

DUALTRON
FOREVER

*En raison de la nature du produit,
les retours en boîte ouverte ne sont
pas acceptés.

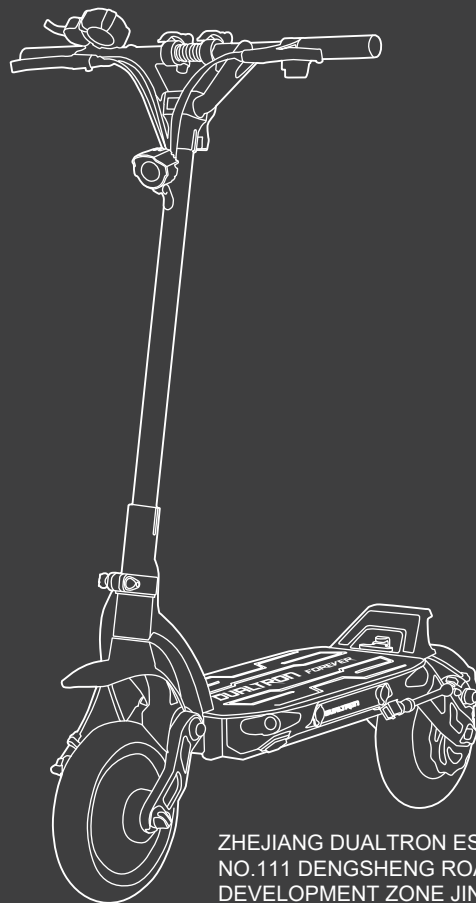
MANUAL D'UTILISATION

Veuillez lire le manuel d'utilisation
en entier avant d'opérer.
Ne laissez pas les autres
utilisateurs utiliser la trottinette sans
avoir lu le manuel.

* Cette trottinette est très puissante,
vous pourriez être en danger si
vous ne l'utilisez pas conformément
aux lignes directrices énoncées
dans ce manuel.

NOTICE ORIGINALE

RECICLA
RECYCLE



ZHEJIANG DUALTRON ESCOOTER CO LTD
NO.111 DENGSHENG ROAD LANXI ECONOMIC
DEVELOPMENT ZONE JINHUA ZHEJIANG CHINA
321100



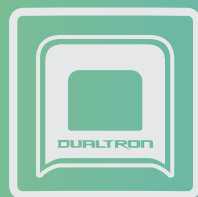
Scanner le QR code pour télécharger la
dernière version du manuel d'utilisation et
obtenir les dernières mises à jour et consignes de
sécurité

DUALTRON

Le rêve de la technologie électrique

contact@minimotors.fr

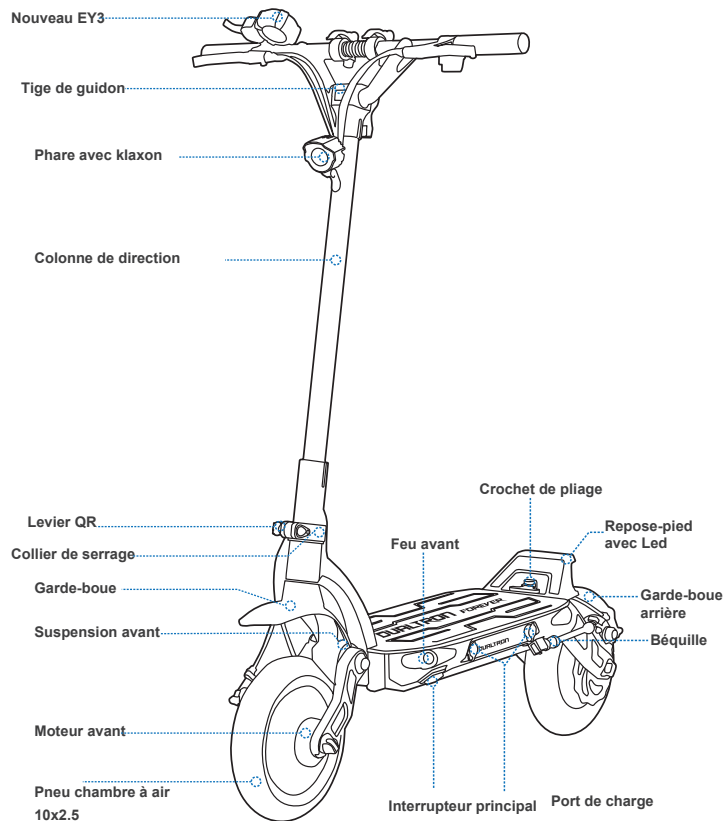
Les images figurées dans ce manuel sont non contractuelles.



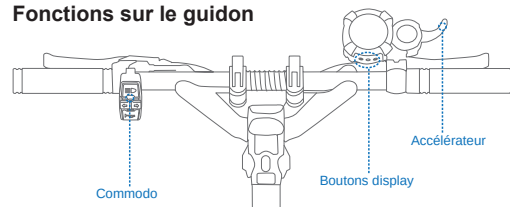
MINIMOTORS



Présentation



Fonctions sur le guidon



Nom	Fonction	Méthode d'opération
Phare	Allumer/ éteindre	Appuyez sur le bouton, le phare s'allume . Appuyez de nouveau et le phare s'éteint.
Clignotant	Allumer/ éteindre	Appuyez sur le bouton droit/gauche, le clignotant droit/gauche s'allume .
Klaxon	Actionner le klaxon	Appuyez sur le bouton et le klaxon émet un bip.
Alimentation	Allumer/ éteindre	Appuyez et maintenez enfoncé le bouton pour allumer/éteindre la trottinette. Appuyez sur le bouton pour régler la vitesse.
Paramètres	Paramétrer	Appuyez sur le bouton Set et maintenez-le enfoncé pour entrer/sortir du mode Eco. 2 Appuyez sur le bouton pour changer la tension de la batterie/ l'indication de pourcentage.
Mode	Sélectionner les modes	1 Appuyez et maintenez enfoncé le bouton pour entrer / sortir les paramètres. Après 30 secondes d'immobilité, l'affichage revient automatiquement à la page d'accueil. 2. Appuyez sur le bouton pour basculer entre ODO (kilométrage)/ heure (heure est choisie par défaut).
Accélérateur	Accélérer	Appuyez sur la gâchette pour accélérer



