

Manuál pre displej elektrobicykla **ENGWE ENGINE PRO**



Manuál

BC281

Version: EN-V0.6

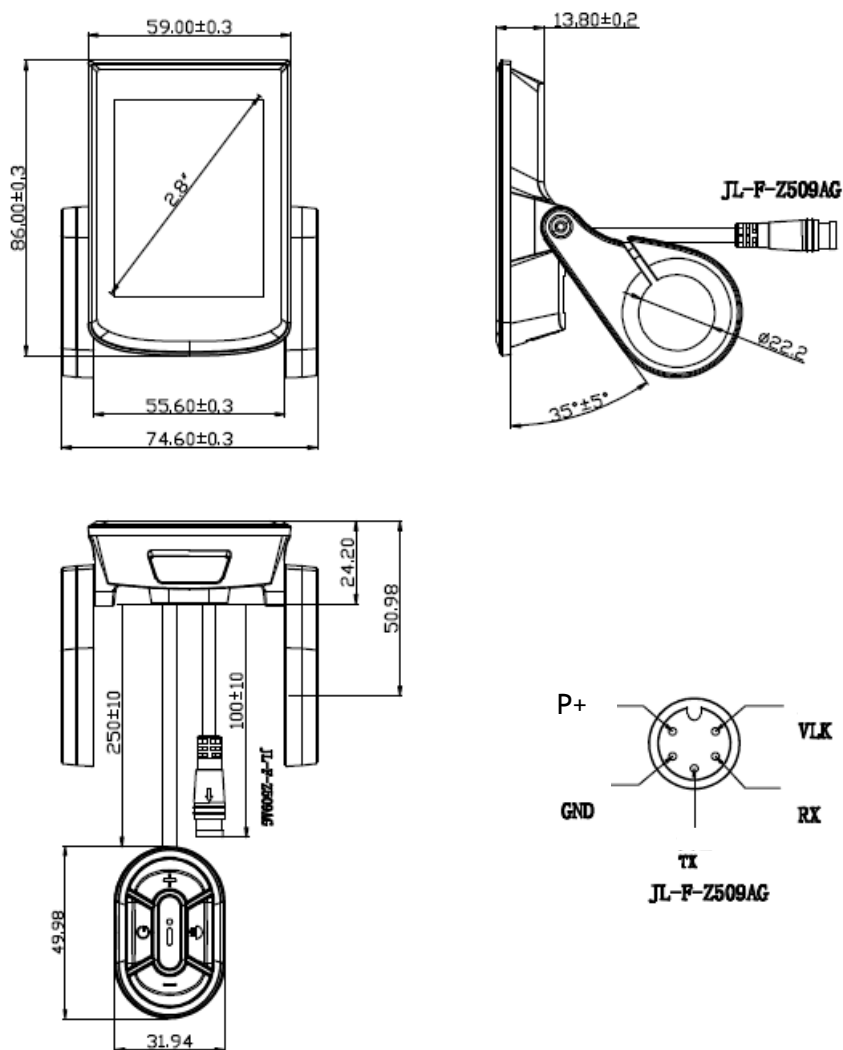
Obsah

Popis a špecifikácie výrobku.....	3
Popisdielov.....	3
Úvod do funkcie.....	4
Funkcie.....	4
Funkcie tlačidiel	4
Menu displeja.....	5
Zapínanie/vypínanie.....	5
Jazdné rozhranie	5
Pomocný hladinový spínač.....	6
Zapnite/zhasnite svetlo.....	6
Kód chyby	6
Užívateľské menu.....	7
Upozornenia.....	12

■ Popis a špecifikácie výrobku



● Popis dielov



Rozmery displeja



■ Úvod do funkcie

● Funkcie

BC281 podporuje bežné jazdné parametre a štatistické výsledky, ako aj niektoré užitočné funkcie:

