

YOUIN BERLIN

BK6100

ES · Guia de Inicio Rápido

- **Frenos y suspensión:** Revisa regularmente el estado de los frenos y la suspensión (si tiene). Mantén las pastillas de freno en buen estado para evitar problemas de seguridad.
- **Limpieza:** Limpia la bicicleta con regularidad, pero evita mojar excesivamente el sistema eléctrico. Usa un trapo húmedo para las partes metálicas y seco para los componentes eléctricos.


Consejos de Conducción

- **Arranque:** Al arrancar, empieza pedaleando suavemente antes de activar la asistencia para evitar un arranque brusco.
- **Aceleración y desaceleración:** Usa la asistencia al máximo cuando necesites subir colinas o acelerar rápidamente, y reduce la asistencia cuando desees conducir a una velocidad constante.
- **Cuida la batería:** Intenta mantener la batería cargada entre el 20% y el 80% para maximizar su vida útil.

Problemas Comunes y Soluciones

- **La bicicleta no enciende:** Asegúrate de que la batería esté bien conectada y cargada.
- **La asistencia no funciona:** Verifica los cables y asegúrate de que el sensor de pedaleo esté funcionando correctamente.
- **Frenos ruidosos:** Si los frenos emiten ruidos, puede ser necesario ajustar las pastillas o limpiarlas.

Apagar la E-bike

Para apagar la bicicleta, simplemente presiona el botón de encendido  nuevamente y asegúrate de desconectar la batería cuando no vayas a usarla por un tiempo prolongado. Esta guía es solo un resumen básico. Recuerda siempre consultar el manual específico de tu modelo para obtener información más detallada sobre la configuración y el mantenimiento. ¡Disfruta de tu experiencia en bicicleta eléctrica!

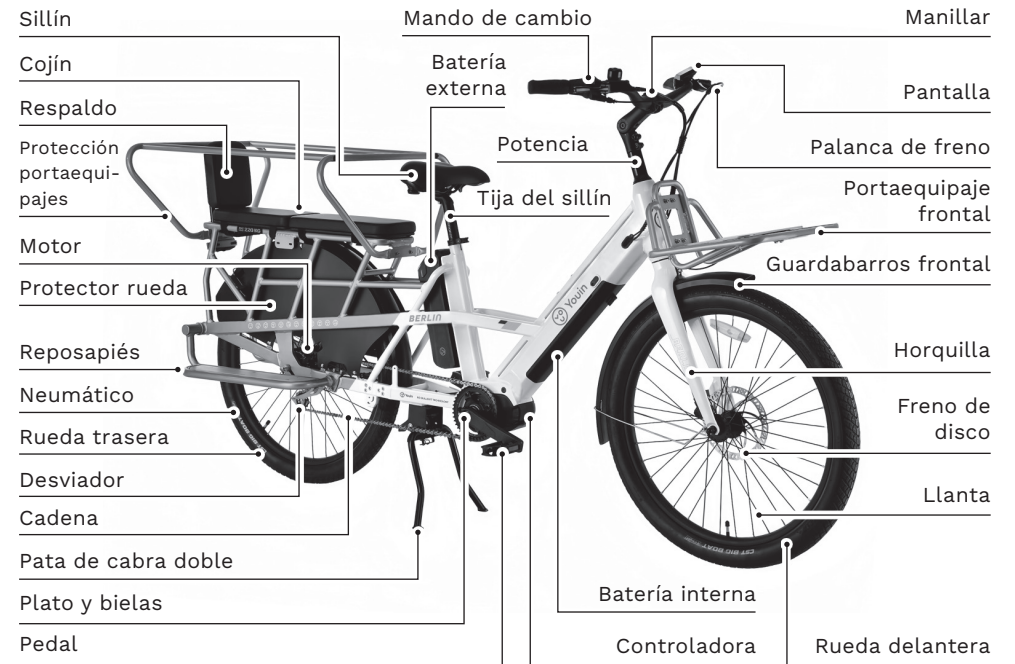
Introducción

Gracias por elegir nuestro producto. Esta guía de inicio rápido explica el funcionamiento de tu e-bike **Youin Berlin**. Para obtener información más actualizada o consultar el manual completo lea el siguiente código QR.



Aunque lleves muchos años montando en bicicleta, es recomendable leer esta guía.

Partes de tu e-bike



Prueba Previa y Seguridad

Antes de empezar a usar tu e-bike, asegúrate de que:

- **La bicicleta esté completamente montada:** verifica las ruedas, los frenos, el manillar, y los pedales.
- **Batería cargada:** Asegúrate de que la batería esté completamente cargada antes de salir.
- **Casco y protección:** Usa siempre un casco adecuado, y considera usar otros elementos de protección como rodilleras o coderas.

* Las imágenes pueden diferir de la versión final del producto

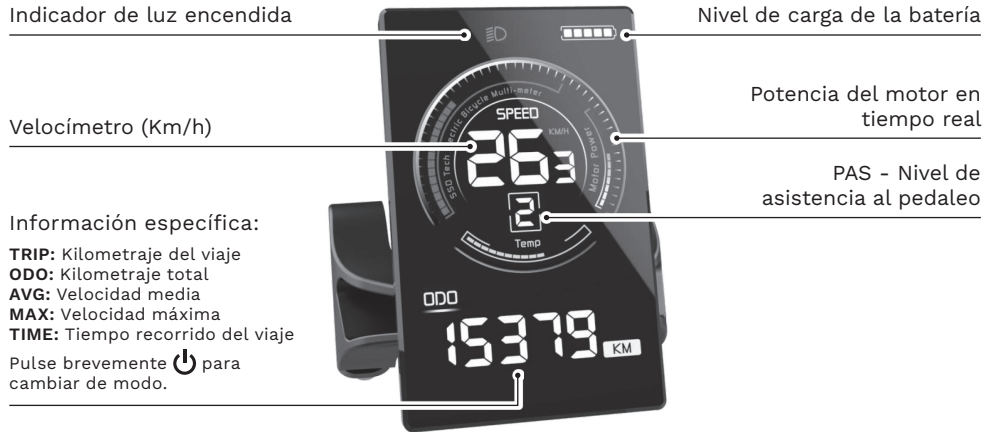
IOTECNIA S.L.
C/ Puig dels Tudons, 6
Barberà del Vallès (08210)
Barcelona (SPAIN)



Pedales

Si los pedales vienen desmontados, enroscar a las bielas girando en sentido horario el pedal derecho (R) y en sentido antihorario el pedal izquierdo (L)

Display



Botones



	Mantén pulsado para encender o apagar tu ebike. Una vez encendida, pulsa para cambiar la información específica del display (TRIP, ODO, TME, AVG, MAX).		Subir el nivel de asistencia.
	Bajar el nivel de asistencia. Mantener pulsado durante 2 segundos para entrar en el modo peatón en el que su ebike se moverá a una velocidad estable de 6km/h.		Botón para acceder a los ajustes.
	Botón para encender y apagar la luz frontal. Al encender la luz delantera, la luz trasera también se enciende.		