Caractéristiques

	Élément	Paramètre
Produit	Modèle	Dualtron Forever
Batterie	Batterie	60V18.2Ah CN
	Autonomie	50km
	Température ambiante de charge	0 à 40°C (Lorsque la température de la batterie est supérieure à 55 °C, le programme de protection de batterie s'active)
	Système de gestion de batterie	Protection contre la surchauffe, les courts-circuits, les surintensités, les décharges excessives et les surcharges
Utilisateur	Max. load	120kg
	Âge recommandé	18–60 ans selon la loi locale
Display	Type	Nouveau display EY3 (Application DUALTRON disponible)
Moteur	Type moteur	BLDC Moteur Hub
	Puissance nominale	1000Wx2
Trottinette	Poids net	Environ 24.5kg
	Pente max.	Environ 36.4%[20°]
	Système de conduite	Double moteur
	Vitesse	25km/h
	Longueur × Largeur × Hauteur	1130mm×650mm×1200mm
	Plié : Longueur × Largeur × Hauteur	1130mm×250mm×510mm
	Empattement	Environ 850mm
	Garde au sol	Environ 170mm
	Terrain adapté	Asphalte/chaussée plate ; obstacles < 5 cm; fossé < 5 cm
	Température d'utilisation	-5 à 45°C
	Température de stockage	-20 à 50°C



Caractéristiques

Frein	Type	Frein à disque
	Frein électrique	ABS&EBS (Indiquant que la température de la batterie dépasse 55 ° C, le programme de protection de démarrage BMS échoue.)
Chargeur	Tension d'entrée	100-120V/200-240V~
	Tension de sortie max	66.4V1.75A
Pneu	Type	chambre à air 10x2.5
	Pression pneu	50 psi
	Matériau	Caoutchouc
Suspension	Type	Suspension en cartouche (interchangeable)
	Option	(Par défaut) le plus souple  Souplesse moyenne  Moyen  Dureté moyenne  Le plus dur 

***Avertissement : il ne s'agit pas d'un avis juridique ou d'un conseil juridique. Les renseignements fournis dans le présent document (y compris dans l'application) sont fournis à des fins de commodité et d'information seulement. Il n'est pas destiné à conformer toutes les lois et/ou réglementations qui peuvent être applicables à ce produit. DUALTRON décline explicitement par les présentes toute garantie, expresse ou implicite, relative à la complétude, l'exactitude et la mise à jour de ces informations. DUALTRON se réserve le droit mais n'est pas dans l'obligation de corriger, mettre en œuvre et/ou mettre à jour les informations. Vous utiliserez les informations à vos propres risques. Il est de votre seule responsabilité d'apprendre et de comprendre toutes les lois et / ou règlements, exigences, interdiction, restriction et / ou limitation imposée par la loi, l'autorité gouvernementale, le tribunal, ou les autres parties qui peuvent s'appliquer à l'utilisation de ce produit.

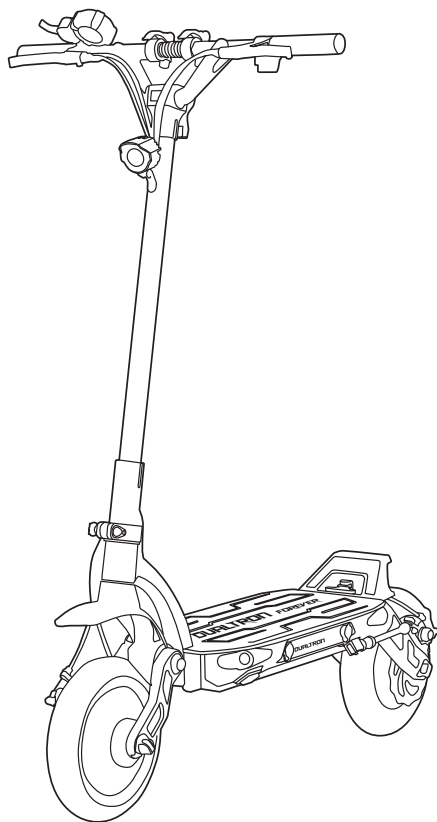
***Autonomie théorique : Mise à l'essai avec batterie pleine, charge de 75 kg, 25 °C, à une vitesse de 25 km/h en moyenne sur chaussée.

***Autonomie typique : Mise à l'essai avec batterie pleine, charge de 75 kg, 25 °C, à une vitesse de 50 km/h en moyenne sur chaussée. (Certains des facteurs qui influent sur la l'autonomie comprennent la vitesse, le nombre de démarrages et d'arrêts, la température ambiante, etc.)

*Vitesse maximale : mise à l'essai avec une batterie pleine, charge de 75 kg, 25 °C, route droite sur route plate sans vent. (Certains facteurs environnementaux peuvent avoir une incidence sur la vitesse maximale, les routes inégales, les routes tordues, la température, le vent, etc.)



Contenu du carton



Accessoires



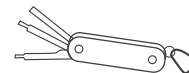
Chargeur x1



Manuel



Cache-vis x 2



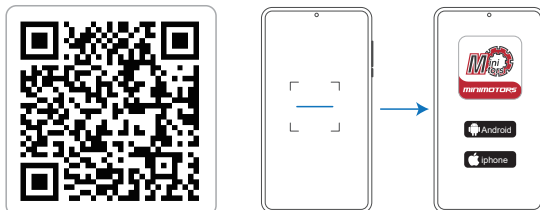
Outil x 1



Connexion Bluetooth

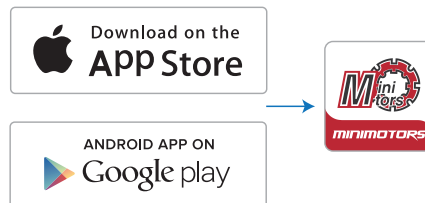
Guide de téléchargement APP

Méthode 1



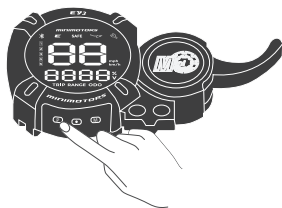
1. Scannez le QR code pour télécharger l'application.
2. Choisissez le système de téléphonie mobile et enregistrez-vous / connectez-vous.

