

CITYX, URBANX, CARGOX DIGITAL DISPLAY 2026

USER MANUAL

BAFANG



DEFINITION OF BRAVE.



NL

Gebruiksaanwijzing

EN

User manual

DE

Gebruiksaanwijzing

FR

User manual

Inhoudsopgave

1	Overzicht van de fiets	4
2	Opstarten van de fiets	4
2.1	Aan-uitzetten van de fiets	4
2.2	Weergave op het display bij opstarten	4
3	Selecteren van trapondersteuningsmodus	5
3.1	Modusselectie	5
3.2	Modusindicatie op het display	5
4	Opladen van de accu	5
4.1	Oplaadinstructies	5
4.2	Tips voor batterijonderhoud	6
5	Gebruik van het display	6
5.1	Displayfuncties	6
5.2	Bluetooth-functie (alleen op DP C245)	6
6	Multifunctionele weergave en koplampen	6
6.1	Multifunctionele weergave	6
6.2	Koplampen en achterlicht	7

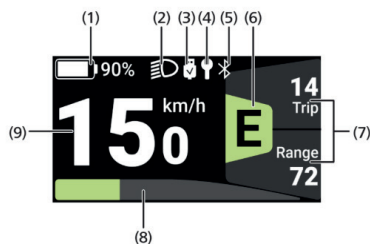
7	Walk assistance functie	7
7.1	Activeren van walk assist	7
8	Instellingen van de fiets	7
8.1	Instellingenmenu	7
8.2	Beschikbare instellingen	7
9	Probleemoplossing en foutcodes	8
10	Onderhoudstips	8

1 Overzicht van de display



1. Omhoog/koplamp
2. Aan/uit-knop
3. Omlaag/walk assistance

Afbeelding 1: Knoppen



1. Batterij capaciteit
2. Koplamp
3. USB oplader
4. Service
5. Bluetooth
6. Ondersteuningsmodus
7. Multifunctionele indicatie
8. Watt
9. Snelheid

Afbeelding 2: Digitaal display

2 Opstarten van de fiets

2.1 Aan/uitzetten van de fiets

- Om de fiets aan te zetten, druk en houd de aan/uit-knop ingedrukt voor meer dan 2 seconden. Het scherm toont het opstartlogo en de fiets is klaar voor gebruik.



Afbeelding 3: opstartlogo

- Om de fiets uit te zetten, houd de aan/uit- knop opnieuw ingedrukt voor meer dan 2 seconden.
- De fiets schakelt automatisch uit als deze 5 minuten niet wordt gebruikt, mits de automatische uitschakelfunctie is ingeschakeld in de instellingen.

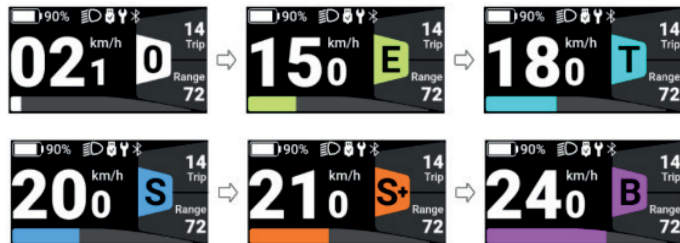
2.2 Weergave op het display bij opstarten

Bij het opstarten geeft het display de huidige ondersteuningsmodus, batterijstatus, en realtime snelheid weer.

3 Selecteren van trapondersteuningsmodus

3.1 Modusselectie

- Druk kort op de omhoog of omlaag knop om de trapondersteuning te veranderen.
 - Er zijn zes verschillende ondersteuningsmodi:
1. Eco (groen): Energiezuinig en ideaal voor lange afstanden.
 2. Tour (turquoise): Geschikt voor dagelijkse ritten.
 3. Sport (blauw): Voor een dynamische en snelle rit.
 4. Sport+ (oranje): Extra kracht voor sportieve ritten.
 5. Boost (paars): Maximale ondersteuning voor heuvelachtig terrein of zwarelasten.
 6. 0 (wit): Geen ondersteuning. (standaard fietsprestaties).



Afbeelding 4: ondersteuningsmodi

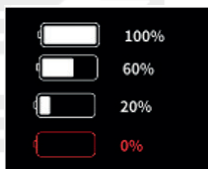
3.2 Modusindicatie op het display

Elke modus wordt op het display in een specifieke kleur weergegeven, zoals hiernaast vermeld.

4 Opladen van de accu

4.1 Oplaadinstructies

- Zorg dat de fiets is uitgeschakeld voordat je begint met opladen.
- Sluit de lader aan op de fiets en vervolgens op een stopcontact.
- De acculader geeft de status van het opladen weer en het duurt gemiddeld 4-6 uur om volledig op te laden, afhankelijk van het batterijpercentage.
- Controleer de accu-indicator op het display om de huidige batterijstatus te bekijken. Deze geeft de capaciteit weer van 100% (vol) tot 0% (leeg).



Afbeelding 5: batterij capaciteit

4.2 Tips voor batterijonderhoud

- Laad de batterij regelmatig op, zelfs als je de fiets niet gebruikt, om de levensduur te verlengen.
- Vermijd extreme temperaturen tijdens het opladen en opslaan van de fiets. De ideale omgevingstemperatuur voor het opladen is tussen -20°C en 45°C.

5 Gebruik van de display

5.1 Displayfuncties

Snelheidsweergave: De fiets toont je actuele snelheid, maximale snelheid en gemiddelde snelheid.



Accu-indicator: Het huidige batterijpercentage wordt weergegeven op een schaal van 0% tot 100%.



Modusweergave: De gekozen trapondersteuningsmodus (zoals Eco, Sport) is zichtbaar.



USB-oplaadfunctie: Je kunt je telefoon of ander apparaat opladen via de USB-poort van het display (5V, 500mA).



5.2 Bluetooth-functie (alleen op DP C245)

De UrbanX kan via Bluetooth verbonden worden met de **Bafang Go App**. Deze biedt meer inzicht in je ritgegevens, zoals snelheid, resterende afstand en batterijstatus.



