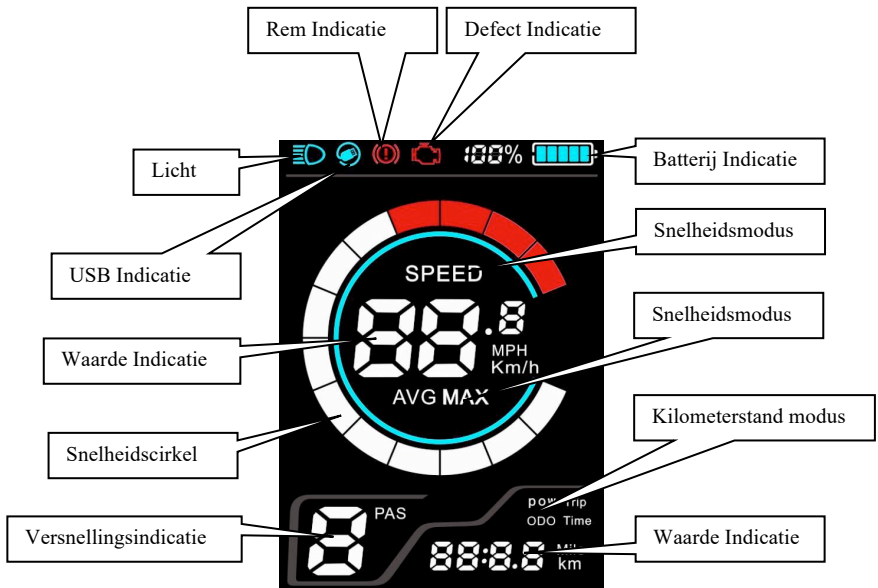



HANDLEIDING

Model UKS2

1. LCD Scherm



Snelheidsmodus:	Gemiddelde snelheid (AVG), maximale snelheid (MAX), real-time snelheid (RT SNELHEID)
Snelheidsweergave:	Weergave snelheidswaarde, Kilometers per uur of Miles per uur
Batterij Indicatie:	Zorgt voor een stabiele batterijherinnering via optimalisatie-algoritme, stroom wordt niet beïnvloed door motorstart-stop fluctuaties, als het systeem batterijcommunicatie ondersteunt, kan het een nauwkeurig percentage vermogen weergeven.
Koplamp Indicatie:	Weergave  koplampen zijn ingeschakeld
Rem Indicatie:	Weergave  remkracht is uitgeschakeld
Versnellingsindicatie/ ondersteuningstand:	Geeft de huidige bekrachtigde versnellingen 0-9 weer waarbij 0 neutraal is en geen vermogen heeft en 1-9 overeenkomt met bekrachtigde versnellingen. Toon P in de loophulpmodus.
Defect indicatie:	Weergave  wanneer een fout wordt gedetecteerd.
Kilometerstand modus:	Verdeeld in enkele kilometers "TRIP", geaccumuleerde kilometers "ODO", rijtijd "TIJD".
Kilometerstand display:	Geeft kilometerstand- of tijdsinformatie weer volgens de ingestelde modus.
USB display:	De interface wordt weergegeven  wanneer de USB-oplaadfunctie is ingeschakeld.

2. Functiebeschrijving

Knopbeschrijving als volgt:

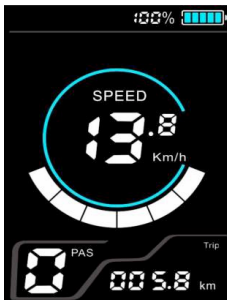


2.1 Inschakelen/ uitschakelen

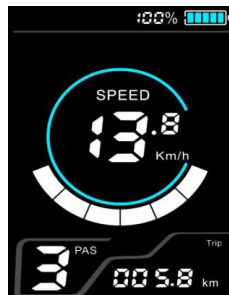
Druk lang (1 seconde) op de Power-knop wanneer het display is uitgeschakeld. Het display wordt volledig weergegeven en begint te werken, de stroom van de controller is ingeschakeld; Druk lang (1 seconde) op de Power-knop wanneer het display is ingeschakeld, display wordt uitgeschakeld, de stroom van de controller wordt uitgeschakeld. Als de fiets 5 minuten stilstaat zonder te bedienen, schakelt de meter automatisch de stroom uit.

2.2 PAS-uitrusting kiezen

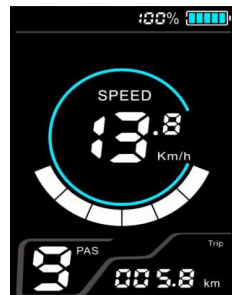
Druk in de handmatige shift-modus kort op de Plus-knop of de Min-knop om de trap ondersteuning te veranderen, het niveau te wijzigen, de laagste stand is 1, de hoogste 9 (sterke ondersteuning), de standaardwaarde is 1 als de meter wordt ingeschakeld en 0 is de neutrale hulp.



