



Návod B06 displej

Connector	Type	M5 Waterproof Connector
	Length	20 cm
General Feature	Voltage	12V/24V/36V/48V/60V
	Working Temperature	-20 °C - +70 °C
	Ingress Protection Rating	IP67
	Weight	28g
	Communication Protocol	UART/CAN
Other Feature	Bluetooth	5.2 + BLE (Optional)
Certification	RoHS/CE/FCC	Support Customization

Display Items

Current Speed

Error Code

Battery Capacity

Power-aided Shoving

Light

Bluetooth

Parameters Setup

Gear setting

Unit Switch

Speed limit

Wheel Diameter

Battery Voltage Switch

Sleep Mode Timing

Data Reset

Password Setting



obsah

PŘEDSTAVENÍ PRODUKTU.....	3
<u>1. JMÉNO.....</u>	<u>3</u>
<u>2. MODEL PRODUKTU.....</u>	<u>3</u>
<u>3. VZHLED PRODUKTU.....</u>	<u>3</u>
<u>4. ZOBRAZÍ SE HLAVNÍ ROZHRANÍ.....</u>	<u>5</u>
<u>5. DEFINICE TLAČÍTKA.....</u>	<u>6</u>
<u>6. OBECNÉ OPERACE.....</u>	<u>6</u>

Poznámka:

1. V důsledku upgradu produktů společnosti se obsah zobrazení produktu, který získáte, může lišit od příručky, ale nebude to mít vliv na vaše běžné používání.

2. Nezapojujte a neodpojujte displej při zapnuté baterii. Zapojování a odpojování s napájením může poškodit displej.

Představení produktu

1. Jméno

Inteligentní ovladač displeje

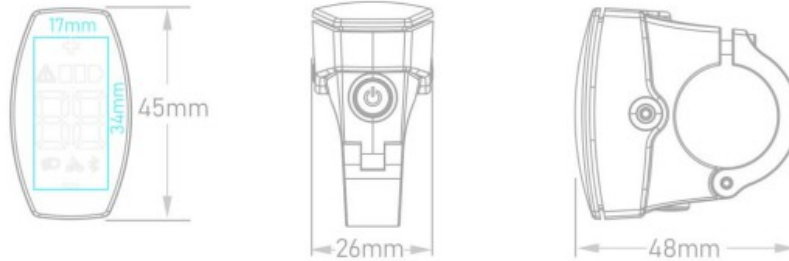
2. Model produktu

B06

3. Vzhled produktu



B06



General Parameters

Dimensions	Length*Width*Height	26*45*48 (mm)
	Screen Size	17*34 (mm)
	Holder Diameter	22.2 (mm)
Connector	Type	M5 Waterproof Connector
	Length	20 cm
General Feature	Voltage	12V/24V/36V/48V/60V
	Working Temperature	-20 °C - +70 °C
	Ingress Protection Rating	IP67
	Weight	28g
	Communication Protocol	UART/CAN
Other Feature	Bluetooth	5.2 + BLE (Optional)
Certification	RoHS/CE/FCC	Support Customization

Display Items

Current Speed
Error Code
Battery Capacity
Power-aided Shoving
Light
Bluetooth

Parameters Setup

Gear setting
Unit Switch
Speed limit
Wheel Diameter
Battery Voltage Switch
Sleep Mode Timing
Data Reset
Password Setting

4. Zobrazení na displeji



1. Údržba: Varování na nutnou údržbu systému
2. Kontrolka světel: Zobrazuje stav zapnutí/vypnutí světlometu a zobrazí kontrolku, když je světlo zapnuté.
3. Indikátor baterie: Ukazuje úroveň nabití baterie v reálném čase.
4. Zobrazení rychlosti v reálném čase: Zobrazuje hodnotu rychlosti v reálném čase.
5. Ikona Bluetooth: Zapnutí/vypnutí Bluetooth, zobrazení stavu po úspěšném připojení Bluetooth zařízení.
6. Walk systém: Ikona jezdce na kole při aktivaci funkce walk



5. Definice tlačítek

Displej B06U má 3 tlačítka. Včetně „tlačítko zapnutí a vypnutí“, „plus +“, "klávesa mínus -". Definice je znázorněna na následujícím obrázku.



6. Obecné operace

1 Zapnutí/vypnutí


Po dlouhém stisku tlačítka „zapnout a vypnout“  se systém zapne a displej začne svítit. Dalším dlouhým stisknutím tlačítka „zapnout a vypnout“  se systém vypne.

