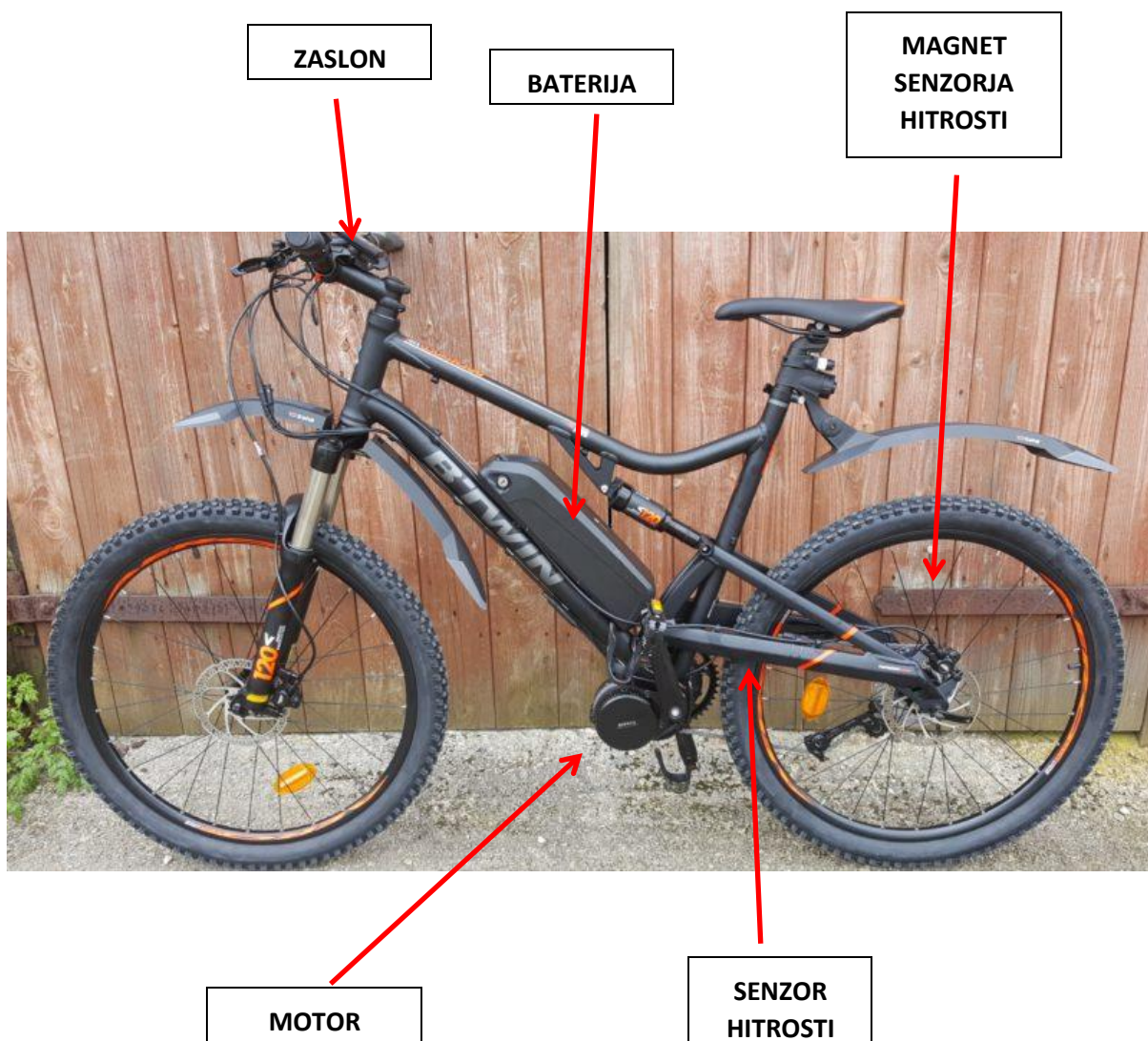




NAVODILA ZA UPORABO ELEKTRIČNEGA KOLESA

BAFANG BBS01/BBS02/BBSHD - 250/750/1000W

ZASLON - P850C



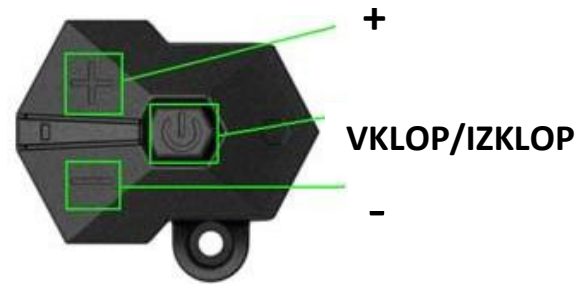
BAFANG

PRIPRAVLJENO ZA ČLANE DRUŠTVA KOLESARJEV ELEKTRIČNIH KOLES EBAJK LJUBLJANA, SLOVENIJA



1. Gumb za **VKLOP/IZKLOP**

Gumb za vklop/izklop pridrži za 1 sekundo, da vklopite/izklopite zaslon. Zaslon se samostojno izklopi po 5 minutah v primeru mirovanja.



