

HITWAY



Electrically Assisted

Bicycle
Model: BK6
Manual

LANGUAGE LIST

EN.....1

DE.....13

FR.....25

ES.....37

IT.....49

NL.....61

ATTENTIONS

Battery and charging:

Charge at 0°C ~ 45°C, discharge at -20°C ~ 60°C, keep the battery dry. Do not put the battery in acidic or alkaline liquid. Avoid rain and keep away from fire, heat and high temperature environment. It is strictly forbidden to connect the positive and negative poles of the battery reversely. It is strictly forbidden to damage, disassemble the battery or cause short-circuit.

Please use the specific original charger for

charging, with charging time no more than 6 hours and the charging current no larger than 2 A. When not in use for a long time, please store the battery in a cool and dry place, and charge the battery for five hours every month. The user must follow the manual instructions when charging, otherwise the consequences will be at his own risk. Pay attention to the battery type and applicable voltage that the

charger can charge, and it is strictly forbidden to mix. When charging, it should be placed in a ventilated environment. It is strictly forbidden to charge in residential buildings, enclosed spaces, or under sunshine and in high temperature environments. When charging, plug in the battery first, then connect to power supply socket; after charge gets full, cut off the socket first, and then unplug the battery. When the green light is on, the power supply should be cut off in time, and it is forbidden to connect the charger to the AC power supply for a long time without charging. During the charging process, if the indicator light is abnormal, there is a peculiar smell, or the charger casing is overheated, stop charging immediately, and repair or replace the charger. During the use and storage of the charger, pay attention to avoid foreign objects entering, especially water or other liquids, so as to avoid a short circuit inside the charger. The charger should not be carried with the car as much as possible. If it is necessary to carry it, it should be placed in the toolbox after the shock absorption treatment is done. Do not disassemble or replace the accessories in the charger by yourself.

Ride:

Do not use it until you read the instructions carefully and understand the performance of the product; do not lend it to people who can't manipulate the product for riding. Before riding the bicycle, check whether the brakes are working. When you brake, please activate the rear brake firstly, and then the front brake. Pay attention to the brake tightness. If the brake is too loose, use an Allen key to tighten it. Pay attention to increasing the braking distance when riding in rain or snow. Suitable age:

Riding between 16 and 65 years old.

Please be sure to wear a safety helmet when riding a bicycle, follow the traffic rules, and do not drive on motorized lanes and roads with many pedestrians. Please check the tire pressure before riding. The recommended tire pressure is 35 ~ 40 PSI.

When riding on downhill and non-paved roads, make sure the speed do not exceed 15KM/h. When using the motor, please be careful not to hit it vigorously and keep the rotating shaft

lubricated. It is not allowed to ride with more than the maximum load of the body (the maximum load is 120 KG) After use, the bike can not be parked in the building hall, evacuation stairs, safety exits, and must be parked correctly in accordance with the safety rules.

One-handed riding is prohibited!

Liability statement:

After riding, please store the bike in a place without sunlight and rain, not in a residential building; Regularly check the motor and brake;

Regularly check bike's screw , especially those need to be tightened, and tighten them regularly. Recommended torque: (unit: kgf. cm) Steering handlebar screws 60-80, stem screws 175 ~ 200, seat cushion screws 175 ~ 200, wheel screws 320 ~ 450;

The front and rear wheels of the vehicle should align with the central axis of the front fork or frame; Regularly check if there is scratches, cracks or excessive wear in tires. The inner tube and valve should be perpendicular to the wheel hub and not crooked. Damaged or excessively worn tires need to be replaced immediately, please find a professional technician to replace your tires, if your tires accidentally puncture and leak, please contact a professional technician for repair or replacement.

Maintenance:

The product models, specifications or related information mentioned in this manual are reserved by the company with the right to modify and final interpretation.

The functions of a specific model mentioned in this manual are only applicable to that specific model; The product models, specifications or related information mentioned in this manual are subject to any modification or change without notice;

Without the prior written permission of the company, it is not allowed to copy, modify, reprint, disseminate or publish the contents of the user manual in any form. Please read this user manual carefully before using the product, and operate in accordance with the manual. Our company is not liable for damages or personal or property losses caused by improper or wrong usage.

Product Function Diagram



Figure 1 (Whole vehicle diagram)

- | | | |
|---|--|--|
| 1.Dashboard | 11.Reflector | 22.Rear Derailleur |
| 2.Handle bar | 12.Disc brake pad | 23.Motor |
| 3.Brake lever | 13.Wheel hub | 24.Rearfender |
| 4.Front reflective | 14.Tire | 25.Rearrack |
| 5.Height adjustable tube | 15.Suspension fork | 26.Reflective strip |
| 6.Quick release lock of height adjustment | 16.Disc brake | 27.Rear cushion |
| 7.Foldable stem | 17.Quick release lock of frame folding | 28.Charging port |
| 8.Quick release lock of stem folding | 18.Foldable pedal | 29.Quick release lock of saddle adjustment |
| 9.Front light | 19.Chain wheel | 30.Tube under saddle |
| 10.Frontfender | 20.Battery pack | 31.Saddle |
| | 21.Chain | |

Function introduction:

1. Charging: Open the plastic cover of the charging hole on the right side of the frame and connect the charger to start charging. When the battery is full and the charger indicator turns from red to yellow-green, it means it is fully charged.

2. Turn on: Refer to Figure 2. Press the "⏻" key to turn on/off the power

3. Power display: The dashboard lights up after power on, and displays power. The power is displayed in four grids, corresponding to high, medium, and low power.

4. Front light: Refer to Figure 2, Long press "+" button to turn on/off the front light

5. Start mode: Power-assisted riding, Ride by pedalling to activate the sprocket of the bike, when the bike starts running with a speed ,the power-assiste mode will start automatically.If you don't need assistance, you can turn off the power or turn off the battery.



Figure 2 (Left handle bar)

Folding Operation Diagram:

1: Unscrew the safety buckle on the vertical tube folding quick release,and then loosen the quick release,the vertical tube can be folded;

2: Loosen the seat tube up and down t o adjust the quick release, adjust the seat tube to the lowest position;

3: Loosen the vertical pipe up and down to adjust the quick release;



4. Pull outwards quick-release trigger, then bike frame can be folded.



5. Press the pedal inward with your hand, and then flip it up to fold the pedal ;



6. Frame folded state.



Install and Remove Battery Diagram:

1. Turn the key left firstly, then hold it to push inwards and turn left continually. After this, the lock is opened.



2. After unlocking, press and hold the seat buckle, turn the seat to the front, pull up the battery handle to take out the battery.



3. Have the slot on battery pack aligned with slideway, then put the battery into frame. It will be locked after the key being turned right two times continuously.



Charging Diagram:

1. The charging port is on the right side of the battery. Except for the charging time, please cover the charging port with a protective cover.



2. Remove the protective cover, connect the charger and start charging.



3. When charger's indicator turns from red to green, the battery has been charged full. Have button pressed down and hold, the battery power capacity will be shown on LCD.



Product Parameter

Outlook & Dimension

Parameter	Standard Version
Body Material	Q195 carbon structural steel
Folded size	930*500*720mm
Expanded size	1770*530*1200mm
Pedal distance from the ground	120mm
Wheel size	20 inches
Packing size	920*380*730mm

Specifications

Body weight	G.W.:29.1kgs N.W.:26.6kgs
Maximum load	120kg
Rear rack load	less than 15kg (can't carry people)
Maximum speed	25km/h
Cruising range	55±5km
Power consumption per hundred kilometers	1.08KW/h/100KM
Maximum climbing angle	25 degrees
Operating temperature	-10~45 ℃
Waterproof grade	IP54

Electronic parameter

Battery type	18650 lithium ion power battery
Battery capacity	10AH
Battery rated voltage	48V
Motor drive mode	Manpower Assist
Motor rated speed	400±10r/min
Motor rated voltage	48V
Motor rated power	350W
Charging voltage	DC54.6V
Input voltage	AC100-240V
Undervoltage protection value	39V
Overcurrent protection value	1.5A
Charging time	4-5 hours

Features

Instrument display	Multi-function LCD screen
Front lighting	Applicable
Braking method	Front and rear double disc brakes
Tire style	Pneumatic tire

Remarks:

The factors, including Battery power capacity, load, tire pressure, road conditions, chain and lubrication between wheel and axle, etc., will affect the maximum speed; the cruising distance indicated in this manual file is the test result from the riding test conducted uninterruptedly with load of 60kg, at the speed of 15-25km/h, and on the flat and hardened road surface, from full charge to full power consumption.; Driving habits, temperature, load, tire pressure, road condition and other factors will affect the actual cruising distance.

LCD Display and Grip Instruction Manual

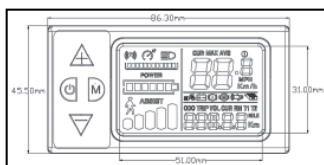
Overview:



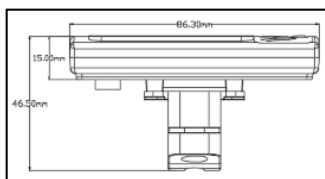
I . Appearance size and material

The product shell is made of ABS, and the transparent LCD screen is made of imported high-hardness acrylic, of which the hardness equals to that of tempered glass.

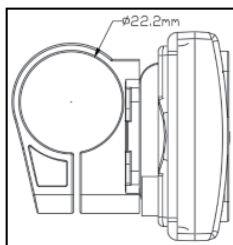
Front view



Side view



Side view of dashboard bracket



II .Working voltage

1. Working voltage: DC48V

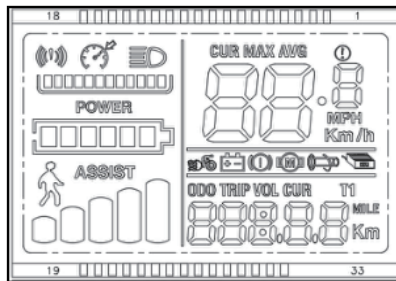
III . Function instructions

1、 Display function

Speed, Power-assisting level, Power capacity , Error, Single trip mileage, Total mileage, Power assisting cycling/Cruise control, Headlight

2、 Control & Set

Power on/off 、 Headlight on/off 、 4Km/Power-assisting cycle



Display information

1). Headlight



2). Current Level



3). Curren Level Power



4). Multi-function display



Total mileage ODO, Single trip mileage TRIP, Digital voltage VOL, Digital current CUR, Working time T1

5).Speed display



Current speed CUR, Maximum speed MAX, Average speed AVG
Unit: KM/H

6). Fault status display area



Motor Failure



Handlebar Failure



Controller Failure



Power-Off Brake Lever



Under-voltage Protection



7). Power assisting level



Assisting-power level



(Gear 0-3) ,Cruise control icon



S861 Display Code Meaning :

Code	Meaning
E00	Normal state
E06	Battery undervoltage
E07	Motor failure
E08	Handlebar failure
E09	Controller failure
E10	Communication reception failure
E11	Communication sending failure



IV . Button function :

Below is button position



Introduction to the use of buttons



Key operation is divided into short press and long press, and combination key long press. Short press is used for quick/frequent operations, such as

1.  When riding, you need to modify the power-assist cycling/speed gear by short press
2.  when riding, Switch and choose to view the display data by short press
Long press to switch between Mode/On or Off status

Operation instructions :

I Modify Power assisting cycling/Electric riding level

For example: Power-assisting cycling mode is activated now

- 1) Short press  Power-assisting level + 1
- 2) Short press  Power-assisting level - 1


II Switch between speed display

Long press,  Change speed display mode.

III Delete Trip


Long press  Delete Trip.

IV Set/deactivate 4Km/h boost cruise, switch headlights

When bicycle is still, long press on  to activate 4KM/h cruise control mode, press brake lever to deactivate cruise control mode.

Short press on  to turn on/off headlight.

∨ **Choose display information**

Short press on  to choose the data displayed on multi-function area.

