

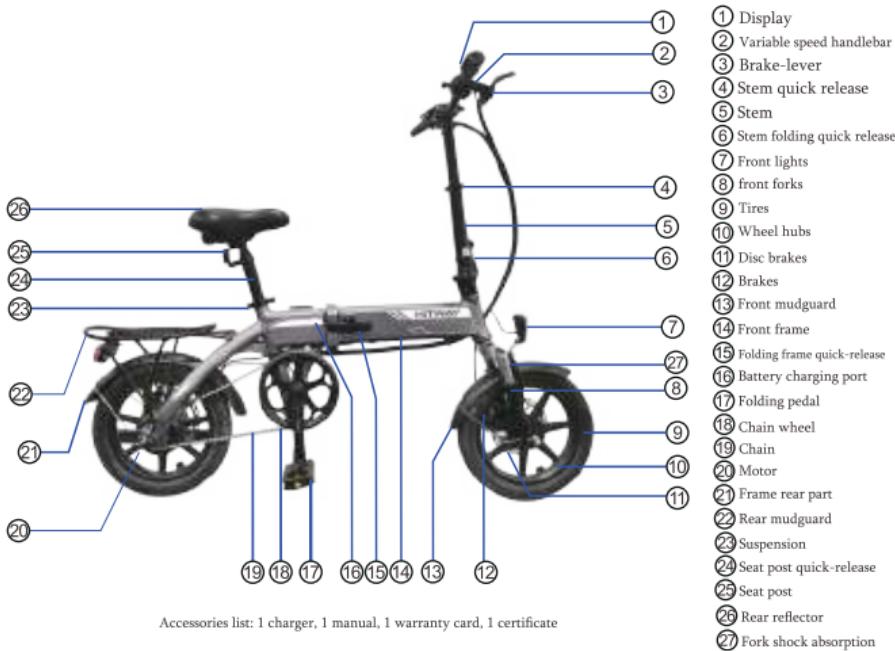
# HITWAY



## ELECTRIC BIKE USER MANUAL

EN.....	1
DE.....	11
FR.....	21
ES.....	31
IT.....	41
NL.....	51
JP.....	61

# EN



#### Function introduction:

- 1.Charging: Connect the charger to start charging. When the battery is full and the charger indicator turns from red to yellow-green, that means fully charged.
2. Electricity display: After starting up, the dashboard lights up and displays the electric quantity. The electric quantity is displayed in four grids, corresponding to high, medium, and low battery.
- 3.Start mode: Refer to Figure 2, zero speed start, when the car is in standby, it can directly start acceleration through the speed control knob.
4. Speed up the handlebar: Please speed up slowly, do not twist the handlebar vigorously to prevent damage.
- 5.The detailed function and usage introduction video can be viewed on the company's official



Figure 1 (Left handlebar)



Figure 2(Right handlebar)

# FOLDING OPERATION DIAGRAM

1: The vertical tube can be folded by pressing the red button on the vertical tube folding quick release and then release the quick release.



2: The seat tube can be adjusted up and down for quick release and the height of the seat tube can be adjusted.



5: Pull the buckle up and release the quick release, the frame can be folded.



3: The direction of the handlebar can be adjusted through the handlebar adjustment quick release.



Press in

4: Vertical pipe adjustment and quick release can adjust the height of the vertical pipe.



A perspective view

6: Press the pedal inward with your hand, and then flip it up, the pedal can be folded.

The state of the pedals folded



The folded state of the frame

Please pay attention to the direction in which the battery cover is placed, there is ALX on the right side of the battery cover.



A perspective

Battery cover Fixing screw



Figure 3

Illustration after opening the battery cover



Figure 4

How to take out and install the battery:

a. Take out the battery: When the frame is folded, refer to the A perspective view. Use a Phillips screwdriver to loosen the two fixing screws of the battery cover, and then open the cover, as shown in Figure 3. Then as shown in Figure 4, use the No. 3 hex key to screw the two battery fixing screws under the drive frame, and after removing the screws, you can take out the battery, as shown in Figure 5;

b. Install the battery: the order of the battery removal method is reverse. Before fixing the battery cover, check the direction of the cover and make sure that the ALX word is on the right, otherwise the battery cannot be connected to the left controller.



Figure 5

# PRODUKT-PARAMETER

	PARAMETERS	STANDARD
APPEARANCE	MATERIAL	ALUMINUM ALLOY
	FOLDED SIZE	820*430*650mm
	UNFOLDED SIZE	1330*600*1050mm
	PEDAL TO GROUND SHORTEST DISTANCE	100mm
	WHEEL SIZE	14 INCHES
	TIRE SIZE	14*1.9
PERFORMANCE PARAMETERS	PACKING SIZE	1340*200*630mm
	WEIGHT	22.5kg
	MAX LOAD	120kg
	GEAR SHIFT	UNTER 15 KG (NICHT BEMANNT)
	MAX SPEED	25km/h
	MILEAGE	40±5km
	100 KM POWER CONSUMPTION	1. 08KW/h/100KM
	MAX UPHILL	25degree
	TEMPERATURE	-10~45 C
BATTERIESPEZIFIKATION	WATERPROOF DEGREE	IP54
	BATTERY CELLS	Lithium 18650
	BATTERY CAPACITY	7.5AH
	BATTERY RATE VOLTAGE	36V
	MOTOR OPERATION FORM	PEDELEC
	MOTOR RATED ROTATING SPEED	350r/min
	MOTOR RATED VOLTAGE	36V
	MOTOR RATED POWER	250W
	CHARGING VOLTAGE	DC42V
	INPUT VOLTAGE	AC220V
	UNDERVOLTAGE PROTECTION VALUE	31V
	OVERTCURRENT PROTECTION VALUE	2A
PRODUCT FEATURES	CHARGING TIME	4 HOURS
	DISPLAY	MULTI-FUNCTION LCD
	FRONT LIGHT	YES
	BRAKING METHOD	DOUBLE DISC BRAKES FRONT AND REAR
	FORK SHOCK ABSORPTION	YES

Remark: Many factors will affect the max speed, such as power ,load,type pressure, road conditions,chain, lubrication degree etc. Mileage has been measured on basis of temperature 25°C ,load of 60KG,spend of 15-20KM/H, smooth and hard road, and from full battery to dead battery.Ilt also is subjected to other factors, such as driving habits, temperature, load, tyre pressure, road conditions etc.

# PRECAUTIONS

## Battery and charging:

Charge at 0°C ~ 45°C, discharge at -20°C ~ 60°C. Please keep the battery dry. It is strictly forbidden to put the battery in acidic or alkaline liquid, avoid rain, keep away from fire, heat and high temperature environment. It is also forbidden to reverse the positive and negative poles of the battery, insert or short-circuit the battery. When charging, please use the original special charger, not more than 6 hours, and the charging current does not exceed 2A. When suspended for a long time, please keep the battery in a dry place, and charge the battery for five hours every month. The user must charge according to the instructions, otherwise, customers need to bear the necessary responsibilities. Please pay attention to the type of battery and the applicable voltage that the charger can charge, the use of unmatched chargers is strictly prohibited. When charging, it should be placed in a ventilated environment. It is forbidden to charge in residential buildings and confined spaces or in hot and high-temperature environments. When charging, insert the battery first, and then add the city power; after charging, cut off the city power first, and then pull out the battery plug. When the green light is on, the power supply should be cut off in time, do not connect the charger to the AC power for a long time without charging. During the charging process, if the indicator light is abnormal, odor, or the charger case is overheated, stop charging immediately, and repair or replace the charger. During the use and storage of the charger, pay attention to avoid the entry of foreign objects, especially to avoid the flow of water or other liquids, so as not to cause a short circuit inside the charger. The charger should not be carried with the vehicle as much as possible. If it is indeed necessary to carry it, it should be placed in the tool box after shock absorption treatment. Do not disassemble or replace the accessories in the charger.

## Riding:

Do not use it until you read the instructions carefully and understand the performance of the product; do not lend it to anyone who will not manipulate the product. Check whether the brake is working before riding the bicycle. When braking, please use the rear brake first and then the front brake. Pay attention to the tightness of the brake. If you find that the brake is too loose, you can use an allen wrench to tighten it. Pay attention to increase the braking distance when riding in rain or snow. Applicable age: 16 to 45 years old riding.

Cyclists must wear safety helmets, comply with traffic guidelines, and are not allowed to drive on motor vehicle lanes and roads with many pedestrians. Please check the tire pressure before riding. The recommended tire pressure is 35 ~ 45 PSI.

Downhill and non-paved roads do not exceed 15KM/h.

When using the motor, be careful not to hit it strongly and you need to keep the shaft lubricated.

It is not allowed to ride more than the maximum negative weight of the body (maximum load 120KG)

After use, the car can not be parked in the building entrance hall, evacuation stairs, safety exit. The rider must be properly parked in accordance with the safety regulations.

One-handed riding is prohibited!

## Responsibility statement:

After the ride, please store the car in a place without sunlight and rain, and cannot be placed in a residential building;

Often check the motor and brakes;

Regularly check the screws of the car and the places to be tightened, and tighten regularly . Recommended torque: (unit: kgf.cm) 60-80 horizontal screws, 175-200 vertical screws, 175-200 seat cushion screws, 320-450 wheel screws;

The front and rear wheels of the vehicle should be located in the center of the front fork or frame; Always check the wheels for scars, cracks, or excessive wear. The inner tube and valve should be perpendicular to the wheel hub and should not be skewed.

Damaged or excessive; 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 model, specifications or related information mentioned in this manual, the company reserves the right to modify and final interpretation;

The functions of specific models mentioned in this manual only applicable to the specific model;

This use The product model, specifications or related information mentioned in the manual are subject to any modification or change without notice;

Without the prior written permission of the company, it is not allowed to be copied, modified, reprinted, disseminated or used in any form to use the content of the manual.

Please read this user manual carefully and follow the operation manual before using the product, otherwise the company will not be responsible for product damage or personal or property damage caused by improper use or error

## ■ Product Description and Characteristics

- Part description



- 1. LCD screen
- 2. Mounting bracket
- 3. "+" Button

- 4. "i" Display function button
- 5. "-" Button

- Technical Data

Rated operating voltage	3 6V /48 V DC
Operating temperature	-20°C ~ +45°C
Storage temperature	-20°C ~ +45°C

## ■ Installation



- Install the meter

1. Use M3 Hex Socket Screw 1 to secure the mounting bracket to the left side of the handle bar.
2. Do Not overtighten or it may cause damage to the meter

- Connects Cables

Securely connect the cables of B-COCKPiT with E-bike controller by aligning the 2 arrow marks .

- **Meter interface**  
**The instrument interface is the default interface of b-cockpit.**



\* A variety of riding data can be displayed in the riding information display area.  
Press " i " button to switch cycle



The status bar will appear on all interfaces,  
Call reminder needs to be supported through the Bikewise APP  
When the "Bluetooth logo" flashes, it means that one or more riding  
data waiting to be synchronized with app has been stored in the  
instrument

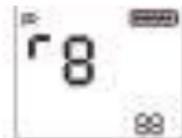
## Warning for system settings

If you do not know the relevant knowledge, changing the parameters in the system settings may lead to the abnormal working state of eBike, and even bring security risks. Please consult the eBike manufacturer before modifying the parameters in the advanced settings

## ■ System usage

### • Initial operation guidance

1. Press "+" and "-" at the same time for 2 seconds to enter the setting menu interface
2. Use "+" / "-" key to select "S8" and other options, and click "i" to confirm, as shown in the figure below and the table below
3. In the corresponding page, use the "+" / "-" keys to increase / decrease parameters
4. The lower right corner is the adjusted parameter
5. After the adjustment of a group of numbers, press the "i" key to jump to the next group of numbers and repeat the operation until all the numbers are set



Code Display	Numerical Value	Allowed display and adjustment range	Unit	Acuracy
S1	Preset wheel diameter	4.0 - 99	Inch	0.5
S2	Perimeter	0-9999 By default, it is calculated by wheel diameter, which is $3.14 \times D$	mm	1
S3	Speed display unit	00: Km/h Not 00: MPH	-	-
S4	Speed limit	00 - 99 (0 means no speed limit)	km/h	1
S5	Number of magnetic field	1-99	NO.	1
S6	Brightness of backlight	1-5	level	1
S7	Automatic shutdown time	0-99(0 means ) 00: KM5S agreement	min	1
S8	Agreement	01: Lithium battery agreement No.2 02: Customized agreement	-	-
S9	Voltage	24; 36; 48	V	-
SA	The way of electricity calculation	00: The controller reports the voltage and the meter calculates the power 01: Power reported by controller 02: Check the voltage and calculate the electric quantity	-	-
Sb	Function of cart assist	00: Yes ; Not 00: No	-	-
Sc	Default gear	0-max	level	1
Sd	Highest gear	1-9	level	1
SE**	Logo Interface	00: DIGITECH (default) 01: Neutral welcome interface (configurable); 02: Customized logo interface (configured on demand)	-	-
SF	Load Factory Default	00: Yes; Not 00 No		
SH	Serial communication level	00: 3.3V; Not 00: 5V	-	-
Sh	Current limiting threshold	00-99 (0 means no current limit)	A	1
SJ**	Buzzer switch	00:on; not00:off	-	-
Sn**	High speed buzzer reminder	0-99(0means no need to remind)	Km/h	0.1
SP	Cruise control function	00:on;not00:off	-	-
Su	Power-on password	00:on;when on, the 4-digit power on password will be display, and the default is "2020". Not 00:off	-	-
SU	Menu password	00:on;when on, the 4-digit power on password will be display, and the default is "2020". Not 00:off	-	-

\* If it is used with the bikewise app, it is not necessary to manually set the date and time. When Bluetooth is connected to the app for the first time every day, app will automatically adjust the time of the meter to the time consistent with the user's mobile phone. \*\*According to different configuration of instrument selection function, the value of instrument without this function is invalid.