IOS



Android

Afbeelding 6: QR code voor de Bafang Go+ app

6 Multifunctionele weergave en koplampen

6.1 Multifunctionele weergave

Druk op de multifunctionele knop om door verschillende ritstatistieken te bladeren:

TRIP: Afstand van de huidige rit.

ODO: Totale afgelegde afstand.

MAX: Maximale snelheid.

AVG: Gemiddelde snelheid.

Range: Resterende afstand met de huidige accu capaciteit.

Calorieënverbruik: Energieverbruik tijdens de rit.

Rijtijd: Totale tijd van de rit.

6.2 Koplampen en achterlicht

Houd de omhoogknop langer dan 2 seconden ingedrukt om de koplampen in te schakelen. Dit vermindert ook de helderheid van het display om nachtzicht te verbeteren.

- Druk opnieuw om de lampen uit te zetten en de helderheid van het display te verhogen.

7 Walk assistance functie

De Walk Assist-functie helpt je de fiets te duwen zonder veel inspanning.

7.1 Activeren van walk assist

- Houd de ∇ knop ingedrukt terwijl de fiets stilstaat. De fiets beweegt langzaam (ongeveer 2,5 km/h).
- Laat de knop los om de functie te beëindigen.

8 Instellingen van de fiets

Via het display kun je diverse instellingen aanpassen.

8.1 Instellingenmenu

Nadat de HMI is ingeschakeld, houdt u de knop + en - ingedrukt om de instellingeninterface te openen. Druk kort (< 0,5 sec.) op + of - om "Instellingen" te selecteren en druk vervolgens kort (< 0,5 sec.) op $\odot$ om te bevestigen.

8.2 Beschikbare instellingen

Helderheid: Pas de helderheid van het display aan (25% tot 100%). Druk kort op + of - om "Helderheid" te selecteren en druk kort op $\odot$ om het item te openen. Selecteer vervolgens het percentage "100%" / "75%" / "50%" / "25%" met de knop + of -. Zodra u de gewenste selectie hebt gemaakt, drukt u op de knop $\odot$ (< 0,5 sec.) om op te slaan en terug te keren naar de interface "Instellingen".

Gevoeligheid van de lichtsensor: Stel de gevoeligheid van de sensor in voor automatische verlichting (niveau 1 tot 5).

Druk kort op + of - om "AL Sensitivity" te selecteren en druk kort op $\odot$ om het item te openen. Selecteer vervolgens het niveau van de lichtgevoeligheid: "OFF"/"1"/"2"/"3"/"4"/"5" met de knop + of -. Zodra u de gewenste selectie hebt gekozen, drukt u op de knop $\odot$ (< 0,5 sec.) om op te slaan en terug te keren naar de instellingen.

TRIP Reset: Reset de TRIP-gegevens na elke rit.

Druk kort op + of - om "TRIP Reset" te selecteren en druk kort op  om het item te openen. Selecteer vervolgens "NEE"/"JA" ("JA" - wissen, "NEE" - geen bewerking) met de + of - knop. Zodra u de gewenste selectie hebt gemaakt, drukt u op de knop  (< 0,5 sec.) om op te slaan en terug te keren naar de instellingen.

Let op: De rijtijd (TIME), gemiddelde snelheid (AVG) en maximumsnelheid (MAXS) worden gelijktijdig gereset wanneer u TRIP reset.

Service indicatie: Schakel serviceherinneringen in wanneer de fiets meer dan 5000 km heeft gereden.

Druk kort op + of - om "Service" te selecteren, en druk kort op  om het item te openen. Selecteer vervolgens "UIT"/"AAN" ("AAN" betekent dat de service-indicatie aan is; "UIT" betekent dat de service-indicatie uit is) met de knop + of -. Zodra u de gewenste selectie hebt gemaakt, drukt u op de knop  (< 0,5 sec.) om op te slaan en terug te keren naar de instellingen.

PIN code instellen of wijzigen:

Houd na het opstarten van de fiets de knoppen + en - op de bedieningsunit tegelijk ingedrukt om het instellingenmenu van de HMI (display) te openen. Navigeer met de bedieningsknoppen helemaal naar beneden tot je de optie "Reset password" ziet. Voer eerst de oude code in. Standdaard staat deze ingesteld op 0000 (vier keer nul).

Stel vervolgens een nieuwe viercijferige code in. Bevestig de invoer; de nieuwe code wordt direct opgeslagen.

9 Probleemoplossing en foutcodes

Als er een probleem optreedt, wordt een foutcode op het display weergegeven. Hier zijn enkele veelvoorkomende foutcodes en hun oplossingen:

Foutcode 07: Overvoltagebescherming. Verwijder en plaats de accu opnieuw.

Foutcode 21: Fout met de snelheidsensor. Controleer de magneten en kabels.

Foutcode 30: Communicatieprobleem. Controleer alle verbindingen van de fiets.

Raadpleeg een erkende STOER dealer als de foutcodes niet kunnen worden opgelost door middel van de aanbevolen stappen.

10 Onderhoudstips CityX 2026

Reiniging: Gebruik geen hogedrukreinigers, stoom of agressieve schoonmaakmiddelen om de fiets schoon te maken. Dit kan de elektrische onderdelen beschadigen.

Accu-opslag: Bewaar de accu bij voorkeur binnen bij kamertemperatuur als je de fiets voor langere tijd niet gebruikt.

Periodieke controle: Controleer regelmatig de banden, remmen en ketting om de fiets in optimale conditie te houden.

Deze handleiding biedt je alle nodige informatie om je STOER CargoX 2025/2026 optimaal te gebruiken en te onderhouden. Heb je verdere vragen of ervaar je problemen? Aarzel niet om contact op te nemen met een erkende STOER dealer.

Auteursrechten en vrijwaring STOER Bikes B.V.