Encender la e-bike

- **Botón de ON/OFF** : Ubica el botón de encendido en el cuadro o en el panel de control de la bicicleta (normalmente cerca del manillar o en la parte superior del cuadro) y mantén pulsado encender su e-bike.
- **Pantalla digital**: Al encender la bici, el display digital o la pantalla del manillar se encenderá, mostrando información como la velocidad, el nivel de batería, el modo de asistencia, etc.

Modos de Asistencia

La mayoría de nuestras e-bikes tienen diferentes niveles de asistencia que puedes ajustar.

Algunos de los modos más comunes incluyen:

- **Modo 0**: Sin asistencia, solo pedaleas de forma manual (modo normal de bicicleta).
- **Modo 1**: Asistencia ligera, ideal para terrenos planos.
- **Modo 2 y 3**: Asistencia media y alta, útil para colinas o terrenos más desafiantes.
- **Modo 4 y 5**: Asistencia alta para máxima ayuda.

Cómo cambiar el modo: Normalmente, puedes cambiar el modo mediante botones en el panel de control del manillar (+/-).

Uso de los Frenos

- **Frenos de disco**: Asegúrate de familiarizarte con el sistema de frenos de tu e-bike. La mayoría de las e-bikes usan frenos de disco, que requieren un toque firme para detener la bicicleta.

Batería y Carga

- **Duración de la batería**: La autonomía de la batería depende del tipo de bicicleta, del terreno y del nivel de asistencia que uses. Puede durar entre 25 y 120 km.
- **Carga**: Al finalizar el viaje o si la batería se está agotando, cárgala inmediatamente. Existen dos métodos de carga: extraer la batería y cargarla, o cargarla directamente en la ebike. Conecte el cargador al puerto de carga (5) de la batería (sin conectarlo a la toma de corriente) y luego a la red eléctrica. Conéctelo a una fuente de alimentación de 220 V/50-60 Hz.

• Insertar, desbloquear y retirar la batería:

- 1- Inserte la llave en la cerradura (6).
 - 2- Gire el interruptor de llave a la posición ON cuando utilice la bicicleta eléctrica.
 - 3- Gire el interruptor de llave a la posición OFF cuando deje de usar la bicicleta eléctrica.
 - 4- Presione y gire el interruptor de llave a la posición UNLOCK para desbloquear la batería y retirarla.
- Nota:** Antes de extraer la batería primero asegúrate de que la bicicleta esté completamente apagada.

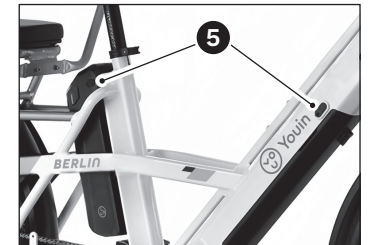
La fuente de alimentación cuenta con un indicador LED. El LED se ilumina en rojo cuando la batería se está cargando y se vuelve verde cuando está completamente cargada.

El proceso de carga puede tardar entre 3 y 8 horas, dependiendo de la capacidad de la batería.

- **Indicadores de batería**: En el display de la bicicleta puedes ver el nivel de carga de la batería.

Mantenimiento Básico

- **Revisar las ruedas**: Asegúrate de que las ruedas estén correctamente infladas. Un neumático desinflado reduce la eficiencia y puede hacer que la e-bike consuma más batería. Puedes ver la presión recomendada por el fabricante en el flanco del neumático de tu e-bike.




Driving Tips

- **Start-up:** When starting, start by pedaling gently before activating the assist to avoid a sudden start.
- **Acceleration and deceleration:** Use maximum assist when you need to climb hills or accelerate quickly, and reduce assist when you want to ride at a constant speed.
- **Take care of the battery:** Try to keep the battery charged between 20% and 80% to maximize its lifespan.

Common Problems and Solutions

- **The bike does not turn on:** Make sure the battery is properly connected and charged.
- **Assist not working:** Check the cables and make sure the pedal sensor is working properly.
- **Noisy brakes:** If your brakes are making noise, you may need to adjust the pads or clean them.

Turn off the E-bike

To turn off the bike, simply press the power button  again and make sure to disconnect the battery when not in use for an extended period of time. This guide is just a basic overview. Always remember to consult your model-specific manual for more detailed information on setup and maintenance. Enjoy your e-bike experience!

IOTECNIA S.L.
C/ Puig dels Tudons, 6
Barberà del Vallès (08210)
Barcelona (SPAIN)



YOUIN BERLIN

BK6100

EN · Quick Start Guide

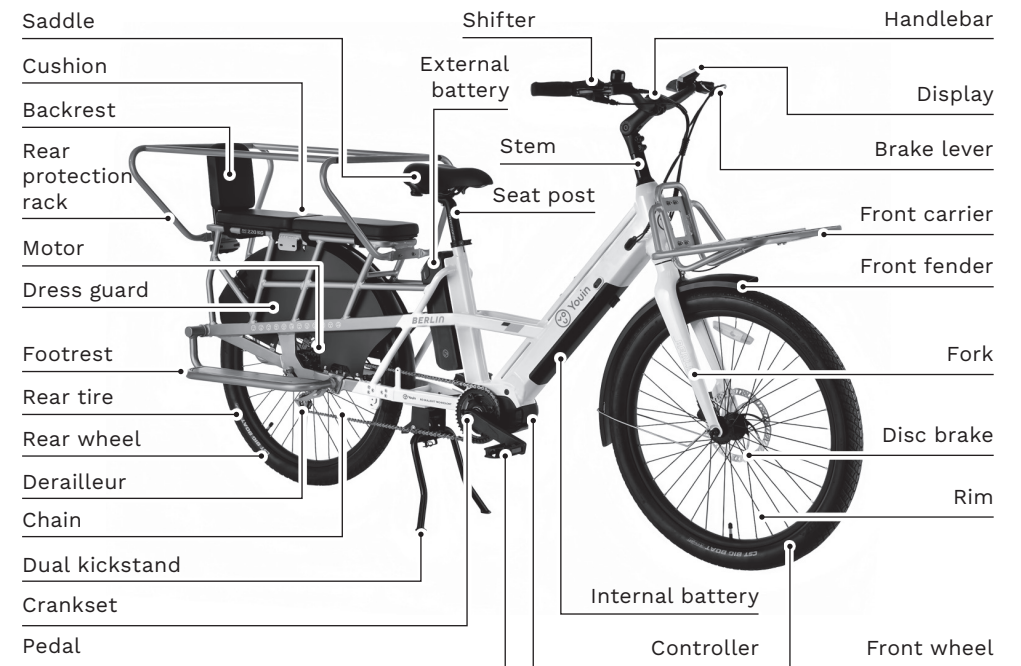
Introduction

Thank you for choosing our product. This quick start guide explains how to operate your **Youin Berlin** e-bike. For more up-to-date information or to view the full manual, please read the QR code below.



Even if you have been riding a bike for many years, it is still a good idea to read this guide.