- ◆ Rýchlosť v reálnom čase, maximálna rýchlosť, priemerná rýchlosť
- ◆ Výkon motora v reálnom čase
- ◆ Indikátor batérie
- ◆ Úroveň asistenta
- ◆ Počítadlo kilometrov, výlet
- ◆ Čas cesty
- ◆ Svetelný indikátor
- ◆ Prepínanie metrick (km / h) / imperiálnych (mph)
- ◆ Indikátor chybových kódov
- ◆ Automatické svetlomety, Nastavenie jasu, automatické podsvietenie
- ◆ Automatické vypnutie
- ◆ USB port(5V/500mA)

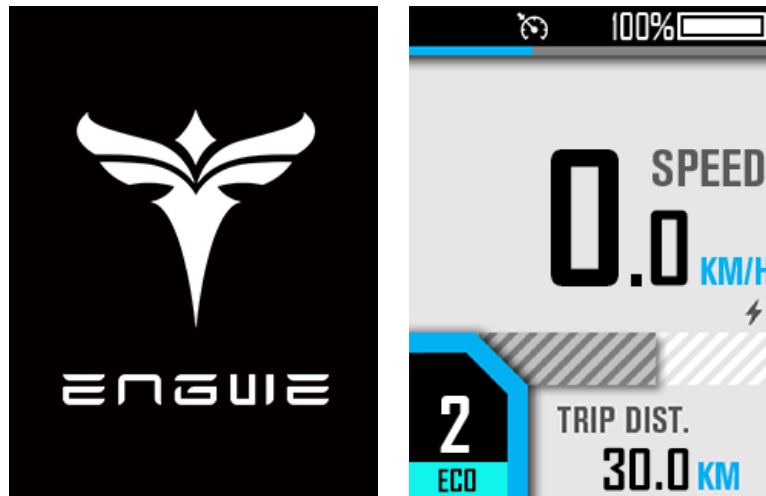
● Funkcie tlačidiel

Názov	Funkcie
	1、 Zapínanie/vypínanie
[+]	1、 Nastavenie parametrov 2、 Ovládanie ponuky 3、 Dlhé stlačenie→Zapnutie/vypnutie tempomatu
[-]	1、 Úprava parametrov 2、 Zapnutie/vypnutie režimu chodca 3、 Ovládanie ponuky
	1、 Zapnutie/vypnutie svetla
[i]	1、 Potvrdenie parametrov 2、 Dlhé stlačenie→Zmena režimu

