

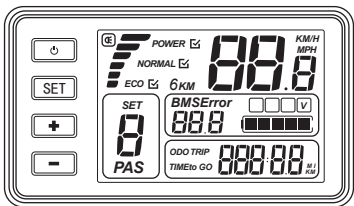


YOSE POWER

C500-LCD Instructions

V1.0

English	.....	1
German	.....	12
Spanish	.....	23
French	.....	34
Italian	.....	45



Catalog

User Guide	.....	2
Dimensions	.....	2
Button definition	.....	2
Function Overview	.....	3
User Setting	.....	5
Question and Answer	.....	9
Warranty Information and Terms	.....	9
Error Code Definition Table	.....	11

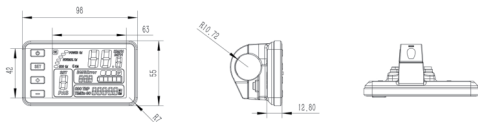
1. User Guide

Dear users, in order to better operate your electric vehicle, please carefully read the C500 instrument manual before use. We will tell you every step of the meter using in the most concise language, including from the hardware installation, setting up to the normal use of the meter. At the same time to help you solve the possible confusion and obstacles.

2. Dimensions

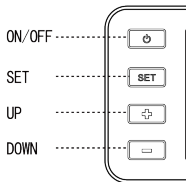
2.1 Material and color

C500 is made of black ABS material and the bracket is made of nylon material. The material of the shell is allowed to be used normally from -20°C to 60°C with good mechanical properties. Dimension figure (unit: mm)



2.2 Button definition

C500 Instrument kit has 4 buttons include ON/OFF、SET、+ and - .



3. Function Overview

The C500 provides you with a variety of displays to meet your cycling needs.including:



3.1 Backlight:

With the power on, click the ON/OFF turn on the.

3.2 Current display:

The discharging current of the controller currently, each segment is 2A.backlight.

3.3 Riding mode display:

Show current riding mode.

3.4 6KM/H:

Hold the DOWN for 2 seconds to get in 6km work.

3.5 Speed display:

Display the speed at present.

3.6 Miles /KM display:

Display the current speed unit according to the unit set by the user.

3.7 SET display:

The SET icon will blink at 1Hz when the user enters the setting interface.

3.8 Gear display:

Display the output power of the meter. The default output power range of the meter is 0–5, and the default.

3.9 PAS:

Assist display.is 1 when starting up.

3.10 Battery Information

3.10.1 BMS Error:

BMS displays current battery status. Error displays the current error code in combination with information display.

3.10.2 Charge display:

Long press SET and UP to display charging ICONS.

3.10.3 Electricity percentage display:

There is no default function for customers to customize.

3.10.4 Loop display:

No default function for customersto customize.

3.10.5 Voltage display:

Turns on by default and displays the current battery voltage with the information display.

3.11 Electric quantity information display:

Display current power level.

3.12 Cycling information display:

◆ **ODO:** Total distance display show the cumulative distance from boot to the current, default non-zero.

◆ **TRIP:** Trip distance display shows the user's single mileage, which can be reset in the setting interface or automatically reset when the distance is greater than 500KM.

◆ **TIME:** Display the total duration of the user's single cycling speed exceeding 5KM/H.

◆ **TO GO:** Range, this function needs customer customization.

4. User Setting

4.1 General Setting

Hold SET for 2 seconds to enter the setting interface.



4.1.1 SET1: Trip Distance Clearance
(click DOWN reset)



4.1.2 SET2: Speed-limit Setting
(range: 10KM/H-40KM/H)



4.1.3 SET3: Wheel Diameter Setting (range:16–28 inch)



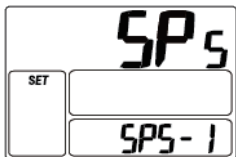
4.1.4 SET4: KM/H & MPH.



4.1.5 SET5: Voltage setting (36 V/48V)

4.2 Advanced Setting

On the General Setting interface, hold SET and DOWN for 10 seconds to enter the setting interface.



4.2.1 SET1: Speed Sensor Selection (1/6)



4.2.2 SET2: The Direction of Pedal Assistant sensor Setting (F: forward direction, B: back direction).



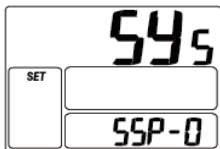
4.2.3 SET3: The Sensitivity of PAS Setting (2-63).



4.2.4 SET4: Throttle Level Enable/Disable
N:normal throttle,
Y: throttle level enable.



4.2.5 SET5: Throttle Enable/Disable (N: normal throttle, Y: Throttle are limited to 6 km).



4.2.6 SET6: Slowly Start up Setting (range 0-3).



4.2.7 SET7: Maximum current setting (Range: 3A-30A).

※Press UP or DOWN to select parameter, Hold SET for 1 second to save and exit.

※When the riding speed is 0 km/h for 5 minutes, the system will go to sleep automatically.