ACHTUNG

Akku und Aufladung:

Aufladen bei 0°C ~ 45°C, Entladen bei -20°C ~ 60°C, Akku trocken halten. Legen Sie die Batterie nicht in saure oder alkalische Flüssigkeiten. Vermeiden Sie Regen und halten Sie sich von Feuer, Hitze und Umgebung mit hohen Temperaturen fern. Es ist strengstens verboten, Plus- und Minuspol der Batterie vertauscht zu verbinden. Es ist strengstens verboten, den Akku zu beschädigen, zu zerlegen oder einen Kurzschluss zu verursachen. Bitte verwenden Sie zum Laden das spezielle Original-Ladegerät mit einer Ladezeit von nicht mehr als 6 Stunden und einem Ladestrom von nicht mehr als 2 A. Lagern Sie den Akku bei längerem Nichtgebrauch bitte an einem kühlen und trockenen Ort und laden Sie den Batterie für fünf Stunden jeden Monat. Der Benutzer muss beim Laden die Anweisungen des Handbuchs befolgen, andernfalls erfolgen die Folgen auf eigene Gefahr. Achten Sie auf den Batterietyp und die anwendbare Spannung, die das Ladegerät laden kann, und es ist strengstens verboten, zu mischen. Beim Aufladen sollte es in einer belüfteten Umgebung platziert werden. Es ist strengstens verboten, in Wohngebäuden, geschlossenen Räumen oder bei Sonnenschein und in Umgebungen mit hohen Temperaturen aufzuladen. Stecken Sie beim Aufladen zuerst den Akku ein und schließen Sie ihn dann an die Steckdose an. Wenn die Ladung voll ist, trennen Sie zuerst die Steckdose und ziehen Sie dann den Akku ab. Wenn das grüne Licht leuchtet, sollte die Stromversorgung rechtzeitig unterbrochen werden, und es ist verboten, das Ladegerät für längere Zeit ohne Aufladen an die Wechselstromversorgung anzuschließen. Wenn während des Ladevorgangs die Kontrollleuchte anormal ist, ein eigenartiger Geruch auftritt oder das Ladegerätgehäuse überhitzt ist, beenden Sie den Ladevorgang sofort und reparieren oder ersetzen Sie das Ladegerät. Achten Sie während der Verwendung und Lagerung des Ladegeräts darauf, dass keine Fremdkörper, insbesondere Wasser oder andere Flüssigkeiten, eindringen, um einen Kurzschluss im Ladegerät zu vermeiden. Das Ladegerät sollte möglichst nicht im Auto mitgeführt werden. Wenn es notwendig ist, es zu tragen, sollte es nach der Stoßdämpfungsbehandlung in die Werkzeugkiste gelegt werden. Zerlegen oder ersetzen Sie das Zubehör im Ladegerät nicht selbst.

Fahrt:

Verwenden Sie es nicht, bis Sie die Anweisungen sorgfältig gelesen und die Leistung des Produkts verstanden haben; Verleihen Sie es nicht an Personen, die das Produkt zum Fahren nicht manipulieren können. Bevor Sie mit dem Fahrrad fahren, prüfen Sie, ob die Bremsen funktionieren. Bitte aktivieren Sie beim Bremsen zuerst die Hinterradbremse und dann die Vorderradbremse. Achten Sie auf die Dichtheit der Bremse. Wenn die Bremse zu locker ist, ziehen Sie sie mit einem Inbusschlüssel fest. Achten Sie bei Fahrten bei Regen oder Schnee darauf, den Bremsweg zu verlängern. Geeignetes Alter: Reiten zwischen 16 und 65 Jahren. Bitte tragen Sie beim Fahrradfahren unbedingt einen Schutzhelm, halten Sie

sich an die Verkehrsregeln und fahren Sie nicht auf motorisierten Wegen und Straßen mit vielen Fußgängern. Bitte überprüfen Sie den Reifendruck vor der Fahrt. Der empfohlene Reifendruck beträgt 35~40 PSI. Achten Sie beim Fahren auf bergab und unbefestigten Straßen darauf, dass die Geschwindigkeit 15 KM/h nicht überschreitet. Achten Sie bei der Verwendung des Motors darauf, nicht zu kräftig gegen ihn zu schlagen und halten Sie die rotierende Welle geschmiert. Es darf nicht mit mehr als der maximalen Körperbelastung gefahren werden (die maximale Belastung beträgt 120 KG) Nach Gebrauch darf das Fahrrad nicht in der Gebäudehalle, Evakuierungstreppe, Sicherheitsausgänge abgestellt werden und muss ordnungsgemäss abgestellt werden mit den Sicherheitsregeln. Einhändiges Fahren ist verboten!

Haftungshinweise:

Bitte lagern Sie das Fahrrad nach der Fahrt an einem Ort ohne Sonnenlicht und Regen, nicht in einem Wohngebäude; Überprüfen Sie regelmäßig Motor und Bremse; Überprüfen Sie regelmäßig die Schrauben des Fahrrads, insbesondere die, die festgezogen werden müssen, und ziehen Sie sie regelmäßig nach. Empfohlenes Drehmoment: (Einheit: kgf. cm) Lenkerschrauben 60-80, Vorbauschrauben 175 ~ 200, Sitzpolsterschrauben 175 ~ 200, Radschrauben 320 ~ 450; Die Vorder- und Hinterräder des Fahrzeugs sollten mit der Mittelachse der Vordergabel oder des Rahmens ausgerichtet sein; Überprüfen Sie regelmäßig, ob die Reifen Kratzer, Risse oder übermäßigen Verschleiß aufweisen. Der Schlauch und das Ventil sollten senkrecht zur Radnabe stehen und nicht krumm sein. Beschädigte oder übermäßig abgenutzte Reifen müssen sofort ersetzt werden. Bitte suchen Sie einen professionellen Techniker auf, um Ihre Reifen zu ersetzen.

Wartung:

Die in diesem Handbuch erwähnten Produktmodelle, Spezifikationen oder zugehörigen Informationen bleiben dem Unternehmen vorbehalten, mit dem Recht auf Änderungen und endgültige Interpretation. Die in diesem Handbuch erwähnten Funktionen eines bestimmten Modells gelten nur für dieses bestimmte Modell; Die in diesem Handbuch erwähnten Produktmodelle, Spezifikationen oder zugehörigen Informationen können ohne vorherige Ankündigung modifiziert oder geändert werden; Ohne die vorherige schriftliche Genehmigung des Unternehmens ist es nicht gestattet, den Inhalt des Benutzerhandbuchs in irgendeiner Form zu kopieren, zu ändern, nachzudrucken, zu verbreiten oder zu veröffentlichen. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden, und gehen Sie gemäß der Bedienungsanleitung vor. Unser Unternehmen haftet nicht für Schäden oder Personen- oder Sachschäden, die durch unsachgemäßen oder falschen Gebrauch verursacht werden.

Produktfunktionsdiagramm

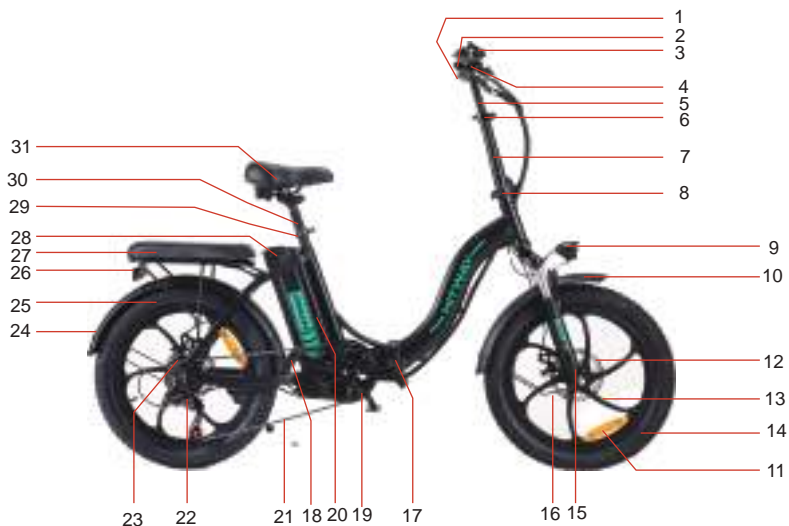


Abbildung 1 (Gesamtfahrzeugdiagramm)

- | | | |
|---|---|---|
| 1. Anzeige | 11. Reflektor | 22. Schaltwerk |
| 2. Griffstange | 12. Scheibenbremsbelag | 23. Motor |
| 3. Bremshebel | 13. Radnabe | 24. Heckfender |
| 4. Front reflektierend | 14. Reifen | 25. Heckträger |
| 5. Höhenverstellbares Rohr | 15. Federgabel | 26. Reflexstreifen |
| 6. Schnellverschluss von Höhenverstellung | 16. Scheibenbremse | 27. Hinterpolster |
| 7. Faltbarer Vorbau | 17. Schnellverschluss von Rahmenfaltung | 28. Ladeanschluss |
| 8. Schnellverschluss von Vorbau falten | 18. Faltbares Pedal | 29. Schnellverschluss von Sattelverstellung |
| 9. Frontlicht | 19. Kettenrad | 30. Tube unter dem Sattel |
| 10. Frontfender | 20. Batteriepack | 31. Sattel |
| | 21. Kette | |

Funktionseinführung:

1. Aufladen: Öffnen Sie die Plastikabdeckung der Ladeöffnung auf der rechten Seite des Rahmens und Schließen Sie das Ladegerät an, um den Ladevorgang zu starten. Wenn der Akku voll ist und die Ladeanzeige von rot zu gelb-grün wechselt, bedeutet dies, dass es vollständig aufgeladen ist.

2. Einschalten: Siehe Abbildung 2. Drücken Sie die Taste "G", um das Gerät ein-/auszuschalten.

3. Stromanzeige: Das Armaturenbrett leuchtet nach dem Einschalten auf und zeigt Strom an. Die Leistung wird angezeigt in vier Gitter, entsprechend hoher, mittlerer und niedriger Leistung.

4. Frontlicht: Siehe Abbildung 2, Halten Sie die Taste "+" lang gedrückt, um das Frontlicht ein- / auszuschalten

5. Startmodus: Kraftunterstütztes Fahren, Fahren Sie durch Treten, um das Kettenrad des Fahrrads zu aktivieren, wenn das Fahrrad beginnt mit einer Geschwindigkeit zu laufen, der Servomodus wird automatisch gestartet. Wenn Sie keine Unterstützung benötigen, Sie können den Strom ausschalten oder den Akku ausschalten.



Abbildung 2 (Linker Lenker)

Klappbetriebsdiagramm:

1: Schrauben Sie die Sicherheitsschnalle am Schnellverschluss des vertikalen Rohrs ab und lösen Sie dann den Schnellverschluss. Das vertikale Rohr kann gefaltet werden.

2: Lösen Sie das Sitzrohr nach oben und unten, um den Schnellspanner einzustellen, stellen Sie das Sitzrohr auf die niedrigste Position ein.

3: Lösen Sie das vertikale Rohr nach oben und unten, um den Schnellspanner einzustellen.



4. Ziehen Sie den Schnellspanner nach außen, dann kann der Fahrradrahmen gefaltet werden.



5. Drücken Sie das Pedal mit der Hand nach innen und klappen Sie es dann hoch, um das Pedal zu klappen. Drücken Sie im gefalteten Zustand.

Drücken Sie in



Abgeklappter Zustand

6. Rahmen gefalteter Zustand.



Diagramm zum Installieren und Entfernen der Batterie:

1. Drehen Sie den Schlüssel zuerst nach links, dann halten Sie ihn gedrückt, um ihn nach innen zu drücken, und drehen Sie weiter nach links. Danach wird das Schloss geöffnet.



2. Nach dem Entriegeln das Sitzschloss drücken und halten, den Sitz nach vorne drehen, den Batteriegriff nach oben ziehen, um die Batterie herauszunehmen.



3. Lassen Sie den Schlitz des Akkus mit der Führungsschiene ausrichten und legen Sie dann den Akku in den Rahmen ein. Es wird verriegelt, nachdem der Schlüssel zweimal hintereinander nach rechts gedreht wurde.



Ladediagramm:

1. Der Ladeanschluss befindet sich auf der rechten Seite des Akkus. Mit Ausnahme der Ladezeit, bitte decken Sie den Ladeanschluss mit einer Schutzhülle ab.



2. Entfernen Sie die Schutzabdeckung und schließen Sie das Ladegerät an, um das Fahrrad aufzuladen.



3. Wenn die Anzeige des Ladegeräts von rot auf grün wechselt, ist der Akku voll aufgeladen. Halten Sie die Taste gedrückt und halten Sie sie gedrückt, die Batteriekapazität wird auf dem LCD angezeigt.