E-bike Components



Pre-Test and Safety

Before you start using your e-bike, make sure that:

- **The bike is fully assembled:** check the wheels, brakes, handlebars, and pedals.
- **Charged battery:** Make sure the battery is fully charged before setting off.
- **Helmet and protection:** Always wear a suitable helmet, and consider using other protective equipment such as knee or elbow pads.

Pedals

If the pedals are disassembled, screw them onto the cranks by turning the right pedal (R) clockwise and the left pedal (L) counterclockwise.

Display



Buttons



	Press and hold to turn your ebike on or off. Once on, press to change the specific information on the display (TRIP, ODO, TME, AVG, MAX).		Increase the assistance level.
	Lower the assistance level. Press and hold for 2 seconds to enter pedestrian mode, where your ebike will travel at a steady speed of 6 km/h.		Button to access settings.
	Button to turn the front light on and off. When the front light is turned on, the rear light also turns on.		

Turn on the e-bike

- **Power button** : Locate the power button on the frame or control panel of the bike (usually near the handlebars or on the top of the frame) and press and hold to turn on your e-bike.
- **Digital display:** When you turn on the bike, the digital display or screen on the handlebars will turn on, showing information such as speed, battery level, assist mode, etc.

Assistance Modes

Most of our e-bikes have different levels of assistance that you can adjust. Some of the most common modes include:

- **Mode 0:** No assistance, just pedaling manually (normal bike mode).
 - **Mode 1:** Light assistance, ideal for flat terrain.
 - **Mode 2 and 3:** Medium and high assistance, useful for hills or more challenging terrain.
 - **Mode 4 and 5:** High assistance for maximum assistance.
- How to change the mode: You can usually change the mode using buttons on the handlebar control panel (+/-).

Using the Brakes

- **Disc brakes:** Make sure you familiarize yourself with your e-bike's braking system. Most e-bikes use disc brakes, which require a firm touch to stop the bike.

Battery and Charging

- **Battery life:** The battery life depends on the type of bike, the terrain and the level of assistance you use. It can last between 25 and 120 km.
- **Charging:** At the end of your ride or if the battery is running low, charge it immediately. There are two charging methods: remove the battery and charge it, or charge it directly on the e-bike. Connect the charger to the battery's charging port (5) (without connecting it to a power outlet) and then to the mains power supply. Connect it to a 220V/50-60Hz power source.
- **Inserting, unlocking, and removing the battery:**
 - 1- Insert the key into the lock (6).
 - 2- Turn the key switch to the ON position when using the e-bike.
 - 3- Turn the key switch to the OFF position when you are finished using the e-bike.
 - 4- Press and turn the key switch to the UNLOCK position to unlock and remove the battery.

Note: Before removing the battery, first make sure the bike is completely turned off.

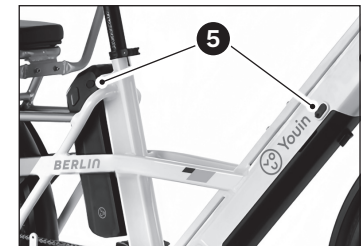
The power supply has an LED indicator. The LED lights up red when the battery is charging and turns green when fully charged.

The charging process can take between 3 and 8 hours, depending on the battery capacity.

- **Battery indicators:** You can see the battery charge level on the bike's display.

Basic Maintenance

- **Check the wheels:** Make sure your tires are properly inflated. An underinflated tire reduces efficiency and can cause your e-bike to consume more battery power. You can see the manufacturer's recommended tire pressure on the sidewall of your e-bike.
- **Brakes and suspension:** Regularly check the condition of your brakes and suspension (if equipped). Keep your brake pads in good condition to avoid safety issues.
- **Cleaning:** Clean your bike regularly, but avoid excessively wetting the electrical system. Use a damp cloth for metal parts and a dry cloth for electrical components.



Maintenance de base

- **Vérifiez les roues:** Assurez-vous que vos pneus sont correctement gonflés. Un pneu crevé réduit l'efficacité et peut entraîner une consommation accrue de batterie du vélo électrique. Vous pouvez voir la pression des pneus recommandée par le fabricant sur le flanc du pneu de votre vélo électrique.
- **Freins et suspension :** Vérifiez régulièrement l'état des freins et de la suspension (si équipés). Gardez vos plaquettes de frein en bon état pour éviter les problèmes de sécurité.
- **Nettoyage :** Nettoyez régulièrement votre vélo, mais évitez de mouiller excessivement le système électrique. Utilisez un chiffon humide pour les pièces métalliques et un chiffon sec pour les composants électriques.


Conseils de conduite

- **Démarrage:** Au démarrage, commencez par pédaler doucement avant d'activer l'assistance pour éviter un démarrage brutal.
- **Accélération et décélération :** utilisez l'assistance maximale lorsque vous devez gravir des collines ou accélérer rapidement, et réduisez l'assistance lorsque vous souhaitez conduire à une vitesse constante.
- **Prenez soin de votre batterie :** essayez de garder votre batterie chargée entre 20% et 80% pour maximiser sa durée de vie.

Problèmes courants et solutions

- **Le vélo ne s'allume pas:** Assurez-vous que la batterie est correctement connectée et chargée.
- **L'assistance ne fonctionne pas :** Vérifiez les câbles et assurez-vous que le capteur de pédalage fonctionne correctement.
- **Freins bruyants :** Si vos freins font du bruit, les plaquettes doivent peut-être être réglées ou nettoyées.

Éteindre le vélo électrique

Pour éteindre le vélo, appuyez simplement à nouveau sur le bouton d'alimentation  et assurez-vous de déconnecter la batterie lorsqu'elle n'est pas utilisée pendant une longue période. Ce guide n'est qu'un aperçu de base. N'oubliez pas de toujours consulter le manuel spécifique à votre modèle pour obtenir des informations plus détaillées sur la configuration et la maintenance. Profitez de votre expérience vélo électrique !