Méthode 2

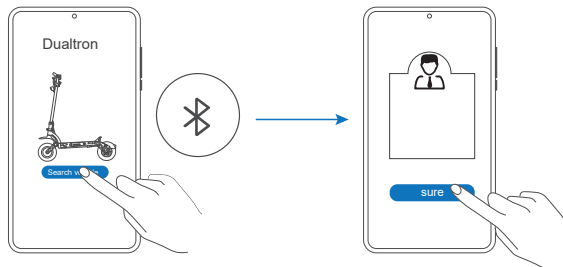


- 1 Recherchez "DUALTRON" dans l'application et téléchargez la, puis enregistrez-vous / connectez-vous

Appairer le Bluetooth sur l'APP



Allumez la trottinette

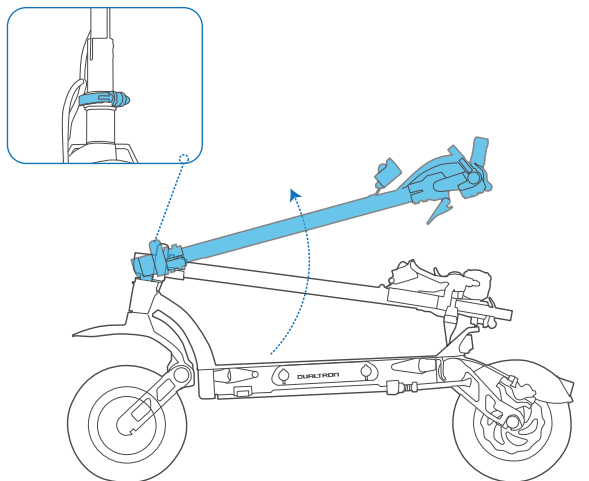


Cliquez sur "Rechercher un véhicule" et appairez avec votre trottinette. * La trottinette est connectée à l'application Dualtron lorsque le symbole Bluetooth s'allume.

Sélectionnez-la et enregistrez-vous en tant que propriétaire (Personne d'autre ne peut se connecter, seules les personnes autorisées par vous sont autorisées à se connecter. Les autorisations sont créées sur l'application.)

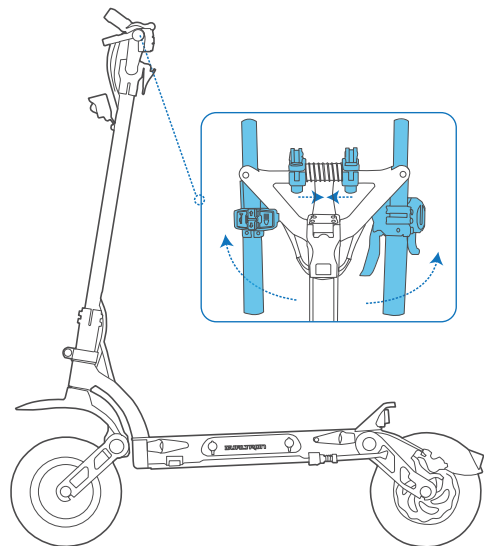


Montage



① Relâchez le levier QR, soulevez le collier de serrage vers le haut, soulevez le tube de direction, puis abaissez le collier de serrage vers le bas.

② Serrez correctement la vis de finition pour verrouiller le levier QR afin que le collier de serrage soit fermement fixé dans n'importe quelle direction, et vérifiez le jeu pendant l'utilisation.

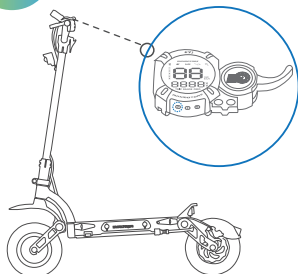


① Desserrez le levier QR, tirez le **collier de serrage** vers l'intérieur et soulevez le guidon, puis fermez le levier QR et serrez la vis de réglage.

② Placez le **collier de serrage** jusqu'à la ligne de sécurité et verrouillez-le afin qu'il soit fermement fixé avec le levier QR. Vérifiez toujours le jeu pendant l'utilisation.



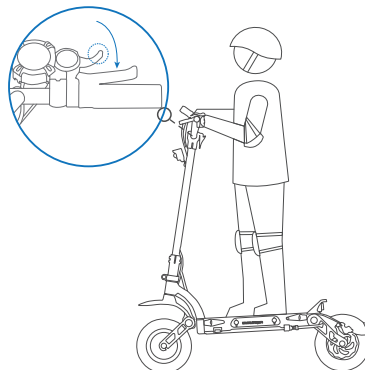
Comment utiliser la trottinette



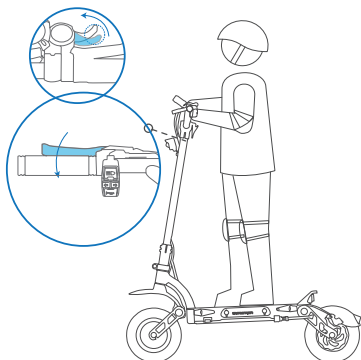
1. Allumez la trottinette et choisissez le mode de vitesse. * Veuillez choisir le mode de vitesse avant de rouler ! Remarque : le mode vitesse peut être choisi via l'application Dualtron.



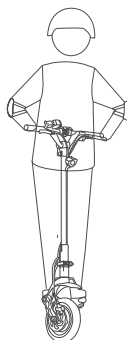
2. Tenez-vous sur le marchepied avec un pied et poussez avec l'autre pied pour commencer à glisser. * Assurez-vous d'avoir désactivé le mode SAFE. (Réglage du mode SAFE via l'application Dualtron. Désactivez le mode SAFE en appuyant sur le levier de frein.)