4. User Setting

Wires sequence	Wires color	Function
1	Red	Battery+
2	Blue	Weak lock
3	Black	Battery-
4	Green	UART - RECEIVE (RXD)
5	Yellow	UART - SEND (TXD)

6. Question And Answer

Q: Why can't you turn it on?

A: Check whether the contact between instrument harness and controller connector is reliable.

Q: What should be done with the failure code displayed on the meter?

A: First according to the error code displayed to find out the corresponding problem, if you can not solve it yourself should be timely to the electric vehicle repair point repair.

7. Warranty Information And Terms

7.1 Warranty information

7.1.1 The company will provide limited warranty during the warranty period for any fault caused by product quality problems under normal use.

7.1.2 The warranty period of the product shall be calculated within 12 months after the customer purchases the instrument of our company.

7.2 Warranty (the following conditions are not covered by the warranty)

7.2.1 Unauthorized dismantling, modification.

7.2.2 Failure or damage caused by misuse or incorrect installation and debugging by users or third parties.

7.2.3 After the instrument leaves the factory, the shell is scratched or damaged.

7.2.4 A cut or broken instrument line.

7.2.5 Failure or damage caused by natural disasters such as fire, earthquake, lightning strike, etc.

7.2.6 Product out of warranty.

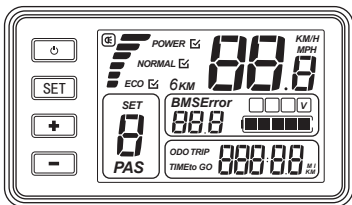
7. Warranty Information And Terms

Fault definition of instrument error report and display:

Error code	Definition
9	Abnormal instrument communication reception
21	Current anomaly
22	Turn the abnormal
23	Motor open phase
24	Abnormal hall signal of motor
25	Abnormal brake (start up detection)

YOSEPOWER, YOURS POWER.

Web: www.yosepower.com E-Mail: service@yosepower.com



Kataloge

Bedienungsanleitung	13
Abmessung	13
Tasten Beschreibung	13
Funktions Übersicht	14
Setting	16
Fragen und Antworten	20
Garantie Information	21
Fehler Code Erklärung	22

1. Bedienungsanleitung

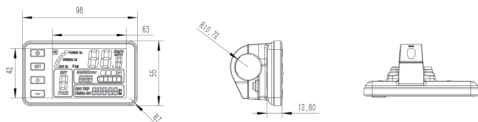
Sehr geehrte Benutzer, um Ihr E-Fahrad besser bedienen zu können, lesen Sie bitte vor dem Gebrauch die C500 Anleitung sorgfältig durch. Wir werden Ihnen jeden Schritt einschließlich der Hardware-Installation erklären, die Einstellung bis zur normalen Verwendung des Steuergerätes. Gleichzeitig hilft es mögliche Verwirrungen und Hindernisse aufzulösen.

2. Abmessung

2.1 Material und Farbe

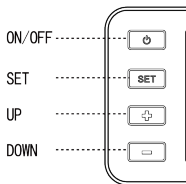
Das C500 Steuergerät ist aus schwarzen stoßfestem ABS Kunststoff. Das Material ist für einen Temperaturbereich von -20°C bis $+60^{\circ}\text{C}$ geeignet.

Abmessungen (in mm)



2.2 Drucktaste

C500 Instrument hat 4 Tasten : Ein/Aus(on/off), SET, +(up) und -(down)



3. Funktions Übersicht

Das C500 bietet Ihnen eine Vielzahl von Anzeigen, um ihre Radsportbedürfnisse zu erfüllen:



3.1 Beleuchtung:

Den Ein/Aus Taster kurz antippen schaltet das Licht ein.

3.2 Aktuelle Leistungs-Anzeige:

Die Balkenanzeige stellt die Unterstützungsstufe dar, jeder Balken entspricht 2 Ampere.

3.3 Fahrmodus:

Zeigt den aktuellen Fahrmodus an Eco, Normal, Power.

3.4 Anfahrhilfe:

Die Tiefer-Taste 2 Sekunden festhalten, die Anfahrhilfe startet mit 6km/h.

3.5 Geschwindigkeitsanzeige:

Display the speed at present.

3.6 Meilen / Km:

Zeigt an, ob die Geschwindigkeit in Meilen oder km/h eingestellt ist.

3.7 Einstell Modus:

Die SET-Anzeige blinkt im Sekundentakt, wenn sich das Display im Einstell-Modus befindet.

3.8 Unterstützungsstufe:

Zeit die Unterstützungsstufe an. Der Bereich ist 0 bis 5, Nach dem Start ist immer Stufe 1 voreingestellt.

3.9 PAS:

Pedal-Assistent-Sensor Zeigt an, den Pedalsensor an.

3.10 Batterie Information

3.10.1 BMS Error:

BMS zeigt den aktuellen Batteriestatus Aktueller Fehlercode in Kombination mit den Anzeigen.

3.10.2 Lade-Anzeige:

Lange die SET-Taste und die Größer-Taste drücken Zeigt die Ladesymbole.

3.10.3 Prozentsatz anzeigen keine Funktion für den Kunden

3.10.4 Regelung:

keine Funktion für den Kunden.