De inhoud van deze handleiding wordt aangeboden zonder garanties voor nauwkeurigheid of volledigheid en kan op elk moment worden gewijzigd zonder voorafgaande aankondiging. STOER Bikes behoudt alle rechten. Het is niet toegestaan om deze handleiding, volledig of gedeeltelijk, te dupliceren, aan te passen, te vertalen of op een andere manier te verspreiden zonder schriftelijke goedkeuring van STOER Bikes, behalve in gevallen waarin dit wettelijk is toegestaan. STOER Bikes is niet verantwoordelijk voor enige schade of verlies die voortvloeit uit het gebruik van deze handleiding of de producten die hierin worden beschreven. We werken voortdurend aan de verbetering van onze producten, waardoor functies of specificaties kunnen veranderen; daarom kan de handleiding afwijken van de fiets die je daadwerkelijk hebt. Voor de meest recente informatie kun je onze website of klantenservice raadplegen.



stoerbikes.com
support@stoerbikes.com.
+31(0)20 21 571 99

Table of contents

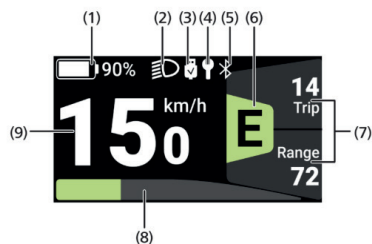
1 Overview of the display	11	7 Walk assist function	14
		7.1 Activating walk assist	14
2 Starting the bike	11	8 Bike settings	14
2.1 Switching the bike on and off	11	8.1 Settings menu	14
2.2 Display on the screen at startup	11	8.2 Available settings	14
3 Selecting pedal assist mode	12	9 Troubleshooting and error codes	15
3.1 Mode selection	12		
3.2 Mode indication on the display	12	10 Maintenance tips	15
4 Charging the battery	12		
4.1 Charging instructions	12		
4.2 Tips for battery maintenance	13		
5 Use of the display	13		
5.1 Display functions	13		
5.2 Bluetooth-function (only on DP C245)	13		
6 Multi-function display and headlights	13		
6.1 Multi-function display	13		
6.2 Headlights and backlight	14		

Overview of the display



1. Up/headlight
2. on-/off button
3. Down/walk assist

Afbeelding 1: Buttons



1. Battery capacity
2. Headlight
3. USB charger
4. Service
5. Bluetooth
6. Support mode
7. Multifunctional indication
8. Watt
9. Speed

Afbeelding 2: Digital display

2 Starting the bike

2.1 Switching the bike on and off

- To turn on the bike, press and hold the power button for more than 2 seconds. The screen will display the startup logo and the bike will be ready for use.



Afbeelding 3: Startup logo

- To turn off the bike, press and hold the on/off button again for more than 2 seconds.
- The bike will automatically switch off if it is not used for 5 minutes, provided the automatic switch-off function is enabled in the settings.

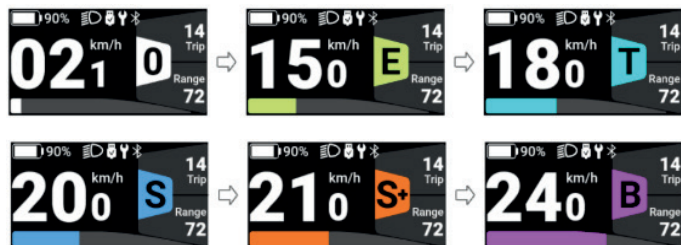
2.2 Display on the screen at startup

When starting up, the display shows the current support mode, battery status, and real-time speed.

3 Selecting pedal assist mode

3.1 Mode selection

- Press the up or down button briefly to change the pedal assistance
- There are six different support modes:
 1. Eco (**green**): Energy efficient and ideal for long distances.
 2. Tour (**turquoise**): Suitable for daily rides.
 3. Sport (**blue**): For a dynamic and fast ride.
 4. Sport+ (**orange**): Extra power for sporty rides.
 5. Boost (**purple**): Maximum support for hilly terrain or heavy loads.
 6. 0 (**white**): No support. (standard bike performance).



Afbeelding 4: Support modes

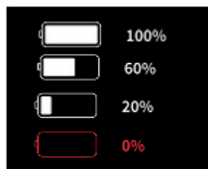
3.2 Mode indication on the display

Each mode is shown on the display in a specific color, as shown next to it.

4 Charging the battery

4.1 Charging instructions

- Make sure the bike is turned off before you start charging.
- Connect the charger to the bike and then to a wall socket.
- The battery charger will display the charging status and it takes an average of 4-6 hours to fully charge, depending on the battery percentage.
- Check the battery indicator on the display to see the current battery status. It shows the capacity from 100% (full) to 0% (empty).



Afbeelding 5: battery capacity

4.2 Tips for battery maintenance

- Charge the battery regularly, even when you are not using the bike, to extend its lifespan.
- Avoid extreme temperatures while charging and storing the bike. The ideal ambient temperature for charging is between -20°C and 45°C.

5 Use of the display

5.1 Display functions

Speed display: The bike shows your current speed, maximum speed and average speed..



Battery indicator: The current battery percentage is displayed on a scale from 0% to 100%.



Mode display: The selected pedal assistance mode (such as Eco, Sport) is visible.



USB charging function: You can charge your phone or other device via the display's USB port (5V, 500mA).



5.2 Bluetooth function (only on DP C245)

The UrbanX can be connected to the **Bafang Go App** via Bluetooth. This app provides more insight into your ride data, such as speed, remaining distance, and battery status.



IOS



Android

Afbeelding 6: QR code for the Bafang Go+ app

6 Multi-function display and headlights

6.1 Multi-function display

Press the multifunction button to scroll through various ride statistics:

TRIP: Distance of the current trip.

ODO: Total distance traveled.

MAX: Maximum speed.

AVG: Average speed

Range: Remaining distance with the current battery capacity.

Calorie consumption: Energy consumption during the ride.

Driving time: Total time of the ride.

6.2 Headlight and backlight

Press and hold the up button for more than 2 seconds to turn on the headlights. This also reduces the display brightness to improve night vision.

- Press again to turn off the lights and increase the display brightness.

7 Walk assistance function

The Walk Assist function helps you push the bike without much effort.

7.1 Activating walk assist

- Hold the  button while the bike is stationary. The bike will move slowly (about 2.5 km/h).
- Release the button to end the function.

8 Bike settings

You can adjust various settings via the display.

8.1 Settings menu

After the HMI is powered on, press and hold the + and - buttons to enter the settings interface. Briefly press (<0.5 sec.) + or - to select "Settings," and then briefly press  (<0.5 sec.) to confirm.

