



Robert Bosch GmbH
Bosch eBike Systems
72703 Reutlingen
GERMANY

www.bosch-ebike.com

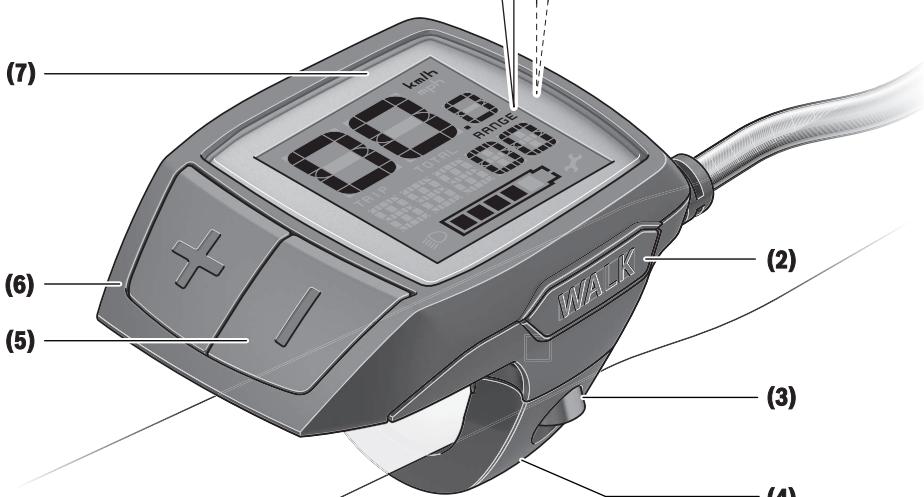
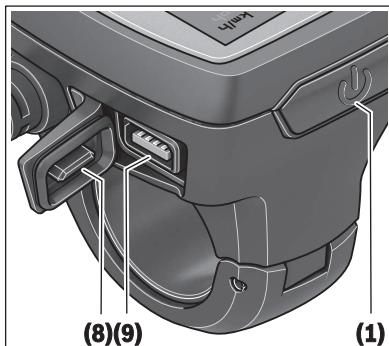
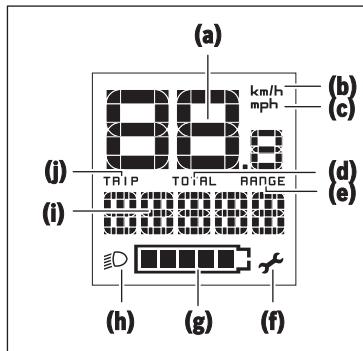
1 207 020 XBP (2018.05) T / 80 EEU

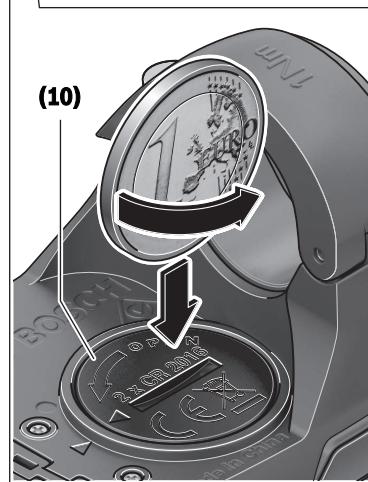
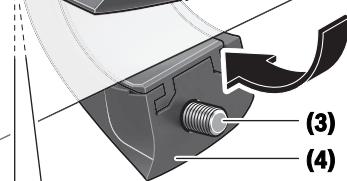
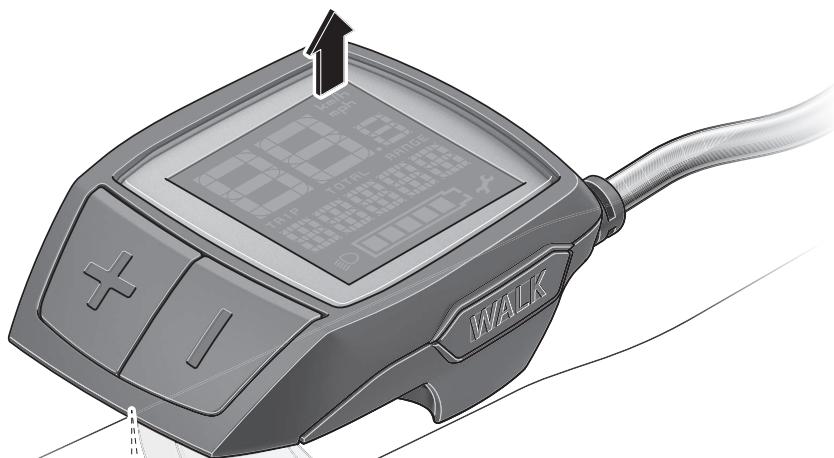
Purion

