

# Bicicleta electrica Ulzomo Metro 26 E-bike

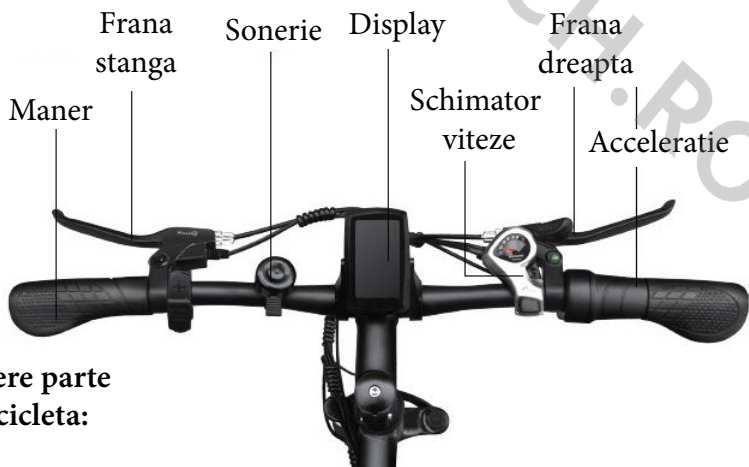


## Manual de utilizare

Multumim pentru ca ai achizitionat Bicicleta electrica Ulzomo Metro 26 E-bike. Te rugam sa citesti instructiunile inainte de utilizarea dispozitivului. Daca ai nevoie de informatii suplimentare poti contacta serviciul clienti.

## Informatii generale

- Denumirea fiecarui component:



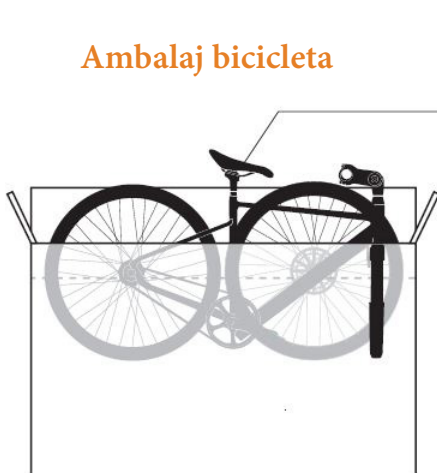
- Introducere parte frontala bicicleta:

Index de performanta	Proiect	Ulzomo Metro
Parametri de baza	Dimensiuni	173 X 112 X 19 cm
	Dimensiuni roti	26 inch
	Material cadru	Aliaj de aluminiu
	Greutate maxima de incarcare	100kg
	Greutate bicicleta	26.2kg
Parametrii intregului vehicul	Viteza maxima	25km/h
	Unghi urcare	3°
	Schimbator spate	7 viteze
	Autonomie	100km
	Temperatura de functionare	5-35°C
Parametri baterie	Voltaj	36V
	Capacitate baterie	17mAh
	Durata de viata	500 cicluri
Parametri motor	Putere motor	250W
	Tip motor	Motor fara perii
	Putere cuplu	45Nm
Parametri incarcator	Intrare voltaj	100-240V
	Iesire voltaj	42V
	Curent iesire	2A

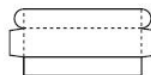
## Despachetare bicicleta ULZOMO

- (1) Scoate bicicleta, sau a si cutia cu chei.
- (2) Inlatura si (recicleaza) materialul de impachetat.
- (3) Pastreaza ambalajul si cutia de scule pentru ca ai putea avea nevoie de ele mai tarziu.

### Ambalaj bicicleta



### Cutie cu scule





Surubelnita



Cheie  
8-10mm



Cheie  
13-15mm



Cheie  
14-17mm



Imbus 4mm



Imbus 5mm



Imbus 6mm



Incarcator



Pedale  
bicicleta

## Scoate roata frontala

(1) Scoate roata frontala



(2) Indeparteaza (si recicleaza) protectiile de plastic care acopera butucul.