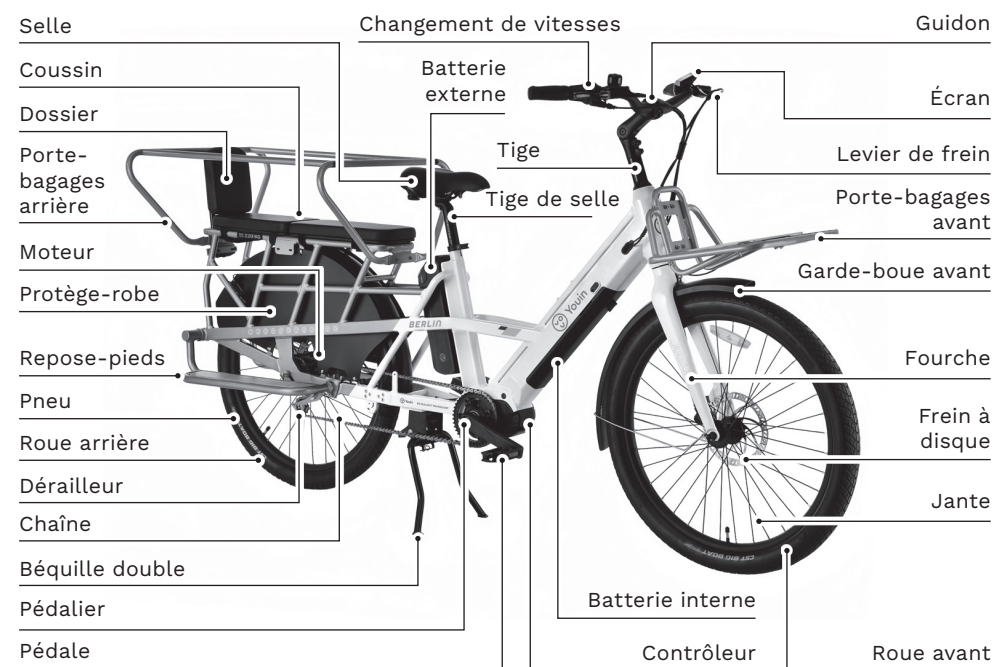
Introduction

Merci d'avoir choisi notre produit. Ce guide de démarrage rapide explique comment utiliser votre vélo électrique **Youin Berlin**. Pour des informations plus à jour ou pour consulter le manuel complet, veuillez lire le code QR suivant.



Même si vous faites du vélo depuis de nombreuses années, il est conseillé de lire ce guide.

Pièces de votre Vélo Électrique



Pré-test et sécurité

Avant de commencer à utiliser votre vélo électrique, assurez-vous que :

- **Le vélo est entièrement assemblé :** vérifiez les roues, les freins, le guidon et les pédales.
- **Batterie chargée :** assurez-vous que la batterie est complètement chargée avant de partir.
- **Casque et protection :** Portez toujours un casque adapté et pensez à utiliser d'autres équipements de protection tels que des genouillères ou des coudières.

Pédales

Si les pédales sont livrées démontées, vissez-les sur les manivelles en tournant la pédale droite (R) dans le sens des aiguilles d'une montre et la pédale gauche (L) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Écran



Boutons



	Appuyez et maintenez enfoncé pour allumer ou éteindre votre vélo électrique. Une fois allumé, appuyez pour modifier les informations spécifiques sur l'écran (TRIP, ODO, TME, AVG, MAX).		Augmenter le niveau d'assistance.
	Réduire le niveau d'assistance. Appuyez et maintenez pendant 2 secondes pour entrer en mode piéton où votre vélo électrique se déplacera à une vitesse constante de 6 km/h.		Bouton pour accéder aux paramètres.
	Bouton pour allumer et éteindre la lumière avant. Lorsque vous allumez le feu avant, le feu arrière s'allume également.		

Allumez le vélo électrique

- **Bouton marche/arrêt** : Localisez le bouton d'alimentation sur le cadre ou le panneau de commande de votre vélo (généralement près du guidon ou sur le dessus du cadre) et maintenez-le enfoncé pour allumer votre vélo électrique.
- **Affichage numérique** : lorsque vous allumez le vélo, l'affichage numérique ou l'écran du guidon s'allume, affichant des informations telles que la vitesse, le niveau de la batterie, le mode d'assistance, etc.

Modes d'assistance

La plupart de nos vélos électriques disposent de différents niveaux d'assistance que vous pouvez régler. Certains des modes les plus courants incluent :

- **Mode 0** : Aucune assistance, il suffit de pédaler manuellement (mode vélo normal).
- **Mode 1** : Assistance légère, idéale pour les terrains plats.
- **Mode 2 et 3** : Assistance moyenne et élevée, utile pour les collines ou les terrains plus difficiles.
- **Mode 4 et 5** : Assistance élevée pour une aide maximale.

Comment changer de mode : Normalement, vous pouvez changer de mode à l'aide des boutons situés sur le panneau de commande du guidon (+/-).

Utilisation des freins

- **Freins à disque** : Assurez-vous de vous familiariser avec le système de freinage de votre vélo électrique. La plupart des vélos électriques utilisent des freins à disque, qui nécessitent une pression ferme pour arrêter le vélo.

Batterie et charge

- **Autonomie de la batterie** : La durée de vie de la batterie dépend du type de vélo, du terrain et du niveau d'assistance que vous utilisez. Elle peut durer entre 25 et 120 km.

- **Chargement**: À la fin du voyage ou si la batterie est faible, chargez-la immédiatement. Il existe deux méthodes de charge : retirer la batterie et la charger, ou la charger directement sur le vélo électrique. Connectez le chargeur au port de charge (5) de la batterie (sans le connecter à la prise de courant) puis au secteur. Connectez-le à une alimentation 220V/50-60Hz.

- **Insérer, déverrouiller et retirer la batterie :**

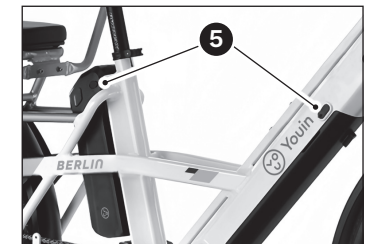
- 1- Insérez la clé dans la serrure (6).
- 2- Tournez l'interrupteur à clé sur la position ON lorsque vous utilisez le vélo électrique.
- 3- Tournez l'interrupteur à clé sur la position OFF lorsque vous arrêtez d'utiliser le vélo électrique.
- 4- Appuyez et tournez l'interrupteur à clé sur la position UNLOCK pour déverrouiller la batterie et la retirer.

Remarque : avant de retirer la batterie, assurez-vous d'abord que le vélo est complètement éteint.

L'alimentation dispose d'un indicateur LED. La LED s'allume en rouge lorsque la batterie est en charge et devient verte lorsqu'elle est complètement chargée.

Ce processus de charge peut prendre entre 3 et 8 heures, selon la capacité de la batterie.

- **Indicateurs de batterie** : Sur l'écran du vélo, vous pouvez voir le niveau de charge de la batterie.



Manutenzione di base

- **Controllare gli pneumatici:** assicurarsi che gli pneumatici siano gonfiati correttamente. Una gomma a terra riduce l'efficienza e può far sì che la bici elettrica consumi più batteria. La pressione consigliata dal produttore è indicata sul fianco dello pneumatico della tua e-bike.
- **Freni e sospensioni:** controllare regolarmente le condizioni dei freni e delle sospensioni (se in dotazione). Mantenete le pastiglie dei freni in buone condizioni per evitare problemi di sicurezza.
- **Pulizia:** pulisci regolarmente la bici, ma evita di bagnare eccessivamente l'impianto elettrico. Utilizzare un panno umido per le parti metalliche e un panno asciutto per i componenti elettrici.


Suggerimenti per la Guida

- **Avviamento:** all'avviamento, iniziare a pedalare dolcemente prima di attivare l'assistenza per evitare una partenza improvvisa.
- **Accelerazione e decelerazione:** utilizzare la massima assistenza quando si devono superare pendenze o accelerare rapidamente e ridurla quando si desidera guidare a velocità costante.
- **Prenditi cura della batteria:** cerca di mantenere la batteria carica tra il 20% e l'80% per massimizzarne la durata.