8.2 Available settings

Brightness: Adjust the display brightness (25% to 100%). Short press + or - to select "Brightness", and short press  to enter. Then select the percentage "100%" / "75%" / "50%" / "25%" by using + or - button. Once you make the desired selection, press the button  (< 0.5s) to save and back to the "Settings" interface.

Light Sensor Sensitivity: Set the sensor sensitivity for automatic lighting (level 1 to 5).

Press and release + or - to select "AL Sensitivity", then press  and release to enter. Then select the light sensitivity level: "OFF" / "1" / "2" / "3" / "4" / "5" using the + or - button. Once you have made the desired selection, press the button  (< 0.5 sec.) to save and return to the settings.

TRIP Reset: Reset the TRIP data after each trip.

Briefly press + or - to select "TRIP Reset" and briefly press  to enter the item. Then select "NO"/"YES" ("YES" - clear, "NO" - no operation) with the + or - button. Once you have made your desired selection, press the  button (< 0.5 sec.) to save and return to the settings.

Caution: The trip time (TIME), average speed (AVG), and maximum speed (MAXS) will be reset simultaneously when you reset TRIP.

Service indication: Enable service reminders when the bike has ridden more than 5000 km.

Press + or - briefly to select "Service," and then press  briefly to enter the item. Then select "OFF"/"ON" ("ON" means the service indicator is on; "OFF" means the service indicator is off) using the + or - button. Once you have made the desired selection, press the button  (< 0.5 sec.) to save and return to the settings.

Set or change PIN code:

After starting up the bike, simultaneously press and hold the + and - buttons on the control unit to open the HMI (display) settings menu. Use the control buttons to scroll all the way down until you see the "Reset password" option. First, enter the old code. By default, it's set to 0000 (four zeros). Then set a new four-digit code. Confirm the entry; the new code will be saved immediately.

9 Troubleshooting and error codes

If a problem occurs, an error code will appear on the display. Here are some common error codes and their solutions:

Error code 07: Overvoltage protection. Remove and reinsert the battery.

Error code 21: Speed sensor error. Check the magnets and cables.

Error code 30: Communication problem. Check all connections on the bike.

If the error codes cannot be resolved using the recommended steps, consult your STOER dealer.

10 Maintenance tips CityX 2026

Cleaning: Do not use pressure washers, steam cleaners, or harsh cleaning agents to clean the bike. This can damage the electrical components.

Battery storage: Store the battery indoors at room temperature if you are not using the bike for a longer period of time.

Periodic inspection: Check the tires, brakes and chain regularly to keep the bicycle in optimal condition.

This manual provides you with all the information you need to optimally use and maintain your STOER UrbanX 2025. Do you have any further questions or experience any problems? Don't hesitate to contact your dealer.

Copyright and disclaimer STOER Bikes B.V.

The contents of this manual are provided without guarantees of accuracy or completeness and are subject to change at any time without prior notice. STOER Bikes reserves all rights. It is prohibited to duplicate, adapt, translate, or otherwise distribute this manual, in whole or in part, without the written permission of STOER Bikes, except where permitted by law. STOER Bikes is not responsible for any damage or loss resulting from the use of this manual or the products described in it. We are constantly improving our products, so features or specifications may change; therefore, the manual may differ from the bike you actually own. For the most up-to-date information, please consult our website or customer service.



stoerbikes.com
support@stoerbikes.com.
+31(0)20 21 571 99

Inhaltsverzeichnis

1 Fahrradübersicht 18

2 Starten des Fahrrads 18

2.1 Ein-/Ausschalten des Fahrrads 18

2.2 Anzeige beim Start 18

3 Auswahl des Pedalunterstützungsmodus 19

3.1 Modusauswahl 19

3.2 Anzeige des Modus auf dem Display 19

4 Laden des Akkus 19

4.1 Ladehinweise 19

4.2 Tipps zur Akkupflege 20

5 Verwendung des Displays 20

5.1 Displayfunktionen 2

5.2 Bluetooth-Funktion (nur DP C245) 20

6 Multifunktionsdisplay und Scheinwerfer 20

6.1 Multifunktionsdisplay 20

6.2 Scheinwerfer und Rücklichter 21

7 Schiebehilfe 21

7.1 Schiebehilfe aktivieren 21

8 Fahrradeinstellungen 21

8.1 Einstellungsmenü 21

8.2 Verfügbare Einstellungen 22

9 Fehlerbehebung und Fehlercodes 22

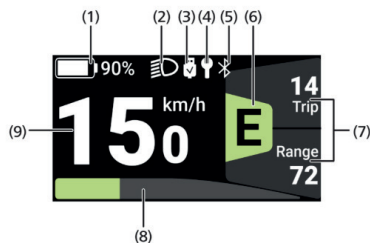
10 Wartungstipps 22

1 Übersicht der Anzeige



1. Hoch/Scheinwerfer
2. Ein-/Ausschalter
3. Runter/Gehhilfe

Abbildung 1: Knöpfe



1. Akkukapazität
2. Scheinwerfer
3. USB-Ladeanschluss
4. Service
5. Bluetooth
6. Unterstützte Modi
7. Multifunktionsdisplay
8. Wattzahl
9. Geschwindigkeit

Abbildung 2: Digitalanzeige

2. Starten des Fahrrads

2.1 Ein-/Ausschalten des Fahrrads

- Zum Einschalten des Fahrrads den Ein-/Ausschalter länger als 2 Sekunden gedrückt halten. Das Startlogo erscheint auf dem Display und das Fahrrad ist betriebsbereit.



Bild 3: Boot-Logo

- Zum Ausschalten des Fahrrads den Ein-/Ausschalter erneut länger als 2 Sekunden gedrückt halten.
- Das Fahrrad schaltet sich nach 5 Minuten Inaktivität automatisch aus, sofern die automatische Abschaltfunktion in den Einstellungen aktiviert ist.

2.2 Informationen beim Startvorgang anzeigen

Beim Startvorgang zeigt das Display den aktuellen Unterstützungsmodus, den Akkustand und die aktuelle Geschwindigkeit an.