0 Gear



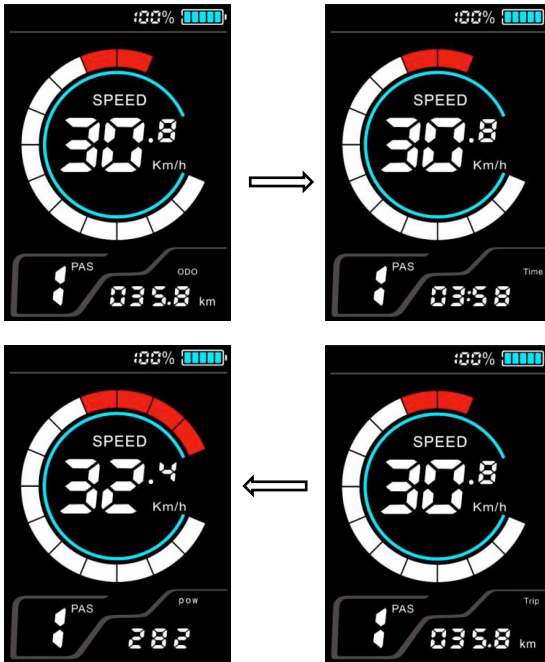
3 Gear



9 Gear

2.3 Kilometerstandschaakelaar

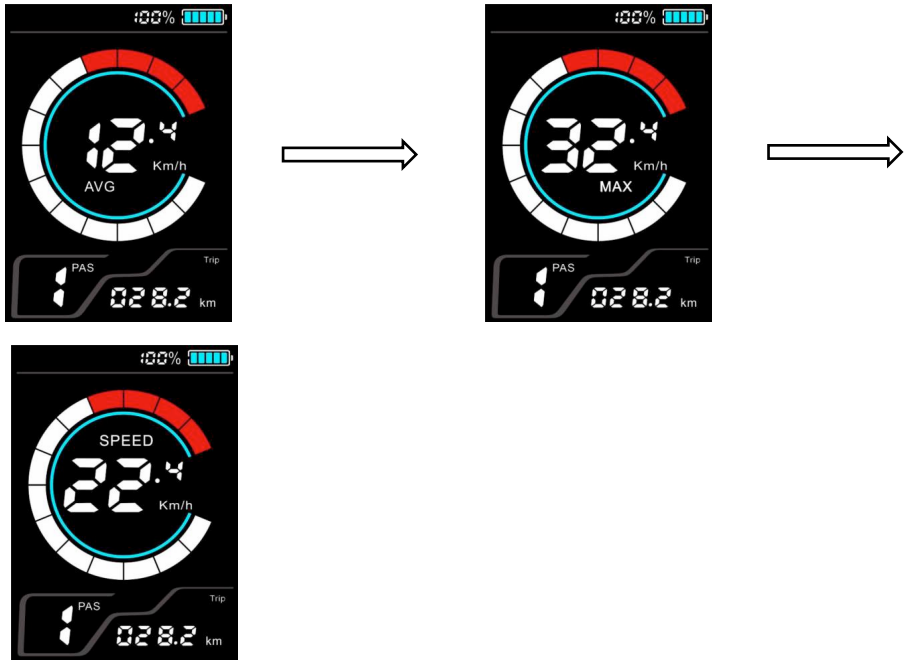
Wanneer de stroom wordt ingeschakeld, drukt u kort op de Power-knop om de weergavemodus voor de kilometerstand te wijzigen. De volgende informatie wordt cyclisch weergegeven: rijtijd (tijd) → geaccumuleerde kilometerstand (ODO) → stroominformatie (POW) → enkele kilometerstand (reis).



* Als er gedurende 5 seconden geen toets wordt ingedrukt, keert de meter automatisch terug naar de weergave van de enkele kilometerstand.

2.4 Snelheidsmodusshakelaar

Wanneer het apparaat wordt ingeschakeld, drukt u kort op de Modus-knop (M) om de snelheidsweergavemodus in te schakelen. De volgende informatie wordt cyclisch weergegeven: real-time snelheid (RT SPEED) → gemiddelde snelheid (AVG SPEED) → maximale snelheid (MAX SPEED).

