



Handleiding

Beaufort Bobbie, Billie, Britt, Bonnie, Birgit, Bea, Bo, Babett, Bay

Inhoud

Inleiding	5
Garantie	6
Veiligheid	9
Checklist voor vertrek	12
Elektrische onderdelen	15
Batterij	15
Display / Bedieningspaneel: Beaufort Bobbie	19
Display / Bedieningspaneel : Beaufort Billie, Britt, Bea, Bo, Babett	22
Display / Bedieningspaneel: Beaufort Birgit, Bonnie	26
Display / Bedieningspaneel: Beaufort Bay	30
Niet-elektrische onderdelen	34
Zadel	34
Stuur	34
Verlichting	36
Fietsslot	36
Vouwen	37
Registreer jouw fiets op beaufortbikes.com	38
Nog vragen?	38

Inleiding

Gefeliciteerd met de aankoop van jouw Beaufort!

Lees deze handleiding aandachtig en bewaar ze binnen handbereik. Om zo lang mogelijk van jouw Beaufort te genieten, handel je best volgens de adviezen en tips in deze handleiding.

Onderstaande tips en adviezen bevorderen je rijcomfort en veiligheid. De fabrikant kan echter niet uitsluiten dat er schade kan ontstaan, ondanks het nauwkeurig opvolgen van deze adviezen en tips. Daarom kan je aan deze handleiding geen rechten ontleen, met uitzondering van de voorziene garantietermijnen. Voor eventuele schade is de fabrikant niet aansprakelijk, tenzij dat volgt uit dwingendrechtelijke wetsbepalingen.

Registreer je fiets op beaufortbikes.com:

- Vul het serienummer van je fiets en je persoonlijke gegevens in
- Ontvang een welkompakket t.w.v. € 20
- Lees onze tweemaandelijksse nieuwsbrief met advies over je fiets



Raadpleeg je dealer:

- Bij vragen en/of klachten
- Voor het jaarlijks onderhoud van je fiets net voor de start van de winter of voor een fietsreis
- Om onderdelen te vervangen

Je fiets onderhouden:

- Pomp je banden maandelijks op tot 4,5-5 bar.
- Maak je fiets regelmatig schoon. Opgelet: gebruik NOOIT een hogedrukreiniger of overvloedig veel water.
- Spoel maandelijks je ketting en kettingkast schoon, droog hem en smeer kettingolie. Overdaad schaadt: gebruik niet te veel kettingolie.
- Controleer de lichten en reflectoren. Laat ze vervangen indien nodig, zo zien andere weggebruikers je rijden.
- Laad je batterij om de maand op en bewaar je batterij binnenshuis bij kamertemperatuur.

Verklaring pictogrammen:

-  **Let op:** raadpleeg je dealer
-  **Let op:** waarschuwing

Garantie

Garantiebepaling

De exacte garantietermijn wordt bepaald op basis van de leverdatum. Handel de garantie af met de dealer bij wie je de fiets kocht of afhaalde. Je dient altijd het aankoopbewijs van de fiets aan je dealer te overhandigen als je aanspraak wenst te maken op garantie.

Garantieperiode

- Frames worden levenslang gegarandeerd op constructie- en/of materiaalfouten.
- Met uitzondering van de onderdelen genoemd in het laatste punt van deze opsomming geldt de garantie voor alle niet-elektrische onderdelen 7 jaar.
- Voor elektrische onderdelen inclusief batterij geldt de garantie 2 jaar.
- Op onderdelen die aan slijtage onderhevig zijn, zoals banden, ketting en remblokken wordt geen garantie gegeven, tenzij sprake is van constructie- en/of materiaalfouten.

Garantie-uitsluitingen

- In volgende gevallen vervalt de garantie:
 - Onjuist en/of onzorgvuldig gebruik van de fiets;
 - Onderhoud dat niet met de handleiding overeenstemt;
 - Technische reparaties die niet op vakkundige wijze werden verricht;
 - Naderhand gemonteerde onderdelen die niet overeenstemmen met de technische specificaties van de fiets.
- Voorts wordt aansprakelijkheid van Beaufort uitdrukkelijk uitgesloten voor schade aan (onderdelen van) de fiets als gevolg van:
 - Foutieve afstelling/spanning van stuur, stuurpen, zadel, zadelpen, derailleurset, remmen, snelsluiters van de wielen en zadels;
 - Niet tijdige vervanging van onderdelen zoals rem-/derailleurkabels, remblokken, banden, ketting en tandwielen;
 - Klimatologische invloeden zoals normale verwerking van lak en chroomroest.

Garantieonderdelen

- Kosten van transport van de fiets en/of onderdelen zijn voor rekening van de eigenaar, tenzij het betrokken onderdeel voor garantie in aanmerking komt.
- Indien een bepaald onderdeel voor garantie in aanmerking komt en het origineel niet meer leverbaar is, zorgt Beaufort voor een minimaal gelijkwaardig alternatief.


Claim indienen

- Je dient je claim samen met de fiets of het betreffende onderdeel in via de dealer bij wie je de fiets kocht of afhaalde. Het bewijs van aankoop overhandig je tegelijkertijd aan de dealer.
- Als je verhuisd bent of de dealer niet langer beschikbaar is, kan je de dichtstbijzijnde Beaufortdealer vinden op beaufortbikes.com/nl/verdelers.