■ Menu displeja

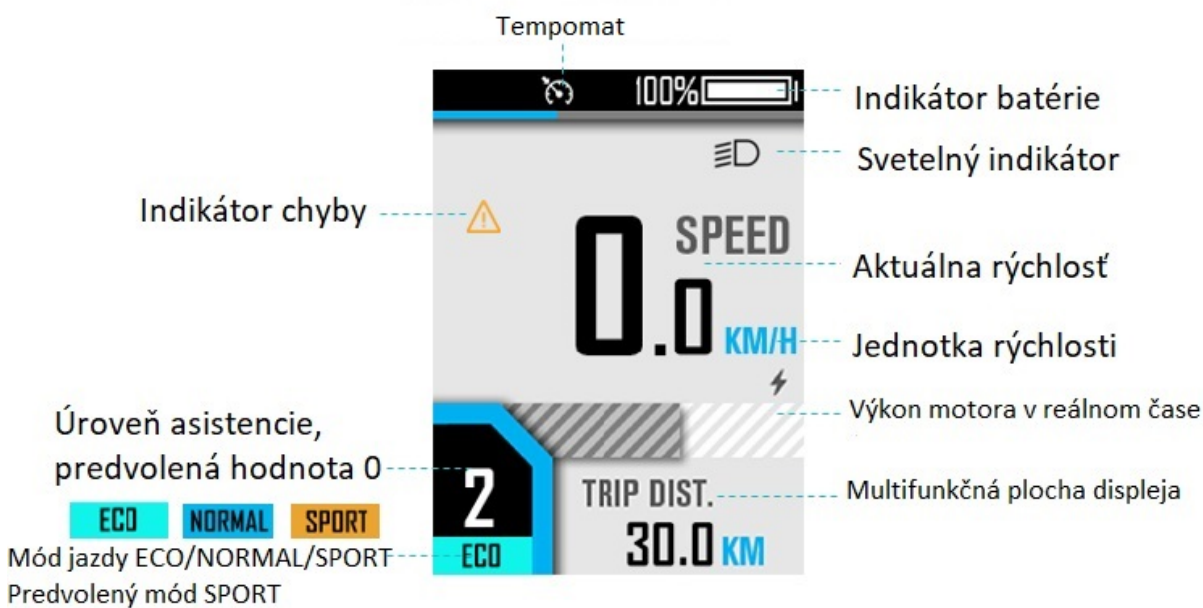
● Zapínanie/vypínanie

Dlhým stlačením tlačidla [Napájanie] zapnete, rozhranie loga ENGWE sa zobrazí asi na 2 sekundy a potom bude nasledovať jazdné rozhranie:



V akomkoľvek rozhraní dlho stlačte tlačidlo [Napájanie], rozhranie vypnutia sa zobrazí asi 2s pred vypnutím:

● Jazdné rozhranie

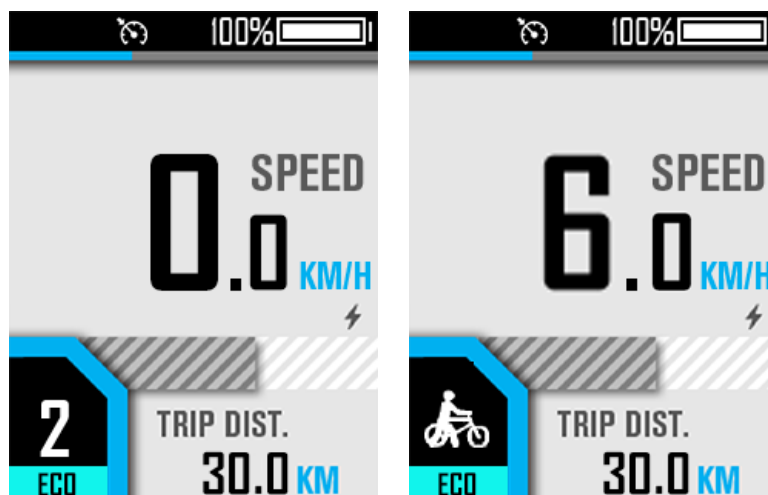


Multifunkčná plocha displeja : Krátkym stlačením [I] meníte

Celková vzdialenosť	Cestovná vzdialenosť	Výkon vo W
3539 KM	3539.4 KM	253 W
Priemerná rýchlosť	Maximálna rýchlosť	Čas cesty
35.3 KM/H	35.3 KM/H	1035h23m

- **Prepínanie úrovni asistenta**

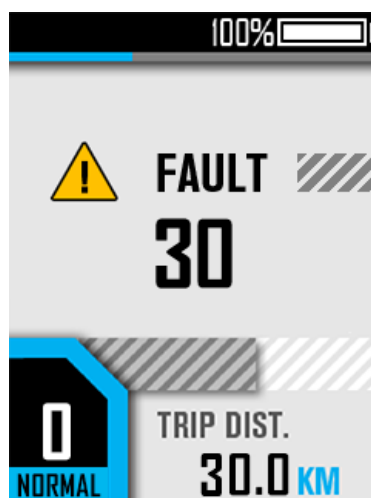
- Kliknutím na [+] alebo [-] prepnete úrovně asistencie;
- Stlačením a podržaním tlačidla [-] prejdete do režimu pre chodcov a uvoľníte ho.



- **Zapnite/zhasnite svetlo**

Krátkym stlačením tlačidla [] svetlo zapnete/vypnete.