PRODUKTPARAMETER

AUSSEHEN & ABMESSUNGEN

PARAMETER	STANDARDVERSION
KÖRPERMATERIAL	Q195 Kohlenstoffbaustahl carbon
GEFALTETE GRÖßE	930*500*720mm
AUFGEKLAPPTE GRÖßE	1770*530*1200mm
ABSTAND VOM PEDAL ZUM BODEN	120mm
RADGRÖßE	20 Zoll
PACKUNGSGRÖßE	920*380*730mm

SPEZIFIKATIONEN

GEWICHT	G.W.:29.1kgs N.W.:26.6kgs
MAXIMALE GEBÜHR	120kg
GEBÜHR FÜR HUTABLAGE	weniger als 15kg (kann keine Personen befördern)
MAXIMALE GESCHWINDIGKEIT	25km/h
KREUZFAHRTAUTONOMIE	55±5km
STROMVERBRAUCH PRO HUNDERT KILOMETER	1.08KW/h/100KM
MAXIMALER STEIGWINKEL	25 Grad
VERWENDETE TEMPERATUR	-10~45 °C
WASSERDICHTER INDEX	IP54

**ELEKTRONISCHE
PARAMETER**

BATTERIETYP	18650 Lithium-Ionen-Akku
BATTERIEKAPAZITÄT	10AH
BATTERIE-NENNSPANNUNG	48V
MOTORANTRIEBSMODUS	Hilfskraftunterstützung
NENNREHZAHL DES MOTORS	400±10r/min
MOTORNENNSPANNUNG	48V
MOTORNENNLEISTUNG	350W
LADESPANNUNG	DC54.6V
EINGANGSSPANNUNG	AC100-240V
UNTERSCHNUNGSS- CHUTZWERT	39V
ÜBERSTROMSCHUTZWERT	1.5A
LADEZEIT	4-5 Stunden

EIGENSCHAFTEN

INSTRUMENTIERUNGSBILD- SCHIRM	Multifunktions-LCD-Display
FRONTBELEUCHTUNG	Anwendbar
BREMSMODUS	Doppelscheibenbremsen vorne und hinten
REIFENTYP BREMSMODUS	Luftreifen

Hinweis:

Faktoren wie Batteriekapazität, Last, Reifendruck, Straßenzustand, Ketten- und Achsschmierung können die Höchstgeschwindigkeit beeinflussen. Die in dieser Anleitung angegebene Reichweite ist das Ergebnis einer Probefahrt kontinuierlich mit einer Last von 60 kg, bei einer Geschwindigkeit von 15-25 km / h und auf ebener und befestigter Straße, von Vollast bis Vollast . Fahrgewohnheiten, Temperatur, Beladung, Reifendruck, Straßenzustand und andere Faktoren können die tatsächliche Reichweite beeinflussen.

LCD-Display und Griff Bedienungsanleitung

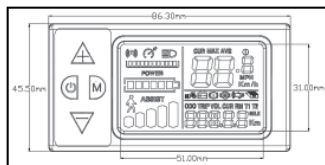
Überblick:



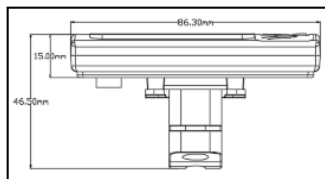
I . Aussehen Größe und Material

Die Produkthülle besteht aus ABS und das transparente LCD
Der Bildschirm besteht aus importiertem Acryl mit hoher Härte, dessen Härte der von gehärtetem Glas entspricht.

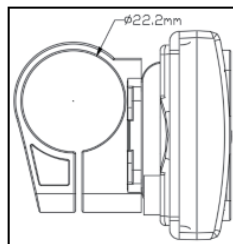
Vorderansicht



Seitenansicht



Seitenansicht von Display
und Halterung



II .Arbeitsspannung

1. Arbeitsspannung: DC48V

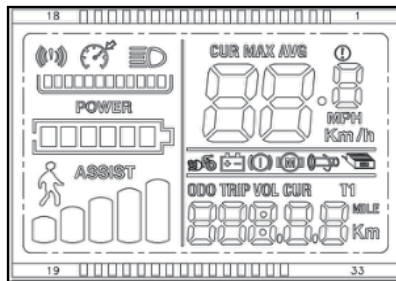
III . Funktionsanweisungen

1. Anzeigefunktion

Geschwindigkeit, Unterstützungsstufe, Leistungskapazität, Fehler, Einzelfahrtkilometer, Gesamtkilometer, Leistung
Hilfskraft beim Radfahren/Tempomat, Scheinwerfer

2. Steuerung & Einstellung

Ein-/Ausschalten, Scheinwerfer ein/aus , 4Km/Unterstützungszyklus



Informationen auf dem Display

1). Scheinwerfer



2). Aktueller Strom



3). Aktueller Akku



4). Multifunktionsanzeige



Gesamtkilometer ODO, Einzelfahrtkilometer TRIP, Digitalspannung VOL, Digitalstrom CUR, Arbeitszeit T1

5). Geschwindigkeitsanzeige



Aktuelle Geschwindigkeit CUR, Höchstgeschwindigkeit MAX, Durchschnittsgeschwindigkeit AVG
Einheit: KM/H

6). Anzeigebereich des Fehlerstatus



Motorfehler



Lenkerfehler



Controller-Fehler



Power-Off-Bremshebel



Unterspannungsschutz



7). Hilfskraft-Stufe



Hilfskraft-Niveau



(Gang 0-3), Tempomat-Symbol



S861 Anzeigecode Bedeutung:

Code	Bedeutung
E00	Normal
E06	Batterieunterspannung
E07	Motorfehler
E08	Lenkerfehler
E09	Controller-Fehler
E10	Kommunikationsempfangsfehler
E11	Kommunikation / Empfangsfehler



IV . Tastenfunktion:

Unten ist die Tastenposition



Einführung in die Verwendung von Tasten

Die Tastenbedienung ist in kurzes Drücken und langes Drücken und Kombinationstasten langes Drücken unterteilt. Kurzes Drücken wird für schnelle/häufige Operationen verwendet, wie

1.  Während der Fahrt können Sie die Hilfskraft-Fahr/Geschwindigkeitsgang durch kurzes Drücken ändern.
2.  während der Fahrt schalten Sie um, und wählen Sie die Anzeigedaten durch kurzes Drücken aus. Lange drücken, um zwischen Modus/Ein oder Aus-Status zu wechseln.

Beschreibung der Tasten

I Ändern Sie das Hilfskraftfahr-/Elektrofahrmittel

Beispiel: Der kraftunterstützende Fahrmodus ist jetzt aktiviert.

1) Drücken Sie kurz , Hilfskraft-Stufe+1

2) Drücken Sie kurz , Hilfskraft-Stufe-1


II Umschalten zwischen Geschwindigkeitsanzeige


Drücken Sie lange , um Geschwindigkeitsanzeigemodus zu ändern.

III Reise löschen

Lange drücken  Reise zu löschen.

IV Einstellen/Schließen von 4km/h Tempomaten und Scheinwerfer

Wenn das Fahrrad noch steht, lang drücken  um den 4km/h-Tempomatmodus zu aktivieren, drücken Sie den Bremshebel, um den Tempomatmodus zu deaktivieren.

Drücken Sie  kurz auf, um den Scheinwerfer ein- oder auszuschalten.

V **Anzeigeinformationen auswählen**

Drücken Sie kurz  auf , um die im Multifunktionsbereich angezeigten Daten auszuwählen.

ATTENTIONS

Batterie et Charge:

Chargez à 0 °C ~ 45 °C, déchargez à -20 °C ~ 60 °C, gardez la batterie au sec. Ne mettez pas la batterie dans un endroit acide ou liquide alcalin. Évitez la pluie et éloignez-vous du feu, de la chaleur et des températures élevées. Il est strictement interdit de connecter les pôles positif et négatif de la batterie à l'envers. Il est strictement interdit d'endommager, de démonter la batterie ou de provoquer un court-circuit. Veuillez utiliser le chargeur d'origine spécifique pour la charge, avec un temps de charge ne dépassant pas 6 heures et le courant de charge ne dépassant pas 2 A. Lorsque vous ne l'utilisez pas pendant une longue période, veuillez stocker la batterie dans un endroit frais et sec, et chargez la batterie pendant cinq heures chaque mois. L'utilisateur doit suivre les instructions du manuel lors de la charge, sinon les conséquences seront à ses risques et périls. Faites attention au type de batterie et à la tension applicable que le chargeur peut charger, et il est strictement interdit de mélanger. Lors de la charge, il doit être placé dans un environnement ventilé. Il est strictement interdit de charger dans des bâtiments résidentiels, des espaces clos, ou sous le soleil et dans des environnements à haute température. Lors de la charge, branchez d'abord la batterie, puis connectez-la à la prise d'alimentation; une fois que la charge est pleine, coupez d'abord la prise, puis débranchez la batterie. Lorsque le voyant vert est allumé, l'alimentation doit être coupée à temps et il est interdit de connecter le chargeur à l'alimentation secteur pendant une longue période sans charger. Pendant le processus de charge, si le voyant est anormal, s'il y a une odeur particulière ou si le boîtier du chargeur est surchauffé, arrêtez immédiatement la charge et réparez ou remplacez le chargeur. Lors de l'utilisation et du stockage du chargeur, veuillez à éviter la pénétration de corps étrangers, notamment d'eau ou d'autres liquides, afin d'éviter un court-circuit à l'intérieur du chargeur. Le chargeur ne doit pas être transporté avec la voiture autant que possible. S'il est nécessaire de le transporter, il doit être placé dans la boîte à outils après le traitement d'absorption des chocs. Ne démontez pas et ne remplacez pas vous-même les accessoires du chargeur.

Conduire:

Ne l'utilisez pas avant d'avoir lu attentivement les instructions et compris les performances du produit ; ne pas faire le prêter à des personnes qui ne peuvent pas manipuler le produit pour rouler. Avant de faire du vélo, vérifiez si les freins fonctionnent. Lorsque vous freinez, veuillez d'abord activer le frein arrière, puis le frein avant. Attention au serrage des freins. Si le frein est trop lâche, utilisez une clé Allen pour le serrer. Faites attention pour augmenter la distance de freinage lorsque vous roulez sous la pluie ou la neige. Âge approprié : Équitation entre 16 et 65 ans. Assurez-vous de porter un casque de sécurité lorsque vous faites du vélo, respectez les règles de circulation et ne conduisez pas sur les voies et routes motorisées avec de

nombreux piétons. Veuillez vérifier la pression des pneus avant de rouler la pression des pneus recommandée est de 35 ~ 40 PSI. Lorsque vous roulez sur des routes en descente et non goudronnées, assurez-vous que la vitesse ne dépasse pas 15 KM/h.

Lors de l'utilisation du moteur, veuillez à ne pas le frapper vigoureusement et à maintenir l'arbre rotatif lubrifié. Il n'est pas permis de rouler avec plus que la charge maximale du corps (la charge maximale est de 120 KG) Après utilisation, le vélo ne peut pas être garé dans le hall du bâtiment, les escaliers d'évacuation, les issues de secours, et doit être stationné correctement conformément aux règles de sécurité. La conduite à une main est interdite !

Déclarations de responsabilité :

Après avoir roulé, veuillez ranger le vélo dans un endroit sans soleil ni pluie, pas dans un immeuble résidentiel ; Vérifiez régulièrement le moteur et le frein ; Vérifiez régulièrement les vis du vélo, en particulier celles qui doivent être serrées, et serrez-les régulièrement. Couple recommandé : (unité : kgf. cm) Vis de guidon 60-80, vis de potence 175 ~ 200, siège vis de coussin 175 ~ 200, vis de roue 320 ~ 450 ; Les roues avant et arrière du véhicule doivent s'aligner sur l'axe central de la fourche avant ou du cadre ; Vérifiez régulièrement s'il y a des rayures, des fissures ou une usure excessive des pneus. La chambre à air et la valve doivent être perpendiculaire au moyeu de la roue et non de travers. Les pneus endommagés ou excessivement usés doivent être remplacé immédiatement, veuillez trouver un technicien professionnel pour remplacer vos pneus, si vos pneus percent accidentellement et fuient, veuillez contacter un technicien professionnel pour une réparation ou un remplacement.