Veiligheid

Veilig op de fiets

- Respecteer de verkeersregels.
 - Pas je snelheid aan op gladde wegen en hou rekening met een langere remweg bij regen of sneeuw.
 - Let op de weg en niet op de display tijdens het rijden. Safety first!
 - Een helm is niet verplicht maar is geen overbodige luxe.
 - Gebruik de fiets nooit onder de invloed van drugs, drank of andere illegale substanties.
- Zorg dat de uitrusting van je fiets voldoet aan de wettelijke minimumeisen.
- Vermijd hevige schokken en extreme belastingen.
- Breng zelf geen wijzigingen aan onderdelen: raadpleeg je dealer of Beaufort indien nodig.
- Zijn alle bouten en moeren nog goed aangehaald? Als je ze vastdraait is de juiste kracht belangrijk. Raadpleeg indien nodig je dealer.

 **Let op:** raadpleeg je dealer als ondergenoemde punten niet in orde zijn en/of er onderdelen loszitten of beschadigd zijn.


Onderdeel	Controleer en raadpleeg zo nodig je dealer
Zadel	Pas op voor je jas! Als je afstapt kan de jas achter het zadel blijven hangen en voor een onveilige situatie zorgen.
Stuur	Stel het stuur niet af tijdens het fietsen. Stap altijd af. Hang geen kinderzitje, tassen of andere dingen aan het stuur. De maximale stuurbelasting is 5 kg.
Kinderzitje	Algemeen advies: monteer een kinderzitje achter op de fiets. Voorop beïnvloedt een kinderzitje het stuurgedrag. Zorg dat het kinderzitje bevestigd is aan de stuurpen als je het toch voorop gebruikt.
Handvaten	Vervang gescheurde handvaten onmiddellijk.
Pedalen	Pas op met harde en/of leren zolen. Vooral bij regen en nat weer bestaat het risico om van de pedalen af te schieten. Zorg voor schoeisel met voldoende grip.
Remmen	Bij nat weer is de remweg langer. Bij langere afdalingen is het veiliger om gedoseerd te remmen. Rem nooit alleen met de voorrem. Het voorwiel kan hierdoor gemakkelijk blokkeren en een valpartij veroorzaken. Bij een hydraulische rem is het niet toegestaan zelf leidingen te demonteren of door te knippen. Er staat namelijk een grote druk op de interne vloeistof.
Bagagedrager	Niet toegestaan: personenvervoer op de bagagedrager. Let op dat een tas op de bagagedrager niet in het achterwiel kan komen. Verdeel de bagage gelijkmatig. De maximale belasting staat vermeld op de bagagedrager zelf.
Motor	De ondersteuning van de motor valt automatisch weg bij snelheden boven 25 km/u. Dit is conform de Europese wetgeving met betrekking tot elektrisch ondersteunde fietsen.


Vervoer per auto

Wil je de fiets op de auto vervoeren? Gebruik bij voorkeur een fietsdrager en volg onderstaande stappen:

- Verwijder alle accessoires die kunnen losraken van de fiets. Sluit de fiets.
- Controleer of de fietsendrager goed gemonteerd is, of de verlichting ervan werkt en of de kentekenplaat zichtbaar is.
- Let op of de fietstassen, vooral de flappen, goed vastzitten en niet omhoog waaien.

Checklist voor vertrek

- Respecteer de verkeersregels.
 - Pas je snelheid aan op gladde wegen en hou rekening met een langere remweg bij regen of sneeuw.
 - Let op de weg en niet op de display tijdens het rijden. Safety first!
 - Een helm is niet verplicht maar is geen overbodige luxe.
 - Gebruik de fiets nooit onder de invloed van drugs, drank of andere illegale substanties.
- Zorg dat de uitrusting van je fiets voldoet aan de wettelijke minimumeisen.
- Vermijd hevige schokken en extreme belastingen.
- Breng zelf geen wijzigen aan onderdelen: raadpleeg je dealer indien nodig.
- Zijn alle bouten en moeren nog goed aangehaald? Als je ze vastdraait is de juiste kracht belangrijk.  Raadpleeg indien nodig je dealer.

Onderdeel	Controleer en raadpleeg zo nodig je dealer
Batterij	Is de batterij ingeschakeld en opgeladen?  Opgelet: Bij de modellen Billie, Brigit, Bonnie, Bea en Bo moet je de batterij inschakelen achteraan de fiets voordat je de display inschakelt.
Display	Staat het display aan? Is het ondersteuningsniveau 1 bij vertrek?
Stuur	Zitten de handvaten goed vast?
Kinderzitje	Zit het kinderzitje goed vast?
Remmen	Vertonen de kabels geen knikken? Zijn de remblokjes schoon, vetvrij en niet versleten? Is de remkracht voldoende? Als je de remgrepen net verder dan een kwart tot de helft kan inknijpen is die voldoende.
Wielen	Zit er geen slag in het wiel? Zijn er geen spaken los? Is de bandenspanning 4,5-5 bar? Is het loopvlak van de banden niet versleten? Zijn er geen zwakke plekken of bobbels?

Onderdeel	Controleer en raadpleeg zo nodig je dealer
Verlichting	Is de zijreflectie van de banden schoon?
	Werkt het voor- en achterlicht?
Versnellingen	Zit de verlichting goed vast?
	Werken alle versnellingen?
	Schiet een versnelling spontaan door of ervaar je gekraak? Gebruik je de versnellingen zoals een niet-elektrische fiets om de batterij te sparen en overbelasting van de motor en tandwielen te voorkomen?
Pedalen	Zijn de reflectoren schoon?
	Hebben de pedalen voldoende grip?
	Zitten de pedalen goed vast aan de cranks?
Bagagedrager	Zit de bagagedrager goed vast?