2 Spínač světel

Zapnutí světel: Stiskněte a podržte klávesu „+“, když je světlo vypnuté, ikona světlometu na obrazovce se rozsvítí.

Vypnutí světel: Dlouhým stisknutím tlačítka „+“ při rozsvíceném světle se opět světlo zhasne.

3 Asistent vedení kola – walk systém

Stiskněte a podržte klávesu „-“, spustí se režim vedení kola. 

Uvolněním tlačítka se režim ukončí a motor přestane táhnout.

Pozn.: rychlost pohonu vedení kola je omezena do 6km/h.

Nastavení displeje

Dvojitým rychlým stiskem tlačítka pro zapnutí/vypnutí vstoupíte do nastavení, "klávesou plus nebo minus" přepnete na výběr nabídky jednotky P1, krátkým stisknutím tlačítka zapnutí/vypnutí vstoupíte do nabídky, můžete přepínat U1, U2. U1 je metrický (km) a U2 je imperiální (míle). Sknutím tlačítka zapnutí/vypnutí se vrátíte do předchozí nabídky a poté se poklepáním na zapnutí/vypnutí vraťte do hlavního menu.

Nastavení automatického vypnutí

Dvojitým kliknutím na tlačítko pro zapnutí/vypnutí vstoupíte do nastavení, "klávesou plus a minus" přepnete na výběr nabídky automatického vypnutí P2, krátkým stisknutím tlačítka vstoupíte do nabídky automatického vypnutí, výchozí čas je 5 minut. Možnosti jsou nastavitelné od 0 do 10 a při nastavení na 0 se automaticky nevypne. Stisknutím tlačítka vyberte nastavení a vraťte se do předchozí nabídky a poté se poklepáním na tlačítko pro zapnutí/vypnutí vraťte do hlavního rozhraní.

Nastavení rychlostního limitu

Poklepáním na tlačítko vstoupíte do nastavení, "klávesou plus nebo minus" přepnete na výběr nabídky rychlostního limitu P3, krátkým stisknutím vstoupíte do nabídky rychlostního omezení, rozsah nastavení rychlostního limitu je 0-99. Stisknutím tlačítka vyberte nastavení a vraťte se do předchozí nabídky a poté se poklepáním na tlačítko vraťte do hlavního rozhraní

Nastavení průměru kola

Dvojitým kliknutím na tlačítko vstoupíte do nastavení, tlačítkem „plus nebo minus“ přepnete na výběr nabídky průměru kola P4, krátkým stisknutím vstoupíte do nabídky průměru kola, rozsah nastavení průměru kola je 0-30. Stisknutím tlačítka vyberte nastavení a vraťte se do předchozí nabídky a poté se poklepáním na tlačítko vraťte do hlavního rozhraní

Nastavení počtu magnetů

Dvojitým kliknutím na tlačítko vstoupíte do nastavení, "klávesou plus a minus" přepnete na výběr nabídky P5, krátkým stisknutím vstoupíte do nabídky počtu magnetů rychlostního senzoru, možnosti nastavení jsou 1 až 6 ks. Stisknutím tlačítka vyberte nastavení a vraťte se do předchozí nabídky a poté se poklepáním na tlačítko vraťte do hlavního rozhraní.

Nastavení napětí baterie

Dvojitým kliknutím na tlačítko vstoupíte do nastavení, "klávesou plus nebo minus" přepnete na výběr nabídky napětí P6, krátkým stisknutím vstoupíte do nabídky napětí, výchozí napětí je 48 V, možnosti jsou 24V-36V-48V- 52V-60V. Stisknutím tlačítka vyberte nastavení a vraťte se do předchozí nabídky a poté se poklepáním na tlačítko vraťte do hlavního rozhraní.