3.10.5 Spannungsanzeige:

Zeigt beim Einschalten die Batteriespannung an mit dem V Zeichen an.

3.11 Akku Ladezustand:

Zeigt den aktuellen Ladezustand mit 5 Balken an.

3.12 Kilometeranzeige:

◆ **ODO:** Gesamt gefahrene Kilometer, wird nie gelöscht.

◆ **TRIP:** Tageskilometer Anzeige Der Tageskilometerstand kann über 2 Sek-SET Taste und dann Tiefer-Taste gelöscht werden oder stellt sich bei 500km selbst auf 0 zurück.

◆ **TIME:** Zeigt die Fahrzeit an Die Fahrzeit wird aufsummiert, bei größer 5km/h.

◆ **TO GO:** Bereich Diese Funktion muss Kundenangepasst sein.

4. Setting

4.1 Die SET-Taste 2 Sekunden halten, um in den Einstellmodus zu gelangen.



4.1.1 SET1: Tageskilometer löschen (Taste drücken, setzt den Zähler auf null)



4.1.2 SET2: Geschwindigkeits-Einstellung Stellt die maximale Geschwindigkeit für die Unter-Stützung ein (Bereich 10-40km/h)



4.1.3 SET3: Rad Durchmesser
Bereich 16 bis 28 Zoll
Raddurchmesser.



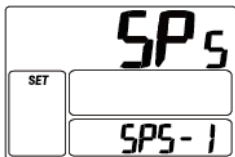
4.1.4 SET4: km/h oder
Meilen/h-Einstellung.



4.1.5 SET5:
Spannung-Einstellung
(36V/48V)

4.2 Erweiterte Einstellungen

Für die Grundeinstellungen die SET-Taste und die Tiefer-Taste 10 Sekunden festhalten.



SET1: Geschwindigkeits-
sensor (1–6)



4.2.2 SET2: PAS
Pedal-Sensor Richtung
F = Vorwärtsrichtung
B = Rückwärtsrichtung



4.2.3 SET3: Empfindlich-
keit des Pedalsensors
(2–63)



4.2.4 SET4: Handgas
Funktion
N = normal
Y = ausgeschaltet

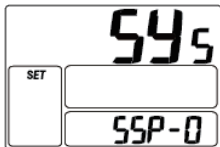


4.2.5 SET5: Handgas

Stärke

N = normal (ca 6km/h)

Y = ausgeschaltet (volle
Geschwindigkeit)



4.2.6 SET6: Langsames

Anfahren (Bereich 0 – 3)



4.2.7 SET7: Maximale

Stromstärke (3 –30A)

※Drücke Taste Höher oder Tiefer, um die Parameter zu ändern. Drücke SET für 1 Sekunde um die Einstellungen zu speichern und den Einstellmodus Zu verlassen.

※Wenn das Rad 5 Minuten lang steht, wird das Display Automatisch ausgeschaltet.

4. Adern Beschreibung

Draht-Nr	Wires color	Funktion
1	Rot	Batterie Plus
2	Blau	Leichte Sperre
3	Schwarz	Batterie Minus
4	Grün	Daten Empfangen (RXD)
5	Weiß	DATEN Senden (TXD)

6. Fragen und Antworten

Frage: Warum kann ich es nicht einschalten ?

Antwort: Kontrolliere die Stecker zwischen Anzeige und Controller auf zuverlässigen Sitz.

Frage : Was kann ich tun, wenn ein Fehlercode Angezeigt wird.

Antwort: Zuerst sehe in der Fehler-Codeliste nach und behebe den Fehler.

Wird ein Code angezeigt der nicht in der Liste erscheint, kontaktieren Sie bitte mit uns.

4. Garantie Information

Die Firma übernimmt Garantie für die Garantie Periode für Qualitätsprobleme unter normaler Benutzung. Die Garantie-Periode für das Display ist 12 Monate nach Kauf.

Garantie-Ausschluss (die nachfolgenden Punkte sind von der Garantie ausgeschlossen)

1. Unerlaubte Demontage und Änderungen
2. Fehlerhafte Montage und Installation und fehlerhafte Störungsbeseitigung durch den Nutzer oder Beauftragte
3. Nach der Auslieferung zerkratztes oder beschädigtes Instrument
4. Geschnittene oder gebrochene Leitungen
5. Defekte oder Zerstörung bei Naturereignissen wie Feuer, Erdbeben, Blitz usw.
- 6 Ablauf der Garantiezeit.

7. Fehler Code Erklärung

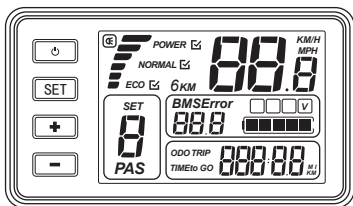
Fehlerdefinition der Fehlernummer auf dem Display:

Fehlercode	Beschreibung
9	Fehlerhafte Kommunikation
21	Strom nicht normal
22	Daumengas nicht normal
23	Motor nicht normal
24	Hallgeber Signal aus Motor nicht normal
25	Bremshebel nicht normal (beim Einschalten erkannt)

YOSEPOWER, YOURS POWER.