- **Kód chyby**



Bežné chybové kódy sú nasledujúce (iba pre informáciu, v závislosti od iných elektrických častí ebike):

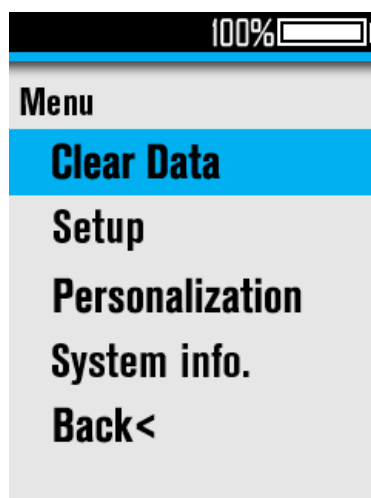
Kód chyby protokolu KM5S

Chybové kódy	Význam
21	Aktuálna chyba alebo chyba Mos
22	Chyba škrtiacej klapky
23	Chyba fázy motora
24	Chyba motorovej haly
25	Chyba brzdy
26	Ochrana proti nízkemu napätiu
30	Chyba komunikácie

● Užívateľské menu

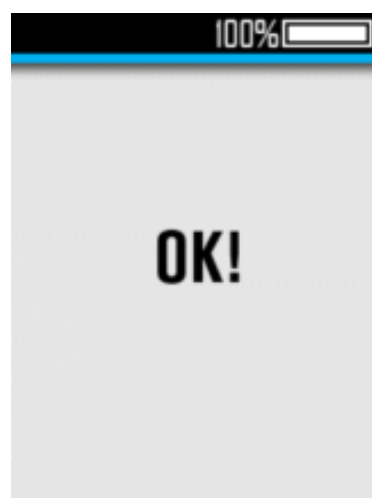
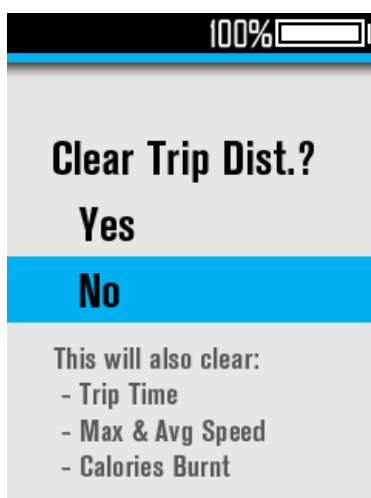
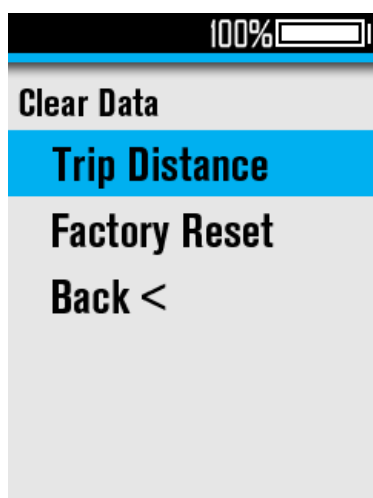
Ak chcete vstúpiť do používateľského menu, dlho stlačte kombináčn tlačidlá [+] a [-] pre 1s na rozhraní jazdy, keď sú statické.

Toto rozhranie sa automaticky vráti na jazdné rozhranie, keď nie je žiadna prevádzka dlhšie ako 60s.