Entretien:

Les modèles de produits, les spécifications ou les informations connexes mentionnés dans ce manuel sont réservés par la société avec droit de modification et d'interprétation définitive. Les fonctions d'un modèle spécifique mentionnées dans ce manuel ne s'appliquent qu'à ce modèle spécifique ; Les modèles de produits, les spécifications ou les informations connexes mentionnés dans ce manuel sont soumis à modification ou changement sans préavis ; Sans l'autorisation écrite préalable de la société, il est interdit de copier, modifier, réimprimer, diffuser ou publier le contenu du manuel d'utilisation sous quelque forme que ce soit. Veuillez lire ce manuel d'utilisation soigneusement avant d'utiliser le produit et utilisez-le conformément au manuel. Notre société n'est pas responsable pour les dommages ou les pertes personnelles ou matérielles causés par une utilisation inappropriée ou erronée.

Diagramme des fonctions du produit

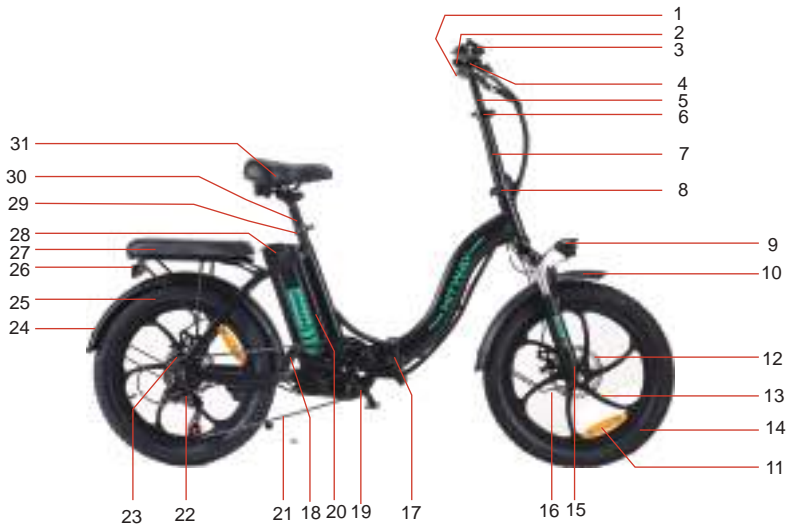


Figure 1 (schéma général du vélo)

- | | | |
|---------------------------------------|---|--|
| 1. Affichage | 11. Réflecteur | 21. Chaîne |
| 2. Guidon | 12. Plaquette de frein à disque | 22. Dérailleur arrière |
| 3. Levier de frein | 13. Moyeu de roue | 23. Moteur |
| 4. Réflecteur avant | 14. Pneu | 24. Garde-boue arrière |
| 5. Tuyau à hauteur réglable | 15. Fourche à suspension | 25. Porte-bagages arrière |
| 6. Dégagement rapide de réglage | 16. Frein à disque | 26. Bande réfléchissante |
| 7. Tige repliable | 17. Verrouillage rapide de cadre pliant | 27. Coussin arrière |
| 8. Tige repliable à dégagement rapide | 18. Pédale pliable | 28. Port de charge |
| 9. Phare | 19. Roue à chaîne | 29. Verrouillage rapide de réglage de la selle |
| 10. Garde-boue avant | 20. Batterie | 30. Tube sous la selle |
| | | 31. Selle |

Présentation de la fonction :

1. Chargement : ouvrez le couvercle en plastique du trou de charge sur le côté droit du cadre et connectez le chargeur pour commencer à charger. Lorsque la batterie est pleine et que le voyant du chargeur passe du rouge au jaune-vert, cela signifie qu'elle est complètement chargée.

2. Allumage : 1. reportez-vous à la figure 2. Appuyer sur le bouton "⏻" pour allumer/éteindre l'alimentation

3. Affichage de l'alimentation : le tableau de bord s'allume après la mise sous tension et affiche l'alimentation. La puissance est affichée dans quatre grilles, correspondant à une puissance élevée, moyenne et faible.

4. Lumière avant : 1. reportez-vous à la Figure 2. appuyez longuement sur le bouton "+" pour allumer/éteindre la lumière avant

5. Mode de démarrage : conduite assistée, pédalez pour activer le pignon du vélo, lorsque le vélo commence à fonctionner à une vitesse élevée, le mode d'assistance démarre automatiquement. si vous n'avez pas besoin d'assistance, vous pouvez couper l'alimentation ou éteindre la batterie.



Figure 2 (Barre de poignée gauche)

Schéma d'opération de pliage :

1: Dévissez la boucle de sécurité sur le tube vertical pliant à dégagement rapide, puis desserrez le dégagement rapide, le tube vertical peut être plié;

2: Desserrez le tube de selle de haut en bas pour régler le dégagement rapide ajustez le tube de selle à la position la plus basse ;

3: Desserrez le tuyau vertical de haut en bas pour ajuster le dégagement rapide;



4. Tirez vers l'extérieur la gâchette à dégainement rapide, puis le cadre du vélo peut être plié.



5. Appuyez sur la pédale vers l'intérieur avec votre main, puis retournez-la pour plier la pédale ;

Appuyer



État plié

6. état plié du cadre.



Schéma pour installer et retirer la batterie :

1. Tournez d'abord la clé vers la gauche, puis maintenez-la enfoncée pour pousser vers l'intérieur et tournez à gauche en continu. Après cela, la serrure est ouverte.



2. Après le déverrouillage, maintenez enfoncée la boucle du siège, tournez le siège vers l'avant, tirez la poignée de la batterie pour retirer la batterie.



3. Alignez la fente sur la batterie avec la glissière, puis placez la batterie dans le cadre. Il sera verrouillé après avoir tourné la clé à droite deux fois en continu.



Schéma de charge :

1. Le port de charge se trouve sur le côté droit de la batterie. À l'exception du temps de charge, veuillez couvrir le port de charge avec un couvercle de protection.



2. Retirez le couvercle de protection, connectez le chargeur et commencez à charger.



3. Lorsque l'indicateur du chargeur passe du rouge au vert, la batterie est complètement chargée. Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé, la capacité de la batterie sera affichée sur l'écran LCD.



Paramètre du produit

Outlook&Dimension

Paramètre	StandardVersion
CorpsMatériau	Q195carbone-structurel-acier
Taille pliée	930*500*720mm
Taille élargie	1770*530*1200mm
Distance du sol à pied	120mm
Taille de la roue	20 pouces
Taille de l'emballage	920*380*730mm

Spécifications

POIDS	P.C.:29.1kgs P.N.:26.6kgs
CHARGE MAXIMALE	120kg
Chargement du rack arrière	Moins de 15 kg (ne peut pas transporter de personnes)
VITESSE MAXIMALE	25km/h
GAMME DE CRUISING	55±5km
CONSOMMATION D'ÉLECTRICITÉ PAR CENT KILOMÈTRES	1.08KW/h/100KM
ANGLE MAXIMAL DE MONTÉE	25 degrés
TEMPÉRATURE UTILISÉE	-10 ~ 45 °C
INDICE D'ÉTANCHÉITÉ	IP54

Paramètre électronique

TYPE DE BATTERIE	Batterie lithium-ion 18650
CAPACITÉ DE LA BATTERIE	10AH
TENSION NOMINALE DE LA BATTERIE	48V
MODE D'ENTRAÎNEMENT DU MOTEUR	Aide au travail
VITESSE NOMINALE DU MOTEUR	400±10r/min
TENSION NOMINALE DU MOTEUR	48V
PUISSANCE NOMINALE DU MOTEUR	350W
TENSION DE CHARGE	DC54.6V
TENSION D'ENTRÉE	AC100-240V
VALEUR DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITÉS	39V
VALEUR DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITÉS	1.5A
TEMPS DE CHARGE	4-5 heures

Caractéristiques

IÉCRAN D'INSTRUMENTS	Écran LCD multifonctionnel
ÉCLAIRAGE FRONTAL	Applicable
MODE FREIN	Freins à double disque à l'avant et à l'arrière
TYPE DE PNEU MODE DE FREINAGE	pneumatiques

Remarque:

Les facteurs tels que la capacité de la batterie, la charge, la pression des pneus, l'état de la route, la lubrification des chaînes et des essieux peuvent affecter la vitesse maximale. L'autonomie spécifiée dans ces instructions est le résultat d'un essai de conduite continu avec une charge de 60 kg, à une vitesse de 15-25 km/heures sur une route plate et pavée, de pleine charge à pleine charge. Les habitudes de conduite, la température, la charge, la pression des pneus, l'état des routes et d'autres facteurs peuvent affecter l'autonomie réelle.

Écran LCD et poignée

Manuel d'utilisation

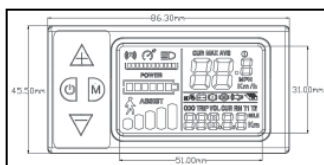


I . Taille et matériau de l'apparence

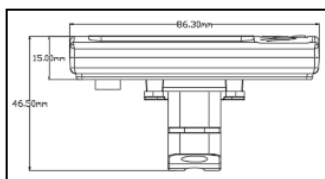
Le couvercle du produit est en ABS et en LCD transparent.

L'écran est fabriqué en acrylique importé de haute dureté, qui présente la même dureté que le verre trempé.

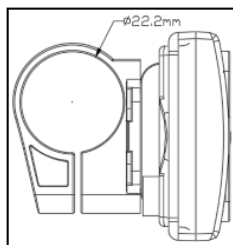
Vue de face



Vue de côté



Vue latérale de l'écran et du support



II .Tension de fonctionnement

1. tension de fonctionnement : DC48V

III . Instructions pour le fonctionnement

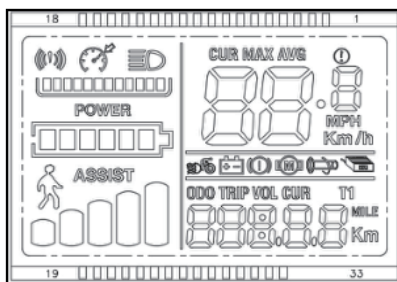
1. Fonction d'affichage

Vitesse, niveau d'assistance, capacité de performance, erreurs, kilomètres simples, kilomètres totaux, performance

Assistant cycliste / régulateur de vitesse, phares

2. Contrôle et réglage

Allumage/extinction, Allumage/extinction des phares, Assistance 4Km/cycle



Informazioni sul display

1). Phares



2). Niveau actuel



3). Courant de niveau de puissance



4). Écran multifonctionnel



Kilométrage total ODO, Kilométrage par trajet TRIP, Tension numérique VOL, Courant numérique CUR, Temps de travail T1

5).Affichage de la vitesse



Vitesse actuelle CUR, vitesse maximale MAX, vitesse moyenne AVG
Unité : KM/H

6). Zone d'affichage de l'état des défauts



Défaillance du moteur



Erreur de connexion



Défaillance du contrôleur



Levier de frein de coupure



Protection contre la sous-tension



7). Hilfskraft-Stufe



Niveau de puissance assistée



(vitesse 0-3), icône du régulateur de vitesse.



S861 Signification du code affiché:

Code	Signification
E00	Normal
E06	Sous sous tension de la batterie
E07	Déf défaut moteur
E08	Défaut du guidon
E09	Défaut du contrôleur
E10	erreur de réception de communication
E11	Erreur de communication/réception



IV . Fonction des touches:

Voici la position de la clé



Introduction au fonctionnement des touches

L'utilisation des touches est divisée en deux catégories : pression courte et pression longue et combinaison de touches pression longue. La pression courte est utilisée pour les opérations rapides/fréquentes, telles que


1.  Pendant la conduite, vous pouvez changer la transmission auxiliaire / le changement de vitesse en appuyant brièvement sur le bouton.
2.  pendant la conduite, changez et sélectionnez les données d'affichage par une pression courte. Appui long pour basculer entre le mode et l'état de marche et d'arrêt.

Description des boutons


I **Modifier le niveau d'assistance au pédalage/conduite électrique.**
Par exemple : le mode d'assistance au pédalage est maintenant activé.

- 1) Appui court  , niveau Assistant + 1
- 2) Appui court  , niveau assistant -1


II **Commutation entre l'affichage de la vitesse.**


Appuyez longuement sur  , pour changer le mode d'affichage de la vitesse.

III **Supprimer le voyage**

Appui longSuppression  du voyage

IV **Régler/désactiver la vitesse de croisière de 4Km/h, changer les phares.**

Si le vélo est toujours à l'arrêt, maintenez la  touche enfoncée. Pour activer le mode de régulation de vitesse à 4 km/h, appuyez sur le levier de frein pour désactiver le mode de régulation de vitesse.

Appuyez brièvement  sur on pour allumer ou éteindre les phares.