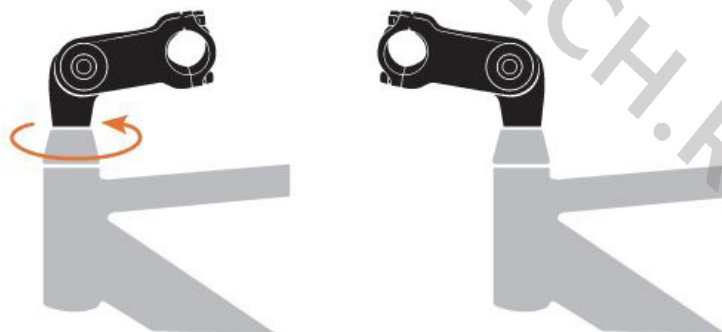
Capace de  
plastic

## Roteste tija in directia inainte

(1) Scoate roata frontala



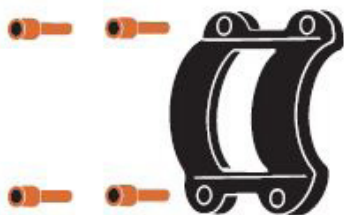
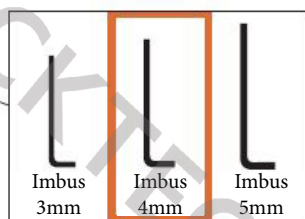
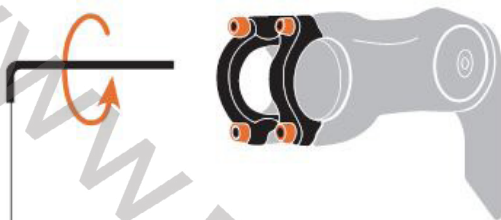
(2) Cu cealalta mana roteste tija in directia inainte.



## Scoate capacul frontal al tijei

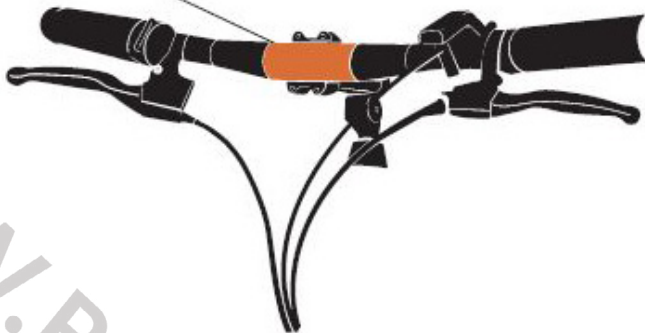
(1) Foloseste imbusul de 4mm pentru a desuruba suruburile cu cap hexagonal rotind cheia in sensul invers acelor de ceasornic.

!Atentie sa nu pierzi saibele.



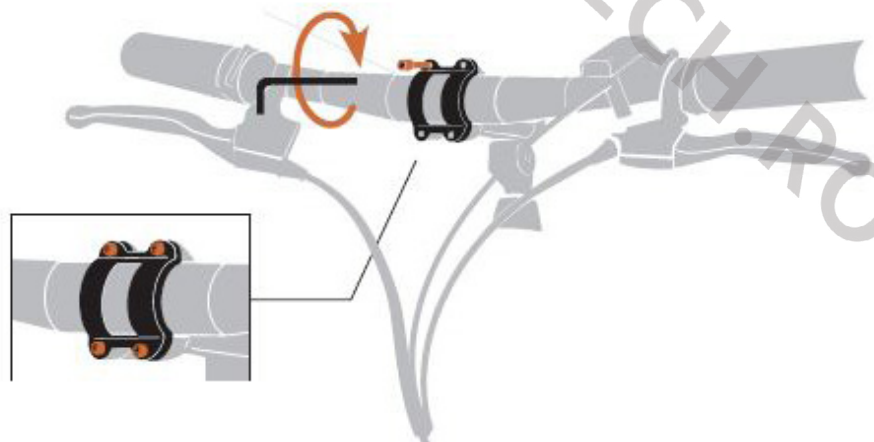
## Instaleaza ghidonul

(1) Plaseaza ghidonul in pozitia corecta si asigura-te ca simbolul cruce este localizat in centru.



(2) Foloseste imbusul de 4mm pentru a strange cele 4 suruburi cu cap hexagonal, rotindu-le in directia miscarii acelor de ceasornic. Secventa este ilustrata in fotografia de mai jos. Te rugam sa nu le strangi, deocamdata, la maximum.