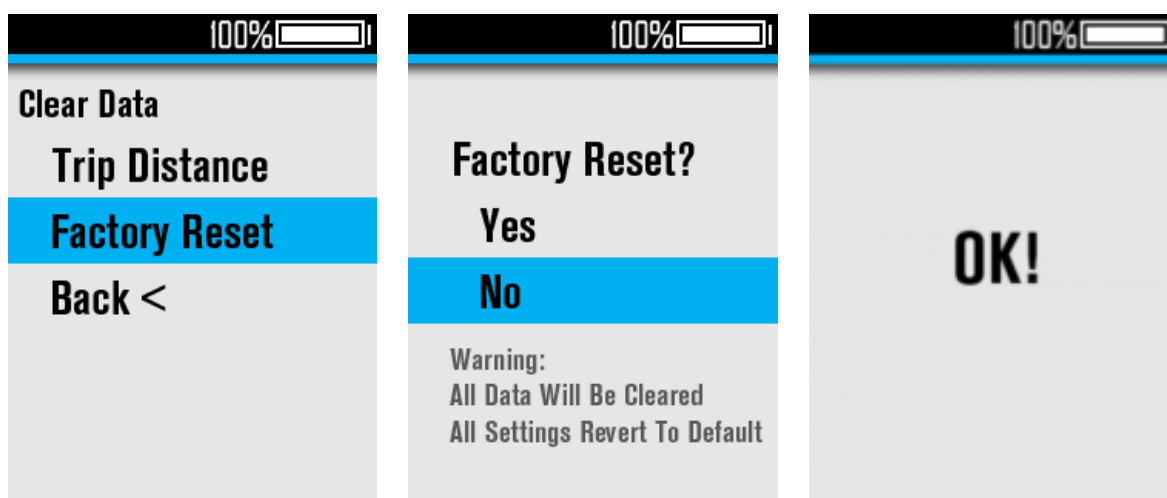
1、 Clear Data/ 1、 Vymazať údaje

V rozhraní ponuky "Vymazať údaje" vyberte položku ponuky "Vzdialenosť cesty", kliknutím na [+] / [-] prepnete (predvolená možnosť je "Nie") a kliknutím na [i] potvrdíte a automaticky sa vrátte do predchádzajúceho rozhrania ponuky.



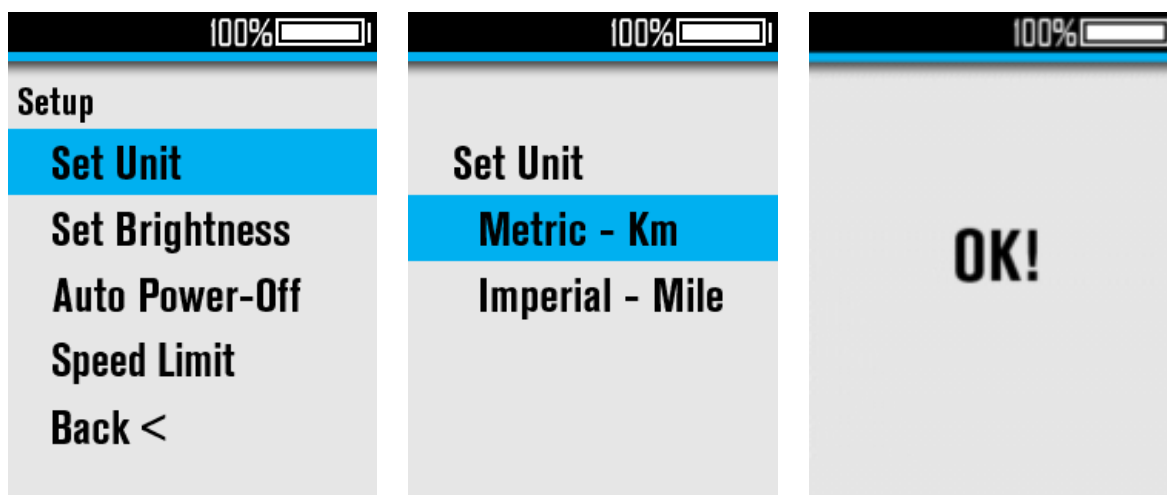
2、 Factory Reset / 2、 obnovenie továrenských nastavení

V rozhraní ponuky "Vymazať údaje" vyberte položku ponuky "Obnovenie továrenských nastavení", prepnete kliknutím na tlačidlo [+] / [-] (predvolená možnosť je "Nie") a kliknutím na tlačidlo [i] potvrdíte a automaticky sa vrátte do predchádzajúceho rozhrania ponuky. Po "obnovení továrenských nastavení" je potrebné reštartovať niektoré funkcie, aby sa prejavili.