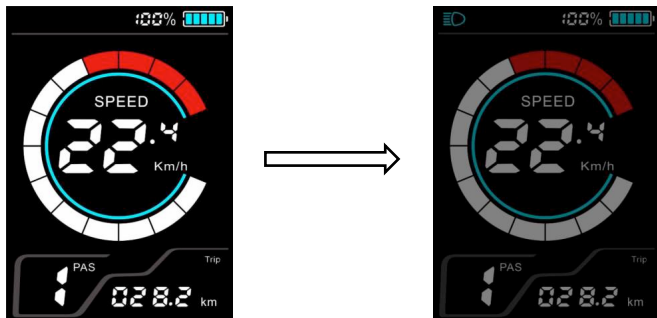


Gemiddelde snelheid (AVG) ⇔ Maximale snelheid (MAX) ⇔ Real-time snelheid

* Als er gedurende 5 seconden geen toets wordt ingedrukt, keert de meter automatisch terug naar de echte tijd snelheidsweergave.

2.5 Koplamp/ achtergrondverlichting schakelaar

Houd de Plus-knop ingedrukt (1 seconde), de helderheid van de achtergrondverlichting van de meter neemt af en de lichten worden ingeschakeld (vereist controllerondersteuning). Houd de Plus-knop opnieuw ingedrukt (1 seconde), de achtergrondverlichting van het display keert terug naar de oorspronkelijke helderheid en de lichten worden tegelijkertijd uitgeschakeld.

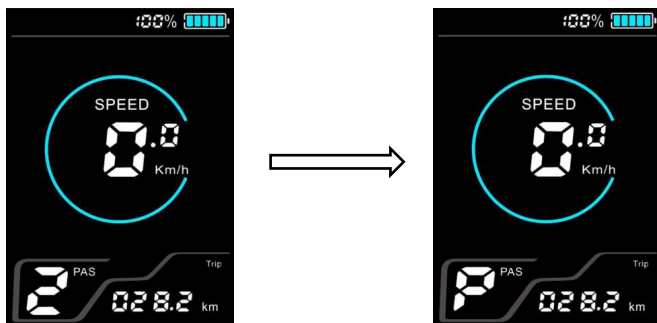


Koplamp aan

Koplamp uit

2.6 Loopmodus (6 km loophulp)

Houd de Min-knop ingedrukt, de elektrische fiets gaat naar de boost-toestand, de snelheid geeft de real-time snelheid weer en de versnellingspositie geeft "P" weer. Laat de Min-knop los om de loopmodus te verlaten.



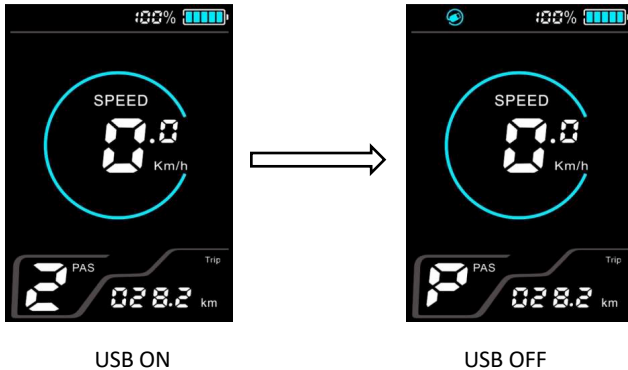
Loopmodus uit

Loopmodus aan

* Sommige controllers ondersteunen deze functie mogelijk niet

2.7 USB-functie

Druk lang op de modusknop (1 seconde), de USB-functie is ingeschakeld, de gebruiker kan de USB-functie gebruiken en houdt de modusknop langer dan 1 seconde ingedrukt, het display sluit de USB-functie en de laadparameter is DC5V 500mA



2.8 Gegevens wissen

Houd de Plus-knop en de Min-knop tegelijkertijd gedurende 1 seconde ingedrukt om de tijdelijke gegevens te wissen. De gewiste gegevens omvatten de maximale snelheid (MAX SPEED), gemiddelde snelheid (AVG SPEED), enkele kilometerstand (TRIP) en rijtijd (TIME).

* De bovenstaande gegevens worden niet gewist wanneer het display wordt uitgeschakeld of de elektrische fiets wordt uitgeschakeld.

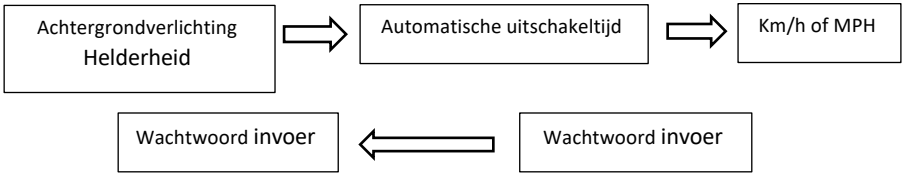
3. MENU-parameterinstelling

Wanneer het apparaat is ingeschakeld, drukt u twee keer op de Modus-knop (<0,3 seconden tussen drukken), het systeem gaat naar de status van de parameterinstelling. In deze status kunnen de meterparameters worden ingesteld. Druk nogmaals tweemaal op de modusknop om de instellingsstatus te verlaten. (<0,3 seconden tussen drukken).