3 Auswahl des Pedalunterstützungsmodus

3.1 Modusauswahl

- Durch kurzes Drücken der Aufwärts- oder Abwärtstaste kann die Tretunterstützung geändert werden.
 - Es stehen sechs verschiedene Unterstützungsmodi zur Verfügung:
1. Eco (grün): Energiesparend und ideal für lange Strecken.
 2. Tour (türkis): Geeignet für den Alltag.
 3. Sport (blau): Für eine dynamische und schnelle Fahrt.
 4. Sport+ (orange): Extra Power für sportliche Fahrten.
 5. Boost (lila): Maximale Unterstützung für hügeliges Gelände oder schwere Lasten.
 6. 0 (weiß): Keine Unterstützung (Standard-Fahrradleistung).

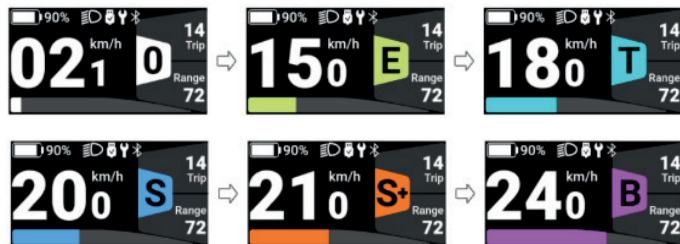


Abbildung 4: Unterstützte Modi

3.2 Modusanzeige auf dem Display

Jeder Modus wird auf dem Display in einer bestimmten Farbe angezeigt (siehe unten).

4 Akku laden

4.1 Ladehinweise

- Stellen Sie sicher, dass das Fahrrad ausgeschaltet ist, bevor Sie mit dem Laden beginnen.
- Schließen Sie das Ladegerät an das Fahrrad und anschließend an eine Steckdose an.
- Das Ladegerät zeigt den Ladestatus an. Je nach Akkustand dauert das vollständige Aufladen durchschnittlich 4–6 Stunden.
- Überprüfen Sie die Akkuanzeige auf dem Display, um den aktuellen Akkustand zu sehen. Diese zeigt die Kapazität von 100 % (voll) bis 0 % (leer) an.

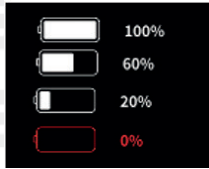


Abbildung 5: Batteriekapazität

4.2 Tipps zur Akkupflege

- Laden Sie den Akku regelmäßig auf, auch wenn Sie das Fahrrad nicht benutzen, um seine Lebensdauer zu verlängern.
- Vermeiden Sie extreme Temperaturen beim Laden und Lagern des Fahrrads. Die ideale Umgebungstemperatur zum Laden liegt zwischen -20 °C und 45 °C.

5 Bedienung des Displays

5.1 Displayfunktionen

 • Geschwindigkeitsanzeige: Das Fahrrad zeigt Ihre aktuelle Geschwindigkeit, Höchstgeschwindigkeit und Durchschnittsgeschwindigkeit an.

 • Akkuanzeige: Der aktuelle Akkustand wird in Prozent (0 % bis 100 %) angezeigt.

 • Modusanzeige: Der gewählte Unterstützungsmodus (z. B. Eco, Sport) wird angezeigt.

USB-oplaadfunctie: Je kunt je telefoon of ander apparaat opladen via de USB-poort van het display (5V, 500mA).



Bluetooth-Funktion 5.2 (nur beim DP C245)

Der UrbanX verbindet sich via Bluetooth mit der **Bafang Go App**. So erhalten Sie detailliertere Einblicke in Ihre Fahrdaten wie Geschwindigkeit, verbleibende Strecke und Akkustand.



iOS



Android

Abbildung 6: QR-Code für die Bafang Go+ App

6-Zoll-Multifunktionsdisplay und Scheinwerfer

6,1-Zoll-Multifunktionsdisplay

Drücken Sie die Multifunktionstaste, um durch verschiedene Fahrstatistiken zu blättern:

TRIP: Strecke der aktuellen Fahrt.

ODO: Gesamtfahrstrecke.

MAX: Höchstgeschwindigkeit.

Durchschnittliche Geschwindigkeit.

Reichweite: Verbleibende Entfernung mit der aktuellen Akkukapazität.

Kalorienverbrauch: Energieverbrauch während der Fahrt.

Fahrzeit: Gesamtfahrzeit.

6.2 Scheinwerfer und Rücklicht

Halten Sie die Aufwärtstaste länger als 2 Sekunden gedrückt, um den Scheinwerfer einzuschalten. Dadurch wird auch die Displayhelligkeit reduziert, um die Sicht bei Nacht zu verbessern.

- Drücken Sie die Taste erneut, um die Beleuchtung auszuschalten und die Displayhelligkeit zu erhöhen.

7 Schiebehilfe

Die Schiebehilfe unterstützt Sie beim Schieben des Fahrrads.

7.1 Schiebehilfe aktivieren

- Halten Sie die V-Taste gedrückt, während das Fahrrad steht. Das Fahrrad bewegt sich langsam (ca. 2,5 km/h).
- Lassen Sie die Taste los, um die Funktion zu beenden.

8 Fahrradeinstellungen

Sie können verschiedene Einstellungen über das Display anpassen.

8.1 Einstellungsmenü

Nach dem Einschalten des HMI halten Sie die Tasten + und - gedrückt, um die Einstellungsoberfläche zu öffnen. Drücken Sie kurz (< 0,5 Sek.) + oder -, um „Einstellungen“ auszuwählen, und drücken Sie dann kurz (< 0,5 Sek.)  zur Bestätigung.

8.2 Verfügbare Einstellungen

Helligkeit: Passen Sie die Displayhelligkeit an (25 % bis 100 %). Drücken Sie kurz + oder -, um „Helligkeit“ auszuwählen, und drücken Sie dann kurz  um den Menüpunkt zu öffnen. Wählen Sie anschließend mit den Tasten + oder - den gewünschten Prozentsatz „100 %“ / „75 %“ / „50 %“ / „25 %“. Sobald Sie die gewünschte Auswahl getroffen haben, drücken Sie die Taste  (< 0,5 Sek.), um die Einstellung zu speichern und zur „Einstellungen“-Oberfläche zurückzukehren.