*Pred vžigom preverite ali je baterija ustrezno priklopljena in zaklenjena na vodilo baterije.

2. Gumba **+/-**

Kratek pritisk na gumb **+/-** spremeni stopnjo pomoči. Stopnja 0 predstavlja prosti tek motorja – brez pomoči.



3. Menjava spodnjega prikaza na zaslonu

Kratek pritisk na gumb **VKLOP/IZKLOP** spremeni prikaz zaslona. Premikate se lahko med prikazom hitrosti (km/h), prevoženo razdaljo, povprečno hitrostjo, izpis največje dosežene hitrosti in časom kolesarjenja.

*Funkcija Range je onemogočena, ker baterija ne vsebuje BMS senzorja.





4. NAČIN »HOJA OB KOLESU«

Če pritisnete in zadržite gumb –, bo motor prešel v “način hoje” = “P”, kolo pa se bo premikalo okoli 5 km/h.



5. PONASTAVITEV TRENUTNEGA STANJA

Pritisnite in zadržite + in – gumba hkrati za 1 sekundo, da ponastavite trenutno stanje prikaza. Ponastavitev bo vključevala povprečno hitrost, največjo doseženo hitrost, trenutno prekolesarjeno razdaljo in čas vožnje.

*Ponastavitev je mogoča le ob vklopljenem zaslonu



6. NASTAVITVE

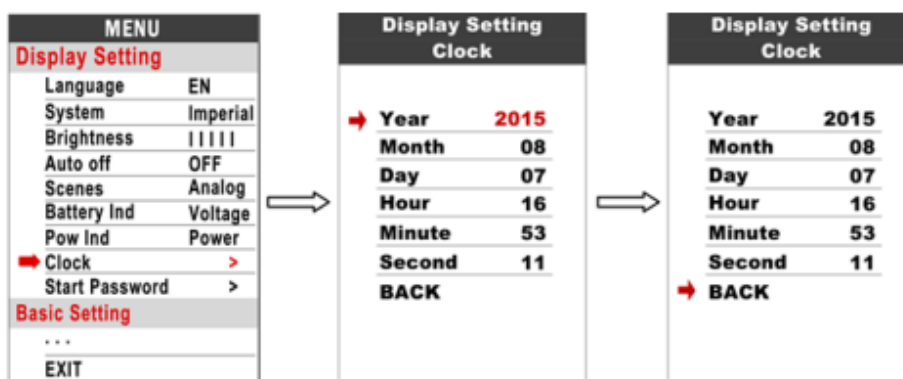
Dvakrat hitro pritisnite gumb za **VKLOP/IZKLOP** (v intervalu manj kot 0,3s) za vstop v nastavitve zaslona. Gor in dol se pomikate z tipkama +/- . Za izhod iz nastavitve ponovno dvakrat pritisnite gumb **VKLOP/IZKLOP**.

V nastavitvah si lahko po meri prilagodite posamezne parametre vašega zaslona.

- **Language** : Default EN - angleški jezik
- **System**: spreminjanje načina med metričnimi in imperialnimi enotami.
- **Brightness** : spreminjanje svetlosti zaslona.
- **Auto off**: Čas, po katerem se zaslon izklopi, če je kolo v mirovanju. (1-9 min)
- **Scenes**: To opcijo pustite prevzeto (analog)
- **Battery Ind**: Spreminjanje načina prikazovanja stanja baterije
 - Voltage: Prikaz napetosti baterije v voltih
 - 54.4V – 42V je delovni razpon 48V baterije.
 - 43.4V – 31V je delovni razpon 36V baterije.
 - Percentage: Prikaz stanja baterije v % (0-100%)
 - Off: izklopljeno stanje prikaza stanja

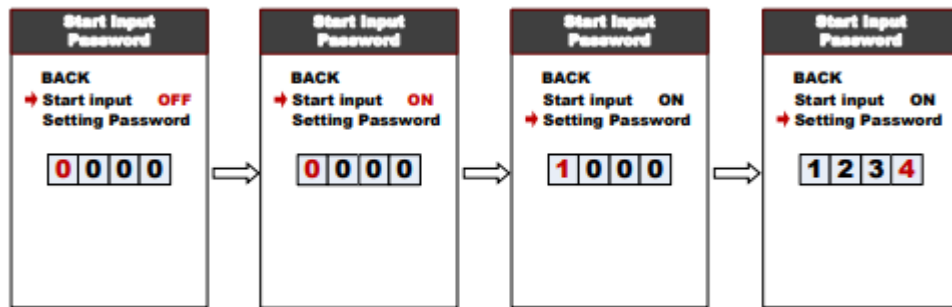


- **Pow Ind**: Spreminjanje načina prikazovanja porabe MOČI oz. TOKA.
 - **Power**: Prikaz trenutne porabe moči (v Watih)
 - **Current**: Prikaz trenutne porabe električnega toka (v Amperih)
- **Clock**: Ponastavitev ure in datuma





- **Start password:** Možnost nastavitve uporabniškega gesla pred vsakim zagonom zaslona.
 - Ob vklopu zaslona ima uporabnik 30 sec. za vnos gesla, v nasprotnem primeru se zaslon samodejno izklopi.