Elektrische onderdelen

Batterij

Actieradius

Dankzij de batterij van je elektrische fiets raak je waar je moet zijn. De fietsen van Beaufort beschikken over batterijen met verschillende capaciteiten. De redenen waarom de actieradius ervan hoog of laag is, blijven hetzelfde zoals je kan zien op de tabel ‘de actieradius van je elektrische fiets’.













Onderhoudtips

Ook het onderhoud blijft hetzelfde. Met de volgende tips zorg je ervoor dat de batterij lang een hoge capaciteit behoudt:

Prestaties

- Laat de batterij nooit volledig leeglopen. Dat kan de prestaties van de batterij ernstig beïnvloeden.
- Je kan de batterij maximaal 600 keer opladen. Gemiddeld stemt dat overeen met een periode van 4-5 jaar.
- Bewaar je batterij op een droge en afgeschermd plek op kamertemperatuur.

De actieradius van je elektrische fiets

	Veel afstand/ grote actieradius		Weinig afstand/ kleinere actieradius
De tocht die je aflegt	Lage snelheid en weinig ondersteuning		Hoge snelheid en ondersteuningsniveau
	Geen stops		Meermaals starten en stoppen
	Goed onderhouden en gladde weg		Zand- of grindweg
Je fietsstijl	Rustig rijden		Agressief rijden
	Voorovergebogen		Rechtop
	Weinig gewicht		Zwaar beladen
De weersomstandigheden	Warm		Fris tot koud
	Amper wind		Stevige tegenwind
	Droge weg		Natte en gladde weg
Onderhoud	Correcte bandenspanning		Te lage bandenspanning
	Goed onderhouden		Amper tot niet onderhouden

- Net zoals andere batterijen is ook de batterij van een e-bike gevoelig aan omgevingstemperaturen. Bij vriesweer kan de capaciteit ervan met 33% dalen.
- De batterij is bestand tegen regen, maar mag nooit worden ondergedompeld in water of gereinigd met een hogedrukreiniger.
- Is de batterij gevallen? Laat de batterij zo snel mogelijk controleren door je Beaufortverdeler op interne schade of kortsluiting.

Loskoppelen en terugplaatsen

- Batterij achteraan: om de batterij uit de slede te schuiven moet je het slot opendraaien. Zorg dat het slot goed vastklikt wanneer je de batterij terugplaatst. Vergeet niet om de batterij te sluiten.
- In-frame batterij: om de batterij uit het frame te halen moet je het slot opendraaien. Zorg dat het slot goed vastklikt wanneer je de batterij terugplaatst. Vergeet niet om de batterij te sluiten.

Opladen

- Koppel altijd eerst de lader aan de batterij. Plaats pas daarna de stekker in het stopcontact. Doe het niet andersom, dat kan de batterij ernstig beschadigen.
- Als het lampje van de lader rood kleurt, is het laden succesvol gestart.
- Als de batterij los van de fiets wordt geladen, is een vlakke ondergrond noodzakelijk

- Bedek de lader niet tijdens het laden.
- Laad de batterij steeds volledig op. Het opladen duurt 6-8 uur en is voltooid als het lampje op de lader groen kleurt.
- Zodra de batterij is volgeladen stopt de lader automatisch. Om schade te vermijden koppel je de lader zo snel mogelijk los, het liefst binnen de 24 uur.
- Haal eerst de stekker uit het stopcontact, koppel erna de lader van de batterij.
- Laad je batterij om de maand op en bewaar je batterij binnenshuis bij kamertemperatuur: na twee maanden inactiviteit loopt de batterij onherstelbare schade op en de garantie op de batterij vervalt.

Veiligheidsvoorschriften

- Hou kinderen buiten bereik van batterij en lader.
- Gebruik enkel de meegeleverde lader.
- Open de lader niet: binnenin bevindt zich een hoogspanningsmast.
- Laat de lader niet vallen en vermijd contact met vocht en water.
- Bewaar de lader in een droge en goed geventileerde ruimte.
- Verbind nooit rechtstreeks de positieve en negatieve polen van de batterij: dit leidt tot kortsluiting en zware schade.
- Elke inbreuk op deze veiligheidsvoorschriften zal leiden tot het vervallen van de fabrieksgarantie.

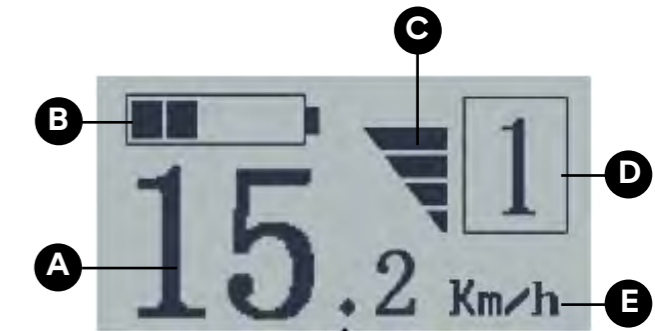
Display / Bedieningspaneel: Beaufort Bobbie KD58C