∨ **Sélectionner les informations d'affichage.**

Appuyez brièvement sur , pour sélectionner les données affichées dans la zone multifonctionnelle.

ATENCIONES

Batería y carga:

Cargue a $0\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 45\text{ }^{\circ}\text{C}$, descargue a $-20\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 60\text{ }^{\circ}\text{C}$, mantenga la batería seca. No coloque la batería en líquidos ácidos o alcalinos. Evite la lluvia y manténgalo alejado del fuego, el calor y el ambiente de alta temperatura. Está estrictamente prohibido conectar los polos positivo y negativo de la batería al revés. Está estrictamente prohibido dañar, desmontar la batería o provocar un cortocircuito. Utilice el cargador original específico para cargar, con un tiempo de carga no superior a 6 horas y una corriente de carga no superior a 2 A. Cuando no esté en uso durante mucho tiempo, guarde la batería en un lugar fresco y seco, y cárguela durante cinco horas cada mes. El usuario debe seguir las instrucciones del manual al cargar, de lo contrario las consecuencias correrán por su cuenta y riesgo. Preste atención al tipo de batería y al voltaje aplicable que puede cargar el cargador, y está estrictamente prohibido mezclar. Al cargar, debe colocarse en un ambiente ventilado. Está estrictamente prohibido cargar en edificios residenciales, espacios cerrados o bajo el sol y en ambientes de alta temperatura. Al cargar, conecte la batería primero y luego conéctela al enchufe de la fuente de alimentación; una vez que la carga se haya completado, primero corte el enchufe y luego desenchufe la batería. Cuando la luz verde está encendida, la fuente de alimentación debe cortarse a tiempo y está prohibido conectar el cargador a la fuente de alimentación de CA durante mucho tiempo sin cargar. Durante el proceso de carga, si la luz indicadora es anormal, hay un olor peculiar o la carcasa del cargador está sobrecalentada, detenga la carga inmediatamente y repare o reemplace el cargador. Durante el uso y almacenamiento del cargador, preste atención para evitar la entrada de objetos extraños, especialmente agua u otros líquidos, para evitar un cortocircuito dentro del cargador. El cargador no debe llevarse con el automóvil tanto como sea posible. Si es necesario transportarlo, debe colocarse en la caja de herramientas una vez realizado el tratamiento de absorción de impactos. No desmonte ni reemplace los accesorios del cargador usted mismo.

Montar:

No lo use hasta que lea las instrucciones detenidamente y comprenda el rendimiento del producto; no se lo preste a personas que no puedan manipular el producto para montarlo. Antes de montar en bicicleta, compruebe si los frenos funcionan. Cuando frene, active primero el freno trasero y luego el freno delantero. Preste atención a la tensión de los frenos. Si el freno está demasiado flojo, use una llave Allen para apretarlo. Preste atención a aumentar la distancia de frenado cuando conduzca bajo la lluvia o la nieve. Edad adecuada: Montar a caballo entre 16 y 65 años. Asegúrese de usar un casco de seguridad cuando monte en bicicleta, siga las reglas de tráfico y no conduzca en carriles motorizados y carreteras con muchos peatones. Compruebe la presión de los neumáticos antes de conducir. La presión recomendada de los neumáticos es de $35 \sim 40$ PSI.

Al circular por carreteras cuesta abajo y no pavimentadas, asegúrese de que la velocidad no supere los 15 KM / h. Cuando utilice el motor, tenga cuidado de no golpearlo con fuerza y mantenga lubricado el eje giratorio. No está permitido viajar con más de la carga máxima del cuerpo (la carga máxima es de 120 KG) Después de su uso, la bicicleta no se puede estacionar en el vestíbulo del edificio, escaleras de evacuación, salidas de seguridad y debe estacionarse correctamente de acuerdo con las reglas de seguridad. ¡Está prohibido montar con una mano!

Declaración de responsabilidad:

Después de conducir, guarde la bicicleta en un lugar sin luz solar ni lluvia, no en un edificio residencial; Compruebe periódicamente el motor y el freno;

Revise con regularidad los tornillos de la bicicleta, especialmente los que deben apretarse, y apriételos con regularidad. Par de apriete recomendado: (unidad: kgf. Cm) Tornillos del manillar de la dirección 60-80, tornillos del vástago 175 ~ 200, tornillos del cojín del asiento 175 ~ 200, tornillos de las ruedas 320 ~ 450; Las ruedas delanteras y traseras del vehículo deben alinearse con el eje central de la horquilla o cuadro delantero;

Verifique regularmente si hay rayones, grietas o desgaste excesivo en los neumáticos. El tubo interior y la válvula deben estar perpendiculares al cubo de la rueda y no estar torcidos. Las llantas dañadas o excesivamente gastadas deben reemplazarse de inmediato; busque un técnico profesional para reemplazar las llantas; si las llantas se perforan y tienen fugas accidentalmente, comuníquese con un técnico profesional para su reparación o reemplazo.

Mantenimiento:

Los modelos de producto, especificaciones o información relacionada mencionada en este manual están reservados por la empresa con el derecho de modificación e interpretación final. Las funciones de un modelo específico mencionadas en este manual solo son aplicables a ese modelo específico; Los modelos del producto, las especificaciones o la información relacionada que se menciona en este manual están sujetos a cualquier modificación o cambio sin previo aviso; Sin el permiso previo por escrito de la empresa, no está permitido copiar, modificar, reimprimir, difundir o publicar el contenido del manual de usuario en cualquier forma. Lea atentamente este manual de usuario antes de utilizar el producto y opere de acuerdo con el manual. Nuestra empresa no se hace responsable de los daños o pérdidas personales o materiales causados por un uso inadecuado o incorrecto.

Diagrama de función del producto

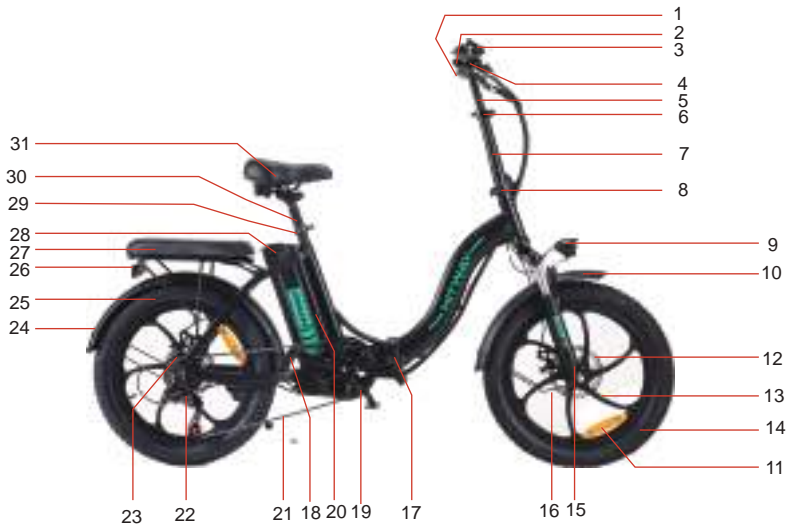


Figura 1 (diagrama de vehículo completo)

- | | | |
|---|--|--|
| 1. Tablero | 11. Reflector | 22. Desviador trasero |
| 2. Manillar | 12. Pastilla de freno de disco | 23. Motor |
| 3. Palanca de freno | 13. Buje de rueda | 24 guardabarros trasero |
| 4. Reflectante frontal | 14. Neumático | 25 rejilla trasera |
| 5. Tubo de altura regulable | 15 horquilla de suspensión | 26. Tira reflectante |
| 6. Bloqueo de liberación rápida del ajuste de altura | 16. Freno de disco | 27 Cojín trasero |
| 7. Tallo plegable | 17. Bloqueo de liberación rápida del plegado del marco | 28 Puerto de carga |
| 8. Bloqueo de liberación rápida del pliegue del vástago | 18. pedal plegable | 29. Bloqueo de liberación rápida del ajuste del sillín |
| 9. Luz delantera | 19. Rueda de cadena | 30 Tubo debajo de la silla de montar |
| 10 guardabarros delantero | 20. paquete de batería | 31 Montura |
| | 21 Cadena | |

Introducción a la función:

1. Carga: Abra la cubierta de plástico del orificio de carga en el lado derecho del marco y conecte el cargador para comenzar a cargar. Cuando la batería está llena y el indicador del cargador cambia de rojo a amarillo verdoso, significa que está completamente cargada.

2. Encienda: Consulte la Figura 2. Presione la tecla "⏻" para encender / apagar la alimentación.

3. Pantalla de energía: el tablero se ilumina después de encender y muestra energía. La potencia se muestra en cuatro cuadrículas, correspondientes a potencia alta, media y baja.

4. Luz delantera: consulte la Figura 2, mantenga pulsado el botón "+" para encender / apagar la luz delantera

5. Modo de inicio: conducción asistida por energía, pedaleando para activar la rueda dentada de la bicicleta, cuando la bicicleta comienza a correr con una velocidad, el modo de asistencia eléctrica se iniciará automáticamente. Si no necesita ayuda, puede girar apague la energía o apague la batería.



Figura 2 (barra de la manija izquierda)

Diagrama de operación de plegado:

1: Desatornille la hebilla de seguridad en el tubo vertical plegable de liberación rápida, y luego afloje la liberación rápida, el tubo vertical se puede plegar;

2: Afloje el tubo del asiento hacia arriba y hacia abajo para ajustar la liberación rápida, ajuste el tubo del asiento a la posición más baja;

3: Afloje el tubo vertical hacia arriba y hacia abajo para ajustar la liberación rápida;



4: Tire hacia afuera el gatillo de liberación rápida, luego el cuadro de la bicicleta se puede plegar.



5: Presione el pedal hacia adentro con la mano y luego gírelo hacia arriba para doblar el pedal;

Presione adentro



Estado plegado

6: Estado plegado del marco.



Diagrama de instalación y extracción de la batería:

1. Primero, gire la llave a la izquierda, luego manténgala presionada para empujar hacia adentro y gire a la izquierda continuamente. Después de esto, se abre la cerradura



2. Después de desbloquear, presione y mantenga presionada la hebilla del asiento para el asiento hacia el frente, tire hacia arriba del asa de la batería para sacar la batería.



3. Haga alineado la ranura del paquete de baterías con la guía deslizante, luego coloque la batería en el marco. Se bloqueará después de que la llave se gire a la derecha dos veces seguidas.



Diagrama de carga:

1. El puerto de carga está en el lado derecho de la batería. Excepto por el tiempo de carga, cubra el puerto de carga con una cubierta protectora.



2. Retire la cubierta protectora, conecte el cargador y comience a cargar.



3. Cuando el indicador del cargador cambia de rojo a verde, la batería se ha cargado por completo. Mantenga presionado el botón y la capacidad de energía de la batería se mostrará en la pantalla LCD.



Parámetro del producto

Outlook y dimensión

Parámetro	Versión estándar
Material del cuerpo	Q195 acero estructural al carbonol
Tamaño plegado	930*500*720mm
Tamaño ampliado	1770*530*1200mm
Distancia del pedal desde el suelo	120mm
Tamaño	20 pulgadas
Tamaño de	920*380*730mm

Especificaciones

Peso corporal	G.W.:29.1kgs N.W.:26.6kgs
Carga máxima	120kg
Carga de la rejilla trasera	menos de 15 kg (no se pueden transportar personas)
Maximum speed	25km/h
Alcance de crucero	55±5km
Consumo de energía por cien kilómetros	1.08KW/h/100KM
Ángulo máximo de escalada	25 grados
Temperatura de funcionamiento	-10 ~ 45 °C
Grado impermeable	IP54

Parámetro electrónico

Tipo de batería	Batería de iones de litio 18650
Capacidad de la batería	10AH
Voltaje nominal de la batería	48V
Modo de accionamiento del motor	Asistencia de mano de obra
Velocidad nominal del motor	400±10r/min
Voltaje nominal del motor	48V
Potencia nominal del motor	350W
Voltaje de carga	DC54.6V
Voltaje de entrada	AC100-240V
Valor de protección de subtensión	39V
Valor de protección contra sobrecorriente	1.5A
Tiempo de carga	4-5 horas

Características

Pantalla de instrumentos	Pantalla LCD multifunción
Iluminación frontal	Aplicable
Método de frenado	Frenos de disco dobles delanteros y traseros
Tipo de neumático	Neumático

Observaciones:

Los factores, incluida la capacidad de potencia de la batería, la carga, la presión de los neumáticos, las condiciones de la carretera, la cadena y la lubricación entre la rueda y el eje, etc., afectarán la velocidad máxima; La distancia de crucero indicada en este archivo manual es el resultado de la prueba de conducción realizada ininterrumpidamente con una carga de 60 kg, a una velocidad de 15-25 km / h, y en la superficie de la carretera plana y endurecida, desde la carga completa hasta el consumo total de energía. ; Los hábitos de conducción, la temperatura, la carga, la presión de los neumáticos, el estado de la carretera y otros factores afectarán la distancia real de crucero.