## • Button Functions

1.  “+” Button:

	Short Press	Long Press	Long Press & Hold
Meter interface	Assist Level Up	E-bike Light On/Off	—
Menu interface	Cursor Up / Increase	—	—

2.  “-” Button:

	Short Press	Long Press	Long Press & Hold
Meter interface	Assist Level Down	—	6km/h Start-up Mode
Menu interface	Cursor Down / Increase	—	—

3.  “|” Button:

	Short Press	Long Press	Long Press & Hold
Meter interface	Change Info Display	System On/Off	—
Menu interface	Ok / Confirm	—	—

4.  Press “+” and “-” buttons together : “|”

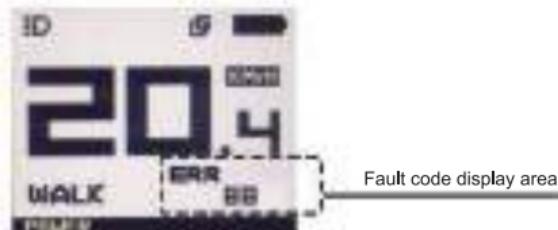
	Short Press	Long Press	Long Press & Hold
Meter interface	—	Enter Menu interface	—
Menu interface	—	—	—

5.  Press “+” and “-” buttons together :

	Short Press	Long Press	Long Press & Hold
Meter interface	—	Clear the distance and time of riding	—

## ■Other interfaces

- Fault code display



Fault code table( he following table takes KM5S as an example)

Fault code(Hexadecimal)	Meaning
0x21	Abnormal current or MOS damaged
0x21	Abnormal handle
0x21	Motor phase missing
0x24	Abnormal Hall of motor
0x29	Abnormal contact of brake handle
0x26	Under Voltage
0x30	Communication error

- Daily maintenance and cleaning

Do not immerse the instrument in water or use water spray to clean the instrument.  
When cleaning, please use a soft cloth dipped in water. Do not use any detergent to wipe

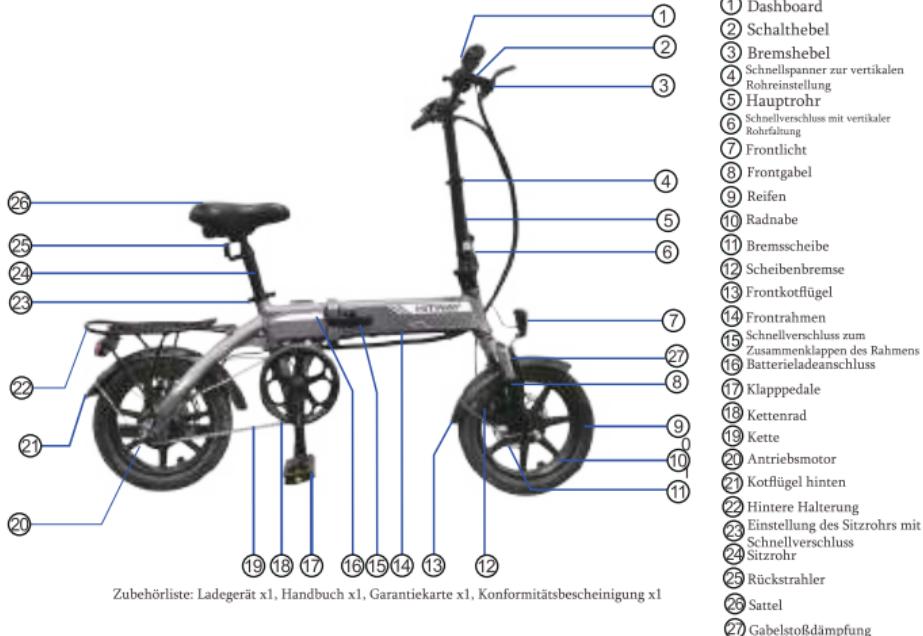
- Daily maintenance and cleaning

Do not discard the instrument or any other eBike accessories as household waste. Please comply with the local laws and regulations, and discard or recycle the accessories of eBike in an environmentally friendly manner.



**DE**

# PRODUKTFUNKTIONSSYMBOL



## Funktionseinführung:

1. Laden: Schließen Sie das Ladegerät an, um den Ladevorgang zu starten. Wenn der Akku voll ist und die Ladeanzeige von rot nach gelbgrün wechselt, ist der Akku voll aufgeladen.
2. Stromanzeige: Nach dem Start leuchtet das Armaturenbrett auf und zeigt den Batteriestand an. Der Batteriestand wird in vier Gittern angezeigt, die einer hohen, mittleren und niedrigen Batterie entsprechen.
3. Startmodus: Siehe Abbildung 2, Start mit Geschwindigkeit Null. Wenn sich das Fahrrad im Standby-Modus befindet, kann es direkt über den Geschwindigkeitsregler beschleunigen.
4. Gas: Langsam beschleunigen, Gas nicht zu stark drehen, um Beschädigungen zu vermeiden.
5. Das detaillierte Video über Funktion und Nutzung kann auf der offiziellen Website des Unternehmens [w.symbolbike.com](http://w.symbolbike.com) eingesehen werden.



Bild 1 (linker Griff)



Bild 2 (rechter Griff)

# FALTBETRIEBSDIAGRAMM

1: Das vertikale Rohr kann gefaltet werden, indem der rote Knopf am vertikalen Rohr-Falt-Schnellverschluss gedrückt und dann der Schnellverschluss losgelassen wird.



2: Das Sitzrohr kann zum schnellen Lösen nach oben und unten verstellt und die Höhe des Sitzrohrs eingestellt werden.



3: Die Richtung des Lenkers kann über den Schnellspanner für die Lenkerstellung eingestellt werden.



4: Die vertikale Rohreinstellung und der Schnellspanner können die Höhe des vertikalen Rohrs einstellen.



5: Ziehen Sie die Schnalle nach oben und lassen Sie den Schnellverschluss los. Der Rahmen kann gefaltet werden..



6: Drücken Sie das Pedal mit Ihrer Hand nach innen und klappen Sie es dann nach oben. Das Pedal kann gefaltet werden.

Der Zustand der Pedale gefaltet

Der gefaltete Zustand des Rahmens

Bitte achten Sie auf die Richtung, in der die Batterieabdeckung platziert ist. Auf der rechten Seite der Batterieabdeckung befindet sich ALX.



A perspektivische Ansicht

Batteriebefestigungsschraube



Figur 3

Abbildung nach dem Öffnen der Batterieabdeckung



Figur 4

ein. Batterie herausnehmen:

Wenn der Rahmen zusammengeklappt ist, lesen Sie die perspektivische Ansicht A. Lösen Sie mit einem Kreuzschlitzschraubendrehen die beiden Befestigungsschrauben der Batterieabdeckung und öffnen Sie die Abdeckung wie in Abbildung 3 gezeigt. Verwenden Sie dann wie in Abbildung 4 gezeigt den Sechskantschlüssel Nr. 3, um die beiden Befestigungsschrauben der Batterie unter der zu befestigen Antriebsrahmen, und nachdem Sie die Schrauben entfernt haben, können Sie die Batterie herausnehmen, wie in Abbildung 5 gezeigt.

b. Installieren Sie die Batterie: Die Reihenfolge der Batterieentfernungsmethode ist umgekehrt. Überprüfen Sie vor dem Befestigen der Batterieabdeckung die Richtung der Abdeckung und stellen Sie sicher, dass das ALX-Wort rechts steht. Andernfalls kann die Batterie nicht an den linken Controller angeschlossen werden.



Figur 5

# PRODUKT-PARAMETER

	PARAMETERS	STANDARD
AUSSEHEN	MATERIAL	ALUMINIUMLEGIERUNG
	GEFALTETE GRÖRE	820*430*650mm
	ENTFALTETE GRÖZE	1330*600*1050mm
	PEDAL ZUM BODEN KÜRZESTE	100mm
	RADGRÖZE	14 ZOLL
	REIFENGROE	14*1.9
	PACKUNGSGRÖZE	1340*200*630mm
LEISTUNGSPARAMETER GEWICHT	GEWICHT	22.5kg
	MAXIMALE BELASTUNG	120kg
	GANGSCHALTUNG	UNTER 15 KG (NICHT BEMANNT)
	HÖCHSTGESCHWINDIGKEIT	25km/h
	KILOMETERSTAND	40±5km
	100 KM STROMVERBRAUCH	1.08KW/h/100KM
	MAX BERGAUF	25°
	TEMPERATUR	-10~45°C
	WASSERDICHTER GRAD	IP54
BATTERIESPEZIFIKATION	BATTERIEZELLEN LITHIUM	Lithium 18650
	BATTERIESPANNUNG	7.5AH
	BATTERY RATE VOLTAGE	36V
	MOTORBETRIEB	PEDELEC
	MOTORDREHZAHL	350r/min
	MOTORNENNSPANNUNG	36V
	MOTORNENNLEISTUNG	250W
	LADESPANNUNG	DC42V
	EINGANGSSPANNUNG	AC220V
	UNTERSPOANNUNGSSCHUTZWERT	31V
	ÜBERSTROMSCHUTZWERT	2A
	LADEZEIT	4 STUNDEN
PRODUKTMERKMALE	DISPLAY	MULTIFUNKTIONS-LCD-BILDS
	FRONTLICHT	JA
	BREMSMETHODE	DOPPELSCHEIBENBREMSEN VORNE UND HINTEN
	GABELSTO&DÄMPFUNG	JA

Achtung: Viele Faktoren beeinflussen die Höchstgeschwindigkeit, wie Leistung, Last, Typendruck, Straßenzustand, Kette, Schmiergrad usw. Die Laufleistung wurde auf der Grundlage einer Temperatur von 25 °C, einer Last von 60 kg und eines Aufwands von 15 bis 20 km / h gemessen. H, glatte und harte Straße und von voller Batterie bis leere Batterie. Es ist auch anderen Faktoren ausgesetzt, wie Fahrgewohnheiten, Temperatur, Last, Reifendruck, Straßenzustand usw.

# VORSICHTSMAßNAHMEN

## Batterie und Aufladung:

Laden Sie bei 0 ~ 45 °C , entladen Sie bei -20 °C ~ 60 °C , halten Sie den Akku trocken, machen Sie den Akku nicht sauer oder alkalisch.

Vermeiden Sie Flüssigkeiten und Regen, halten Sie sich von Feuer, Hitze und hohen Temperaturen fern. Es ist strengstens verboten, die positiven und negativen Pole der Batterie in umgekehrter Reihenfolge anzuschließen, und es ist strengstens verboten, die Batterie zu beschädigen, einzusetzen oder kurzzuschließen. Verwenden Sie beim Laden das Original-Spezialladegerät, überschreiten Sie nicht 6 Stunden und der Ladestrom ist nicht höher als 2A. Wenn Sie den Akku längere Zeit nicht verwenden, lagern Sie ihn an einem kühlen und trocknen Ort und laden Sie ihn fünf Stunden pro Monat auf. Der Benutzer muss die Gebrauchsanweisung während des Ladevorgangs befolgen, da sonst die Folgen auf eigenes Risiko gehen. Achten Sie auf dem Batterietyp und die anwendbare Spannung, die das Ladegerät aufladen kann. Das Mischen ist strengstens untersagt. Während des Ladevorgangs muss es in einer belüfteten Umgebung aufgestellt werden. Das Laden in Wohngebäuden und auf engstem Raum oder in heißer Sonne ist strengstens untersagt. Legen Sie vor dem Aufladen zuerst den Akku und dann den Netzadapter ein. Nachdem Sie genug aufgeladen haben, ziehen Sie das Ladegerät aus der Steckdose und ziehen Sie das Ladegerät ab. Wenn das grüne Licht leuchtet, muss die Stromversorgung rechtzeitig unterbrochen werden, und es ist verboten, das Ladegerät lange Zeit ohne Lade ohne Aufladung an die Wechselstromversorgung anzuschließen.

Wenn während des Ladevorgangs die Anzeigelampe nicht normal ist, ein seltsamer Geruch auftritt oder das Ladegerät überhitzt ist, beenden Sie den Ladevorgang sofort und reparieren oder ersetzen Sie das Ladegerät. Stellen Sie bei der Verwendung und Lagerung des Ladegeräts sicher, dass keine Fremdkörper eindringen und insbesondere kein Wasser oder andere Flüssigkeiten eindringen, um einen Kurzschluss im Ladegerät zu vermeiden. Versuchen Sie nicht, das Ladegerät mit dem Fahrrad zu tragen. Wenn Sie es mitnehmen müssen, legen Sie es nach Abschluss der Stoßdämpfungsbehandlung in den Werkzeugkasten. Zerlegen oder ersetzen Sie das Zubehör im Ladegerät nicht selbst.

## Fahren:

Verwenden Sie es erst, wenn Sie die Anweisungen sorgfältig gelesen und die Leistung des Produkts verstanden haben. Leihen Sie es nicht an Personen aus, die das Produkt nicht ordnungsgemäß verwenden können. Überprüfen Sie vor dem Fahren, ob die Bremsen funktionieren. Verwenden Sie beim Bremsen zuerst die Vorderradbremse und dann die Hinterradbremse. Achten Sie auf die Festigkeit der Bremse. Wenn die Bremse zu locker ist, ziehen Sie sie mit einem Inbuschlüssel fest. Achten Sie beim Fahren bei Regen oder Schnee darauf, den Bremsweg zu vergrößern. Anwendbares Alter: 16 bis 45 Jahre.

Tragen Sie beim Radfahren einen Schutzhelm, halten Sie sich an die Verkehrsregeln und vermeiden Sie es, mit vielen Fußgängern auf motorisierten Fahrspuren und Straßen zu fahren. Überprüfen Sie den Reifendruck vor dem Fahren. Der empfohlene Reifendruck beträgt 35 35 45 psi.

Bei Abfahrten und unbefestigten Straßen darf die Geschwindigkeit 15 km / h nicht überschreiten. Stellen Sie bei der Verwendung sicher, dass der Motor nicht getroffen wird, und halten Sie die Welle geschmiert.

Es ist nicht erlaubt, mit mehr als dem maximalen Gewicht der Fahrzeugkarosserie zu fahren (maximale Last beträgt 120 kg).

Nach dem Gebrauch darf das Fahrrad nicht in der Halle des Gebäudes in der Nähe von Evakuierungstreppen und Notausgängen geparkt werden. Es ist notwendig, die Sicherheit zu beachten und richtig zu parken.

Fahren mit einer Hand ist verboten!

## Reparatur und Wartung:

In Bezug auf die in diesem Handbuch enthaltenen Produktmodelle, Spezifikationen oder zugehörigen Informationen, behält sich das Recht vor, Änderungen und endgültige Interpretationen vorzunehmen.

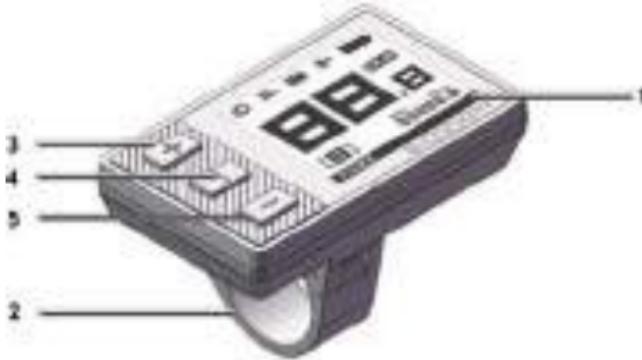
Die in diesem Handbuch genannten Funktionen eines bestimmten Modells gelten nur für dieses bestimmte Modell.