1 Eigenschappen display

- Knoppensysteem: ergonomisch en makkelijk te gebruiken
- Snelheidsmodi:
 - TRIP: Dagteller
 - ODO: Totaal aantal kilometer
 - Ridtime: Reistijd
 - AVG: Gemiddelde snelheid
 - MAX: De maximale snelheid
- Kilometer- of mijlmodus
- Slimme batterij: geeft een reële indicatie weer van de batterijcapaciteit.
- 5 ondersteuningsniveaus
- Error: foutcode-indicator

2 Beschrijving display

- A. Huidige snelheid
- B. Huidige batterijcapaciteit
- C. Kracht motor
- D. Ondersteuningsniveau
- E. Snelheidsmodus



3 Beschrijving bedieningspaneel & knoppen

Er zijn 3 knoppen op het display. In deze handleiding noemen we ze **AAN/UIT**, **PLUS** en **MIN**.



3.1 Power

Hou de powerknop gedurende enkele seconden ingedruwd om de display aan of uit te zetten. De display schakelt zichzelf uit na 10 minuten wanneer er geen activiteit is.

3.2 Ondersteuningsniveau kiezen

Druk kort op de **PLUS**/ **MIN** knop om het ondersteuningsniveau te veranderen. Het maximale ondersteuningsniveau is 5, bij stand 0 is er geen ondersteuning. De niveaus kan je naar eigen wens manueel wijzigen.

3.3 Snelheidsmodus

Druk kort op de **AAN/UIT** knop om de verschillende snelheidsmodi te raadplegen

- TRIP: Dagteller
- ODO: Totaal aantal kilometer
- Ridtime: Reistijd
- AVG: Gemiddelde snelheid
- MAX: De maximale snelheid

3.4 Verlichting On/Off

Druk 2 sec. op de **PLUS** knop om de verlichting in of uit te schakelen.

3.5 Voetgangershulp

Hou de **MIN** knop ingedrukt om in wandelmodus te gaan. Bij het loslaten ga je uit de modus.

⚠ Let op: Gebruik deze functie alleen tijdens het wandelen en niet bij het rijden op jouw fiets.

4 Data reset


Volg onderstaand stappenplan om de instellingen te wijzigen.

- Hou de **PLUS** en de **MIN** knop gedurende 2 seconden ingedrukt.
- Gebruik de **PLUS** en de **MIN** knop om je door het menu te navigeren. Druk op **AAN/UIT** om je geselecteerde optie te bevestigen.
- Hou de **AAN/UIT** knop gedurende 2 seconden ingedrukt om het instellingen menu te verlaten.

5 Voorzorgsmaatregelen

- De display is waterbestendig maar mag niet in water worden ondergedompeld.
- Stel de display niet bloot aan overmatig zonlicht wanneer je de fiets niet gebruikt.
- Gebruik geen verdunner, alcohol of brandstof om de display of andere elektrische componenten te reinigen.
- Elke inbreuk op deze veiligheidsvoorschriften zal leiden tot het vervallen van de fabrieksgarantie.

6 Errorcode: definities

De display geeft waarschuwingen met een errorcode bij fouten. Bij het verschijnen van een error raden wij je aan om eerst de batterij voor enkele minuten uit de fiets te halen en nadien terug te monteren. Indien de error niet weggaat of blijft terugkomen contacteer dan je Beaufortverdelers .

Errorcode: definities	
Code	Beschrijving
21	Fout stroom
22	Fout ondersteuning
23	Fout motor
24	Motor hall signaalkabel fout
25	Fout rem
30	Communicatiefout
31	Kortsluiting MOSFET-tube
32	Foutmelding AAN/UIT knop
33	Foutmelding MIN knop
34	Overspanning bescherming

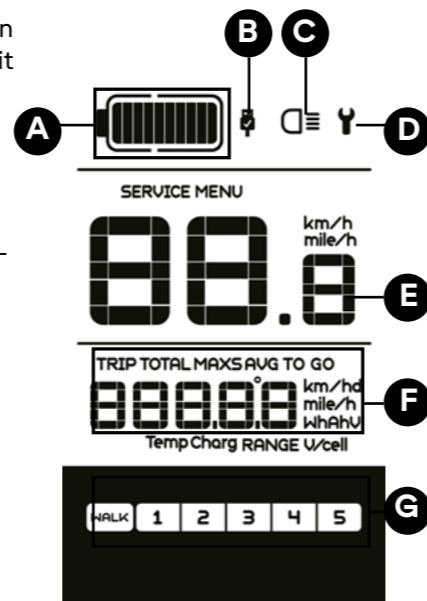
Display / Bedieningspaneel : Beaufort Billie, Britt, Bea, Bo, Babett Bafang DP C10

1 Eigenschappen display

- Knoppensysteem: ergonomisch en makkelijk te gebruiken
- Snelheidsmodi:
 - WALK: Voetgangershulp
 - TRIP: Dagteller
 - TOTAL: Totaal aantal kilometer
 - MAXS: de maximale snelheid
 - AVG: Gemiddelde snelheid
 - TO GO: Hoeveel afstand er nog kan worden afgelegd
 - W: Wattagemeter
- Kilometer- of mijlmodus
- Slimme batterij
- Geeft een reële indicatie weer van de batterijcapaciteit
- Batterij-indicator schommelt niet bij aan- en uitschakelen van de motor
- De helderheid van de display is verstelbaar in 5 standen
- 5 ondersteuningsniveaus
- Error: foutcode-indicator