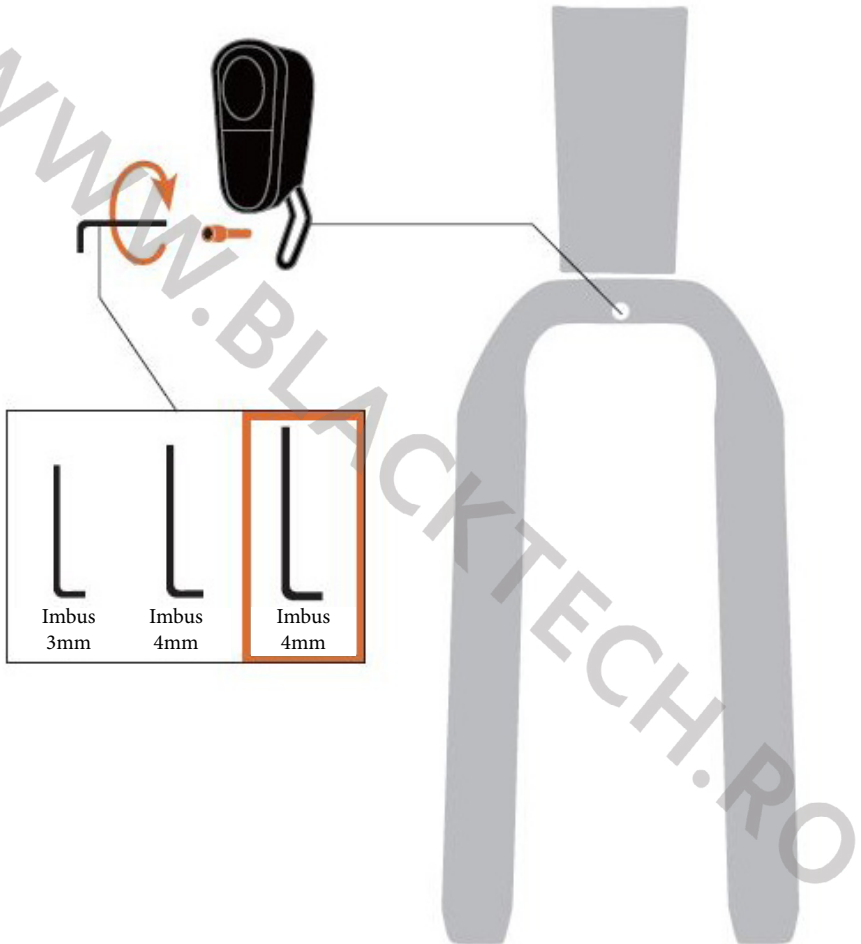
(3) Odata ce suruburile si ghidonul si pozitionate corect, incepe sa le strangi.



## Instalare roata fata

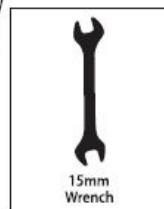
Este un pas extrem de important asa ca citeste cu atentie.

- (1) Roteste furca pentru a o aseza in pozitia corecta
- (2) Fixeaza roata in furca si incepe sa strangi suruburile cu cheia.



## Instalare roata fata

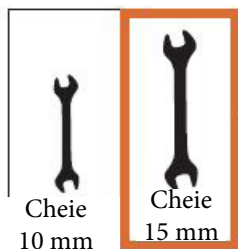
(1) Pedalele sunt marcate cu „R” (Right-dreapta) si „L” (Left-stanga). Ceea ce inseamna ca pedala cu R trebuie fixata in partea dreapta a pedaliierului si cea L in partea stanga.





(2) Instaleaza manual pedala stanga prin rotirea in sensul invers miscarii acelor de ceasornic. Securizeaza pedala cu ajutorul cheii de 15mm.

(3) Instaleaza manual pedala dreapta prin rotirea in sensul miscarii acelor de ceasornic. Securizeaza pedala cu ajutorul cheii de 15mm.



# Instructiuni

## 1. Nume produs si model

Display LCD inteligent pentru e-bike; model YL80C.

## 2. Specificatii

\* Baterie: 36V

\* Amperaj: 17mAh

\* Temperatura de functionare: -20~60°C

\* Temperatura depozitare: -30~70°C

## 3. Dimensiuni

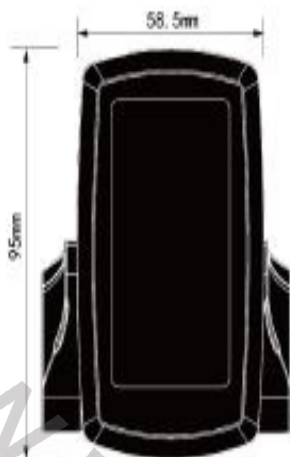
### 3.1 Display



### 3.2 Butoane display



### 3.3 Imagine frontala a display-ului



### 3.4 Imagine pe laterala a display-ului



## 4. Prezentare functii si configurare zona functionala

### 4.1 Prezentare functii

Display-ul YL80C ofera o multime de functii care te ajuta in timpul deplasarilor:

- Indicator nivel baterie
- Indicator putere motor
- Nivel ajustare asistenta si indicatii
- Indicator viteza (inclusiv viteza in timp real, viteza maxima si viteza medie)
- Indicator distanta (inclusiv distanta calatorie si ODO - Odometrul = contor de parcurs sau kilometraj)
- Asistenta impingere si indicator
- Control far si indicator
- Indicator cod eroare
- Setare personalizata a parametrilor (ex. diametru roata, limita viteza, nivel baterie, controler limita curenta etc)
- Resetare functii

