za servis.

Za servis ali popravila električnega kolesa se obrnite na pooblaščenega prodajalca koles.

► **Vsa popravila naj opravi zgolj pooblaščen prodajalec koles.**

**Opomba:** če računalnika **Kiox** dlje niste uporabljali, ga povsem napolnite (glejte „Napajanje računalnika“, Stran Slovenščina – 4).

### Servisna služba in svetovanje uporabnikom

Z vsemi vprašanji o električnem kolesu eBike in njegovih komponentah se obrnite na pooblaščenega prodajalca koles. Podatke za stik s pooblaščenimi prodajalci koles najdete na spletni strani [www.bosch-e-bike.com](http://www.bosch-e-bike.com).



Za dodatne informacije o komponentah za električno kolo eBike in njihovih funkcijah se obrnite na Bosch eBike Help Center.

### Transport

► **Če električnega kolesa ne prevažate v avtomobilu, ampak npr. na prtljažniku za kolo, snemite računalnik in akumulatorsko baterijo, da tako preprečite poškodbe.**

### Ravnanje z odpadnim materialom in snovi v stranskih proizvodih

Podatki o snoveh v stranskih proizvodih so na voljo na naslednji povezavi:

[www.bosch-e-bike.com/en/material-compliance](http://www.bosch-e-bike.com/en/material-compliance).

Električnih koles in njihovih komponent ne odvrzite med gospodinjske odpadke!

Vračilo izdelka v trgovini je možno, če ga distributer prostovoljno prevzame ali ga mora prevzeti po zakonu. Upoštevajte nacionalne določbe.



Pogonsko enoto, računalnik z upravljalno enoto, akumulatorsko baterijo za električno kolo eBike, senzor hitrosti, pribor in embalažo oddajte v okolju prijazno recikliranje.

Prepričajte se, da so osebni podatki izbrisani iz naprave.

Preden električno napravo zavrižete med odpadke, morate iz izdelka odstraniti odstranjive baterije in jih oddati v zabožnjek za ločeno zbiranje baterij.



Odslužene električne naprave (v skladu z Direktivo 2012/19/EU) in okvarjene ali izrabljene akumulatorske/navadne baterije (v skladu z Direktivo 2006/66/ES) je treba zbirati ločeno in jih okolju prijazno reciklirati.

Ločeno zbiranje električnih naprav je namenjeno vnaprejšnjemu ločevanju materialov in omogoča ustrezno ravnanje z odpadki in reciklajo surovin, s tem pa varuje okolje in ljudi.



**Pridržujemo si pravico do sprememb.**

## Sigurnosne napomene



**Treba pročitati sve sigurnosne napomene i upute.** Propusti do kojih može doći uslijed nepridržavanja sigurnosnih napomena i uputa mogu uzrokovati električni udar, požar i/ili teške ozljede.

### Sačuvajte sve sigurnosne napomene i upute za buduću primjenu.

Pojam **eBike baterija**, koji se koristi u ovim uputama za uporabu, odnosi se na sve originalne Bosch eBike baterije.

► **Pročitajte i pridržavajte se sigurnosnih napomena i uputa u svim uputama za uporabu eBike komponenti te u uputama za uporabu vašeg e-bicikla.**

► **Neka vam prikaz na putnom računalu ne odvraća pozornost.**

Ako niste usredotočeni isključivo na promet, postoji opasnost od nesreće. Ako želite unijeti promjenu načina vožnje u putno računalo, zaustavite se i unesite odgovarajuće podatke.

► **Namjestite svjetlinu zaslona tako da možete adekvatno uočiti važne informacije poput brzine ili simbole upozorenja.** Pogrešno namještena svjetlina zaslona može dovesti do opasnih situacija.

► **Ne otvarajte putno računalo.** Otvaranjem možete ošteti putno računalo, a tada gubite jamstvo.

► **Putno računalo ne upotrebljavajte kao ručku.** Ako e-bicikl podignite držeći putno računalo, možete nepovratno ošteti putno računalo.

► **Funkciju pomoći pri guranju smijete koristiti isključivo prilikom guranja e-bicikla.** Ako kotači e-bicikla prilikom korištenja pomoći pri guranju ne dodiruju tlo, postoji opasnost od ozljede.

► **Pedale se možda okreću kada je uključena pomoć pri guranju.** Kada je uključena pomoć pri guranju, vodite računa da su vam noge dovoljno udaljene od pedala koje se okreću. Postoji opasnost od ozljede.

► **Pri uporabi pomoći pri guranju pobrinite se da možete kontrolirati i sigurno držati e-bicikl u svakom trenutku.** Pomoći pri guranju može se prekinuti u određenim uvjetima (npr. prepreka na pedali ili slučajno sklinznuće s tipke na upravljačkoj jedinici). E-bicikl može se iznenada pomaknuti natrag prema vama ili se prevrnuti. To predstavlja opasnost za korisnika posebno ako postoji dodatno opterećenje. Nemojte dovesti e-bicikl s pomoći pri guranju u situacije u kojima ne možete držati e-bicikl vlastitim snagom!

► **Nemojte odlagati e-bicikl naglavce na upravljač ili sjedalo ako su putno računalo ili njegov nosač istureni preko upravljača.** Putno računalo ili nosač mogu se nepovratno ošteti. Skinite putno računalo čak i prije stavljanja e-bicikla u držać za montažu kako biste izbjegli da putno računalo padne ili se ošteti.

► **Oprez!** Pri uporabi upravljačke jedinice s **Bluetooth®** može se pojavit smetnja kod drugih uređaja i sustava, zrakoplova i medicinskih uređaja (npr. elektrostimulator srca, slušni aparati). Također nije moguće isključiti ozljede ljudi i životinja koji se nalaze u neposrednoj blizini.

Nemojte koristiti upravljačku jedinicu s **Bluetooth®** u blizini medicinskih uređaja, benzinskih postaja, kemijskih postrojenja, područja u kojima postoji opasnost od eksplozije ili eksploziva. Nemojte koristiti upravljačku jedinicu s **Bluetooth®** u zrakoplovima. Izbjegavajte rad tijekom dužeg vremenskog razdoblja u neposrednoj blizini tijela.

- **Bluetooth®** slovni znak kao i grafički simbol (logotipovi) su registrirane trgovачke marke i vlasništvo Bluetooth SIG, Inc. Tvrta Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems ima licenciju za svako korištenje ovog slovnog znaka/ grafičkog simbola.
- **Putno računalo je opremljeno radijskim sučeljem.** Potrebno je uvažavati propise o ograničenju korištenja, npr. u zrakoplovima ili bolnicama.

### Sigurnosne napomene povezane s navigacijom

► **Nemojte tijekom vožnje planirati rute.** Zaustavite se i samo prilikom stajanja unesite novo odredište. Ako niste usredotočeni isključivo na promet, postoji opasnost od nesreće.

► **Prekinite svoju rutu ako vam navigacija predlaže put koji je u odnosu na vaše vozačke sposobnosti smion, riskantan ili opasan.** Neka vam vaš navigacijski uređaj predloži alternativnu rutu.

► **Nemojte zanemariti ploče s prometnim znakovima, čak i ako vam navigacija navodi određeni put.** Gradilišta ili privremeno ogradiene obilaznice navigacijski sustav ne uzima u obzir.

► **Ne služite se navigacijom u opasnim ili nejasnim prometnim situacijama (zatvorene ceste, obilaznice itd.).** Uvijek nosite sa sobom dodatne karte i mobilni telefon.

### Napomena za zaštitu podataka

Ako putno računalo odnesete u Bosch servis radi servisiranja, postoji mogućnost da se tvrtki Bosch prenesu podaci pohranjeni na putnom računalu.

# Opis proizvoda i radova

## Namjenska uporaba

Putno računalo **Kiox** je predviđeno za upravljanje e-biciklom i prikaz podataka o vožnji.

Kako biste mogli koristiti putno računalo **Kiox** u punom obujmu, potreban je kompatibilan pametni telefon s aplikacijom **eBike Connect** (dostupna u trgovini Apple App Store ili Google Play Store) i registracija na internetskom portalu **eBike Connect** ([www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com)).

Upute za uporabu aplikacije i portala naći ćete u online uputama za uporabu pod [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).

## Prikazani dijelovi uređaja

Numeriranje prikazanih komponenti odnosi se na prikaze na stranicama sa slikama koje se nalaze na početku ove upute.

- (1) Putno računalo
- (2) Zaslон
- (3) Tipka za svjetlo bicikla
- (4) Tipka za uključivanje/isključivanje putnog računala
- (5) Nosač putnog računala
- (6) USB priključak
- (7) Upravljačka jedinica
- (8) Tipka za listanje naprijed/desno >
- (9) Tipka za odabir
- (10) Tipka za listanje natrag/lijevo <
- (11) Tipka za odabir prethodnog stupnja režima rada -/ tipka za listanje prema dolje
- (12) Tipka za odabir sljedećeg stupnja režima rada +/ tipka za listanje prema gore
- (13) Tipka za pomoć pri guranju
- (14) Kontakti s pogonskom jedinicom
- (15) Vijak za blokiranje putnog računala
- (16) Vijak upravljačkog uređaja
- (17) Zaštitna kapica USB priključka<sup>a)</sup>
- (18) Magnetni nosač
- (19) Nosač upravljačke jedinice

a) može se kupiti kao rezervni dio

## Tehnički podaci

Putno računalo	<b>Kiox</b>	
Kod proizvoda		BUI330
Struja punjenja USB priključka maks. <sup>A)</sup>	mA	1000
Napon punjenja USB priključka	V	5
USB kabel za punjenje <sup>B)</sup>		1 270 016 360
Radna temperatura	°C	-5 ... +40
Temperatura punjenja	°C	0 ... +40
Temperatura skladištenja	°C	+10 ... +40
Litij-ionska interna baterija	V mAh	3,7 230
Vrsta zaštite <sup>C)</sup>		IP55
Težina cca.	g	60
<i>Bluetooth® Low Energy</i>		
- frekvencija	MHz	2400–2480
- snaga odašiljanja	mW	< 10

A) na okolnoj temperaturi <25 °C

B) nije u standardnom opsegu isporuke

C) kada je zatvoren USB poklopac

## Izjava o sukladnosti

Ovime tvrtka Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems, izjavljuje da je tip radiouređaja **Kiox** u skladu sa zahtjevima Direktive 2014/53/EU. Cijeli tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: [www.bosch-ebike.com/conformity](http://www.bosch-ebike.com/conformity).

## Montaža

### Stavljanje i vađenje putnog računala (vidjeti sliku A)

Najprije stavite Kiox s donjem dijelom na nosač **(5)** i lagano ga preklopite prema naprijed tako da se putno računalo osjetno fiksira u magnetni nosač.

Za vađenje uhvatite putno računalo na gornjem kraju i povucite ga prema sebi da se odvoji iz magnetnog nosača.

#### ► Kada parkirate e-bicikl, skinite putno računalo.

Postoji mogućnost da putno računalo u nosaču osigurate od vadenja. U tu svrhu otpustite vijak upravljačkog uredaja **(16)** tako da nosača Kiox-a možete bočno zakrenuti. Stavite putno računalo u nosač. Uvijte vijak za blokiranje (navoj M3, dužina 6 mm) s donje strane u predviđeni navoj putnog računala (uporaba dužeg vijka može uzrokovati oštećenje putnog računala). Nosač ponovno zakrenite natrag i zategnite vijak upravljačkog uredaja prema podacima proizvođača.

## Rad

### Prije prvog stavljanja u pogon

► **Prije prvog stavljanja u pogon skinite zaštitnu foliju sa zaslona kako bi se osigurala potpuna funkcionalnost putnog računala.** Ako zaštitna folija ostane na zaslonu, može utjecati na funkcionalnost/performanse putnog računala.

**Kiox** se isporučuje s djelomično napunjrenom unutarnjom baterijom. Prije prvog korištenja valja puniti ovu bateriju najmanje 1 h pomoći USB priključka ili e-bicikla (vidi „Električno napajanje putnog računala“, Stranica Hrvatski – 4).

Upravljačka jedinica treba biti postavljena tako da su tipke gotovo okomito okrenute prema upravljaču.

Pri prvom stavljanju u pogon najprije se prikazuje odabir jezika, a zatim putem točke izbornika **<Intro to Kiox (Uvod u Kiox)>** možete dobiti objašnjenje važnih funkcija i prikaza. Točku izbornika možete pozvati i kasnije putem **<Settings (Postavke)>** → **<Information (Informacije)>**.

### Uključivanje/isključivanje putnog računala

Za **uključivanje** i **isključivanje** putnog računala kratko pritisnite tipku za uključivanje/isključivanje **(4)**.

### Biranje postavki sustava

Stavite putno računalo u nosač i kada je zaustavljen e-bicikl, postupite na sljedeći način:

Idite na statusni zaslon (pritiskom na tipku **<(10)>** na upravljačkoj jedinici do prvog prikaza) i pozovite pritiskom na tipku za odabir **(9) <Settings (Postavke)>**.

Pritiskom na tipku – **(11) i + (12)** možete odabrati željenu postavku i otvoriti je kao i eventualno dodatne podizborne pritiskom na tipku za odabir **(9)**. Iz izbornika Postavke možete se vratiti u prethodni izbornik pritiskom na tipku **<(10)>**.

Pod **<Sys settings (Postavke sustava)>** možete izvršiti sljedeće postavke:

- **<Brightness (Svjetlina)>**
  - **<Time (Vrijeme)>**
  - **<Date (Datum)>**
  - **<Time zone (Vremenska zona)>**
  - **<24h format (24-satni format vremena)>**
  - **<Bright background (Svjetla pozadina)>**
  - **<Imperial units (Imperijalne mjerne jedinice)>**
  - **<Language (Jezik)>**
- Ovdje možete odabrati željeni jezik: njemački, engleski, francuski, španjolski, portugalski, talijanski, nizozemski, danski, švedski.

#### – **<Factory reset (Vraćanje na tvorničke postavke)>**

### Stavljanje e-bicikla u pogon

#### Preduvjeti

E-bicikl možete aktivirati samo ako su ispunjeni sljedeći preduvjeti:

- Umetnutu je dovoljno napunjena eBike baterija (vidi upute za uporabu eBike baterije).
- Putno računalo je ispravno umetnuto u nosač.

### Uključivanje/isključivanje e-bicikla

Za **uključivanje** e-bicikla imate na raspolaganju sljedeće mogućnosti:

- Kod umetnutog putnog računala i eBike baterije jednom kratko pritisnite tipku za uključivanje/isključivanje **(4)** putnog računala.
- Kod umetnutog putnog računala pritisnite tipku za uključivanje/isključivanje eBike baterije (moguća su specifična rješenja proizvođača bicikala kod kojih ne postoji pristup tipki za uključivanje/isključivanje eBike baterije; vidi upute za uporabu eBike baterije).

Pogon se uključuje čim nagazite pedalu (osim kod funkcije pomoći pri guranju ili u načinu vožnje **OFF**). Pomoć pogona ravna se prema namještenom načinu vožnje.

Kada u normalnom načinu rada prestanete gaziti pedale ili kada postignete brzinu od **25/45 km/h**, pogon isključuje režim rada. Pogon se automatski ponovno uključuje kada nagazite pedale i kada je brzina ispod **25/45 km/h**.

Za **isključivanje** e-bicikla imate na raspolaganju sljedeće mogućnosti:

- Kratko pritisnite tipku za uključivanje/isključivanje **(4)** putnog računala.
- Isključite eBike bateriju pritiskom na tipku za uključivanje/isključivanje baterije (moguća su specifična rješenja proizvođača bicikala kod kojih ne postoji pristup tipki za uključivanje/isključivanje baterije; vidi upute za uporabu proizvođača bicikala).
- Izvadite putno računalo iz nosača.

Ako u roku od oko **10** minuta ne zatražite prikaz pomoći pogona (primjerice jer je e-bicikl zaustavljen) i ako ne pritisnete tipku na putnom računalu ili upravljačkoj jedinici e-bicikla, e-bicikl isključuje se automatski.

## **Električno napajanje putnog računala**

Ako je putno računalo umetnuto u nosač **(5)**, ako je dovoljno napunjena eBike baterija umetnuta u e-bicikl i ako je uključen e-bicikl, unutarnja baterija putnog računala se napaja i puni preko eBike baterije.

Ako putno računalo izvadite iz nosača **(5)**, električno napajanje se vrši preko unutarnje baterije putnog računala. Ako je unutarnja baterija putnog računala slaba, na zaslonu se prikazuje upozorenje.

Za punjenje unutarnje baterije putnog računala putno računalo ponovno umetnite u nosač **(5)**. Imajte na umu da ako odmah ne stavite eBike bateriju da se puni, e-bicikl će se isključiti automatski nakon 10 minuta bez aktiviranja. U ovom slučaju se prekida i punjenje unutarnje baterije putnog računala.

Putno računalo možete puniti i pomoću USB priključka **(6)**. Otvorite zaštitnu kapicu **(17)**. Utaknite komercijalni USB punjač (nije u standardnom opsegu isporuke) ili USB priključak računala (maks. napon punjenja **5 V**; maks. struja punjenja **1000 mA**) u USB utičnicu putnog računala preko Micro USB kabela.

Ako putno računalo izvadite iz nosača **(5)**, sve vrijednosti funkcija ostaju pohranjene te se mogu i dalje prikazivati. Nakon uporabe trebate ponovno pažljivo zatvoriti USB priključak zaštitnom kapicom **(17)**.

Ako unutarnju bateriju putnog računala ponovno ne napunite, datum i vrijeme na satu ostaju pohranjeni najviše 6 mjeseci. Nakon ponovnog uključivanja datuma i vremena na satu se ponovno podešavaju u slučaju Bluetooth® povezivanja s aplikacijom i uspješnog GPS lociranja na pametnom telefonu.

**Napomena:** Kiox se puni samo u uključenom stanju.

**Napomena:** Ako Kiox isključite za vrijeme punjenja s USB kabelom, možete ga ponovno uključiti tek nakon što ste izvukli USB kabel.

**Napomena:** Kako biste osigurali maksimalni životni vijek unutarnje baterije putnog računala, trebate je naknadno puniti jedan sat svaka tri mjeseca.

## **Prikaz stanja napunjenoosti eBike baterije**

Prikaz stanja napunjenoosti eBike baterije **d** (vidi „Početni zaslon“, Stranica Hrvatski – 7) možete očitati na statusnom zaslonu i u statusnom retku. Stanje napunjenoosti eBike baterije možete također očitati na LED lampicama na eBike bateriji.

Boja prikaza	Objašnjenje
Zelena	eBike baterija je napunjena iznad 30 %.
Narančasta	eBike baterija je napunjena između 15 % i 30 %.
Crvena	eBike baterija je napunjena između 0 % i 15 %.
Crvena + !	Kapacitet za pomoći pogona je potrošen i pomoći se isključuje. Preostali kapacitet

Boja prikaza	Objašnjenje
	je raspoloživ za svjetlo na biciklu i putno računalo.

Ako se eBike baterija puni na e-biciklu, prikazuje se odgovarajuća poruka.

Ako putno računalo izvadite iz nosača **(5)**, zadnje prikazano stanje napunjenoosti eBike baterije ostaje pohranjeno.

## **Način skladištenja/resetiranje putnog računala Kiox**

Putno računalo ima način skladištenja koji štedi struju i koji praznjenje interne baterije svodi na minimum. Pritom se gube datum i vrijeme na satu.

Ovaj način možete aktivirati stalnim pritiskom (najmanje 8 s) na tipku za uključivanje/isključivanje **(4)** putnog računala.

Ako se putno računalo ne pokrene kratkim pritiskom na tipku za uključivanje/isključivanje **(4)**, onda se nalazi u načinu skladištenja.

Ako pritisnete tipku za uključivanje/isključivanje **(4)** u trajanju od najmanje 2 s, možete ponovno izaći iz načina skladištenja.

Putno računalo prepoznaće nalazi li se u potpuno ispravnom stanju. Ako u potpuno ispravnom stanju pritisnete tipku za uključivanje/isključivanje **(4)** u trajanju od najmanje 8 s, putno računalo vraća se u način skladištenja. Ako se Kiox, suprotno očekivanjima, ne nalazi u ispravnom stanju i više nije možete rokovati, možete ga resetirati stalnim pritiskom (najmanje 8 s) na tipku za uključivanje/isključivanje **(4)**. Nakon resetiranja putno računalo se ponovno pokreće automatski nakon otprilike 5 s. Ako se Kiox ponovno ne pokrene, pritisnite tipku za uključivanje/isključivanje **(4)** u trajanju od 2 s.

Kako biste Kiox vratili na tvorničke postavke, odaberite **<Settings (Postavke)>** → **<Sys settings (Postavke sustava)>** → **<Factory reset (Vraćanje na tvorničke postavke)>**. Pritom se gube svi podaci o korisniku.

## **Namještanje načina vožnje**

Na upravljačkoj jedinici **(7)** možete namjestiti režim kod pedaliranja s pogonom. Način vožnje možete promijeniti, čak i za vrijeme vožnje.

**Napomena:** Kod nekih izvedbi bicikala postoji mogućnost da je način vožnje predpodešen i da se ne može promijeniti. Također postoji mogućnost odabira manjeg broja načina vožnje od ovdje navedenih.

Slijedeći načini vožnje su maksimalno raspoloživi:

- **OFF:** Pomoći pogona je isključena, e-bicikl možete voziti kao normalni bicikl samo pedaliranjem. Pomoći pri guranju ne možete uključiti u ovom načinu vožnje.
- **ECO:** učinkovita pomoć kod maksimalne učinkovitosti, za maksimalni domet
- **TOUR/TOUR+:**
  - TOUR:** ravnomjerna pomoć, za ture s velikim dometom
  - TOUR+:** dinamička pomoć za prirodnu i sportsku vožnju (samo s eMTB)

## - SPORT/eMTB:

**SPORT:** snažna pomoć, za sportsku vožnju po brdovitom terenu kao i u gradskom prometu  
**eMTB:** optimalna pomoć na svakom terenu, sportsko pokretanje, poboljšana dinamika, maksimalne performanse (eMTB dostupan samo u kombinaciji s pogonskim jedinicama Performance Line [BDU365] i Performance Line CX [BDU250P, BDU450, BDU480]. Eventualno je potrebno ažuriranje softvera.)

## - TURBO: maksimalna pomoć do velikog broja okretaja pedala, za sportsku vožnju

Za **odabir sljedećeg** režima rada pritisnite tipku **+ (12)** na upravljačkoj jedinici nekoliko puta sve dok se ne pojavi željeni način vožnje na prikazu, a za **odabir prethodnog** režima rada pritisnite tipku **– (11)**.

Pozvana snaga pogona se pojavljuje na prikazu i (vidi „Početni zaslon“, Stranica Hrvatski – 7). Maksimalna snaga pogona ovisi o odabranom načinu vožnje.

Ako putno računalo izvadite iz nosača (5), zadnji prikazani način vožnje ostaje pohranjen.

## Uključivanje/isključivanje pomoći pri guranju

Pomoć pri guranju može vam olakšati guranje e-bicikla.

Brzina kod ove funkcije ovisi o ubačenom stupnju prijenosa i može dosegnuti najviše **6 km/h**.

▶ **Funkciju pomoći pri guranju smijete koristiti isključivo prilikom guranja e-bicikla.** Ako kotači e-bicikla prilikom korištenja pomoći pri guranju ne dodiruju tlo, postoji opasnost od ozljede.

Za **uključivanje** pomoći pri guranju kratko pritisnite tipku **WALK** na svojem putnom računalu. Nakon uključivanja u roku od 10 s pritisnite tipku **+** i držite je pritisnutu. Uključuje se pogon e-bicikla.

**Napomena:** Pomoć pri guranju ne možete uključiti u način vožnje **OFF (Isklj.)**.

Pomoć pri guranju se **isključuje** kada se dogodi sljedeće:

- otpustite tipku **+ (12)**,
- kotači e-bicikla se blokiraju (npr. uslijed kočenja ili udarca o prepreku),
- brzina prelazi **6 km/h**.

Način rada pomoći pri guranju podliježe propisima specifičima za zemlju i stoga može odstupati od gore navedenog opisa ili se može deaktivirati.

## Uključivanje/isključivanje svjetla na biciklu

U izvedbi kod koje se svjetlo za vožnju napaja pomoću e-bicikla, možete istodobno uključiti i isključiti prednje svjetlo stražnje svjetlo bicikla na putnom računalu pritiskom na tipku za svjetlo na biciklu (3).

Prije početka vožnje provjerite ispravnu funkciju svjetla na biciklu.

Kada je svjetlo uključeno, svjetli prikaz svjetla za vožnju c (vidi „Početni zaslon“, Stranica Hrvatski – 7) na statusnoj traci na zaslonu.

Uključivanje i isključivanje svjetla na biciklu ne utječe na osvjetljenje pozadine zaslona.

## Izrada korisničkog računa

Kako biste mogli koristiti sve funkcije putnog računala, morate se online registrirati.

Možete kreirati korisnički račun putem aplikacije **eBike Connect** ili izravno putem portala [www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com). Unesite podatke potrebne za registraciju. Možete besplatno preuzeti aplikaciju **eBike Connect** u trgovini Apple App Store (za Apple iPhone) odn. Google Play (za Android uređaje).

Pomoću korisničkog računa možete, između ostalog, pogledati svoje podatke o vožnji, planirati rute i prenijeti te rute na putno računalo.

## Povezivanje putnog računala s aplikacijom eBike Connect

Veza s pametnim telefonom uspostavlja se na sljedeći način:

- Pokrenite aplikaciju.
- Odaberite karticu **<Moj eBike>**.
- Odaberite **<Dodaj novi uređaj za eBike>**.
- Dodajte **Kiox**.

Sada se u aplikaciji prikazuje odgovarajuća napomena da je potrebno pritisnuti tipku za svjetlo bicikla (3) u trajanju od 5 s na putnom računalu.