Lichtsensorempfindlichkeit: Stellen Sie die Sensorempfindlichkeit für die automatische Beleuchtung ein (Stufen 1 bis 5).

Drücken Sie kurz + oder -, um „AL-Empfindlichkeit“ auszuwählen, und drücken Sie  erneut kurz, um das Menü zu öffnen. Wählen Sie anschließend mit den Tasten + oder - die gewünschte Lichtempfindlichkeitsstufe: „AUS“ / „1“ / „2“ / „3“ / „4“ / „5“. Sobald Sie die gewünschte Einstellung gewählt haben, drücken Sie die Taste  (weniger als 0,5 Sekunden), um sie zu speichern und zu den Einstellungen zurückzukehren.

Fahrtdaten zurücksetzen: Die Fahrtdaten werden nach jeder Fahrt zurückgesetzt.

Drücken Sie kurz die Taste + oder -, um „Fahrtdaten zurücksetzen“ auszuwählen, und drücken Sie  erneut kurz, um den Menüpunkt zu öffnen. Wählen Sie dann mit der Taste + oder - „NEIN“ oder „JA“ (JA = Löschen, NEIN = Keine Aktion). Sobald Sie Ihre Auswahl getroffen haben, drücken Sie die Taste  (weniger als 0,5 Sekunden), um die Einstellungen zu speichern und zurückzukehren.

Hinweis: Fahrzeit (ZEIT), Durchschnittsgeschwindigkeit (AVG) und Höchstgeschwindigkeit (MAXS) werden beim Zurücksetzen der Fahrtdaten gleichzeitig zurückgesetzt.

Serviceanzeige: Aktivieren Sie Serviceerinnerungen, wenn das Motorrad mehr als 5.000 km gefahren ist.

Drücken Sie kurz die Taste + oder -, um „Service“ auszuwählen, und drücken Sie  erneut kurz, um den Menüpunkt zu öffnen. Wählen Sie dann mit der Taste + oder - „AUS“ oder „EIN“ (EIN = Serviceanzeige aktiviert; AUS = Serviceanzeige deaktiviert). Sobald Sie Ihre Auswahl getroffen haben, drücken Sie die Taste  (weniger als 0,5 Sekunden), um die Einstellungen zu speichern und zurückzukehren.

PIN-Code festlegen oder ändern:

Nach dem Starten des Fahrrads die Tasten + und - am Steuergerät gleichzeitig gedrückt halten, um das Menü der HMI-Einstellungen (Display) zu öffnen. Mit den Steuertasten ganz nach unten scrollen, bis die Option „Passwort zurücksetzen“ angezeigt wird. Zuerst den alten Code eingeben. Standardmäßig ist dieser auf 0000 (vier Nullen) eingestellt. Anschließend einen neuen vierstelligen Code festlegen. Die Eingabe bestätigen; der neue Code wird sofort gespeichert.

9 Fehlerbehebung und Fehlercodes

Bei einem Problem erscheint ein Fehlercode auf dem Display. Hier sind einige häufige Fehlercodes und ihre Lösungen:

Fehlercode 07: Überspannungsschutz. Akku ausbauen und wieder einsetzen.

Fehlercode 21: Geschwindigkeitssensorfehler. Magnete und Kabel prüfen.

Fehlercode 30: Kommunikationsproblem. Alle Verbindungen am Fahrrad prüfen.

Wenden Sie sich an einen autorisierten STOER-Händler, falls die Fehlercodes mit den empfohlenen Schritten nicht behoben werden können.

10 Wartungstipps CityX 2026

Reinigung: Verwenden Sie zur Reinigung des Fahrrads keine Hochdruckreiniger, Dampfreiniger oder aggressive Reinigungsmittel. Dies kann die elektrischen Bauteile beschädigen.

Akkulagerung: Lagern Sie den Akku bei Raumtemperatur im Innenbereich, wenn Sie das Fahrrad längere Zeit nicht benutzen.

Regelmäßige Inspektion: Überprüfen Sie regelmäßig Reifen, Bremsen und Kette, um das Fahrrad in optimalem Zustand zu halten.

Dieses Handbuch enthält alle notwendigen Informationen für die optimale Nutzung und Wartung Ihres STOER CargoX 2025/2026. Haben Sie weitere Fragen oder treten Probleme auf? Wenden Sie sich bitte an einen autorisierten STOER-Händler.

Copyright und Haftungsausschluss: STOER Bikes B.V.

Die Inhalte dieses Handbuchs werden ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit bereitgestellt und können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. STOER Bikes behält sich alle Rechte vor. Die Vervielfältigung, Bearbeitung, Übersetzung oder sonstige Verbreitung dieses Handbuchs, ganz oder teilweise, ist ohne die schriftliche Genehmigung von STOER Bikes untersagt, sofern dies nicht gesetzlich zulässig ist. STOER Bikes haftet nicht für Schäden oder Verluste, die durch die Verwendung dieses Handbuchs oder der darin beschriebenen Produkte entstehen. Wir arbeiten kontinuierlich an der Verbesserung unserer Produkte, was zu Änderungen an Funktionen oder Spezifikationen führen kann. Daher kann dieses Handbuch von Ihrem Fahrrad abweichen. Aktuelle Informationen finden Sie auf unserer Website oder wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice.



