

Handleiding: instelling en werking LCD display t.b.v. de Prolithium Sprinter

Beste Gebruiker,

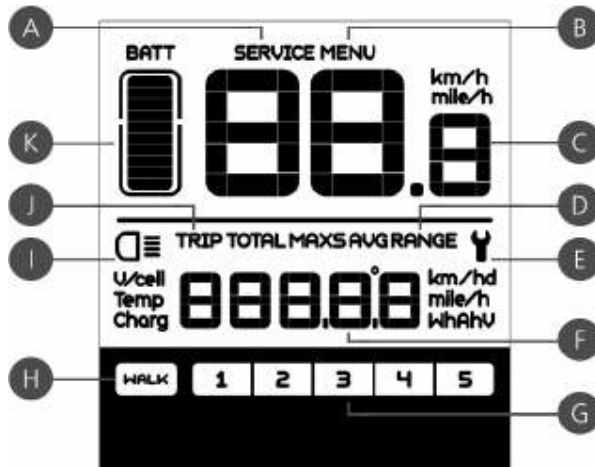
Gefeliciteerd met de aankoop van een R|A|T - Holland product!

Neemt u a.u.b. deze handleiding zorgvuldig door voor de beste prestaties van uw ombouwset of uw elektrische fiets. In dit stuk zullen wij u wegwijs maken in het gebruik van de Bafang LCD display t.b.v. de Prolithium Sprinter elektrische fiets.



Mogelijkheden en functies van het display:

- ✧ **Snelheidsdisplay** : gem. snelheid, max. snelheid, actuele snelheid.
- ✧ **Kilometer / Mijl** : kan naar keuze van de gebruiker worden ingesteld.
- ✧ **Batterij indicator** : Geeft een zo realistisch mogelijke weergave van de actuele batterij spanning.
- ✧ **Licht sensor** : schakelt automatisch koplamp en achtergrond verlichting van de display aan bij duisternis, gevoeligheid instelbaar.
- ✧ **Achtergrond verlichting instelbaar** : meerdere standen instelbaar
- ✧ **5 standen ondersteuning**
- ✧ **Kilometerteller** : Odometer / Tripmeter
- ✧ **Fout melding indicator**
- ✧ **Loopondersteuning**
- ✧ **Parameter instellingen** : Meerdere parameters kunnen worden ingesteld zoals ondersteuningsniveau / wiel diameter / voltage / max. snelheid, etc.



Funcities van het display

- A. Onderhoud of service waarschuwing
- B. Menu
- C. Snelheid
- D. Gekozen weergave van de snelheid, gemiddeld of maximaal
- E. Foutmelding
- F. Trip of totale afgelegde afstand
- G. Ondersteuningsniveau
- H. Wandelfunctie
- I. Verlichting indicator
- J. Trip of totale afstand
- K. Batterij niveau



Bediening

- a. Omhoog
- b. Omlaag
- c. Verlichting
- d. Aan / Uit
- e. Instelling

Druk 2 seconden de aan/uit knop in en het display zal aan gaan. Druk nogmaals 2 seconden de aan/uit knop in en het display zal uit gaan. Automatisch wordt het display bij geen gebruik na 5 minuten uitgeschakeld. Deze tijd is instelbaar.

Met de plus knop (omhoog) en min knop (omlaag) kan er een ondersteuningsstand worden gekozen. Er is keuze uit geen ondersteuning of stand 1 t/m 5. Het systeem start op met ondersteuningsstand 1.

Met de i knop (instelling) kan voor de volgende standen gekozen: trip, totaal, gemiddelde of maximale snelheid weergave.

Druk op de verlichting knop voor 2 seconden en de koplamp en de achtergrond verlichting van de display zal gaan branden. Druk nogmaals op de verlichting knop voor 2 seconden en de koplamp en de achtergrond verlichting van de display zal uit worden geschakeld. De achtergrond verlichting van de display kan in 5 standen worden ingesteld.

Druk op de min knop (omlaag) voor 2 seconden en de wandelfunctie wordt geactiveerd, zodra u de min knop los laat stopt deze functie.

Instellingen menu:

Data wissen: trip afstand, gemiddelde snelheid, maximale snelheid

Keuze tussen km of mile

Gevoeligheid van de lichtsensoren

Sterkte van de achtergrond verlichting van de display

Automatische uitschakeltijd van het display

Onderhoudswaarschuwing instelling

Paswoord

Wiel diameter

Maximale snelheid instelling

Druk 2 maal snel achter elkaar (minder dan 0,3 seconden) op de i toets (instellingen) en u komt in het instellingen menu. Met de i toets loopt u door het menu heen. U komt de volgende functies tegen:

tC: n voor nee, of y voor ja, reset de opgeslagen trip, gemiddelde of maximale snelheid

km/mile: keuze voor km instelling of mile instelling

bL0: Gevoeligheid van de lichtsensoren

bL1: Sterkte van de achtergrond verlichting van de display

OFf: Automatische uitschakeltijd van het display

mA: Onderhoudswaarschuwing instelling, kan worden uitgeschakeld, standaard ingesteld op 5000km

Paswoord: 0512

LUd: Wieldiameter instelling

SPI: Maximale snelheid instelling

bO1 t/m bO6 batterij communicatie, n.v.t.