Pantalla LCD y Manual de Instrucciones de Agarre

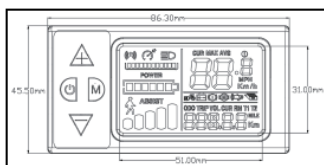
Visión general:



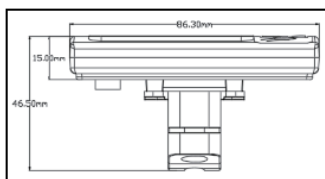
I . Tamaño y material de la apariencia

La carcasa del producto está hecha de ABS, y la pantalla LCD transparente está hecha de acrílico importado de alta dureza, cuya dureza es igual a la del vidrio templado.

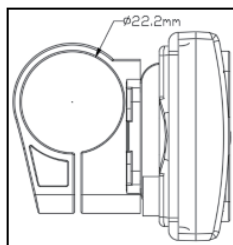
Vista frontal



Vista lateral



Vista lateral del soporte del tablero



II .Voltaje de funcionamiento

1. Voltaje de funcionamiento: DC48V

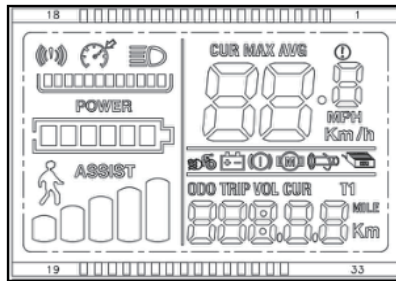
III . Instrucciones de función

1、 función de visualización

Velocidad, nivel de asistencia de potencia, capacidad de potencia, error, kilometraje de un solo viaje, kilometraje total, ciclismo de asistencia de potencia / control de crucero, faro

2、 Control y configuración

Encendido / apagado 、 Encendido / apagado de faros 、 4Km / ciclo de asistencia de energía



Información de Display

1). Faro



2). Nivel actual



3). Poder de nivel actual



4). Pantalla multifunción



Kilometraje total ODO, Kilometraje de viaje único TRIP, Voltaje digital VOL, Corriente digital CUR, Tiempo de trabajo T1

5).Pantalla de velocidad



Velocidad actual CUR, velocidad máxima MAX, velocidad media AVG
Unidad: KM / H

6). Área de visualización de estado de falla



Fallo del motor



Fallo del manillar



Fallo del controlador



Palanca de freno de apagado



Protección de bajo voltaje



7). Nivel de asistencia de potencia



Nivel de potencia de asistencia



(Marcha 0-3) , icono de control de crucero



Significado del código de visualización del S861:

Código	Significado
E00	Estado normal
E06	Subtensión de la batería
E07	Fallo del motor
E08	Fallo del manillar
E09	Fallo del controlador
E10	Fallo de recepción de comunicación
E11	Fallo de envío de comunicación




IV . Función de botón:

A continuación se muestra la posición del botón



Introducción al uso de botones

El funcionamiento de las teclas se divide en pulsación corta y pulsación prolongada y pulsación prolongada de la combinación de teclas. La pulsación corta se utiliza para operaciones rápidas / frecuentes, como

1.   Al conducir, debe modificar el engranaje de velocidad / ciclismo asistido por potencia presionando brevemente.
2.  Al conducir, cambie y elija ver los datos de la pantalla presionando brevemente
Presione prolongadamente para cambiar entre modo / encendido o apagado

Instrucciones de operación

I **Modificar potencia asistida en bicicleta / nivel de conducción eléctrica**
Por ejemplo: el modo de ciclismo asistido por energía está activado ahora.

1)Pulsa corta,  Nivel de asistencia de potencia + 1

2)Pulsa corta,  Nivel de asistencia de potencia - 1


II Cambiar entre el modo de visualización de velocidad


Pulsación larga,  Cambiar el modo de visualización de velocidad.

III **Eliminar viaje**


Pulsa larga  Eliminar viaje.

IV **Establecer / desactivar crucero de refuerzo de 4Km / h, cambiar faros**

Cuando la bicicleta está quieta, mantenga pulsado  para activar el modo de control de crucero de 4KM / h, presione la palanca del freno para desactivar el modo de control de crucero.

Pulsa corta  para encender / apagar los faros

∨ **Elija la información de visualización**

Pulsa corta  para elegir los datos que se muestran en el área multifunción.

ATTENZIONE

Batteria e ricarica:

Carica a 0 °C ~ 45 °C, scarica a -20 °C ~ 60 °C, mantieni la batteria asciutta. Non collocare la batteria in liquidi acidi o alcalini. Evitare la pioggia e stare lontano dal fuoco, dal calore e dall'ambiente ad alta temperatura. È severamente vietato invertire i poli positivo e negativo della batteria. È severamente vietato danneggiare, smontare o cortocircuitare la batteria. Si prega di utilizzare lo speciale caricatore originale per la ricarica con un tempo di ricarica non superiore a 6 ore e una corrente di carica non superiore a 2 A. Se la batteria non viene utilizzata per un lungo periodo, conservare la batteria in un luogo fresco e asciutto e caricare la batteria per cinque ore ogni mese. L'utente deve seguire le istruzioni del manuale durante la ricarica, altrimenti le conseguenze sono a proprio rischio. Prestare attenzione al tipo di batteria e alla tensione applicabile che il caricabatterie può caricare ed è severamente vietato mescolare. Durante la ricarica, deve essere collocato in un'area ventilata. È severamente vietato caricare in edifici residenziali, locali chiusi o al sole e in ambienti ad alta temperatura. Durante la ricarica, collegare prima la batteria, quindi collegarla alla presa a muro. Quando la carica è completa, scollegare prima la presa di corrente, quindi scollegare la batteria. Quando la luce verde è accesa, l'alimentazione deve essere interrotta in tempo ed è vietato collegare il caricabatterie all'alimentazione AC per un lungo periodo senza caricare. Se la spia è anomala, ha uno strano odore o la custodia del caricabatterie si è surriscaldata durante la ricarica, interrompere immediatamente la ricarica e riparare o sostituire il caricabatterie. Durante l'utilizzo e la conservazione del caricabatterie, assicurarsi che non vi entrino corpi estranei, in particolare acqua o altri liquidi, per evitare un cortocircuito nel caricabatterie. Se possibile, il caricabatterie non deve essere trasportato in macchina. Se è necessario trasportarlo, dovrebbe essere riposto nella cassetta degli attrezzi dopo il trattamento di assorbimento degli urti. Non smontare o sostituire da soli gli accessori nel caricabatterie.

NOTA:

Non utilizzarlo prima di aver letto attentamente le istruzioni e aver compreso le prestazioni del prodotto; Non prestarlo a chi non è in grado di manipolare il prodotto per la guida. Prima di andare in bicicletta, controlla che i freni funzionino. Quando si frena, attivare prima il freno posteriore e poi il freno anteriore. Prestare attenzione alla tenuta del freno. Se il freno è troppo lento, serrarlo con una chiave a brugola. Quando si guida sotto la pioggia o la neve, assicurarsi di aumentare lo spazio di frenata. Età adatta: tra i 16 ei 65 anni. Assicurati di indossare un casco protettivo quando vai in bicicletta, rispetta le regole del traffico e non guidare su percorsi motorizzati e strade con molti pedoni. Si prega di controllare la pressione dei pneumatici prima di mettersi alla guida. La pressione dei pneumatici consigliata è 35 ~ 40 PSI. Quando si percorrono strade in discesa e non asfaltate, assicurarsi che la velocità non superi i 15 km/h. Quando si utilizza il motore, fare attenzione a non colpirlo troppo forte

e mantenere lubrificato l'albero rotante. Non è possibile guidare con un carico corporeo superiore a quello massimo (il carico massimo è di 120 KG) Dopo l'uso, la bicicletta non deve essere parcheggiata nell'atrio dell'edificio, nelle scale di evacuazione, nelle uscite di sicurezza e deve essere parcheggiata correttamente secondo le norme di sicurezza. È vietato guidare con una mano!

Avviso di responsabilità:

Dopo la guida, riporre la bicicletta in un luogo senza luce solare e pioggia, non in un edificio residenziale; Controllare regolarmente il motore e il freno; Controllare e serrare periodicamente i bulloni della bici, soprattutto quelli che devono essere serrati. Coppia consigliata: (Unità: kgf.cm) bulloni manubrio 60-80, bulloni attacco manubrio 175 ~ 200, bulloni cuscino sedile 175 ~ 200, bulloni ruota 320 ~ 450; Le ruote anteriori e posteriori del veicolo devono essere allineate con l'asse centrale della forcella anteriore o del telaio; Controllare regolarmente la presenza di graffi, crepe o usura eccessiva sui pneumatici. Il tubo e la valvola devono essere perpendicolari al mozzo della ruota e non storti. I pneumatici danneggiati o eccessivamente usurati devono essere sostituiti immediatamente. Si prega di consultare un tecnico professionista per sostituire i pneumatici.

Manutenzione:

L'azienda si riserva il diritto di modificare il modello del prodotto, le specifiche o le informazioni correlate menzionate in questo manuale, con riserva di modifiche e interpretazione finale. Le caratteristiche di un particolare modello menzionate in questo manuale si applicano solo a quel particolare modello; I modelli del prodotto, le specifiche o le informazioni correlate menzionate in questo manuale sono soggetti a modifiche o modifiche senza preavviso; Non è consentito copiare, modificare, ristampare, distribuire o pubblicare il contenuto del manuale utente in qualsiasi forma senza il preventivo consenso scritto della società. Si prega di leggere attentamente questo manuale di istruzioni prima di utilizzare il prodotto e procedere secondo il manuale di istruzioni. La nostra azienda non è responsabile per eventuali danni o lesioni personali o danni alla proprietà causati da un uso improprio o scorretto.

Diagramma funzionale del prodotto



Figura 1 (schema generale del veicolo)

- | | | |
|---|---|--|
| 1. Display | 11. Riflettore | 22. Quadri elettrici |
| 2. Manubrio | 12. Pastiglia del freno a disco | 23. Motore |
| 3. Leva del freno | 13. Mozzo della ruota | 24. Parafango posteriore |
| 4. Riflettente frontale | 14. Pneumatici | 25. Portapacchi posteriore |
| 5. Tubo regolabile in altezza | 15. Forcella ammortizzata | 26. Strisce riflettenti |
| 6. Rilascio rapido di Regolazione altezza | 16. Freno a disco | 27. Imbottitura dello schienale |
| 7. Stelo pieghevole | 17. Rilascio rapido di Piegatura del telaio | 28. Porta di ricarica |
| 8. Rilascio rapido da Piegare lo stelo | 18. Pedale pieghevole | 29. Rilascio rapido di Regolazione della sella |
| 9. Luce anteriore | 19. Pignone | 30. Tubo sotto la sella |
| 10. Parafango anteriore | 20. Batteria | 31. Sella |
| | 21. catena | |

Introduzione alla funzione:

1. Ricarica: aprire il coperchio di plastica dell'apertura di ricarica sul lato destro del telaio e Collegare il caricabatterie per iniziare a caricare. Quando la batteria è carica e l'indicatore di carica cambia da rosso a giallo-verde, significa che è completamente carico.

2. Accensione: vedere l'illustrazione Premi il tasto "⏻", per accendere/spengere il dispositivo.

3. Indicatore di alimentazione: il cruscotto si illumina dopo l'accensione e mostra l'alimentazione. La performance è visualizzata in quattro griglie, rispettivamente di alta, media e bassa potenza.

4. Luce anteriore: fare riferimento alla Figura 2, premere a lungo il pulsante "+" per accendere/spengere la luce anteriore

5. Modalità di avvio: guida assistita, pedala per attivare la ruota dentata della bici quando la bici inizia a funzionare a una velocità, la modalità guida assistita si avvia automaticamente. Se non hai bisogno di assistenza, Puoi spegnere l'alimentazione o spegnere la batteria.