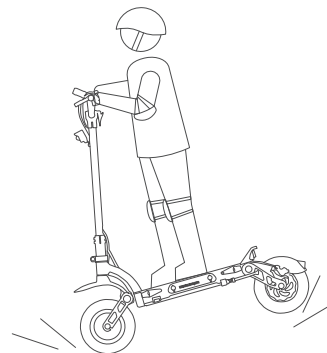
3. Mettez les deux pieds sur le marchepied et tenez-vous stable. Appuyez sur l'accélérateur pour accélérer



4. Ralentissez en relâchant l'accélérateur et en serrant les leviers de frein.



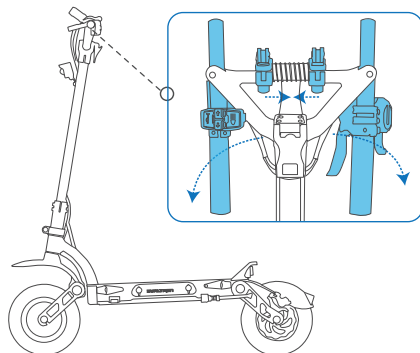
5. Pour tourner, déplacez votre corps et tournez le guidon légèrement. * Veuillez faire attention aux conditions routières, un espace de virage suffisant est nécessaire.



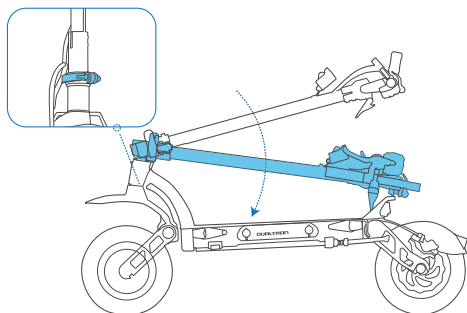
En cas de freinage brusque, un danger grave ou des blessures peuvent survenir. Maintenez une vitesse modérée et faites attention aux dangers potentiels.



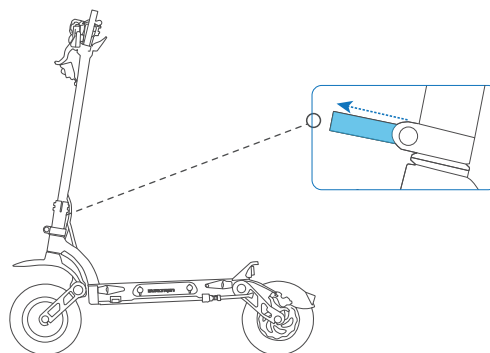
Pliage



Desserrez le levier QR, poussez le collier de serrage vers l'intérieur et rabattez le guidon.



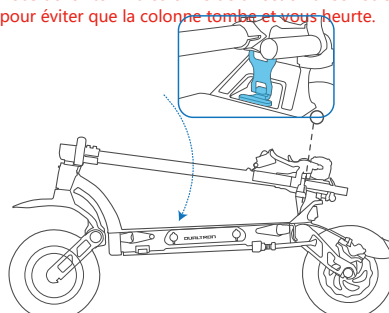
Posez la colonne de direction tout en soulevant le collier de serrage



Desserrez le levier QR et déplacez le collier de serrage vers le haut.



Vous devez tenir la colonne de direction avec votre main pour éviter que la colonne tombe et vous heurte.



Verrouillez le crochet du guidon au repose-pieds.



Assurez-vous de verrouiller le guidon lorsque vous soulevez la trottinette.

DUALTRON

FOREVER

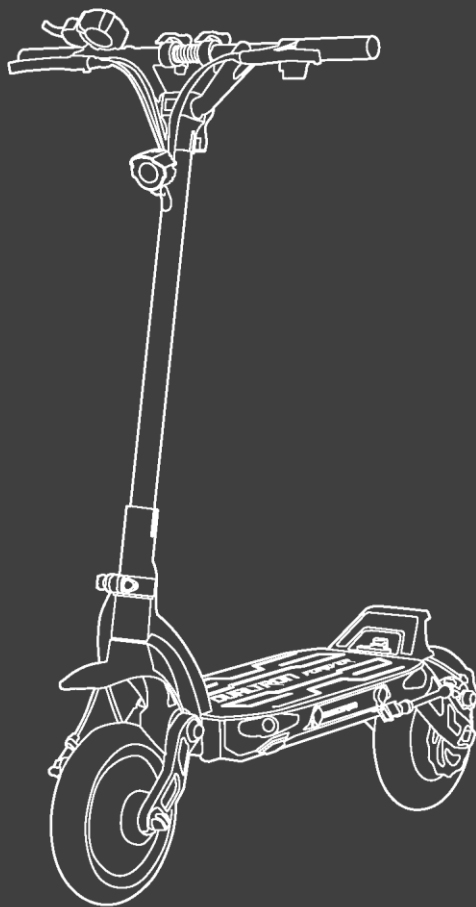
*Debido a la naturaleza del producto, no se aceptarán devoluciones de cajas ya abiertas.

MANUAL DEL USUARIO

Lea todo el manual de usuario antes de utilizar el aparato. No permita que otros usuarios utilicen el patinete eléctrico sin haber leído el manual.

* Este patinete eléctrico es muy potente, podría correr riesgos si no lo utiliza de acuerdo con las directrices de este manual.

MANUAL ORIGINAL





Escanee el código QR para descargar la más reciente versión del manual del usuario y obtener las más recientes actualizaciones e instrucciones de seguridad.

DUALTRON

El sueño de la tecnología eléctrica

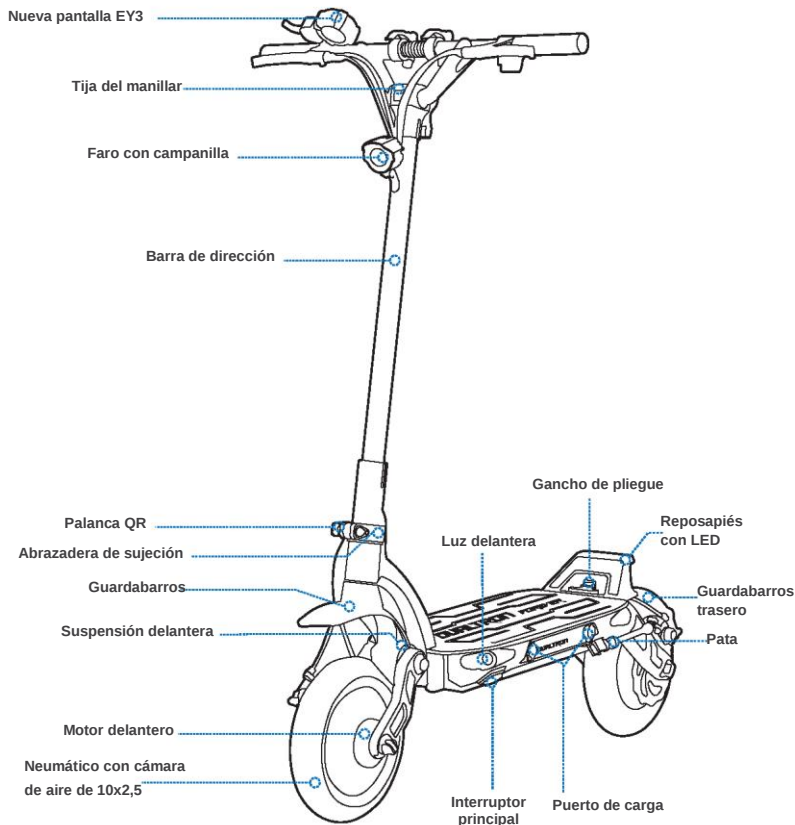
Las imágenes de este manual no tienen carácter contractual.