Web: www.yosepower.com E-Mail: service@yosepower.com

Especificación del producto C500



Catálogo

Manual de usuario	24
Dimensiones	24
Definición de Botón	24
Descripción Funcional	25
Ajustes Generales	27
Preguntas y Respuestas	31
Información y Términos de la Garantía	31
Tabla de Definición de Códigos de Error	33

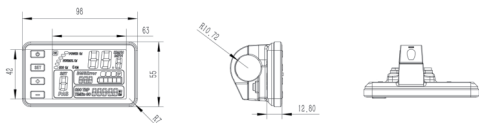
1. Manual de Usuario

Estimados usuarios, para su mejor uso de los vehículos eléctricos, por favor lea atentamente el manual del instrumento C500 antes de usarlo. Le diremos cómo utilizar el medidor, incluida la instalación de hardware y la configuración del uso del instrumento. Al mismo tiempo le ayudan a resolver posibles problemas.

2. Dimensiones

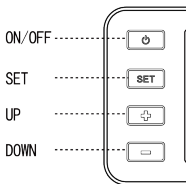
2.1 Material y color

C500 está hecho de material ABS negro y el soporte está hecho de material de nylon. El material de la cáscara se puede utilizar normalmente a partir de $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $60\text{ }^{\circ}\text{C}$ con buenas propiedades mecánicas.



2.2 Definición de Botón

El kit de instrumentos C500 tiene 4 botones que incluyen ON / OFF、SET、+ y -



3. Descripción Funcional

El C500 le proporciona una variedad de pantallas para satisfacer sus necesidades de ciclismo, que incluyen:



3.1 Luz de fondo:

Con la energía encendida, haga clic en ON / OFF encienda la luz de fondo.

3.2 Corriente eléctrica:

La corriente de descarga del controlador actualmente, cada segmento es 2A .

3.3 Modo de conducción:

Mostrar el modo de conducción actual.

3.4 6KM/H:

Mantenga pulsado el botón "DOWN" durante 2 segundos para activar la función de impulso, y aquí se muestra 6KM, y el coche eléctrico avanzará a una velocidad constante de 6KM .

3.5 Velocidad:

Mostrar la velocidad actual.

3.6 KM/H

Muestra la unidad de velocidad actual según la unidad configurada por el usuario.

3.7 SET:

El ícono SET parpadeará a 1Hz cuando el usuario ingrese a la interfaz de configuración.

3.8 Grado:

Muestra la potencia de salida del medidor. El rango de potencia de salida predeterminado del medidor es 0–5 y el valor predeterminado es 1 cuando se inicia.

3.9 PAS:

Pantalla de asistencia.

3.10 Información de la batería:

10.1 Error de BMS:

BMS muestra el estado actual de la batería. Pantalla de error e información combinada para mostrar el código de error actual.

10.2 Pantalla de carga:

Esta función no está disponible de forma predeterminada y los clientes deben personalizarla.

10.3 Pantalla de porcentaje de electricidad:

Esta función no está disponible de forma predeterminada y los clientes deben personalizarla.

10.4 Ciclos:

Esta función no está disponible de forma predeterminada y los clientes deben personalizarla.

10.5 Pantalla de voltaje:

Se enciende de forma predeterminada y muestra el voltaje actual de la batería con la pantalla de información.

3.11 Pantalla de información de la batería:

Muestra el nivel actual de la batería.

3.12 Pantalla de información de ciclismo:

◆ **ODO:** La pantalla de kilometraje total muestra el kilometraje acumulado desde el inicio hasta el actual, y no se puede restablecer de forma predeterminada.

◆ **TRIP:** La pantalla de la distancia de viaje muestra el kilometraje único del usuario, que se puede restablecer en la interfaz de configuración o restablecer automáticamente cuando la distancia es superior a 500 km.

◆ **TIME:** Muestra el tiempo total que la velocidad de conducción única del usuario supera los 5 km / h.

◆ **TO GO:** Kilometraje de resistencia, esta función debe ser personalizada por el cliente.

4. Ajustes Generales

4.1. Mantenga presionado SET durante 2 segundos para ingresar a la interfaz de configuración.



4.1.1 SET1: Reinicio de kilometraje único (presione DOWN para reiniciar).



4.1.2 SET2: Velocidad máxima de conducción (ran-go: 20KM/H-99.9KM/H).



4.1.3 SET3: Ajuste del diámetro de la rueda (rango: 16–28 pulgadas).



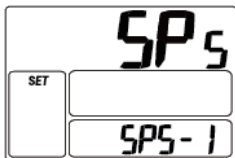
4.1.4 SET4: KM/H&MPH oder Meilen/h-Einstellung



4.1.5 SET5: Ajuste de voltaje (36V/48V)

4.2 Configuración avanzada

(mantenga presionadas las teclas SET y DOWN durante 10 segundos)



4.2.1 SET1: Configuración de medición de velocidad (1/6)



4.2.2 SET2: Configuración del sensor de dirección de la asistencia de pedal (F: dirección hacia adelante, B: dirección hacia atrás).