### 4.2 Configurare zona functionala



Fig. 4-1 Interfata zona de functionare a display-ului YL80C



# Instructiuni instrumente

## 4.3 Definitie butoane

Sunt 5 butoane de operare pe display-ul YL80C, ex buton Start/Stop , buton plus , buton minus , buton far  si comutator 


## 5. Operatii generale

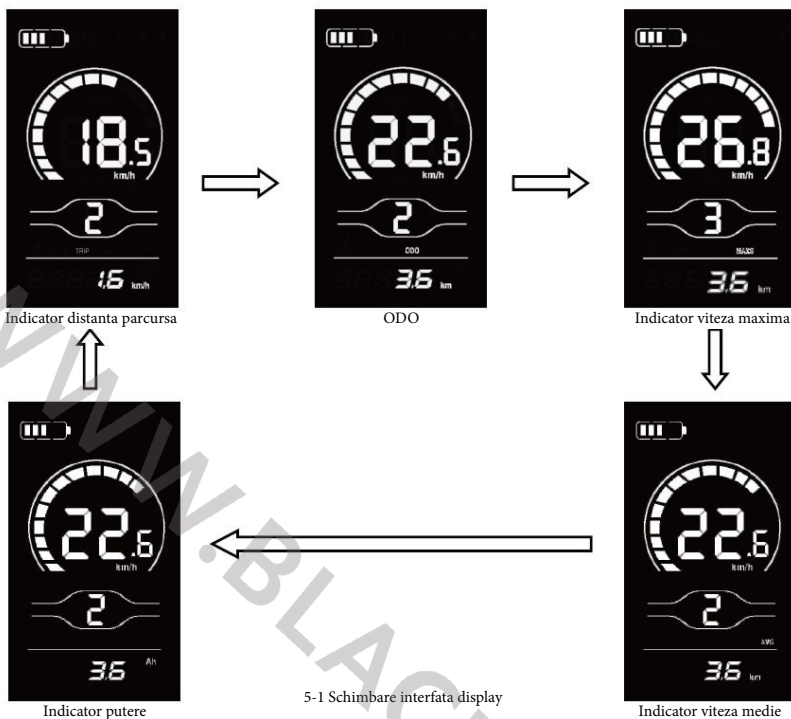
### 5.1 Start/Stop

Prin apasarea pentru cateva secunde a butonului  display-ul va deveni activ si va incepe alimentarea cu energie electrica a controlerului. Apasarea butonului  in timp ce display-ul este aprins il va opri. Cand display-ul este inchis nu mai consuma energia bateriei. Daca bicicleta electrica nu va fi utilizata timp de 10 minute, display-ul se va inchide automat.




### 5.2 Interfata display

Dupa ce display-ul se aprinde, va afisa in mod implicit viteza in timp real (km/h) si distanta parcursa (km).

Prin apasarea comutatorului , informatiile afisate vor putea fi schimbate intre distanta parcursa (km), ODO (km), viteza medie (km/h) si putere.



### 5.3 Asistenta impingere



Prin apasarea pentru cateva secunde a butonului , asistenta electrica la impingere va fi activata. Bicicleta electrica va rula la o viteza constanta de 6km/h. Pe display va fi afisata pictograma . Prin eliberarea butonului , bicicleta electrica va incepe automat sa isi reduca puterea si sa revina la modul anterior utilizarii asistentei la impingere.



5-2 Indicator interfata asistenta impingere

Funcția de asistență împingere poate fi utilizată doar când împingi bicicleta electrică. Te rugăm să nu o folosești în timpul călătoriei.


#### 5.4 Aprindere/stingere far

Prin apăsarea butonului , farul se va aprinde, iar display-ul se va întuneca; încă o apăsare a butonului , farul se va stinge, iar display-ul se va lumina din nou.



5-3 Indicator interfață far aprins

#### 5.5 Selectarea nivelului de asistență

Prin apăsarea butoanelor / nivelul de asistență se va modifica prin schimbarea puterii oferite de motor.



5-4 Indicator nivel schimbare a asistenței

#### 5.6 Indicator nivel baterie

Indicatorul nivelului bateriei constă în 5 segmente. Când bateria este încărcată complet, cele 5 segmente vor fi evidențiate bine, dacă indicatorul bateriei clipește înseamnă că bicicleta trebuie încărcată imediat.



Nivel baterie  
incarcata complet



Indicator patru  
segmente



Indicator trei  
segmente



Indicator doua  
segmente



Indicator un  
segment



Indicatorul clipeste  
5-5 Indicator interfata nivel baterie

## 5.7 Indicator putere motor

Display-ul poate afisa puterea motorului, asa cum se vede in imaginea de mai jos.



5-6 Indicator interfata putere motor

## 5.8 Indicator cod eroare

Cand apare o eroare in sistemul electronic al bicicletei electrice, pe display se va afisa un cod. Codurile de eroare sunt prezentate mai jos.