Die in diesem Handbuch genannten Produktmodelle, Spezifikationen oder zugehörigen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Ohne die vorherige schriftliche Zustimmung des Unternehmens ist es Ihnen nicht gestattet, den Inhalt des Handbuchs in irgendeiner Form zu kopieren, zu ändern, erneut zu drucken, zu verteilen oder zu veröffentlichen. Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden, und arbeiten Sie gemäß dem Handbuch. Andernfalls kann es zu unsachgemäßer Verwendung oder Fehlern kommen.

## ■ Beschreibung

- Teilebeschreibung



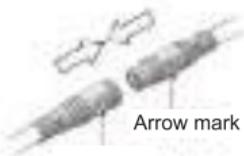
1.LCD-Bildschirm  
2.Montagehalterung  
3.Taste "+"

4.Taste "i" Funktion von Display  
5.Taste "-"

- Technische Daten

Nennbetriebsspannung	3 6V /48 V DC
Betriebstemperatur	-20°C ~+45°C
Lagertemperatur	-20°C ~+45°C

## ■ Geräteinstallation



- Display zu installieren

1. Verwenden Sie bitte eine M3-Innensechskantschraube 1, um die Steuereinheit am linken Griff zu arretieren. Empfohlene Position: rechts vom Befestigungsring der Bremse.
2. Ziehen Sie nicht zu fest an, sonst wird das Gerät beschädigt.

- Anschlusskabel

Richten Sie die Rohrkopfmarkierung auf der Instrumentenausgangsleitung und dem Ebike-Ausgangsanschluss aus und stecken Sie die beiden Kabel fest zusammen.

**• Messgeräteschnittstelle**  
**Die Instrumentenschnittstelle ist die Standardschnittstelle des B-Cockpits.**



\* Im Anzeigebereich für Fahrinformationen können verschiedene Fahrdaten angezeigt werden. Drücken Sie die Taste "i", um den Zyklus zu wechseln



Die Statusleiste wird auf allen Schnittstellen angezeigt.  
Die Anruferinnerung muss über die Bikewise-App unterstützt werden.  
Wenn das "Bluetooth-Logo" blinkt, bedeutet dies, dass ein oder mehrere Fahrer fahren Daten, die darauf warten, mit der App synchronisiert zu werden, wurden im Instrument gespeichert.

## Warnung für Systemeinstellungen

Wenn Sie die relevanten Kenntnisse nicht kennen, kann das Ändern der Parameter in den Systemeinstellungen zu einem abnormalen Betriebszustand von eBike führen und sogar Sicherheitsrisiken mit sich bringen. Bitte wenden Sie sich an den eBike-Hersteller, bevor Sie die Parameter in den erweiterten Einstellungen ändern.

# ■ Das System USES

## • anfängliche Betriebsführung

1.2 Sekunden lang gleichzeitig "+" und "-" drücken, um das Einstellungsmenü aufzurufen.

2. benutzen Sie die "+" / "-" Taste, um "S8" und andere Optionen zu wählen, und klicken Sie auf "i", um sicher zu gehen, wie in der folgenden Abbildung und Tabelle gezeigt.



3. Verwenden Sie auf der entsprechenden Seite die Taste "+" 1 "-", um die Parameter zu erhöhen / zu verringern.

4. Die untere rechte Ecke ist der eingestellte Parameter.

5. Nachdem ein Zahlsatz eingestellt ist, drücken Sie die "i"-Taste, um zum nächsten Zahlsatz zu springen und wiederholen Sie den Vorgang, bis alle Zahlen eingestellt sind.

Code	Numerisch	Anzeige- und Einstellbereich erlaubt	Einheit	Präzision
S1	Voreingestellter Raddurchmesser	4,0-99	Zoll	0,5
S2	Umfang	0-9999(standardmäßig durch den Raddurchmesser berechnet, d.h. 3,14*D)	mm	-
S3	Geschwindigkeits-Anzeigeeinheit	00: Km/h Nicht-00: MPH	-	1
S4	Geschwindigkeitsbegrenzung	00-99 (0 bedeutet unbegrenzte Geschwindigkeit)	Km/h	1
S5	Magnetischer Stahl	1-99	NO.	1
S6	Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung	1-5	Ebene	1
S7	Automatische Abschaltzeit	0-99 (0 bedeutet niemals abgeschaltet)	Min	1
S8	Vereinbarung	01: Lithium-Batterie Nr. 2 agreement; 02: Customized	-	-
S9	Spannung	24;36;48	V	-
SA	Berechnung der Leistung	00: Der Controller meldet die Spannung und das Messgerät berechnet die Leistung. 01: Der Controller meldet die Leistung. 02: Das Messgerät überprüft die Spannung und das Messgerät berechnet die Leistung.	-	-
Sb	Funktion der Karrenleistung	00:Ja; Nicht-00:Nein	-	-
Sc	Das Standardgetriebe	0-max	Zahnrad	1
Sd	Höchster Gang	1-9	Zahnrad	1
SE**	Logo-Schittelle	00: Di Tai (Voreinstellung); 01: Neutrale Begrüßungsschnittstelle (konfigurierbar); 02: Angepasst Logo interface(configured on demand)	-	-
SF	Wiederherstellen der Werkseinstellungen	00:Ja; Nicht-00:Nein	-	-
SH	Kommunikationsebene	00;3,3V; Nicht-00:5V	-	-
Sh	Strombegrenzungsschwelle	00-99 (0 bedeutet unbegrenzter Strom)	A	1
SJ	Summer- Schalter	00: Ein; Nicht-00: Aus	-	-
Sn	Summer erinnerte mit hoher Geschwindigkeit	0-99 (0 bedeutet keine Mahnung)	Km/h	0,1
SP	Kreuzfahrt mit konstanter Geschwindigkeit	00: Ein; Nicht-00: Aus	-	-
Su	Einschalt-Kennwort	00: Ein; wenn es geöffnet ist, zeigt es ein4-stelliges Einschaltpasswort an, Standard 2020 Nicht-00: aus;	-	-
SU	Passwort-Menü	00: Ein; wenn geöffnet, werden 4 Menü-Passwörter angezeigt, Standard 2020 Nicht-00: aus;	-	-

\* Wenn es mit Bikewise APP verwendet wird, ist die manuelle Einstellung von Datum und Uhrzeit nicht erforderlich. Wenn sich das Gerät jeden Tag zum ersten Mal über Bluetooth mit dem APP verbindet, stellt das APP die Uhrzeit des Gerätes automatisch auf die gleiche Uhrzeit wie das Mobiltelefon des Benutzers ein.

Entsprechend der optionalen Funktion des Geräts mit verschiedenen Konfigurationen ist der Wert des Geräts ohne diese Funktion ungültig.

## • Die Tastatur

### 1. + "Taste:

	Kurz drücken	Lang drücken	Lang drücken & halten
Messgerät-Schnittstelle	Hilfsebene Oben	E-Bike Lichter an/aus	—
Menü-Schnittstelle	Cursor nach oben/ erhöhen	—	—

### 2. - "Taste:

	Kurz drücken	Lang drücken	Lang drücken & halten
Messgerät-Schnittstelle	Hilfsebene Unten	—	6km/h Anfahrmodus
Menü-Schnittstelle	Cursor nach unten/ Abnehmen	—	—

### 3. | "i" Taste:

	Kurz drücken	Lang drücken	Lang drücken & halten
Messgerät-Schnittstelle	Änderunginfo Anzeigen	System ein/aus	—
Menü-Schnittstelle	Ok / Bestätigen	—	—

### 4. + & - + & - Drücken Sie die Tasten gemeinsam:

	Kurz drücken	Lang drücken	Lang drücken & halten
Messgerät-Schnittstelle	—	Enter Menu Interface	—
Menü-Schnittstelle	—	—	—

### 5. + & | + & i Drücken Sie die Tasten gemeinsam:

	Kurz drücken	Lang drücken	Lang drücken & halten
Anzeigen	—	ClearTrip-Meilen, Fahrzeiten	—

## ■ Andere Schnittstellen

- Anzeigebereich des Fehlercodes



Fehlercodetabelle (die folgende Tabelle zeigt KM5S als Beispiel)

Fehlercode (hexadezimal)	Bedeutung
0x21	Anormaler Strom oder Beschädigung der MOS-Röhre
0x21	Der Griff ist anormal
0x23	Der Motor ist phasenverschoben
0x24	Die Motorhalterung ist anormal
0x25	Die Bremse ist anormal
0x26	Unter Spannung
0x30	Kommunikationsfehler

## • Tägliche Wartung und Reinigung

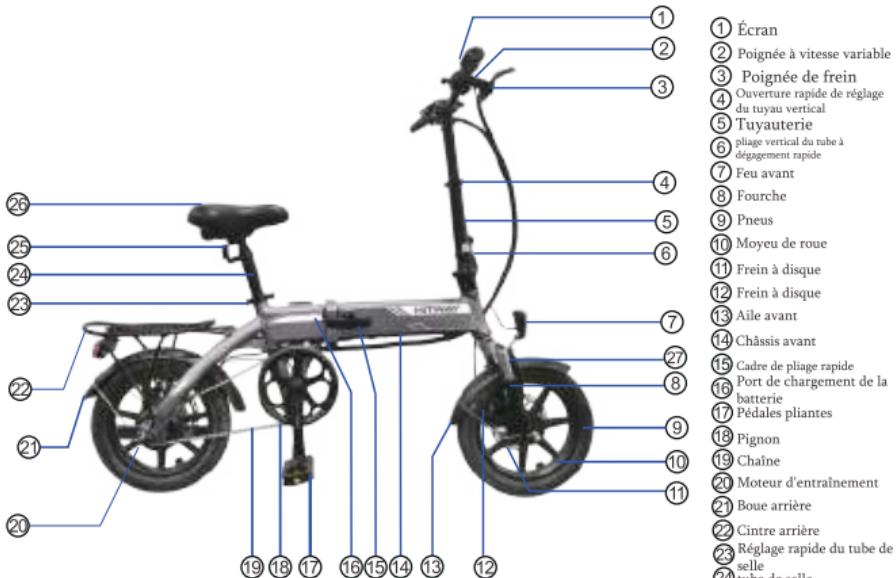
Tauchen Sie das Messgerät nicht in Wasser und reinigen Sie das Messgerät nicht mit Wasserspray. Bitte verwenden Sie zum Reinigen ein weiches, mit sauberem Wasser angefeuchtetes Tuch. Nicht miteinem Reinigungsmittel abwischen.

## • Tägliche Wartung und Reinigung

Entsorgen Sie das Messgerät oder anderes Ebike-Zubehör nicht als Hausmüll. Bitte beachten Sie die örtlichen Gesetze und Vorschriften und entsorgen oder recyceln Sie Ebike-Zubehör auf umweltfreundliche Weise.



# FR



Liste des accessoires: 1 chargeur, 1 manuel, 1 carte de garantie, 1 certificat

#### Introduction de la fonction:

- Chargement: connectez le chargeur pour commencer à charger. Lorsque la batterie est pleine et que l'indicateur du chargeur passe du rouge au jaune-vert, Cela signifie complètement chargé.
- Affichage de la puissance: Le tableau de bord s'allume après la mise sous tension, affichant la puissance. La puissance est affichée dans quatre grilles, correspondant à une puissance élevée, moyenne et faible.
- Mode de démarrage: reportez-vous à la figure 2, démarrage à vitesse nulle, lorsque la voiture est en veille, elle peut directement démarrer l'accélération via le bouton de commande de vitesse.
- Accélérez le guidon: accélérez lentement, ne tordez pas le guidon vigoureusement pour éviter tout dommage.



Figure 1 (guidon gauche)



Figure 2 (guidon droite)

# DÉTAILS PLIAGE

1: Appuyez sur le bouton rouge sur la libération rapide de pliage vertical du tuyau. Desserrez la libération rapide, le tube vertical peut être plié.

2: le siège est démontable, la hauteur du siège peut être ajustée



5:Tirez la boucle vers le haut et relâchez la libération rapide, le vélo peut être plié.



3: La direction du guidon est ajustable

4: La hauteur du tuyau vertical peut être ajustée de haut en bas



Figure en la direction A

Poussez vers l'intérieur

6: Appuyez sur la pédale vers l'intérieur avec votre main, puis retournez-la, puis vous pouvez plier les pédales.

L'état des pédales repliées

Faites attention à l'orientation du couvercle de la batterie,

Ceux avec ? A L X? doivent être placés à droite



Battery cover  
Fixing screw

A perspective

Figure 3  
Image après ouverture du couvercle de la batterie

Vis pour fixer le couvercle de la batterie

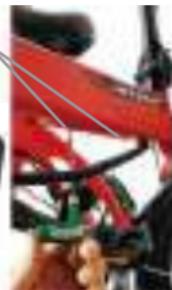


Figure 4

Comment retirer et placer la batterie:

a. Retirez la batterie: Lorsque le vélo est à l'état plié, veuillez voir la figure en la direction A et utiliser un tournevis cruciforme

Dévissez les deux vis de fixation du couvercle de la batterie, puis ouvrez le couvercle, voir Figure 3

Voyez ensuite à la Figure 4, utilisez la clé hexagonale n ° 3 pour visser les deux vis sous le châssis du lecteur pour fixer la batterie.

Retirez la vis, vous pouvez retirer la batterie, voir la figure 5;

b. Placez la batterie: L'ordre de la méthode de retrait de la batterie est inverse. Attention particulière: Avant de fixer le couvercle de la batterie, vérifiez le sens du couvercle et assurez-vous que les mots "A L X" sont à droite, sinon la batterie ne peut pas être connectée au contrôleur gauche.