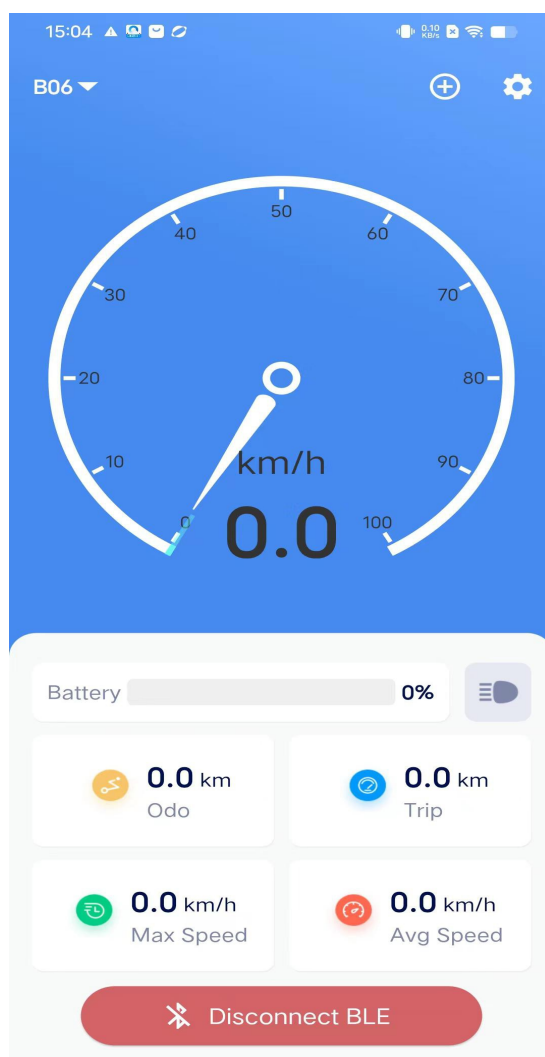
Poznámka: Protokol Bafang nepodporuje nastavení napětí

Obnovení továrního nastavení

Dvojitým kliknutím vstoupíte do nastavení, „tlačítkem pro plus nebo minus“ přepnete na výběr nabídky obnovení továrního nastavení P7, krátkým stisknutím tlačítka vstoupíte do nabídky obnovení továrního nastavení, výběrem 01 krátkým stisknutím tlačítka obnovíte tovární nastavení, všechny parametry se obnoví na výchozí hodnoty. Pro opuštění menu bez resetu do továrního nastavení vyberte 00.

Propojení přes Bluetooth

Pro spojení displeje s mobilním telefonem je třeba nainstalovat aplikaci BikeGO+, kterou naleznete v Obchodě Play. Po nainstalování aplikace zapněte displej a aktivujte si Bluetooth na telefonu. Stiskněte v aplikaci „Start Scan“ a na obrazovce se objeví označení displeje. Připojte se k němu a zobrazí se hlavní obrazovka.



Hlavní obrazovka BikeGO+

Zda uvidíte všechny hlavní údaje, načítané z displeje, tedy aktuální rychlost, celkové ujeté kilometry (ODO), ujeté kilometry jedné jízdy (TRIP), maximální rychlost, průměrnou rychlost, indikaci zapnutých světel a procentuální stav nabití baterie.

Nastavení displeje přes BikeGO+ aplikaci

Poklikáním na ikonu ozubeného kola v pravém horním rohu se přesunete na stránku nastavení displeje.

← Bike Setting		Unbind bike	
Bike Nickname	B06_BLE0	▼	
Bike Wheel Diameter	26.0	▼	
Speed Limit	35 Km	▼	
mode	0	▼	
Speed Magetic	6	▼	
UNIT	<input checked="" type="button" value="KM"/>	<input type="button" value="MILE"/>	
show	<input checked="" type="button" value="OFF"/>	<input type="button" value="ON"/>	
Cruise	<input checked="" type="button" value="OFF"/>	<input type="button" value="ON"/>	
Assistant Level	<input type="button" value="−"/>	<input type="button" value="1"/> <input "="" type="button" value="OFF"/>	<input type="button" value="ON"/>

Bike Nickname: přezdívka kola

Bike Wheel Diameter: obvod kola

Speed Limit: rychlostní limit

Mode: funkce zatím není aktivní

Speed Magnetic: počet magnetů rychlostního senzoru

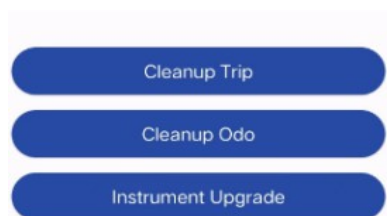
UNIT: jednotky – km/míle

Show: demo režim

Cruise: pokud je systém vybaven akcelerační páčkou, umožňuje aktivovat tempomat

Assistant level: úroveň příslapu PAS

Speed levitation window: při opuštění aplikace zůstane na displeji telefonu levitovat okno s aktuální rychlostí.



Clear Trip: vymaže denní počítač km

Cleanup ODO: vymaže celkové ujeté km

Instrument Upgrade: pokud je k dispozici nová verze FW, zde ji lze nahrát do displeje.