Problemi Comuni e Soluzioni

- **La bici non si accende:** assicurarsi che la batteria sia correttamente collegata e carica.
- **L'assistenza non funziona:** controllare i cavi e assicurarsi che il sensore di pedalata funzioni correttamente.
- **Freni rumorosi:** se i freni fanno rumore, potrebbe essere necessario regolare o pulire le pastiglie.

Spegnere la bici elettrica

Per spegnere la bici, basta premere nuovamente il pulsante di accensione  e assicurarsi di scollegare la batteria quando non la si utilizza per un lungo periodo. Questa guida è solo una panoramica di base. Ricordatevi sempre di consultare il manuale specifico del vostro modello per informazioni più dettagliate sulla configurazione e la manutenzione. Goditi la tua esperienza in bici elettrica!

IOTECNIA S.L.
C/ Puig dels Tudons, 6
Barberà del Vallès (08210)
Barcelona (SPAIN)



YOUIN BERLIN

BK6100

IT · Guida Rapida

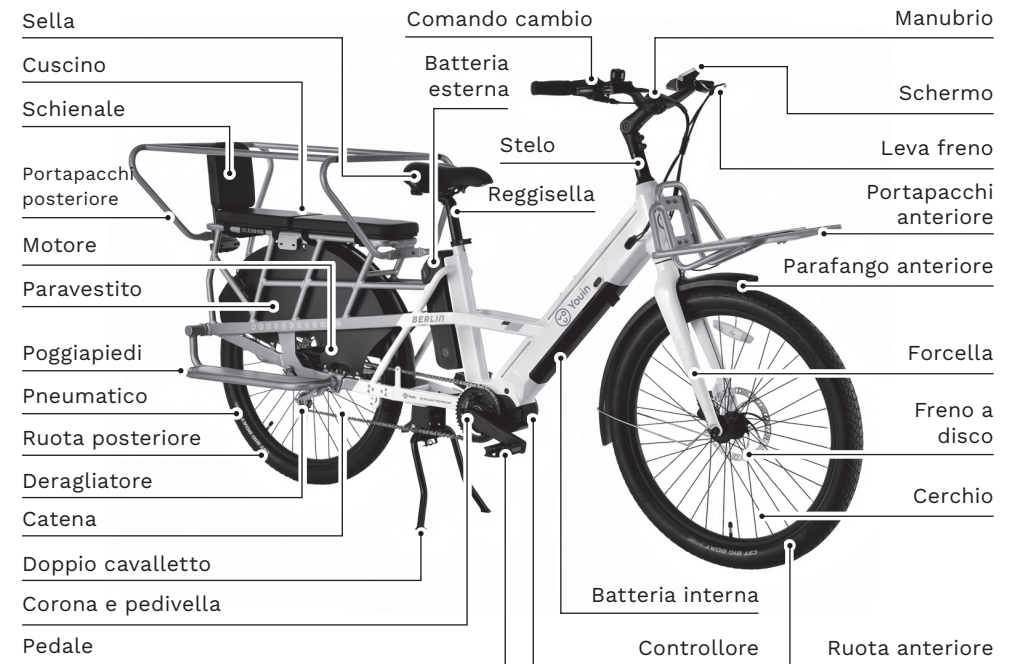
Introduzione

Grazie per aver scelto il nostro prodotto. Questa guida rapida spiega come utilizzare la tua e-bike **Youin Berlin**. Per informazioni più aggiornate o per visualizzare il manuale completo, leggere il codice QR qui sotto.



Anche se vai in bicicletta da molti anni, ti consigliamo di leggere questa guida.

Parti della tua e-bike



Pre-test e Sicurezza

Prima di iniziare a utilizzare la tua e-bike, assicurati che:

- **La bici è completamente assemblata:** controllare le ruote, i freni, il manubrio e i pedali.
- **Batteria carica:** assicurarsi che la batteria sia completamente carica prima di partire.
- **Casco e protezione:** indossare sempre un casco adeguato e prendere in considerazione l'utilizzo di altri dispositivi di protezione come ginocchiere o gomitiere.

Pedali

Se i pedali vengono forniti smontati, avvitarli alle pedivelle ruotando il pedale destro (R) in senso orario e quello sinistro (L) in senso antiorario.

Schermo

Spia luminosa accesa

Livello di carica della batteria

Tachimetro (Km/h)

Potenza del motore in tempo reale

PAS - Livello di assistenza alla pedalata

Informazioni specifiche:

TRIP: Chilometraggio del viaggio

ODO: Chilometraggio totale

AVG: Velocità media

MAX: Velocità massima






TIME: Tempo di percorrenza

Premere brevemente  per cambiare modalità.




Pulsanti



	Tieni premuto per accendere o spegnere la tua e-bike. Una volta acceso, premere per modificare le informazioni specifiche sul display (TRIP, ODO, TME, AVG, MAX).		Subir el nivel de asistencia.
	Ridurre il livello di assistenza. Tieni premuto per 2 secondi per entrare in modalità pedonale, dove la tua e-bike si muoverà a una velocità costante di 6 km/h.		Pulsante per accedere alle impostazioni.
	Pulsante per accendere e spegnere la luce anteriore. Quando si accende la luce anteriore, si accende anche quella posteriore.		

Accendi la bici elettrica

• **Pulsante di accensione** : Individua il pulsante di accensione sul telaio o sul pannello di controllo della tua bici (solitamente vicino al manubrio o sulla parte superiore del telaio) e tienilo premuto per accendere la tua e-bike.

• **Display digitale:** quando accendi la bici, il display digitale o lo schermo sul manubrio si accenderanno, mostrando informazioni come velocità, livello della batteria, modalità di assistenza, ecc.

Modalità di assistenza

La maggior parte delle nostre e-bike offre diversi livelli di assistenza che puoi regolare. Alcune delle modalità più comuni includono:

- **Modalità 0:** Nessuna assistenza, solo pedalata manuale (modalità bici normale).
- **Modalità 1:** Assistenza leggera, ideale per terreni pianeggianti.
- **Modalità 2 e 3:** assistenza media e alta, utile per le colline o i terreni più impegnativi.
- **Modalità 4 e 5:** Assistenza elevata per il massimo aiuto.

Come cambiare la modalità: Normalmente, è possibile cambiare la modalità tramite i pulsanti sul pannello di controllo del manubrio (+/-).

Utilizzo dei freni

• **Freni a disco:** Assicuratevi di familiarizzare con il sistema frenante della vostra e-bike. La maggior parte delle bici elettriche utilizza freni a disco, che richiedono una pressione decisa per fermare la bici.

Batteria e ricarica

• **Durata della batteria:** La durata della batteria dipende dal tipo di bicicletta, dal terreno e dal livello di assistenza utilizzato. Può durare dai 25 ai 120 km.