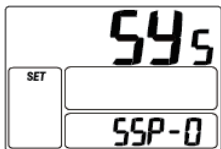
4.2.3 SET3: La sensibilidad del ajuste PAS (2-63)



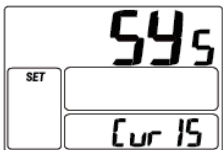
4.2.4 SET4: Habilitación / inhabilitación del nivel del acelerador (N: aceleración normal, Y: habilitación del nivel del acelerador).



4.2.5 SET5: Límite de velocidad del acelerador (N: aceleración normal, Y: el límite de aceleración es de 6 km).



4.2.6 SET6: Configuración de inicio lento (rango0 – 3).



4.2.7 SET7: Configuración de corriente máxima (Rango: 3A–30A).

※Presione ARRIBA o ABAJO para seleccionar el parámetro, mantenga presionado SET durante 1 segundo para guardar y salir.

※Cuando la velocidad de conducción es de 0 km / h durante 5 minutos, el sistema se dormirá automáticamente.

4. Definición de secuencia de línea

Secuencia de los cables	Color de los cables	Función
1	Rojo	batería positiva
2	Azul	cerradura eléctrica
3	Negro	batería negativa
4	Verde	recepción de señal de comunicación del instrumento (RXD)
5	Blanco	transmisión de la señal de comunicación del instrumento (TXD)

6. Preguntas y Respuestas

P: Por qué no puede encenderlo?

R: Compruebe si la conexión entre el mazo de cables del instrumento y el conector del controlador es firme.

P: Cómo lidiar con el código de falla mostrado por el instrumento?

R: Primero, de acuerdo con el código de error que se muestra para descubrir el problema correspondiente, si no puede resolverlo usted mismo, debe ser oportuno para la reparación del punto de reparación del vehículo eléctrico.

7. Información y Términos de la Garantía

La compañía proporcionará una garantía limitada durante el período de garantía por cualquier falla causada por problemas de calidad del producto bajo uso normal.

El período de garantía del producto se calculará dentro de los 12 meses posteriores a la compra por parte del cliente del instrumento de nuestra empresa.

Garantía (las siguientes condiciones no están cubiertas por la garantía) :

- 1.Desmantelamiento, modificación no autorizados.
2. Fallos o daños causados por mal uso o instalación incorrecta y depuración por parte de usuarios o terceros.
- 3.Una vez que el instrumento sale de fábrica, la carcasa está rayada o dañada.
- 4.Una línea de instrumentos cortada o rota.
- 5.Fallas o daños causados por desastres naturales como incendios, terremotos, rayos, etc.
- 6.Producto fuera de garantía.

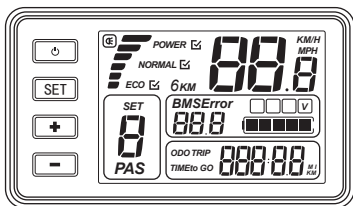
Tabla de Definición de Códigos de Error

Código de error	Definición
9	Recepción de comunicación anormal
21	Corriente anormal
22	Manejar anormal
23	Fase abierta del motor
24	La señal del Motor Hall es anormal
25	Frenado anormal (detección de encendido)

YOSEPOWER, YOURS POWER.

Web: www.yosepower.com E-Mail: service@yosepower.com

C500 Spécification de produit



Catalogue

À propos des manuels d'utilisation	35
Dimensions extérieures	35
Définition des boutons	35
Aperçu des fonctions	36
Aperçu de la mise en place	38
Questions et réponses	42
Informations et clauses de garantie	42
Tableau de définition des codes d'erreur	44

1. À propos des manuels d'utilisation

Cher utilisateur, pour un meilleur fonctionnement de votre véhicule électrique, veuillez lire attentivement le manuel de l'instrument C500 avant de l'utiliser. Nous vous expliquerons dans la langue la plus concise chaque lien de l'utilisation de l'instrument, y compris l'installation du matériel, les réglages et l'utilisation normale de l'instrument. Dans le même temps, les éventuels puzzles et obstacles.

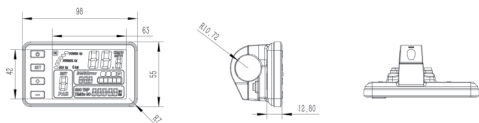
2. Dimensions extérieures

2.1 Principaux matériaux et couleurs

Le produit C500 est fabriqué en ABS noir et le support est en nylon. Le matériau de la coque peut être utilisé normalement à des températures comprises entre -20°C et 60°C et garantit de bonnes propriétés mécaniques.

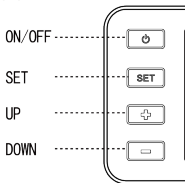
Plans d'encombrement (en mm)

dimensiones (unidad : mm)



2.2 Définition des boutons

L'appareil C500 est équipé de 4 boutons, dont ON/OFF, SET, + et -.