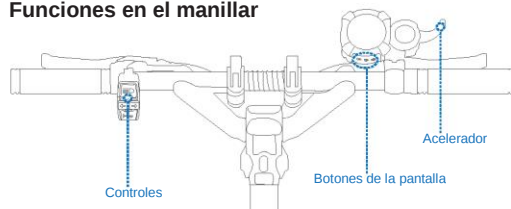
MINIMOTORS



Presentación



Funciones en el manillar



Nombre	Función	Método de uso
 Faro	Encender/ Apagar	Pulse el botón del faro y el faro se encenderá. Púlselo de nuevo y el faro se apagará.
 Luz intermitente	Encender/ Apagar	Pulse el botón derecha/izquierda y la luz intermitente derecha/izquierda se iluminará.
 Campanilla	Activar la campanilla	Pulse el botón y la bocina emitirá un "¡bip!".
 Encendido	Encender/ Apagar	Mantenga pulsado el botón para encender/apagar el patinete eléctrico. Presione el botón para ajustar la velocidad.
 Parámetros	Parámetros	Mantenga pulsado el botón Set para entrar/salir del modo Eco. 2. Pulse el botón para cambiar el indicador de tensión/porcentaje de la batería.
 Modo	Seleccionar los modos	1. Mantenga pulsado el botón para entrar/salir de los ajustes. La pantalla volverá automáticamente a la página de inicio después de 30 segundos sin uso. 2. Pulse el botón para cambiar entre ODO
 Acelerador	Acelerar	Apriete el gatillo para acelerar



Características

Elemento		Parámetro
Producto	Modelo	Dualtron Forever
Batería	Batería	60 V 18,2 Ah CN
	Autonomía	50 Km
	Temperatura del entorno de carga	De 0 a 40 °C (cuando la temperatura de la batería sea superior a 55 °C, se activará el programa de protección de la batería)
	Sistema de gestión de la batería	Protección contra sobrecalentamiento, cortocircuito, sobrecorriente, sobredescarga y sobrecarga
Usuario	Carga máxima	120 Kg
	Edad recomendada	De 18 a 60 años, en cumplimiento con la ley local
Pantalla	Tipo	Nueva pantalla EY3 (aplicación DUALTRON disponible)
Motor	Tipo de motor	Motor Hub BLDC
	Potencia nominal	450 W x 2
Patinete eléctrico	Peso neto	Aprox. 24,5 Kg
	Pendiente máxima	Aprox. 36,4% (20°)
	Sistema de tracción	Motor doble
	Velocidad	25 Km/h
	Longitud x Anchura x Altura	1.130 mm x 650 mm x 1.200 mm
	Plegado: Longitud x Anchura x Altura	1130 mm x 250 mm x 510 mm
	Distancia entre los ejes	Aprox. 850 mm
	Altura sobre el suelo	Aprox. 170 mm
	Terreno apropiado	Carretera asfaltada/plana; obstáculos < 5 cm; zanjas < 5 cm
	Temperatura de funcionamiento	De -5 a 45 °C
	Temperatura de almacenamiento	De -20 a 50 °C



Características

Freno	Tipo	Freno de disco
	Freno eléctrico	ABS y EBS (Si la temperatura de la batería supera los 55°C, el programa de protección de arranque BMS no permitirá el arranque).
Cargador	Voltaje de entrada	100-120 V/200-240 V~
	Voltaje de salida máximo	66,4 V 1,75 A
Neumático	Tipo	Cámara de aire de 10 x 2,5
	Presión de los neumáticos	50 psi
	Material	Caucho
Suspensión	Tipo	Suspensión en caucho (intercambiable)
	Opciones	(Predeterminada) La más suave  Medio suave  Media  Medio rígida  La más rígida 

***Descargo de responsabilidad: Esta no es una opinión legal ni constituye asesoramiento jurídico. La información facilitada en este documento (incluyendo la aplicación) tiene únicamente fines prácticos e informativos. No pretende conformarse a todas las leyes y/o normativas que puedan ser aplicables a este producto. Por la presente, DUALTRON renuncia expresamente a cualquier garantía, expresa o implícita, en cuanto a la integridad, exactitud y actualidad de dicha información. DUALTRON se reserva el derecho de, pero no está obligado a corregir, implementar y/o actualizar la información. Usted utilizará la información por su cuenta y riesgo. Es su exclusiva responsabilidad conocer y comprender todas las leyes y/o reglamentos, requisitos, prohibiciones, restricciones y/o limitaciones impuestas por la ley, autoridad gubernamental, tribunal u otras partes que puedan aplicarse al uso de este producto.