BUI210 | BUI215



- 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** Oriģinālā lietošanas pamācība
- lt** Originali instrukcija



A

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

- ▶ **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 úrovně podpory, zastavte a zadejte příslušné údaje.
- ▶ **Přečtěte si a dodržujte všechny bezpečnostní upozornění a instrukce ve všech návodech k použití systému eBike a v návodu k použití vašeho elektrokola.**

Popis výrobku a výkonu

Použití v souladu s určeným účelem

Palubní počítač Purion je určený k řízení systému Bosch eBike a pro zobrazování údajů o jízdě.

Kromě zde popsánych funkcí se může kdykoli stát, že budou provedeny změny softwaru pro odstranění chyb a rozšíření funkcí.

Zobrazené součásti

Číslování zobrazených komponent se vztahuje k vyobrazení na stránkách s obrázky na začátku návodu.

Jednotlivá vyobrazení v tomto návodu k použití se mohou v závislosti na vybavení vašeho elektrokola nepatrně lišit od skutečného provedení.

- (1) Tlačítko zapnutí/vypnutí palubního počítače
- (2) Tlačítko pomocí při vedení **WALK**
- (3) Šroub pro upevnění palubního počítače
- (4) Držák palubního počítače
- (5) Tlačítko snížení podpory –
- (6) Tlačítko zvýšení podpory +
- (7) displej
- (8) Ochranná krytka zdírky USB
- (9) Diagnostická zdírka USB (jen pro servisní účely)
- (10) Kryt přihrádky baterie

Zobrazení na palubním počítači

- (a) Ukazatel tachometru
- (b) Ukazatel jednotky km/h
- (c) Ukazatel jednotky mph

- (d) Ukazatel celkové vzdálenosti **TOTAL**
- (e) Ukazatel dojezdu **RANGE**
- (f) Ukazatel servisu ↗
- (g) Ukazatel stavu nabití akumulátoru
- (h) Ukazatel osvětlení
- (i) Ukazatel úrovni podpory/ukazatel hodnot
- (j) Ukazatel ujeté vzdálenosti **TRIP**

Technické údaje

| Palubní počítač | Purion |
|------------------------------|--|
| Kód výrobu | BUI210 BUI215 |
| Baterie ^{A)} | 2×3 V CR2016 |
| Provozní teplota | °C –5 až +40 |
| Skladovací teplota | °C –10 až +50 |
| Stupeň ochrany ^{B)} | IP 54 (ochrana proti prachu a stříkající vodě) |
| Hmotnost cca | kg 0,1 |

A) Doporučujeme používat baterie, které nabízí firma Bosch. Můžete si je zakoupit u svého prodejce jízdního kola (objednací číslo: 1 270 016 819).

B) Při zavřeném krytu USB

Systém Bosch eBike používá FreeRTOS (viz <http://www.freertos.org>).

Provoz

Symboly a jejich význam

| Symbol | Vysvětlení |
|--------|---|
| | Krátké stisknutí tlačítka (kratší než 1 sekunda) |
| | Středně dlouhé stisknutí tlačítka (od 1 sekundy do 2,5 sekundy) |
| | Dlouhé stisknutí tlačítka (delší než 2,5 sekundy) |

Uvedení do provozu

Předpoklady

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

- Je nasazený dostatečně nabitý akumulátor (viz návod k použití akumulátoru).
- Senzor rychlosti je správně připojený (viz návod k použití pohonné jednotky).

Zapnutí/vypnutí systému eBike

Pro zapnutí systému eBike máte následující možnosti:

- Při nasazeném akumulátoru systému eBike stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí **(1)** palubního počítače.

- Stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí akumulátoru systému eBike (viz návod k použití akumulátoru).

Pohon se aktivuje, jakmile začnete šlapat (kromě funkce pomoci při vedení nebo při úrovni podpory **OFF**). Výkon motoru se řídí podle úrovně podpory nastavené v palubním počítači.

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

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

- Stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí (**1**) palubního počítače.
- Vypněte akumulátor eBike jeho tlačítkem zapnutí/vypnutí (můžou existovat specifická řešení jednotlivých výrobců jízdních kol, u kterých není možný přístup k tlačítku zapnutí/vypnutí akumulátoru; viz návod k použití od výrobce jízdního kola).