3. Aperçu des fonctions

Le C500 vous offre une variété de présentoirs pour répondre aux besoins



3.1 Rétro-éclairage:

Appuie sur le bouton ON / OFF à l'état de marche pour allumer l'instrument afin d'allumer le rétro-éclairage de l'instrument, où le symbole des phares est affiché.

3.2 Affichage actuel:

Le courant de décharge du contrôleur actuellement, chaque segment est 2A.

3.3 Affichage de motifs

Afficher le mode de conduite actuel.

3.4 6KM/H:

Appuyez sur le bouton DOWN et maintenez-le enfoncé pendant 2 secondes pour activer la fonction "boost", où 6KM est affiché

3.5 Affichage de la vitesse:

Affiche la vitesse actuelle des vélo électrique par heure

3.6 Affichage Miles / KM:

Afficher l'unité de vitesse actuelle en fonction de l'unité définie par l'utilisateur

3.7 Affichage SET:

L'icône SET clignote à 1 Hz lorsque l'utilisateur entre dans l'écran de configuration

3.8 Affichage de l'engrenage:

Afficher la puissance de sortie du compteur.

la plage de puissance de sortie par défaut du compteur est 0–5, la puissance allumée par défaut est de 1 vitesse

3.9 PAS:

Affichage d'assistance

3.10 Informations de la batterie:

10.1 Erreur BMS:

Le BMS indique l'état actuel de la batterie

La combinaison de l'affichage des erreurs et des messages indique le code d'erreur actuel

10.2 Affichage de la charge

Il n'y a pas de fonction par défaut pour les clients
Personnaliser

10.3 Affichage du pourcentage d'électricité :

Cette fonction n'est pas disponible par défaut ,peut être personnalisée par le client.

10.4 Affichage de 4 cycles:

Cette fonction n'est pas disponible par défaut ,peut être personnalisée par le client

10.5 Affichage de la tension :

La tension actuelle de la batterie est affichée par défaut sur l'écran d'information.

3.11 Affichage des informations sur l'énergie:

Afficher le niveau de la charge actuel.

3.12 Affichage des informations de cyclisme:

◆ **ODO:** L'affichage de la distance totale, indique distance cumulée du démarrage au courant, ne peut pas être réinitialisé par défaut.

◆ **TRIP:** L'affichage du kilométrage unique indique le kilométrage de l'utilisateur, qui peut être effacé dans l'interface de paramétrage, et qui sera effacé automatiquement s'il est supérieur à 500KM.

◆ **TIME:** Afficher la durée totale du vitesse de cyclage unique de l'utilisateur dépassant 5 km / h

◆ **TO GO:** Le kilométrage,, personnalisée par le client

4. Aperçu de la mise en place

4.1.Appuyez sur la touche SET pendant 2 secondes pour accéder à l'interface des paramètres généraux.



4.1.1 SET1: Un seul kilomètre de libre (appuyez sur la touche BAS pour le libérer).



4.1.2 SET2: Vitesse de conduite maximale (Range : 20KM/H-99,9KM/H).



4.1.3 SET3: Réglage du diamètre de la roue (gamme : 16–28")

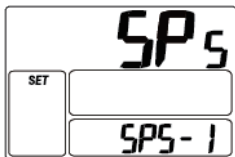


4.1.4 SET4: Réglage des miles métriques (KM/H ou MPH)



4.1.5 SET5: Réglage de la tension (36V/48V)

4.2. Paramètres avancés (appuyez sur les touches SET et DOWN et maintenez-les enfoncées pendant 10 secondes)



4.2.1 SET1: Nombre de réglages de vitesse (1/6)



4.2.2 SET2: Réglage de la direction du capteur de puissance (B : marche arrière, F : marche avant)



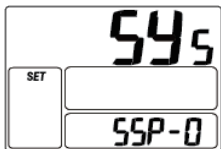
4.2.3 SET3: Démarrer le réglage du numéro de l'aimant (2-63)



4.2.4 SET4: déplacement de la poignée (N : poignée normale, Y : déplacement de la poignée)



4.2.5 SET5: Limitation de la vitesse de rotation (N : Platine normale, platine Y 6KM)



4.2.6 SET6: Réglage de la mémoire tampon (page 0-3)



4.2.7 SET7: Fixation de la valeur limite du courant (page 3A-30A)

※Les paramètres sont sélectionnés à l'aide des touches HAUT et BAS. Appuyez sur la touche SET pendant 1 seconde pour enregistrer les paramètres et quitter.

※Lorsque le VE est laissé sans fonctionnement pendant plus de 5 minutes, le système se met automatiquement en veille

4. Définition de ligne

Séquence de fils	Couleur des fils	Les fonctions
1	Rouge	borne positive de la batterie
2	Bleu	Serrure électrique
3	Noir	borne négative de la batterie
4	Vert	Réception du signal de communication des instruments (RXD)
5	Blanc	transmission du signal de communication des instruments (TXD)

6. Questions et réponses

Q: Pourquoi je ne peux pas l'allumer ?

R: Vérifiez que le faisceau d'instruments est en contact avec le connecteur du contrôleur.