Pritisnите i držite pritisнутu tipku (3) 5 s. Putno računalo automatski aktivira uspostavljanje *Bluetooth® Low Energy* veze i prelazi u način uparivanja.

Slijedite upute na zaslonu. Kada je postupak uparivanja završen, sinkroniziraju se korisnički podaci.

**Napomena:** Uspostavljanje *Bluetooth®* veze ne treba ručno aktivirati.

## Navigacija

Funkcija navigacije Kiox-a pomaže vam da istražite nepoznata područja. Navigacija se pokreće putem pametnog telefona. Putno računalo je s njim umreženo putem *Bluetooth®* funkcije i prikazuje planiranu turu na zaslonu u obliku linije koja prikazuje rutu.

## Activity tracking (Praćenje aktivnosti)

Za bilježenje aktivnosti potrebna je registracija odn. prijava na internetskom portalu **eBike Connect** ili u aplikaciji **eBike Connect**.

Za bilježenje aktivnosti morate pristati na pohranjivanje podataka o lokaciji na portalu odn. u aplikaciji. Tek tada će se vaše aktivnosti prikazati na portalu i u aplikaciji. Lokacija se bilježi samo ako ste prijavljeni kao korisnik na putnom računalu.

## eShift (opcionalno)

Pod pojmom eShift podrazumijeva se povezivanje elektronskog sustava za mijenjanje stupnja prijenosa u e-biciklu. eShift komponente su električno povezane s pogonskom jedinicom od strane proizvođača. Rukovanje elektronskim sustavima za mijenjanje stupnja prijenosa je opisano u zasebnim uputama za uporabu.

## eSuspension (opcionalno)

Pod pojmom eSuspension podrazumijeva se povezivanje elektroničkih prigušnih i opružnih elemenata u e-bicikl.

Putem **Quick Menu (Brzi izbornik)** možete odabratи unaprijed definirane postavke za sustav eSuspension.

Detalje o postavkama naći će se u uputama za uporabу proizvodača sustava eSuspension.

Sustav eSuspension je dostupan samo zajedno s putnim računalom Kiox i moguć je u kombinaciji s pogonskim jedinicama Performance Line CX (BDU450, BDU480) i Performance Line Speed (BDU490P).

## Lock (premium funkcija)

Funkciju Lock možete kupiti u <[Trgovina](#)> aplikacije **eBike**

**Connect**. Nakon uključivanja funkcije Lock deaktiviran je režim rada pogonske jedinice vađenjem putnog računala.

Aktiviranje je moguće samo s putnim računalom e-bicikla.

Detaljne upute za to će se naći u online uputama za uporabу pod [www.bosch-ebike.com/help-center](http://www.bosch-ebike.com/help-center).

## Ažuriranja softvera

Ažuriranja softvera se u pozadini aplikacije prenose na putno računalo čim se aplikacija poveže s putnim računalom. Ako je ažuriranje u potpunosti preneseno, to se prikazuje **tri puta** pri ponovnom pokretanju putnog računala i zatim se može pokrenuti. E-bicikl ne smije se koristiti tijekom ažuriranja.

Alternativno možete provjeriti pod <**Sys settings (Postavke sustava)**> je li dostupno ažuriranje i zatim ga pokrenuti.

## Električno napajanje vanjskih uređaja pomoću

### USB priključka

Pomoću USB priključka može raditi ili se puniti većina uređaja čije je električno napajanje moguće putem USB (npr. razni mobilni telefoni).

Preduvjet za punjenje je da su u e-bicikl umetnuti putno računalo i dovoljno napunjena eBike baterija.

Otvorite zaštitnu kapicu (17) USB priključka na putnom računalu. USB priključak spojite s USB utičnicom (6) na putnom računalu preko USB kabla za punjenje Micro A – Micro B (može se kupiti kod Bosch trgovca električnih bicikala).

Nakon odvajanja potrošača trebate ponovno pažljivo zatvoriti USB priključak zaštitnom kapicom (17).

- **USB priključak nije vodo otporan utični spoj. Prilikom vožnje po kiši ne smije biti priključen vanjski uređaj, a USB priključak mora biti zatvoren zaštitnom kapicom (17).**

**Pozor:** Priključeni potrošači mogu utjecati na domet e-bicikla.

## Prikazi i postavke putnog računala

**Napomena:** Svi prikazi sučelja i tekstovi sučelja na sljedećim stranicama odgovaraju statusu odobrenja softvera. Nakon ažuriranja softvera može se dogoditi da se prikazi sučelja, tekstovi sučelja i/ili funkcije promijene.

### Upravljačka logika

Tipkama < (10) i > (8) mogu se dohvatiti različiti zasloni s informacijama o vrijednostima vožnje čak i za vrijeme vožnje. Tako vam obje ruke ostaju na upravljaču za vrijeme vožnje. Pritiskom na tipke + (12) i - (11) možete odabratи sljedeći odn. prethodni stupanj režima rada.

<**Settings (Postavke)**>, koje se mogu dohvatiti putem **Status screen (Zaslon statusa)**, ne možete prilagoditi za vrijeme vožnje.

Tipkom za odabir (9) možete izvršiti sljedeće funkcije:

- Za vrijeme vožnje dobit ćete pristup brzom izborniku.
- Za vrijeme stajanja možete na **Status screen (Zaslon statusa)** pozvati izbornik Postavke.

- Možete potvrditi vrijednosti i informacije.

- Možete izaći iz dijaloškog okvira.

Ako putno računalo izvadite iz nosača, ali ga ne isključite, onda se prikazuju informacije o posljednje priyedenom putu i informacije o statusu. Tipkom za svjetlo bicikla (3) možete se prebaciti na sljedeći zaslon.

Ako nakon vađenja iz nosača ne pritisnete niti jednu tipku, putno računalo isključuje se nakon 1 minute.

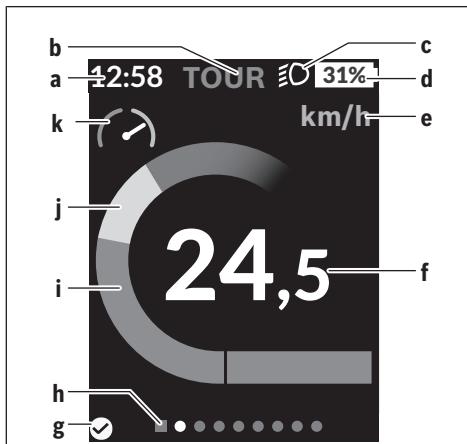
### Redoslijed zaslona

Kada je putno računalo umetnuto u svoj nosač, redom možete pozvati sljedeće prikaze:

1. Početni zaslon
2. Vrijeme na satu i domet
3. Prijedeni put i vrijeme vožnje
4. Moja snaga, kadencija i otkucaji srca
5. Prosječna brzina i maksimalna brzina
6. Prijedeni put, moja snaga i otkucaji srca
7. Uspon, kalorije i ukupno priyedeni put
8. Zaslon obavijesti za navigaciju:  
    <Plan a route in the eBike Connect Smartphone app>
9. Statusni zaslon

### Početni zaslon

Kada uključeno putno računalo prvi put stavite u nosač, pojavljuje se sljedeći početni zaslon. Putno računalo tada pamti posljednji zaslon i ponovno ga prikazuje pri sljedećem uključivanju.



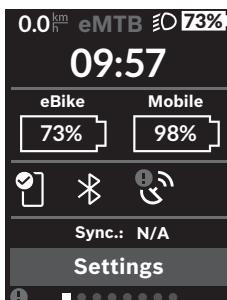
- a Prikaz vremena na satu/brzine
- b Prikaz načina vožnje
- c Prikaz svjetla za vožnju
- d Prikaz stanja napunjenošću eBike baterije
- e Prikaz jedinice brzine<sup>3)</sup>
- f Brzina
- g Stanje veze
- h Navigacijska traka
- i Snaga pogona
- j Vlastita snaga
- k Procjena snage
- a Može se mijenjati putem statusnog zaslona <Settings (Postavke)>/<Sys settings (Postavke sustava)> između km/h i mph

Prikazi a ... d čine statusnu traku i prikazuju se na svakom zaslonu. Ako se na zaslonu već prikazuje brzina, prikaz a se mijenja na trenutno vrijeme. Na statusnoj traci se prikazuju:

- **Brzina/vrijeme:** trenutna brzina u km/h ili mph odn. trenutno vrijeme
  - **Način vožnje:** prikaz trenutno odabranog načina vožnje u boji
  - **Svetlilo:** simbol uključenog svjetla
  - **Stanje napunjenošću eBike baterije:** prikaz trenutnog stanja napunjenošću u postotcima
- U procjeni snage k možete očitati koliko je trenutna brzina iznad ili ispod vaše prosječne brzine.
- Pokazivač u narančastom području (lijeva strana): ispod prosječne brzine
  - Pokazivač u zelenom području (lijeva strana): iznad prosječne brzine
  - Pokazivač na sredini: odgovara prosječnoj brzini
- Pomoću navigacijske trake h možete vidjeti na kojem se zaslonu nalazite. Vaš trenutni zaslon bit će istaknut.
- Tipkama < (10) i > (8) možete upravljati drugim zaslonima.

Prije prvog početnog zaslona možete dohvatiti statusni zaslon tipkom <(10)>.

## Status screen (Zaslon statusa)



Na statusnom zaslonu se osim statusne trake prikazuju trenutno vrijeme, stanje napunjenošću svih baterija vašeg e-bicikla i stanje napunjenošću baterije pametnog telefona ako je povezan putem Bluetooth®.

- dobra veza
- loša veza
- nije uspostavljena veza

Također se prikazuje datum posljednje sinkronizacije između pametnog telefona i Kiox-a.

U donjem području imate pristup <Settings (Postavke)>.

### <Settings (Postavke)>

Putno računalo ne podržava ovaj jezik u pogledu tekstova sučelja. Stoga se u ovim uputama za uporabu prikazuju tekstovi sučelja na engleskom s objašnjenjem na jeziku zemlje.

Pristup izborniku Postavke dobit ćete putem statusnog zaslona. <Settings (Postavke)> ne možete dohvatiti i prilagoditi za vrijeme vožnje.

Pritisom na tipku – (11) i + (12) možete odabrati željenu postavku i otvoriti je kao i eventualno dodatne podizbornike pritiskom na tipku za odabir (9). Iz izbornika Postavke možete se vratiti u prethodni izbornik pritiskom na tipku <(10)>.

U prvoj razini navigacije naći ćete sljedeća nadredena područja:

- <**Registration (Registracija)**> – Napomene za registraciju:  
Ova točka izbornika se prikazuje samo ako se još niste registrirali na internetskom portalu **eBike Connect**.
- <**My eBike (Moj eBike)**> – Postavke za vaš e-bicikl:  
Možete podesiti da se brojač dnevne kilometraže i mjerac prosječnih vrijednosti automatski ili ručno vrati na „0“ i resetirati domet. Možete promijeniti vrijednost opsega kotača za ± 5 % koju je prethodno podesio proizvođač. Ako je vaš e-bicikl opremljen **eShift**, ovdje možete konfigurirati i sustav eShift. Proizvođač ili trgovac bicikala mogu termin servisa bazirati na kilometraži i/ili vremenskom periodu. Pod <**Next Service: ... (Sljedeći servis za eBike: ...)**> prikazat će vam se termin servisa. Na stranicu s eBike komponentama za odgovarajuću komponentu prikazuju se serijski broj, stanje hardvera, stanje softvera i drugi karakteristični podaci relevantni za komponentu.

- <**Screens**> – Upravljanje zaslonima:  
Ovdje možete namjestiti sadržaj i redoslijed zaslona te ih po potrebi vratiti na tvorničke postavke.
- <**Bluetooth**> – Uključivanje ili isključivanje **Bluetooth®** funkcije:  
Prikazuju se povezani uređaji, npr. mjerač otkucaja srca.
- <**My profile (Moj profil)**> – Podaci o aktivnom korisniku:  
Prikazuje se samo ako je korisnik registriran.
- <**Sys settings (Postavke sustava)**> – Popis opcija za namještanje vašeg putnog računala:  
Možete zatražiti prikaz brzine i udaljenosti u kilometrima ili miljama, prikaz vremena u 12-satnom ili 24-satnom formatu, možete odabrati vrijeme, datum i vremensku zonu te namjestiti željeni jezik. Možete vratiti Kiox na tvorničke postavke, pokrenuti ažuriranje softvera (ako je dostupno) i birati između crne ili bijele teme.
- <**Information (Informacije)**> – Informacije o vašem Kioxu:  
Napomene za FAQ (često postavljena pitanja), certifikati, kontaktne informacije, informacije o licencama

Detaljan opis pojedinačnih parametara naći ćete u online uputama za uporabu pod [www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual](http://www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual).

### Quick Menu (Brzi izbornik)

Putem **Quick Menu (Brzi izbornik)** prikazuju se odabранe postavke koje možete prilagoditi čak i za vrijeme vožnje.

Pristup **Quick Menu (Brzi izbornik)** moguće je pritiskom na tipku za odabir (9). Pristup nije moguće sa **Status screen (Zaslon statusa)**.

Putem **Quick Menu (Brzi izbornik)** možete izvršiti sljedeće postavke:

- <**Reset trip data? (Resetiraj podatke o vožnji?)**>  
Svi podaci o dotad prijeđenom putu vraćaju se na nulu.
- <**eShift**> (opcionalno)  
Ovdje možete namjestiti kadencu.
- <**eSuspension**> (opcionalno)  
Ovdje možete namjestiti način rada prigušnih i opružnih elemenata koji je definirao proizvođač.

## Indikator koda greške

eBike komponente se stalno provjeravaju automatski. Ako se utvrdi greška, na putnom računalu se pojavljuje odgovarajući kód greške.

Ovisno o vrsti greške pogon se po potrebi isključuje automatski. Nastavak vožnje bez režima rada s pogonom je uvjek moguć. Prije bilo koje daljnje vožnje treba provjeriti e-bicikl.

### ► Popravke prepustite isključivo ovlaštenom trgovcu bicikala.

Kód	Uzrok	Pomoć
410	Blokirana je jedna ili više tipki na putnom računalu.	Provjerite jesu li tipke zaglavljene, npr. zbog nakupljene prljavštine. Po potrebi očistite tipke.
414	Problem u spajanju upravljačke jedinice	Dajte provjeriti priključke i spojeve
418	Blokirana je jedna ili više tipki na upravljačkoj jedinici.	Provjerite jesu li tipke zaglavljene, npr. zbog nakupljene prljavštine. Po potrebi očistite tipke.
419	Konfiguracijska greška	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
422	Problem u spajanju pogonske jedinice	Dajte provjeriti priključke i spojeve
423	Problem u spajanju eBike baterije	Dajte provjeriti priključke i spojeve
424	Greška u komunikaciji među komponentama	Dajte provjeriti priključke i spojeve
426	Interna greška prekoračenja vremena	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala. Kod ove greške nije moguće zatražiti prikaz opsega gume u izborniku Osnovne postavke ili ga prilagoditi.
430	Interna baterija putnog računala je prazna (ne kod BUI350)	Napunite putno računalo (u nosaču ili pomoću USB priključka)
431	Greška u verziji softvera	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
440	Interna greška pogonske jedinice	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
450	Interna softverska greška	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
460	Greška na USB priključku	Izvucite kabel iz USB priključka putnog računala. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
490	Interna greška putnog računala	Dajte provjeriti putno računalo
500	Interna greška pogonske jedinice	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
502	Greška svjetla na biciklu	Provjerite svjetlo i pripadajuće kabliranje. Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
503	Greška senzora brzine	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
504	Prepoznata manipulacija signalom brzine.	Provjerite položaj magneta žbice i po potrebi ga namjestite. Provjerite manipulaciju (Tuning). Smanjuje se pomoć pogona.
510	Interna greška senzora	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
511	Interna greška pogonske jedinice	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
530	Greška baterije	Isključite e-bicikl, izvadite eBike bateriju te ponovno umetnite eBike bateriju. Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.

Kôd	Uzrok	Pomoć
531	Konfiguracijska greška	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
540	Temperaturna greška	E-bicikl se nalazi izvan dopuštenog raspona temperature. Isključite eBike sustav kako biste pogonsku jedinicu ostavili da se ohladi ili zagrije u dopuštenom rasponu temperature. Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
550	Prepoznat je nedopušteni potrošač.	Uklonite potrošač. Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
580	Greška u verziji softvera	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
591	Greška autentifikacije	Isključite eBike sustav. Izvadite bateriju i ponovno je umetnite. Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
592	Inkompatibilna komponenta	Rabite kompatibilni zaslon. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
593	Konfiguracijska greška	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
595, 596	Greška u komunikaciji	Provjerite kabliranje do mjenjača i ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
602	Interna greška baterije	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
603	Interna greška baterije	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
605	Temperaturna greška baterije	Baterija se nalazi izvan dopuštenog raspona temperature. Isključite eBike sustav kako biste bateriju ostavili da se ohladi ili zagrije u dopuštenom rasponu temperature. Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
606	Eksterna greška baterije	Provjerite kabliranje. Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
610	Naponska greška baterije	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
620	Greška punjača	Zamijenite punjač. Kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
640	Interna greška baterije	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
655	Višestruka greška baterije	Isključite eBike sustav. Izvadite bateriju i ponovno je umetnite. Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
656	Greška u verziji softvera	Kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala kako bi izvršio ažuriranje softvera.
7xx	Greška kod komponenti drugih proizvođača	Pridržavajte se podataka u uputama za uporabu odgovarajućeg proizvođača komponenti.
800	Interna greška sustava ABS	Kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
810	Neprihvativi signali na senzoru brzine kotača	Kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
820	Greška na vodu do senzora brzine prednjeg kotača	Kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.

Kôd	Uzrok	Pomoć
821 ... 826	Neprihvatljivi signali na senzoru brzine prednjeg kotača  Ploča senzora možda ne postoji, nije ispravna ili je pogrešno montirana; znatno različiti promjeri gume prednjeg i stražnjeg kotača; ekstremna situacija tijekom vožnje npr. vožnja na stražnjem kotaču	Ponovno pokrenite sustav i odvozite probnu vožnju najmanje 2 minute. Kontrolna lampica ABS mora se ugasiti. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
830	Greška na vodu do senzora brzine stražnjeg kotača	Kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
831 833 ... 835	Neprihvatljivi signali na senzoru brzine stražnjeg kotača  Ploča senzora možda ne postoji, nije ispravna ili je pogrešno montirana; znatno različiti promjeri gume prednjeg i stražnjeg kotača; ekstremna situacija tijekom vožnje npr. vožnja na stražnjem kotaču	Ponovno pokrenite sustav i odvozite probnu vožnju najmanje 2 minute. Kontrolna lampica ABS mora se ugasiti. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
840	Interna greška sustava ABS	Kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
850	Interna greška sustava ABS	Kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
860, 861	Greška u napajanju	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
870, 871 880 883 ... 885	Greška u komunikaciji	Ponovno pokrenite sustav. Ako problem i dalje postoji, kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
889	Interna greška sustava ABS	Kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
890	Kontrolna lampica ABS je neispravna ili nedostaje; možda ne radi sustav ABS.	Kontaktirajte vašeg Bosch trgovca električnih bicikala.
nema prikaza	Interna greška putnog računala	Ponovno pokrenite eBike sustav na način da ga isključite i ponovno uključite.

## Održavanje i servisiranje

### Održavanje i čišćenje

Sve komponente ne smijete čistiti vodom pod tlakom. Zaslon vašeg putnog računala držite čistim. U slučaju nakupljanja prljavštine može doći do netočnog prepoznavanja svjetline.

Za čišćenje svojeg putnog računala koristite meku krupu navlaženu samo vodom. Ne koristite sredstva za čišćenje.

**Napomena:** Putno računalo **Kiox** može se zamagliti u određenim uvjetima temperature i vlažnosti. Ova pojava ne predstavlja pogrešku. Stavite putno računalo u grlu prostoriju i ostavite da se osuši.

Najmanje jednom godišnje dajte svoj e-bicikl na tehnički pregled (među ostalim mehanike, trenutačne verzije softvera sustava).

Trgovac bicikala može termin servisa dodatno bazirati na kilometraži i/ili vremenskom periodu. U tom slučaju će vam putno računalo prikazati termin servisa nakon svakog uključivanja.

Za servis i popravak e-bicikla obratite se ovlaštenom trgovcu bicikala.

- **Popravke prepustite isključivo ovlaštenom trgovcu bicikala.**

**Napomena:** Ako dugo ne upotrebujete putno računalo **Kiox**, napunite ga (vidi „Električno napajanje putnog računala“, Stranica Hrvatski – 4).

### Servisna služba i savjeti o uporabi

Za sva pitanja glede e-bicikla i njegovih komponenti обратите se ovlaštenom trgovcu bicikala.

Kontakt podatke ovlaštenih trgovaca bicikala naći ćete na internetskoj stranici [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).

 Dodatne informacije o eBike komponentama i njihovim funkcijama možete naći na Bosch eBike Help Center.

### Transport

- **Ako e-bicikl stavljate izvan automobila, npr. na nosač bicikla na prtljažniku automobila, skinite putno računalo i izvadite eBike bateriju kako biste izbjegli oštećenja.**

### Zbrinjavanje i materijali u proizvodima

Informacije o materijalima u proizvodima možete pronaći na sljedećoj poveznici:

[www.bosch-ebike.com/en/material-compliance](http://www.bosch-ebike.com/en/material-compliance).

E-bicikle i njihove komponente ne bacajte u kućni otpad!

Povrat u trgovini moguć je ako distributer dobrovoljno ponudi povrat ili ako je zakonski obvezan. Pritom se pridržavajte nacionalnih propisa.



Pogonsku jedinicu, putno računalo uklj. upravljačku jedinicu, eBike bateriju, senzor brzine, pribor i ambalažu treba dovesti na ekološki prihvatljivo recikliranje.

Sami provjerite jesu li osobni podaci izbrisani s uređaja. Baterije koje se mogu izvaditi iz električnog uređaja, a da se ne unište, treba izvaditi prije zbrinjavanja i odvojeno reciklirati.



Sukladno europskoj Direktivi 2012/19/EU električni uređaji koji više nisu uporabivi i sukladno europskoj Direktivi 2006/66/EZ neispravne ili istrošene akumulatori/baterije moraju se odvojeno sakupljati i dovesti na ekološki prihvatljivo recikliranje.

Odvojeno sakupljanje električnih uređaja služi za njihovo prethodno razvrstavanje po vrsti i podržava pravilnu obradu i uporabu sirovina čime se štite ljudi i okoliš.



**Zadržavamo pravo promjena.**

## Ohutusnõuded



**Lugege läbi kõik ohutusnõuded ja juhised.**  
Ohutusnõete ja juhiste eiramine võib kaasa tuua elektrilöögi, tulekahju ja/või raskeid vigastusi.

### Hoidke kõik ohutusnõuded ja juhised edasiseks kasutamiseks hoolikalt alles.

Selles kasutusjuhendis kasutatud mõiste **eBike'i aku** käib kõikide Bosch eBike'i akude kohta.

- ▶ **Lugeja ja järgige eBike'i komponentide kõikides kasutusjuhendites ning oma eBike'i kasutusjuhendis toodud ohutusnõuded ja juhised.**
- ▶ **Ärge laske pardaarvuti näidul oma tähelepanu kõrvale jutida.** Kui te ei keskenda oma tähelepanu täielikult liiklusele, riskite õnnetusse sattumisega. Kui te soovite lisaks sõidulaadi muutmisele teha sisestusi oma pardaarvutisse, peatuge ja sisestage vajalikud andmed.
- ▶ **Seadke ekraani heledus nii, et te näeksite olulist teavet, nagu kiirus või hoitussümbolid, piisavalt selgesti.** Valesti reguleeritud ekraan võib põhjustada ohtlikke olukordi.
- ▶ **Ärge avage pardaarvutit.** Avamisega võib pardaarvuti saada kahjustada ja kaob Teie õigus garantiiinõete esitamiseks.
- ▶ **Ärge kasutage pardaarvutit käepidemena.** Kui töstate eBike'i pardaarvutist üles, võite pardaarvutit pöördumatast kahjustada.
- ▶ **Lükkamisabi funktsiooni tohib kasutada üksnes eBike'i lükkamisel.** Kui eBike'i ratastel puudub lükkamisabi kasutamisel kontakt teepinnaga, on vigastuse oht.
- ▶ **Kui lükkamisabi on sisse lülitudat, siis võivad pedaalid kaasa pöörelda.** Aktiveeritud lükkamisabi puhul jälgige, et teie jalad oleks pöörlevatest pedaalidest piisavalt kaugel. Vigastuse oht.
- ▶ **Käekõrval lükkamise abi kasutades veenduge, et saate eBike'i kogu aeg kontrollida ja kindlalt hoida.** Käekõrval lükkamise abi võib teatud tingimustel mitte toimida (nt takistus pedaalil või juhtseadme nupult kogemata äralabisemine). eBike võib liikuda ootamatult tagurpidi Teie poolt või ümber minna. See kujutab endast kasutajale ohtu eriti eBike'i täiendaval koormamisel. Ärge tekitake käekõrval lükkamise abiga eBike'il olukordasid, kus Te ei suuda eBike'i kinni hoida!
- ▶ **Ärge asetage eBike'i tagurpidi juhtrauale ja sadulale, kui pardaarvuti või selle hoidik ulatub juhtraust kõrgemale.** Võite pardaarvutit või selle hoidikut parandamatast vigastada. Et pardaarvuti maha ei kukuks või seda ei vigastataks, eemaldage pardaarvuti ka enne eBike'i kinnitamist montaažihoidikusse.
- ▶ **Ettevaatust!** Kui kasutate juhtüksust, milles on **Bluetooth®**, võib see tekitada häireid teiste seadmete ja süsteemide, lennukite ja meditsiiniseadmete (nt südamestimulaatorid, kuuldeaparaadid) töös. Samuti ei saa täielikult välislasta kahjulikku möju vahetus läheduses

viibivatele inimestele ja loomadele. Ärge kasutage juhtüksust, milles on **Bluetooth®** meditsiiniseadmete, tanklate, keemiatehaste, plahvatusohlike piirkondade ja lõhkamisalade läheduses. Ärge kasutage **Bluetooth®**-iga juhtüksust lennukis. Vältige pikemaajalist kasutamist oma keha vahetus läheduses.