Po vypnutí se vypne i systém, trvá to cca 3 sekundy.

Okamžitě opětovné zapnutí je možné až po dokončení vypnutí systému.

Pokud se elektrokolo přibližně 10 min nepohybuje a nestisknete žádné tlačítko na palubním počítači, systém eBike se z důvodu úspory energie automaticky vypne.

Upozornění: Když elektrokolo odstavíte, vždy systém eBike vypněte.

Upozornění: Když jsou baterie palubního počítače vybité, můžete přesto systém eBike zapnout pomocí akumulátoru jízdního kola. Doporučujeme ale interní baterie co nejdříve vyměnit, aby se zabránilo poškození.

Napájení palubního počítače

Palubní počítač je napájený pomocí dvou knoflíkových baterií CR2016.

Výměna baterií (viz obrázek A)

Když se na displeji palubního počítače zobrazí **LOW BAT**, sejměte palubní počítač tak, že vyšroubujete šroub pro upevnění (**3**) palubního počítače. Pomocí vhodné mince otevřete kryt příhrádky baterie (**10**), vyjměte vybité baterie a vložte nové baterie typu CR 2016. Baterie doporučené firmou Bosch můžete zakoupit u svého prodejce jízdního kola.

Při vkládání baterií dbejte na správnou polaritu.

Znovu zavřete kryt příhrádky baterie a upevněte palubní počítač pomocí upevňovacího šroubu (**3**) na řídítka elektrokola.

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. Čím je zvolený převodový stupeň nižší, tím nižší je rychlosť u funkce pomoci při vedení (při plném výkonu).

► **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 3 s tlačítko **+** a držte ho stisknuté. Pohon eBike se zapne.

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

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

Upozornění: Pomoc při vedení nelze aktivovat při úrovni podpory **OFF**.

Upozornění: U některých systémů se pomoc při vedení spouští přímo stisknutím tlačítka **WALK**.

Nastavení úrovně podpory

Na palubním počítači můžete nastavit, jak silně vám bude pohon eBike pomáhat při šlapání. Úroveň podpory lze kdykoli změnit, i během jízdy.

Upozornění: U některých provedení je možné, že je úroveň podpory přednastavená a nelze ji změnit. Je také možné, že je na výběr menší počet úrovní podpory, než je zde uvedeno.

Pokud byl systém eBike výrobcem nakonfigurovaný na **eMTB Mode**, nahradí se úroveň podpory **SPORT** úrovní podpory **eMTB**. V **eMTB Mode** se faktor podpory a točivý moment přizpůsobí dynamicky v závislosti na síle šlapání na pedály. **eMTB Mode** je k dispozici pouze pro pohony Performance Line CX.

Maximálně jsou k dispozici následující úrovně podpory:

- **OFF:** Pomocný motor je vypnutý, elektrokolo se stejně jako normální jízdní kolo pohání pouze šlapáním. Při této úrovni podpory nelze aktivovat pomoc při vedení.
- **ECO:** Účinná podpora při maximální efektivitě, pro maximální dojezd.
- **TOUR:** Rovnoměrná podpora, pro trasy s dlouhým dojezdem.
- **SPORT/eMTB:**
 - SPORT:** Silná podpora, pro sportovní jízdu na hornatých trasách a pro městský provoz.
 - eMTB:** Optimální podpora v každém terénu, sportovní rozjezd, zlepšená dynamika, maximální výkon.
- **TURBO:** Maximální podpora až do vysokých frekvencí šlapání, pro sportovní jízdu.

Pro **zvýšení** úrovně podpory krátce stiskněte tlačítko **+** (**6**) na palubním počítači tolikrát, dokud se na ukazateli (**i**) nezobrazí požadovaná úroveň podpory, pro **snižení** stiskněte krátce tlačítko **-** (**5**).

Když je na ukazateli nastaveno **TRIP**, **TOTAL** nebo **RANGE**, zobrazí se zvolená úroveň podpory jen krátce (cca 1 sekundu).

Zapnutí/vypnutí osvětlení jízdního kola

U provedení, u kterého je jízdní světlo napájené pomocí systému eBike, lze středně dlouhým stisknutím zapnout současně přední a zadní světlo. Pro vypnutí osvětlení jízdního kola stiskněte dlouze .

Při zapnutém světle se zobrazí symbol osvětlení (h).