Figure 5

# PARAMÈTRES DU PRODUIT

	PARAMÈTRES	DONNÉES STANDARD
TAILLE DU VÉLO	MATÉRIEL DU VÉLO	ALLIAGE D'ALUMINUM
	DIMENSIONS PLIÉE	820*430*650mm
	ENTFALTETE GRÖÙE	1330*600*1050mm
	DISTANCE DE LA PÉDALE AU SOL	100mm
	TAILLE DE ROUE	14 POUCES
	TAILLE DE PNEU	14*1.9
PERFORMANCES ET PARAMÈTRES	TAILLE DU COLIS	1340*200*630mm
	POIDS DU VÉLO	22,5kg
	CHARGE MAX	120kg
	MODE DE VITESSE	UNE VITESSE
	VITESSE MAX	25km/h
	AUTONOMIE	40±5km
	CONSOMMATION ÉLECTRIQUE PAR 100 KILOMÈTRES	1. 08Kw/h/100KM
	ANGLE DE MONTÉE MAX	25degree
	TEMPÉRATURE UTILISÉE	-10~45 C
	NIVEAU ÉTANCHE	IP54
BATTERIESPEZIFIKATION	TYPE DE BATTERIE	Batterie d'alimentation au lithium-ion 18650
	CAPACITÉ DE LA BATTERIE	7.5AH
	TENSION NOMINALE DE LA BATTERIE	36V
	MOTEUR	ÉLECTRIQUE/BOOSTER
	VITESSE NOMINALE DU MOTEUR	350r/min
	TENSION NOMINALE DU MOTEUR	250W
	TENSION DE CHARGE	DC42V
	TENSION D'ENTRÉE	AC220V
	VALEUR DE PROTECTION CONTRE LES SOUS-TENSIONS	31V
	VALEUR DE PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITÉS	2A
CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT	TEMPS DE CHARGE	4 HOURS
	ÉCRAN D'AFFICHAGE	ÉCRAN LCD MULTIFONCTIONNEL
	LAMPE D'ÉCLAIRAGE AVANT	OUI
	MODE DE FREINAGE	FREINS À DOUBLE DISQUE AVANT ET ARRIÈRE
	ABSORPTION DES CHOCS DE LA FOURCHE	OUI

Remarques: L'électricité, la charge, la pression des pneus, l'environnement routier, le pouvoir lubrifiant des chaînes et des essieux, etc. affecteront la vitesse et l'endurance maximales.

Le kilométrage d'endurance est à une charge de 60 kg, une vitesse de 15-25 km / h et une route lisse, de pleine charge à complètement épuisée.

Résultats des tests ininterrompus: les habitudes de conduite, la température, la charge, la pression des pneus, l'environnement routier et d'autres facteurs affecteront le kilométrage d'endurance.

# PRÉCAUTIONS

## Batterie et chargement:

Charger uniquement à 0 °C ~ 45 °C, décharger à -20 °C ~ 60 °C, garder la batterie sèche, ne pas rendre la batterie acide ou alcaline

Dans le liquide, évitez la pluie, tenez-vous à l'écart du feu, de la chaleur et de l'environnement à haute température. Il est strictement interdit de connecter les pôles positifs et négatifs de la batterie à l'envers,

Installez la batterie ou laissez la batterie court-circuiter, veuillez utiliser le chargeur spécial d'origine lors de la charge, ne dépassez pas 6 heures, le courant de charge ne dépasse pas

2 A. Lorsqu'elle n'est pas utilisée pendant une longue période, veuillez stocker la batterie dans un endroit frais et sec, et chargez la batterie pendant cinq heures chaque mois.

Lors de la charge, vous devez suivre les instructions d'utilisation, sinon vous serez responsable des conséquences. Faites attention au type et adapté

Utilisez la tension, il est strictement interdit de mélanger. Lors de la charge, il doit être placé dans un environnement ventilé. Il est strictement interdit de vivre dans un espace confiné ou dans un immeuble résidentiel

Chargez dans un environnement à haute température. Lors de la charge, insérez d'abord la batterie, puis ajoutez le secteur; après avoir suffisamment chargé, coupez d'abord le secteur, 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 sans charge pendant une longue période sans charge sur. Pendant le processus de charge, si le voyant est abnormal, une odeur particulière apparaît ou le boîtier du chargeur surchauffe, arrêtez immédiatement de charger et

Le chargeur est révisé ou remplacé. Pendant l'utilisation et le stockage du chargeur, faites attention à éviter l'entrée de corps étrangers, en particulier à éviter de couler

Entrez dans l'eau ou dans d'autres liquides pour éviter un court-circuit à l'intérieur du chargeur. Essayez de ne pas transporter le chargeur avec la voiture. Si vous avez vraiment besoin de le transporter,

Il doit être placé dans la boîte à outils une fois le traitement d'absorption des chocs terminé. Ne démontez pas et ne remplacez pas les accessoires du chargeur par vous-même.

## Utilisation:

Ne l'utilisez pas tant que vous n'avez pas lu attentivement les instructions et compris les performances du produit; ne le prêtez pas à quelqu'un qui ne peut pas manipuler le produit

Rangée. Avant de faire du vélo, vérifiez si les freins fonctionnent. Lors du freinage, veuillez d'abord freiner, puis freiner en avant. Faites attention à l'étanchéité des freins et envoyez

Lorsque le frein est trop lâche, vous pouvez utiliser une clé Allen pour le serrer. Veillez à augmenter la distance de freinage lorsque vous roulez sous la pluie ou la neige. Âge approprié:

Équitation de 16 à 45 ans.

Assurez-vous de porter un casque de sécurité lorsque vous faites du vélo, suivez les règles de la circulation et ne conduisez pas sur des voies motorisées et des routes avec de nombreux piétons.

Veuillez vérifier la pression des pneus avant de rouler. Il est recommandé que la pression des pneus soit de 35 ~ 45 P S I.

Les routes en descente et non goudronnées ne dépassent pas 15 K M / h.

Lorsque vous utilisez le moteur, veillez à ne pas le frapper vigoureusement et à maintenir l'arbre lubrifié.

Il est interdit de rouler avec une charge supérieure à la charge maximale de la carrosserie du véhicule (charge maximale 1 20 K G)

Après utilisation, la voiture ne peut pas être garée dans le hall du bâtiment, les escaliers d'évacuation, les sorties de sécurité et doit être garée correctement selon les règles de sécurité.

Il est interdit de rouler d'une seule main!

## Déclaration de responsabilité:

Après avoir roulé, veuillez ranger le vélo dans un endroit sans soleil ni pluie, pas dans un immeuble résidentiel;

Vérifiez fréquemment le moteur et le frein;

Vérifiez régulièrement les différentes vis de la voiture et les endroits à serrer, et serrez-les régulièrement.

Couple suggéré: (unité: k g f. Cm) vis horizontales 60-80, vis de potence 175 ~ 200, vis de coussin de siège 175 ~ 200, voiture

Vis de roue 3 2 0 ~ 4 5 0;

Les roues avant et arrière du véhicule doivent être situées au centre de la fourche ou du cadre avant;

Vérifiez toujours la rotation pour des rayures, des fissures ou une usure excessive La chambre à air et la valve doivent être perpendiculaires au moyeu de roue.

Endommagé ou excessif, les pneus usés doivent être remplacés immédiatement, veuillez trouver un technicien professionnel pour remplacer vos pneus, si vos pneus sont accidentellement

S'il est perforé et fuit, veuillez contacter un technicien professionnel pour réparation ou remplacement.

## Maintenance et entretien:

Les modèles de produits, les spécifications ou les informations connexes mentionnés dans ce manuel d'utilisation, notre société se réserve le droit de modifier et d'interpréter définitivement;

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 sujets à toute modification ou changement sans préavis;

Sans l'autorisation écrite préalable de la société, il n'est pas permis de copier, modifier, réimprimer, diffuser ou publier la version dans le manuel

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser le produit et le faire fonctionner conformément au manuel, sinon cela peut être causé par une mauvaise utilisation ou des erreurs.

## ■ Description de Production et caractères

- partie de description



1.écran LCD

2.Support de montage

3.“+” Bouton

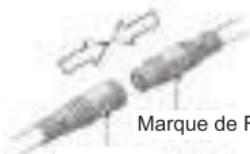
4.“i” Bouton de fonction d'affichage

5.“-” Bouton

## • Données Techniques

Rated operating voltage	3 6V /48 V DC
Operating temperature	-20°C ~+45°C
Storage temperature	-20°C ~+45°C

## ■ Installation



### • Installation de Compteur

- 1.Utilisez la vis à six pans creux M3 1 pour fixer le support de montage sur le côté gauche du guidon
- 2.Ne serrez pas excessivement ou cela pourrait endommager le compteur

### • Connexion de Cables

Connectez solidement les câbles du B-COCKPiT au contrôleur de vélo électrique en alignant les 2 flèches.

## • Interface du Compteur

L'interface instrument est l'interface par défaut de b-cockpit.



\* Une variété de données de conduite peuvent être affichées dans la zone d'affichage des informations de conduite.

Appuyez sur le bouton «i» pour changer de cycle

éclairage d'indication



niveau de batterie

symbole de bluetooth

La barre d'état apparaîtra sur toutes les interfaces, le rappel d'appel doit être pris en charge via l'application Bikewise , Lorsque le "logo Bluetooth" clignote, cela signifie qu'une ou plusieurs données de conduite en attente de synchronisation avec l'application ont été stockées dans le Instrument

## Avertissement pour les paramètres système

Si vous ne connaissez pas les connaissances concernants, n'importe quelle modification dans les système du paramètre peut entraîner un état de fonctionnement anormal du vélo électrique et même entraîner des risques de la sécurité. Veuillez consulter le fabricant du vélo électrique avant de modifier les paramètres dans le système du paramètre

## ■ Utilisation du système

### • Conseils d'utilisation initiale

1. Appuyez sur «+» et «-» en même temps pendant 2 secondes pour entrer le interface du menu de réglage

2. Utilisez la touche "+" / "-" pour sélectionner "S8" et d'autres options, puis cliquez sur "i" pour confirmer, comme indiqué dans la figure ci-dessous et dans le tableau ci-dessous



3. Dans la page correspondante, utilisez les touches "+" / "-" pour augmenter / diminuer les paramètres

4. Le coin inférieur droit est le paramètre ajusté

5. Après l'ajustement d'un groupe de nombres, appuyez sur la touche "i" pour passer au groupe de nombres suivant et répétez l'opération jusqu'à ce que tous les nombres soient définis

affichage du code	valeur numérique	plage d'affichage et de réglage autorisée	Unit	précision
S1	Diamètre Préconceptif de roue	4.0-99	inch	0.5
S2	périmètre	0-9999,par défaut,il est calculé par le diamètre de la roue,celle ci est 3.14*D	mm	1
S3	unité d'affichage de la vitesse	00:km/hNot 00:MPH	-	-
S4	Vitesse limité	00-99(0 dit qu'il y a pas de limite de vitesse)	Km/h	1
S5	nombre d'acier magnétique	1-99	No.	1
S6	luminosité du rétroéclairage	1-5	Niveau	1
S7	temps d'arrêt automatique	0-99(0 dit qu'elle d'accord de 00:km/s)	min	1
S8	Accord	01:Noo.2de l'accord de batterie lithium 02:l'accord de personnalité	-	-
S9	Voltage	24:36:48	V	-
S9	le mode de calculation de l'électricité	00:le contrôleur signale la tension et le compteur calcule la puissance 01:puissance est rapportée par le contrôleur 02:vérifiez la tension et calculer la quantité d'électricité	-	-
Sb	fonction d'assistance de véhicule	00:YesNot00:No	-	-
Sc	Dispositif d'entraînement par défaut	0-max	Niveau	1
Sd	vitesse la plus élevée	1-9	Niveau	1
SE	Marque d'interface	00:DIGITECH(défaut ) 01:NEUTRAL WELCOM interface (configurable ) 02:customized logo interface (configured on demand)	-	-
SF	Charge de l'usine	00:YesNot 00 : No	-	-
SF	Défaut		-	-
SH	niveau de série de communication	00:3.3V.Not00:5V	-	-
Sh	seuil de limitation de courant	00-99(0 dit qu'il y a pas de limite )	A	1
SJ++	interrupteur de vibrateur	00:On,Not00:off	-	-
Sn++	reste du vibrateur de haute vitesse	0-99 (0dit qu'il y a pas de besoin de reste )	A	1
SP	fonction régulateur de vitesse	00:On,Not00:off	-	-
Su	Mot de passe de démarrage	00:On;quand on ,les quatre chiffres d'allumage est affiché ,et le defaut est 2020;Not00:off	-	-
SU	Menu de mot de passe	00:On;quand on ,les quatre chiffres d'allumage est affiché ,et le defaut est 2020;Not00:off	-	-

\* S'il est utilisé avec l'application de bikewise, il n'est pas nécessaire de régler manuellement la date et l'heure. Lorsque Bluetooth est connecté à l'application pour la première fois chaque jour, l'application ajuste automatiquement l'heure du compteur à l'heure cohérente avec le téléphone de l'utilisateur.

\*\* Selon la configuration différente de la fonction de sélection de l'instrument, la valeur de l'instrument sans cela la fonction est invalide.

## • Fonction de bouton

### 1. + “+” Button

	Presse courte	presse longue	presse longue&appui
Interface du compteur	Augmenter le niveau d'assistance	lampe d' E-bike On / Off	—
Interface du compteur	Curseur haut / augmentation	—	—

### 2. - “-” Button

	Presse courte	presse longue	presse longue&appui
Interface du compteur	Augmenter le niveau d'assistance	—	Mode de démarrage à 6 km / h
Interface du compteur	Curseur haut / augmentation	—	—

### 3. | “i” Button

	Presse courte	presse longue	presse longue&appui
Interface du compteur	change de l'info de affichage	système on/off	—
Interface du compteur	Ok / Confirmation	—	—

### 4. + & - presse ensemble +&-

	Presse courte	presse longue	presse longue&appui
Interface du compteur	—	Entrez dans l'interface du menu	—
Interface du compteur	—	—	—

### 5. + & | presse ensemble +&i

	Presse courte	presse longue	presse longue&appui
Interface du compteur	—	Effacer la distance et le temps de conduite	—

## ■ Autre interfaces

- la code de défaut d'affichage

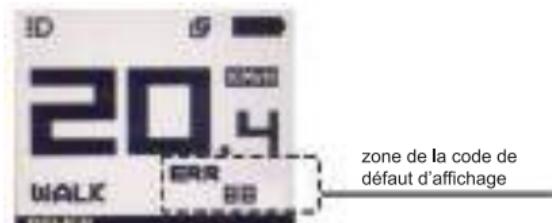


Tableau des codes de défaut (le tableau suivant prend KM5S comme exemple)

Code de défaut (Hexadécimal)	Explications
0x21	Courant anormal ou MOS endommagé
0x22	Poignée anormale
0x23	Phase manquante de moteur
0x24	Hall anormal du moteur
0x25	Contact anormal de la poignée de frein
0x26	Sous tension
0x28	Erreur de communication

## • Entretien et nettoyage quotidiens

Ne plongez pas l'instrument dans l'eau et n'utilisez pas d'eau pulvérisée pour nettoyer l'instrument. Lors du nettoyage, veuillez utiliser un chiffon doux trempé dans l'eau.  
N'utilisez aucun détergent pour essuyer

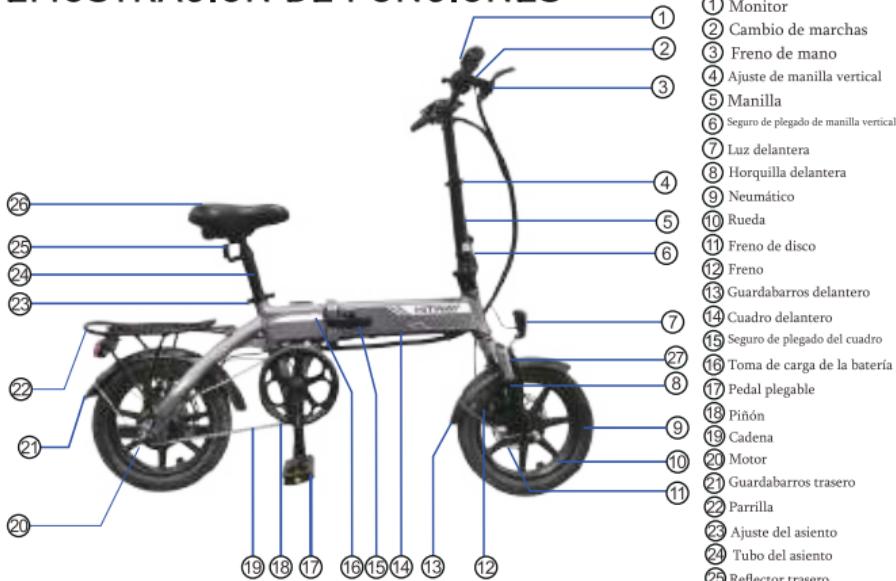
## • Entretien et nettoyage quotidiens

Ne jetez pas l'instrument ou tout autre accessoire du vélo électrique avec les déchets ménagers. Veuillez vous conformer aux lois et réglementations locales et jeter ou recycler les accessoires du vélo électrique de manière écologique.