Druk in de instellingsstatus op Modus-knop om het gewenste aanpassingsitem te selecteren, wanneer de parameter knippert, druk op de Plus-knop en de Min-knop om de parameterinstelling aan te passen, druk op de Power-knop om op te slaan en te schakelen en druk tweemaal op de Modus-knop om de instellingsstatus te verlaten (<0,3 seconden tussen drukken).

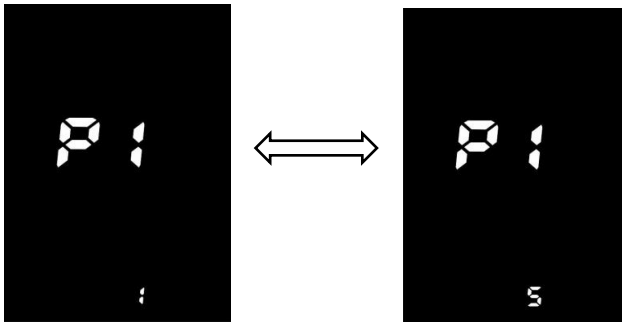
* Als in de parameter instellingsstatus gedurende 30 seconden geen toets bewerking wordt uitgevoerd, verlaat de meter automatisch de instellingsstatus. In de rijstand (de snelheidsaanduiding is niet 0), kunt u de instellingeninterface niet openen. Als u begint te fietsen in de instellingeninterface (de snelheidsindicator is niet 0), verlaat u de instelling automatisch.

3.1 De items voor weergave-instellingen zijn als volgt



3.2 Achtergrondlicht helderheid

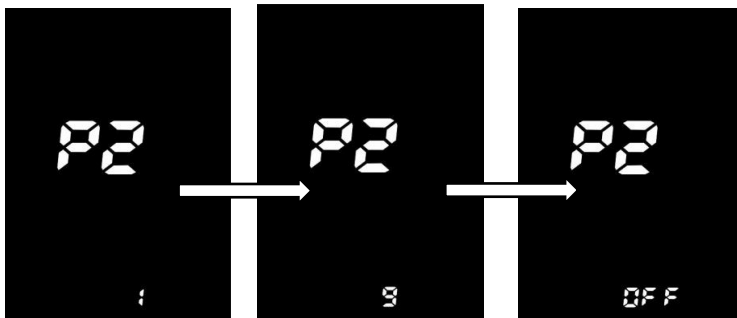
Voor item P1 drukt u op de Plus-knop en de Min-knop om het scherm 1 te selecteren; ~ 5, "1" is de donkerste achtergrondverlichting en "5" is de helderste.



Achtergrondverlichting Helderheid Interface Aanpassen

3.3 Automatische uitschakeltijd

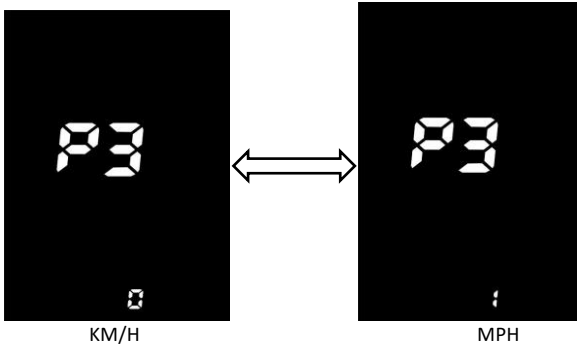
Voor item P2 drukt u op de Plus-knop en de Min-knop om de positie aan te passen, 1 ~ 9 minuten staat voor de automatische uitschakeltijd, UIT betekent de automatische uitschakelfunctie annuleren.



Automatische uitschakeltijd Interface aanpassen

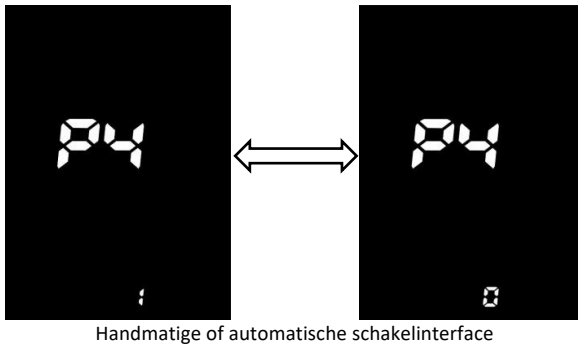
3.4 KM/H of MPH

Voor item P3 drukt u op de Plus-knop en de Min-knop om het KM/H of MPH in te schakelen 0 staat voor KM/H en 1 staat voor MPH.