- ▶ **Bluetooth®-i sõnaline mark ja graafilised sümbolid (logod) on ettevõtte Bluetooth SIG, Inc registreeritud kaubamärgid ja omand. Antud sõnalise margi ja graafiliste sümbolite kasutamine ettevõtte Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems poolt on litsentsitud.**
- ▶ **Pardaarvuti on varustatud raadioliidesega. Järgida tuleb kehtestatud piiranguid, mis kehitavad nt lennukites või haiglates kasutamise suhtes.**

### Ohutusnõuded seoses navigeerimisega

- ▶ **Ärge kavandage marsruute sõidu ajal. Peatuge ja sisestage uus sihtkoht ainult seisu ajal.** Kui te ei keskenda oma tähelepanu täielikult liiklusele, riskite õnnetusse sattumisega.
- ▶ **Katkestage teekond, kui navigeerimisseade pakub Teile marsruuti, mis on Teie sõiduoskusilmas pidades liiga keeruline või ohtlik.** Laske navigeerimisseadmel pakkuda alternatiivset teekonda.
- ▶ **Ärge eirake liiklusmärke, kuigi navigeerimisseade pakub Teile üht teatud kindlat teed.** Navigeerimisseade ei suuda arvesse võtta ehitusplatse ega ajutisi ümbersööte.
- ▶ **Ärge kasutage navigeerimisseadet turvalisuse seisukohalt kriitilistes olukordades (tänavate sulgemised, ümbersöidud jms).** Kandke alati kaasas lisakaarte ja sidevahendeid.

### Andmekaitsesuunis

Kui pardaarvuti saadetakse hoolduseks Boschi teenindusse, võidakse Boschile üle anda ka pardaarvutisse salvestatud andmed.

# Toote kirjeldus ja kasutusjuhend

## Nõuetekohane kasutamine

Pardaarvuti **Kiox** on ette nähtud eBike'i juhtimiseks ja sõiduandmete kuvamiseks. Pardaarvuti **Kiox** täies mahus kasutamise võimaldamiseks vajate ühilduvat rakendusega **eBike Connect** (saadaval Apple App Store's või Google Play Store's) nutitelefoni ning registreerumist veebiportaalil **eBike Connect** ([www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com)).

Rakenduse ja portaalil kasutusjuhend on leitav veebikasutusjuhendist aadressil [www.bosch-eBike.com](http://www.bosch-eBike.com) alt.

## Seadme osad

Seadme osade numeratsiooni aluseks on kasutusjuhendi alguses sisalduvatel jooniste lehekülgidel toodud numbrid.

- (1) Pardaarvuti
- (2) Eakraan
- (3) Jalgratta valgustuse nupp
- (4) Pardaarvuti sisse-/välja-nupp
- (5) Pardaarvuti hoidik
- (6) USB-ühendus
- (7) Juhtpult
- (8) Edasi/paremale lehitsemise nupp >
- (9) Valikunupp
- (10) Tagasi/vasakule lehitsemise nupp <
- (11) Toetuse astme vähendamise nupp -/ allapoole lehitsemise nupp
- (12) Toetuse astme suurendamise nupp +/ ülespoole lehitsemise nupp
- (13) Lükkamisabi nupp
- (14) Ajamisölmme kontaktid
- (15) Pardaarvuti blokeerimiskruvi
- (16) Juhtimiskomplekti kruvi
- (17) USB-pesa kaitsekübar<sup>a)</sup>
- (18) Magnethoidik
- (19) Juhtpuldi hoidik

a) saadaval varuosana

## Tehnilised andmed

Pardaarvuti	Kiox	
Tootekood		BUI330
USB-ühenduse max laadimisvool <sup>a)</sup>	mA	1000
USB-ühenduse laadimispinge	V	5
USB-laadimiskaabel <sup>b)</sup>		1 270 016 360
Töötemperatuur	°C	-5 ... +40
Laadimistemperatuur	°C	0 ... +40
Hoiustamistemperatuur	°C	+10 ... +40
Seesmine liitiumionaku	V	3,7
	mAh	230
Kaitseklass <sup>c)</sup>		IP55
Kaal, u	g	60
<i>Bluetooth® Low Energy</i>		
- Sagedus	MHz	2400–2480
- Saatevõimsus	mW	< 10

A) keskkonnatemperatuuril <25 °C

B) ei kuulu standardsesse tarnemahtu

C) suletud USB-pesa kaitsekübara korral

## Vastavusdeklaratsioon

Sellega kinnitab Bosch GmbH, Bosch eBike Systems, et raadioseadmetüüp **Kiox** vastab direktiivile 2014/53/EL. ELi ühilduvusdeklaratsiooni täisteksti leiate veebilehelt: [www.bosch-ebike.com/conformity](http://www.bosch-ebike.com/conformity).

# Paigaldus

## Pardaarvuti kohaleasetamine ja eemaldamine (vt jn A)

Asetage Kiox köigepealt alaosaga hoidikule (5) ja pöörake veidi ettepoole, kuni pardaarvuti magnethoidikus tuntavalt fikseerub.

Eemaldamiseks haarakse pardaarvuti ülemisest otsast ja tömmake seda enda poole, kuni magnethoidikust vabanemiseni.

### ► Kui te eBike'i pikemaks ajaks seisma jätate, eemaldage pardaarvuti.

Pardaarvuti väljavõtmist hoidikust saab tökestada. Keerake selleks juhtimiskomplekti krugi (16) niipalju lahti, et Kiox hoidikut saab külgsuunas kallutada. Asetage pardaarvuti hoidikusse. Keerake blokeerimiskrugi (M3, 6 mm pikkune) alt selleks ette nähtud keermestatud avasse pardaarvutis (pikemat krugi kasutades võite pardaarvutit vigastada). Pöörake hoidik jälle tagasi ja pingutage juhtimiskomplekti krugi vastavalt valmistaja andmetele.

# Kasutus

## Enne esimest kasutuselevõttu

### ► Enne esimest kasutamist eemaldage ekraanilt kaitsekile, et tagada pardaarvuti täielik toimivus. Kui kaitsekile jäab ekraanile, võib see pardaarvuti funktsioonide toimivust halvendada.

**Kiox** tarvitakse osaliselt laetud sisemise akuga. Enne esmakordset kasutamist tuleb seda akut USB-ühenduse või eBike'i kaudu vähemalt 1 h laadida (vaadake „Pardaarvuti energiavarustus“, Lehekülg Eesti – 3).

Juhpult tuleb paigaldada nii, et selle nupud asuvad juhtraua suhtes peaegu vertikaalselt.

Esmakordsel kasutusele võtmisel näidatakse köigepealt keelevalikut ja seejärel saatet menüüpunkti **<Intro to Kiox (Kiox tutvustus)>** abil selgitusi oluliste funktsioonide ja näituse kohta. Menüüpunkt on ka hiljem **<Settings (Seaded)>** → **<Information (Teave)>** kaudu avatav.

## Pardaarvuti sisse-/väljalülitamine

Pardaarvuti **sisselülitiseks ja väljalülitiseks** vajutage lühidalt sisse-/väljalülitusnuppu (4).

## Süsteemi seadete valimine

Asetage pardaarvuti hoidikusse ja talitage seisva eBike'i korral järgmiselt:

Liikuge olekukuval (juhpuldi nupuga <(10)> esimese näiduni) ja avage see valikunupuga (9) **<Settings (Seaded)>**.

Nuppudega – (11) ja + (12) saatet valida soovitud seade ja avada selle ning võimalikud täiendavad menüüd valikunupuga (9). Igas seademenüüs saatet nupuga <(10)> lehistseda tagasi eelmisesse menüüse.

**<Sys settings (Süsteemi seaded)>** all võite teha järgmisi seadeid:

- <Brightness (Heledus)>
- <Time (Kella-aeg)>
- <Date (Kuupäev)>
- <Time zone (Ajavöönd)>
- <24h format (24-tunnine ajavorming)>
- <Bright background (Hele taust)>
- <Imperial units (Inglise süsteemi mõõtühikud)>
- <Language (Keel)>

Sii on järgmistes keeltest soovitu valid: saksa keel, inglise keel, prantsuse keel, hispaania keel, portugali keel, italia keel, hollandi keel, taani keel, rootsi keel.

- <Factory reset (Tehaseseadete lähtestamine)>

## eBike'i kasutuselevõtmine

### Eeldused

eBike'i saab aktiveerida ainult järgmiste eeltingimuste täitmisel:

- Paigaldatud on piisavalt laetud eBike'i aku (vaata eBike'i aku kasutusjuhendit).
- Pardaarvuti on õigesti hoidikusse asetatud.

## eBike'i sisse-/väljalülitamine

eBike-i **sisselülitiseks** on teil järgmised võimalused:

- Paigaldatud pardaarvuti ja eBike'i aku korral vajutage üks kord lühidalt pardaarvuti sisse-/välja-nuppu (4).
- Paigaldatud pardaarvuti korral vajutage eBike'iaku sisse-/välja-nuppu (võimalikud on jalgrattatootja erilahendused, mille korral puudub ligipääs eBike'iaku sisse-/välja-nupule; vaata eBike'iaku kasutusjuhendit).

Ajam aktiveeritakse, kui hakkate pedaale väntama (välja arvatud lükkiamisi funktsioonis või sõidulaadis OFF).

Ajami toetus oleneb seatud sõidulaadist.

Kui lõpetate normalrežiimi pedaalide vajutamise või kui saavutate kiiruse **25/45 km/h**, lülitub eBike'i ajami tugi välja. Ajam aktiveeritakse automaatselt uesti, kui väntate pedaale ja kiirus on alla **25/45 km/h**.

eBike'i **väljalülitiseks** on teil järgmised võimalused:

- Vajutage lühidalt pardaarvuti sisse-/välja-nuppu (4).
- Lülitage eBike'iaku selle sisse-/välja-nupu abil välja (võimalikud on jalgrattatootja erilahendused, mille korral puudub ligipääs eBike'iaku sisse-/välja-nupule; vaata jalgrattatootja kasutusjuhendit).
- Eemaldage pardaarvuti hoidikust.

Kui umbes **10** minuti kestel ajami tuge ei kasutata (sest nt eBike seisab) ja ühtegi nuppu pardaarvutil või juhpuildil ei vajutata, lülitub eBike automaatselt välja.

## Pardaarvuti energiavarustus

Kui pardaarvuti on hoidikus (5), eBike'i on paigaldatud piisavalt laetud eBike'iaku ja eBike on sisse lülitatud, varustatakse ja laetakse pardaarvuti seesmist akut energiaga eBike'i akust.

Kui pardaarvuti eemaldatakse hoidikust (5), varustatakse seda energiaga pardaarvuti seesmisest akust. Kui

pardaarvuti seesmine aku on nõrk, kuvatakse ekraanil hoiatav teade.

Pardaarvuti seesmisse aku laadimiseks asetage pardaarvuti uuesti hoidikusse **(5)**. Võtke arvesse, et kui te eBike'i akut parajasti ei lae, lülitub eBike selle mittekäsitsemisel 10 minuti pärast automaatselt välja. Sel juhul löpetatakse ka pardaarvuti seesmisse aku laadimine.

Pardaarvutit saate laadida ka USB-ühenduse **(6)** kaudu.

Avage selleks kaitsekate **(17)**. Ühdendage pardaarvuti USB-pesa Micro-USB-kaabli abil standardse USB-laadimisseadme (ei kuulu standardsesse tarnemahtu) või arvuti USB-pesaga (laadimispinge max **5 V**; laadimisvool max **1000 mA**).

Kui pardaarvuti eemaldatakse hoidikust **(5)**, jääävad funktsioonide kõik väärtnused salvestatuks ja neid saab edasi kuvada.

Pärast kasutamist tuleb USB-ühendus jälle hoolikalt kaitsekattega **(17)** sulgeda.

Ilma pardaarvuti seesmisi akut uesti laadimata säiluvad kuupäev ja kellaeg maksimaalselt 6 kuud. Uuesti sisselülitamise järel seatakse rakendusega *Bluetooth®*-ühenduse olemasolu ja eduka GPS-asukohamääramise korral nutitelefonil kuupäev ja kellaeg uesti.

**Suunis:** Kiox laetakse **ainult** sisselülitatult.

**Suunis:** Kui Kiox lülitatakse välja USB-kaabliga laadimise ajal, saab Kiox alles siis uesti sisse lülitada, kui USB-kaabel on eemaldatud.

**Suunis:** Pardaarvuti seesmisseaku maksimaalse eluea saavutamiseks tuleb seda iga kolme kuu järel üks tund järellaadida.

## eBike'i aku laetusseisundi näit

eBike'iaku laetusseisundi näitu **d** (vaadake „Stardikuva“, Lehekülg Eesti – 7) saab lugeda olekukuvat ja olekurealt. eBike'iaku laetusseisundit saab vaadata ka eBike'iaku enda valgusdioodidel.

Näidi värv	Selgitus
roheline	eBike'iaku on laetud üle 30%.
oranž	eBike'iaku on laetud vahemikus 15% kuni 30%.
punane	eBike'iaku on laetud vahemikus 0% kuni 15%.
punane + !	Ajami toeks ette nähtud mahtuvus on ära kasutatud ja tugi lülitatakse välja. Ülejäänud mahtuvust kasutatakse jalgratta valgustamiseks ja pardaarvuti töös hoidmiseks.

Kui eBike'i akut laetakse eBike'l, näidatatakse vastavat teated.

Kui pardaarvuti eemaldatakse hoidikust **(5)**, jäääb eBike'iaku viimati näidatud laetuse tase salvestatuks.

## Hoiustamislaadi/Kiox lähtestamine

Pardaarvuti on varustatud voolusäästva hoiustamislaadiga, mis vähendab seesmisseaku tühjenemise miinimumini.

Kuupäev ja kellaeg lähevad sealjuures kaduma.

Selle laadi saab rakendada pardaarvuti sisse-/välja-nupu **(4)** pika (vähemalt 8 s) vajutusega.

Kui pardaarvuti ei käivitu sisse-/välja-nupu **(4)** lühivajutusega, on pardaarvuti hoiustamislaadis.

Kui vajutate sisse-/välja-nuppu **(4)** kestusega vähemalt 2 s, saatte hoiustamislaadi jäalle lõpetada.

Pardaarvuti tuvastab, kas ta on täielikult talitusvõimelises seisundis. Kui vajutate täielikult talitusvõimelises seisundis pardaarvuti sisse-/välja-nuppu **(4)** kestusega vähemalt 8 s, läheb pardaarvuti hoiustamislaadi. Kui Kiox ei peaks vastupidiselt ootusele olema talitusvõimelises seisundis ja ei lase ennast enam käsitseda, mõjub pikki (vähemalt 8 s) sisse-/välja-nupu **(4)** vajutus lähtestamisenä. Lähtestamise järel käävitub pardaarvuti u 5 s pärast automaatselt uesti.

Kui Kiox ei peaks uesti käävituma, vajutage sisse-/välja-

nuppu **(4)** kestusega 2 s.

Kiox lähtestamiseks tehaseseadetele valige **<Settings (Seaded)>** → **<Sys settings (Süsteemi seaded)>** → **<Factory reset (Tehaseseadete lähtestamine)>**. Kõik kasutajaandmed lähevad sealjuures kaduma.

## Söidulaadi seadmne

Juhtpuldil **(7)** saate seada, kui tugevasti ajam teid vääntamisel toetab. Söidulaadi saab muuta ka söidi ajal.

**Suunis:** mõne variandi korral on võimalik, et söidulaad on eelseadut ja seda ei saa muuta. Võimalik on ka, et saab valida siintoodust väiksema arvu söidulaadide vahel.

Maksimaalselt on saadaval järgmised söidulaadid:

- **OFF:** ajami tugi on välja lülitatud, eBike'i saab normaalsete jalgrattana ainult vääntamisega edasi liigutada. Lükamisabi ei saa selles söidulaadis aktiveerida.
- **ECO:** mõjus maksimaalse töhususega tugi maksimaalseks tegevusraadiuseks
- **TOUR/TOUR+:**

**TOUR:** ühtlane tugi suure tegevusraadiusega ringsõitudeks

**TOUR+:** dünaamiline tugi loomulikuks ja sportlikuks sõiduks (ainult koos **eMTB**)

- **SPORT/eMTB:**

**SPORT:** jõuline tugi sportlikuks sõiduks mägistel teelöökidel ning linnaliikluseks

**eMTB:** optimaalne tugi igasugusel maastikul, sportlikuks sõiduks, parendatud dünaamikaks, maksimaalseks jõudluseks (**eMTB** on saadaval ainult kombineeritult ajamisõlmedega Performance Line [BDU365] ja Performance Line CX [BDU250P, BDU450, BDU480]. Vajalik võib olla tarkvaravaruskendus.)

- **TURBO:** maksimaalne tugi sportlikuks sõiduks kuni suure vääntamisageduseni

Toe **suurendamiseks** vajutage juhtpuldil korduvalt nuppu **(12)**, kuni näidul kuvatakse soovitud söidulaad, **vähendamiseks** vajutage nuppu **(11)**.

Kasutatud ajamivõimsus kuvatakse näidul **i** (vaadake „Stardikuva“, Lehekülg Eesti – 7). Maksimaalne ajami võimsus oleneb valitud sõidulaadist.

Kui pardaarvuti eemaldatakse hoidikust (**5**), jäääb viimati kuvatud sõidulaad salvestatukks.

## Lükkamisabi sisse-/väljalülitamine

Lükkamisabi saab teil eBike'i lükkamist kergendada. Selles funktsioonis sõltub kiirus sissepandud käigust ja võib olla maksimaalselt **6 km/h**.

► **Lükkamisabi funktsiooni tohib kasutada üksnes eBike'i lükkamisel.** Kui eBike'i ratastel puudub lükkamisabi kasutamisel kontakt teepinnaga, on vigastuste oht.

Lükkamisabi **aktiveerimiseks** vajutage koriks pardaarvuti nupule **WALK**. Päraast aktiveerimist vajutage 10 sekundi vältel nupule **+** ja hoidke seda all. eBike'i ajam lülitatakse sisse.

**Suunis:** sõidulaadis **OFF** ei saa lükkamisabi aktiveerida.

Lükkamisabi **lülitatakse välja**, kui esineb mõni järgmistes sündmustest:

- Vabastate nupu **+** (**12**),
- eBike'i rattad blokeeritakse (nt pidurdamisega või pörkumisel vastu takistust),
- kiirus on suurem kui **6 km/h**.

Lükkamisabi talitusviis peab vastama siseriiklikele nõuetele ja võib seetõttu ülalnimetatud kirjeldusest erineda või olla inaktivieritud.

## Jalgratta valgustuse sisse-/väljalülitamine

Variandil, mille korral sõidutuli saab toite eBike'ilt, saab pardaarvutilt jalgratta valgustuse nupuga (**3**) üheaegselt esija tagatult sisse ning välja lülitada.

Kontrollige iga kord enne sõidu alustamist, kas teie jalgratta valgustus on töökorras.

Sisselülitatud valgustuse korral süttib ekraani olekurela näit **c** (vaadake „Stardikuva“, Lehekülg Eesti – 7).

Jalgratta valgustuse sisse- ja väljalülitamisel puudub igasugune möju ekraani taustavalgustusele.

## Kasutajakonto loomine

Pardaarvuti kõigi funktsioonide kasutamiseks peate veebis registreeruma.

Kasutajakonto saae luua rakenduse **eBike Connect** kaudu või otse [www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com) kaudu. Sisestage registreerumiseks vajalikud andmed. Rakenduse **eBike Connect** saate Apple App Store'i kaudu (Apple iPhone'i de jaoks) või Google Play Store'i kaudu (Android-seadmete jaoks) tasuta alla alaadida.

Kasutajakontos saate muuhulgas vaadata ka oma sõiduandmeid, kavandada marsruute ja neid marsruute pardaarvutisse üle kanda.

## Pardaarvuti ühendamine rakendusega eBike Connect

Nutitelefoni moodustatakse ühendus järgmiselt:

- Käivitage rakendus.
- Valige tabulaator **<Minu eBike>**.
- Valige **<Lisa uus eBike'i seade>**.
- Lisage sinna **Kiox**.

Nüüd näidatakse rakenduses suunist, et pardaarvutis tuleb vajutada jalgratta valgustuse nuppu (**3**) kestusega 5 s.

Vajutage nuppu (**3**) kestusega 5 s. Pardaarvuti aktiveerib automaatselt *Bluetooth® Low Energy* ühenduse ja vahetub paaristamislaadi.

Järgige ekraanil olevaid suuniseid. Paaristamistoimingu lõppedes sünkroniseeritakse kasutajaandmed.

**Märkus:** *Bluetooth®*-ühendust pole vaja käsitsi aktiveerida.

## Navigeerimine

Kiox navigeerimisfunktsioon aitab teid tundmatute piirkondade avastamisel. Navigeerimine käivitatakse nutitelefoni kaudu. Pardaarvuti on sellega *Bluetooth®*-i kaudu ühendatud ja näitab planeeritud sõitu ekraanil marsruudjoonena.

## Activity tracking (Liikuvuse jälgimine)

Tegevuste salvestamiseks on vajalik registreerumine või sisselogimine veebiportaalil **eBike Connect** või rakenduses **eBike Connect**.

Tegevuste registreerimiseks peate nõustumma asukohaandmete salvestamisega portaalis või äpis. Ainult siis näidatakse portaalis ja äpis teie tegevusi. Asukoht registreeritakse ainult siis, kui olete kasutajana pardaarvutisse sisse loginud.

## eShift (suvandiline)

eShifti all mõistetakse elektroonilise käiguvahetussüsteemi sidumist eBike'iga. eShifti komponendid on tootja poolt ajamisõlmega elektriliselt ühendatud. Elektrooniliste käiguvahetussüsteemide käsitsemist on kirjeldatud eraldi kasutusjuhendis.

## eSuspension (suvandiline)

eSuspensioni all mõistetakse elektrooniliste amortiseerimis- ja vedrustuselementide sidumist eBike'iga. **Quick Menu (Kiirmenüü)** abil saab valida eSuspensioni süsteemi jaoks eelmääratletud seaded.

Seadate üksikasjad on toodud eSuspensioni tootja kasutusjuhendis.

eSuspension on saadaval ainult koos pardaarvutiga Kiox ning on võimalik kombineeritult ajamisõlmedega Performance Line CX (BDU450, BDU480) ja Performance Line Speed (BDU490P).

## Lock (preemiumfunktsioon)

Lock-funktsiooni saab hankida rakenduste **<Poold>**-ist **eBike Connect**. Lock-funktsiooni sisselülitamise järel inaktivieritakse pardaarvuti eemaldamisega ajamisõlme

tugi. Aktiveerimine on siis võimalik ainult eBike'i juurde kuuluva pardaarvuti abil.  
Detailse juhendi selle kohta leiate veebi-kasutusjuhendist [www.bosch-ebike.com/help-center](http://www.bosch-ebike.com/help-center) alt.

## Tarkvaravärskendused

Tarkvaravärskendused kantakse taustal äpilt pardaarvutile, niipea kui app on pardaarvutiga ühendatud. Kui värskendus on täielikult üle kantud, näidatakse seda pardaarvuti taaskäivitamisel **kolm korda**, misjärel saab selle käivitada. eBike'i ei tohiks värskendamise ajal kasutada.

Võite ka <**Sys settings (Süsteemi seaded)**> alt kontrollida, kas on värskendusi, ja need käivitada.

## Välisseadmete varustamine energiaga USB-pordi kaudu

USB-ühenduse abil saab kasutada või laadida enamikku seadmeid, mille energiavarustus on võimalik USB kaudu (nt mitmesugused mobiiltelefonid).

Laadimise eeltingimuseks on, et eBike'ile on paigaldatud pardaarvuti ja piisavalt laetud eBike'i aku.

Avage pardaarvuti USB-ühenduse kaitsekübar (**17**).

Ühendage välise seadme USB-ühendus USB laadimiskaabli Micro A – Micro B (saadaval teie Bosch eBike'i edasimüüja juures) pardaarvuti USB-pesaga (**6**).

Tarbijale lahetamise järel tuleb USB-pesa jälle kaitsekübaraga (**17**) hoolikalt sulgeda.

► **USB-ühendus ei ole veekindel pistikühendus. Vihmas sõites ei tohi olla ühendatud ühtegi välist seadet ja USB ühendus peab olema kaitsekübaraga (**17**) täielikult kaetud.**

**Tähelepanu!** Ühendatud tarbijad võivad mõjutada eBike'i tegevusraadiust.

## Pardaarvuti näidud ja seaded

**Suunis:** kõik järgmistel lehekülgedel esitatud ekraanikujutised ja ekraanitekstid vastavad tarkvarale kasutusloa andmuse seisule. Tarkvaravärskenduse järel võivad ekraanikujutised ja/või ekraanitekstid muutuda.

### Käsitsemisloogika

Nuppudega <(10)> ja >(8) saate ka sõidu ajal liikuda erinevatele sõiduväärtustele teabega kuvadele. Nii saavad mõlemad käed jäädva sõidu ajal juhtreuale.

Nuppudega + (12) ja - (11) saate toetamise astet suurendada või vähendada.

<**Settings (Seaded)**>, mis on nähtavad olekuekraanil **Status screen (Olekukuva)**, ei saa sõidu ajal kohandada.