5-7 Indicator interfata cod eroare

Cand apare o eroare in sistemul de control al bicicletei electrice, te rugam sa rezolvi imediat problema. In caz contrar, vehiculul nu va mai functiona.

## 6. Setari generale

Toti parametrii pot fi modificati cand bicicleta electrica este oprita.

Pasii pentru setarile generale sunt urmatoarii:

Display-ul este pornit, iar viteza este 0.

- 1) Apasa butoanele **+** si **-** timp de 2s pentru a intra in interfata setarii optiunilor generale;
- 2) Apasa butoanele **+** / **-** pentru a intra in interfata setarii optiunilor generale si apasa butonul **i** pentru a intra in interfanta de modificare a parametrului;
- 3) Apasa butonul **+** / **-** pentru selectarea parametrului;
- 4) Apasa butonul **i** pentru a salva parametrul si a te reintoarce la interfata generala de selectie a optiunilor;
- 5) Apasa si mentine butonul **i** pentru a salva parametrul si a iesi din interfata generala de selectie a optiunilor.

### 6.1 Resetarea distantei (IC)

Se refera la resetarea parametrului distanta parcursa. IC **-** inseamna neresetarea distantei parcurse. IC **+** inseamna resetarea distantei parcurse.



6-1 Interfata resetare distanta calatorie

## 6.2 Setari lumina fundal (bL)

bL se refera la setarea de lumina a fundalului. Parametrii bL-1, bL-2 si bL-3 sunt disponibili, si reprezinta:

bL-1 - lumina minima 1

bL-1 - lumina standard 2

bL-1 - lumina maxima 3.

Apasa butonul **i** pentru a intra in interfata de modificare a parametrului. Apasa butonul **+** / **-** pentru selectarea parametrului. Apasa butonul **i** pentru a salva parametrul si a te reintoarce la interfata generala pentru selectarea parametrului.



6-2 Interfata de setare a luminii de fundal

## 6.3 Sistem de setare metric/imperial

Se refera la setarea sistemului metric/imperial. U-1 reprezinta sistemul imperial si U-2 reprezinta sistemul metric.

Apasa butonul **i** pentru a intra in interfata de modificare a parametrului.

Apasa **+** / **-** pentru selectarea parametrului.

Apasa butonul **i** pentru a salva parametrul si a te reintoarce la interfata generala pentru selectarea parametrului.



6-3 Interfata de setare sistem imperial



5-9 Interfata de setare sistem metric

## 7. Setari parametri generali

Pasii pentru setarea parametrilor generali sunt urmatoarii:

Cu display-ul pornit si viteza curenta 0.

- 1) Apasa ambele butoane in acelasi timp **+** / **-** timp de 2s pentru a intra in interfata setarilor generale;
- 2) Apasa timp de 2s butoanele **-** si **i** pentru a intra in interfata setarilor generale;
- 3) Apasa butonul **+** / **-** pentru a modifica functiile si apasa butonul **i** pentru a intra in interfata setarilor generale;
- 4) Apasa butonul **+** / **-** pentru selectarea parametrului;
- 5) Apasa butonul **i** pentru a salva parametrul si a intra in urmatoare interfata de setare a parametrilor generali;
- 6) Apasa pentru cateva secunde butonul **i** pentru a salva parametrul si a iesi din interfata de setare a parametrilor generali.

### 7.1 Setare diametru roata (Ld)

Ld se refera la optiunile de setare a diametrului rotii. Parametri disponibili: 8-26, 700C, 28-30 inches.

Apasa butonul **i** pentru a intra in interfata de modificare a parametrului. Apasa butonul **+** / **-** pentru a selecta diametrul rotii corespunzatoare bicicletei tale electrice (pentru asigurarea acuratetei vitezei si a indicatorului de distanta). Apasa butonul **i** pentru a salva parametrul si a intra in urmatoarea sectiune a setarilor generale ale parametrilor.



7-1 Interfața de setare diametru roata

## 7.2 Setare limita de viteză (LS)

LS se referă la setările limitei de viteză. Prin modificarea acestei valori, poți seta viteza maximă a bicicletei electrice. Limitele maxime de viteză pot fi alese între 12km/h-40km/h.

Apasă butonul **i** pentru a intra în interfața de modificare a parametrului. Apasă butonul **+** / **-** pentru a selecta viteza maximă de deplasare. Apasă butonul **i** pentru a salva parametrul și a intra în următoarea secțiune a setărilor generale ale parametrilor.