Figura 2 (manubrio sinistro)

Schema di operazione di piegatura:

1: svitare la fibbia di sicurezza sulla chiusura a sgancio rapido sul tubo verticale e quindi rilasciare la chiusura a sgancio rapido. Il tubo verticale può essere piegato.

2: Allentare il tubo del sedile su e giù per regolare il rilascio rapido, regolare il tubo del sedile nella posizione più bassa.

3: Allentare il tubo verticale su e giù per regolare il rilascio rapido.



4: Tirare il rilascio rapido verso l'esterno, quindi il telaio della bicicletta può essere piegato.



5: Spingere il pedale a mano, quindi sollevarlo per capovolgere il pedale. Una volta piegato, premere.

Premi dentro



stato aperto

6: Stato della cornice piegata.



Schema di installazione e rimozione della batteria:

1. Girare prima la chiave a sinistra, quindi tenerla premuta per spingerla e girarla ulteriormente a sinistra. Quindi si apre la serratura.

2. Dopo lo sbloccaggio, premere e tenere premuto il blocco del sedile, ruotare il sedile in avanti, tirare la maniglia della batteria verso l'alto per rimuovere la batteria.

3. Allineare lo slot sulla batteria con il binario di guida, quindi inserire la batteria nel telaio. È bloccato dopo che la chiave è stata girata due volte di seguito verso destra.



Ricarica:

1. La porta di ricarica si trova sul lato destro della batteria. Ad eccezione del tempo di ricarica, coprire la porta di ricarica con una copertura protettiva.

2. Rimuovere la copertura protettiva e collegare il caricabatterie per caricare la bici.

3. Quando l'indicatore del caricabatterie passa da rosso a verde, la batteria è completamente carica. Tenere premuto il pulsante, la capacità della batteria verrà visualizzata sul display LCD.



PARAMETRI DEL PRODOTTO

ASPETTO E DIMENSIONI

PARAMETRI	VERSIONE STANDARD
MATERIALE CORPOREO	Q195 Acciaio strutturale al carbonio
DIMENSIONE PIEGATA	930*500*720mm
DIMENSIONI APERTE	1770*530*1200mm
DISTANZA DAL PEDALE AL PAVIMENTO	120mm
DIMENSIONI DELLA RUOTA	20 Pollici
DIMENSIONI DEL PACCHETTO	920*380*730mm

SPECIFICHE

PESO	G.W.:29.1kgs N.W.:26.6kgs
CARICA MASSIMA	120kg
Carico portapacchi posteriore	meno di 15 kg (non può trasportare persone)
VELOCITÀ MASSIMA	25km/h
AUTONOMIA DI CROCIERA	55±5km
CONSUMO DI ELETTRICITÀ PER CENTO CHILOMETRI	1.08KW/h/100KM
ANGOLO DI SALITA MASSIMO	25 Grad
TEMPERATURA UTILIZZATA	-10 ~ 45 °C
INDICE IMPERMEABILE	IP54

PARAMETRI ELETTRONICI

TIPO DI BATTERIA	18650 Batteria agli ioni di litio
CAPACITÀ DELLA BATTERIA	10AH
TENSIONE NOMINALE DELLA BATTERIA	48V
MODALITÀ DI AZIONAMENTO DEL MOTORE	Assistenza alla manodopera
VELOCITÀ NOMINALE DEL MOTORE	400±10r/min
TENSIONE NOMINALE DEL MOTORE	48V
POTENZA NOMINALE DEL MOTORE	350W
TENSIONE DI CARICA	DC54.6V
TENSIONE DI INGRESSO	AC100-240V
VALORE DI PROTEZIONE DA SOTTOTENSIONE	39V
VALORE DI PROTEZIONE DA SOVRACORRENTE	1.5A
TEMPO DI CARICA	4-5 ore

PROPRIETÀ

SCHERMO STRUMENTAZIONE	Display LCD multifunzione
ILLUMINAZIONE ANTERIORE	Applicabile
MODALITÀ FRENO	Freni a doppio disco anteriore e posteriore
TIPO DI PNEUMATICO MODALITÀ FRENATA	pneumatico

Nota:

fattori come la capacità della batteria, il carico, la pressione dei pneumatici, le condizioni della strada, la lubrificazione della catena e dell'asse possono influenzare la velocità massima. L'autonomia specificata in queste istruzioni è il risultato di un test drive in continuo con un carico di 60 kg, ad una velocità di 15-25 km/h su strada piana e asfaltata, da pieno carico a pieno carico. Abitudini di guida, temperatura, carico, la pressione dei pneumatici, le condizioni stradali e altri fattori possono influenzare l'autonomia effettiva.

Display LCD e maniglia

manuale operativo:

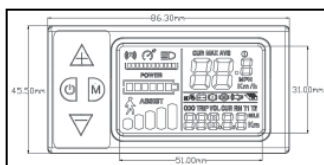


I . Aspetto dimensioni e materiale

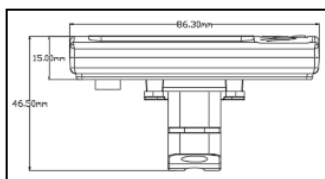
La cover del prodotto è realizzata in ABS e LCD trasparente

Lo schermo è realizzato in acrilico importato ad alta durezza, la cui durezza è la stessa del vetro temperato.

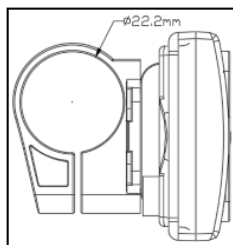
Vista frontale



Vista laterale



Vista laterale del display e della staffa



II .Tensione di lavoro

1. Tensione di lavoro: DC48V

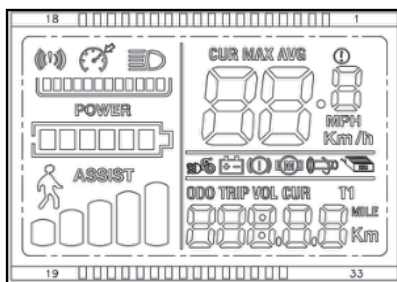
III . Istruzioni per la funzione

1. Funzione di visualizzazione

Velocità, livello di supporto, capacità prestazionale, errori, chilometri percorsi singoli, chilometri totali, prestazioni Assistente per ciclismo / cruise control, fari

2. Controllo e impostazione

Accensione/spegnimento, Fari accensione/spegnimento , 4Km/Ciclo di servoassistenza



Informazioni sul display

1). Fari



2). Livello attuale



3). Potenza livello corrente



4). Display multifunzione



Chilometraggio totale ODO, Chilometraggio singolo viaggio TRIP, Tensione digitale VOL, Corrente digitale CUR, Tempo di lavoro T1

5). Visualizzazione della velocità



Velocità attuale CUR, velocità massima MAX, velocità media AVG
Unità: KM/H

6). Area di visualizzazione dello stato di guasto



Guasto al motore



Errore di collegamento



Guasto del controller



Leva del freno di spegnimento



Protezione da sottotensione



7). Livello assistente



Livello di potenza assistita



(Ingranaggio 0-3), Icona del controllo della velocità di crociera



S861 Significato del codice visualizzato:

Code	Significato
E00	normale
E06	Sottotensione della batteria
E07	Guasto al motore
E08	Guasto al manubrio
E09	Guasto del controller
E10	Errore di ricezione della comunicazione
E11	Errore di comunicazione/ricezione



IV . Funzione chiave:

Di seguito è la posizione del pulsante



Introduzione all'uso delle chiavi

L'operazione dei tasti è suddivisa in pressione breve e pressione prolungata e combinazione di tasti pressione prolungata. La pressione breve viene utilizzata per operazioni rapide / frequenti, come

1.  Durante la guida, è possibile modificare la trasmissione ausiliaria / il cambio di velocità premendo brevemente il pulsante.
2.  Durante la guida, commutare e selezionare i dati del display premendo brevemente. Premere a lungo per passare da modalità / stato acceso o spento.


Descrizione dei pulsanti

I **Modifica il livello di pedalata assistita/guida elettrica**
Ad esempio: ora la modalità di pedalata assistita è attivata

1) Pressione breve,  Livello assistente + 1

2) Pressione breve,  Livello assistente -1

II **Passaggio tra la visualizzazione della velocità**

Premere a lungo,  Modifica la modalità di visualizzazione della velocità.

III **Elimina viaggio**

Premere a lungo  Elimina viaggio

IV **Imposta/disattiva la velocità di crociera 4Km/h, cambia i fari**

Se la bici è ancora ferma, tieni premuto  Per attivare la modalità cruise control a 4 km/h, premere la leva del freno per disattivare la modalità cruise control.

Premere brevemente su  per accendere o spegnere i fari.

V **Seleziona le informazioni sul display**

Premere brevemente su  , per selezionare i dati visualizzati nell'area multifunzionale.

Instructies

Batterij en opladen:

Opladen bij $0^{\circ}\text{C} \sim 45^{\circ}\text{C}$, ontladen bij $-20^{\circ}\text{C} \sim 60^{\circ}\text{C}$, batterij droog houden. Plaats de batterij niet in een zure of alkalische vloeistof. Vermijd regen en blijf uit de buurt van vuur, hitte en omgevingen met hoge temperaturen. Het is ten strengste verboden om de positieve en negatieve polen van de batterij omgekeerd aan te sluiten. Het is ten strengste verboden de batterij te beschadigen, te plaatsen of kortsluiting te veroorzaken. Gebruik voor het opladen de originele oplader, met een oplaadtijd van niet meer dan 6 uur en een laadstroom van niet meer dan 2 A. Bewaar de batterij op een koele en droge plaats wanneer deze lange tijd niet wordt gebruikt en laad de batterij vijf uur per maand op. De gebruiker dient bij het opladen de gebruiksaanwijzing te volgen, anders zijn de gevolgen voor eigen risico. Let op het batterijtype en de toepasselijke spanning die de lader kan opladen, en het is ten strengste verboden om het gebruik te combineren. Tijdens het opladen moet het in een geventileerde omgeving worden geplaatst. Het is ten strengste verboden om op te laden in woongebouwen, besloten ruimtes of in hete zon en omgevingen met hoge temperaturen. Sluit tijdens het opladen eerst de batterij aan en sluit vervolgens aan op het stopcontact; na voldoende opladen eerst de stekker uit het stopcontact en vervolgens de accu loskoppelen. Wanneer het groene lampje brandt, moet de stroomtoevoer op tijd worden gestopt en is het verboden om de oplader lange tijd zonder belasting op de wisselstroomvoeding aan te sluiten. Als het indicatielampje tijdens het laadproces abnormaal is, er een vreemde geur is of de behuizing van de oplader oververhit is, stop dan onmiddellijk met opladen en repareer of vervang de oplader. Let er tijdens het gebruik en de opslag van de oplader op dat er geen vreemde voorwerpen binnendringen, en vermijd vooral het binnendringen van water of andere vloeistoffen, om geen kortsluiting in de oplader te veroorzaken. De oplader dient zo weinig mogelijk met de auto te worden vervoerd. Als het nodig is om het te dragen, moet het in de gereedschapskist worden geplaatst nadat de schokabsorptiebehandeling is voltooid. Demonteer of vervang de accessoires in de oplader niet zelf.

Rijden:

Gebruik het niet voordat u de instructies zorgvuldig hebt gelezen en de prestaties van het product begrijpt; leen het niet uit aan mensen die het product niet kunnen berijden. Controleer voordat u gaat fietsen of de remmen werken. Activeer bij het remmen eerst de achterrem en daarna de voorrem. Let op de vastheid van de rem. Als de rem te los zit, gebruik dan een inbussleutel om hem vast te draaien. Let bij het rijden in regen of sneeuw op het vergroten van de remweg. Geschikte leeftijd:

Tussen 16 en 65 jaar.

Draag tijdens het fietsen een veiligheidshelm, volg de verkeersregels en rijd niet op gemotoriseerde rijstroken en wegen met veel voetgangers. Controleer de bandenspanning voordat u gaat rijden. De aanbevolen bandenspanning is $35 \sim 42$ PSI.

Zorg er bij het rijden op afdalingen en onverharde wegen voor dat de snelheid niet hoger is dan 15 km/u.

Let er bij het gebruik van de motor op dat u deze niet laat stoten en houd de roterende as gesmeerd. Het is niet toegestaan om met meer dan de maximale lichaamsbelasting te rijden (de maximale belasting is 120 KG).