Valikunupuga (9) saate teha järgmisi talitusi:

- Saate sõidu ajal ligipääsu kiirmenüüsse.
- Seisu ajal saate olekuekraanil **Status screen (Olekukuva)** avada seadete menüü.
- Saate kinnitada väärtsusi ja teabesuuniseid.
- Saate dialoogist väljuda.

Kui pardaarvuti võetakse välja lülitamata oma hoidikust välja, kuvatakse teave viimati läbitud teelöigu kohta ja olekuteave. Jalgratta valgustuse nupuga (3) saate avada järgmiste kuvade.

Kui hoidikust väljavõtmise järel ühtegi nuppu ei vajutata, lülitub pardaarvuti 1 minuti pärast välja.

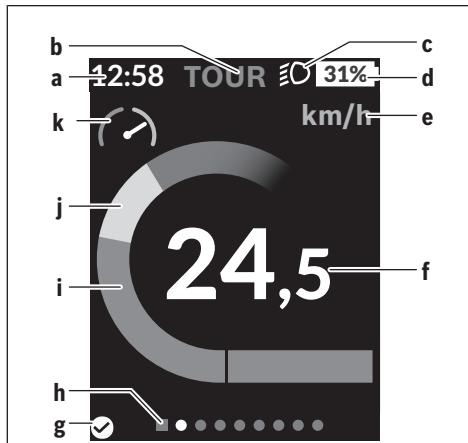
### Kuvade järjestus

Kui pardaarvuti on oma hoidikus, saate üksteise järel avada järgmised näidud:

1. Stardikuva
2. Kellaeg ja tegevusulatus
3. Läbitud teelöik ja sõiduaeg
4. Minu jõudlus, väntamissagedus ja pulsisagedus
5. Keskmine kiirus ja maksimaalne kiirus
6. Teepikkus, sõiduulatus, minu jõudlus ja pulsisagedus
7. Töös, kalorid ja kogu teekonna pikkus
8. Juhisekuva navigeerimiseks:  
**<Plan a route in the eBike Connect Smartphone app>**
9. Olekukuva

### Stardikuva

Sisselülitatud pardaarvuti esimest korda hoidikusse asetamisel näidatakse järgmist stardikuva. Seejärel registreerib pardaarvuti viimase kuva ja näitab seda järgmisel sisselülitamisel uesti.



- a** Kellaaja/kiiruse näit  
**b** Sõidulaadi näit  
**c** Sõidutule näit  
**d** eBike'i aku laetusseisundi näit  
**e** Kiiruseühiku näit<sup>a)</sup>  
**f** Kiirus  
**g** Ühenduse olek  
**h** Orienteerimisriba  
**i** Ajami võimsus  
**j** Omavõimsus  
**k** Võimsuse hinnang  
**a** saab olekukuva kaudu <**Settings (Seaded)**>/<**Sys settings (Süsteemi seaded)**> valida kas km/h või mph

Näidud **a** ... **d** moodustavad olekuriba ja neid näidatakse igal kuval. Kui kuval endal juba näidatakse kiirst, vahetub näit **a** hetkeliseks kellaajaks. Olekuralbil kuvatakse:

- **Kiirus/kellaeg:** hetkeline kiirus, km/h või mph või hetkeline kellaeg
- **Sõidulaad:** värviliselt kodeeritud hetkel valitud sõidulaad
- **Tuli:** sisselülitatud tule sümbol
- **eBike'i aku laetusseisund:** hetkelise laetusseisundi näit protsentides

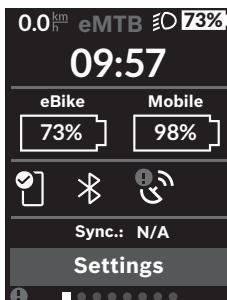
Võimsuse hinnangus **k** saate vaadata, kui palju on hetkeline kiirus suurem või väiksem teie keskmisest kiirusest.

- Osuti oranžis vahemikus (vasakul pool): keskmisest kiirusest väiksem
- Osuti rohelises vahemikus (paremal pool): keskmisest kiirusest suurem
- Osuti keskel: vastab keskmisele kiirusele

Orienteerimisriba järgi **h** näete, millisel kuval olete. Teie hetkelist kuvatatakse esiletõstetult. Nuppudega <(10)> ja >(8) saate liikuda teistele kuvadele.

Esimeselt stardikuvalt pääsete olekukuvale nupuga <(10)>.

## Status screen (Olekukuva)



Olekukuval näidatakse teile olekuriba kõrväl hetkelist kellaajaega, teie eBike'i aku laetuse taset ja teie nutitelefoni aku laetuse taset, kui nutitelefon on ühendatud Bluetooth® kaudu.

- hea ühendus
- halb ühendus
- ühendus puudub

Samuti näidatakse teile nutitelefoni ja Kioxi vahelise viimase sünkroniseerimise kuupäeva.

Allosas on teil ligipääs menüüle **<Settings (Seaded)>**.

### <Settings (Seaded)>

Pardaarvuti **ei toeta** seda keelt kasutajaliidese keelena. Seetõttu on selles kasutusjuhendis ingliskeelsetele kasutajaliidese tekstidele lisatud tõlgje kasutuskoha riigi keelde.

Seademenüüsse pääsete olekuks kaudu.

Menüüle **<Settings (Seaded)>** puudub sõidu ajal ligipääs ja muudatuste tegemise võimalus.

Nupputega – **(11)** ja + **(12)** saate valida soovitud seade ja avada selle ning võimalikud täiendavad menüüd valikunupuga **(9)**. Igas seademenüüs saate nupuga <**(10)** lehitseda tagasi eelmisse menüüsse.

Esimeselt navigeerimistasemelt leiate järgmised kõrgema taseme piirkonnad:

- **<Registration (Registreerimine)>** – suunised registreerumiseks:  
sedá menüüpunkti näidatakse ainult juhul, kui te ei ole veel veebiportaalil **eBike Connect** registreerunud.
- **<My eBike (Minu eBike)>** – teie eBike'iga seotud seaded:  
loendureid, nt päevane läbisööt kilomeetrites ja keskmisi väärtsusi saate lasta automaatselt või käsitsi seada väärtsusele "0" ning lähtestada tegevusraadiust. Te saate tootja poolt eelseatud rattat ümbermõõdu väärust  $\pm 5\%$  muuta. Kui teie eBike on varustatud süsteemiga **eShift**, saate siin ka oma eShift süsteemi konfigureerida. Jalgratta tootja või jalgratta müüja võib määramata hoolduse tähtaaja läbisöödu ja/või ajavahemiku alusel. **<Next Service: ... (Järgmine eBike'i hooldus: ...)>** all näidatakse teile hooldustähtaega. eBike'i komponentide lehel näidatakse teile iga komponendi seerianumbrit, riistvarataset, tarkvarataset ning muid olulisi andmeid komponendi kohta.

- **<Screens>** – kuvahaldus:  
siin saate seada kuvade sisu ja järgkorda ning lähtestada need vajaduse korral tehaseseadetele.
- **<Bluetooth>** – **Bluetooth®** funktsiooni sisse või välja lülitamine:
- **<My profile (Minu profiil)>** – aktiivse kasutaja andmed: kuvatakse ainult juhul, kui kasutaja on registreeritud.
- **<Sys settings (Süsteemi seaded)>** – valikuvõimaluste loend teie paraaarvutti seadmiseks:  
saate lasta näidata kiirust ja kaugust kilomeetrites või miilides ning kellaaja 12 või 24 tunni vormingus, valida kellaaja, kuupäeva ja ajavööndit ning seada eelistatud keelt. Saate Kioxi tehaseseadetele lähtestada, käivitada tarkvaravärskenduse (kui on saadaval) ning valida musta või valge kujunduse vahel.
- **<Information (Teave)>** – teave teie Kioxi kohta: suunised KKK (korduma kippuvate küsimusete) kohta, sertifitseerimised, kontaktinfo, teave litsentside kohta Üksikute parameetrite detailse kirjelduse leiate veebi-kasutusjuhendist [www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual](http://www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual) alt.

### Quick Menu (Kiirmenüü)

**Quick Menu (Kiirmenüü)** abil saate lasta näidata valitud seadeid, mida saab ka sõidu ajal kohandada.

Ligipääs **Quick Menu (Kiirmenüü)-le** on võimalik valikunupuga **(9)**. Ligipääs **Status screen (Olekukuva)-st** ei ole võimalik.

**Quick Menu (Kiirmenüü)** abil saate teha järgmisi seadeid:

- **<Reset trip data? (Lähtesta teekonnaandmed?)>**  
Kõik andmed selle hetkeni läbitud teelõigu kohta lähtestatakse väärtsusele null.
- **<eShift>** (valikiline)  
Siin saate seada väntamissagedust.
- **<eSuspension>** (valikiline)  
Siin saate seada tootja poolt määratud amortiseerimis-või vedrustuslaadi.

## Weakoodi kuva

eBike'i komponente kontrollitakse pidevalt automaatselt. Vea avastamisel kuvatakse pardaarvutil vastav weakoodi. Olenevalt vea tüübist võidakse ajam vajaduse korral automaatselt välja lülitada. Ilma ajami toeta edasisöötmine on

aga alati võimalik. Enne pikemaid sõite tuleks lasta eBike'i kontrollida.

► **Laske köik parandustööd teha ainult autoriseeritud jalgrattamüüljal.**

Kood	Põhjus	Abi
410	Üks või mitu pardaarvuti nuppu on blokeeritud.	Kontrollige, kas nupud on kinni kiilunud, nt sissetunginud mustuse tõttu. Vajaduse korral puhastage nupud.
414	Juhtpuldi ühendamisprobleemid	Laske liitekohti ja ühendusi kontrollida
418	Üks või mitu juhtpuldi nuppu on blokeeritud.	Kontrollige, kas nupud on kinni kiilunud, nt sissetunginud mustuse tõttu. Vajaduse korral puhastage nupud.
419	Konfiguratsiooniviga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
422	Ajamisõlme ühendamisprobleem	Laske liitekohti ja ühendusi kontrollida
423	eBike'i aku ühendamisprobleem	Laske liitekohti ja ühendusi kontrollida
424	Komponentide suhtlusviga	Laske liitekohti ja ühendusi kontrollida
426	Sisemine ajalimiidi ületamise viga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga. Selles veaolekus ei saa põhiseadete menüs lasta näidata rehvide ümbermõõtu ega seda kohandada.
430	Pardaarvuti sisemine aku on tühi (mitte BUI350 korral)	Laadige pardaarvuti (hoidikus või USB-pesa kaudu)
431	Tarkvara versiooniviga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
440	Ajamisõlme sisemine viga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
450	Sisemine tarkvaraviga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
460	Viga USB-ühenduses	Eemaldage kaabel pardaarvuti USB-pesast. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
490	Pardaarvuti sisemine viga	Laske pardaarvutit kontrollida
500	Ajamisõlme sisemine viga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
502	Jalgratta valgustuse viga	Kontrollige valgustust ja selle jurude kuuluvaid kaableid. Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
503	Kiiruseanduri viga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
504	Tuvastati kiirussignaali manipulatsioon.	Kontrollige ja vajaduse korral seadke kodaramagnetite asendit. Kontrollige manipulatsioonide (tuuningu) puudumist. Ajami tuge vähendatakse.
510	Sisemine anduriviga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
511	Ajamisõlme sisemine viga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
530	Akuviga	Lülitage eBike välja, eemaldage eBike'i aku ja paigaldage seejärel uuesti. Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
531	Konfiguratsiooniviga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
540	Temperatuuriviga	eBike on väljaspool lubatud temperatuurivahemikku. Lülitage eBike'i süsteem välja, et ajamisõlm saaks lubatud

Kood	Põhjus	Abi
		temperatuurivahemikuni jahtuda või soojeneda. Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
550	Tuvastati loata tarbija.	Eemaldage tarbija. Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
580	Tarkvara versiooniviga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
591	Autentimisviga	Lülitage eBike'i süsteem välja. Eemaldage aku ja paigaldage see uesti. Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
592	Mitteühilduvad komponendid	Paigaldage ühilduv ekraan. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
593	Konfiguratsiooniviga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
595, 596	Suhtlusviga	Kontrollige ajami kaableid ja käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
602	Sisemine akuviga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
603	Sisemine akuviga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
605	Aku temperatuuriviga	Aku on väljaspool lubatud temperatuurivahemikku. Lülitage eBike'i süsteem välja, etaku saaks lubatud temperatuurivahemikuni jahtuda või soojeneda. Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
606	Välimine akuviga	Kontrollige kaabeldust. Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
610	Aku pingeviga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
620	Laadimisseadme viga	Asendage laadimisseade. Võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
640	Sisemine akuviga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
655	Korduv akuviga	Lülitage eBike'i süsteem välja. Eemaldage aku ja paigaldage see uesti. Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
656	Tarkvara versiooniviga	Võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga, et ta teeks tarkvaravärskenduse.
7xx	Kõrvaliste komponentide viga	Vaadake vastava komponendi tootja kasutusjuhendis olevaid andmeid.
800	Seesmine ABS-i viga	Võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
810	Ratta kiiruseanduri ebasutavad signaalid	Võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
820	Viga esiratta kiiruseanduri juhtmes	Võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
821 ... 826	Esiratta kiiruseanduri ebasutavad signaalid  Anduri ketas võib puududa, olla vigane või valesti paigaldatud; esi- ja tagaratta oluliselt erinev läbimõõt; ekstreemne sõiduolukord, nt tagarattal sõitmine	Käivitage süsteem uesti ja tehke vähemalt 2 minutit kestev proovisööt. ABS-i märgulamp peab kustuma. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.
830	Viga tagaratta kiiruseanduri juhtmes	Võtke ühendust oma Boschi eBike'i müüjaga.

Kood	Põhjus	Abi
831 833 ... 835	Tagaratta kiiruseanduri ebausutavad signaalid  Anduri ketas võib puududa, olla vigane või valesti paigaldatud; esi- ja tagaratta oluliselt erinev läbimõõt; ekstreemne sõiduolukord, nt tagarattal sõitmine	Käivitage süsteem uesti ja tehke vähemalt 2 minutit kestev proovisoöt. ABS-i märgulamp peab kustuma. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Bosch eBike'i müüjaga.
840	Seesmine ABS-i viga	Võtke ühendust oma Bosch eBike'i müüjaga.
850	Seesmine ABS-i viga	Võtke ühendust oma Bosch eBike'i müüjaga.
860, 861	Pingeverustuse viga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Bosch eBike'i müüjaga.
870, 871 880 883 ... 885	Suhtlusviga	Käivitage süsteem uesti. Kui probleem ei kao, võtke ühendust oma Bosch eBike'i müüjaga.
889	Seesmine ABS-i viga	Võtke ühendust oma Bosch eBike'i müüjaga.
890	ABS-i märgulamp on vigane või puudub; ABS võib olla talitlusteta.	Võtke ühendust oma Bosch eBike'i müüjaga.
Näit puudub	Pardaarvuti sisemine viga	Käivitage oma eBike uesti, lülitades selle välja ja uesti sisse.

## Hooldus ja korrashoid

### Hooldus ja puhastus

Surveveega ei tohi puuhastada mitte ühegi komponenti. Hoidke oma pardaarvuti ekraan puhas. Määrdumise korral võidakse heledust valemist tuvastada. Pardaarvuti puhamistamiseks kasutage pehmet lappi, mida on niisutatud vaid veega. Ärge kasutage puhastusvahendeid.

**Suunis:** Pardaarvuti **Kiox** võib teatavatel temperatuuri ja õhuniiskuse tingimustel udustuda. Seda ei loeta veaks. Viige pardaarvuti köetavasse ruumi ja laske tal kuivada. Laske oma eBike'i vähemalt kord aastas tehniliselt kontrollida (muuhulgas mehaanikat, süsteemi tarkvara ajakohasust). Jalgratta müüja võib hooldustähtaaja aluseks seada läbisöidu ja/või ajavahemiku. Sellisel juhul näitab pardaarvuti iga sisselülitamise järel hooldustähtaega. eBike'i hooldamiseks või parandamiseks pöörduge autoriseeritud jalgrattamüüja poole.

- **Laske kõik parandustööd teha ainult autoriseeritud jalgrattamüüjal.**

**Suunis:** kui te pardaarvutit **Kiox** pikalt ei kasuta, järellaadige seda vastavalt punktile (vaadake „Pardaarvuti energiavarustus“, Lehekülg Eesti – 3).

### Müügijärgne teenindus ja kasutusalane nõustamine

Kõigi küsimustele korral eBike'i ja selle komponentide kohta pöörduge volitatud jalgrattamüüja poole. Volitatud jalgrattamüütjate kontaktandmed leiate veebisaidilt [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).



Täiendavat teavet eBike'i osade ja nende funktsioonide kohta leiate abikeskusest Bosch eBike Help Center.

### Transport

- **Kui transpordite eBike'i väljaspool oma autot, nt auto pakiraamil, siis eemaldage pardaarvuti ja eBike'i aku, et vältida kahjustusi.**

### Jäätmekäitlus ja ained toodetes

Toodetes leiduvate ainete andmed leiate lingilt: [www.bosch-ebike.com/en/material-compliance](http://www.bosch-ebike.com/en/material-compliance). Ärge visake oma eBike'i ega selle komponente olmejäätmete hulka! Kaupmehele tagastamine on võimalik, kui turustaja seda vabatahtlikult pakub või on selleks seaduslikult kohustatud. Järgige sealjuures siseriiklike seadussätteid.



Ajamisölm, pardaarvuti koos juhtpuldiga, eBike'i aku, kiiruseandur, lisavarustus ja pakendid tuleb loodushoidlikult taaskasutusse suunata.

Veenduge ise, et isikuandmed on seadmest kustutatud.

Akud, mida saab elektrilisest seadmest seda purustamata välja võtta, tuleb enne jäätmekäitlust ise eemaldada ja eraldi akude kogumiskohta saata.



Vastavalt Euroopa Liidu direktiivile 2012/19/EU elektro- ja elektroonikaseadmete jäätmete kohta ja vastavalt direktiivile 2006/66/EÜ tuleb defektseted või kasutusressursi ammendantud akud/patareid eraldi kokku koguda ja keskkonnasäästlikult kringlusse võtta.

Elektriliste seadmete eraldi kogumist kasutatakse sordipuhtaks eelsorteerimiseks ja see toetab toorainete korraproaktiivset käsitsimist ning taaskasutamist ja säästab sellega inimest ning keskkonda.



**Tootja jätab endale õiguse muudatuste tegemiseks.**

## Drošības noteikumi



**Izlasiet drošības noteikumus un norādījumus lietošanai.** Drošības noteikumu un norādījumu neievērošana var izraisīt aizdegšanos un būt par cēloni elektrovelosipēdam triecienam vai nopietnam savainojumam.

### Pēc izlasišanas uzglabājiet šos noteikumus turpmākai izmantošanai.

Šajā lietošanas pamācībā izmantotais termins **eBike akumulators** attiecas uz visiem oriģinālajiem Bosch elektrovelosipēdu eBike akumulatoriem.

- ▶ **Izlasiet un ievērojet visu elektrovelosipēda eBike komponentu lietošanas pamācībā, kā arī paša elektrovelosipēda eBike lietošanas pamācībā sniegtos drošības noteikumus un lietošanas norādījumus.**
- ▶ **Novērsieties no maršruta, kas tiek parādīts uz bortdatora displeja.** Pilnībā nekoncentrējoties uz ielas satiksmi, jūs riskējat iekļūt satiksmes negadījumā. Ja vēlaties ievadīt datus savā bortdatorā, ne tikai mainot braukšanas režīmu, vispirms apstājieties un tikai tad ievadīt bortdatorā vajadzīgos datus.
- ▶ **Displeja spilgtumu regulējiet tā, ka var saskatīt svārigo informāciju, piemēram, ātrumu vai brīdinājuma simbolus.** Ja displeja spilgtums ir regulēts nepareizi, var rasties bīstamas situācijas.
- ▶ **Neatveriet bortdatoru.** Aterot bortdatoru, tas var tikt bojāts, un bez tam zaudē spēku bortdatoram noteiktās garantijas saistībās.
- ▶ **Nelietojet bortdatoru kā rokturi.** Paceļot elektrovelosipēdu aiz bortdatora, tas var tikt neatgriezeniski sabojāts.
- ▶ **Pārvietošanas palīdzības funkciju drīkst izmantot vienīgi elektrovelosipēda pārvietošanai pie rokas.** Ja pārvietošanas palīdzības funkcijas izmantošanas laikā elektrovelosipēda riteņi nesaskaras ar zemi, var notikt savainošanās.
- ▶ **Ja pārvietošanas palīdzības funkcija ir ieslēgta, iespējams, ka elektrovelosipēda pedāļi griezīsies līdz ar riteņiem.** Ja ir aktivizēta pārvietošanas palīdzības funkcija, sekojiet, lai Jūsu kājas atrastos pietiekoti lielā attālumā no kustošajiem pedāļiem. Pretējā gadījumā var notikt savainošanās.
- ▶ **Pārvietošanas palīdzības funkcijas lietošanas laikā raugieties, lai jūs vienmēr kontrolētu un droši turētu elektrovelosipēdu eBike.** Noteiktos apstākļos pārvietošanas palīdzības funkcija var pārtraukt darboties (piemēram, šķērslis pie pedāla vai nejaūša vadības modula pogas atlaišana). Elektrovelosipēds eBike var pēkšņi sākt kustēties uz aizmugurējā jūsu virzienā vai sākt gāzties. Tas rada apdraudējumu lietotājam, jo īpaši ja uz tā atrodas papildu krava. Lietojet pārvietošanas palīdzības funkciju, nekādā gadījumā nenonāciet situācijā, kur paši saviem spēkiem vairs nevarat noturēt elektrovelosipēdu eBike!

**Nepaceliet elektrovelosipēdu eBike virs galvas un nenovietojiet to uz stūres vai uz sēdeklā, ja bortdators vai tā turētājs ir izvirzīts virs stūres.** Šādā gadījumā bortdators vai tā turētājs var tikt neatgriezeniski bojāts. Nonemiet bortdatoru arī pirms velosipēda iestiprināšanas montāžas turētājā, lai novērstu gadījumus, kas saistīti ar bortdators krišanu vai sabojāšanu.

**Ievēribai!** Lietojet vadības moduli ar **Bluetooth®** funkciju, citām iekārtām un ierīcēm, lidmašīnām un medicīniskajām ierīcēm (piemēram, sirds stimulatoriem un dzirdes aparātiem) var rasties darbības traucējumi. Tāpat nevar pilnīgi izslēgt kaitējumu nodarišanu cilvēkiem un dzīvniekiem, kas atrodas ierīces lietošanas vietas tiešā tuvumā. Nelietojet vadības moduli ar **Bluetooth®** medicīnisku ierīču, degvielas uzpildes staciju un kīmisko iekārtu tuvumā, kā arī vietās ar paaugstinātu sprādziebīstamību. Nelietojet vadības moduli ar **Bluetooth®** lidmašīnās. Nepieļaujiet ilgstošu bloka darbību kermēna tiešā tuvumā.

**Bluetooth®** vārdiska preču zīme kā arī attēla zīme (logotipi) ir reģistrētas preču zīmes un Bluetooth SIG, Inc. īpašums. Jebkāda šo vārdisko preču zīmes/attēlu zīmes izmantošana, kuru veic Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems, ir licencēta.

**Bortdators ir apgādāts ar radio interfeisi.** Tāpēc jāievēro vietējie lietošanas ierobežojumi, kādi pastāv, piemēram, lidmašīnās vai slimnīcās.

### Drošības noteikumi saistībā ar navigāciju

- ▶ **Brauciena laikā neplānojiet maršrutu.** Pārtrauciet braucienu un ievadīet bortdatorā datus par jaunu galamērķu vietu tikai tad, kad stāvat uz vietas. Ja uz ceļu satiksmi koncentrējas tikai daļēji, var piedzīvot satiksmes negadījumu.
- ▶ **Pārtrauciet pārvietošanos pa maršrutu, ja navigācijas ierice norāda ceļu, kura pārvarēšanai Jūsu braukšanas prasme ir nepietiekama vai arī kas ir riskants vai bīstams.** Ľaujiet, lai navigācijas ierice piedāvā Jums alternatīvu maršrutu.
- ▶ **Brauciena laikā nēmiet vērā satiksmes ceļazīmes arī tad, ja navigācijas ierice novirza Jūs pa noteiktu ceļu.** Izstrādājot maršrutu, navigācijas ierice var neņemt vērā būvlaukumus vai uz laiku pastāvošus apvedceļus.
- ▶ **Nelietojet navigācijas ierīci situācijās, kas ir kritiskas satiksmes drošībai vai neskaidras (pastāvot ielu satiksmes sastrēgumiem, satiksmei notiekot pa apvedceļiem u.c.).** Vienmēr nēmiet sev līdz braucienā papildu kartes un sakaru līdzekļus.

### Par datu drošību

Ja bortdators servisa gadījumā tiek nosūtīts uz Bosch servisa darbnīcu, vajadzības gadījumā tajā uzkrātie dati var tikt pārsūtīti uz uzņēmumu Bosch.

# Izstrādājuma un tā funkciju apraksts

## Pielietojums

Borddators **Kiox** ir paredzēts elektrovelosipēda eBike vadībai un braucienu datu uzrādišanai.

Ai borddatoru **Kiox** varētu lietot pilnā apjomā, ir nepieciešams saderīgs viedtālrunis ar tajā uzstādītu lietotni **eBike Connect** (pieejams Apple App Store vai Google Play Store), kā arī reģistrācija tiešsaistes portālā **eBike Connect** ([www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com)).

Lietotnes un portāla lietošanas pamācība ir pieejama tiešsaistes lietošanas pamācībā tīmekļa vietnē: [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).

## Attēlotās sastāvdaļas

Attēloto sastāvdaļu numerācija atbilst lietošanas pamācības sākumā esošajās grafikas lappusēs sniegtajiem attēliem.