**ES**

# DEMOSTRACIÓN DE FUNCIONES



Lista de accesorios: cargador x 1, manual x 1, tarjeta de garantía x 1, certificado de técnico x 1

## Explicación de funciones

1. Carga: conecte el cargador para comenzar a cargar. Cuando la batería esté llena y el indicador del cargador cambie de rojo a amarillo-verde, eso significa completamente cargado.
2. Monitor de batería: el monitor se ilumina después del encendido y muestra la batería. La batería se muestra en cuatro cuadrículas, correspondientes a potencia alta, media y baja.
3. Modo de inicio: consulte Imagen 2, inicio a velocidad cero, cuando el automóvil está en espera, puede iniciar la aceleración directamente a través de la perilla de control de velocidad.
4. Acelerador: acelere lentamente, no gire el manillar vigorosamente para evitar daños.



Imagen 1(Manilla izquierda)

Imagen 2(Manilla derecha)

# INDICACIONES PARA EL PLEGADO

2: Se puede ajustar la altura del asiento con el plegador del sillín.

1: Para plegar la manilla presione el botón rojo del plegador y luego suelte el plegador.



5: Saque el plegador hacia arriba y suéltelo para hacer el plegado.



3: El sentido de la manilla se puede ajustar con el plegador de cierre.

4: La altura de la manilla se puede ajustar con el plegador de cierre .



Presionar

La forma de los pedales plegados

6: Presione el pedal hacia adentro con la mano y luego gírelo hacia arriba para hacer el plegado.

La forma de la bicicleta plegada

Preste atención a la dirección en la que se coloca la tapa de la batería, con letras "ALX" es el lado derecho de la tapa.

Tornillo de fijación de la batería



A perspective



Imagen 4

Cómo sacar e instalar la batería:

a. Extracción de la batería: cuando la bicicleta esté plegada, consulte el perfil A. Use un destornillador de cruz para aflojar los dos tornillos de la tapa y luego abra la tapa, como se muestra en Imagen 3. Luego, como se muestra en Imagen 4, use la llave hexagonal No. 3 para atornillar los dos tornillos de la batería debajo del bastidor de la unidad, y después de quitar los tornillos, puede sacar la batería, como se muestra en Imagen 5;

b. Instalación de la batería: es el inverso del método de extracción de la batería. Antes de fijar la tapa de la batería, verifique la dirección de la tapa y asegúrese de que las letras ALX estén a la derecha; de lo contrario, la batería no se puede conectar al controlador izquierdo.



Imagen 5

# FICHA TÉCNICA

	PARÁMETROS	MODELO ESTÁNDAR
DATOS FÍSICA	MATERIAL	ALEACIÓN DE ALUMINIO
	TAMAÑO PLEGADO	820*430*650mm
	TAMAÑO DESPLEGADO	1330*600*1050mm
	DISTANCIA AL SUELO MÁS BAJA	100mm
	TAMAÑO DE LA RUEDA	14 POUCES
	TAMAÑO DE LLANTA	14*1.9
	TAMAÑO DE EMBALAJE	1340*200*630mm
PARÁMETRO TÉCNICOS	POIDS DU VÉLO	17kg(con batería)
	CARGA MAXIMA	120kg
	MARCHAS	MARCHA ÚNICA
	VELOCIDAD MÁXIMA	25km/h
	KILOMETRAJE CARGADA	40±5km
	CONSUMICIÓN CADA 100KM	1. 08KW/h/100KM
	ÁGULO DE ESCALADA MÁXIMA	25°
BATTERIESPEZIFIKATION	TEMPERATURA DE USO	-10~45°C
	RESISTENCIA AL AGUA	IP54
	TIPO DE BATERÍA	Litio-ion 18650
	CAPACIDAD DE BATERÍA	7.5AH
	VOLTAJE DE LA BATERÍA	36V
	MODO DE EMPLEO DEL MOTOR	ELÉCTRICO/PEDALEANDO
	VELOCIDAD NOMINAL DEL MOTOR	350r/min
CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO	POTENCIA NOMINAL DEL MOTOR	250W
	VOLTAJE DE CARGA	DC42V
	VOLTAJE DE ENTRADA	AC220V
	PROTECCIÓN DE SUBTENSIÓN	31V
	PROTECCIÓN CONTRA SOBRECORRIENTE	2A
	TIEMPO DE CARGA	4 HOURS
	MONITOR	MULTI-FUNCIÓN LCD
	LUZ DELANTERA	SÍ
	MÉTODO DE FRENO	FRENOS DE DOBLE DISCO DELANTEROS Y TRASEROS
	ABSORCIÓN DE IMPACTOS DELANTERO	SÍ

Observaciones: la carga de la batería, el peso cargado, la presión de los neumáticos, el entorno de la carretera, la lubricación de la cadena con las ruedas... afectan la velocidad máxima; el kilometraje está a prueba con una carga de 60 kg, velocidad 15-25 km / h, carretera plana, desde carga completa hasta que se descargue. Los resultados de las pruebas pueden variar según los hábitos de conducción, la temperatura, la carga, la presión de los neumáticos, el entorno de la carretera y otros factores que afecten al kilometraje.

# PRECAUCIONES

## Batería y carga:

Cargue en ambiente de 0 °C ~ 45 °C, descargue a -20 °C ~ 60 °C, mantenga la batería seca, no coloque la batería en líquidos ácidos o alcalinos, evite la lluvia, manténgala alejada del fuego, el calor y el ambiente de alta temperatura. Está estrictamente prohibido conectar los polos positivo y negativo de la batería al revés, y está estrictamente prohibido dañar, insertar o cortocircuitar la batería. Utilice el cargador especial original al cargar, no exceda las 6 horas y la corriente de carga no exceda los 2A. Cuando no esté en uso durante mucho tiempo, guarde la batería en un lugar fresco y seco, y cárguela durante cinco horas al mes. El usuario debe seguir las instrucciones de uso durante la carga, 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 mezclarlos. Al cargar, debe colocarse en un entorno ventilado y está estrictamente prohibido cargar en edificios residenciales, espacios confinados o en entornos con sol y altas temperaturas. Al cargar, inserte la batería primero, luego agregue la red; después de cargar lo suficiente, corte la red primero 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 sin carga durante mucho tiempo sin cargar. Durante el proceso de carga, si la luz indicadora es anormal, aparece 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 evite la entrada de agua u otros líquidos, para evitar cortocircuitos dentro del cargador. El cargador no debe transportarse con el automóvil tanto como sea posible. Si realmente 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.

## Conducción:

No lo utilice hasta que haya leído detenidamente las instrucciones y comprenda el rendimiento del producto; no se lo preste a personas que no puedan manipular el producto para conducir. Antes de montar en bicicleta, compruebe si los frenos funcionan. Al frenar, primero frene y luego adelante. Preste atención a la tensión del freno. Cuando se encuentre que el freno está demasiado flojo, utilice una llave Allen para apretarlo. Preste atención para aumentar la distancia de frenado cuando conduza bajo la lluvia o la nieve. Edad aplicable: 16 a 45 años para montar. Por favor asegúrese de usar un casco de seguridad cuando ande en bicicleta y siga las reglas de tránsito. No se permite conducir en carriles motorizados y carreteras con muchos peatones. Compruebe la presión de los neumáticos antes de conducir, la presión de los neumáticos recomendada es de 35 ~ 45PSI. Los caminos cuesta abajo y sin pavimentar no deben exceder los 15 km / h. Cuando use el motor, tenga cuidado de no golpear el motor con fuerza y mantenga el eje lubricado. No se permite viajar con más del peso máximo de la carrocería del vehículo (la carga máxima es de 120 KG). Después de su uso, el automóvil no se puede estacionar en el vestíbulo del edificio, escaleras de evacuación y salidas de seguridad. Debe estacionarse correctamente de acuerdo con las reglas de seguridad. ¡Está prohibido montar con una mano!

## Declaración de responsabilidad:

Después de conducir, guarde el automóvil en un lugar sin luz solar ni lluvia, no en un edificio residencial; siempre verifique el motor y el freno; verifique los tornillos y los lugares que deben sujetarse regularmente y apriételos regularmente. Fuerza de apriete recomendado: (unidad: kgf.cm) tornillos horizontales 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 estar ubicadas en el centro de la horquilla delantera o el cuadro; siempre revise las ruedas para ver si tienen rayones, grietas o desgaste excesivo. El tubo interior y la boquilla de aire deben estar perpendiculares al cubo de la rueda. Dañados o excesivamente; las llantas gastadas deben ser reemplazadas inmediatamente. 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 del producto, las especificaciones o la información relacionada mencionada en este manual están reservados por la empresa para su modificación e interpretación final, las funciones de un modelo específico mencionado en este manual solo son aplicables a ese modelo específico; Los modelos del producto, las especificaciones o la información relacionada mencionada en el manual están sujetos a cualquier modificación o cambio sin previo aviso; sin el permiso previo por escrito de la empresa, no se permite copiar, modificar, reimprimir, difundir o publicar el contenido del manual de ninguna forma. Lea este manual cuidadosamente antes del producto y opere de acuerdo con el manual; de lo contrario, la empresa no será responsable por daños al producto o pérdidas personales o de propiedad causadas por un uso inadecuado o error.

## ■ Descripción y especificación de la pieza

- Descripción de la pieza



1. Pantalla LCD

2. Soporte de montaje

3. botón "+"

4. Función de la tecla "i" de la pantalla

5. Botón "-"

### • Especificaciones técnicas

Voltaje de funcionamiento nominal	3 6V /48 V DC
Temperatura de funcionamiento	-20°C ~+45°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~+45°C

## ■ Instalación del dispositivo



### • instalar el medidor

1. Utilice un tornillo Allen M3 1 para bloquear la unidad de control en el mango izquierdo. Posición recomendada: a la derecha del anillo de fijación del freno.

2. No apriete demasiado, o el dispositivo se dañará.

### • Cable de conexión

Alinee la marca de la cabeza del tubo en la línea de salida del instrumento y el conector de salida de la ebike, y luego fije firmemente los dos cables juntos.

- **Interfaz del dispositivo de medición**  
**La interfaz del instrumento es la interfaz estándar del B-cockpit.**

Barra de estado



Interfaz del dispositivo de medición

\* Se pueden mostrar varios datos de conducción en el área de visualización de información de conducción.

Presione la tecla "i" para cambiar el ciclo

Indicador de luz

Nivel de batería

Logotipo de bluetooth

La barra de estado se muestra en todas las interfaces.

El recordatorio de llamada debe ser compatible con la aplicación Bikewise. Si el "logotipo de bluetooth" parpadea, significa que uno o más conductores están conduciendo Los datos que esperan ser sincronizados con la aplicación se han guardado en el instrumento.

## Advertencia de configuración del sistema

Si no conoce los conocimientos pertinentes, cambiar los parámetros en la configuración del sistema puede provocar un estado de funcionamiento anormal de la eBike e incluso suponer riesgos para la seguridad. Póngase en contacto con el fabricante de la eBike antes de cambiar los parámetros en la configuración avanzada.

## ■ El sistema USES

### • gestión operativa inicial

- Pulse "+" y "-" simultáneamente durante 1,2 segundos para abrir el menú de configuración.
- Use los botones "+" / "-" para seleccionar "S8" y otras opciones, y haga clic en "i" para asegurarse como se muestra en la siguiente figura y tabla.
- En la página correspondiente, use la tecla "+" 1 "-" para aumentar / disminuir los parámetros.
- La esquina inferior derecha es el parámetro establecido.
- Después de configurar un conjunto de números, presione el botón "i" para saltar al siguiente conjunto de números y repita el proceso hasta que se hayan configurado todos los números.