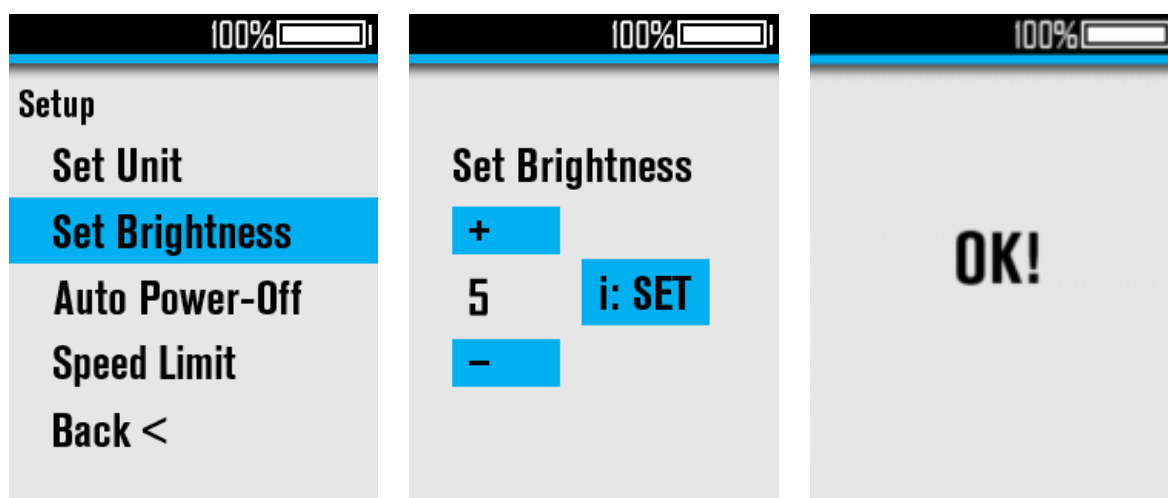
3、 Set Unit / 3、 Nastaviť jednotku

Vyberte "Nastaviť jednotku" a kliknutím na [i] vstúpite do podmenu, môžete vybrať jednotku: Vyberte položku ponuky "Nastaviť jednotku", kliknite na [i] pre vstup a kliknutím na [+] / [-] prepnete jednotku. Kliknutím na [i] potvrdíte a automaticky sa vrátte do predchádzajúceho rozhrania ponuky.



4、 Set Brightness / 4、 Nastavte jas

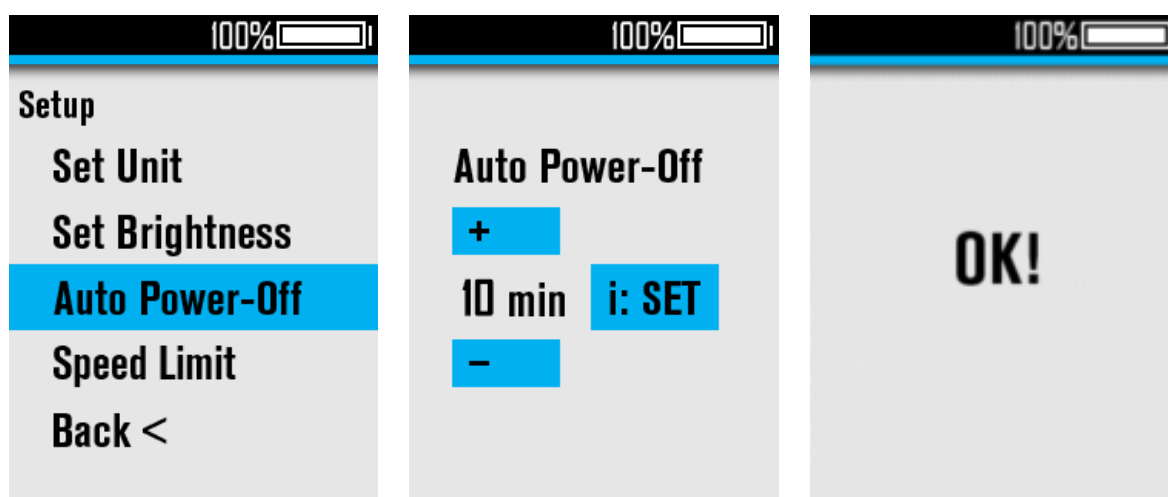
Vyberte "Nastaviť jas" a kliknutím na [i] vstúpite do podponuky, rozsah nastavenia je Auto, 1-5; Kliknutím na [i] potvrdíte a automaticky sa vrátíte do predchádzajúceho rozhrania ponuky.