• **Ricarica:** al termine del viaggio o se la batteria è scarica, caricarla immediatamente. Esistono due metodi di ricarica: rimuovendo la batteria e caricandola oppure caricandola direttamente sulla bici elettrica. Collegare il caricabatterie alla porta di ricarica (5) della batteria (senza collegarlo alla presa di corrente) e quindi alla rete elettrica. Collegarlo a una fonte di alimentazione da 220 V/50-60 Hz.

• **Inserire, sbloccare e rimuovere la batteria:**

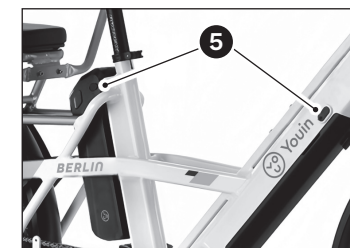
- 1- Inserire la chiave nella serratura (6).
- 2- Girare l'interruttore a chiave in posizione ON quando si utilizza la bicicletta elettrica.
- 3- Quando non si utilizza più la bicicletta elettrica, portare l'interruttore a chiave in posizione OFF.
- 4- Premere e girare l'interruttore a chiave in posizione UNLOCK per sbloccare la batteria e rimuoverla.

Nota: prima di rimuovere la batteria, assicurarsi che la bici sia completamente spenta.

L'alimentatore è dotato di indicatore LED. Il LED si illumina di rosso quando la batteria è in carica e diventa verde quando è completamente carica.

Questo processo di ricarica può durare dalle 3 alle 8 ore, a seconda della capacità della batteria.

• **Indicatori della batteria:** sul display della bici è possibile visualizzare il livello di carica della batteria.



pneu furado reduz a eficiência e pode fazer com que a e-bike consuma mais bateria. Pode ver a pressão recomendada pelo fabricante na lateral do pneu da sua e-bike.

- **Travões e suspensão:** Verifique regularmente as condições dos travões e da suspensão (se equipado). Mantenha as suas pastilhas de travão em boas condições para evitar problemas de segurança.
- **Limpeza:** Limpe a sua bicicleta regularmente, mas evite molhar excessivamente o sistema elétrico. Utilize um pano húmido para peças metálicas e um pano seco para componentes elétricos.


Dicas de condução

- **Arranque:** Ao arrancar, comece a pedalar suavemente antes de ativar a assistência para evitar um arranque brusco.
- **Aceleração e desaceleração:** utilize a assistência máxima quando necessitar de subir encostas ou acelerar rapidamente e reduza a assistência quando pretende conduzir a uma velocidade constante.
- **Cuide da sua bateria:** Tente manter a sua bateria carregada entre 20% e 80% para maximizar a sua vida útil.

Problemas e Soluções Comuns

- **A bicicleta não arranca:** Verifique se a bateria está devidamente ligada e carregada.
- **A assistência não funciona:** Verifique os cabos e certifique-se de que o sensor de pedalagem está a funcionar corretamente.
- **Travões barulhentos:** se os travões estiverem a fazer barulho, as pastilhas podem ter de ser ajustadas ou limpas.

Desligue a E-bike

Para desligar a bicicleta, basta premir novamente o botão de ligar/desligar  e desligar a bateria quando não a utilizar durante um longo período. Este guia é apenas uma visão geral básica. Lembre-se sempre de consultar o manual específico do seu modelo para obter informações mais detalhadas sobre a configuração e a manutenção. Desfrute da sua experiência com a bicicleta elétrica!

IOTECNIA S.L.
C/ Puig dels Tudons, 6
Barberà del Vallès (08210)
Barcelona (SPAIN)



YOUIN BERLIN

BK6100

PT · Guia de Início Rápido

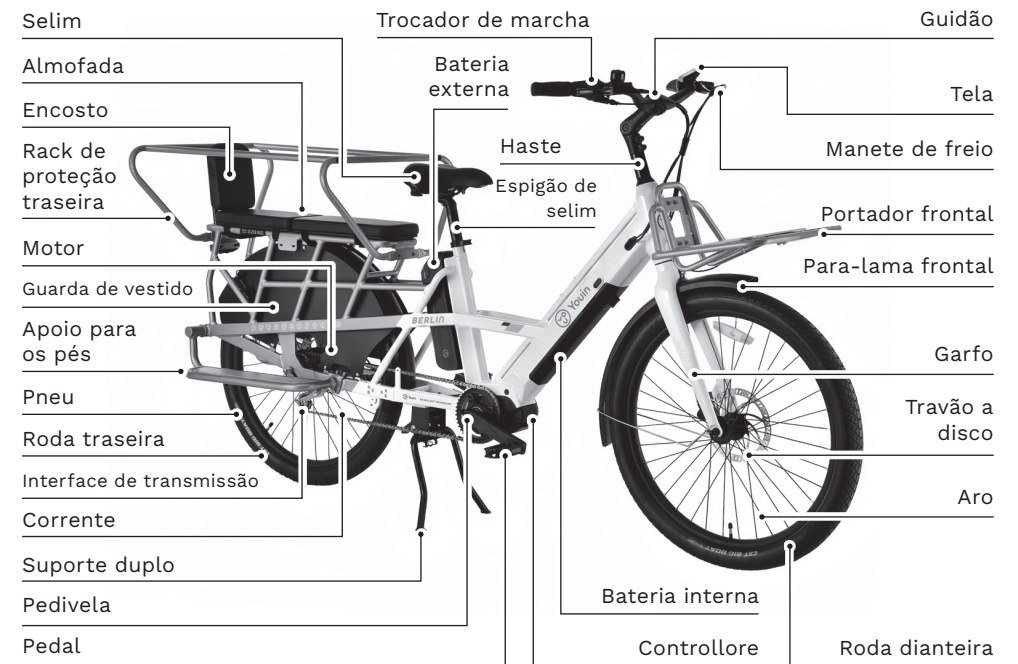
Introdução

Obrigado por escolher o nosso produto. Este guia de início rápido explica como utilizar a sua e-bike **Youin Berlin**. Para obter informações mais atualizadas ou para ver o manual completo, leia o código QR abaixo.



Mesmo que ande de bicicleta há muitos anos, é aconselhável ler este guia.

Peças da sua e-bike



Pré-teste e Segurança

Antes de começar a utilizar a sua e-bike, certifique-se de que:

- **A bicicleta está totalmente montada:** verifique as rodas, os travões, o guiador e os pedais.
- **Bateria carregada:** certifique-se de que a bateria está totalmente carregada antes de sair.
- **Capacete e proteção:** use sempre um capacete adequado e considere a utilização de outros equipamentos de proteção, como joelheiras ou cotoveleiras.

Pedais

Se os pedais vierem desmontados, aparafuse-os às manivelas rodando o pedal direito (R) no sentido dos ponteiros do relógio e o pedal esquerdo (L) no sentido contrário.

Tela

Luz indicadora acesa

Nível de carga da bateria

Velocímetro (Km/h)

Potência do motor em tempo real

PAS - Nível de assistência do pedal

Informações específicas:


TRIP: Quilometragem da viagem

ODO: Quilometragem total

AVG: Velocidade média

MAX: Velocidade máxima






TIME: Tempo de viagem

Pressione rapidamente  para alterar o modo.