Código	Numéricamente	Rangos de visualización y configuración permitidos	Unidad	Exactitud
S1	Diámetro de rueda preestablecido	4,0-99	pulgada	0,5
S2	Alcance	0-9999 (calculado por defecto por el diámetro de la rueda, es decir, $3,14 * D$ )	mm	-
S3	Unidad de visualización de velocidad	00: Km / h No 00: MPH	-	1
S4	Límite de velocidad	00-99 (0 significa velocidad ilimitada)	Km/h	1
S5	Acero magnético	1-99	NO.	1
S6	Brillo de luz de fondo	1-5	Nivel	1
S7	Hora de apagado automático	0-99 (0 significa que nunca se apagó)	Min	1
S8	Acuerdo	01: Batería de litio Nr. 2 acuerdo; 02: Personalizado	-	-
S9	Tensión	24;36;48	V	-
SA	Cálculo de rendimiento	00: El controlador informa el voltaje y el dispositivo de medición calcula la potencia. 01: El controlador informa el rendimiento. 02: El medidor verifica el voltaje y el medidor calcula la potencia.	-	-
Sb	Función del rendimiento	00: si; Not-00: No.	-	-
Sc	El equipo estándar	0-max	engranaje	1
Sd	Equipo más alto	1-9	engranaje	1
SE**	Interfaz de logotipo	00: Di Tai (ajuste predeterminado); 01: Interfaz de saludo neutral (configurable); 02: Interfaz de logotipo personalizado (configurado a pedido)	-	-
SF	Restaurar la configuración de fábrica	00: si; Not-00: No.	-	-
SH	Los niveles de comunicación	00;3,3V; Nicht-00:5V	-	-
Sh	Umbral límite actual	00-99 (0 significa corriente ilimitada)	A	1
Si	Interruptor de zumbador	00: encendido; Not-00: Apagado	-	-
Sn	Verano recordado a gran velocidad	0-99 (0 significa que no hay recordatorio)	Km/h	0,1
SP	Crucero a velocidad constante	00: encendido; Not-00: Apagado	-	-
SU	Contraseña de encendido	00: encendido; cuando está abierto, muestra una contraseña de encendido de 4 dígitos, por defecto 2020 no 00: apagado;	-	-
SU	Menú de contraseña	00: encendido; cuando se abre, se muestran 4 contraseñas de menú, estándar 2020 no 00: apagado;	-	-

\* Cuando se utiliza con la aplicación Bikewise, no es necesario configurar manualmente la fecha y la hora. Cuando el dispositivo se conecta a la APLICACIÓN a través de Bluetooth por primera vez todos los días, la APLICACIÓN establece automáticamente la hora del dispositivo a la misma hora que el teléfono móvil del usuario. \*\*Según la función opcional del dispositivo con diferentes configuraciones, el valor del dispositivo no es válido sin esta función.

## • Funciones de botones

### 1. + Botón "+"

	Presione brevemente	Pulsación larga	Mantenga pulsado
Interfaz del medidor	Nivel auxiliar arriba	Encendido / apagado de las luces de la bicicleta eléctrica	—
Interfaz de menú	Cursor arriba / aumentar	—	—

### 2. - Botón "-"

	Presione brevemente	Pulsación larga	Mantenga pulsado
Interfaz del medidor	Nivel auxiliar debajo	—	Modo de inicio de 6 km / h
Interfaz de menú	Cursor abajo / disminuir	—	—

### 3. i Botón "i"

	Presione brevemente	Pulsación larga	Mantenga pulsado
Interfaz del medidor	Mostrar información de cambio	Encendido / apagado del sistema	—
Interfaz de menú	Cursor arriba / aumentar	—	—

### 4. + - Presione los botones "+" y "-" juntos

	Presione brevemente	Pulsación larga	Mantenga pulsado
Interfaz del medidor	—	Entrar en la interfaz de menú	—
Interfaz de menú	—	—	—

### 5. + i Presione los botones "+" y "i" juntos

	Presione brevemente	Pulsación larga	Mantenga pulsado
Mostrar	—	Eliminar distancia y tiempo de conducción	—

## ■ Otras interfaces

- Área de visualización del código de error

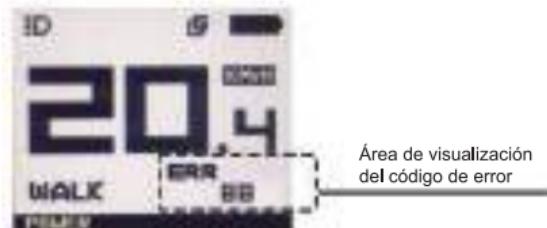


Tabla de códigos de error (la siguiente tabla muestra KM5S como ejemplo)

Código de error (hexadecimal)	Significado
0x21	Corriente anormal o daño al tubo MOS
0x22	El agarre es anormal
0x23	El motor está desfasado
0x24	La sala de máquinas es anormal
0x25	El freno es anormal
0x26	Subtensión
0x20	error de comunicación

- Mantenimiento y limpieza diarios

No sumerja el medidor en agua ni lo limpie con agua pulverizada, utilice un paño suave humedecido con agua limpia para limpiarlo. No limpie con detergente.

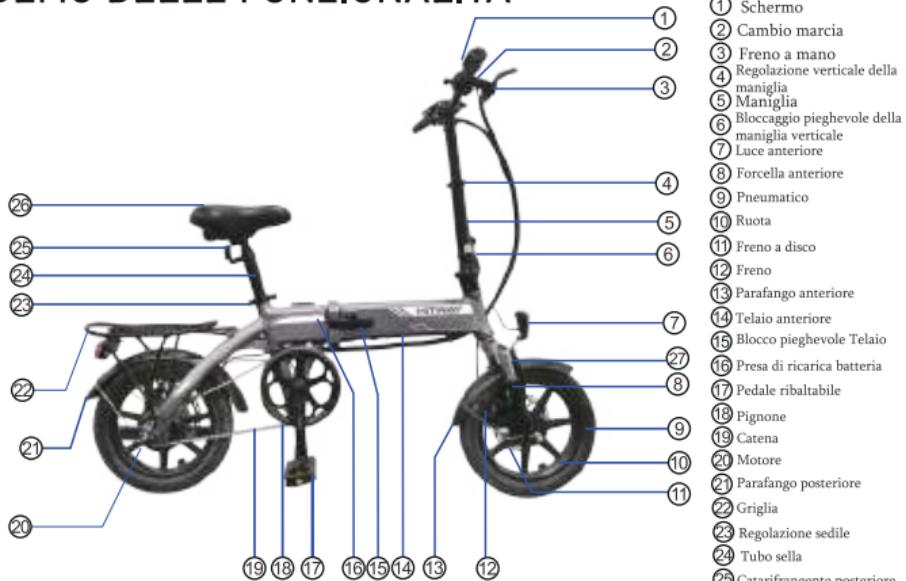
- Mantenimiento y limpieza diarios

No deseche el dispositivo de medición u otros accesorios Ebike como basura doméstica. Observe las leyes y normativas locales y elimine o recicle los accesorios de Ebike de forma respetuosa con el medio ambiente.



IT

# DEMO DELLE FUNZIONALITÀ



- ① Schermo
- ② Cambio marcia
- ③ Freno a mano
- ④ Regolazione verticale della maniglia
- ⑤ Maniglia
- ⑥ Bloccaggio pieghevole della maniglia
- ⑦ Luce anteriore
- ⑧ Forcella anteriore
- ⑨ Pneumatico
- ⑩ Ruota
- ⑪ Freno a disco
- ⑫ Freno
- ⑬ Parafango anteriore
- ⑭ Telai anteriore
- ⑮ Blocco pieghevole Telaio
- ⑯ Presa di ricarica batteria
- ⑰ Pedale ribaltabile
- ⑱ Pignone
- ⑲ Catena
- ⑳ Motore
- ㉑ Parafango posteriore
- ㉒ Griglia
- ㉓ Regolazione sedile
- ㉔ Tubo sella
- ㉕ Catarifrangente posteriore
- ㉖ Sedile
- ㉗ Assorbimento degli urti della forcella

## Spiegazione delle funzioni

1. Ricarica: collegare il caricabatterie per avviare la ricarica. Quando la batteria è carica e l'indicatore sul carica batterie cambia da rosso a giallo-verde, significa che è completamente carica.
2. Monitor della batteria: il monitor si accende dopo l'accensione e mostra la batteria. La batteria è visualizzata in quattro griglie, corrispondenti a potenza alta, media e bassa.
3. Modalità di avvio: vedere la figura 2, avvio a velocità zero, quando l'auto è in standby, è possibile avviare l'accelerazione direttamente tramite la manopola di controllo della velocità.
4. Acceleratore: accelerare lentamente, non ruotare il manubrio con forza per evitare danni.



Immagine 1 (maniglia sinistra)



Immagine 2 (maniglia destra)

# INDICAZIONI PER LA PIEGATURA

1: per piegare la maniglia, premere il pulsante rosso sulla cartella e rilasciare la cartella.



2: L'altezza del sedile può essere regolata con la cartella del sedile.

5: Sollevare la cartella e rilasciarla per piegarla.



3: La direzione della maniglia può essere regolata con la cartella di blocco.

4: L'altezza della maniglia può essere regolata con la cartella di blocco.



Premere

La forma dei pedali piegati

6: premere manualmente il pedale verso l'interno, poi ruotarlo verso l'alto per piegarlo.



Profilo "A"

La forma della bicicletta piegata

Prestare attenzione alla direzione in cui è posizionato il coperchio della batteria, con le lettere "ALX" è il lato destro del coperchio.



Coperchio della batteria  
Viti di fissaggio

Immagine 3

Illustrazione dopo aver aperto il coperchio della batteria

Vite di fissaggio  
della batteria

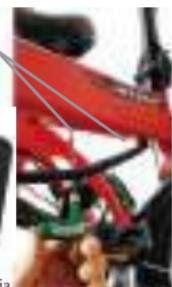


Immagine 4

Come rimuovere e installare la batteria:

- Rimozione della batteria: quando la bici è piegata, vedere il profilo A. Utilizzare un cacciavite a croce per allentare le due viti sul coperchio e poi aprire il coperchio, come mostrato nell'immagine 3. Poi, come mostrato nell'immagine 4, utilizzare la chiave esagonale n. 3 per avvitare le due viti della batteria sotto il telaio dell'unità e, dopo aver rimosso le viti, è possibile estrarre la batteria, come mostrato nell'immagine 5;
- Installazione della batteria: questo è il contrario del metodo di rimozione della batteria. Prima di applicare il coperchio della batteria, controllare la direzione del coperchio e assicurarsi che le lettere ALX siano a destra; altrimenti la batteria non può essere collegata al controller sinistro.



Immagine 5

# SCHEDA DATI

	PARAMETRI	ODELLO STANDARD
DIMENSIONE FISICA	MATERIALE	LEGA DI ALLUMINIO
	DIMENSIONI PIEGATE	820*430*650mm
	DIMENSIONI SPIEGATE	1330*600*1050mm
	ALTEZZA DA TERRA RIDOTTA	100mm
	DIMENSIONI DELLA RUOTA	14 POLlici
	DIMENSIONI DEL CERCHIO	14*1.9
PARÁMETRO TÉCNICOS	DIMENSIONE DELL'IMBALLAGGIO	1340*200*630mm
	PESO	17kg(con batería)
	CARICO MASSIMO	120kg
	CARICAMENTO DEL GANCIO	SOTTO I 15 KG (NON PRESIDIATO)
	VELOCITÀ MASSIMA	25km/h
	CHILOMETRAGGIO CARICATO	40±5km
	CONSUMO OGNI 100KM	1. 08KW/h/100KM
	ANGOLI DI INCLINAZIONE	25degree
	USA NELLA TEMPERATURA	-10~45 C
SPECIFICHE DELLA BATTERIA	IMPERMEABILE	IP54
	TIPO DELLA BATTERIA	Litio-ion 18650
	CAPACITÀ DELLA BATTERIA	7.5AH
	VOLTAGGIO BATTERIA	36V
	COME FUNZIONA IL MOTORE	ELETTRICO / PEDALATA
	VELOCITÀ NOMINALE DEL MOTORE	350r/min
	POTENZA NOMINALE DEL MOTORE	250W
	TENSIONE DI CARICA	DC42V
	TENSIONE DI INGRESSO	AC220V
	PROTEZIONE DA SOTTOTENSIONE	31V
CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO	PROTEZIONE DA SOVRACCORRENTE	2A
	TEMPO DI CARICAMENTO	4 ORE
	TENERE SOTTO CONTROLLO	MULTIFUNZIONE LCD
	LUCE ANTERIORE	Sí
	METODO DI FRENA	FRENI A DOPPIO DISCO ANTERIORI E POSTERIORI
	ASSORBIMENTO DEGLI URTI DELLA FORCELLA	Sí

Nota: la carica della batteria, il peso a pieno carico, la pressione dei pneumatici, l'ambiente stradale, la lubrificazione della catena con le ruote influiscono sulla velocità massima; il chilometraggio è testato con un carico di 60 kg, velocità 15-25 km / h, strada pianeggiante, da pieno carico. I risultati dei test possono variare in base alle abitudini di guida, alla temperatura, al carico, alla pressione dei pneumatici, all'ambiente stradale ed altri fattori che influiscono sul chilometraggio.

# PRECAUZIONI

Batteria e ricarica:

Caricare in ambiente  $0\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 45\text{ }^{\circ}\text{C}$ , scaricare a  $-20\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 60\text{ }^{\circ}\text{C}$ , mantenere la batteria asciutta, non mettere la batteria in liquidi acidi o alcalini, evitare la pioggia, tenere lontano da fuoco, calore e ambienti elevati temperatura. È severamente vietato collegare i poli positivo e negativo della batteria al contrario, ed è severamente vietato danneggiare, inserire o cortocircuitare la batteria. Si prega di utilizzare il caricatore speciale originale durante la ricarica, non superare le 6 ore e la corrente di carica non supera i 2A. Quando non viene utilizzata per un lungo periodo, conservare la batteria in un luogo fresco e asciutto e caricarla per cinque ore al mese. L'utente deve seguire le istruzioni per l'uso durante la ricarica, altrimenti le conseguenze saranno a proprio rischio. Prestare attenzione al tipo di batteria e alla tensione applicabile che il caricabatterie può caricare, e mescalorli è severamente vietato. Durante la ricarica, deve essere posizionato in un ambiente ventilato ed è severamente vietato caricare in edifici residenziali, spazi ristretti o in ambienti con sole e temperature elevate. Durante la ricarica, inserire prima la batteria, quindi aggiungere la rete; Dopo aver caricato a sufficienza, staccare prima l'alimentazione e poi 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 senza caricare a lungo senza ricarica. Durante il processo di ricarica, se la spia luminosa è anomala, appare un odore particolare o la custodia del caricatore è surriscaldata, interrompere immediatamente la carica e riparare o sostituire il caricabatterie. Durante l'uso e la conservazione del caricatore, prestare attenzione ad impedire l'ingresso di corpi estranei, in particolare evitare l'ingresso di acqua o altri liquidi, per evitare cortocircuiti all'interno del caricatore. Il caricabatterie non deve essere trasportato il più possibile con l'auto. Se è davvero necessario trasportarlo, deve essere riposto nella cassetta degli attrezzi dopo aver eseguito il trattamento di assorbimento degli urti. Non smontare o sostituire da soli gli accessori del caricabatterie.