- (1) Borddators
- (2) Displejs
- (3) Elektrovelosipēda apgaismojuma taustiņš
- (4) Borddatora ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņš
- (5) Borddatora turētājs
- (6) USB pieslēgvjeta
- (7) Vadības modulis
- (8) Taustiņš pārlapošanai uz priekšu/pa labi >
- (9) Atlašanas taustiņš
- (10) Taustiņš pārlapošanai atpakaļ/pa kreisi <
- (11) Taustiņš gaitas atbalsta līmeņa samazināšanai - / Taustiņš pārlapošanai lejup
- (12) Taustiņš gaitas atbalsta līmeņa paaugstināšanai + / Taustiņš pārlapošanai augšup
- (13) Taustiņš pārvietošanas palīdzības aktivizēšanai
- (14) Kontakti piedziņas moduļa pievienošanai
- (15) Borddatora bloķējošā skrūve
- (16) Stūres komplekta skrūve
- (17) USB pieslēgvietas aizsargvāciņš<sup>a)</sup>
- (18) Magnētiskais turētājs
- (19) Vadības moduļa turētājs

a) pieejams kā rezerves daļa

## Tehniskie dati

Borddators	Kiox	
Izstrādājuma kods		BUI330
Maks. uzlādes strāva no USB pieslēgvietas <sup>A)</sup>	mA	1000
Uzlādes spriegums no USB pieslēgvietas	V	5
USB uzlādes kabelis <sup>B)</sup>		1 270 016 360
Darba temperatūra	°C	-5 ... +40
Uzlādes temperatūra	°C	0 ... +40
Uzglabāšanas temperatūra	°C	+10 ... +40
Iekšējais litija jonu akumulators	V mAh	3,7 230
Aizsardzības klase <sup>C)</sup>		IP55
Aptuvenais svars	gr	60
<i>Bluetooth® Low Energy</i>		
- Frekvence	MHz	2400–2480
- Raidīšanas jauda	mW	< 10
A) pie apkārtējā gaisa temperatūras < 25 °C		
B) neietilpst standarta piegādes komplektā		
C) pie aizvērtā USB interfeisa ligzdas aizsargvāciņa		

## Atbilstības deklarācija

Uzņēmums Robert Bosch GmbH, Bosch eBike Systems, ar šo deklarē, ka radioiekārta **Kiox** atbilst Direktīvai 2014/53/ES. ES atbilstības deklarācijas pilns teksts ir pieejams tīmekļa vietnē: [www.bosch-ebike.com/conformity](http://www.bosch-ebike.com/conformity)

# Montāža

## Bordatora ievietošana un izņemšana (attēls A)

Vispirms novietojiet bordatora Kiox apakšējo daļu uz turētāja (5) un tad nedaudz nolieciet to uz priekšu, līdz bordators manāmi fiksējas magnētiskajā turētājā.

Lai izņemtu bordatoru, satveriet to aiz augšējās daļas un velciet pret sevi, līdz bordators atbrīvojas no magnētiskā turētāja.

### ► Novietojot elektrovelosipēdu stāvvietā, izņemiet no tā bordatoru.

Bordatoru ir iespējams nostiprināt turētājā, nodrošinoties pret tā izņemšanu. Atskrūvējiet stūres komplekta skrūvi (16), līdz bordatoru Kiox klūst iespējams noliekt sānu virzienā. Levietojiet bordatoru turētājā. No apakšas ieskrūvējiet bloķējošo skrūvi (M3, garums 6 mm) šim nolūkam paredzētājā bordatora vītnē (lietojot garāku skrūvi, bordatoram var rasties bojāumi). Nolieciet turētāju sākotnējā stāvoklī un stingri pieskrūvējiet stūres komplekta skrūvi atbilstoši ražotāja norādījumiem.

# Lietošana

## Pirms lietošanas pirmo reizi

- Pirms pirmās ekspluatācijas sākšanas noņemiet displeja aizsargplēvi, lai nodrošinātu pilnu bordatora funkcionalitāti. Ja aizsargplēve paliek uz displeja, iespējami bordatora funkcionalitātes/veikspējas traucējumi.

**Kiox** piegādā ar daļēji uzlādētu iekšējo akumulatoru. Pirms bordatora pirmās lietošanas reizes tā akumulators ir pilnībā jauzlādē no USB pieslēgvietas kā norādīts sadaļā (skatīt „Bordatora elektrobarošana“, Lappuse Latviešu – 4) vai arī vismaz 1 stundu no elektrovelosipēda eBike sistēmas. Vadības modulis jānostiprina uz stūres tā, lai tā taustīni atrastos gandrīz vertikāli.

Veicot iedarbināšanu pirmo reizi, vispirms tiek parādīta valodas izvēle, un pēc tam var izmantonēt izvēlnes punktu **<Intro to Kiox (levads Kiox)>**, lai piekļūtu svarīgāko funkciju un indikatoru izskaidrojumiem. Šo izvēlnes punktu pēc tam var izsaukt, izmantojot īseču **<Settings (Iestatījumi)>** – **<Information (Informācija)>**.

## Bordatora ieslēgšana un izslēgšana

Lai **ieslēgtu** un **izslēgtu** bordatoru, islaicīgi nospiediet bordatora ieslēgšanas/izslēgšanas taustīnu (4).

## Sistēmas iestatījumu izvēle

Ievietojiet bordatoru turētājā un velosipēdam neatrodoties kustībā, rīkojieties šādi:

Pārejiet uz statusa ekrānu (ar taustīnu **<(10)>** vadības moduli pārejiet uz pirmo rādījumu) un ar izvēles taustīnu atveriet (9) **<Settings (Iestatījumi)>**.

Ar taustīniem – (11) un + (12) var izvēlēties vajadzīgo iestatījumu un atvērt šo vai, vajadzības gadījumā, arī tālākās apakšizvēlnes, nospiežot izvēles taustīnu (9). Nospiežot

taustīnu **<(10)>**, no pašreizējās iestatījumu izvēlnes var pāriet uz iepriekšējo iestatījumu izvēlni.

Izvēlne **<Sys settings (Sistēmas iestatījumi)>** ļauj veikt šādus iestatījumus:

- **<Brightness (Spožums)>**
- **<Time (Laiks)>**
- **<Date (Datums)>**
- **<Time zone (Laika zona)>**
- **<24h format (24 st. laika formāts)>**
- **<Bright background (Spožs fons)>**
- **<Imperial units (Impērijas vienības)>**
- **<Language (Valoda)>**

Šeit var izvēlēties šādas valodas: Vācu, angļu, franču, spāņu, portugāļu, itāliešu, holandiešu, dāņu, zviedru.

- **<Factory reset (Atiestatīšana uz rūpnicas iestatījumiem)>**

## Elektrovelosipēda eBike lietošanas uzsākšana

### Priekšnoteikumi

Elektrovelosipēdu eBike var aktivizēt tikai tad, ja ir izpildīti tālāk uzskaņtie nosacījumi:

- Elektrovelosipēdā ir ievietots pietiekami uzlādēts eBike akumulators (skatīt eBike akumulatora lietošanas pamācību).
- Bordators ir pareizi ielikts turētājā.

### eBike ieslēgšana/izslēgšana

Lai **ieslēgtu** elektrovelosipēdu eBike, pastāv šādas iespējas:

- Ja elektrovelosipēdā eBike ir ievietots bordators un akumulators, vienreiz islaicīgi nospiediet bordatora ieslēgšanas/izslēgšanas taustīnu (4).
- Ar ievietotu bordatoru nospiediet eBike akumulatora ieslēgšanas/izslēgšanas taustīju (ir iespējami arī tādi velosipēdu ražotāja konstruktīvie risinājumi, kas neļauj braucejām piekļūt eBike akumulatora ieslēgšanas/izslēgšanas taustījam; skatīt eBike akumulatora lietošanas pamācību).

Piedzīna aktivizējas, līdzko sākat mīt pedālus (izpemot, ja darbojas pārvietošanas palīdzības funkcija vai ir izvēlēts braukšanas režīms **OFF** [izslēgts]). Piedzīnas atbalsts tiek sniegts atbilstoši iestatījām braukšanas režīmam.

Līdzko elektrovelosipēda pārvietošanas normālā režīmā tiek izbeigta, nospiežot pedāli, kā arī tad, ja elektrovelosipēds ir sasniedzis ātrumu **25/45 km/h**, gaitas atbalsts caur piedziņu izslēdzas. Piedzīna no jauna automātiski aktivizējas, līdzko tiek pagriezts pedālis un elektrovelosipēda ātrums klūst mazāks par **25/45 km/h**.

Lai **izslēgtu** elektrovelosipēdu eBike, pastāv šādas iespējas:

- Islaicīgi nospiediet bordatora ieslēgšanas/izslēgšanas taustīnu (4).
- Izslēdziet elektrovelosipēdu eBike akumulatoru ar attiecīgo ieslēgšanas/izslēgšanas taustīpu (velosipēda ražotājs var būt nodrošinājis konstruktīvu risinājumu, kas neļauj piekļūt eBike akumulatora ieslēgšanas/izslēgšanas taustījam; skatīt elektrovelosipēda ražotāja piegādāto lietošanas pamācību).
- Izņemiet bordatoru no turētāja.

Ja aptuveni **10** minūtes nenotiek piedziņas atbalsta aktivizācija (piemēram, ja elektrovelosipēds eBike stāv) un netiek nospiesta neviena elektrovelosipēda eBike bortdatora vai vadības modula poga, elektrovelosipēda eBike sistēma automātiski izslēdzas.

## Bortdatora elektrobarošana

Ja bortdators ir ievietots turētājā **(5)**, elektrovelosipēdā eBike ir ievietots pietiekoši uzlādēts elektrovelosipēda eBike akumulators un ir ieslēgtā elektrovelosipēda eBike sistēma, bortdatora iekšējais akumulators saņem enerģiju no elektrovelosipēda eBike akumulatora un tiks uzlādēts.

Ja bortdators ir izņemts no turētāja **(5)**, tā elektrobarošana notiek no bortdatora iekšējā akumulatora. Ja bortdatora iekšējais akumulators ir izlādējies, bortdatora displejā tiek parādīts brīdinājuma ziņojums.

Lai uzlādētu bortdatora iekšējo akumulatoru, ievietojet bortdatoru atpakaļ turētājā **(5)**. Nemiet vērā, ka laikā, kad nenotiek elektrovelosipēda eBike akumulatora uzlāde un 10 minūtes ilgi netiek nospiesta neviens taustiņš, elektrovelosipēds eBike automātiski izslēdzas. Šādā gadījumā izbeidzas arī bortdatora iekšējā akumulatora uzlāde.

Bortdatoru var uzlādēt arī no USB pieslēgvietas **(6)**. Šīm nolūkam atveriet aizsargvāciņu **(17)**. Izmantojot piemērotu mikro-USB savienojošo kabeli, savienojojiet bortdatora USB pieslēgvietu ar tirdzniecībā pieejamu USB uzlādes ierīci (neietilpst standarta piegādes komplektā) vai arī ar datora USB pieslēgvietu (uzlādes spriegums maks. **5 V**; maks. uzlādes strāva **1000 mA**).

Ja bortdators ir izņemts no turētāja **(5)**, tā atmiņā saglabājas visu funkciju vērtības, kas tiek secīgi parādītas uz tā displeja. Pēc lietošanas USB pieslēgvietā ir rūpīgi jānoslēdz ar aizsargvāciņu **(17)**.

Bortdatora kalendārs un pulkstenis tiek saglabāts atmiņā 6 mēnešus bez bortdatoria iekšējā akumulatora atkārtotas uzlādes. Pēc bortdatora atkārtotas ieslēgšanas datums un laiks tajā tiek pāriestatīti no viedtārluņa gadījumā, ja pastāv *Bluetooth®* savienojums ar lietotni un ar GPS funkcijas palīdzību ir noteikta viedtārluņa atrašanās vieta.

**Piezīme.** Bortdatora Kiox akumulatoru var uzlādēt **vienīgi tad**, ja bortdators ir ieslēgts.

**Piezīme.** Ja, veicot akumulatora uzlādi ar USB kabeli, bortdators Kiox tiek izslēgts, tad to var no jauna ieslēgt tikai pēc USB kabeļa atvienošanas.

**Piezīme.** Lai nodrošinātu maksimālu bortdatora iekšējā akumulatoram kalpošanas laiku, tas ik pēc trim mēnešiem jāuzlādē vienu stundu ilgi.

## eBike akumulatora uzlādes stāvokļa indikators

Elektrovelosipēda eBike akumulatora uzlādes pakāpes indikatora **d** (skatit „Sākuma ekrāns“).

Lappuse Latviešu – 7 rādījumus var nolasīt statusa ekrānā, kā arī statusa rindā. Elektrovelosipēda eBike akumulatora uzlādes stāvokli uzsāda arī elektrovelosipēda akumulatora gaismas diodes.

Indikatora krāsa	Skaidrojums
Zaļa	Elektrovelosipēda eBike akumulatora uzlādes pakāpe ir mazāka par 30 %.
Oranža	Elektrovelosipēda eBike akumulatora uzlādes pakāpe ir 15–30 %.
Sarkana	Elektrovelosipēda eBike akumulatora uzlādes pakāpe ir 0–15 %.
Sarkana + !	Piedziņas atbalstam vajadzīgā akumulatora energija ir izlietota, tāpēc piedziņas atbalstu izslēdz. Atlikušo akumulatora energiju izlieto, lai nodrošinātu elektrovelosipēda apgaismojumu un borta datora elektropadevi.

Ja elektrovelosipēda eBike akumulatoru uzlāde elektrovelosipēdā eBike, parādās atbilstošs ziņojums.

Ja borta dators tiek nonemts no turētāja **(5)**, tiek saglabāts pēdējais parādītais eBike akumulatora uzlādes līmenis.

## Uzglabāšanas režīms/Kiox atiestatīšana

Bortdators ir aprīkots ar energotaupošu uzglabāšanas režīmu, kas lauj minimizēt iekšējā akumulatora izlādi. Pie tam tiek zaudēti bortdatora iekšējā kalendāra un pulkstenja iestatījumi.

Šo režīmu var aktivizēt, ilgstoši (vismaz 8 sek. ilgi) nospiežot bortdatora ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu **(4)**.

Ja, išlaicīgi nospiežot ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu **(4)**, bortdatoru nav iespējams palaist, tas atrodas uzglabāšanas režīmā.

Nospiežot bortdatora ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu **(4)** vismaz 2 sek. ilgi, tā atrašanos uzglabāšanas režīmā var izbeigt.

Bortdators spēj atpazīt, vai tas atrodas stāvoklī, kurā tas ir pilnā apjomā spējīgs funkcionēt. Ja, bortdatoram atrodoties stāvoklī, kurā tas ir pilnā apjomā spējīgs funkcionēt, tā ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņš **(4)** tiek nospiesta vismaz 8 sek. ilgi, bortdators pāriet uzglabāšanas režīmā. Ja bortdators Kiox neatrodas funkcionētspējīgā stāvoklī un vairs nav vadāms, tad ilgstoši (vismaz 8 sek. ilgi) nospiežot tā ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu **(4)**, bortdators tiek atiestatīts. Pēc atiestatīšanas bortdators automātiski restartējas aptuveni pēc 5 sekundēm. Ja bortdators Kiox automātiski nerestartējas, nospiediet tā ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu **(4)** un turiet to nospiestu 2 sek. ilgi.

Lai bortdatoru Kiox atiestatītu, atgrīzoties uz rūpīnās iestatījumiem, izmantojiet ieselējumu **<Settings (Iestatījumi)>** → **<Sys settings (Sistēmas iestatījumi)>** → **<Factory reset (Atiestatīšana uz rūpīnās iestatījumiem)>**. Pie tam visi lietotāja dati tiek zaudēti.

## Braukšanas režīma iestatīšana

Vadības moduli (**7**) var iestatīt, cik liels atbalsts ir vajadzīgs no elektrovelosipēda eBike piedziņas, minot pedāļus. Braukšanas režīmu var mainīt arī brauciena laikā.

**Piezīme.** Dažiem modeljiem ir iespējams, ka braukšanas režīms ir fiksēts, un to nav iespējams izmainīt. Bez tam ir iespējams, ka ir pieejams mazāks skaits braukšanas režīmu, nekā šeit ir norādīts.

Maksimāli ir pieejami šādi braukšanas režīmi:

- **OFF:** piedziņas atbalsts ir izslēgts, elektrovelosipēdu eBike var lietot kā normālu velosipēdu, kas pārvietojas, minot pedāļus. Šajā braukšanas režīmā pārvietošanās palidzības funkciju nav iespējams aktivizēt.
- **ECO:** visefektīvākais gaitas atbalsts, nodrošina maksimālu brauciena tālumu
- **TOUR/TOUR+:**
  - TOUR:** pastāvīgs gaitas atbalsts, nodrošina lielu brauciena tālumu
  - TOUR+:** dinamiskišs atbalsts dabiskai un sportiskai braukšanai (tikai savienojumā ar **eMTB**)
- **SPORT/eMTB:**
  - SPORT:** stātrs gaitas atbalsts, paredzēts sporta braucieniem kalnainā apvidū, kā arī braucieniem pilsētas satiksmes plūsmā
  - eMTB:** optimāls gaitas atbalsts jebkurā apvidū, sportiskai braukšanas uzsākšanai, uzlabotai dinamikai un maksimālai efektivitātei (**eMTB** ir pieejams tikai kombinācijā tikai ar piedziņas mezmēliem Performance Line [BDU365] un Performance Line CX [BDU250P, BDU450, BDU480]. Vajadzības gadījumā jāveic programmatūras atjaunināšana.)
- **TURBO:** maksimāls gaitas atbalsts, ātriem sporta braucieniem ar maksimālu pedāļu griešanas ātrumu

Lai **paaugstinātu** atbalstu, atkārtoti spiediet vadības modula taustiņu + (**12**), līdz displejā parādās vēlamais braukšanas režīms; bet, lai **pazeminātu** atbalstu, nospiediet taustiņu – (**11**).

Pieprasītā piedziņas jauda parādās rādījumā i (skatīt „Sākuma ekrāns“, Lappuse Latviešu – 7). Maksimāla piedziņas jauda ir atkarīga no izvēlētā braukšanas režīma. Ja bortdators ir izņemts no turētāja (**5**), tā atmiņā tiek saglabāts pēdējais displejā parādītais braukšanas režīms.

## Pārvietošanās palidzības funkcijas ieslēgšana un izslēgšana

Pārvietošanās palidzības funkcija var atvieglot elektrovelosipēda pārvietošanu pie rokas. Izmantojot šo funkciju, elektrovelosipēda pārvietošanas ātrums ir atkarīgs no izvēlētā pārnesuma un var sasniegt **6 km/h**.

► **Pārvietošanas palidzības funkciju drīkst izmantot vienīgi elektrovelosipēda pārvietošanai pie rokas.** Ja pārvietošanas palidzības funkcijas izmantošanas laikā elektrovelosipēda riteņi nesaskaras ar zemi, var notikt savainošanās.

Iai **aktivizētu** pārvietošanās palidzības funkciju, išlaicīgi nospiediet bortdatora taustiņu **WALK**. 10 sekunžu laikā pēc

aktivizēšanas nospiediet taustiņu + un turiet to nospiestu.

Līdz ar to ieslēdzas elektrovelosipēda eBike piedziņa.

**Piezīme.** Braukšanas režīmā **OFF** pārvietošanās palidzības funkciju nav iespējams aktivizēt.

Pārvietošanas palidzības funkcija **izslēdzas**, realizējoties vienam no šādiem apstākļiem:

- tiek atlauts taustiņš + (**12**),
  - tiek bloķēti elektrovelosipēda eBike riteņi (piemēram, aktivizējot bremžu vai atduroties pret šķērslī),
  - tiek pārsniegts pārvietošanās palidzības ātrums **6 km/h**.
- Pārvietošanas palidzības funkcijas izmantošana ir atkarīga no attiecīgajā valstī spēkā esošajiem noteikumiem, tāpēc tās apraksts var atšķirties no iepriekš sniegtā apraksta, vai arī šī funkcija var būt deaktivizēta.

## Elektrovelosipēda apgaismojuma ieslēgšana un izslēgšana

Izpildījumā, kurā apgaismojošo elementu elektrobarošana tiek nodrošināta no elektrovelosipēda eBike sistēmas, prieķeļas un aizmugurējais apgaismojums vienlaicīgi ieslēdzas un izslēdzas ar bortdatora palidzību, nospiežot taustiņu (**3**).

Katra reizi pirms braukšanas pārbaudiet, ka elektrovelosipēda apgaismojums darbojas pareizi.

Pie ieslēgtā apgaismojuma iedegas apgaismojuma indikators **c** (skatīt „Sākuma ekrāns“, Lappuse Latviešu – 7) displeja statusa rindā.

Velosipēda apgaismojuma ieslēgšana un izslēgšana neietekmē displeja fona apgaismojumu.

## Lietotāja konta izveidošana

Lai varētu izmantot visas bortdatora funkcijas, ir jāreģistrējas tiešsaistē.

Lietotāja kontu varat izveidot lietotnē **eBike Connect** vai tieši [www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com), levadiet reģistrācijai nepieciešamos datus. Viedtālruna lietotni **eBike Connect** var bez maksas lejupielādēt no lietotņu veikala App Store (Apple iPhone ierīcēm) vai arī no lietotņu veikala Google Play Store (Android ierīcēm).

Izmantojot lietotāja kontu, cita starpā varat apskatīt arī savus braukšanas datus, plānot maršrutus un pārsūtīt šos maršrutus uz bortdatoru.

## Bortdatora savienošana ar lietotni **eBike Connect**

Savienojums ar viedtālruni ir veidojams šādi:

- Atveriet lietotni.
- Izvēlieties punktu **<My eBike (Mans eBike)>**.
- Atlašiet **<Add new eBike device (Pievienot jaunu eBike ierīci)>**.
- Levadiet **Kiox**.

Lietotnē parādās attiecīga norāde, ka bortdatorā jānospiež velosipēda apgaismojuma taustiņš (**3**) un jātur nospiests 5 sekundes.

Nospiediet taustīpu **(3)** un turiet to nospiestu 5 sekundes. Bordators automātiski aktivizē *Bluetooth® Low Energy* savienojumu un pārslēdzas savienošanas pāri režīmā. Rikojieties atbilstoši ekrānā sniegtajām norādēm. Ja ir pabeigta savienošana pāri, tiek sinhronizēti lietotāja dati. **Norāde.** *Bluetooth®* savienojums nav aktivizējams rokas režīmā.

## Navigācija

Kiox navigācijas funkcija palīdz jums izpētīt nezināmas teritorijas. Navigācija tiek palaista, izmantojot viedtālruni. Izmantojot *Bluetooth®*, borta dators ir savienots ar to tīklā un parāda plānoto braucienu uz displeja kā līniju, kas norāda maršruta gaitu.

## Activity tracking (Aktivitātes atsekošana)

Lai varētu skatīt aktivitātes, ir nepieciešams reģistrēties vai pieteikties tiešsaistes portālā **eBike Connect** vai lietotnē **eBike Connect**.

Lai reģistrētu aktivitāti, portālā vai lietotnē ir jāpiekrt, ka tiek saglabāti atrašanās vietas dati. Tikai tad portālā un lietotnē tiek parādītas aktivitātes. Pozīcijas reģistrēšana notiek tikai tad, ja bortdatorā esat pieteicies kā lietotājs.

## eShift (izvēles variants)

Ar eShift saprot elektroniskās pārnesumu pārslēgšanas sistēmas savienošanu ar elektrovelosipēda eBike sistēmu. Rāzotāja uzņēmumā sistēmas eShift sastāvdaļas tiek elektriski savienotas ar piedziņas moduli. Elektroniskās pārnesumu pārslēgšanas sistēmas lietošana ir aprakstīta šīs sistēmas lietošanas pamācībā.

## eSuspension (izvēles variants)

Ar eSuspension jāsaprot elektronisko amortizācijas un atspojuma elementu piesaiste elektrovelosipēda eBike sistēmai. Izmantojot ātri izvēlni **Quick Menu (Ātrā izvēlne)**, var ātri izvēlēties iepriekšdefinētos eSuspension sistēmas iestātījumus.

Sikāk par šiem iestātījumiem lasiet eSuspension sistēmas rāzotāja piegādātajā lietošanas pamācībā.

eSuspension sistēma ir pieejama vienigi kopā ar bortdatoru Kiox, un to ir iespējams izmantot kopā ar piedziņas moduļiem Performance Line CX (BDU450, BDU480) un Performance Line Speed (BDU490P).

## Lock (premiālā funkcija)

Funkciju Lock var iegādāties lietotnes **eBike Connect** veikalā **<Shop (Veikals)>**. Ja funkcija Lock ir aktivizēta, elektrovelosipēda eBike piedziņas bloķ tiek deaktivizēts arī gaitas atbalsts. Pēc tam to var aktivizēt vienīgi elektrovelosipēda eBike bortdatorā.

Papildu informāciju atradisiet tiešsaistes lietošanas pamācībā timekļa vietnē [www.bosch-ebike.com/help-center](http://www.bosch-ebike.com/help-center).

## Programmatūras atjauninājumi

Programmatūras atjauninājumi tiek pārsūtīti fonā no lietotnes uz borta datoru, tīklīdz lietotne ir savienota ar borta datoru. Ja atjauninājums ir pilnībā pārsūtīts, tas tiek parādīts **trīs reizes**, kad borta dators tiek restartēts, un pēc tam to var palaist. Atjaunināšanas laikā eBike nedrīkst lietot. Varat arī vietnē **<Sys settings (Sistēmas iestātījumi)>** pārbaudīt, vai ir pieejams atjauninājums, un pēc tam to palaist.

## Ārējo ierīču elektrobarošana no USB interfeisa pieslēgvietas

No USB interfeisa pieslēgvietām var darbināt vai uzlādēt parastākās ierīces, kuru elektrobarošana ir iespējama no USB interfeisa (piemēram, dažādus mobilos tālrūpus).