7-2 Interfața de setare limita de viteză

## 8. Setari personalizate

In cazul in care iti doresti personalizarea parametrilor, exista cateva optiuni disponibile, printre care: setarea nivelului afisarii bateriei pe display, setare parametru de asistenta, setarea limitei curente, setarea senzorului de asistenta, setarea senzorului de viteza, functionarea setarii manerului, setarea parola pentru Start bicicleta – in totalitate sunt 8 optiuni de setare. Nu toate protocoalele suporta optiunea de personalizare a setarilor. Unele protocoale permit o personalizare partiala a parametrilor.

Apasa butonul **+** / **-** pentru a modifica nivelul. Apasa butonul **i** pentru a confirma nivelul si a intra in optiunea de asistenta 8.2.2 sau apasa timp de cateva secunde butonul **i** pentru a confirma setarea si a reveni la interfata de personalizare a optiunilor.



8. Interfata de selectie nivel asistenta

### 8.1 Setare senzor de asistenta (optiune)

#### 8.1.1 Setarea sensibilitatii senzorului de asistenta

SCN se refera la setarea sensibilitatii senzorului de asistenta. Gama de setari este de la 2 la 9, unde 2 inseamna sensibilitatea maxima si 9 inseamna sensibilitate minima.

Apasa butonul **+** / **-** pentru a selecta sensibilitatea senzorului de asistenta. Apasa butonul **i** pentru a confirma parametrul si introdu optiunea de setare a numarului de magnet de otel 8.4.3 pentru discul magnetic de asistenta sau tine apasat butonul **i** pentru a confirma parametrul si revino la interfata de selectie a setarilor.



8-1. Interfata de selectie sensibilitate senzora asistenta



## 8.2 Setare parola la pornire (optiune)

### 8.2.1 Activare setare parola la pornire

Prin introducerea parolei, poti intra setarea a activarii parolei. PSD-Y inseamna ca este necesara o parola la pornire, iar PSD-N inseamna ca nu sunt necesare parole la pornire.

Apasa butonul **+** / **-** pentru selectarea parametrului

Daca alegi PSA-N, apasa butonul **i** pentru a confirma parametrul si a reveni la interfata de selectie a optiunilor de setare personalizate. Daca alegi PSD-Y, apasa butonul **i** pentru a intra in optiunea de modificare a parolei la pornire 8.8.2, sau tine apasat butonul **i** pentru a confirma parametrul si a reveni la interfata de selectie a optiunilor de setare personalizate.



8-2. Interfata setare parola la pornire

### 8.2.2 Setare modificare parola la pornire

P3 se refera la optiunea de setare pentru modificarea parolei la pornire. Apasa butonul **i** pentru a misca cursorul si butonul **+** / **-** pentru selectarea parametrului. Dupa modificare, apasa si tine apasat butonul **i** pentru a salva si a confirma parametrul si a reveni la interfata de selectie a optiunilor de setare personalizate. Daca afisajul este repornit, va arata P1, 0000, si nu va functiona normal pana nu introduci parola corecta.



8-2.2. Interfata modificare parola

## 9. Revenire la setarile implicite

dEF se refera la setarea pentru revenirea parametrilor la valorile implicite. dEF-Y inseamna ca setarile implicite trebuie sa fie restabilite, iar dEF-N inseamna ca nu este nevoie sa restabilesti setarile implicite. In interfata normala de afisare, apasa si tine apasate butoanele **←** si **ⓘ** in acelasi timp pentru timp de 2 secunde pentru a intra in interfata de restabilire a setarilor implicite. Schimba parametrul prin apasarea butonului **+** / **→**. Daca alegi Y, apasa si tine apasat butonul **ⓘ** pentru a confirma parametrul.

Afisajul va indica dEF-0 si va incepe automat sa restabileasca setarile implicite. Dupa ce restabilirea este completata, va iesi automat si se va intoarce la interfata normala de afisare.



9. Interfata revenire la setarile implicite

## 10. Angajamente de calitate si domeniul de aplicare al garantiei

### 10.1 Informatii despre garantie:

\* Pentru defectele cauzate de calitatea produsului in utilizare normala, compania va fi responsabila pentru furnizarea unei garantii limitate pe durata perioadei de garantie.

\* Perioada de garantie a produsului este de 12 luni de la livrare.

### 10.2 Domeniul neacoperit de garantie

\* Carcasa este deschisa

\* Conectorul este deteriorat

\* Carcasa este zgariata sau deteriorata dupa livrare

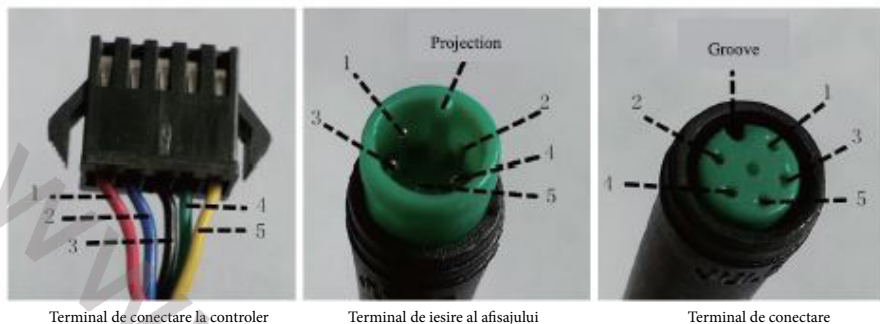
\* Firul de iesire al afisajului este zgariat sau rupt

\* Defecte sau daune cauzate de forta majora (cum ar fi incendii, cutremure etc.) sau dezastre naturale (cum ar fi lovituri de fulger etc.)