Guida:

Non utilizzare prima di aver letto attentamente le istruzioni e compreso le prestazioni del prodotto; Non prestarlo a persone che non possono gestire il prodotto da guidare. Prima di andare in bicicletta, controllare se i freni funzionano. In frenata, prima frena e poi in avanti. Prestare attenzione alla tensione del freno. Quando si scopre che il freno è troppo lento, utilizzare una chiave a brugola per serrarlo. Prestare attenzione ad aumentare la distanza di arresto quando si guida sotto la pioggia o la neve. Età applicabile: da 16 a 45 anni per guidare. Assicurarsi di indossare un casco di sicurezza quando vai in bicicletta e segui le regole del traffico. Non è consentito guidare su corsie motorizzate e autostrade con molti pedoni. Controllare la pressione dei pneumatici prima di mettersi alla guida, la pressione dei pneumatici consigliata è  $35 \sim 45\text{ PSI}$ . Le strade in discesa e non asfaltate non devono superare i  $15\text{ km/h}$ . Quando si utilizza il motore, fare attenzione a non colpire con forza il motore e mantenere l'albero lubrificato. Non è consentito viaggiare con un peso superiore al massimo della carrozzeria del veicolo (il carico massimo è di  $120\text{ KG}$ ). Dopo l'uso, l'auto non può essere parcheggiata nell'atrio dell'edificio, nelle scale di evacuazione e nelle uscite di sicurezza. Devi parcheggiare correttamente secondo le norme di sicurezza. È vietato guidare con una mano!

Dichiarazione di responsabilità:

Dopo la guida, riporre l'auto in un luogo senza luce solare o pioggia, non in un edificio residenziale; controllare sempre motore e freno; controllare le viti e i punti che devono essere fissati regolarmente e serrarli regolarmente. Forza di serraggio consigliata: (unità: kgf.cm) bulloni orizzontali 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 collocate al centro della forcella anteriore o del telaio; controllare sempre le ruote per graffi, crepe o usura eccessiva. La camera d'aria e la bocchetta dell'aria devono essere perpendicolari al mozzo della ruota. Danneggiato o eccessivamente; i pneumatici usurati devono essere sostituiti immediatamente. Trova un tecnico professionista per sostituire i pneumatici. Se i pneumatici vengono forati accidentalmente e perdono, contattare un tecnico professionista per la riparazione o la sostituzione.

Manutenzione:

I modelli di prodotto, le specifiche o le informazioni correlate menzionate in questo manuale sono riservate dall'azienda per la loro modifica e interpretazione finale, le funzioni di uno specifico modello menzionato in questo manuale sono applicabili solo a quel modello specifico; I modelli del prodotto, le specifiche o le informazioni correlate menzionate nel manuale sono soggetti a modifiche o cambiamenti senza preavviso; Senza la preventiva autorizzazione scritta della società, non è consentito copiare, modificare, ristampare, distribuire o pubblicare in alcun modo il contenuto del manuale. Si prega di leggere attentamente questo manuale prima del prodotto e di operare secondo il manuale; in caso contrario, la società non sarà responsabile per danni al prodotto o perdite personali o proprietà causate da uso improprio o errore.

## ■ Descrizione e specifica della parte

- Descrizione della parte



1. Schermo LCD

2. Staffa di montaggio

3. Pulsante "+"

4. Funzione del tasto "i" sullo schermo

5. Pulsante "-"

- Specifiche tecniche

Tensione di esercizio nominale	3 6V /48 V DC
Temperatura di lavoro	-20°C ~ +45°C
Temperatura di conservazione	-20°C ~ +45°C

## ■ Installazione del dispositivo



Segno di freccia

Segno di freccia

- installare lo strumento

1. Utilizzare una vite a brugola M3 1 per bloccare l'unità di controllo sulla maniglia sinistra. Posizione consigliata: a destra dell'anello di fissaggio del freno.
2. Non stringere eccessivamente, altrimenti il dispositivo verrà danneggiato.

- Cavo di collegamento

Allineare il segno sulla testa del tubo sulla linea di uscita dello strumento e il connettore di uscita dell'ebike, quindi fissare saldamente i due cavi insieme.

- **Interfaccia del dispositivo di misurazione**  
L'interfaccia dello strumento è l'interfaccia B-cockpit standard.

Barra di stato

ID

g

20.4 KM/H

Livello di assistenza

WALK

Potenza del motore

POWER

Velocità in tempo reale

\*Area di visualizzazione delle informazioni

### Interfaccia del dispositivo di misurazione

\* Vari dati di guida possono essere visualizzati nell'area di visualizzazione delle informazioni di guida.

Premere il tasto "i" per modificare il ciclo

Spira

ID

Livello della batteria

Logo Bluetooth

La barra di stato viene visualizzata su tutte le interfacce.

Il promemoria della chiamata deve essere compatibile con l'app Bikewise. Se il "logo bluetooth" lampeggiava, significa che uno o più conducenti stanno guidando i dati in attesa di essere sincronizzati con l'applicazione sono stati salvati nello strumento.

## Avviso di configurazione del sistema

Se non si conoscono le conoscenze pertinenti, la modifica dei parametri nella configurazione del sistema può causare uno stato di funzionamento anomalo dell'eBike e persino mettere a rischio la sicurezza. Contattare il produttore dell'eBike prima di modificare i parametri nelle impostazioni avanzate.

## ■ Il sistema USES

### • gestione operativa iniziale

- Premere simultaneamente "+" e "-" per 1,2 secondi per aprire il menu di configurazione.
- Utilizzare i pulsanti "+" / "-" per selezionare "S8" e altre opzioni, quindi fare clic su "i" per assicurarsi come mostrato nella figura e nella tabella seguenti.
- Nella pagina corrispondente, utilizzare il tasto "+" 1 "-" per aumentare / diminuire i parametri.
- L'angolo inferiore destro è il parametro impostato.
- Dopo aver impostato una serie di numeri, premere il pulsante "i" per passare alla serie successiva di numeri e ripetere il processo finché tutti i numeri non sono stati impostati.



Codice	Numericamente	Visualizza intervalli e impostazioni consentite	Unità	Precisione
S1	Preset del diametro della ruota	4.0-99	pollice	0,5
S2	Scopo	0-9999 (calcolato per impostazione predefinita in base al diametro della ruota, ovvero $3,14 * D$ )	mm	-
S3	Unità di visualizzazione della velocità	00: Km / h	-	1
S4	Limite di velocità	No 00: MPH	Km/h	1
S5	Acciaio magnetico	00-99 (0 significa velocità illimitata)	NO.	1
S6	Luminosità della retroilluminazione	1-99	livello	1
S7	Tempo di spegnimento automatico	1-5	Min	1
S8	Accordo	0-99 (0 significa mai spento)	-	-
S9	Tensione	01: Accordo sulla batteria al litio n. 2;	V	-
SA	Calcolo delle prestazioni	02: personalizzato	-	-
Sb	Funzione di prestazione	24; 36; 48	-	-
Sc	Equipaggiamento standard	00: Il controller segnala la tensione e il misuratore calcola la potenza.	Ingranaggio	1
Sd	Squadra più alta	01: Il controller riporta le prestazioni.	Ingranaggio	1
SE**	Interfaccia del logo	02: Lo strumento controlla la tensione e lo strumento calcola la potenza.	-	-
SF	Ripristinare le impostazioni predefinite	00: si; Not-00: No.	-	-
SH	Livelli di comunicazione	0-max	-	-
Sh	Soglia limite di corrente	1-9	A	1
SI	Interruttore buzzer	00: Say Tai (impostazione predefinita);	-	-
Sn	L'estate è stata ricordata ad alta velocità	01: interfaccia di saluto neutra	Km/h	0,1
SP	Crociera a velocità costante	(configurabile);	-	-
Su	Password di accensione	02: Interfaccia logo personalizzata (configurabile su richiesta)	-	-
SU	Menu password	00: si; Not-00: No.	-	-

\* Se utilizzato con l'app Bikewise, non è necessario impostare manualmente la data e l'ora.  
 Quando il dispositivo si connette all'APP tramite Bluetooth per la prima volta ogni giorno, l'APP imposta automaticamente l'ora del dispositivo alla stessa ora del telefono cellulare dell'utente. \*\*  
 In base alla funzione opzionale del dispositivo con impostazioni diverse, il valore del dispositivo non è valido senza questa funzione.

## • Funzioni dei pulsanti

### 1. + Pulsante "+"

	Pressione breve	Premere a lungo	Tenere premuto
Interfaccia del misuratore	Livello ausiliario su	Accensione / spegnimento delle luci della bicicletta elettrica	—
Interfaccia del menu	Cursore su / aumenta	—	—

### 2. - Pulsante “-”

	Pressione breve	Premere a lungo	Tenere premuto
Interfaccia del misuratore	Livello ausiliario inferiore	—	Modalità di avviamento a 6 km / h
Interfaz de menú	Cursore in basso / in diminuzione	—	—

### 3. i Pulsante “i”

	Pressione breve	Premere a lungo	Tenere premuto
Interfaccia del misuratore	Mostra le informazioni sulle modifiche	Sistema acceso / spento	—
Interfaccia del menu	Cursore su / aumenta	—	—

### 4. + & - Premere contemporaneamente i pulsanti "+" e "-"

	Presione brevemente	Premere a lungo	Tenere premuto
Interfaccia del misuratore	—	Accedere all'interfaccia del menu	—
Interfaccia del menu	—	—	—

### 5. + & i Presione los botones "+" y "i" juntos

	Presione brevemente	Premere a lungo	Tenere premuto
Mostrare	—	Elimina la distanza e il tempo di guida	—

## ■ Altra interfaccia

- Area di visualizzazione del codice di errore



Tabella dei codici di errore (la tabella seguente mostra KM5S come esempio)

Codice di errore (esadecimale)	Significato
0x21	Corrente anomala o danni al tubo MOS
0x21	La presa è anormale
0x21	Il motore è sfasato
0x24	La sala macchine è anormale
0x21	Il freno è anormale
0x26	Sottotensione
0x30	errore di comunicazione

### • Manutenzione e pulizia quotidiana

Non immergere lo strumento in acqua o pulirlo con acqua nebulizzata, utilizzare un panno morbido inumidito con acqua pulita per pulirlo. Non pulire con detersivo.

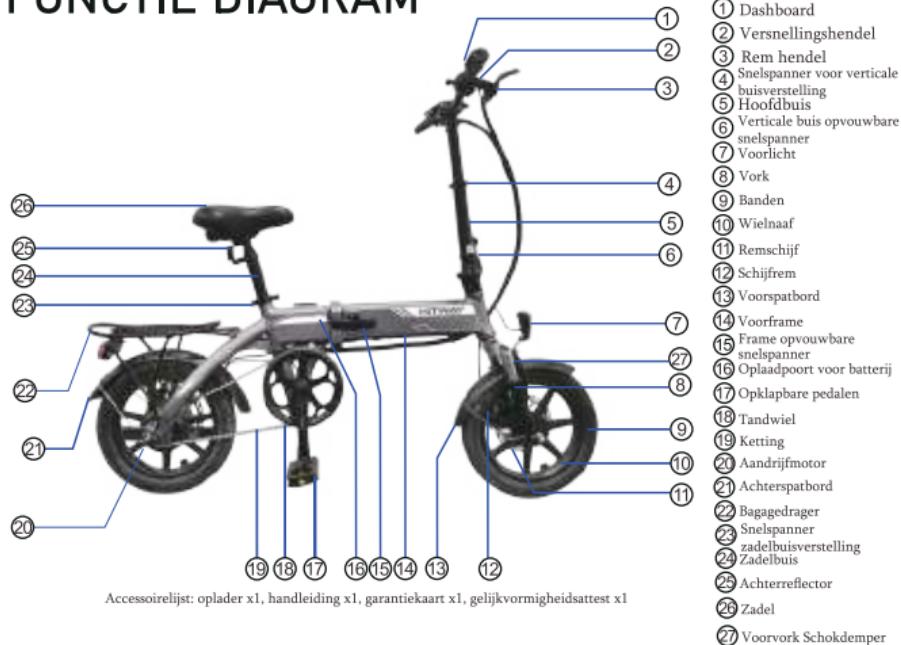
### • Manutenzione e pulizia quotidiana

Non smaltire il misuratore o altri accessori Ebike come rifiuti domestici. Si prega di osservare le leggi e le normative locali e di smaltire o riciclare gli accessori Ebike in modo ecologico.



NL

# FUNCTIE DIAGRAM



Functie omschrijving:

1. Opladen: sluit de oplader aan om te beginnen met opladen. Wanneer de batterij vol is en de opladerindicator verandert van rood in geelgroen, betekent het dat deze volledig is opladen.
2. Elektriciteitsdisplay: Na het opstarten licht het dashboard op en wordt het batterijniveau weergegeven. Het batterijniveau wordt weergegeven in vier roosters, overeenkomend met een hoge, gemiddelde en bijna lege batterij.
3. Startmodus: raadpleeg Figuur 2, start met nulselheid, wanneer de fiets in stand-by staat, kan deze direct beginnen met accelereren via de snelheidsgroepsknop.
4. Gashendel: Versnel langzaam, draai de gashendel niet te hard om schade te voorkomen.



Afbeelding 1 (Linker handvat)



Afbeelding 2 (Rechter handvat)

# BEDIENINGSSCHEMA VOOR OPVOUWEN



Let goed op de richting waarin het batterijklepje is geplaatst, er staat 'ALX' aan de rechterkant van het batterijklepje.



Perspectief A

Opgevouwen staat van de pedalen  
6: Druk het pedaal met uw hand naar binnen en klap het vervolgens omhoog, het pedaal kan worden opgevouwen.

Opgevouwen staat van het frame

Batterij  
bevestigingsschroef



Afbeelding 3  
Illustratie na het openen van het batterijklepje

Afbeelding 4

De batterij verwijderen en plaatsen:

- Verwijder de batterij: Als het frame is ingeklap, raadpleegt u de A perspectieveregeving. Gebruik een kruiskopschroevendraaier om de twee bevestigingsschroeven van het batterijdeksel los te draaien en open vervolgens het deksel, zoals weergegeven in afbeelding 3. Gebruik vervolgens, zoals weergegeven in afbeelding 4, inbusleutel nr. 3 om de twee bevestigingsschroeven van de batterij onder het aandrijfframe uit te schroeven, en na het verwijderen van de schroeven, kunt u de batterij verwijderen, zoals weergegeven in figuur 5;
- Installeer de batterij: de volgorde van het verwijderen van de batterij is omgekeerd. Controleer voordat u het batterijdeksel bevestigt de richting van het deksel en zorg ervoor dat het woord 'ALX' aan de rechterkant staat, anders kan de batterij niet op de linker controller worden aangesloten.