Lai būtu iespējama uzlāde, elektrovelosipēdā eBike ir jābūt ievietotam bortdatoram un pietekoši uzlādētam eBike akumulatoram.

Atveriet bortdatora USB interfeisa pieslēgvietas aizsargvāciņu **(17)**. Ar micro A/micro B USB savienojošo kabeli (pieejams Bosch elektrovelosipēdu eBike tirdzniecības vietās) savienojiet ārējas ierīces USB pieslēgvietu ar bortdatora USB pieslēgvietu **(6)**.

Pēc ārējā patēriņtāja atvienošanas USB interfeisa pieslēgvietā no jauna rūpīgi jānosedz ar aizsargvāciņu **(17)**.

► **Ar USB interfeisa pieslēgvietu nav iespējams veidot ūdensdrošu savienojumu. Veicot braucienu lietus laikā, USB interfeisa pieslēgvietai nedrīkst pievienot ārējo ierici, bet tai jābūt pilnībā nosegtai ar aizsargvāciņu **(17)**.**

**Uzmanību!** Pievienotais ārējais elektroenerģijas patēriņtājs var samazināt elektrovelosipēda brauciena tālumu.

## Bortdatora indikācija un iestatījumi

**Norāde:** visi tālākajās lappusēs parādītie ekrāna attēli un ekrāna teksti atbilst esošajai programmatūras versijai. Iespējams, ka ekrāna noformējums, ekrāna teksti un/vai funkcijas pēc programmatūras atjaunināšanas nedaudz mainīsies.

### Vadības loģika

Ar taustiņiem < (10) un > (8) var atvērt dažādus ekrānus ar brauciena datiem; šiem ekrāniem var piekļūt arī brauciena laikā. Turklat brauciena laikā abas rokas var turēt uz stūres. Ar taustiņiem + (12) un - (11) var paaugstināt vai samazināt gaitas atbalsta līmeni.

<Settings (Iestatījumi)>, kuriem var piekļūt **Status screen (Statusa ekrāns)**, brauciena laikā nevar pielāgot.

Ar izvēles taustiņu (9) var iestatīt šādas funkcijas.

- Brauciena laikā varat saņemt piekļuvi ātrajai izvēlnei.
- Stāvot varat **Status screen (Statusa ekrāns)** atvērt iestatījumu izvēlni.
- Jūs varat apstiprināt parametru vērtības un informatīvos zinojumus.
- Jūs varat iziet no dialoga.

Ja borta dators ir izņemts no turētāja un nav izslēgts, tiek parādīta informācija par pēdējo nobrauktu attālumu, kā arī informācija par stāvokli. Uz nākamo ekrānu var pārslēgties, izmantojot pogu Velosipēda apgaismojums (3).

Ja pēc borta datora izņemšanas no turētāja netiek nospiests neviens no tā taustiņiem, borta dators pēc 1 minūtes izslēdzas.

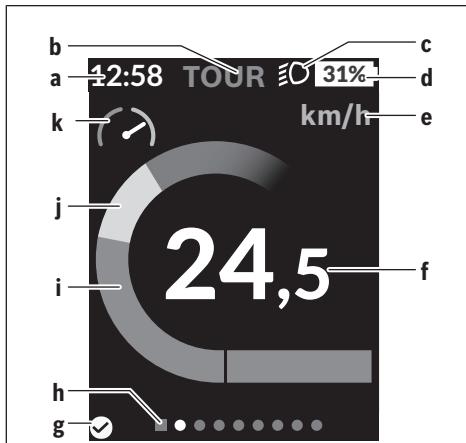
### Ekrānu secība

Ja borta dators ir ievietots turētājā, lietotājs var secīgi izsaukt šādus parametrus:

1. Sākuma ekrāns
2. Diennakts laiks un sniedzamība
3. Attālums un brauciena laiks
4. Mana veikspēja, pedalēšanas temps un sirdsdarības frekvence
5. Vidējais ātrums un maksimālais ātrums
6. Attālums, diapazons, mana veikspēja un sirdsdarības frekvence
7. Kāpumis, kalorijas un kopējais attālums
8. Navigācijas norādījumu ekrāns:  
    ->**Plan a route in the eBike Connect Smartphone app**
9. Statusa ekrāns

### Sākuma ekrāns

Tiklīdz pirmo reizi ievietojat ieslēgto borta datoru turētājā, tiek parādīts šāds sākuma ekrāns. Pēc tam borta dators atceras pēdējo ekrānu un nākamajā ieslēgšanas reizē atkal to parāda.



- a** Diennakts laika/ātruma indikators  
**b** Braukšanas režīma indikators  
**c** Braukšanas apgaismojuma indikators  
**d** Elektrovelosipēda eBike akumulatora uzlādes pakāpe  
**e** Ātruma vienības indikators<sup>3)</sup>  
**f** Ātrums  
**g** Savienojuma statuss  
**h** Orientēšanās josla  
**i** Piedziņas jauda  
**j** Braucēja jauda  
**k** Veikspējas novērtējums  
**a)** var mainīt no km/h uz mph statusa ekrānā <Settings (Iestatījumi)>/<Sys settings (Sistēmas iestatījumi)>

Indikatori **a ... d** ir redzami statusa joslā un tiek parādīti ikvienei ekrānā. Ja ātrums jau tiek parādīts ekrānā, indikators **a** pāriet uz aktuālo diennakts laika rādījumu. Statusa joslā ir redzami šādi indikatori:

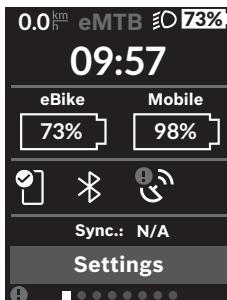
- **Ātrums/diennakts laiks:** parāda pašreizējo ātrumu km/h vai mph vai pašreizējo diennakts laiku
- **Braukšanas režīms:** parāda izvēlēto braukšanas režīmu krāsu koda veidā
- **Apgaismojums:** šis simbols parāda, ka ir ieslēgts apgaismojums
- **Elektrovelosipēda akumulatora uzlādes pakāpe:** šis simbols procentuāli parāda aktuālo akumulatora uzlādes pakāpi

Veikspējas novērtējumā **k** var nolasīt, cik lielā mērā pašreizējais ātrums atrodas virs vai zem vidējā ātruma.

- Rādītājs oranžājā zonā (kreisajā pusē): zem vidējā ātruma
  - Rādītājs zilajā zonā (labajā pusē): virs vidējā ātruma
  - Rādītājs viidū: atbilst vidējam ātrumam
- Orientējošā josla **h** lauj noteikt, kurš ekrāns ir atvērts. Izvēlētais ekrāns ir attēlots izceltā veidā. Ar taustiņiem < (10) un > (8) var pāriet uz nākamajiem ekrāniem.

No pirmā sākuma ekrāna var pāriet uz statusa ekrānu, nospiežot taustīņu <(10)>.

## Status screen (Statusa ekrāns)



Papildus statusa joslai, statusa ekrānā tiek parādīts pašreizējais laiks, visu elektrovelosipēda eBike akumulatoru uzlādes pakāpe, un viedtālruna akumulatora uzlādes pakāpe, ja viedtālrunis ir savienots ar interfeisu Bluetooth®.

Turklāt tiek parādīts pēdējās sinchronizēšanas datums starp viedtālruni un Kiox.

Apakšējā apgabalā tiek parādīta sadaļa **<Settings (Iestatījumi)>**.

### <Settings (Iestatījumi)>

Dispēja tekstos bortdators šo valodu **neatbalsta**. Tāpēc ekspluatācijas instrukcijā dispēja teksti ir nodrošināti angļu valodā un ir papildināti ar skaidrojumu attiecīgās valsts valodā.

Iestatījumu izvēlnei var piekļūt no statusa ekrāna. Braucienā laikā nevar piekļūt **<Settings (Iestatījumi)>** un plēlāt iestatījumus.

Ar taustīniem – **(11)** un + **(12)** var izvēlēties vajadzīgo iestatījumu un atvērt šo vai, vajadzības gadījumā, arī tālākās apakšizvēlnes, nospiežot izvēles taustīju **(9)**. Nospiežot taustīju <**(10)**>, no pašreizējās iestatījumu izvēlnes var pāriet uz iepriekšējo iestatījumu izvēlni.

Pirmajā navigācijas līmenī atrodas sekojoši augstākā līmeņa apgabali:

- Punkta **<Registration (Reģistrācija)>** – tiek parādīti norādījumi reģistrēšanai:  
Šis izvēlnes punkts tiek parādīts vienīgi tad, ja Jūs vēl neesiet reģistrējies tiešsaistes portālā **eBike Connect**.
- Punkta **<My eBike (Mans eBike)>** – tiek parādīti Jūsu elektrovelosipēda eBike iestatījumi:  
Jūs varat automātiski vai ar roku nullēt skaitītājus, piemēram, dienā nobraukto kilometru skaitītāju un vidējo vērtību, kā arī atiestatīt sniedzamības vērtību. Ražotāja iestatīto riteņa apkārtmēra vērtību var mainīt par ±5%. Ja Jūsu elektrovelosipēds eBike ir aprīkots ar funkciju **eShift**, Jūs šeit varat konfigurēt arī savu eShift sistēmu. Velosipēda ražotājs vai tirgotājs var noteikt

elektrovelosipēda noskrējienu un/vai laika posmu līdz brīdim, kad veicams serviss. Punktā **<Next Service: ... (Nākošā eBike apkalpošana: ...)>** tiek parādīts elektrovelosipēda tehniskās apkopes termiņš.

Elektrovelosipēda eBike komponentu lapā ir norādīts attiecīgās detaļas sērijas numurs, mehāniskās daļas pieejamība, programmatūras versija un citi būtiskie komponentu dati.

- Punkta **<Screens>** – tiek izveidota ekrānu pārvaldība: šeit var iestatīt ekrānu saturu un secību, kā arī, ja nepieciešams, atiestatīt tos uz rūpnicas iestatījumiem.
- **<Bluetooth>** – **Bluetooth®** funkcijas ieslēgšana vai izslēgšana:  
tieki parādītas pievienotās ierices, piemēram, sirdsdarbības frekvences mēritājs.
- **<My profile (Mans profils)>** – aktīvā lietotāja dati: tiek rādīti tikai tad, ja lietotājs ir reģistrēts.
- Punkts **<Sys settings (Sistēmas iestatījumi)>** – tiek parādīts Jūsu borta datora iestatīšanas varianti:  
šeit varat izvēlēties ātruma un attāluma rādījumu kilometros vai jūdzēs, diennakts laika rādījumu 12 stundu vai 24 stundu formātā, iestatīt diennakts laiku, datumu un laika zonu un izvēlēties vēlamo valodu. Jūs varat atiestatīt borta datoru Kiox uz rūpnicas iestatījumiem, uzsākt programmatūras atjaunināšanu (ja ir pieejami atjauninājumi) un izvēlēties melnu vai balstu ekrānu noformējumu.
- Punkts **<Information (Informācija)>** – tiek parādīta informācija par Jūsu borta datoru Kiox:  
Šeit Jūs varat atrast atbildes uz biežāk uzdotajiem jautājumiem, sertifikācijas datus, kontaktinformāciju un informāciju par licencēm

Atsevišķu parametu sīkāku aprakstu Jūs atradīsiet tiešsaistes lietošanas pamācībā, atverot interneta vietni [www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual](http://www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual).

## Quick Menu (Ātrā izvēlne)

Ātrajā izvēlēnē **Quick Menu (Ātrā izvēlne)** tiek parādīti izvēlēti iestatījumi, kuriem var piekļūt un kurus var iestatīt arī braucienā laikā.

Piekļuve ātrajai izvēlnei **Quick Menu (Ātrā izvēlne)** ir iespējama, nospiežot izvēles taustīju **(9)**. Piekļūt ātrajai izvēlnei no statusa ekrāna **Status screen (Statusa ekrāns)** nav iespējams.

Izmantojot ātro izvēlni **Quick Menu (Ātrā izvēlne)**, var veikt šādus iestatījumus.

- Punkts **<Reset trip data? (Atiestatīt brauciena datus?)>**  
Izauj iestatīt uz nulli visus datus par līdz šim brīdim nobraukto attālumu.
- **<eShift>** (pēc izvēles)  
Šeit var iestatīt pedalēšanas biežumu.
- **<eSuspension>** (pēc izvēles)  
Šeit var iestatīt ražotāja noteikto amortizācijas vai balstiekārtas režīmu.

## Klūmju kodu indikācija

Elektrovelosipēda eBike sastāvdaļas tiek pastāvīgi automātiski pārbauditas. Ja tiek konstatēta klūme, uz bordatora displeja parādās attiecīgs klūmes kods. Atkarībā no klūmes veida, elektrovelosipēda piedziņa var automātiski izslēgties. Taču jebkurā gadījumā braucienu var

turpināt arī bez gaitas atbalsta. Tomēr pirms turpmākajiem braucieniem elektrovelosipēdu nepieciešams pārbaudīt.

**► Uzticiet visus elektrovelosipēda remonta darbus vienīgi speciālistiem no pilnvarotas velosipēdu tirdzniecības vietas.**

Kods	Cēlonis	Novēršana
410	Ir iestādzis viens vai vairāki bordatora taustiņi.	Pārbaudiet, vai taustiņi nav iestrēguši, piemēram, tajos iekļuvušo netirumu dēļ. Vajadzības gadījumā veiciet taustiņu tirīšanu.
414	Vadības moduļa savienojumu klūme	Nodrošiniet, lai tiktu pārbauditi kontaktsavienotāji un savienojumi
418	Ir iestādzis viens vai vairāki vadības moduļa taustiņi.	Pārbaudiet, vai taustiņi nav iestrēguši, piemēram, tajos iekļuvušo netirumu dēļ. Vajadzības gadījumā veiciet taustiņu tirīšanu.
419	Konfigurācijas klūme	Pārstartējet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
422	Piedziņas moduļa savienojumu klūme	Nodrošiniet, lai tiktu pārbauditi kontaktsavienotāji un savienojumi
423	Elektrovelosipēda akumulatora savienojumu klūme	Nodrošiniet, lai tiktu pārbauditi kontaktsavienotāji un savienojumi
424	Sastāvdaļu savstarpējo sakaru klūme	Nodrošiniet, lai tiktu pārbauditi kontaktsavienotāji un savienojumi
426	Atbildes laika pārsniegšanas iekšējā klūme	Pārstartējet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu. Šīs klūmes gadījumā pamata iestatījumu izvēlē nav iespējams nolasīt vai pielāgot riteņa apķartmēru.
430	Ir izlādējies bordatora iekšējais akumulators (ne BUI350)	Uzlādējiet bordatora akumulatoru (turētājā vai caur USB pieslēgvietu)
431	Nepareiza vai novecojusi programmatūras versija	Pārstartējet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
440	Piedziņas moduļa iekšējā klūme	Pārstartējet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
450	Programmatūras iekšējā klūme	Pārstartējet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
460	USB interfeisa pieslēgvetas klūme	Atvienojiet savienojošo kabeli no bordatora USB interfeisa pieslēgvietas. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
490	Bordatora iekšējā klūme	Nodrošiniet, lai tiktu pārbaudīts bordators
500	Piedziņas moduļa iekšējā klūme	Pārstartējet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
502	Velosipēda apgaismojuma klūme	Pārbaudiet apgaismojošos elementus un savienojošos vadus. Pārstartējet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
503	Ātruma devēja klūme	Pārstartējet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
504	Ir konstatēta ātruma signāla manipulācija.	Pārbaudiet un vajadzības gadījumā koriģējiet spieku magnēta stāvokli. Pārbaudiet, vai nenotiek manipulācija (tuning). Piedziņas atbalsts samazinās.
510	Devēja iekšējā klūme	Pārstartējet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
511	Piedziņas moduļa iekšējā klūme	Pārstartējet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
530	Akumulatora klūme	Izslēdziet elektrovelosipēdu, izņemiet elektrovelosipēda akumulatoru un no jauna to ievietojet elektrovelosipēdā.

Kods	Cēlonis	Novēršana
531	Konfigurācijas klūme	Pārstartējiet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
540	Temperatūras klūme	Elektrovelosipēda temperatūra atrodas ārpus pieļaujamo vērtību diapazona robežām. Izslēdziet elektrovelosipēda sistēmu un nogaidiet, līdz piedziņas modulis ir atdzīsis vai uzsilis līdz pieļaujamajai darba temperatūrai. Pārstartējiet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
550	Iz konstatēts nepieļaujami jaudīgs ārējais elektroenerģijas patērētājs.	Atvienojet ārējo elektroenerģijas patērētāju. Pārstartējiet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
580	Nepareiza vai novecojusi programmatūras versija	Pārstartējiet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
591	Autentificēšanas klūme	Izslēdziet elektrovelosipēda eBike sistēmu. Izņemiet akumulatoru un no jauna to ievietojet. Pārstartējiet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
592	Nesaderīga sastāvdaļa	Pievienojet saderigu displeju. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
593	Konfigurācijas klūme	Pārstartējiet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
595, 596	Sakaru klūme	Pārbaudiet piedziņas kabeļu savienojumus un tad pārstartējiet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
602	Akumulatora iekšējā klūme	Pārstartējiet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
603	Akumulatora iekšējā klūme	Pārstartējiet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
605	Akumulatora temperatūras klūme	Akumulatora temperatūra atrodas ārpus pieļaujamo vērtību diapazona robežām. Izslēdziet elektrovelosipēda eBike sistēmu un nogaidiet, līdz akumulators ir atdzīsis vai uzsilis līdz pieļaujamās darba temperatūras diapazona robežām. Pārstartējiet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
606	Akumulatora ārējā klūme	Pārbaudiet savienojošo kabeli. Pārstartējiet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
610	Akumulatora sprieguma klūme	Pārstartējiet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
620	Uzlādes ierīces klūme	Nomainiet uzlādes ierīci. Sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
640	Akumulatora iekšējā klūme	Pārstartējiet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
655	Atkārtota akumulatora klūme	Izslēdziet elektrovelosipēda eBike sistēmu. Izņemiet akumulatoru un no jauna to ievietojet. Pārstartējiet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
656	Nepareiza vai novecojusi programmatūras versija	Sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu (eBike) tirdzniecības vietu un nodrošiniet, lai tiktu veikta programmatūras atjaunināšana.

Kods	Cēlonis	Novēršana
7xx	Citu ražotāju komponentu klūdas	Ievērojiet informāciju attiecīgā komponenta ražotāja lietošanas instrukcijā.
800	iekšējā ABS sistēmas klūme	Sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
810	Neiespējams signāls no riteņa ātruma devēja	Sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
820	Bojājums priekšējā riteņa ātruma devēja vadā	Sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
821 ... 826	Neiespējams signāls no priekšējā riteņa ātruma devēja  Devēja disks var nebūt uzstādīts, tas var būt bojāts vai uzstādīts nepareizi, var būt stipri atšķirīgas riepas diametra vērtības priekšējam un aizmugurējam ritenim, kā arī tas var būt vērojams ekstremālās braukšanas situācijā, piemēram, braucot uz aizmugurējā riteņa	Pārstartējet sistēmu un tad veiciet vismaz 2 minūtes ilgu mēģinājuma braucienu. Pie tam bremžu pretbloķēšanas sistēmas ABS kontrollampai jāizdziest. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
830	Bojājums aizmugurējā riteņa ātruma devēja vadā	Sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
831	Neiespējams signāls no aizmugurējā riteņa ātruma devēja	Pārstartējet sistēmu un tad veiciet vismaz 2 minūtes ilgu mēģinājuma braucienu. Pie tam bremžu pretbloķēšanas sistēmas ABS kontrollampai jāizdziest. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
833 ... 835	Devēja disks var nebūt uzstādīts, tas var būt bojāts vai uzstādīts nepareizi, var būt stipri atšķirīgas riepas diametra vērtības priekšējam un aizmugurējam ritenim, kā arī tas var būt vērojams ekstremālās braukšanas situācijā, piemēram, braucot uz aizmugurējā riteņa	Pārstartējet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
840	iekšējā ABS sistēmas klūme	Sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
850	iekšējā ABS sistēmas klūme	Sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
860, 861	Elektrobarošanas klūme	Pārstartējet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
870, 871	Sakaru klūme	Pārstartējet sistēmu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
880		
883 ... 885		
889	iekšējā ABS sistēmas klūme	Sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
890	Bremžu pretbloķēšanas sistēmas ABS kontrollampa ir bojāta vai arī tās trūkst, iespējams, ka ABS sistēma nefunkcionē.	Sazinieties ar tuvāko Bosch elektrovelosipēdu tirdzniecības vietu.
nav rādījuma	Bordatora iekšējā klūme	Pārstartējet elektrovelosipēda eBike sistēmu, to izslēdzot un no jauna ieslēdzot.

## Apkalpošana un apkope

### Apkalpošana un tīrišana

Nevienu no elektrovelosipēda sastāvdaļām nedrīkst tīrit ar augstspiediena ūdens strūklu.

Uzturiet savu bortdatora displeju tiru. Ja displejs ir netirs, var tikt nepareizi atpazīts atgaismojuma spilgtums.

Lietojet bortdatora tīrišanai mīkstu, ar ūdeni samitrinātu audumu. Nelietojet tīrišanas līdzekļus.

**Piezīme.** Bortdators **Kiox** noteiktos temperatūras un gaisa mitruma apstākļos var apsvist. Tā nav kļūda. Novietojet bortdatoru apsildāmā telpā un laujiet tam nozūt.

Nodrošiniet, lai elektrovelosipēda eBike sistēma vismaz reizi gadā tiktu tehniski pārbaudīta (ipaši mehānika, sistēmas programmatūras atjauninājumi).

Papildus tam, velosipēda ražotājs servisa termiņa noteikšanai var izmantot tā noskrējenu un/vai laika posmu. Šādā gadījumā ik reizi pēc ieslēgšanas bortdators uz displeja parāda zīļojumu par apkalpošanas termiņa paiešanu.

Lai veiktu elektrovelosipēda eBike apkalpošanu vai remontu, griezieties pilnvarotā velosipēdu tirdzniecības vietā.

► **Uzticiet visus elektrovelosipēda remonta darbus vienigi speciālistiem no pilnvarotās velosipēdu tirdzniecības vietas.**

**Norāde:** ja ilgāku laiku neizmantojat bortdatoru **Kiox**, uzlādējiet to no jauna (skatit „Bortdatora elektrobarošana“, Lappuse Latviešu – 4).

### Klientu apkalpošanas dienests un konsultācijas par lietošanu

Ja rodas jautājumi par elektrovelosipēda eBike un tā sastāvdaļām, griezieties pilnvarotā velosipēdu tirdzniecības vietā.

Pilnvaroto velosipēdu tirdzniecības vietu kontaktinformāciju var atrast interneta vietnē [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).



Tālāku informāciju par eBike komponentiem un to funkcijām atradisiet Bosch eBike Help Center.

### Transportēšana

► Ja vēlaties nemt sev līdzi savu elektrovelosipēdu eBike ārpus savas automašinas, piemēram, iestiprinot to automašinas turētājā, izņemiet no elektrovelosipēda bortdatoru un akumulatoru, lai pasargātu tos no bojājumiem.

### Utilīzācija un izstrādājumu materiāli

Datus par izstrādājumos esošajiem materiāliem atradisiet šajā saitē: [www.bosch-ebike.com/en/material-compliance](http://www.bosch-ebike.com/en/material-compliance).

Neizmetiet nolietotos elektrovelosipēdus eBike un to sastāvdaļas sadzives atkritumu tvertnē!

Nodošana atpakaļ tirdzniecības vietā ir iespējama, ja to labprātīgi piedāvā izplatītājs vai tas ir viņa ar likumu

noteiktais pienākums. levērojet valstī spēkā esošos noteikumus.



Piedziņas mezglis, bortdators kopā ar vadības bloku, elekrevelosipēda eBike akumulators, ātruma sensors, piederumi un iesaiņojuma materiāli jāpakļauj otrreizējai pārstrādei apkārtējai videi nekaitīgā veidā.

Pastāvīgi pārliecinieties, ka personas dati ir izdzēsti no ierīces.

Akumulatorus, kurus nesabojājot var izņemt no elektroierīces, pirms nodošanas utilizācijas uzņēmumam ir jāizņem un jānodos atsevišķa akumulatoru nodošanas punktā.



Atbilstoši Eiropas Savienības direktīvai 2012/19/ES, lietošanai nederīgie elektroinstrumenti, kā arī, atbilstoši Eiropas Savienības direktīvai 2006/66/EK, bojātie vai nolietoti akumulatori un baterijas jāsavāc atsevišķi un jāpakļauj otrreizējai pārstrādei apkārtējai videi nekaitīgā veidā.

Elektroierīču vākšana pēc kategorijām kalpo tikai sākotnējai šķirošanai pēc ierīču veida un atvieglo pareizu izejvielu apstrādes un otrreizējās pārstrādes procesu un līdz ar to saudzē cilvēku un vidi.



Tiesības uz izmaiņām tiek saglabātas.

## Saugos nuorodos



**Perskaitykite visas šias saugos nuorodas ir reikalavimus.** Nesiilaikant saugos nuorodu ir reikalavimų gali trenkti elektros smūgis, kilti gaisras, galima smarkiai susižaloti ir sužaloti kitus asmenis.

### Saugokite visas saugos nuorodas ir reikalavimus, kad ir atitejyje galėtumėte jais pasinaudotu.

Šioje naudojimo instrukcijoje vartojama sąvoka „eBike“ **akumuliatorius** taikoma visiems originaliems Bosch „eBike“ akumulatoriams.