Palubní počítač uloží stav světla a po novém spuštění případně aktivuje světlo podle uloženého stavu.

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

Zobrazení a nastavení palubního počítače

Ukazatel stavu nabití akumulátoru

Ukazatel stavu nabití akumulátoru (**g**) ukazuje stav nabití akumulátoru systému eBike. Stav nabití akumulátoru systému eBike lze také zjistit podle LED na samotném akumulátoru.

Na ukazateli (**g**) odpovídá každý sloupeček v symbolu akumulátoru přibližně 20 % kapacity:

Akumulátor systému eBike je úplně nabity.

Akumulátor systému eBike by se měl dobít.

LED ukazatele stavu nabití na akumulátoru zhasnou. Kapacita pro podporu pohonu je vypořebovaná a podpora se pozvolna vypne. Zbyvající kapacita se použije pro osvětlení, ukazatel blíká.

Kapacita akumulátoru systému eBike stačí ještě přibližně na 2 hodiny osvětlení jízdního kola.

Ukazatele rychlosti a vzdálenosti

Na ukazateli tachometru (**a**) se neustále zobrazuje rychlosť.

Na ukazateli (**i**) se standardně zobrazuje vždy poslední nastavení. Opakováním středně dlouhým stisknutím tlačítka – se postupně zobrazuje ujetá vzdálenost **TRIP**, celkový počet kilometrů **TOTAL** a dojezd akumulátoru **RANGE**. (Krátkým stisknutím tlačítka – se úroveň podpory sníží!)

Pro **resetování** ujeté vzdálenosti **TRIP** zvolte ujetou vzdálenost **TRIP** a současně dlouze stiskněte tlačítka + a –. Nejprve se na displeji zobrazí **RESET**. Když držíte obě tlačítka dále stisknutá, nastaví se ujetá vzdálenost **TRIP** na 0.

Pro **resetování** dojezdu **RANGE** zvolte dojezd **RANGE** a současně dlouze stiskněte tlačítka + a –. Nejprve se na displeji zobrazí **RESET**. Když držíte obě tlačítka dále stisknutá, nastaví se ujetá vzdálenost **TRIP** na 0.

Zobrazené hodnoty můžete přepnout z kilometrů na míle, když podržíte stisknuté tlačítko – a krátce stisknete tlačítko zapnutí/vypnutí (**1**) .

Pro účely údržby lze zjistit stavy verzí dílčích systémů a jejich typová čísla, pokud dílčí systémy sdělují tyto informace (v závislosti na dílčím systému). Při **vypnutém** systému stiskněte současně tlačítka – a + a poté stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí (**1**).

USB zdírka je vyhrazená pro připojení diagnostických systémů. USB zdírka jinak nemá žádnou další funkci.

► **USB připojka musí být vždy úplně uzavřená ochrannou krytkou (8).**

| Akce | Tlačítka | Doba |
|---|-------------------|----------------------------|
| Zapnutí palubního počítače | | libovolná |
| Vypnutí palubního počítače | | libovolná |
| Zvýšení podpory | | |
| Snížení podpory | | |
| Ukazatel TRIP, TOTAL, RANGE , režimy podpory | | |
| Zapnutí osvětlení jízdního kola | | |
| Vypnutí osvětlení jízdního kola | | |
| Resetování ujeté vzdálenosti | + | |
| Aktivace pomoci při vedení | WALK | 1. 2. libovolně |
| Provedení pomoci při vedení | | libovolně |
| Přepnutí z kilometrů na míle | | 1. držet 2. |
| Zjištění verzí ^{A/B}) | + | 1. držet 2. |
| Nastavení jasu displeje ^C) | + – nebo + | 1. držet 2. – nebo + |

A) Systém eBike musí být vypnutý.

B) Informace se zobrazují jako běžící text.

C) Displej musí být vypnutý.

Zobrazený chybový kód

Součástí 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 pohoru. Před dalšími jízdami by se měl systém eBike zkonzolovat.