Est fiable.

Q: Que dois-je faire au sujet des codes d'erreur d'affichage du compteur ?

A: D ,trouvez le problème correspondant en fonction du code d'erreur. Si vous ne pouvez pas le résoudre par vous-même, vous devez vous rendre à temps au point d'entretien des véhicules électriques.

7. Informations et clauses de garantie

En cas d'utilisation normale, en raison de problèmes de qualité du produit causés par le défaut, l'entreprise sera tenue de donner une garantie limitée pendant la période de garantie.

La période de garantie du produit est de 12 mois à compter de la date d'achat de nos instruments.

Clause de sauvegarde.

les conditions suivantes ne sont pas couverts par la garantie:

Les éléments suivants ne sont pas couverts par la garantie.

1. Démantèlement et modification non autorisés.
2. Défaillance ou dommage causé par une mauvaise utilisation de l'utilisateur ou d'un tiers ou par une installation et un débogage incorrects.
3. Après que l'instrument a quitté l'usine, la coquille est égratignée ou endommagée.
4. Lignes d'instruments rayées ou cassées.
5. Défaillance ou dommages dus à des catastrophes naturelles (par exemple, incendie, tremblement de terre, foudre, etc.).
6. Le produit est hors garantie.

Tableau de définition des codes d'erreur

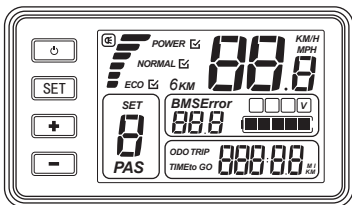
L'affichage des erreurs de l'instrument correspond aux définitions de défauts

Code d'erreur	Définir
9	Réception anormale d'une communication d'instrument
21	Anomalies actuelles
22	anomalie de la platine (c'est-à-dire anomalie des rotors)
23	Phase manquante du moteur
24	Anomalie du signal du Motor Hall
25	Anomalie de freinage (détection de bottes)

YOSEPOWER, YOURS POWER.

Web: www.yosepower.com E-Mail: service@yosepower.com

C500 Specifiche di Prodotto



Contenuti

Informazioni sul Manuale dell'Utente	46
Dimensioni del Prodotto	46
Definizioni dei Bottoni	46
Presentazioni delle Funzioni	47
Presentazioni delle Impostazioni	49
Domande e Risposte Frequenti	53
Informazioni sulla Garanzia e Termini Fuori Garanzia	53
Tabella dei Codici di Errore	55

1. Informazioni sul Manuale dell'Utente

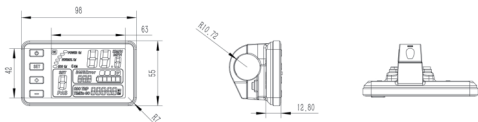
Gentili utenti, per poter utilizzare la bici elettrica al meglio, legga per favore attentamente il manuale del display C500 prima dell'uso. Vi racconteremo ogni sezione del display con il linguaggio più conciso, inclusi l'installazione, l'impostazione e l'uso, ecc. Allo stesso tempo, La aiuteremo a risolvere le confusioni e gli ostacoli che possono sorgere.

2. Dimensioni del Prodotto

2.1 Materiale e Colore Principale

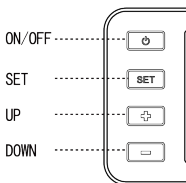
I prodotti C500 sono realizzati in materiale ABS nero e la staffa è fatta da nylon. Il materiale della cassa consente un normale utilizzo da -20°C a 60°C e può garantire buone proprietà meccaniche.

Dimensioni (unità: mm)



2.2 Defnizioni dei Bottoni

Ci sono 4 bottoni, ON/OFF, SET, + e -



3. Presentazioni delle Funzioni

Il C500 Le offre una varietà di display per soddisfare le tue esigenze di ciclismo. Ci sono:



3.1 Illuminazione;

Prema il tasto ON / OFF nello stato di accensione per accendere l'illuminazione, mostrando il simbolo del faro qui.

3.2 Visualizzazione di Corrente:

Mostra la corrente di scarica attuale della centralina, 2A per segmento.

3.3 Visualizzazione di Modalità:

Mostra la modalità attuale di ciclismo.

3.4 6KM/H:

Prema il tasto DOWN per 2 secondi per accendere l'assistenza, mostrando il simbolo 6KM. La bici si muove a una velocità costante di 6KM/H.

3.5 Visualizzazione di Velocità:

Mostra la velocità oraria attuale della bici.

3.6 Visualizzazione di Miles/KM:

Mostra l'unità di velocità corrente impostata.

3.7 Visualizzazione di SET:

L'icona SET lampeggia a 1Hz quando l'utente accede all'interfaccia di impostazione.

3.8. Visualizzazione di Livello:

Visualizza la potenza di uscita. Il limite predefinito è 0–5 ed il valore predefinito è 1 all'avvio.

3.9 PAS:

Visualizzazione di assistenza.

3.10 Informazione della Batteria:

10.1 BMS Errore:

BMS mostra lo stato attuale della batteria.