5、 Auto Power-Off / 5、 automatické vypnutie

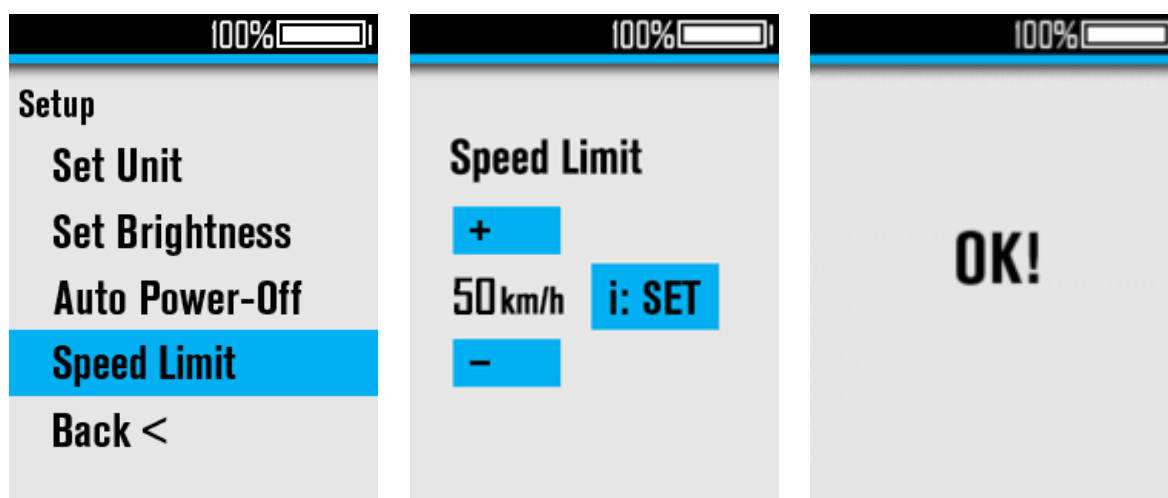
Vyberte "Automatické vypnutie" a kliknutím na [i] vstúpite do podponuky, rozsah nastavenia je 0-99 (jednotka: min), 0 = Nikdy automatické vypnutie.

Kliknutím na [i] potvrdíte a automaticky sa vrátíte do predchádzajúceho rozhrania ponuky.



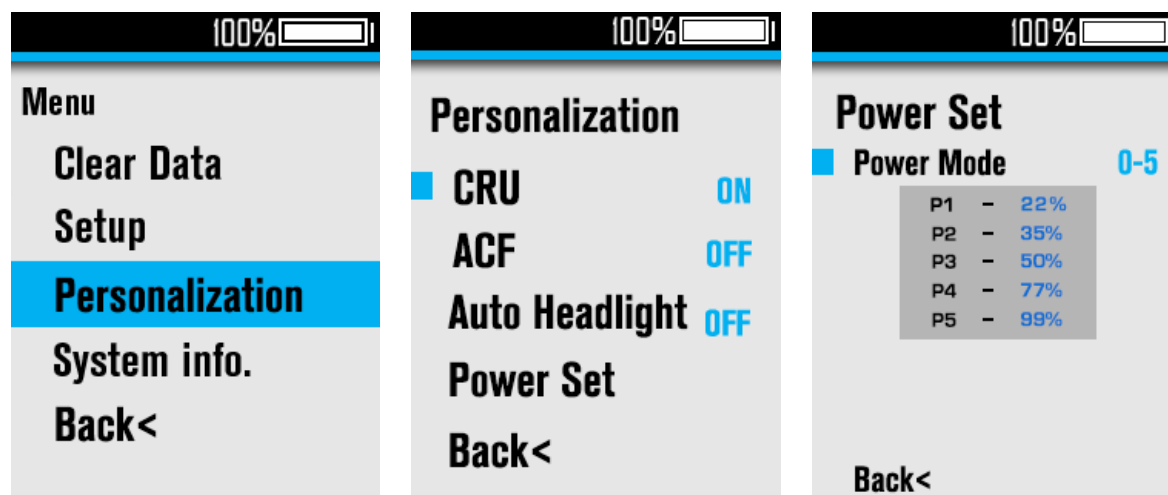
6、 Speed Limit / 6、 rýchlostný limit

Vyberte "Rýchlostný limit" a kliknutím na [i] vstúpite do podponuky, rozsah nastavenia je 22-50km/h Kliknutím na [i] potvrdíte a automaticky sa vrátte do predchádzajúceho rozhrania ponuky.