Botões



	Pressione e mantenha pressionado para ligar ou desligar a sua ebike. Uma vez ligado, prima para alterar as informações específicas no visor (TRIP, ODO, TME, AVG, MAX).		Aumentar o nível de assistência.
	Reduza o nível de assistência. Pressione e mantenha pressionado durante 2 segundos para entrar no modo pedestre, onde a sua ebike se moverá a uma velocidade constante de 6 km/h.		Botão para aceder às definições.
	Botão para ligar e desligar a luz frontal. Quando liga a luz dianteira, a luz traseira também acende.		

Ligue a e-bike

• **Botón de encendido**  : Localize o botão de alimentação no quadro ou no painel de controlo da sua bicicleta (geralmente perto do guiador ou na parte superior do quadro) e mantenha-o pressionado para ligar a sua e-bike.

• **Visor digital:** Ao ligar a bicicleta, o visor digital ou o ecrã do guiador acendem, mostrando informações como a velocidade, o nível da bateria, o modo de assistência, etc.

Modos de Assistência

A maioria das nossas e-bikes tem diferentes níveis de assistência que pode ajustar. Alguns dos modos mais comuns incluem:

- **Modo 0:** Sem assistência, basta pedalar manualmente (modo bicicleta normal).
- **Modo 1:** Assistência ligeira, ideal para terrenos planos.
- **Modo 2 e 3:** Assistência média e alta, útil para subidas ou terrenos mais desafiantes.
- **Modo 4 e 5:** Assistência elevada para ajuda máxima.

Como alterar o modo: Normalmente, pode alterar o modo através dos botões no painel de controlo do guiador (+/-).

Usando os travões

• **Travões a disco:** Certifique-se de que se familiariza com o sistema de travagem da sua e-bike. A maioria das e-bikes utiliza travões de disco, que exigem um toque firme para parar a bicicleta.

Bateria e Carregamento

• **Duração da bateria:** A duração da bateria depende do tipo de bicicleta, do terreno e do nível de assistência que utiliza. Pode durar entre 25 e 120 km.

• **Carregamento:** No final da viagem ou se a bateria estiver fraca, carregue-a imediatamente. Existem dois métodos de carregamento: retirar a bateria e carregá-la ou carregá-la diretamente na ebike. Ligue o carregador à porta de carregamento (5) da bateria (sem o ligar à tomada elétrica) e, em seguida, à corrente elétrica. Ligue-o a uma fonte de alimentação de 220 V/50-60 Hz.

• **Insira, desbloqueie e retire a bateria:**

- 1- Introduza a chave na fechadura (6).
- 2- Rode a chave seletora para a posição ON quando utilizar a bicicleta elétrica.
- 3- Rode a chave seletora para a posição OFF quando deixar de utilizar a bicicleta elétrica.
- 4- Pressione e rode a chave de seleção para a posição UNLOCK para desbloquear a bateria e retirá-la.

Nota: antes de remover a bateria, certifique-se de que a bicicleta está completamente desligada.

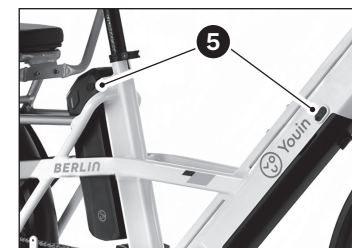
A fonte de alimentação possui um indicador LED. O LED acende a vermelho quando a bateria está a carregar e fica verde quando está totalmente carregada.

Este processo de carregamento pode demorar entre 3 a 8 horas, dependendo da capacidade da bateria.

• **Indicadores de bateria:** No visor da bicicleta pode ver o nível de carga da bateria.

Manutenção básica

• **Verifique os pneus:** certifique-se de que os pneus estão devidamente calibrados. Um



desinflat redueix l'eficiència i pot fer que l'e-bike consumeixi més bateria. Pots veure la pressió recomanada pel fabricant al flanc del pneumàtic del teu e-bike.

- **Frens i suspensió:** revisa regularment l'estat dels frens i la suspensió (si en té). Mantingues les pastilles de fre en bon estat per evitar problemes de seguretat.
- **Neteja:** Neteja la bicicleta amb regularitat, però evita mullar excessivament el sistema elèctric. Usa un drap humit per a les parts metàl·liques i sec per als components elèctrics.


Consells de Conducció

- **Arrencada:** En arrencar, comença pedalejant suaument abans d'activar l'assistència per evitar una arrencada brusca.
- **Acceleració i desacceleració:** Fes servir l'assistència al màxim quan necessitis pujar turons o accelerar ràpidament, i redueix l'assistència quan vulguis conduir a una velocitat constant.
- **Cuida la bateria:** Intenta mantenir la bateria carregada entre el 20% i el 80% per maximitzar-ne la vida útil.

Problemes Comuns i Solucions

- **La bicicleta no encén:** Assegura't que la bateria estigui ben connectada i carregada.
- **L'assistència no funciona:** Verifica els cables i assegura't que el sensor de pedaleig estigui funcionant correctament.
- **Frens sorollosos:** Si els frens emeten sorolls, pot ser necessari ajustar les pastilles o netejar-les.

Apagar l'E-bike

Per apagar la bicicleta, simplement prem el botó d'encesa  novament i assegura't de desconectar la bateria quan no la facis servir per un temps prolongat. Aquesta guia només és un resum bàsic. Recorda sempre consultar el manual específic del vostre model per obtenir informació més detallada sobre la configuració i el manteniment. Gaudeix de la teva experiència amb bicicleta elèctrica!

IOTECNIA S.L.
C/ Puig dels Tudons, 6
Barberà del Vallès (08210)
Barcelona (SPAIN)