Error mostra il codice di errore attuale in combinazione con la visualizzazione delle informazioni

10.2 Visualizzazione di Ricarica:

Questa funzione non è disponibile per impostazione predefinita e va personalizzata dai clienti.

10.3 Visualizzazione di Percentuale della Batteria:

Questa funzione non è disponibile per impostazione predefinita e va personalizzata dai clienti.

10.4 Visualizzazione di Tempi di Ciclo:

Questa funzione non è disponibile per impostazione predefinita e va personalizzata dai clienti.

10.5 Visualizzazione di Tensione:

Mostra la tensione della batteria.

3.11 Visualizzazione di Carica della Batteria:

Mostra la carica attuale.

3.12 Visualizzazione di Informazione sul ciclismo:

◆ **ODO:** Chilometraggio totale accumulato dall'accensione a quello attuale e non può essere ripristinato per impostazione predefinita.

◆ **TRIP:** Chilometraggio singolo, che può essere cancellato nell'interfaccia di impostazione e verrà cancellato automaticamente se è superiore a 500 KM.

◆ **TIME:** Mostra il tempo totale in cui la velocità di corsa singola supera i 5KM/H.

◆ **TO GO:** Chilometraggio di durata, questa funzione va personalizzata dai clienti.

4. Presentazioni delle Impostazioni

4.1. Prema il tasto SET per 2 secondi ad entrare l'interfaccia di impostazioni generali.



4.1.1 SET1: Riprendere il chilometraggio singolo a zero, premendo il tasto DOWN.



4.1.2 SET2: Velocità massima (Limite: 20KM/H-99,9KM/H).



4.1.3 SET3: Impostare le dimensioni della ruota (Limite: 16–28")

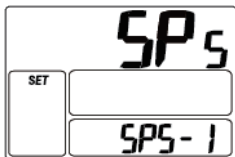


4.1.4 SET4: Impostare Miles/KM (KM/H o MPH)



4.1.5 SET5: Impostare tensione (36V/48V)

4.2. Impostazioni avanzate (Premere i tasti SET e DOWN per 10 secondi)



4.2.1 SET1: Selezione del sensore di velocità (1/6)



4.2.2 SET2: Direzione dell'impostazione del sensore di pedalata assistita (B: Direzione avanti, F: Direzione indietro)



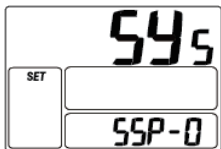
4.2.3 SET3: Impostare la sensibilità di PAS (2-63).



4.2.4 SET4: Manopola dell'acceleratore (N: Normale, Y: Livello abilitato)



4.2.5 SET5: Limite di velocità dell'acceleratore (N: Normale, Y: 6KM)



4.2.6 SET6: Impostazione di avvia lentamente (Limite: 0-3).



4.2.7 SET7: Impostazione di corrente massima (Limite: 3A-30A).

※Le impostazioni di cui sopra sono impostati tramite i tasti UP e DOWN. Prema il tasto SET per 1 secondo a salvare le impostazioni e poi uscire.

※Il sistema si spegnerà automaticamente quando la bici non viene utilizzata per più di 5 minuti.

4. Definizioni dei Cavi

Sequenze dei Cavi	Colori dei Cavi	Funzioni
1	Rosso	Polo positivo della batteria
2	Blu	Blocco debole
3	Nero	Polo negativo della batteria
4	Verde	UART - Ricevere (RXD)
5	Bianco	UART - Inviare (TXD)

6. Domande e Risposte Frequenti

D: Perché non si può accendere?

R: Controlli se il collegamento tra il display e la centralina sia buono.

D: Come fare con il codice di errore visualizzato sul display?

R: Trovi il problema corrispondente a secondo del codice di errore, e vada al riparazione in tempo se non riesce a risolverlo da solo.

7. Informazioni sulla Garanzia e Termini Fuori Garanzia

In caso di normale utilizzo, l'azienda sarà responsabile della riparazione entro il periodo di garanzia per il guasto causato dalla qualità del prodotto.

Il periodo di garanzia del prodotto è di 12 mesi dall'acquisto dalla nostra azienda.

Termini Fuori Garanzia:

Le seguenti condizioni non sono coperte dalla garanzia:

1. Smantellamento e modifica non autorizzati.
2. Guasto o danno causato da uso improprio, installazione e impostazione errati da parte di utenti o terze parti.
3. Cassa graffiata o danneggiata dopo partenza dalla fabbrica.
4. Cavo tagliato o rotto.
5. Guasto o danno causato da calamità naturali come incendi, terremoti, fulmini, ecc.
6. Prodotto fuori garanzia.

Definizioni dei Codici di Errore:suivantes

Codici di Errore	Definizioni
9	Ricezione anomala della comunicazione del display
21	Anomalia di corrente
22	Anomalia di manopola
23	Open phase di motore
24	Anomalia di hall signal di motore
25	Anomalia di freni (Rilevamento dell'avvio)

YOSEPOWER, YOURS POWER.

Web: www.yosepower.com E-Mail: service@yosepower.com