7、 Personalization / 7、 Personalizácia

Kliknutím na [i] vstúpite do rozhrania ponuky "Personalizácia", môžete nastaviť tempomat (CRU), reverzný nabíjací prúd (ACF), automatický svetlomet (Auto Headlight), úroveň asistencie PWM (Power Set).



Vyberte "CRU", stlačením [i] upravte ON/OFF;

Vyberte "ACF", stlačením [i] upravíte ON/OFF;

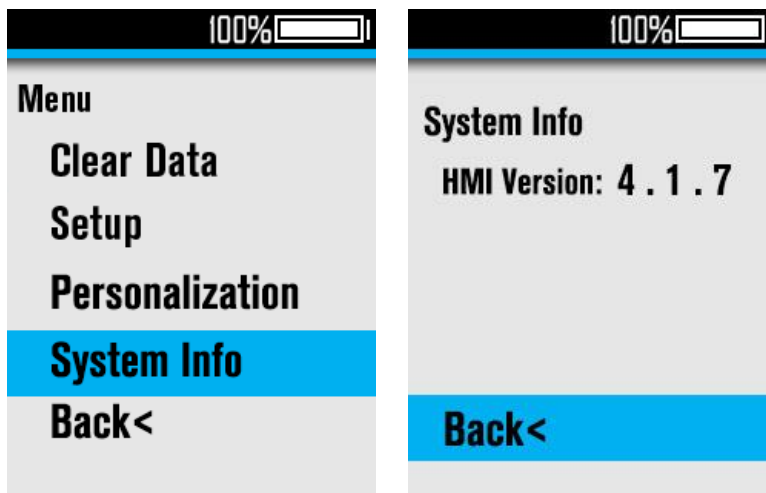
Vyberte "Auto Headlight", stlačením [i] nastavíte ON/OFF;

Vyberte "Power Set", stlačte [i] pre vstup a opätovným stlačením [i] vyberte "Režim napájania", kliknutím na [+] / [-] prepnete rozsah úrovne asistencie, rozsah nastavenia je 0-3/1-3/0-5/1-5/0-7/1-7/0-9/1-9.

Kliknutím na [i] potvrdíte a ukončíte, kliknutím na [+] / [-] zmeníte percentuálnu hodnotu každej úrovne asistencie.

8、 System Info / 8、 Informácie o systéme

Vyberte "Systémové informácie" a kliknutím na [i] skontrolujte informácie o verzii. Kliknutím na [i] sa vrátite do predchádzajúceho rozhrania ponuky.



■ Upozornenia

1. Pred pripojením a odpojením kábla sa uistite, že je kolobežka vypnutá, inak bude displej úplne poškodený;
2. Pri upevnení displeja na ebike sa uistite, že krútiaci moment skrutkovača je asi 0,5 N. M (NEPREKRAČUJTE 0,6 N. M), alebo to spôsobí poškodenie rukoväte;
3. Nedávajte displej do vody;
4. Displej je možné utrieť vlhkou a mäkkou handričkou, ale na displej NEPOUŽÍVAJTE žiadnu chemickú kvapalinu ani sprej;
5. Pri zošrotovaní, likvidácii alebo recyklácii spôsobom šetrným k životnému prostrediu dodržiavajte miestne zákony a predpisy a nevyhadzujte prístroj ani príslušenstvo ako domový odpad;
6. Na poškodenie a zlyhanie prístroja spôsobené nesprávnou inštaláciou alebo používaním sa popredajná záruka nevzťahuje.
7. Ak potrebujete ďalšie informácie a podporu, kontaktujte info@najkolobezky.sk.