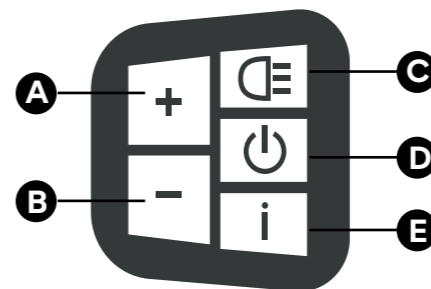
2 Beschrijving display

- A. Huidige batterij capaciteit
- B. USB-aansluiting
- C. Indicatie voor -en achterlicht aan of uit
- D. Errorcode/on-derhoud
- E. Huidige snelheid
- F. Kilometerteller/ modus
- G. Ondersteuningsniveaus



3 Beschrijving bedieningspaneel & knoppen

- A. **+** Ondersteuning verhogen
- B. **-** Ondersteuning verlagen en voetgangershulp activeren (ingedrukt houden voor 2 seconden)
- C. **☾** Activeren van voor -en achterlicht (ingedrukt houden voor 2 seconden)
- D. **⏻** Power aanzetten/uitschakelen (ingedrukt houden voor 2 seconden)
- E. **i** Gedetailleerde informatie weergeven



3.1 Power

Hou de powerknop **⏻** gedurende enkele seconden ingedrukt om de display aan of uit te zetten. De display schakelt zichzelf uit na 5 minuten wanneer er geen activiteit is.

3.2 Ondersteuningsniveau kiezen

Druk kort op de **+** PLUS/ **-** MIN knop om het ondersteuningsniveau te veranderen. De maximale ondersteuning is niveau 5, bij stand 0 is er geen ondersteuning. De niveaus kan je naar eigen wens manueel wijzigen.


3.3 Snelheidsmodus

Druk kort op de **i** knop om de verschillende snelheidsmodi te raadplegen.


- WALK: Voetgangershulp
- TRIP: Dagteller
- TOTAL: Totaal aantal kilometer
- MAXS: Maximale snelheid
- AVG: Gemiddelde snelheid
- TO GO: Hoeveel afstand er nog kan worden afgelegd
- 0 W: Wattagemeter


Als er geen activiteit is voor 5 seconden, dan zal de display automatisch terugkeren naar de actuele snelheid en trip.

3.4 Verlichting On/Off

Druk 2 sec. op de verlichtingsknop  om de verlichting in of uit te schakelen. De motor werkt niet wanneer de batterijcapaciteit laag is, maar de display kan de lichten nog aanhouden zolang je op stand 0 rijdt. De automatische lichtsensor wordt geactiveerd bij schemering.

3.5 Voetgangershulp

Hou de  MIN knop ingedrukt om in wandelmodus te gaan. Bij het loslaten ga je uit de modus.

 **Opgelet:** Gebruik deze functie alleen tijdens het wandelen en niet bij het rijden op jouw fiets.




3.6 Batterij-indicator

Wanneer de batterij leeg of bijna leeg is begint deze knop te knipperen. Dit is het moment waarop de batterij moet opgeladen worden.

4 Data reset

Volg onderstaand stappenplan om de instellingen te wijzigen.

a. Druk tweemaal snel op de “i” om in de instellingen te gaan.

Op de locatie van de snelheid wordt het symbool **tC** weergegeven. Druk op de  PLUS/  MIN knoppen om te kiezen tussen N/Y. N staat voor No, dus als je dan op de power knopt drukt ga je automatisch door naar de volgende parameter. Y staat voor Yes, wanneer je dan tweemaal op de  knop drukt zullen de gegevens worden verwijderd. Alle gegevens worden verwijderd behalve de ODO-stand.

b. Druk tweemaal snel op de “i” om uit de instellingen te gaan.

c. Instellingen sluiten na 10 sec. automatisch af.



5 Probleemoplossingen

Zwart scherm: de temperatuur is te hoog of te laag, mogelijk te lange blootstelling aan direct zonlicht.

6 Voorzorgsmaatregelen

1. De display is waterbestendig maar mag niet in water worden ondergedompeld.
2. Stel de display niet bloot aan overmatig zonlicht wanneer je de fiets niet gebruikt.
3. Controleer de verbinding tussen de display en de controller regelmatig.
4. Gebruik geen verdunner, alcohol of brandstof om de display of andere elektrische componenten te reinigen.

7 Errorcode: definities

De display geeft waarschuwingen bij fouten. De display toont het  icoon, de foutcode (errorcode) verschijnt op de locatie van de snelheid. Bij het verschijnen van een error raden wij je aan om eerst de batterij voor enkele minuten uit de fiets te halen en nadien terug te monteren. Indien de error niet weggaat of blijft terugkomen contacteer dan je Beaufortverdeler .