- **...: Basic Settings:**

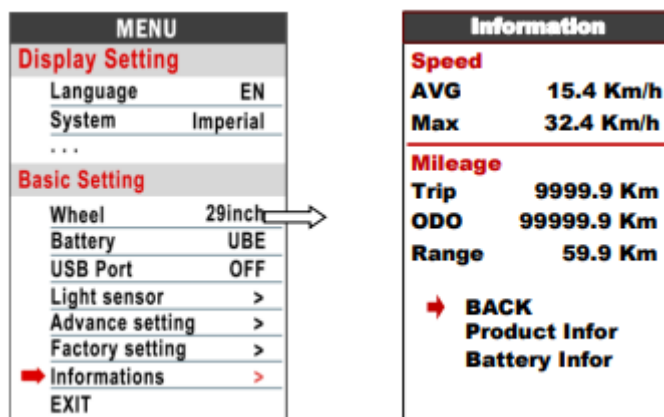
- **Wheel:** Nastavitev velikosti obroča v inčih.
- **Battery:** ////
- **USB port:** Vklon/izklon USB priključka pod zaslonom.
- **Light sensor:** Nastavitev občutljivosti senzorja svetlobe. (Uporablja se v primeru uporabe 6V lučke)
- **Advance settings:** Vstop v napredne nastavitve: GESLO: 1919
 - **SPEED LIMIT:** Nastavitev maksimalne hitrosti, pri kateri vam elektromotor še pomaga pri poganjanju.
 - **Assistance levels:** Nastavitev pri kateri lahko omejite razpon stopenj pomoči pomoči motorja.

3 level	5 level	9 level	
0	0	0	Brez pomoči motorja
	1	1	10%
		2	20%
1	2	3	30%
		4	40%
	3	5	50%
2		6	60%
	4	7	75%
		8	90%
3	5	9	100%

- **Error code:** Prikaz zadnjih 10 error kod, ki so se pojavile tekom delovanja motorja.
- **Factory settings:** Ponastavitev vseh vrednosti na tovarniške nastavitve.



- **INFORMATION:** Prikaz vseh informacij zaslona.



7. ERROR KODE

Error Code	Error description	Error display
0x01	Normal	No error
0x03	Brake signal	No error
0x04	Throttle on high position	Display 04H on LOGO position
0x05	Throttle error	Display 05H on LOGO position
0x06	Low voltage protection	Display 06H on LOGO position
0x07	High voltage protection	Display 07H on LOGO position
0x08	Motor's hall sensor error	Display 08H on LOGO position
0x09	Phase line of motor error	Display 09H on LOGO position
0x10	Controller over temperature	Display 10H on LOGO position
0x11	Motor over temperature	Display 11H on LOGO position
0x12	Current sensor error	Display 12H on LOGO position
0x13	Battery's temperature sensor error	Display 13H on LOGO position
0x14	Motor's temperature sensor error	Display 14H on LOGO position
0x15	controller's temperature sensor error	Display 15H on LOGO position
0x21	Speed sensor error	Display 21H on LOGO position
0x22	BMS communication error	Display 22H on LOGO position
0x23	Head light error	Display 23H on LOGO position
0x24	Head light sensor error	Display 24H on LOGO position
0x25	Torque sensor error-Torque	Display 25H on LOGO position
0x26	Torque sensor error-speed	Display 26H on LOGO position
0x30	Communication error	Display 30H on LOGO position

8. SPECIFIKACIJE

- 3.2 inch IPS zaslon
- 36/48/52V prikaz baterij
- Delovni tok: 40mA
- Max. Delovni tok: 100mA
- USB polnilni port: 5V 500mA
- Delovna temperatura: -20 – 70 °C
- ABS plastika



9. VZDRŽEVANJE KOLESA

- Mazanje pogonske verige: priporočamo vsakih 200-300km
- Menjava masti v elektromotorju: priporočamo na 3000km
 - o Menjavo masti lahko opravite pri nas
 - o Dokler je elektromotor še v garanciji, vas prosimo, da menjavo masti opravimo mi.

Navodila za menjavo masti lahko najdete na sledeči povezavi:

<https://electricbike-blog.com/2015/12/23/mobilgrease-28-bbshdbbs02-because-a-good-mid-drive-is-better-seen-and-not-heard/>

V primeru težav smo vam vedno na voljo.

EKIPA EBAJK