stoerbikes.com
support@stoerbikes.com
+31(0)20 21 571 99

Table des matières

1 Présentation du vélo 25

2 Démarrage du vélo 25

2.1 Mise en marche/arrêt du vélo 25

2.2 Affichage au démarrage 25

3 Sélection du mode d'assistance au pédalage 26

3.1 Sélection du mode 26

3.2 Indication du mode 26

4 Chargement de la batterie 26

4.1 Instructions de chargement 26

4.2 Conseils d'entretien de la batterie 27

5 Utilisation de l'écran 27

5.1 Fonctions de l'écran 27

5.2 Fonction Bluetooth (DP C245 uniquement) 27

6 Écran multifonction et phares 27

6.1 Écran multifonction 27

6.2 Phares et feux arrière 28

7. Fonction d'assistance à la marche 28

7.1 Activation de l'assistance à la marche 28

8. Réglages du vélo 28

8.1 Menu Réglages 28

8.2 Réglages disponibles 28

9. Dépannage et codes d'erreur 29

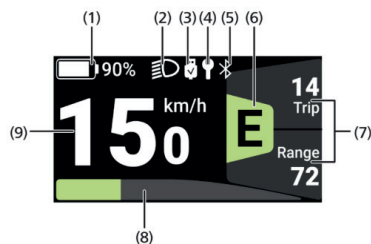
10. Conseils d'entretien 29

1 Aperçu de l'écran



1. Relever/Phare
2. Bouton Marche/Arrêt
3. Abaisser/Assistance à la marche

Image 1 : Boutons



1. Capacité de la batterie
2. Phare
3. Chargeur USB
4. Service après-vente
5. Bluetooth
6. Mode d'assistance
7. Affichage multifonction
8. Puissance (en watts)
9. Vitesse

Image 2 : Affichage numérique

2. Démarrage du vélo

2.1 Allumer/Éteindre le vélo

- Pour allumer le vélo, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant plus de 2 secondes. L'écran affichera le logo de démarrage et le vélo sera prêt à l'emploi.



Image 3 : Logo de la botte

- Pour éteindre le vélo, maintenez à nouveau le bouton d'alimentation enfoncé pendant plus de 2 secondes.
- Le vélo s'éteindra automatiquement après 5 minutes d'inutilisation, si la fonction d'arrêt automatique est activée dans les paramètres.

2.2 Informations affichées au démarrage

Au démarrage, l'écran affiche le mode d'assistance actuel, l'état de la batterie et la vitesse en temps réel.

3. Sélection du mode d'assistance au pédalage

3.1 Sélection du mode

- Appuyez brièvement sur le bouton haut ou bas pour modifier l'assistance au pédalage.
- Six modes d'assistance sont disponibles :
 1. Eco (**vert**) : Économie d'énergie, idéal pour les longues distances.
 2. Tour (**turquoise**) : Convient aux trajets quotidiens.
 3. Sport (**bleu**) : Pour une conduite dynamique et rapide.
 4. Sport+ (**orange**) : Puissance supplémentaire pour les sorties sportives.
 5. Boost (**violet**) : Assistance maximale pour les terrains vallonnés ou les charges lourdes.
 6. 0 (blanc) : Aucune assistance (fonctionnement standard du vélo).

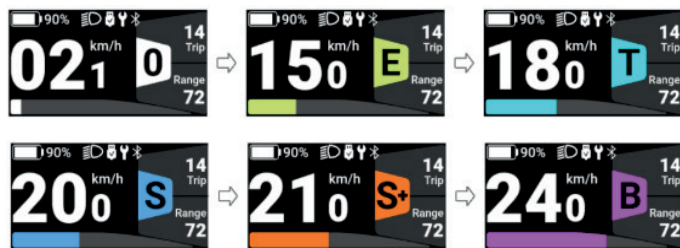


Image 4 : Modes de support

3.2 Indication du mode sur l'écran

Chaque mode est indiqué sur l'écran par une couleur spécifique, comme illustré ci-dessous.

4 Chargement de la batterie

4.1 Instructions de chargement

- Assurez-vous que le vélo est éteint avant de commencer le chargement.
- Branchez le chargeur au vélo, puis à une prise secteur.
- Le chargeur affichera l'état de charge. Le chargement complet prend en moyenne entre 4 et 6 heures, selon le pourcentage de batterie.
- Consultez l'indicateur de batterie sur l'écran pour connaître le niveau de charge actuel. Celui-ci affiche la capacité de 100 % (pleine) à 0 % (vide).

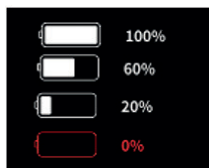


Image 5 : Capacité de la batterie

4.2 Conseils d'entretien de la batterie

- Rechargez la batterie régulièrement, même lorsqu'elle n'est pas utilisée, afin de prolonger sa durée de vie.
- Évitez les températures extrêmes pendant la charge et le stockage du vélo. La température ambiante idéale pour la charge se situe entre -20 °C et 45 °C.

5 Utilisation de l'écran

5.1 Fonctions de l'écran

- Affichage de la vitesse : Le vélo affiche votre vitesse actuelle, votre vitesse maximale et votre vitesse moyenne.



- Indicateur de batterie : Le pourcentage de batterie actuel est affiché sur une échelle de 0 % à 100 %.



- Affichage du mode : Le mode d'assistance au pédalage sélectionné (par exemple, Eco, Sport) est affiché.



Fonction de chargement USB : Vous pouvez charger votre téléphone ou autre appareil via le port USB de l'écran (5V, 500mA).



5.2 Fonction Bluetooth (DP C245 uniquement)

L'UrbanX peut être connecté à l'application **Bafang Go** via Bluetooth. Vous obtiendrez ainsi des informations plus détaillées sur vos trajets, comme la vitesse, la distance restante et l'état de la batterie.



iOS



Android

Image 6 : Code QR pour l'application Bafang Go+

6 Écran multifonction et phares

6.1 Écran multifonction

Appuyez sur le bouton multifonction pour afficher les différentes statistiques de votre trajet :

- TRIP : Distance du trajet en cours.
- ODO : Distance totale parcourue.
- MAX : Vitesse maximale.

VG : Vitesse moyenne.

Autonomie : Distance restante avec la capacité actuelle de la batterie.

Calories consommées : Énergie dépensée pendant le trajet.

Durée du trajet : Durée totale du trajet.

6.2 Phares et feux arrière

Appuyez sur le bouton haut et maintenez-le enfoncé pendant plus de 2 secondes pour allumer les phares. Cela réduit également la luminosité de l'écran pour améliorer la visibilité nocturne.

- Appuyez de nouveau pour éteindre les phares et augmenter la luminosité de l'écran.

7 Fonction d'assistance à la marche

La fonction d'assistance à la marche vous aide à pousser le vélo sans effort.