Errorcode: definities	
Code	Beschrijving
07	Overspanning bescherming
08	Motor hall signaalkabel fout
11	Temperatuurregelaar
12	Foutmelding huidige sensor
13	Fout batterijtemperatuur
14	Fout motortemperatuur
21	Foutmelding snelheidssensor
22	Foutmelding BMS-communicatie
30	Communicatiefout

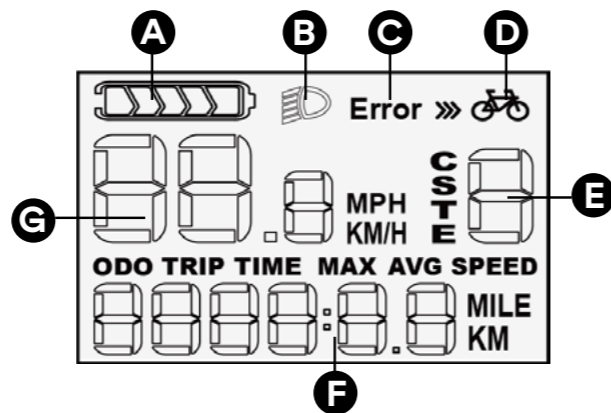
Display / Bedieningspaneel: Beaufort Birgit, Bonnie Ananda D13

1 Eigenschappen display

- Knoppensysteem: ergonomisch en makkelijk te gebruiken
- Snelheidsmodi:
 - ODO: Totaal aantal kilometer
 - TRIP: Dagteller
 - TIME: Reistijd
 - MAX: De maximale snelheid
 - AVG SPEED: Gemiddelde snelheid
- Kilometer- of mijlmodus
- Slimme batterij: geeft een reële indicatie weer van de batterijcapaciteit, de batterij-indicator schommelt niet bij aan- en uitschakelen van de motor
- 5 of 9 ondersteuningsniveaus: aanpasbaar
- Wandelmodus
- Error: foutcode-indicator

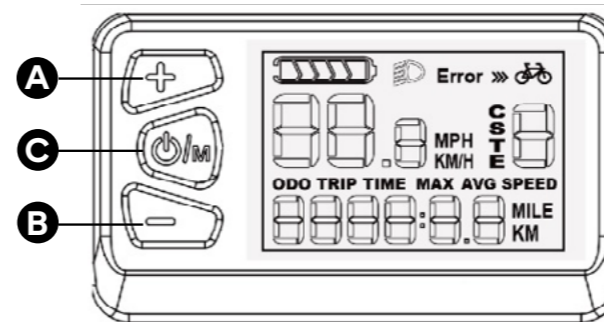
2 Beschrijving display

- A. Huidige batterij capaciteit
- B. Indicatie voor -en achterlicht aan of uit
- C. Errorcode of onderhoud
- D. Wandelmodus
- E. Ondersteuningsniveau
- F. Kilometer teller of -modus
- G. Huidige snelheid



3 Beschrijving bedieningspaneel & knoppen

- A. **+** Ondersteuning verhogen
- B. **-** Ondersteuning verlagen
- C. **⏻** Power aanzetten of uitschakelen door de knop ingedrukt te houden voor 2 seconden



3.1 Power

Hou de **⏻** powerknop gedurende enkele seconden ingedrukt om de display aan of uit te zetten. De display schakelt zichzelf uit wanneer er geen activiteit is na 5 minuten.

3.2 Ondersteuningsniveau kiezen

Druk kort op de **+** PLUS/ **-** MIN knop om het ondersteuningsniveau te veranderen. De maximale ondersteuning is 5 of 9, bij stand 0 is er geen ondersteuning. De niveaus kan je naar eigen wens manueel wijzigen.

3.3 Snelheidsmodus

Druk kort op de powerknop **⏻** om de verschillende snelheidsmodi te raadplegen.


Snelheidsmodus

- ODO: Totaal aantal kilometer
- TRIP: Dagteller
- TIME: Reistijd
- MAX: De maximale snelheid
- AVG SPEED: Gemiddelde snelheid

3.4 Verlichting On/Off

Eens de display aan is, druk 2 seconden op de **+** PLUS knop om de verlichting in of uit te schakelen. De motor werkt niet wanneer de batterijcapaciteit laag is, maar de display kan de lichten nog aanhouden zolang je op stand 0 rijdt.

3.5 Voetgangershulp

Hou de  MIN kop ingedrukt om in wandelmodus te gaan. Bij het loslaten ga je uit de modus.

Let op: Gebruik deze functie alleen tijdens het wandelen en niet bij het rijden op jouw fiets.

3.6 Batterij-indicator

Wanneer de batterij leeg of bijna leeg is begint deze te knipperen. Dit is het moment waarop de batterij moet opgeladen worden.

4 Data reset

Hou de  PLUS en  MIN knoppen enkele seconden ingedrukt om de dagteller en reistijd te resetten.


5 Probleemoplossingen

Zwart scherm: De temperatuur is te hoog of te laag. Mogelijk te lange blootstelling aan direct zonlicht.

6 Voorzorgsmaatregelen

1. De display is waterbestendig maar mag niet in water worden ondergedompeld.
2. Stel de display niet bloot aan overmatig zonlicht wanneer je de fiets niet gebruikt.
3. Controleer de verbinding tussen de display en de controller regelmatig.
4. Gebruik geen verdunner, alcohol of brandstof om de display of andere elektrische componenten te reinigen.

7 Errorcode: definities

De display geeft waarschuwingen bij fouten. De display toont de errorcode op de locatie van de snelheid. Bij het verschijnen van een error raden wij je aan om eerst de batterij voor enkele minuten van de fiets te halen en nadien terug te monteren. Indien de error niet weggaat of blijft terugkomen contacteer dan je Beaufortverdelers .