3.5 Handmatig of automatisch schakelen

Voor P4-item drukt u op de Plus-knop en de Min-knop om handmatig/ automatisch schakelen te selecteren. 0 betekent handmatige versnelling, 1 betekent automatische versnelling.

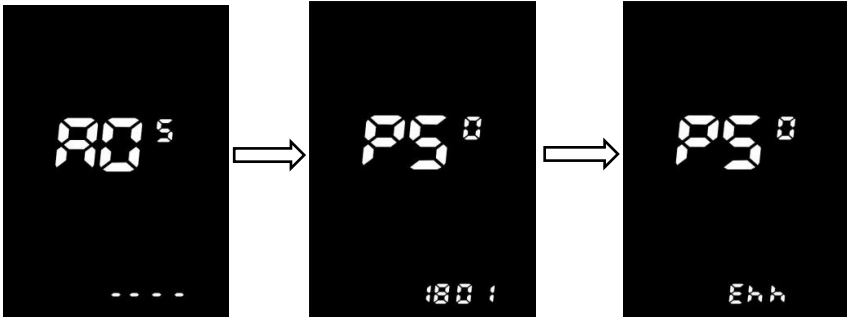


3.6 Wachtwoord invoer

Voor ADS geavanceerde instellingsitems in, de snelheidspositie van het display toont "ADS" , wat aangeeft dat het invoeren van het wachtwoord geavanceerde instellingsitems kan invoeren. Druk kort op de modusknop om de status van het wachtwoord in te voeren. De snelheidspositie van het display wordt weergegeven

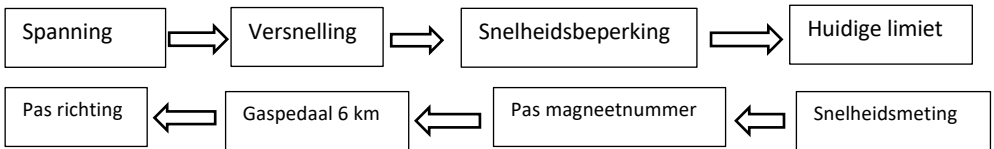
"PSD" tegelijkertijd, vraag om het wachtwoord, druk op de Plus-knop en de Min-knop om de wachtwoordwaarde in te stellen (0 ~ 9), druk op de Modus-knop om het wachtwoord te wijzigen, het wachtwoord bestaat uit 4 cijfers en het standaardwachtwoord " 1801 ", druk op Modus-knop om de invoer te bevestigen nadat de wachtwoordaanpassing is voltooid. Als het wachtwoord onjuist is, wordt

"Err" weergegeven en keert het display automatisch terug naar de realtime snelheid/ enkele kilometerstand. Als het wachtwoord correct is, voert u het sub item geavanceerde instellingen in.



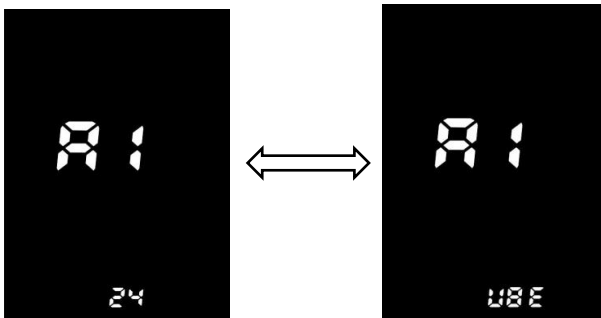
Wachtwoord invoeropervlak

3.7 De geavanceerde instellingsitems zijn als volgt



3.8 Voltage keuzes

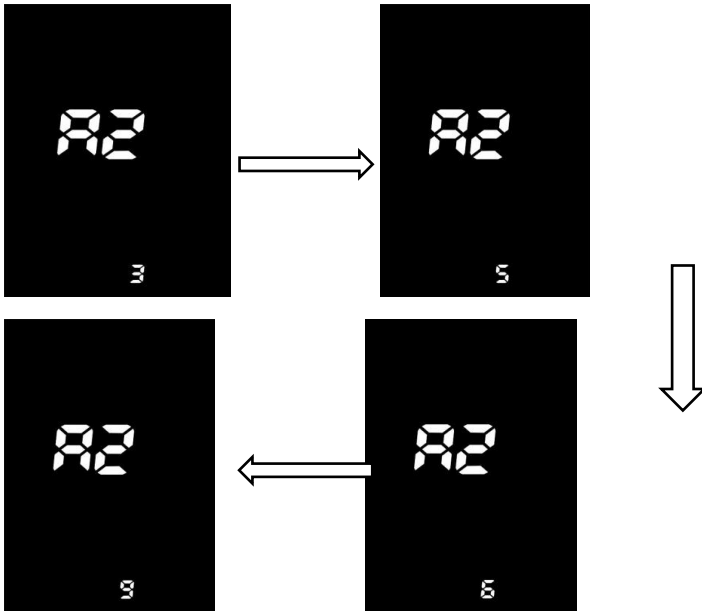
A1 item, druk op de Plus-knop en de Min-knop om te schakelen tussen 24V / 36V / 48V / 60V / 72V / UBE. UBE staat voor door de gebruiker gedefinieerde spanning (de spanningswaarde kan worden ingesteld door een computerprogramma. Raadpleeg het instructiebestand voor computerparameters voor meer informatie).