7.1 Activation de l'assistance à la marche

- Appuyez sur le bouton **v** et maintenez-le enfoncé lorsque le vélo est à l'arrêt. Le vélo se déplacera lentement (environ 2,5 km/h).
- Relâchez le bouton pour arrêter la fonction.

8. Réglages du vélo

Vous pouvez ajuster différents paramètres via l'écran.

8.1 Menu Réglages

Après avoir allumé l'interface homme-machine (IHM), maintenez enfoncés les boutons **+** et **-** pour ouvrir l'interface des réglages. Appuyez brièvement (< 0,5 s) sur **+** ou **-** pour sélectionner « Réglages », puis appuyez de nouveau brièvement **↵** (< 0,5 s) pour confirmer.

8.2 Réglages disponibles

Luminosité : Réglez la luminosité de l'écran (de 25 % à 100 %). Appuyez brièvement sur **+** ou **-** pour sélectionner « Luminosité », puis appuyez de nouveau brièvement pour **↵** ouvrir l'élément. Sélectionnez ensuite le pourcentage « 100 % » / « 75 % » / « 50 % » / « 25 % » à l'aide des boutons **+** ou **-**. Une fois votre sélection effectuée, appuyez sur le bouton **↵** (< 0,5 s) pour enregistrer et revenir à l'interface « Réglages ».

Sensibilité du capteur de luminosité : Réglez la sensibilité du capteur pour l'éclairage automatique (niveaux 1 à 5).

Appuyez brièvement sur **+** ou **-** pour sélectionner « Sensibilité AL », puis de **↵** nouveau brièvement pour ouvrir l'élément. Sélectionnez ensuite le niveau de sensibilité à la lumière : « OFF » / « 1 » / « 2 » / « 3 » / « 4 » / « 5 » à l'aide des boutons **+** ou **-**. Une fois le réglage souhaité sélectionné, appuyez sur le bouton **↵** (moins de 0,5 s) pour enregistrer et revenir aux paramètres.

Réinitialisation du trajet : Réinitialisez les données du trajet après chaque sortie.

Appuyez brièvement sur le bouton + ou - pour sélectionner « Réinitialisation du trajet », puis appuyez  de nouveau pour ouvrir l'option. Sélectionnez ensuite « NON »/« OUI » (« OUI » : suppression, « NON » : aucune action) à l'aide des boutons + ou -. Une fois votre sélection effectuée, appuyez sur le bouton  (moins de 0,5 s) pour enregistrer et revenir aux paramètres.

Remarque : La durée du trajet (TEMPS), la vitesse moyenne (VOY) et la vitesse maximale (VOM) sont réinitialisées simultanément lors de la réinitialisation du trajet.

Indicateur d'entretien : Activez les rappels d'entretien lorsque la moto a parcouru plus de 5 000 km.

Appuyez brièvement sur le bouton + ou - pour sélectionner « Entretien », puis appuyez  de nouveau pour ouvrir l'option. Sélectionnez ensuite « ARRÊT »/« MARCHÉ » (« MARCHÉ » : l'indicateur d'entretien est allumé ; « ARRÊT » : l'indicateur d'entretien est éteint) à l'aide des boutons + ou -. Une fois votre sélection effectuée, appuyez sur le bouton  (moins de 0,5 seconde) pour enregistrer et revenir aux paramètres.

Configuration ou modification du code PIN :

Après avoir démarré le vélo, maintenez enfoncés simultanément les boutons + et - de l'unité de commande pour ouvrir le menu des paramètres de l'interface homme-machine (affichage). Utilisez les boutons de commande pour faire défiler vers le bas jusqu'à l'option « Réinitialiser le mot de passe ». Saisissez d'abord l'ancien code. Par défaut, il est défini sur 0000 (quatre zéros). Ensuite, définissez un nouveau code à quatre chiffres. Confirmez la saisie ; le nouveau code sera enregistré immédiatement.

9. Dépannage et codes d'erreur

En cas de problème, un code d'erreur s'affiche. Voici quelques codes d'erreur courants et leurs solutions :

Code d'erreur 07 : Protection contre les surtensions. Retirez puis réinsérez la batterie.

Code d'erreur 21 : Erreur du capteur de vitesse. Vérifiez les aimants et les câbles.

Code d'erreur 30 : Problème de communication. Vérifiez toutes les connexions du vélo.

Si les codes d'erreur persistent malgré les étapes recommandées, veuillez contacter un revendeur STOER agréé.

10. Conseils d'entretien CityX 2026

Nettoyage : N'utilisez pas de nettoyeur haute pression, de vapeur ni de produits nettoyants agressifs pour nettoyer le vélo. Cela pourrait endommager les composants électriques.

Stockage de la batterie : Si vous n'utilisez pas le vélo pendant une période prolongée, stockez la batterie à l'intérieur, à température ambiante.

Inspection périodique : Contrôlez régulièrement les pneus, les freins et la chaîne pour maintenir le vélo en parfait état.

Ce manuel vous fournit toutes les informations nécessaires pour une utilisation et un entretien optimaux de votre STOER CargoX 2025/2026. Vous avez d'autres questions ou rencontrez des problèmes ? N'hésitez pas à contacter un revendeur STOER agréé.

Copyright et clause de non-responsabilité STOER Bikes B.V.

Le contenu de ce manuel est fourni sans garantie d'exactitude ni d'exhaustivité et peut être modifié à tout moment et sans préavis. STOER Bikes se réserve tous les droits. Toute reproduction, adaptation, traduction ou distribution, intégrale ou partielle, de ce manuel est interdite sans l'autorisation écrite de STOER Bikes, sauf dans les cas prévus par la loi. STOER Bikes décline toute responsabilité en cas de dommages ou de pertes résultant de l'utilisation de ce manuel ou des produits qui y sont décrits. Nous travaillons constamment à l'amélioration de nos produits, ce qui peut entraîner des modifications de leurs caractéristiques ou spécifications ; par conséquent, ce manuel peut différer de celui de votre vélo. Pour obtenir les informations les plus récentes, veuillez consulter notre site web ou contacter notre service client.



stoerbikes.com

support@stoerbikes.com

+31(0)20 21 571 99