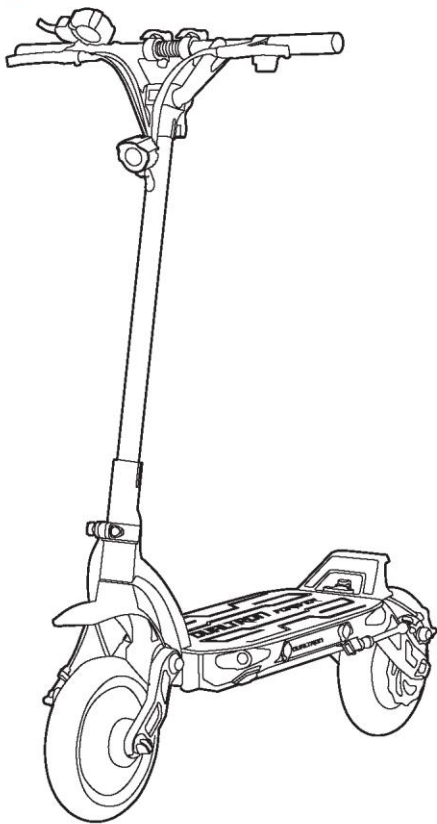
***Autonomía teórica: Probada con la batería llena, 75 Kg de carga, a 25 °C, con una velocidad promedio de 25 Km/h en carretera.

*(Algunos de los factores que afectan a la autonomía son la velocidad, el número de arranques y paradas, la temperatura del ambiente, etc.).

*Velocidad máxima: Probada con la batería llena, 75 Kg de carga, 25°C, en una carretera recta y llana, sin viento. (Algunos factores del entorno pueden afectar a la velocidad máxima, como carreteras irregulares, carreteras con curvas, la temperatura, el viento, etc.).



Contenido de la caja



Accesorios



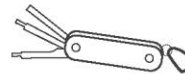
1 x Cargador



Manual



2 x Tapones de rosca

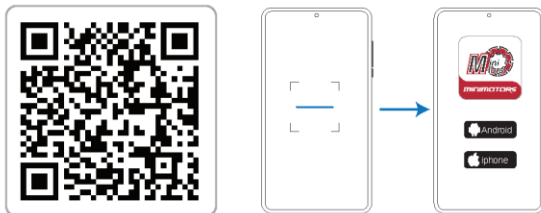


1 x Herramienta

Conexión Bluetooth

Guía de descarga de la aplicación

Método 1



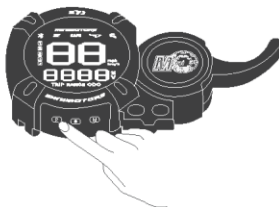
1. Escanee el código QR para descargar la aplicación.
2. Elija su sistema operativo móvil y regístrese/inicie sesión.

Método 2

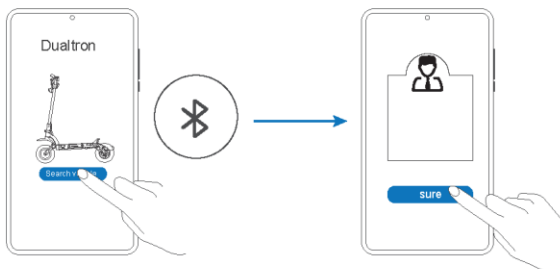


1. Busque "DUALTRON" en la aplicación y descárguela, luego regístrese/inicie sesión.

Pareo por Bluetooth con la aplicación



Encienda el patinete eléctrico.

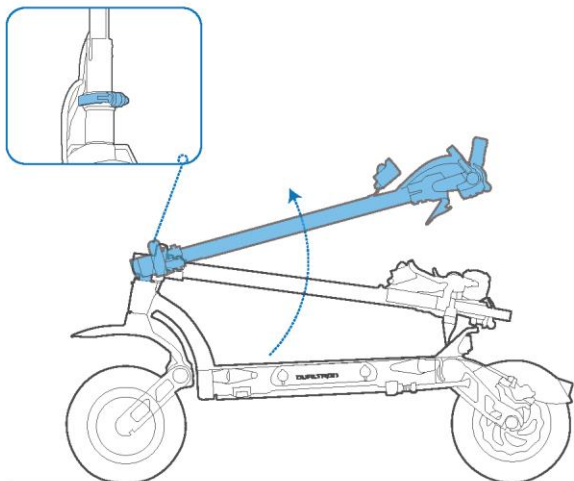


Haga clic en "Buscar un vehículo" y emparejelo con su patinete eléctrico. * El patinete eléctrico estará conectado a la aplicación Dualtron cuando se encienda el símbolo de Bluetooth.

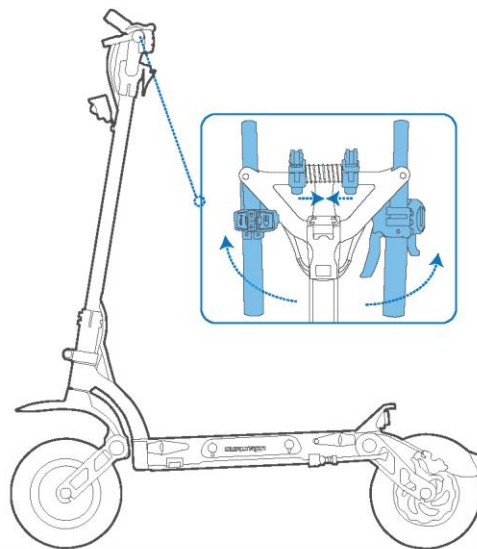
Selecciónelo y regístrese como propietario (nadie más puede conectarse, salvo las personas autorizadas por usted; las autorizaciones se crean en la aplicación).



Ensamblaje



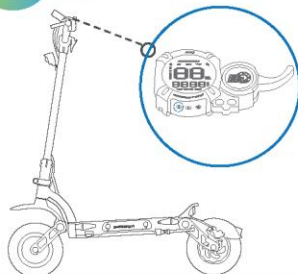
- ① Suelte la palanca QR, levante la abrazadera de sujeción, levante la barra de dirección y, a continuación, baje la abrazadera.
- ② Apriete bien el tornillo para bloquear la palanca QR, de modo que la abrazadera de sujeción quede firmemente bloqueada en cualquier dirección y, durante el uso, compruebe si ha quedado holgada.



- ① Afloje la palanca QR, tire de la abrazadera de sujeción hacia dentro y levante el manillar. A continuación, cierre la palanca QR y apriete el tornillo de ajuste.
- ② Coloque la abrazadera de sujeción junto a la línea de seguridad y bloquéela firmemente con la palanca QR. Durante el uso, compruebe si ha quedado holgado.