Afbeelding 5

	PARAMETERS	STANDAARD
UITERLIJK	MATERIAAL	ALUMINIUM PROFIEL
	GEVOUWEN MAAT	820*430*650mm
	UITGEVOUWEN MAAT	1330*600*1050mm
	KORTESTE AFTAND PEDAAL NAAR DE GROND	100mm
	WIELGROOTTE	14 INCH
	BANDEMMAAT	14*1,9
PRESTATIES	VERPAKKINGSGROOTTE	1340*200*630mm
	GEWICHT	17kg(ind. Batterij)
	MAX BELASTING	120kg
	SCHAKELEN	ENKELE VERSNELLING
	MAXIMALE SNELHEID	25km/u
	KILOMETERBEREIK	40±5km
BATTERIJ SPECIFICATIES	100 KM STROOMVERBRUIK	1.08KW / uur / 100KM
	MAX HELLING	25 graden
	TEMPERATUUR	-10~45°C
	WATERDICHTHEID	IP54
	BATTERIJCELLEN	Lithium 18650
	BATTERIJ CAPACITEIT	7.5AH
PRODUCTEIGENSCHAPPEN	ACCU NOMINALE SPANNING	36V
	FORMULIER VOOR MOTORWERKING	PEDELEC
	NOMINALE ROTATIESNELHEID VAN DE MOTOR	350r/min
	NOMINALE MOTORSpanning	36V
	NOMINAAL MOTORVERMOGEN	250W
	LAADSPANNING	DC42V
	INGANGSSPANNING	AC220V
	WAARDE ONDERSPANNINGSBEVEILIGING	31V
	OVERSTROOM BEVEILIGINGSWAARDE	2A
	LAADTIJD	4 UUR
	SCHERM	MULTIFUNCTIONEEL LCD-SCHERM
	VOORLICHT	JA
	REMSEN METHODE	DUBBELE SCHIJFREMEN VOOR EN ACHTER
	VOORVORK SCHOKDEMPEL	JA

Opmmerking: Veel factoren zijn van invloed op de maximale snelheid, zoals vermogen, belasting, bandendruk, wegcondities, ketting, smeringsgraad etc. Kilometerbereik is gemeten op basis van een belasting van 60KG en een snelheid van 15-20KM / U. gladde en harde weg, en van volle accu naar lege accu. Het kilometerbereik is afhankelijk van factoren zoals rijgedrag, temperatuur, belasting, bandenspanning, wegomstandigheden etc.

# VOORZORGSMATREGELEN

## Batterij en opladen:

Laad op bij 0 °C ~ 45 °C, onlaad bij -20 °C ~ 60 °C, houd de batterij droog, maak de batterij niet zuur of alkalisch. Vermijd vloeistoffen en regen, houd uit de buurt van vuur, hitte en hoge temperaturen. Het is ten strengste verboden om de positieve en negatieve polen van de batterij omgekeerd te verbinden, en het is ten strengste verboden om de batterij te beschadigen, te plaatsen of kort te sluiten. Gebruik de originele speciale oplader tijdens het opladen, overschrijd de 6 uur niet en de laadstroom is niet hoger dan 2A. Bewaar de batterij op een koele en droge plaats wanneer u de batterij langere tijd niet gebruikt en laad de batterij vijf uur per maand op. De gebruiker moet de instructies voor het gebruik volgen tijdens het opladen, anders zijn de gevolgen voor eigen risico. Let op het batterijtype en de toepasselijke spanning die de oplader kan opladen, en het is ten strengste verboden om ze te mengen. Tijdens het opladen moet het in een gevентileerde omgeving worden geplaatst en is het ten strengste verboden om op te laden in woongebouwen en besloten ruimtes of in een hete zon. Plaats voor het opladen eerst de batterij en vervolgens de netvoeding; nadat u voldoende heeft opladen, moet u eerst de stekker uit het stopcontact halen en vervolgens de aansluiting van de lader verwijderen. Als het groene lampje brandt, moet de stroomtoevoer op tijd worden afgesloten en is het verboden om de oplader lange tijd zonder belasting op de wisselstroomvoeding aan te sluiten zonder op te laden.

Als tijdens het laadproces het indicatielampje abnormaal is, er een vreemde geur is of de behuizing van de oplader oververhit is, stop dan onmiddellijk met opladen en reparere of vervang de oplader. Let er tijdens het gebruik en de opslag van de oplader op dat er geen vreemde voorwerpen binnendringen, en vooral geen water of andere vloeistoffen binnenstromen, om kortsluiting in de oplader te voorkomen. Probeer de oplader niet met de fiets mee te dragen. Als u het toch mee moet nemen, moet u deze in de gereedschapskist plaatsen nadat de schokabsorptiebehandeling is voltooid. Demonteer of vervang de accessoires in de oplader niet zelf.

## Rijden:

Gebruik het pas als u de instructies aandachtig hebt gelezen en de prestaties van het product begrijpt; leen het niet uit aan mensen die het product niet juist kunnen gebruiken. Controleer voordat u gaat fietsen of de remmen werken. Bij het remmen dient u eerst de voorrem te gebruiken en vervolgens de achterrem. Let op de vastheid van de rem. Als de rem te los zit, gebruik dan een inbusleutel om deze vast te zetten. Let op het vergroten van de remweg bij het rijden in regen of sneeuw. Toepasselijke leeftijd: 16 tot 45 jaar oud.

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 ~ 45 psi.

Bij af dalingen en niet-geasfalteerde wegen mag de snelheid niet hoger zijn dan 15 km / u. Let er bij het gebruik op dat de motor stoten ontvangt en houd die als gesmeerd.

Het is niet toegestaan om te rijden met meer dan het maximale gewicht van de voertuigarroosserie (maximale belasting is 120KG). Na gebruik mag de fiets niet geparkeerd worden in de hal van het gebouw, bij evacuatietrappen en nooduitgangen. Het is noodzakelijk om de veiligheid in acht te nemen en correct te parkeren.

Rijden met één hand is verboden!

## Aansprakelijkheidsverklaring:

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

Controleer de motor en rem regelmatig;

Controleer regelmatig de verschillende schroeven van de fiets en de vast te draaien plaatsen, en draai ze regelmatig vast.

Aanbevolen aanhaalmoment: (eenheid: kgf.cm) horizontale schroeven 60-80, stuurbouten 175-200, zadel schroeven 175-200, wielbouts 320-450;

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

Controleer altijd de draairichting op krasen, barsten of overmatige slijtage. De binnenband en het ventiel moeten loodrecht op de wielen staan.

Versleten banden moeten onmiddellijk worden vervangen, zoek een professionele technicus om uw banden te vervangen. Als uw banden per ongeluk lek raken, neem dan contact op met een professionele technicus voor reparatie of vervanging.

## Reparatie en onderhoud:

Met betrekking tot de productmodellen, specificaties of gerelateerde informatie vermeld in deze handleiding behoudt ons bedrijf zich het recht voor om deze te wijzigen en het recht op definitieve interpretatie;

De functies van een specifiek model die in deze handleiding worden genoemd, 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 aangepast of gewijzigd;

Zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van het bedrijf is het niet toegestaan om de inhoud van de handleiding in welke vorm dan ook te kopiëren, te wijzigen, opnieuw af te drukken, te verspreiden of te publiceren. Lees deze handleiding aandachtig door voordat u het product gebruikt en werk in overeenstemming met de handleiding, anders kan dit leiden tot oneigenlijk gebruik of fouten.

Ons bedrijf is niet aansprakelijk voor productschade of persoonlijke of materiële schade.

## ■ Productomschrijving en kenmerken

- Onderdelen



1. LCD-scherm

2. Montagebeugel

3. "+" knop

4. "i" Functieweergave knop

5. "-" knop

- Technische gegevens

Nominale bedrijfsspanning	3 6V /48 V gelijkstroom
Bedrijfstemperatuur	-20°C ~ +45°C
Opslag temperatuur	-20°C ~ +45°C

## ■ Installatie



- De meter installeren

1. Gebruik M3 Inbusbout 1 om de montagebeugel aan de linkerkant van het stuur te bevestigen.
2. Niet te strak aandraaien, anders kan de meter beschadigd raken

- De kabels verbinden

Verbind de kabels van B-COCKPiT veilig met de fiets controller door de 2 pijlmarkeringen op é én lijn te brengen.

## • **Meter-interface**

**De meterinterface is de standaardinterface van b-cockpit.**



\* Een verscheidenheid aan rijgegevens kan worden weergegeven op de informatiedisplay. Druk op de "i" -knop om van cyclus te wisselen



De statusbalk verschijnt op alle interfaces, Oproepherinnering moet worden ondersteund via de Bikewise APP Wanneer het "Bluetooth-logo" knippert, betekent dit dat een of meer rijgegevens die wachten om te worden gesynchroniseerd met de app, zijn opgeslagen in het instrument

## Waarschuwing voor systeeminstellingen

Als u niet over de relevante kennis beschikt, kan het wijzigen van de parameters in de systeeminstellingen leiden tot een abnormale werking van de eBike en zelfs veiligheidsrisico's met zich meebrengen. Raadpleeg de eBike-fabrikant voordat u de parameters in de geavanceerde instellingen wijzigt

## ■ Systeemgebruik

### • Instructies voor eerste gebruik

- Druk gedurende 2 seconden tegelijkertijd op "+" en "-" om de interface van het instellingenmenu te openen
- Gebruik de "+" / "-" toets om "S8" en andere opties te selecteren, en klik op "i" om te bevestigen, zoals weergegeven in de onderstaande afbeelding en de onderstaande tabel
- Gebruik op de corresponderende pagina de "+" / "-" toetsen om parameters te verhogen / verlagen
- De rechter benedenhoek is de aangepaste parameter
- Druk na het aanpassen van een groep cijfers op de "i"-toets om naar de volgende groep cijfers te springen en herhaal de handeling totdat alle cijfers zijn ingesteld



Code	Numeriek	Weergave- en instelbereiken toegestaan	Eenheid	Precisie
S1	Vooraf ingestelde wieldiameter	4,0-99	inch	0,5
S2	reikwijdte	0-9999 (standaard berekend door de wieldiameter, d.w.z. $3,14 * D$ )	mm	-
S3	Snelheidsweergave-eenheid	00: Km / u Niet-00: MPH	-	1
S4	Snelheidslimiet	00-99 (0 betekent onbeperkte snelheid)	Km / u	1
S5	Magnetisch staal	1-99	NEE.	1
S6	Helderheid van de achtergrondverlichting	1-5	niveau	1
S7	Automatische uitschakeltijd	0-99 (0 betekent nooit uitgeschakeld)	Min	1
S8	overeenkomst	01: Overeenkomst lithiumbatterij nr. 2; 02: aangepast	-	-
S9	spanning	24; 36; 48	V.	
SA	Berekening van prestaties	00: De controller meldt de spanning en het meettoestel berekent het vermogen. 01: De controller rapporteert de prestaties. 02: De meter controleert de spanning en de meter berekent het vermogen.	-	-
Sb	Functie van wagenprestaties	00: ja; Niet-00: Nee.	-	-
Sc	De standaarduitrusting	0-max	uitrusting	1
Sd	Hoogste versnelling	1 月 9 日	uitrusting	1
SE**	Logo-interface	00: Di Tai (standaardinstelling); 01: Neutrale welkominterface (instelbaar) 02: Aangepaste logo-interface (geconfigureerd op aanvraag)	-	-
SF	De fabrieksinstellingen herstellen	00: ja; Niet-00: Nee.	-	-
SH	Communicatienniveau	00: 3.3V; Niet-00: 5V	-	-
Sh	Strom limietdrempel	00-99 (0 betekent onbeperkte stroom)	EEN.	1
SJ	Zoemer schakelaar	00: aan; Niet-00: uit	-	-
Sn	Hoge snelheid zoemer	0-99 (0 betekent geen zoemer)	Km / u	0,1
SP	Cruise met constante snelheid	00: ja; Niet-00: uit	-	-
Su	Power-on wachtwoord	00: ja; wanneer het aan is, toont het een 4-cijferig opstartwachtwoord, standaard 2020 niet-00: uit;	-	-
SU	Wachtwoord menu	00: ja; wanneer aan, wordt een 4-cijferig wachtwoord weergegeven, standaard 2020 niet-00: uit;	-	-

\* Als het wordt gebruikt met de bikewise-app, is het niet nodig om de datum en tijd handmatig in te stellen. Wanneer Bluetooth elke dag voor de eerste keer met de app is verbonden, zal de app automatisch de tijd van de meter aanpassen aan de tijd die overeenkomt met de mobiele telefoon van de gebruiker. \*\* Volgens verschillende configuraties van de instrumentkeuzefunctie, is de waarde van het instrument zonder deze functie ongeldig.

## • Knoppen functies

### 1. + knop:

	Kort indrukken	Lang indrukken	Ingedrukt houden
Meter interface	Ondersteuningsniveau meer	Fietslicht aan/uit	—
Menu interface	Cursor boven / vermeerderen	—	—

### 2. - knop:

	Kort indrukken	Lang indrukken	Ingedrukt houden
Meter interface	Ondersteuningsniveau minder	—	6km/u start-up modus
Menu interface	Cursor onder / verminderen	—	—

### 3. | knop:

	Kort indrukken	Lang indrukken	Ingedrukt houden
Meter interface	Wijzig info weergave	Systeem aan/uit	—
Menu interface	OK / Bevestigen	—	—

### 4. + & - Druk "+" en "-" knop tegelijk in:

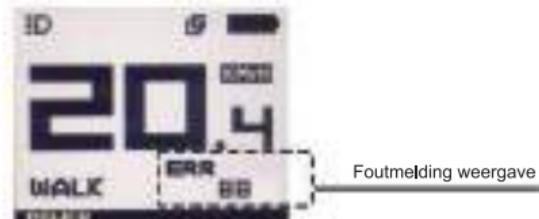
	Kort indrukken	Lang indrukken	Ingedrukt houden
Meter interface	—	Naar menu interface	—
Menu interface	—	—	—

### 5. + & | Druk "+" en "i" knop tegelijk in:

	Kort indrukken	Lang indrukken	Ingedrukt houden
Meter interface	—	Afstand en rijtijd wissen	—

## ■ Andere interfaces

- Foutmelding weergave



Foutmelding tabel (de volgende tabel neemt KM5S als voorbeeld)

Foutmelding hexadecimaal	Betekenis
0x2f	Abnormale stroom of MOS beschadigd
0x21	Handvat foutmelding
0x23	Motorfase ontbreekt
0x74	Motorhal foutmelding
0x21	Abnormaal contact van remhendel
0x76	Onder spanning
0x30	Communicatie fout

### • Dagelijks onderhoud en reiniging

Dompel het instrument niet onder in water en gebruik geen waterspray om het instrument te reinigen.  
Gebruik voor het reinigen een zachte doek die in water is gedompeld. Gebruik geen afwasmiddel om af te vegen

### • Dagelijks onderhoud en reiniging

Gooi het instrument of andere eBike-accessoires niet weg als huishoudelijk afval. Houd u aan de lokale wet- en regelgeving en gooi de accessoires van de eBike op een milieuvriendelijke manier weg of recycle deze.