\* Perioada de garantie a expirat

## 11. Diagrama de conectare a firelor de iesire

### 11.1 Ordinea de conectare a conectorului standard



11. Diagrama de conectare a firelor de iesire

Ordinea de conectare a conectorului standard

Ordinea de conectare standard	Culoarea firului standard	Funcție
1	Rosu (VCC)	Fir de alimentare al afisajului
2	Albastru (Kp)	Linia de control a alimentarii controlerului
3	Negru (GND)	Fir de masa al afisajului
4	Verde (RX)	Linia de receptie de date a afisajului
5	Galben (TX)	Linia de transmitere de date a afisajului

Linile de iesire ale unor produse adopta conectori rezistenti la apa, iar utilizatorii nu pot vedea culoarea firelor de iesire din interiorul cablajului.

## 12. Consideratii

Te rog sa folosesti in siguranta si sa nu conectezi sau sa deconectezi afisajul cand este sub tensiune.

\* Te rog sa eviti, pe cat posibil, loviturile.

\* Te rugam sa nu modifici setarile de baza ale parametrilor display-ului, pentru ca exista riscul sa nu mai poti folosi bicicleta.

\* Daca afisajul nu functioneaza normal, ar trebui reparat cat mai curand posibil.

\* Datorita actualizarilor oferite de catre companie, o parte din continutul afisat sau functiile produsului pe care l-ai cumparat pot fi diferite fata de cele prezentate in acest manual, in functie de modelul real.

### Anexa 1 Definitii coduri de eroare

Coduri de eroare pentru protocoalele YL-01 si YL-02				
Cod de eroare	Descriere eroare		Cod de eroare	Descriere eroare
E001	Defectiune controler		E004	Defectiune ghidon
E002	Defectiune comunicare		E005	Defectiune maneta de frana
E003	Defectiune element Hall		E006	Defectiune maneta de frana

Coduri de eroare pentru protocoalele YL-05, KDS si YL-J:				
Cod de eroare	Curent anormal		Cod de eroare	Descriere eroare
E021	Defectiune controler		E024	Defectiune element Hall
E022	Defectiune ghidon		E025	Defectiune frana
E023	Faza implicita a motorului		E030	Defectiune comunicare

## Anexa 2: Valorile implicite ale raportului nivelului de asistenta

Nivel de asistenta / Selectie nivel de asistenta	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0-3/1-3	50%	74%	92%	-	-	-	-	-	-
0-5/ 1-5	50%	61%	73%	85%	96%	-	-	-	-
0-7/1-7	40%	50%	60%	70%	80%	90%	96%	-	-
0-9/ 1-9	25%	34%	43%	52%	61%	70%	79%	88%	96%

\*Cati kilometri poate parcurge bateria complet incarcata? Asta depinde de greutatea incarcaturii, conditiile drumului si de capacitatea bateriei. Dar in aceleasi conditii, vitezele medii pot asigura o distanta de parcurs mai lunga.

\*Cand depozitezi bateria pentru o perioada mai lunga de timp, (in timpul iernii) este important sa o pastrezi complet incarcata intr-un loc uscat.

\*Atentie: Bateria ar trebui reincarcata o data la fiecare 2-3 luni cand nu este folosita.

### ATENTIE:

\*Tine bateria departe de copii.

\*Nu incerca sa deschizi bateria.

\*Foloseste doar bateria furnizata de ULZOMO. Nu folosi o baterie de la alte modele de produse.

\*Daca bateria este deteriorata pentru ca a fost lasata sa cada sau din cauza unui accident cu bicicleta, poate exista un risc de scurgere a electrolitilor. Ai grija la arsurile chimice! Si opreste-te imediat din folosirea bateriei deteriorate.

\* Nu atinge bateria fara o carpa sau manusi si asigura-te ca niciun acid nu iti atinge ochii.

\* Nu depozita bateria la temperaturi peste 35°C sau sub -5°C.

\* Nu permite bateriei sa se descarce complet inainte de incarcare.

Incarca bateria inainte de a depozita produsul. Daca bateria este complet goala, exista riscul sa nu se mai poata incarca.