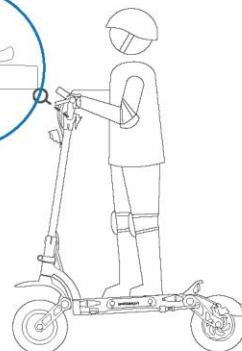
Cómo utilizar el patinete eléctrico



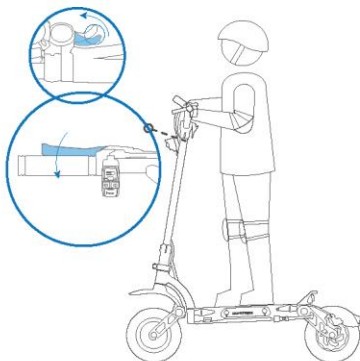
- 1.** Encienda el patinete eléctrico y elija un modo de velocidad. * ¡Por favor, elija un modo de velocidad antes de conducir!
Nota: El modo de velocidad puede seleccionarse a través de la aplicación Dualtron.



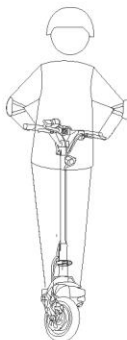
- 2.** Párese en el reposapiés en un pie y empuje con el otro para empezar a deslizarse. * Asegúrese de haber desactivado el modo SAFE. (el modo SAFE puede configurarse a través de la aplicación Dualtron; Desactive el modo SAFE pulsando la palanca de freno).



- 3.** Ponga los dos pies en el reposapiés y manténgase firme. Pise el acelerador para acelerar.



- 4.** Reduzca la velocidad soltando el acelerador y accionando las palancas de freno.



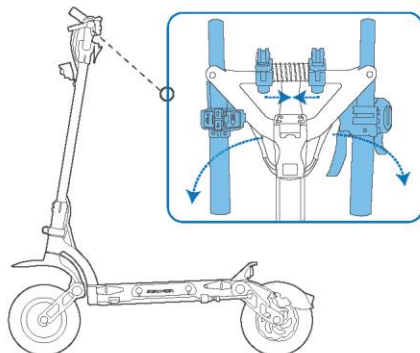
- 5.** Para girar, mueva el cuerpo y gire ligeramente el manillar.
* Preste atención a las condiciones de la carretera, es necesario que haya suficiente espacio para girar.



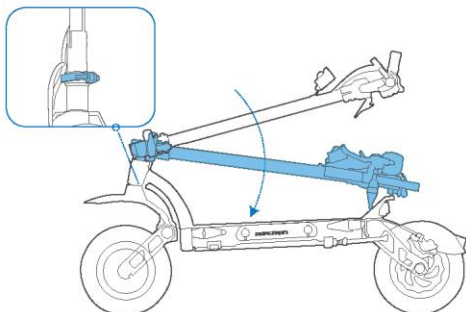
En caso de frenazo brusco, pueden producirse graves incidentes o lesiones. Mantenga una velocidad moderada y preste atención a los posibles peligros.



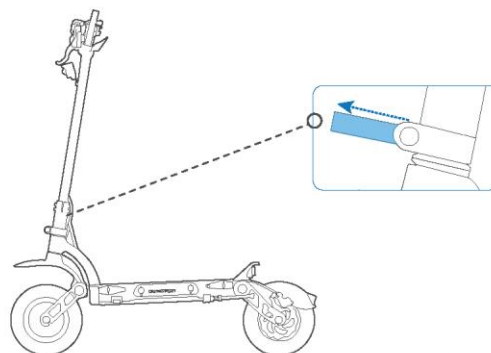
Pliegue



Afloje la palanca QR, tire de la abrazadera de sujeción hacia dentro y pliegue el manillar.

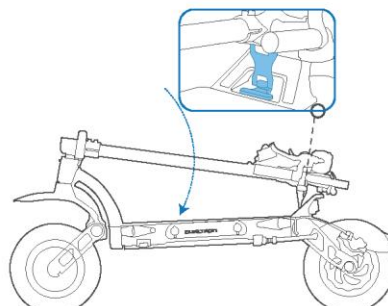


Baje la barra de dirección mientras levanta la abrazadera de sujeción.



Afloje la palanca QR y suba la abrazadera de sujeción.

⚠ Debe sujetar la barra de dirección con la mano para evitar caerse y hacerse daño.



Fije el enganche del manillar al reposapiés.

⚠ Asegúrese de bloquear el manillar antes de levantar el patinete eléctrico.

DUALTRON
forever

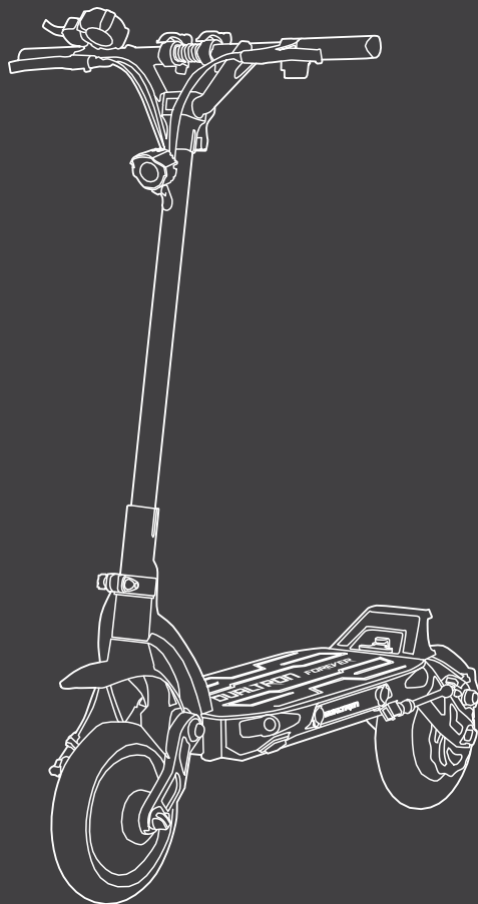
* Devido à natureza do produto,
não são aceitas devoluções de
caixa aberta

MANUAL DE UTILIZAÇÃO

Por favor, leia o manual de
instruções completo antes de
operar. Não permita que outros
utilizadores utilizem a trotinete sem
terem lido o manual.

* Esta trotinete é muito potente,
poderá estar em perigo se não a
utilizar de acordo com as
orientações estabelecidas neste
manual.