YOUIN BERLIN

BK6100

CAT · Guia d'Inici Ràpid

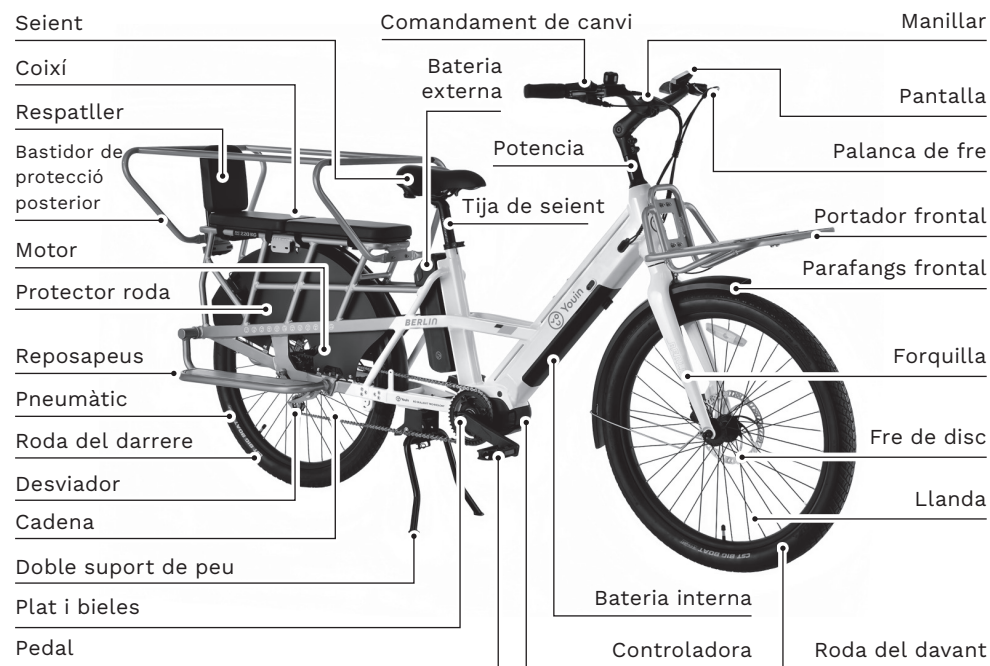
Introducció

Gràcies per triar el nostre producte. Aquesta guia d'inici ràpid explica el funcionament de la teva e-bike **Youin Berlin**. Per obtenir informació més actualitzada o consultar el manual complet llegiu el següent codi QR.



Encara que portis molts anys muntant amb bicicleta, és recomanable llegir aquesta guia.

Parts de la teva e-bike



Prova Prèvia i Seguretat

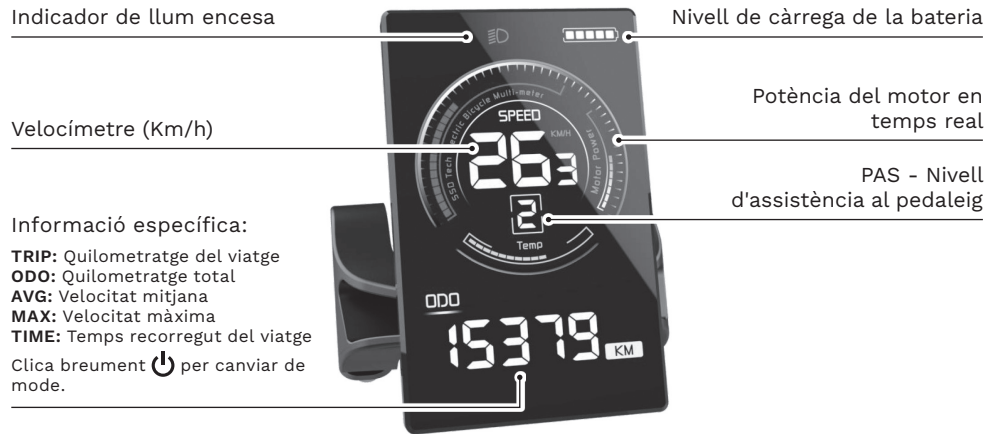
Abans de començar a fer servir la teva e-bike, assegureu-vos que:

- **La bicicleta estigui completament muntada:** verifica les rodes, frens, manillar i els pedals.
- **Bateria carregada:** Assegura't que la bateria estigui completament carregada abans de sortir.
- **Casc i protecció:** fes servir sempre un casc adequat, i considera utilitzar altres elements de protecció com genolleres o colzeres.

Pedals

Si els pedals vénen desmuntats, cargolar a les bieles girant en sentit horari el pedal dret (R) i en sentit antihorari el pedal esquerre (L)

Pantalla



Botons



	Mantingueu premut per encendre o apagar el vostre ebike. Un cop encesa, prem per canviar la informació específica del display (TRIP, ODO, TME, AVG, MAX).		Pujar el nivell d'assistència.
	Baixar el nivell d'assistència. Mantenir premut durant 2 segons per entrar en el mode vianant en què el seu ebike es mourà a una velocitat estable de 6km/h.		Botó per accedir als paràmetres.
	Botó per encendre i apagar la llum frontal. En encendre la llum davantera, la llum del darrere també s'encén.		

Encendre l'e-bike

- **Botó d'encesa** : Ubica el botó d'encesa al quadre o al tauler de control de la bicicleta (normalment prop del manillar o a la part superior del quadre) i mantingueu premut encendre el vostre e-bike.
- **Pantalla digital:** En engegar la bici, el display digital o la pantalla del manillar s'encendrà, mostrant informació com la velocitat, el nivell de bateria, el mode d'assistència, etc.

Modes d'assistència

La majoria de les nostres e-bikes tenen diferents nivells d'assistència que pots ajustar. Alguns dels modes més comuns inclouen:

- **Mode 0:** Sense assistència, només pedaleges de forma manual (mode normal de bicicleta).
- **Mode 1:** Assistència lleugera, ideal per a terrenys plans.
- **Mode 2 i 3:** Assistència mitjana i alta, útil per a turons o terrenys més desafiadors.
- **Mode 4 i 5:** Assistència alta per a màxima ajuda.

Com canviar el mode: Normalment pots canviar el mode mitjançant botons al tauler de control del manillar (+/-).

Ús dels Frens

- **Frens de disc:** Assegura't de familiaritzar-te amb el sistema de frens de la teva e-bike. La majoria de les e-bikes usen frens de disc, que requereixen un toc ferm per aturar la bicicleta.

Bateria i Càrrega

- **Durada de la bateria:** L'autonomia de la bateria depèn del tipus de bicicleta, del terreny i del nivell d'assistència que facis servir. Pot durar entre 25 i 120 km.

- **Càrrega:** En finalitzar el viatge o si la bateria s'està esgotant, carrega-la immediatament. Hi ha dos mètodes de càrrega: extreure la bateria i carregar-la, o carregar-la directament a l'ebike. Connecteu el carregador al port de càrrega (5) de la bateria (sense connectar-lo a la presa de corrent) i després a la xarxa elèctrica. Connecteu-lo a una font d'alimentació de 220 V/50-60 Hz.

- **Inserir, desbloquejar i retirar la bateria:**

- 1- Inserir la clau al pany (6).
- 2- Gireu l'interruptor de clau a la posició ON quan utilitzeu la bicicleta elèctrica.
- 3- Gireu l'interruptor de clau a la posició OFF quan deixi de fer servir la bicicleta elèctrica.
- 4- Premeu i gireu l'interruptor de clau a la posició UNLOCK per desbloquejar la bateria i retirar-la.

Nota: Abans d'extreure la bateria primer assegureu-vos que la bicicleta estigui completament apagada.

La font d'alimentació compta amb un indicador LED. El LED s'il·lumina vermell quan la bateria s'està carregant i es torna verd quan està completament carregada.

Aquest procés de càrrega pot trigar entre 3 i 8 hores, depenent de la capacitat de la bateria.

- **Indicadors de bateria:** A la pantalla de la bicicleta pots veure el nivell de càrrega de la bateria.

Manteniment Bàsic

- **Revisar les rodes:** Assegura't que les rodes estiguin correctament inflades. Un pneumàtic