De fiets kan na gebruik niet geparkeerd worden in de gebouwhal, evacuatietrappen, veiligheidsuitgangen en dient correct geparkeerd te worden volgens de veiligheidsregels. Rijden met één hand is verboden!

Aansprakelijkheidsverklaring:

Zet de fiets na het rijden op een plaats zonder zonlicht en regen, niet in een woongebouw;

Controleer regelmatig de motor en rem;

Controleer regelmatig de verschillende schroeven van de fiets en de plaatsen die moeten worden vastgedraaid, en draai ze regelmatig vast.

Aanbevolen draaimoment: (eenheid: kgf. cm) horizontale schroeven 60-80, stuurpenschroeven 175 ~ 200, zadelschroeven 175 ~ 200, wielschroeven 320 ~ 450;

De voor- en achterwielen van het voertuig moeten zich in het midden van de voorvork of het frame bevinden;

Controleer de wielen altijd op krassen, scheuren of overmatige slijtage. De binnenband en het ventiel moeten loodrecht op de wielnaaf staan en mogen niet scheef staan. Beschadigde of overmatig versleten banden moeten onmiddellijk worden vervangen, zoek een professionele technicus om uw banden te vervangen. Als uw banden per ongeluk lek gaan, neem dan contact op met een professionele technicus voor reparatie of vervanging.

Onderhoud:

De productmodellen, specificaties of gerelateerde informatie die in deze handleiding worden genoemd, zijn voorbehouden aan het bedrijf met het recht op wijziging en definitieve interpretatie; de functies van een specifiek model

vermeld in deze handleiding zijn alleen van toepassing op dat specifieke model;

De productmodellen, specificaties of gerelateerde informatie die in deze handleiding worden genoemd, kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd;

Zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het bedrijf is het niet toegestaan om de inhoud van de gebruikershandleiding in welke vorm dan ook te kopiëren, wijzigen, herdrukken, verspreiden of publiceren. Lees deze gebruikershandleiding zorgvuldig door voordat u het product gebruikt en gebruik deze in overeenstemming met de handleiding, anders kan het product worden beschadigd door oneigenlijk gebruik of fouten. Ons bedrijf is niet aansprakelijk voor schade, persoonlijk letsel of eigendomsverlies.

Functiediagram



Afbeelding 1: (Geheeldiagram)

- | | | |
|--|----------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Weergave | 10. Voorspatbord | 21. Ketting |
| 2. Stuur: | 11. Reflector | 22. Achter derailleer |
| 3. Remhendel | 12. Schijfrem pad | 23. Motor |
| 4. Voorreflector | 13. Wielnaaf | 24. Achterspatbord |
| 5. In hoogte verstelbare buis | 14. Wiel | 25. Achterzitje |
| 6. Snelspanner voor verticale buisafstelling | 15. Verende vork | 26. Reflectorstrook |
| 7. Vouwbare buis | 16. Schijfrem | 27. Kussen van achterzitje |
| 8. Snelspanner van vouwbare buis | 17. Frame opvouwbare snelspanner | 28. Oplaadpoort |
| 9. Koplamp | 18. Klappedaal | 29. Zadelbuisverstelling snelspanner |
| | 19. Tandwiel | 30. Buis onder zadel |
| | 20. Batterij | 31. Zadel |

Functiebeschrijving:

1. Opladen: Open de plastic afdekking van de oplaadopening aan de rechterkant van het frame en sluit de oplader aan om te beginnen met opladen. Als de batterij vol is en de indicator van de oplader verandert van rood in geelgroen, betekent dit dat hij volledig is opgeladen.

2. Inschakelen: zie afbeelding 2. Druk op de toets "⏻" om de stroom aan/uit te zetten

3. Stroomweergave: het dashboard licht op na het inschakelen en geeft de stroom weer. Het vermogen wordt weergegeven in vier rasters, overeenkomend met hoog, gemiddeld en laag vermogen.
4. Voorlicht: zie afbeelding 2, houd de "M"-knop ingedrukt om het voorlicht in of uit te schakelen.
5. Startmodus: bekrachtigd rijden, rijden door te trappen om het tandwiel van de fiets te activeren, wanneer de fiets een bepaalde snelheid heeft behaald, start de bekrachtigde modus automatisch. Als u geen hulp nodig heeft, kunt u de stroom of batterij uitzetten



Afbeelding 2 (linker handvat)

Vouw Diagram:

1: Draai de veiligheids gesp op de verticale buis los en draai vervolgens de snelsluiting los, de verticale buis kan worden opgevouwen;

2: Draai de zadelbuis op en neer om de snelspanner aan te passen, stel de zadelbuis in op de laagste stand

3: Maak de verticale buis op en neer los om de snelspanner aan te passen;



4: Trek de snelspanner naar buiten, dan kan het fietsframe worden opgevouwen.



5: Druk het pedaal met uw hand naar binnen en klap het vervolgens omhoog om het pedaal in te klappen;



6: Frame gevouwen staat.



Gevouwen toestand

Batterij installeren en verwijderen:

1. Draai de sleutel eerst naar links, houd hem dan ingedrukt om hem naar binnen te duwen en draai continu naar links. Hierna wordt het slot geopend.



2. Houd na het ontgrendelen de zadelgesp ingedrukt, draai het zadel naar voren, trek de batterijhendel omhoog om de batterij te verwijderen.



3. Laat de gleuf op het batterijpakket uitgelijnd zijn met de rails en plaats de batterij in het frame. Het wordt vergrendeld nadat de sleutel twee keer achter elkaar naar rechts is gedraaid.



Opladen diagram:

1. De oplaadpoort bevindt zich aan de rechterkant van de batterij. Bedek de oplaadpoort met een beschermkap, behalve tijdens het opladen.



2. Verwijder de beschermkap, sluit de oplader aan en begin met opladen.



3. Als de indicator van de oplader van rood naar groen verandert, is de batterij volledig opgeladen. Houd de knop ingedrukt en de batterijcapaciteit wordt weergegeven op het LCD-scherm.



Parameters

Uiterlijk & Afmetingen

Parameter	Waarde
Carrosseriemateriaal	Q195 koolstof constructiestaal
Opgevouwen maat	930*500*720mm
Uitgebreide maat	1770*530*1200mm
Pedaalafstand vanaf de grond	120mm
Wielmaat	20 inch
Verpakking Afmetingen	920*380*730mm

Specificaties

Gewicht	Bruto:29.1kgs, Netto:26.6kgs
Maximale belasting	120kg
Belasting van achterzitje	<15 kg (kan geen personen vervoeren)
Maximale snelheid	25 km/u
Bereik	55±5km
Stroomverbruik per honderd kilometer	1.08KW/u/100KM
Maximale hellingshoek	25 graden
Gebruikstemperatuur	-10 ~ 45 °C
Waterdichtheid	IP54

Elektronica

Batterijtype	18650 lithium-ionbatterij
Batterijcapaciteit	10AH
Batterij nominale spanning	48V
Motorrijmodus	Manpower Assist
Nominale motorsnelheid	400±10r/min
Nominale motorspanning	48V
Nominaal motorvermogen	350W
Laadspanning	DC54.6V
Ingangsspanning	AC100-240V
Onderspanningsbeveiliging waarde	39V
Overstroombeveiligingswaarde	1.5A
Oplaadtijd	4-5 uur

Eigenschappen

Instrumentendisplay	Multifunctioneel LCD-scherm
Voorverlichting	Ja
Remmethode	Dubbele schijfremmen voor en achter
Bandentype	Luchtband

Opmerkingen:

Factoren, waaronder batterijvermogen, belasting, bandenspanning, wegomgeving, ketting- en wielassmering, enz., zullen de maximale snelheid beïnvloeden; het in deze handleiding aangegeven bereik is het resultaat van een rijtest die ononderbroken is uitgevoerd met een belasting van 60 kg, met een snelheid van 15-25 km/u, en op een vlak en verhard wegdek, van volledig opgeladen tot volledig stroomverbruik. ; Rijgedrag, temperatuur, belasting, bandenspanning, wegomgeving en andere factoren zijn van invloed op het werkelijke bereik.

LCD Display Instructies

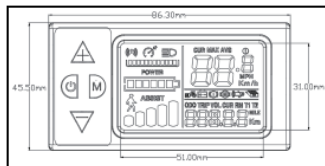
Overzicht:



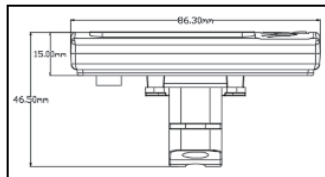
I . Uiterlijk grootte en materiaal

De productschaal is gemaakt van ABS en het transparante LCD-scherm is gemaakt van geïmporteerd acryl met hoge hardheid, waarvan de hardheid gelijk is aan die van gehard glas.

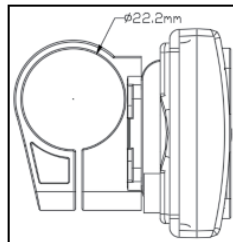
Voorraanzicht



Zijaanzicht



Zijaanzicht van display
beugel



II .Werkspanning

1. Werkspanning:DC48V

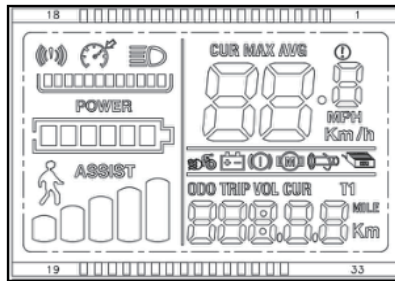
III . Functie-instructies

1、 Display-functie

Snelheid, Ondersteuningsniveau, Vermogenscapaciteit, Fout, Enkele reiskilometers, Totaal aantal kilometers, Bekrachtigd fietsen/Cruise control, Koplamp

2、 Bedienen & instellen

Aan/uit, Koplamp aan/uit, 4Km/bekrachtigingscyclus



Informatie weergeven

1). Koplamp



2). Vermogen niveau



3). Batterijniveau



4). Multifunctioneel display



Totaal aantal kilometers ODO, Enkele rit kilometers TRIP, Digitale spanning VOL, Digitale stroom CUR, Werktijd T1

5). Snelheidsweergave:



Huidige snelheid CUR, maximale snelheid MAX, gemiddelde snelheid AVG

Eenheid: KM/U

6). Weergavegebied storingsstatus



Motorstoring



Stuurstoring



Controllerstoring



Power-Off Remhendel



Onderspanningsbeveiliging



7). Bekrachtigingsniveau



Assistentie-
vermogensniveau



(versnelling 0-3) ,
cruisecontrol-pictogram



S861 Lijst met foutmeldingen:

Code	Betekenis
E00	Normaal
E06	Batterij onderspanning
E07	Motorstoring
E08	Stuurfout
E09	Controllerfout
E10	Communicatie/ontvangst storing
E11	Communicatie/verzending storing




IV . Knopfunctie :

Hieronder zijn de knoppositie weergegeven



Inleiding tot het gebruik van knoppen

Toetsbediening is onderverdeeld in kort indrukken en lang indrukken, en combinatietoets lang indrukken. Kort indrukken wordt gebruikt voor snelle/frequente bewerkingen, zoals:

1.   Tijdens het rijden moet u de fiets-/snelheidsuitrusting met bekrachtiging wijzigen door kort hierop te drukken
2.  Schakel tijdens het rijden en kies ervoor om de weergavegegevens te bekijken door kort hierop te drukken Lang indrukken om te schakelen tussen modus/aan of uit status

Gebruiksaanwijzing

I Aanpassen van krachtondersteunend fietsen/Elektrisch rijniveau Bijvoorbeeld: Bekrachtigde fietsmodus is nu geactiveerd

- 1) Druk kort op  Bekrachtigingsniveau + 1
- 2) Druk kort op  Bekrachtigingsniveau - 1


II Schakelen tussen snelheidsweergave

Lang drukken op  , snelheidsweergavemodus wijzigen.

III Reis verwijderen


Druk lang op  Reis verwijderen.

IV In-/uitschakelen van 4Km/u boost cruise, wisselen van koplampen

Druk lang op  om de cruise control-modus van 4 KM/h te activeren, druk de remhendel in om de cruise control-modus te deactiveren.

Druk kort op  om de koplamp in/uit te schakelen.

∨ **Kies weergave-informatie**

Druk kort op  om de gegevens te kiezen die op het multifunctionele scherm worden weergegeven.