Voltage Keuzes Interface

3.9 Selectie hulpuitrusting

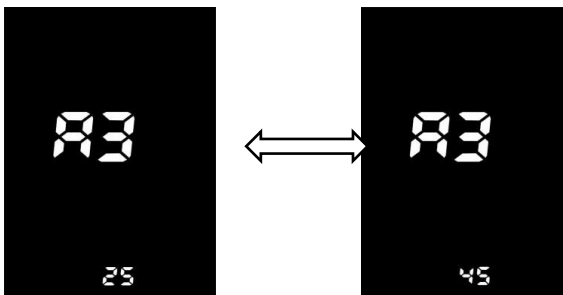
Item A2, Plus-knop en Min-knop om het versnellingsbereik 3/5/9/6 in te stellen. 1 betekent 3-snelheidssysteem; 2 betekent 5-snelheidssysteem; 3 betekent 6-snelheidssysteem; 4 betekent 9-snelheidssysteem.



Hulpuitrusting selectie Interface

3.10 Snelheidsbeperking aanpassing:

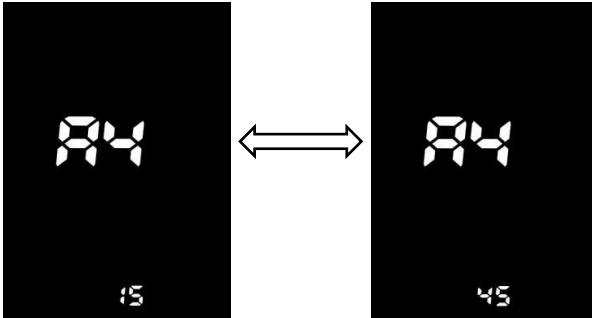
Item A3, druk op de Plus-knop en de Min-knop om de snelheidslimietwaarde aan te passen. De standaardwaarde is 25 km/h. Gebruikers kunnen de snelheidslimiet instellen op basis van hun behoeften. Nadat de aanpassing is voltooid, drukt u op de Power-knop om te bevestigen en af te sluiten.



Interface voor aanpassing van de snelheidsbeperking

3.11 Huidige beperkende aanpassing

Item A4, druk op de Plus-knop en de Min-knop om de huidige grenswaarde aan te passen. De standaardwaarde is 15A. Gebruikers kunnen de huidige grenswaarde instellen op basis van hun behoeften. Nadat de aanpassing is voltooid, drukt u op de Power-knop om te bevestigen en af te sluiten.

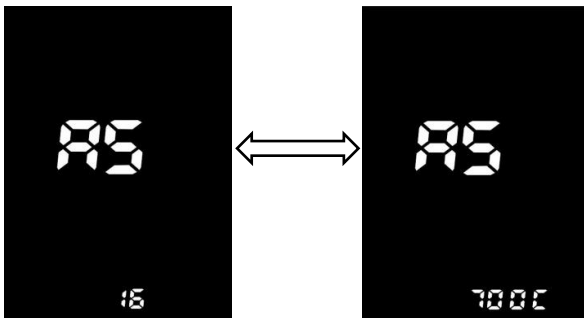


Interface voor stroombeperking

* Snelheid en stroom worden tegelijkertijd beperkt door de motor en de controller en kunnen mogelijk niet de ingestelde waarde bereiken.

3.12 Wioldiametersselectie

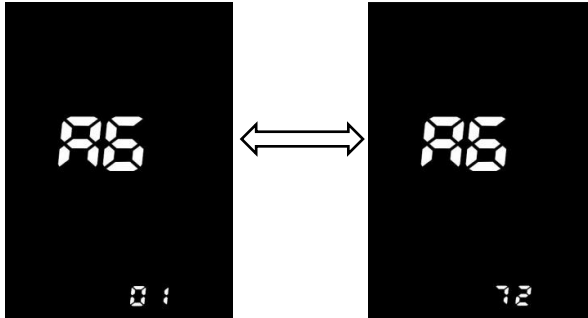
Item A5, druk op de Plus-knop en de Min-knop om het display te schakelen 16/18/20/22/24/26/27 / 700C / 28/29/30/31/32, selecteer de overeenkomstige wioldiameter, de eenheid is inch. Onjuiste selectie van wioldiameter zal abnormale snelheid veroorzaken.