- ▶ **Perskaitykite visose „eBike“ komponentų naudojimo instrukcijose bei jūsų „eBike“ naudojimo instrukcijoje pateiktas saugos nuorodas ir reikalavimus ir jų laikytės.**
- ▶ **Nenukreipkite dėmesio į dviračio kompiuterio rodmenis.** Jei j eismą nesutelkiate viso dėmesio, rizikuojate patenksti į avariją. Jei dviračio kompiuteryje norite ne tik pažeistis važiavimo režimą, bet ir ivesti atitinkamus duomenis, sustokite ir juos įveskite.
- ▶ **Nustatykite tokį ekrano apšvietimą, kad galėtumėte gerai matyti svarbią informaciją, pvz., greitį arba jspėjamuosius simbolius.** Netinkamai nustatytas ekrano apšvietimas kelia pavojingas situacijas.
- ▶ **Neatidarykite dviračio kompiuterio.** Atidarius dviračio kompiuterį, jis gali būti nepataisomai sugadintas ir prarandama teise pateikti pretenzijas dėl garantijos.
- ▶ **Dviračio kompiuterio nenaudokite kaip rankenos.** „eBike“ keldami už dviračio kompiuterio, galite nepataisomai sugadinti dviračio kompiuterį.
- ▶ **Funkciją „Pagalba stumiant“ leidžiama naudoti tik studentui „eBike“.** Jei naudojant funkciją „Pagalba stumiant“ „eBike“ ratai neliečia pagrindo, iškyla sužalojimo pavojus.
- ▶ **Kai yra įjungta pagalba stumiant, gali kartu suktis pamino.** Esant įjungtai „Pagalbai stumiant“, stebékite, kad nuo jūsų kojų iki besišukančių paminų būtų pakankamas atstumas. Iškyla sužalojimo pavojus.
- ▶ **Naudodamai pagalbą stumiant pasirūpinkite, kad „eBike“ visada galėtumėte kontroliuoti ir saugiai laikytis.** Esant tam tikroms sąlygomis, pagalba stumiant gali neveikti (pvz., kliūtis pedale arba netyčia nuslydus nuo valdymo bloko mygtuko). „eBike“ gali staiga pajudėti atgal link jūsų arba pavirsti. Esant papildomai apkrovai, tai gali sukelti riziką naudotojui. Naudodamai „eBike“ su pagalba stumiant, venkite situacijų, kuriose „eBike“ negalėsite išlaikyti savo jėgomis!
- ▶ **Nestatykite „eBike“ apvertę ant vairo ir sėdynės, jei dviračio kompiuteris arba jo laikiklis išsikišę iš vairo.** Dviračio kompiuteris arba laikiklis gali būti nepataisomai sugadinami. Dviračio kompiuterį taip pat nuimkite prieš įtvirtindami „eBike“ montavimo réme, kad išvengtumėte dviračio kompiuterio nukritimo ir pažeidimo.
- ▶ **Atsargiai!** Naudojantis valdymo bloku su *Bluetooth®* gali būti trikdomas kitių prietaisų ir įrenginių, léktuvų, o taip pat medicinos prietaisų (pvz., širdies stimuliatorių, klausos aparatu) veikimas. Be to, yra likutinė rizika, kad

bus pakenkta labai arti esantiems žmonėms ir gyvūnams. Valdymo bloku su *Bluetooth®* nenaudokite arti medicinos prietaisų, degalinų, chemijos įrenginių, netoli sričių su sprogia atmosfera ir teritorijų, kuriose atliekami sprogdinimai. Valdymo bloku su *Bluetooth®* nenaudokite léktuvuose. Venkite ilgalaičio eksploatavimo prie kūno.

- ▶ **Bluetooth®** žodinis prekės ženklas, o taip pat vaizdinis prekės ženklas (logotipas), yra registruoti prekių ženklai ir „Bluetooth SIG, Inc.“ nuosavybė. „Robert Bosch GmbH“, „Bosch eBike Systems“, šiuos žodinius ir vaizdinį prekės ženklus naudoja pagal licenciją.
- ▶ **Dviračio kompiuteris yra su radio sąsaja. Būtina laikytis vietinių eksploatavimo aprabojimų, pvz., léktuvuose ar ligoninėse.**

### Su navigacija susijusios saugos nuorodos

- ▶ **Važiuodami neplanuokite maršrutų. Sustokite ir naują tikslą įveskite tik tada, kai stovite.** Jei j eismą nesutelkiate viso dėmesio, rizikuojate patekti į avariją.
- ▶ **Netraukite maršrutą, jei navigacija jums siūlo kelia, kuris, atsižvelgiant į jūsų vairavimo įgudžius, yra rizikings ir pavojingas.** Paprašykite, kad navigacijos sistema parodytų alternatyvų maršrutą.
- ▶ **Neignoruokite kelio ženklų net ir tada, jei navigacija jums rodo tam tikrą kelią.** Navigacijos sistema negali įvertinti statybviečių ir apylankų.
- ▶ **Nesinaudokite navigacija saugumo atžvilgiu kritinėse arba nesaugiose situacijose (esant uždarytiems keiliams, apylankoms ir t. t.).** Naudokite papildomais žmélapiais ir ryšio priemonėmis.

### Privatumo pranešimas

Jei dviračio kompiuteris techninės priežiūros tikslu nusiunčiamas į Bosch techninės priežiūros skyrių, gali būti, kad dviračio kompiuteryje išsaugoti duomenys bus perduodami Bosch.

# Gaminio ir savybių aprašas

## Naudojimas pagal paskirtį

Dviračio kompiuteris **Kiox** yra skirtas „eBike“ valdyti ir važiavimo duomenims rodyti.

Kad galėtumėte naudotis visomis dviračio kompiuterio **Kiox** galimybėmis, reikia turėti tinkamą išmanųjį telefoną su programėle **eBike Connect** (galima įsigyti „Apple App Store“ arba „Google Play Store“) ir užsiregistruoti internetiniame portale **eBike Connect** ([www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com)).

Instrukcija, kaip naudotis programėle ir portalu, pateikta internetinėje naudojimo instrukcijoje, interneto puslapyje [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).

## Pavaizduoti prietaiso elementai

Pavaizduotų komponentų numeriai atitinka instrukcijos pradžioje pateiktos schemas numerius.

- (1) Dviračio kompiuteris
- (2) Ekranas
- (3) Dviračio apšvietimo mygtukas
- (4) Dviračio kompiuterio įjungimo-išjungimo mygtukas
- (5) Dviračio kompiuterio laikiklis
- (6) USB jungtis
- (7) Valdymo blokas
- (8) Judėjimo pirmyn/dešinėn mygtukas >
- (9) Parinkties mygtukas
- (10) Judėjimo atgal/kairėn mygtukas <
- (11) Pavaros galios pakopos mažinimo mygtukas - / judėjimo žemyn mygtukas
- (12) Pavaros galios didinimo mygtukas + / judėjimo aukštyn mygtukas
- (13) Pagalbos stumiant mygtukas
- (14) Kontaktai su pavaros bloku
- (15) Dviračio kompiuterio blokavimo varžtas
- (16) Valdymo rinkinio varžtas
- (17) USB jungties apsauginis dangtelis<sup>a)</sup>
- (18) Magnetinis laikiklis
- (19) Valdymo bloko laikiklis

a) galima įsigyti ir kaip atsarginę dalį

## Techniniai duomenys

Dviračio kompiuteris	<b>Kiox</b>	
Gaminio kodas		BUI330
USB jungties maks. įkrovimo srove <sup>a)</sup>	mA	1000
USB jungties įkrovimo įtam-pa	V	5
USB įkrovimo kabelis <sup>b)</sup>	1 270 016 360	
Darbinė temperatūra	°C	-5 ... +40
Įkrovimo temperatūra	°C	0 ... +40
Sandėliavimo temperatūra	°C	+10 ... +40
Vidinis ličio jonų akumuliatorius	V	3,7
	mAh	230
Apsaugos tipas <sup>c)</sup>	IP55	
Svoris apie	g	60

### Bluetooth® Low Energy

- Dažnis	MHz	2400–2480
- Siuntimo galia	mW	< 10

A) kai aplinkos temperatūra <25 °C

B) nejeina į standartinį tiekiamą komplektą

C) esant uždarytam USB dangteliniui

## Atitikties deklaracija

Šiuo dokumentu „Robert Bosch GmbH“, „Bosch eBike Systems“ patvirtina, kad šio tipo radio ryšio stotelė **Kiox** atitinka direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas pateiktas šiuo interneto adresu: [www.bosch-ebike.com/conformity](http://www.bosch-ebike.com/conformity).

## Montavimas

### Dviračio kompiuterio įdėjimas ir išémimas (žr. A pav.)

„Kiox“ apatinė dalimi pridėkite prie laikiklio (5) ir šiek tiek paverskite pirmyn, kol pajusite, kad dviračio kompiuteris užsifiksavo dviračio laikiklyje.

Norédami išimti dviračio kompiuterį išimti, laikykite jį už viršutinės dalies ir traukite į save, kol ištrauksite iš magnetinio laikiklio.

#### ► Pastatę „eBike“, išimkite dviračio kompiuterį.

Dviračio kompiuterį, siekiant apsaugoti jį nuo išémimo, galima užfiksuoти laikiklyje. Tuo tikslu, valdymo rinkinio varžtą (16) atsukite tiek, kad „Kiox“ laikiklį būtų galima palenkti į šoną. Dviračio kompiuterį įdėkite į laikiklį. Iš apačios j specialistai tam skirtą dviračio kompiuterio sriegį įsukite blokavimo varžtą (M3, 6 mm ilgio) (naudojant ilgesnį varžą gali būti pažeistas dviračio kompiuteris). Laikiklį vėl atlenkite į pirmenę padėtį ir, laikydami gamintojo nurodymų, ištraukite valdymo rinkinio varžtą.

## Naudojimas

### Prieš pirmajį paleidimą eksplloatuoti

► Prieš pradēdami eksplloatuoti pirmą kartą, kad užtikrintumėte visišką dviračio kompiuterio funkcionalumą, nuimkite ekrano apsauginę plėvelę. Jei apsauginė plėvelė lieka ant ekrano, gali būti pakenkta dviračio kompiuterio funkcionalumui/veikimui.

**Kiox** tiekiamas su iš dalies jkrautu vidiniu akumulatoriumi. Prieš pirmajį naudojimą šį akumulatorių per USB jungtį arba „eBike“ reikia jkrauti ne mažiau kaip 1 h (žr. „Energijos tiekimas į dviračio kompiuterį“, Puslapis Lietvių k. – 4).

Valdymo bloką reikia pritvirtinti taip, kad mygtukai būtų vertikaliai vairui.

Pirmą kartą paleidžiant eksplloatuoti, pirmiausia parodoma kalbos parinktis, o tada pasirinkę meniu punktą **<Intro to Kiox (Ivadas į „Kiox“)>** galite rasti visų funkcijų ir rodmenų paaškinimus. Šį meniu punktą galima iškvesti į vėliau, pasirinkus **<Settings (Nustatymai)>** → **<Information (Informacija)>**.

### Dviračio kompiuterio įjungimas/išjungimas

Norédami dviračio kompiuterį **įjungti** ir **išjungti**, trumpai spauskite įjungimo-išjungimo mygtuką (4).

### Sistemos nustatymų parinktis

Dviračio kompiuterį įdėkite į laikiklį ir, „eBike“ stovint, atlikite šiuos veiksmus:

Pasirinkite būsenos ekraną (mygtuku <(10)> valdymo bloke iki pirmojo rodmens) ir parinkties mygtuku iškvieskite (9) **<Settings (Nustatymai)>**.

Mygtukais – (11) ir + (12) galite pasirinkti pageidaujamą nustatymą iš jų ar, atitinkamai, kitus pomeniu atidaryti parinkties mygtukų (9). Iš esamo nustatymo meniu mygtuku <(10)> galite grįžti į ankstesnį meniu.

Pasirinkę **<Sys settings (Sistemos nustatymai)>** galite atlikti šiuos nustatymus:

- **<Brightness (Skaistis)>**
- **<Time (Laikas)>**
- **<Date (Data)>**
- **<Time zone (Laiko juosta)>**
- **<24h format (24 val. laiko formatas)>**
- **<Bright background (Šviesus fonas)>**
- **<Imperial units (Imperiniai vienetai)>**
- **<Language (Kalba)>**

Čia galima pasirinkti pageidaujamą kalbą iš šių kalbų: Vokiečių, anglų, prancūzų, ispanų, portugalų, italių, olandų, danų, švedų.

- **<Factory reset (Gamyklinių nustatymų atkūrimas)>**

### „eBike“ paruošimas naudoti

#### Būtinos sąlygos

„eBike“ galima suaktyvinoti tik tada, jei tenkinamos šios sąlygos:

- Jdėtas pakankamai jkrautas „eBike“ akumulatorius (žr. „eBike“ akumulatoriaus naudojimo instrukcija).
- Dviračio kompiuteris tinkamai jdėtas į laikiklį.

#### „eBike“ įjungimas ir išjungimas

Norédami „eBike“ **įjungti**, galite pasirinkti vieną iš šių galimybių:

- Esant jdėtam dviračio kompiuteriui ir „eBike“ akumulatoriui, vieną kartą trumpai spauskite dviračio kompiuterio įjungimo-išjungimo mygtuką (4).
- Esant jdėtam dviračio kompiuteriui, spauskite „eBike“ akumulatoriaus įjungimo-išjungimo mygtuką (taip pat yra galimi specifiniai dviračių gamintojų sprendimai, kuriems esant prieigos prie „eBike“ akumulatoriaus įjungimo-išjungimo mygtuko néra; žr. „eBike“ akumulatoriaus eksplloatavimo instrukciją).

Pavarā suaktyvinama, kai paliečiate paminas (išskyrus, kai įjungta pagalbos stumiant funkcija arba kai važiavimo režimas **OFF**). Pavaros galia atitinka nustatytą važiavimo režimą.

Kai važiuodami įprastiniu režimu nustojate minti paminas arba kai tik pasiekiate **25/45 km/h** greitį, pavaros galia išjungiamasi. Pavarā automatiškai suaktyvinama, kai tik pradejate minti paminas ir greitis nukrenta žemiau **25/45 km/h**.

Norédami „eBike“ **išjungti**, galite pasirinkti vieną iš šių galimybių:

- Trumpai spauskite dviračio kompiuterio įjungimo-išjungimo mygtuką (4).
- Ijunkite „eBike“ akumulatorių įjungimo-išjungimo mygtuką (būna tokiai dviračių gamintojų specifiniai sprendimai, kur prieigos prie „eBike“ akumulatoriaus įjungimo-išjungimo mygtuko néra; žr. dviračio gamintojo pateiktą naudojimo instrukciją).
- Iš laikiklio išimkite dviračio kompiuterį.

Jei apie **10** minučių neprireikia pavaros galios (pvz., „eBike“ stovii) arba nepaspaudžiamas joks dviračio kompiuterio ar „eBike“ valdymo bloko mygtukas, „eBike“ automatiškai išsijungia.

## Energijos tiekimas į dviračio kompiuterį

Jei dviračio kompiuteris yra laikiklyje (5), j. „eBike“ yra jdėtas pakankamai įkrautus „eBike“ akumulatorius ir jungtas „eBike“, tai j dviračio kompiuterio vidinį akumulatorių energija tiekama iš „eBike“ akumulatoriaus.

Jei dviračio kompiuteris išimamas iš laikiklio (5), energija tiekama iš dviračio kompiuterio vidinio akumulatoriaus. Kai dviračio kompiuterio vidinis akumulatorius beveik išskrauna, ekran parodomas jspéjamasis pranešimas.

Norédami įkrauti dviračio kompiuterio vidinį akumulatorių, dviračio kompiuterį vél jstatykite į laikiklį (5). Atkreipkite dėmesį į tai, kad jei „eBike“ akumulatorius neįkraunate tiesiogiai, tai nepaspaudus jokio mygtuko, po 10 minučių „eBike“ automatiškai išsijungia. Tokiu atveju nebekraunamas ir dviračio kompiuterio vidinis akumulatorius.

Dviračio kompiuterį galite įkrauti ir naudodamiesi USB jungtimi (6). Tuo tikslu atidennite apsauginį gaubtelį (17). Dviračio kompiuterio USB įvorę „Micro-USB“ kabeliu sujunkite su standartiniu USB krovikiui (nejéina į standartinių tiekiamų komplektą) arba kompiuterio USB jungtimi (maks. 5 V jkrovimo įtampa; maks. 1000 mA jkrovimo srovė).

Jei dviračio kompiuteris išimamas iš laikiklio (5), visos funkcijų vertės išsaugomos ir toliau nuolat rodomas.

Panaudojus, USB jungtį reikia vél rüpestingai uždengti apsauginiu gaubteliu (17).

Pakartotinai nejkrovus dviračio kompiuterio vidinio akumulatoriaus, data ir paros laikas išsaugomi maks. 6 ménėsius. Vél jingus, esant *Bluetooth®* ryšiu su taikomaja programa ir GPS išmanijame telefone sekmingai nustačius buvimo vieta, data ir laikas nustatomi iš naujo.

**Nurodymas:** „Kiox“ įkraunamas tik tada, kai yra jungtas.

**Nurodymas:** Jei „Kiox“ jkrovimo USB kabeliu metu išjungiamas, tai „Kiox“ vél jinginti bus galima tik tada, kai bus atjungtas USB kabelis.

**Nurodymas:** Norint užtikrinti maksimalią dviračio kompiuterio vidinio akumulatoriaus eksplotavimo trukmę, j. kas tris ménėsius reikia įkrauti po vieną valandą.

## „eBike“ akumulatoriaus įkrovos būklės rodmuo

„eBike“ akumulatoriaus d (žr. „Pradžios ekranas“, Puslapis Lietuvių k. – 7) jkrovimo būseną galima pažiūrėti būsenos lange ir būsenos eilutėje. „eBike“ akumulatoriaus įkrovos būklę rodo „eBike“ akumulatoriaus šviesos diodai.

Indikatoriaus spalva	Paaškinimas
Žalia	„eBike“ akumulatorius yra įkrautas daugiau kaip 30 %.
Oranžinė	„eBike“ akumulatorius yra įkrautas tarp 15 % ir 30 %.
Raudona	„eBike“ akumulatorius yra įkrautas tarp 0 % ir 15 %.
Raudona + !	Įkrova, skirta pavaros galiai sukurti, yra išeikvota, todėl pavaros galios veikimas iš Jungiamas. Likusi įkrova nau-

Indikatoriaus spalva	Paaškinimas
	dojama dviračio apšvietimui ir dviračio kompiuteriui.
	Jei „eBike“ akumulatorius įkraunamas dviratyje „eBike“, rodomas atitinkamas pranešimas.
	Jei dviračio kompiuteris išimamas iš laikiklio (5), tai pasiekiausiai parodyta akumulatoriaus įkrovos būklė išsaugoma.
Sandėliavimo režimas/„Kiox“ atstata	
	Dviračio kompiuteris turi energiją tausojant sandėliavimo režimą, kuris iki minimumo sumažina vidinio akumulatoriaus išskrovimą. Tokiu atveju dingsta data ir laikas.
	Šį režimą galima ižungti ilgai spaudžiant (ne mažiau kaip 8 s) dviračio kompiuterio j Jungimo-išjungimo mygtuką (4).
	Jei dviračio kompiuteris po trumpo j Jungimo-išjungimo mygtuko (4) paspaudimo neišjungia, vadinas yra jungtas dviračio kompiuterio sandėliavimo režimas.
	Ne mažiau kaip 2 s paspaude j Jungimo-išjungimo mygtuką (4), sandėliavimo režimą galite vél išjungti.
	Dviračio kompiuteris atpažista, ar jis visiškai parengtas eksplotuoti. Jei dviračio kompiuteriui esant visiškai parengtam eksplotuoti, ne mažiau kaip 8 s spausite j Jungimo-išjungimo mygtuką (4), kompiuteris persijungs į sandėliavimo režimą.
	Jei „Kiox“, priešingai nei tiketasi, néra parengtas eksplotuoti ir jo nebegalima valdyti, tai ilgai (ne mažiau kaip 8 s) spaudžiant j Jungimo-išjungimo mygtuką (4), atliekama atstata. Po atstatos dviračio kompiuteris po 5 s automatiškai iš naujo išjungia. Jei „Kiox“ iš naujo neišjungtų, 2 s spauskite j Jungimo-išjungimo mygtuką (4).
	Norédami atkurti „Kiox“ gamyklinius nustatymus, pasirinkite <b>&lt;Settings (Nustatymai)&gt;</b> → <b>&lt;Sys settings (Sistemos nustatymai)&gt;</b> → <b>&lt;Factory reset (Gamyklinių nustatymų atkūrimas)&gt;</b> . Tokiu atveju visi naudotojo duomenys dingsta.
Važiavimo režimo nustatymas	
	Valdymo bloke (7) galite nustatyti, kokia galia pavara jums turi padėti minant. Važiavimo režimą galima keisti net ir važiuojant.
	<b>Nuoroda:</b> kai kuriuose modeliuose gali būti, kad važiavimo režimas yra nustatytas iš anksto ir jo keisti negalima. Taip pat gali būti, kad bus mažiau važiavimo režimų, nei čia nurodyta.
	Maksimalus galimas važiavimo režimų kiekis:
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>OFF:</b> pavaros galia išjungta, „eBike“ kaip jprastas dviratis toliau gali judėti tik minant. Pagalba stumiant, esant nustatytam jiam važiavimo režimui, negali būti suaktyvinata.</li> <li>- <b>ECO:</b> veiksminga pavaros galia, esant maksimaliam efektyvumui, skirta maksimaliai ridos atsargai</li> <li>- <b>TOUR/TOUR+:</b></li> </ul>
	<b>TOUR:</b> tolygi pavaros galia, skirta maršrutui su didele ridos atsarga
	<b>TOUR+:</b> dinaminė pavaros galia, skirta natūraliam ir sportiniam važiavimui (tik naudojant su <b>eMTB</b> )

## – SPORT/eMTB:

**SPORT:** didelė pavaros galia, skirta sportiniams važiavimui kalnuotomis vietovėmis bei dalyvaujant miesto eisme  
**eMTB:** optimali pavaros galia bet kurioje vietovėje, sportiška važiavimo pradžia, geresnė dinamika, maksimalus našumas (eMTB galima naudoti tik kartu su pavaros blokais „Performance Line“ [BDU365] ir „Performance Line CX“ [BDU250P, BDU450, BDU480]). Gali reikiti atnaujinti programinę įrangą.)

## – TURBO: maksimali pavaros galia dideliam mynimui dažnui, skirta sportiniams važiavimui

Norédami pavaros galia **padidinti**, pakartotinai spauskite valdymo bloko mygtuką **+** (12), kol rodmenyje atsisras pageidaujamas važiavimo režimas, o norédami **sumažinti**, spauskite mygtuką **–** (11).

Iškiestas pavaros galia rodoma rodmenyje i (žr. „Pradžios ekrans“, Puslapis Lietuvij k. – 7). Maksimali pavaros galia priklauso nuo pasirinkto važiavimo režimo.

Jei dviračio kompiuteris išimamas iš laikiklio (5), tai pasakusiai parodytas važiavimo režimas išsaugomas.

## Pagalbos stumiant įjungimas/išjungimas

Pagalba stumiant jums gali palengvinti stumti „eBike“. Pasirinkus šią funkciją, greitis priklauso nuo nustatytos pavaros ir gali būti maks. **6 km/h**.

► **Funkcija „Pagalba stumiant“ leidžiama naudoti tik stumiant „eBike“.** Jei naudojant funkciją „Pagalba stumiant“ „eBike“ ratai neliečia pagrindo, iškyla sužalojimo pavojus.

Norédami **sukatyvinti** pagalbą stumiant, trumpai paspauskite dviračio kompiuterio mygtuką **WALK**. Sukatyvinę, per 10 s paspauskite mygtuką **+** ir laikykite jį paspaustą „eBike“ pavara įjungama.

**Nurodymas:** kai važiavimo režimas nustatytas **OFF**, pagalba stumiant negali būti sukatyvinta.

Pagalba stumiant **išjungama**, kai tik jvykdama viena iš šių sąlygų:

- atleidžiate mygtuką **+** (12),
- užblokuojami „eBike“ ratai (pvz., stabdant arba atsitrenkus k jliūtį),
- greitis viršija **6 km/h**.

Pagalbos stumiant veikimo principas priklauso nuo specifičių, ekspluatavimo šalyje galiojančių reikalavimų, todėl gali skirtis nuo čia pateikto aprašo arba gali būti deaktyvintas.

## Dviračio apšvietimo įjungimas ir išjungimas

Modelyje, kuriame energiją važiavimo švesai tiekia „eBike“, dviračio kompiuteris dviračio apšvietimo mygtuku (3) vienu metu galima įjungti ir išjungti priekinį ir užpakalinį žibintus.

Kaskart prieš pradėdami važiuoti patirkinkite, ar tinkamai veikia dviračio apšvietimo sistema.

Bei Esant įjungtai švesai, ekrano būsenos eilutėje šviečia važiavimo švesios indikatorius c (žr. „Pradžios ekranas“, Puslapis Lietuvij k. – 7).

Dviračio apšvietimo įjungimas ir išjungimas ekrano fono apšvietimui įtakos nedaro.

## Naudotojo paskyros nustatymas

Norédami naudotis visomis dviračio kompiuterio funkcijomis, turite prisiregistravoti internete.

Naudotojo paskyrą galite sukurti naudodamiesi programėle **eBike Connect** arba tiesiai per [www.ebike-connect.com](http://www.ebike-connect.com). Jveskite registracijai reikalingus duomenis. Tuo tikslu iš programų parduotuvės „Apple App Store“ (skirtos „Apple iPhone“) arba iš „Google Play Store“ (skirtos „Android“ įrenginiams) parsisiųskite nemokamą programėlę **eBike Connect**.

Naudodamiesi naudojimo paskyra, be visų kitų funkcijų taip pat galite peržiūrėti važiavimo duomenis, planuoti maršrutus ir šiuos maršrutus perkelti į dviračio kompiuterį.