Errorcode: definities	
Code	Beschrijving
21	Fout stroom
22	Fout ondersteuning
23	Fout motor
24	Motor hall signaalkabel fout
25	Fout rem
26	Fout spanning
28	Fout software en hardware
30	Communicatiefout
31	Fout AAN/UIT knop
32	Fout wandelmodus

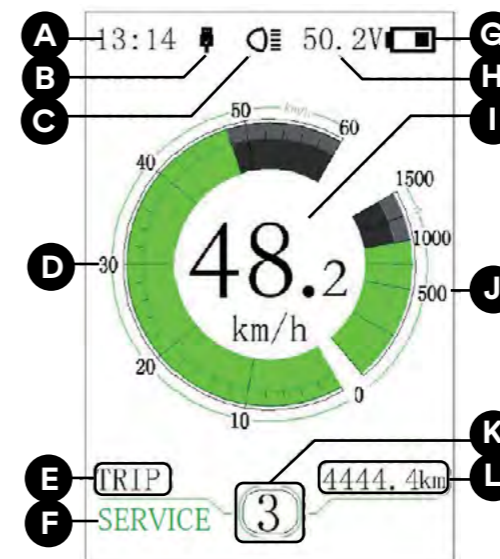
Display / Bedieningspaneel: Beaufort Bay Bafang DP C18

1 Eigenschappen display

- Knoppensysteem: ergonomisch en makkelijk te gebruiken
- Snelheidsmodi:
 - TRIP: Dagteller
 - ODO: Totaal aantal kilometers
 - MAX: De maximale snelheid
 - AVG: De gemiddelde snelheid
 - RANGE: Hoeveel afstand er nog kan worden afgelegd
 - CALORIES: Totaal aantal verbrande calorieën
 - TIME: Reistijd
- Slimme batterij: geeft een reële indicatie weer van de batterijcapaciteit
- De helderheid van het display is verstelbaar
- 5 ondersteuningsniveaus
- Wandelondersteuning
- Klok die tijd toont
- Error: foutcode-indicator

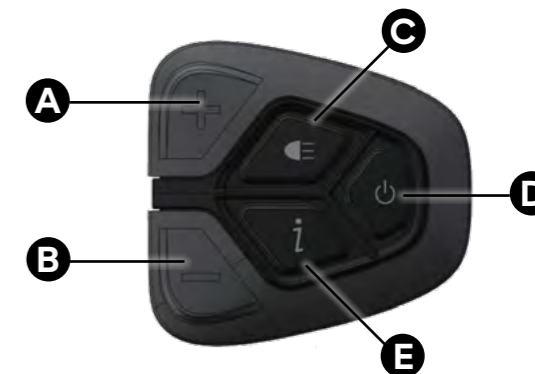
2 Beschrijving display

- A. Huidige tijd
- B. USB-aansluiting
- C. Indicatie voor- en achterlicht aan of uit
- D. Snelheidsmeter
- E. Snelheidsmodus
- F. Service
- G. Huidige batterijcapaciteit
- H. Voltage indicator in voltage of in procent
- I. Huidige snelheid
- J. Wattagemeter
- K. Ondersteuningsniveau of wandelmodus
- L. Toont data die overeenkomt met de displaymodus



3. Beschrijving bedieningspaneel & knoppen



- A. Ondersteuning verhogen
- B. Ondersteuning verlagen en voetgangershulp inschakelen door de knop ingedrukt te houden
- C. Activeren van voor -en achterlicht door de knop ingedrukt te houden voor 2 seconden
- D. Power aanzetten of uitschakelen door de knop ingedrukt te houden voor 2 seconden
- E. Gedetailleerde informatie weergeven




3.1 Power

Hou de powerknop  gedurende enkele seconden ingedruwd om de display aan of uit te zetten. De display schakelt zichzelf uit wanneer er geen activiteit is na 5 minuten.

3.2 Ondersteuningsniveau kiezen


Druk kort op de  PLUS/  MIN knop om het ondersteuningsniveau te veranderen. De maximale ondersteuning is niveau 5. Bij stand 0 is er geen ondersteuning. De niveaus kan je zelf naar eigen wens manueel wijzigen.

3.3 Snelheidsmodus




Druk kort op de  knop om de verschillende snelheidsmodi te raadplegen:


- TRIP: Dagteller
- ODO: Totaal aantal kilometers
- MAX: De maximale snelheid
- AVG: De gemiddelde snelheid
- RANGE: Hoeveel afstand er nog kan worden afgelegd
- CALORIES: Totaal aantal verbrande calorieën
- TIME: Reistijd

3.4 Verlichting On/Off

Druk 2 seconden op de verlichtingsknop  om de verlichting in of uit te schakelen. De automatische lichtsensor wordt geactiveerd bij schemering.

3.5 Voetgangershulp

Hou de  MIN knop ingedrukt tot het symbool  zichtbaar is om in wandelmodus te gaan. Blijf de MIN knop indrukken om in de wandelmodus te blijven. Het symbool  zal knipperen en de fiets zal zich verplaatsen met een snelheid van 6 km/u. Bij het loslaten ga je uit de modus.






 **Let op:** Gebruik deze functie alleen tijdens het wandelen en niet bij het rijden op jouw fiets.

3.6 Service

De display toont “Service” wanneer de fiets 5000 kilometer afgelegd heeft of 100 keer opgeladen is.

4 Data reset



Volg onderstaand stappenplan om de instellingen te wijzigen.