Interface voor selectie van wioldiameter

3.13 Aantal snelheidsmeetmagneten

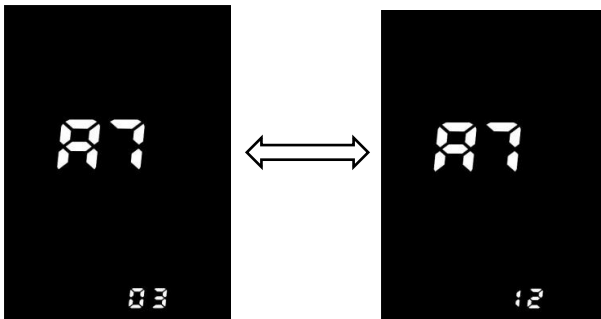
Item A6, druk op de Plus-knop en de Min-knop om het aantal snelheidsmeetmagneten 1 ~ 72 aan te passen. De gebruiker kan het aantal snelheidsmeetmagneten instellen volgens de vereisten. Nadat de aanpassing is voltooid, drukt u op de Power-knop om te bevestigen en af te sluiten.



Aantal snelheidsmeetmagneten Selectie-interface

3.14 Aantal PAS-magneten

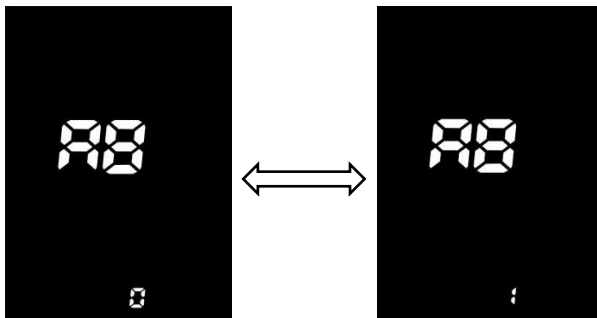
Item A7, druk op de Plus-knop en de Min-knop om het aantal boostermagneten 3 ~ 15 te verhogen. De gebruiker kan het aantal PAS-magneten naar wens instellen. Nadat de aanpassing is voltooid, drukt u op de Power-knop om te bevestigen en af te sluiten.



Aantal PAS-magneten Selectie-interface

3.15 Schakelaar 6KM

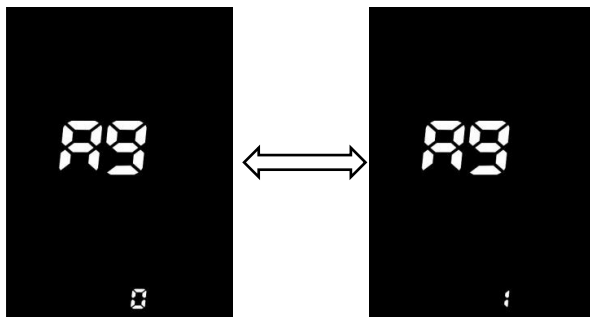
Item A8 druk op de Plus-knop en de Min-knop om de functieschakelaar van 6 km te selecteren.



Schakelaar 6KM Aanpassingsinterface


3.16 PAS-oriëntatie

Item A9, druk op de Plus-knop en de Min-knop om de richting van de vermogenssensor te selecteren.



PAS-oriëntatie Aanpassingsinterface

4. Definitie van foutcodes

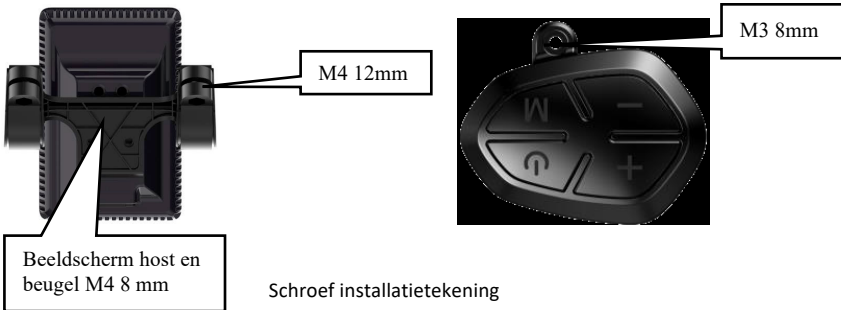
UKS2 kan foutmeldingen geven voor voertuigfouten. Wanneer een fout wordt gedetecteerd, verschijnt in het LCD-schermd , en de foutcode "n" en foutbeschrijvingen worden weergegeven op de snelheidsweergavepositie. Raadpleeg de vergelijkingstabel voor foutcodes om de overeenkomstige fout te bepalen.