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

| Kód | Příčina | Odstranění |
|-----|--|---|
| 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 zkontrolovat přípojky a připojení. |
| 418 | Zablokované jedno nebo je zablokovaných více tlačítek ovládací jednotky. | Zkontrolujte, zda nejsou tlačítka zaseknutá, např. kvůli usazeným nečistotám. V případě potřeby tlačítka vyčistěte. |

| Kód | Příčina | Odstranění |
|-----|---|--|
| 419 | Chyba konfigurace. | Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 422 | Problém s připojením pohonné jednotky. | Nechte zkontrolovat přípojky a připojení. |
| 423 | Problém s připojením akumulátoru eBike. | Nechte zkontrolovat přípojky a připojení. |
| 424 | Chyba ve vzájemné komunikaci součástí. | Nechte zkontrolovat 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 zobrazit nebo přizpůsobit v nabídce základních nastavení obvod pneumatik. |
| 430 | Vybírá interní akumulátor palubního počítače. | 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 USB přípojky palubního počítače. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 490 | Interní chyba palubního počítače. | Nechte palubní počítač zkontrolovat. |
| 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. |
| 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, vyjměte 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. |
| 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 nasadte. 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. |

| Kód | Příčina | Odstranění |
|-------------------|---|---|
| 595, 596 | Chyba komunikace. | Zkontrolujte kabely vedoucí k převodovce a spusťte systém znovu. Pokud problém přetravá i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 602 | Interní závada akumulátoru během nabíjení. | Odpojte nabíječku od akumulátoru. Znovu spusťte systém eBike. Připojte nabíječku k akumulátoru. Pokud problém přetravá i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 602 | Interní závada akumulátoru. | Spusťte systém znovu. Pokud problém přetravá i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 603 | Interní závada akumulátoru. | Spusťte systém znovu. Pokud problém přetravá i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 605 | Nesprávná teplota akumulátoru. | 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 přetravá i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 605 | Nesprávná teplota akumulátoru během nabíjení. | Odpojte nabíječku od akumulátoru. Nechte akumulátor vychladnout. Pokud problém přetravá i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 606 | Externí závada akumulátoru. | Zkontrolujte kabely. Spusťte systém znovu. Pokud problém přetravá i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 610 | Chyba napětí akumulátoru. | Spusťte systém znovu. Pokud problém přetravá i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 620 | Závada nabíječky. | Vyměňte nabíječku. Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 640 | Interní závada akumulátoru. | Spusťte systém znovu. Pokud problém přetravá i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 655 | Vícenásobná závada akumulátoru. | Vypněte systém eBike. Výjměte akumulátor a znova ho nasadte. Spusťte systém znovu. Pokud problém přetravá i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 656 | Nesprávná verze softwaru. | Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch, aby provedl aktualizaci softwaru. |
| 7xx | Chyba převodovky. | Říďte se návodem k obsluze od výrobce převodového systému. |
| 800 | Interní chyba ABS. | Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 810 | Nevěrohodné signály senzoru rychlosti kola. Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. | Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 820 | Chyba vedení k senzoru rychlosti předního kola. | Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 821 až 826 | Nevěrohodné signály senzoru rychlosti předního 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 proveďte zkušební jízdu po dobu minimálně 2 minut. Kontrolka ABS musí zhasnout. Pokud problém přetravá i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 830 | Chyba vedení k senzoru rychlosti zadního kola. | Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 831 833 až 835 | Nevěrohodné signály senzoru rychlosti zadního 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 přetravá i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |

| Kód | Příčina | Odstranění |
|------------|---|---|
| | předního a zadního kola; extrémní jízdní situace, např. jízda na zadním kole. | |
| 840 | Interní chyba ABS. | Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 850 | Interní chyba ABS. | Kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 860, 861 | Chyba napájení. | Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 870, 871 | Chyba komunikace. | Spusťte systém znovu. Pokud problém přetrvává i nadále, kontaktujte prodejce systému eBike Bosch. |
| 880 | | |
| 883 až 885 | | |
| 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

Žádné součásti včetně pohonné jednotky se nesmí ponoroват do vody nebo čistit tlakovou vodou.

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

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

Navíc může výrobce nebo prodejce jízdního kola pro termín servisu uložit v systému počet ujetých kilometrů. V tom případě vám palubní počítač zobrazí potřebný servis pomocí ukazatele (f) .

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

Zákaznická služba a poradenství ohledně použití

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

Kontaktní údaje autorizovaných prodejců jízdních kol najdete na internetové stránce www.bosch-ebike.com.

Likvidace

 Pohonnou jednotku, palubní počítač včetně ovládací jednotky, akumulátor, senzor rychlosti, příslušenství a obaly je třeba odevzdat k ekologické recyklaci.

Nevyhazujte eBike a jeho součásti do komunálního odpadu!



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

Již nepoužitelné součásti systému Bosch eBike odevzdejte autorizovanému prodejci jízdních kol.

Změny vyhrazeny.