- a. Druk tweemaal snel op de  om in de instellingen te gaan.
- Druk op de  PLUS/  MIN knoppen om je door het menu te navigeren. Druk op  om je geselecteerde optie te bevestigen.
- b. Druk tweemaal op de  om terug naar het hoofdmenu te gaan
- c. Instellingen sluiten automatisch na 20 seconden af

5 Voorzorgsmaatregelen

1. De display is waterbestendig maar mag niet in water worden ondergedompeld.
2. Stel de display niet bloot aan overmatig zonlicht wanneer je de fiets niet gebruikt.
3. Gebruik geen verdunner, alcohol of brandstof om de display of andere elektrische componenten te reinigen.
4. Elke inbreuk op deze veiligheidsvoorschriften zal leiden tot het vervallen van de fabrieksgarantie.

6 Errorcode: definities

De display geeft waarschuwingen aan bij fouten. De display toont het  sleutelicoon en de foutcode verschijnt. Bij het verschijnen van een error raden wij je aan om eerst de batterij voor enkele minuten van de fiets te halen en nadien terug te monteren. Indien de error niet weggaat of blijft terugkomen, contacteer dan je Beaufortverdelers .

Errorcode definities

Code	Beschrijving
07	Overspanning bescherming
08	Motor hall signaalkabel fout
11	Foutmelding temperatuurregelaar motor
12	Foutmelding huidige sensor in controller
13	Fout batterijtemperatuur
14	Fout motortemperatuur
21	Foutmelding Snelheidssensor
22	Foutmelding BMS-communicatie
30	Communicatiefout

Niet-elektrische onderdelen

Zadel

- Het zadel staat op de juiste hoogte als je met een gestrekt been op het zadel gaat zitten en met je hiel op de pedaal in de laagste positie staat. De juiste zadelhoogte belast je lichaam minder.
- Het zadel kan je verhogen of verlagen door de moer of de quickrelease los te maken. Maak de moer of de quickrelease terug goed vast wanneer je klaar bent.

Stuur

De stand van het stuur en de stuurpen bepalen de zithouding, met name de stand van de rug en de druk van de handen op de handvatten. De handvatten zijn ergonomisch gevormd.

Voor je begint met afstellen:

Controleer of de rem- en versnellingskabels niet te strak staan en dat de kabels niet klem zitten. Dat kan het schakel-, rem- en stuurbedrag verstoren.

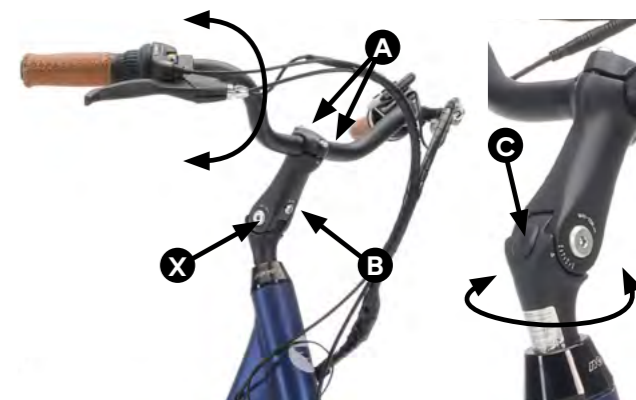
Plooietsen

1. Stel de hoogte van het stuur in met behulp van de quicklock (A).
2. Stel de rotatie van het stuur in met behulp van de bijgeleverde inbussleutels (B1) of met de quicklock (B2).



Stadsfietsen

- A. Rotatie van het stuur. Roteer het stuur door deze 2 boutjes los te maken.
 - B. Hoogte van het stuur. Roteer de hoek van de stuurpen door deze bout los te maken.
 - C. Regel met deze bout de rotatie van het stuur ten overstaan van de vork.
- X. Opgelet! Maak deze bout nooit los.



Verlichting

De voor- en achterverlichting worden automatisch aangepast aan het licht, maar kunnen ook bediend worden via de lichtknop op de display. De stroom hiervoor wordt voorzien door de batterij. Ook als de batterij niet meer genoeg geladen is om ondersteuning te geven zal de verlichting nog enkele uren werken.

Fietsslot

- Sluit altijd je fiets en het batterijslot om diefstal te voorkomen.
- Schaf desgewenst een extra fietsslot aan.
- Het sleuteltje van je fietsslot of je batterij kwijt? Beaufort bewaart geen duplicaten om veiligheidsredenen. Neem contact op met je lokale dealer om een nieuw slot te laten maken.

Vouwen

1. Maak bout (1) los en zet het zadel in de laagste positie.
2. Maak de centrale bout (2) los en vouw het frame in de helft.
3. Maak bout (3) los en plooi het stuur zijwaarts.



Registreer jouw fiets op **beaufortbikes.com**

Maak je account aan op onze website en raadpleeg in een oogopslag de gegevens van jouw fiets. Zo kunnen we je sneller helpen met vragen en opmerkingen. Een leuk extraatje: na registratie ontvang je een welkompakket t.w.v. €20! Als dat niet leuk is!

Nog vragen?

Heb je de handleiding van A tot Z gelezen, maar heb je het antwoord op je prangende vraag niet gevonden? Op onze website (**beaufortbikes.com/nl/faq**) wordt uitgebreid ingegaan op vragen en opmerkingen. Staat die van jou er niet tussen? Neem dan contact op via **beaufortbikes.com/nl/contact**.

Volg ons op sociale media
want we zijn tof



beaufortbikes.com



[beaufortbikes](https://www.facebook.com/beaufortbikes)



[#beaufortbikes](https://www.instagram.com/beaufortbikes)