Foutwaarschuwinginterface

5. installatie-instructie

Raadpleeg de volgende afbeelding voor de schroef van het instrument. Let op het aantrekkoppel van de schroeven. Instrumentschade veroorzaakt door een te hoog koppel valt niet onder de garantie.



Clips zijn geschikt voor drie stuurmaten, 31,8 mm, 25,4 mm en 22,2 mm.



6. Definitie kabelkabeluitgang

De kleur van de vijf-aderige waterdichte lijn is <rood, blauw, zwart, groen en geel>.

De volgorde is als volgt gedefinieerd:

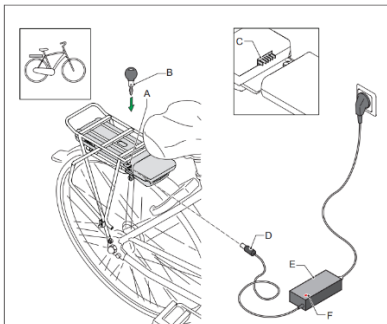
1. ROOD: Power + (batterijvermogen 24V / 36V / 48V)
2. Blauw: Controller lock-kabel
3. Zwart: GND
4. Groen: RXD display ingangssignaal, display ontvangt signaal van controller
5. Geel: TXD display uitgangssignaal, display stuurt signaal naar controller

Let op!

Bij het resetten van de afstand is het van groot belang dat u niet zelf op verschillende knoppen gaat drukken en binnen het menu gaat scrollen. Er is anders een grote kans dat u de software-instellingen zult wijzigen. De E-bike zal dan niet meer naar behoren functioneren en/of ondersteunen. Wij adviseren bij twijfel altijd Uw dealer om advies te vragen.

7. VOGUE BIKE ACCU

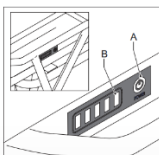
7.1 Lader voor de accu



Aan de linkerkant van de accu bevindt zich de accuslot. Voordat u gaat rijden, zorg ervoor dat de accu op slot zit en verwijder de sleutels. U kunt de accu opladen als de accu vast in de e bike zit of loskoppelen en thuis opladen.

Let op!

In geval van langdurige stalling in de wintertijd, zorg ervoor dat u de accu in een kamertemperatuur omgeving bewaard en elke maand checken of de accu moet worden opgeladen. Dit kunt u zien via de lampjes die zich aan de rechterzijde bevinden door op Power-knop van de accu te drukken.



7.2 Laadadvies

- Laad het batterijpakket altijd op met de bij de fiets geleverde lader. Gebruik geen andere lader.
- Laad voor het eerste gebruik van de fiets het batterijpakket één keer helemaal op totdat het indicatielampje op de lader groen wordt.
- Nadat het batterijpakket volledig is opgeladen stopt het laden automatisch na 24 uur.
- Het batterijpakket hoeft niet helemaal leeg te zijn voor het opladen. Het batterijpakket blijft in goede conditie, wanneer u de fiets na ieder gebruik (ongeacht de afstand) weer oplaadt.
- Een batterijpakket dat leeg is en niet wordt opgeladen, kan defect raken.
- De garantie vervalt als diepteontlading geconstateerd wordt.
- Het batterijpakket laadt niet onder circa 0°C en boven circa 45°C.
- In geval van langdurige stalling:
 - Laad het batterijpakket volledig op en koppel het batterijpakket los van de lader.
 - Laad het batterijpakket minimaal één keer per maand op. U kunt er ook voor kiezen om het batterijpakket aan de lader aangesloten te laten. U dient dan wel de lader minimaal één keer per maand te ontkoppelen en opnieuw aan te sluiten aan het batterijpakket.

8. Gewenste bandenspanning

De bandenspanning is van invloed op de actieradius en het comfort van uw E-bike. Het is aan te raden de banden altijd goed op te pompen.

9. Elektrische Parameters

- **24V/36V/48/52V accuvoeding**
- **Nominaal vermogen van het instrument: 1 W.**
- **Lekstroom uit <1UA**
- **Bedrijfsstroom geleverd aan controller: 100 mA**
- **Max. Uitgangsstroom naar controller: 300 mA**
- **Bedrijfstemperatuur: -20~70°C**
- **Opslagtemperatuur: -30~80°C**

Heeft u nog vragen of extra uitleg nodig inzake uw nieuwe E-Bike of E-bakfiets, ga dan naar uw verkopende Vogue Bike dealer. Ze helpen u graag verder.