\* Incarca o baterie noua timp de cel putin 4-6 ore inainte de utilizarea vehiculului pentru prima data. Nu incarca bateria prea mult la o singura incarcare. Supraincalzirea sau subincarcarea ii pot scurta durata de viata si afecta autonomia.

### **IMPORTANT: ELIMINAREA BATERIEI**

- \* Bateria trebuie reciclată sau eliminată într-un mod ecologic.
- \* Nu arunca bateria în foc. Bateria poate exploda sau polua.
- \* Nu arunca o baterie în gunoiul menajer.
- \* Cat de departe poate merge bateria complet incarcata? Asta depinde de greutatea incarcaturii, conditiile drumului si capacitatea bateriei. Dar in aceleasi conditii, vitezele medii pot asigura o distanta de deplasare mai lunga.
- \* Poti incarca bicicleta direct, sau poti scoate pentru a o incarca.
- \* Lumina ROSIE indica faptul ca este in incarcare si lumina VERDE indica faptul ca bateria este complet incarcata. (Te rog sa scoti stecherul din priza) De obicei, timpul de incarcare este de 4-6 ore, in functie de capacitatea bateriei.

### **ATENȚIE:**

- \* Este interzis să lăși bateria la încărcat pentru mai mult de 10 ore; te rog să nu o ții într-un mediu cu temperatură înaltă și să o depozitezi într-un loc răcoros.
- \* Te rog să te asiguri că încărcătorul de baterii și mufa de încărcare sunt întotdeauna uscate și nu se umezesc.
- \* Încărcătorul ar trebui curățat doar cu o cârpă uscată. Nu folosi o cârpă umedă, ulei sau orice alt lichid.
- \* Nu conectă bornele pozitive și negative.
- \* Oprește procedura de încărcare imediat dacă observi ceva neobișnuit.
- \* Este strict interzis să tai liniile de încărcare și descărcare a bateriei.
- \* Este strict interzis să demontezi carcasa bateriei sau să modifice structura internă și placa de protecție a bateriei de litiu.
- \* Folosește doar încărcătorul furnizat de ULZOMO. Nu folosi un încărcător de la alte modele de produse.
- \* După ce folosești bateria, te rog să o încarci în termen de 12 ore.

## Garantie

Accesorii	Problema de calitate	Perioada de garantie	Continut serviciu
Motor	Motorul nu mai poate fi folosit	1 an	Livrare gratuita de piese
Accelerator	Conditii naturale (cum ar fi forta de impact nu pot fi folosite in afara de daune)	1 an	Livrare gratuita de piese
Controlor	Defectiuni aparute in utilizare normala	1 an	Livrare gratuita de piese
Incarcator	Defectiuni aparute in utilizare normala	1 an	Livrare gratuita de piese
Baterie Litiu	Nu se poate incarca/descarca in utilizare normala	1 an	Livrare gratuita de piese

### Note:

Daca apar problemele de mai sus in timpul perioadei de garantie, te rog sa ne contactezi si sa ne trimiti fotografiile sau videoclipuri cu piesele defecte.

Daca confirmam ca defectiunea este cauzata de calitatea produsului in sine, iti vom trimite piesele care trebuie inlocuite gratuit.

## **Garantie Limitata pe Un An pentru Hardware**

Bicicleta ta electrica ULZOMO include o Garantie Limitata de Un An pentru Hardware. Garantia acopera defectele produsului in materiale si manopera in conditii normale de utilizare. Aceasta garantie este limitata la cumparatorii originali. Aceasta garantie incepe de la data achizitiei tale si dureaza un an („Perioada de Garantie”). Perioada de Garantie nu este extinsa daca Produsul este reparat sau inlocuit.

Serviciile de garantie sunt furnizate de catre e-bike. Daca apare o defectiune la hardware si se primeste o cerere valida in timpul Perioadei de Garantie, la alegerea sa si in masura permisa de lege, ULZOMO va retrimita piese noi echivalente ca performanta si fiabilitate cu cele noi. Aceasta garantie nu este cesionabila sau transferabila. Cumparatorul original ne poate contacta pentru cereri de serviciu.

Aceasta garantie nu acopera niciun fel de dauna datorata: utilizarii necorespunzatoare; nerespectarii instructiunilor produsului sau nerealizarii oricarei intretineri preventive; reparatii neautorizate; cauze externe, cum ar fi accidente, abuzuri sau alte actiuni sau evenimente care sunt in afara controlului nostru rezonabil.

### **Black Tech Group - Romania**

Distribuitor autorizat

Sos. Bucuresti Nord Nr.10, Global City Business Park

Cladirea O21, Etaj 5, Voluntari (Ilfov)

office@blacktech.ro