## Dviračio kompiuterio ryšio sukūrimas su programėle eBike Connect

Ryšys su išmaniuoju telefonu sukuriamas taip:

- Paleiskite taikomają programą.
- Pasirinkite <Mano „eBike“>.
- Pasirinkite <Pridėti naują „eBike“ įrenginį>.
- Pridėkite Kiox.

Taikomojoje programoje rodoma atitinkama nuoroda, kad dviračio kompiuteris 5 s turi būti spaudžiamas dviračio apšvietimo mygtukas (3).

5 s spauskite mygtuką (3). Dviračio kompiuteris automatiškai suaktyvina Bluetooth®-Low-Energy ryšį ir perjungia į poravimo režimą.

Sekite nurodymus ekrane. Kai poravimo procesas baigiamas, sinchronizuojami naudotojo duomenys.

**Nuoroda:** Bluetooth® rankiniu būdu aktyvinti nereikia.

## Navigacija

„Kiox“ navigacijos funkcija padeda jums atpažinti nepažįstamas vietas. Navigacija įjungama išmaniuoju telefonu. Dviračio kompiuteris su juo yra sujungtas Bluetooth® ryšiu ir rodo suplanuotą kelionę ekrane kaip liniją, vaizduojančią maršrutą.

## Activity tracking (Aktyvumo sekimas)

Norint, kad būtų įrašomi veiksmai, reikia prisiregistravoti ir prisijungti internetiniam portale **eBike Connect** arba programėlėje **eBike Connect**.

Jei norite, kad būtų įrašomi veiksmai, portale arba taikomojoje programoje turite patvirtinti, kad sutinkate, jog būtų išsaugomos vietovės duomenys. Tik tada jūsų veiksmai bus rodomi portale arba taikomojoje programoje. Pozicijų sąrašas bus pateiktas tik tada, jei dviračio kompiuteris yra įrengtas.

## „eShift“ (pasirinktinai)

„eShift“ – tai elektroninės perjungimo sistemos prijungimas prie „eBike“. Gamintojas „eShift“ komponentų elektros jungtis yra sujungęs su pavaros bloku. Elektroninių perjungimo sistemų valdymas aprašytas atskiroje naudojimo instrukcijoje.

## „eSuspension“ (pasirinktinai)

„eSuspension“ – tai elektrinių amortizacinių ir spryruoklinių elementų prijungimas prie „eBike“. Naudojantis **Quick Menu (Trumpas meniu)**, galima pasirinkti „eSuspension“ sistemai iš anksto apibrėžtus nustatymus.

Išsamios informacijos apie nustatymus rasite „eSuspension“ gamintojo pateiktoje eksploratyvimo instrukcijoje.

„eSuspension“ galima įsigyti tik kartu su dviračio kompiuteriu „Kiox“ ir naudoti kartu su pavaros blokais „Performance Line CX“ (BDU450, BDU480) ir „Performance Line Speed“ (BDU490P).

## „Lock“ (papildoma funkcija)

Šią „Lock“ funkciją galima įsigyti programėliu **eBike Connect** parduotuveje <[Parduotuvė](#)>. Įjungus „Lock“ funkciją, pavaros bloko pavaros gali deaktyvinama nuėmus dviračio kompiuterį. Suaktyvinti galima tik „eBike“ dviračio kompiuteriu.

Išsamius nurodymus apie tai rasite internetinėje naudojimo instrukcijoje [www.bosch-ebike.com/help-center](http://www.bosch-ebike.com/help-center).

## Programinės įrangos naujinimai

Kai dviračio kompiuteris yra sujungtas su taikomaja programa, programinės įrangos naujinimai į dviračio kompiuterį perduodami taikomosios programos fone. Kai perduodamas visas naujinimas, jis parodomasis **tris kartus** iš naujo paleidžiant dviračio kompiuterį ir tada galima paleisti „eBike“ naujinimo metu reikytį nenaudoti.

Taip pat, pasirinkę <**Sys settings (Sistemos nustatymai)**>, galite patikrinti, ar yra siūlomas naujinimas, ir tada jį paleisti.

## Elektros energijos tiekimas į išorinius prietaisus per USB jungtį

Naudojantis USB jungtimi, galima naudoti ar jkrauti daugelį prietaisų, i kuruos energija gali būti tiekama per USB jungtį (pvz., mobiliojo ryšio telefonus).

Būtina įkrovimo salygą: i „eBike“ turi būti įstatytas dviračio kompiuteris ir pakankamai jkrautas „eBike“ akumulatorius.

Atidėkite dviračio kompiuterio USB jungties apsauginį gaubtelį (17). Išorinio prietaiso USB jungtį „Micro A“ – „Micro B“ USB įkrovimo kabeliu (galima įsigyti iš Bosch „eBike“ prekybos atstovo) sujunkite su dviračio kompiuterio USB įvore (6).

Atjungus energiją naudojantį prietaisą, USB jungtį vėl reikia rūpestingai uždengti apsauginiu gaubteliu (17).

► **USB jungtis néra vandeniu nepralaidi kištukinė jungtis. Važiuojant per lietų išorinių prietaisų prijungti draudžiama, o USB jungtis turi būti gerai uždengta apsauginiu gaubteliu (17).**

**Dėmesio:** Prie įrenginio prijungti energiją naudojantys prietaisai gali pakenkti „eBike“ ridos atsargai.

## Dviračio kompiuterio rodmenys ir nustatymai

**Nuoroda:** Visi naudotojo sąsajoje pateikti paveikslėliai ir tekstai, pateikti tolimesniuose puslapiuose, atitinka aprobuotos programinės įrangos versiją. Gali būti, kad po programinės įrangos atnaujinimo naudotojo sąsajos paveikslėliai, tekstas ir/arba funkcijos pasikeis.

### Valdymo loginė schema

Mygtukais < (10) ir > (8), net ir važiavimo metu, galima pasiekti įvairius langus su informacija apie važiavimo vertes. Tokiu būdu abi rankos važiuojant gali likti ant vairo.

Mygtukais + (12) ir - (11) galite padidinti arba sumažinti paravos galios pakopą.

Nustatymų <Settings (Nustatymai)>, kuriuos galima pasiekti per būsenos ekrano **Status screen (Būsenos ekranas)**, važiavimo metu priderinti negalima.

Parinkties mygtuku (9) galite atlkti šias funkcijas:

- Važiavimo metu jums suteikiama prieiga prie greitojo meniu.
- Kai stovite, būsenos ekrane **Status screen (Būsenos ekranas)** galite iškvesti nustatymų meniu.
- Galite patvirtinti vertes ir informacinius nurodymus.
- Galite išeiti iš dialogo.

Jei dviračio kompiuteris išimamas iš laikiklio ir neišjungiamas, rodoma informacija apie paskutinį nuvažiuotą atstumą ir būsenos informacija. Dviračio apšvietimo mygtuku (3) galite perjungti į kitą ekraną.

Jei išėmūs iš laikiklio nepaspaudžiamas joks mygtukas, dviračio kompiuteris po 1 minutės išsijungia.

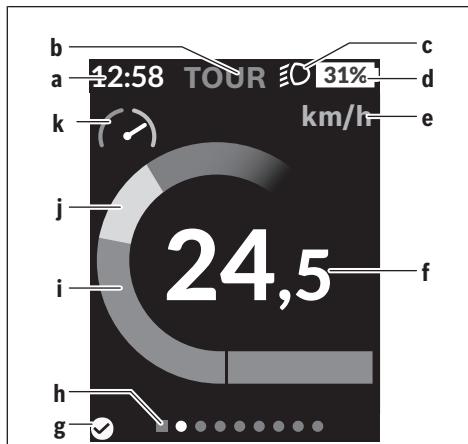
### Ekrano langų sekė

Kai dviračio kompiuteris įstatomas į laikiklį, vieną po kito galite iškvesti šiuos rodmenis:

1. Pradžios langas
2. Laikas ir ridos atsarga
3. Atstumas ir važiavimo laikas
4. Mano galia, mynimo dažnis ir širdies dažnis
5. Vidutinis greitis ir maksimalus greitis
6. Atstumas, ridos atsarga, mano galia ir širdies dažnis
7. Kilimas, kalorijos ir bendras atstumas
8. Nurodymų langas navigacijai:  
    <Plan a route in the eBike Connect Smartphone app>
9. Būsenos langas

### Pradžios ekranas

Kai įjungtą dviračio kompiuterį pirmą kartą įstatote į laikiklį, parodomas pradžios ekrano langas. Po to dviračio kompiuteris įsidėmi paskutinį ekraną ir vėl parodo jį kito įjungimo metu.



- Rodmenys a ... d sudaro būsenos juostą ir yra rodomi visuose languose. Jei lange jau ir taip rodomas greitis, rodmuo a persijungia į esamajį laiką. Būsenos eilutėje rodoma:
- **Greitis/laikas:** esamas greitis km/h arba mph ir esamas laikas
  - **Važiavimo režimas:** spalvinu kodu rodomas pasirinktas važiavimo režimas
  - **Šviesa:** įjungtos šviesos simbolis
  - **„eBike“ baterijos įkrovos būklė:** esama įkrovos būklė procentais

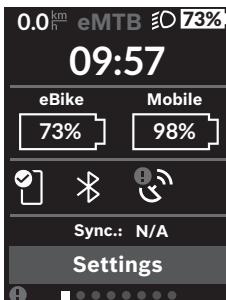
Galios įvertinime k galite pažiūrėti, kiek šiuo momentu pasiektais greitis viršija ar yra nukritęs žemiu vidutinio greičio.

- Žymeklis oranžinėje srityje (kairioji pusė): žemiu vidutinio greičio
- Žymeklis žalioje srityje (dešinioji pusė): aukščiau vidutinio greičio
- Žymeklis viduryje: atitinka vidutinį greitį

Iš orientacinės juostos h galite matyti, kokiam lange esate. Momentinės langas yra paryškintas. Mygtukais < (10) ir > (8) galite įjungti kitus langus.

Mygtuku <(10)> iš pirmojo pradžios lango pateksite į būsenos langą.

## Status screen (Būsenos ekranas)



Jei išmanusis telefonas yra sujungtas *Bluetooth*<sup>®</sup> ryšiu, tai būsenos lange šalia būsenos eilutės bus rodomas esamasis laikas, jūsų „eBike“ visų akumulatorių įkrovos būklė ir jūsų išmaniojo telefono akumulatoriaus įkrovos būklė.

- geras ryšys
- blogas ryšys
- nėra ryšio

Taip pat rodoma paskutinės išmaniojo telefono ir „Kiox“ sinchronizacijos data.

Apatinėje srityje yra prieiga prie <**Settings (Nustatymai)**>.

### <Settings (Nustatymai)>

Šios kalbos dėl sąsajos teksto dviračio kompiuteris **nepalai-ko**. Todėl šioje naudojimo instrukcijoje anglų sąsajos teksta vaizduojami su paaškinimais atitinkamos šalies kalba. Prieiga prie nustatymų menui pasiekiamai per būsenos ekraną. <**Settings (Nustatymai)**> važiuojant pasiekti ir priderinti negalima.

Mygtukais – <(11)> ir + <(12)> galite pasirinkti pageidaujamą nustatymą iš jų ar, atitinkamai, kitus pomeniu atidaryti parinkties mygtuku <(9)>. Iš esamo nustatymo menui mygtuku <(10)> galite grįžti į ankstesnį meniu.

Pirmame navigacijos lygmenyje rasite aukštėsnio lygmens sritis:

- <**Registration (Registracija)**> – registracijos nuorodos: Šis menui punktas rodomas tik tada, jei jūs dar neužregistruavote internetiniame portale **eBike Connect**.
- <**My eBike (Mano „eBike“)**> – jūsų „eBike“ nustatymai: Dienos kilometrų ir vidutinių verčių skaitiklius automatiškai arba rankiniu būdu galite nustatyti „0“ bei atlikti ridos atsargos atstatą. Šią gamintojo iš anksto nustatytą rato apskritiminiu ilgiu vertę galite keisti ± 5 %. Jei jūsų „eBike“ yra su **eShift**, čia taip pat galite konfigūruoti „eShift“ sistemą. Dviračio gamintojas arba dviračių prekybos astovas techninės priežiūros terminą gali nustatyti nurodydamas veikimo galii ir/arba laiko intervalą. Pasirinkus <**Next Service: ... (Kita „eBike“ techninė priežiūra: ...)**>, jums bus parodytas terminas, kada reikia atlikti techninę priežiūrą. „eBike“ komponentų pusėje rodomas atitinkamo komponento serijos numeris, aparatinės įrangos versija, programinės įrangos versija ir kiti su komponentu susiję parametrai.

- <**Screens**> – ekranų valdymas:

Čia galima nustatyti ekranų turinius ir eiliškumą ir, jei reikia, atkurti jų gamyklinius nustatymus.

- <**Bluetooth**> – *Bluetooth*<sup>®</sup> funkcijos įjungimas ir išjungimas:

Rodomi prijungti prietaisai, pvz., širdies ritmo matuoklis.

- <**My profile (Mano profilis)**> – aktyvaus naudotojo duomenys:

Rodoma tik tada, kai yra užregistruotas naudotojas.

- <**Sys settings (Sistemos nustatymai)**> – jūsų dviračio kompiuterio nustatymų parinkčių sąrašas:

Galite nustatyti, kad greitis ir atstumas būtų rodomi kilometrais ar mylémis, laikas 12 ar 24 valandų formatu, pasirinkti paros laiką, datą ir laiko zoną bei nustatyti kalbą, kuriai teikiate pirmenybę. Galite atkurti „Kiox“ gamyklinius nustatymus, įjungti programinės įrangos naujinimą (jei yra) ir pasirinkti juodą ar Baltą dizainą.

- <**Information (Informacija)**> – informacija apie jūsų „Kiox“:

Nuoroda į FAQ (dažniausiai užduodamus klausimus), serifikatai, kontaktinė informacija, informacija apie licencijas

Išsamų atskirų parametryų aprašą rasite internetinėje naudojimo instrukcijoje, interneto puslapyje [www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual](http://www.Bosch-eBike.com/Kiox-manual).

### Quick Menu (Trumpas meniu)

Naudojantis **Quick Menu (Trumpas meniu)**, galima įjungti pasirinktus nustatymus, kuriuos leidžiama priderinti net ir važiuojant.

**Quick Menu (Trumpas meniu)** galima pasiekti parinkties mygtuku <(9)>. Iš **Status screen (Būsenos ekranas)** prieiga negalima.

Naudodamiesi **Quick Menu (Trumpas meniu)**, galite atlikti šiuos nustatymus:

- <**Reset trip data? (Atkurti kelionės duomenis?)**>

Visi duomenys – net ir nuvažiuoti atstumai – nustatomi į nulinę padėtį.

- <**eShift**> (pasirinktinai)

Čia galite nustatyti mynimą dažnį.

- <**eSuspension**> (pasirinktinai)

Čia galite nustatyti gamintojo nurodytą amortizacijos ar spryruokliaivimo režimą.

## Klaidos kodo rodmuo

„eBike“ komponentai automatiškai nuolat tikrinami. Jei ap-tinkama klaida, dviračio kompiuterje atsiranda atitinkamas klaidos kodas.

Priklasomai nuo klaidos tipo, pavara, jei reikia, automatiš-kai išjungiami. Toliau galima važiuoti nenaudojant pavaros galios. Prieš kitus važiavimus „eBike“ reikių patikrinti.

► Dėl bet kokie remonto kreipkitės tik į igaliotą dviračiu prekybos atstovą.

Kodas	Priežastis	Šalinimas
410	Užblokuotas vienas arba keli dviračio kompiuterio mygtukai.	Patirkrinkite, ar mygtukai užstrigo dėl patekusių nešvarumų. Jei reikia, mygtukus išvalykite.
414	Valdymo bloko ryšio problema	Kreipkitės į specialistus, kad patikrintų jungtis ir laidus
418	Užblokuotas vienas arba keli valdymo bloko mygtukai.	Patirkrinkite, ar mygtukai užstrigo dėl patekusių nešvarumų. Jei reikia, mygtukus išvalykite.
419	Konfigūravimo klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
422	Pavaros bloko ryšio problema	Kreipkitės į specialistus, kad patikrintų jungtis ir laidus
423	„eBike“ akumulatorius ryšio problema	Kreipkitės į specialistus, kad patikrintų jungtis ir laidus
424	Komponentų tarpusavio ryšio klaida	Kreipkitės į specialistus, kad patikrintų jungtis ir laidus
426	Vidinė laiko viršijimo klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu. Jvykus šiai klaidai, pagrindinių nustatymų meniu rato apskritimo ilgio pažiūrėti ir priderinti negali-ma.
430	Išsiroves dviračio kompiuterio vidinis akumulatorius (netaikoma BUI350)	Ikraukite dviračio kompiuterį (laikiklyje arba naudodamiesi USB jungtimi)
431	Programinės jrangos versijos klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
440	Vidinė pavaros bloko klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
450	Vidinė programinės jrangos klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
460	USB jungties triktis	Iš dviračio kompiuterio USB jungties ištakute kabelį. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
490	Vidinė dviračio kompiuterio klaida	Kreipkitės į specialistus, kad patikrintų dviračio kompiuterį
500	Vidinė pavaros bloko klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
502	Dviračio apšvietimo klaida	Patirkrinkite žibintą ir jo laidus. Iš naujo paleiskite sistemą. Jei prob-lema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
503	Greičio jutiklio klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
504	Atpažinta greičio signalo manipuliacija.	Patirkrinkite stipino magneto padėtį ir, jei reikia, nustatykite. Patik-rinkite, ar néra manipuliacijos (sureguliuavimų). Pavaros galia suma-zinama.
510	Vidinė jutiklio klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
511	Vidinė pavaros bloko klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
530	Akumulatorius klaida	Išjunkite „eBike“, išimkite „eBike“ akumulatorių ir „eBike“ akumu-liatorių vėl jdékite. Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
531	Konfigūravimo klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
540	Temperatūros klaida	„eBike“ yra už leidžiamosios temperatūros diapazono ribų. Išjun-kite „eBike“ sistemą, kad pavaros blokas arba atvėsty, arba sušiltę

Kodas	Priežastis	Šalinimas
		iki leidžiamojo temperatūros diapazono ribų. Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
550	Buvo atpažintas neleistinas energiją naudojantis prietaisas.	Pašalinkite energiją naudojantį prietaisą. Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
580	Programinės įrangos versijos klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
591	Autentifikavimo klaida	Išjunkite „eBike“ sistemą. Išimkite akumulatorių ir vėl jį dėkite. Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
592	Nesuderinami komponentai	Naudokite tinkamą ekraną. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
593	Konfigūravimo klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
595, 596	Ryšio klaida	Patikrinkite link pavary mechanizmo nuvestus laidus ir iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
602	Vidinė akumulatoriaus klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
603	Vidinė akumulatoriaus klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
605	Akumulatoriaus temperatūros klaida	Akumulatorius yra už leidžiamosios temperatūros diapazono ribų. Išjunkite „eBike“ sistemą, kad akumulatorius arba atvėsty, arba su-šiltu iki leidžiamojo temperatūros diapazono ribų. Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
606	Išorinė akumulatoriaus klaida	Patikrinkite, kaip sujungti laidai. Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
610	Akumulatoriaus įtampos klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
620	Kroviklio klaida	Pakeiskite kroviklj. Susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
640	Vidinė akumulatoriaus klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
655	Kelios akumulatoriaus kaidos	Išjunkite „eBike“ sistemą. Išimkite akumulatorių ir vėl jį dėkite. Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
656	Programinės įrangos versijos klaida	Susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu, kad jis atliktų programinės įrangos naujinimą.
7xx	Kaidos trečiųjų gamintojų komponentuose	Laikykites atitinkamo komponento gamintojo pateiktos naudojimo instrukcijos.
800	Vidinė ABS klaida	Susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
810	Negalimi signalai rato greičio jutiklyje	Susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
820	Link priekinio rato greičio jutiklio einančio laido gedimas	Susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
821 ... 826	Negalimi signalai priekiniame rato greičio jutiklyje  Gali būti, kad nėra jutiklio diskų, jis yra pažeistas arba netinkamai sumontuotas; labai skiriasi priekinio ir užpakalinio ratų	Iš naujo įjunkite sistemą ir ne mažiau kaip 2 minutes atlikite bandomajį važiavimą. ABS kontrolinės lemputės turi užgessti. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.

Kodas	Priežastis	Šalinimas
	skersmenys; ekstremali važiavimo situacija, p.vz., važiavimas ant užpakalnio rato	
830	Link užpakalnio rato greičio jutiklio einančio laido gedimas	Susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
831 833 ... 835	Negalimi signalai užpakaliniam rato greičio jutiklyje  Gali būti, kad nėra jutiklio diskų, jis yra pažeistas arba netinkamai sumontuotas; labai skiriasi priekinio ir užpakalnio ratų skersmenys; ekstremali važiavimo situacija, p.vz., važiavimas ant užpakalnio rato	Iš naujo ijjunkite sistemą ir ne mažiau kaip 2 minutes atlikite bandomąjį važiavimą. ABS kontrolinės lemputės turi užgessti. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
840	Vidinė ABS klaida	Susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
850	Vidinė ABS klaida	Susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
860, 861	Įtampos tiekimo gedimas	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
870, 871 880 883 ... 885	Ryšio klaida	Iš naujo paleiskite sistemą. Jei problema išlieka, susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
889	Vidinė ABS klaida	Susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
890	Pažeista ABS kontrolinė lemputė arba jos nėra; gali būti, kad neveikia ABS.	Susisiekite su Bosch „eBike“ prekybos atstovu.
nėra rodmens	Vidinė dviračio kompiuterio klaida	Iš naujo paleiskite „eBike“ sistemą, t. y. ją išjunkite ir vėl ijjunkite.

## Priežiūra ir servisas

### Priežiūra ir valymas

Visus komponentus suslėgtu vandeniu plauti draudžiama. Dviračio kompiuterio ekraną laikykite švarų. Jei jis nešvarus, gali būti kliaudingai įvertinamas skaičius.

Dviračio kompiuterį valykite minkštū, tik vandeniu sudrékin-  
tu skudurėliu. Nenaudokite jokių valymo priemonių.

**Nuoroda:** dviračio kompiuteris **Kiox**, esant tam tikroms temperatūros ir oro drėgmės sąlygoms, gali aprasoti. Tai nėra gedimas. Dviračio kompiuterį padékite šildomoje patalpoje ir palikite išdžiūti.

Ne rečiau kaip kartą metuose kreipkitės į specialistus, kad patikrintų jūsų „eBike“ techninę būklę (taip pat ir mechaniką, sistemos programinės įrangos versiją).

Dviračio pardavėjas techninės priežiūros terminui papildo-  
mai gali nurodyti veikimo galiaj ir/arba laiko intervalą. Tokiu  
atveju, kaskart įjungus, dviračio kompiuteris jums rodys  
techninės priežiūros terminą.

Dėl „eBike“ techninės priežiūros ir remonto prašome kreiptis  
išgaliojat dviračių prekybos atstovą.

- **Dėl bet kokie remonto kreipkitės tik išgaliojat dviračių prekybos atstovą.**

**Nuoroda:** jei dviračio kompiuterio **Kiox** ilgai nenaudojote, ji  
iškraukite (žr. „Energijos tiekimas į dviračio kompiuterį“,  
Puslapis Lietuvių k. – 4).

### Klientų aptarnavimo skyrius ir konsultavimo tarnyba

Iškilus bet kokiems, su „eBike“ ir jo komponentais susiju-  
siems klausimams, kreipkitės išgaliojat dviračių prekybos at-  
stovą.

Išgaliojot prekybos atstovyje kontaktus rasite internetiniame  
puslapyje [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com).



Daugiau informacijos apie „eBike“ kompone-  
ntus ir jų funkcijas rasite „Bosch eBike Help  
Center“.

### Transportavimas

- **Jei „eBike“ gabenate pritvirtinę prie automobilio iš-  
orės, pvz., prie automobilio krovonio laikiklio, kad iš-  
vengtumėte pažeidimų, nuimkite dviračio kompiuterį  
ir „eBike“ akumuliatorių.**

### Medžiagos gaminiuose ir šalinimas

Duomenis apie gaminiuose esančias medžiagas rasite šioje  
nuorodoje: [www.bosch-ebike.com/en/material-compliance](http://www.bosch-ebike.com/en/material-compliance).

„eBike“ ir jo komponentų nemeskite į buitinį atliekų kont-  
einerius!

Mažmenininkams juos galima grąžinti, jei platintojas savano-  
riškai pasiūlo juos atsiimti arba yra teisiškai įpareigotas tai  
padaryti. Laikykite nacionalinių taisykių.



Pavaros blokas, dviračio kompiuteris su valdy-  
mo bloku, „eBike“ akumulatorius, greičio jutik-  
lis, papildoma įranga ir pakuočės turi būti eko-  
logiskai utilizuojami.

Įsitikinkite, kad iš prietaiso buvo pašalinti asmeniniai duome-  
nys.

Baterijos, kurias galima išimti iš elektrinio prietaiso jų nesu-  
gadinant, prieš šalinimą turi būti išimtos ir atiduodamos j at-  
skirą baterijų surinkimo vietą.



Pagal Europos direktyvą 2012/19/ES, naudoti  
nebetinkami elektriniai prietaisai ir, pagal Euro-  
pos direktyvą 2006/66/EB, pažeisti ir išeikvoti  
akumulatoriai ar baterijos turi būti surenkami  
atskirai ir perdirbami aplinkai nekenksmingu  
būdu.

Atskiras elektriniai prietaisu surinkimas skirtas pirminiams j  
išrūšiavimui pagal tipą ir padeda tinkamai apdoroti bei per-  
dirbti žaliavas ir tokiu būdu saugoti žmones ir tausoti aplinką.



**Galimi pakeitimai.**