MANUAL ORIGINAL



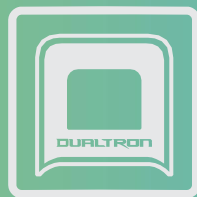


Digitalizar o código QR para descarregar a
última versão do manual de utilização e obter
as últimas atualizações e instruções de
segurança.

DUALTRON

O sonho da tecnologia elétrica

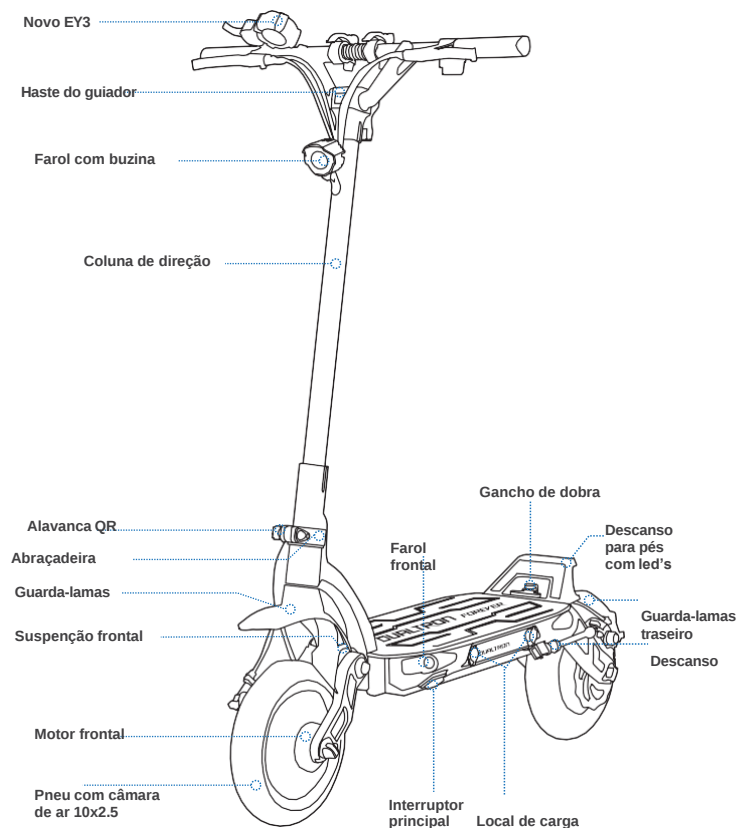
As imagens contidas neste manual são não contratuais.



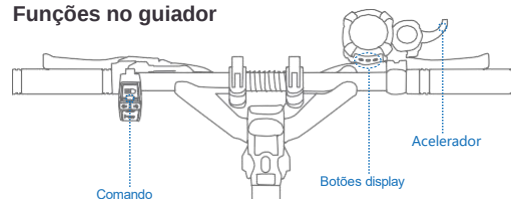
MINIMOTORS



Apresentação



Funções no guidador



Nome	Função	Método de utilização
 Faróis	Ligar/ Desligar	Pressione o botão, o farol se acende. Pressione novamente e o farol se apaga.
 Piscas	Ligar/ desligar	Pressione o botão direito/esquerdo, o pisca-pisca direito/esquerdo acende.
 Buzina	Ativar a buzina	Pressione o botão e a buzina emite um sinal sonoro.
 Alimentação	Ligar/ desligar	Pressione e mantenha pressionado o botão para ligar/desligar a trotinete. Pressione o botão para ajustar a velocidade.
 Configurações	Configurar	Pressione e mantenha pressionado o botão Definir para entrar/sair do modo Eco. Pressione o botão para alterar a tensão da bateria/indicador de percentagem.
 Modo	Selecionar os modos	1.Pressione e mantenha pressionado o botão para acessar/sair das configurações. Após 30 segundos de inatividade, a tela retornará automaticamente à página inicial 2.Pressione o botão para alternar entre ODO (quilometragem) / hora (hora é selecionada por padrão).
 Acelerador	Acelerar	Pressione o gatilho para acelerar.



Características

	Elemento	Parâmetro
Produto	Modelo	Dualtron Forever
Bateria	Bateria	60V18.2Ah CN
	Autonomia	50km
	Temperatura de carga	0 a 40°C (Quando a temperatura da bateria ultrapassa os 55 °C, o programa de proteção da bateria é ativado)
	Sistema de Gestão de Bateria	Proteção contra o sobreaquecimento, curto-circuitos, sobrecorrentes, descargas excessivas e sobrecargas
Utilizador	Carga máxima	120kg
	Idade recomendada	18–60 anos de acordo com a lei
Display	Tipo	Nouveau display EY3 (Application DUALTRON)
Motor	Tipo de motor	BLDC Motor Hub
	Potência nominal	450Wx2
Trotinete	Peso	Aprox.24.5kg
	Inclinação máxima	Aprox.36.4%[20°]
	Sistema de condução	Duplo motor
	Velocidade	25km/h
	Comprimento × Largura × Altura (desdobrado)	1130mm×650mmx1200mm
	Comprimento × Largura × Altura (dobrado)	1130mm×250mmx510mm
	Distância entre eixos	Aprox.850mm
	Altura do solo	Aprox.170mm
	Terreno adequado	Asfalto/estrada plana; obstáculos < 5 cm; vala < 5 cm
	Temperatura de utilização	-5 a 45°C
	Temperatura de armazenamento	-20 a 50°C



Características

Travão	Tipo	Travão de disco
	Travão elétrico	ABS&EBS (Quando a temperatura da bateria ultrapassa 55°C, o programa de proteção da bateria é ativado.)
Carregador	Tensão de Entrada	100-120V/200-240V~
	Tensão de Saída Máxima	66.4V1.75A
Pneu	Tipo	Câmara de ar 10x2.5
	Pressão do pneu	50 psi
	Material	Borracha
Suspensão	Tipo	Suspensão com cartucho (intercambiável)
	Configuração	Por defeito Mais flexível  Flexibilidade média  Média  Dureza média  A mais dura 

*Aviso: Este não é um parecer jurídico ou aconselhamento jurídico. As informações fornecidas neste documento (incluindo no aplicativo) são fornecidas apenas para conveniência e informação. Não se destina a cumprir todas as leis e/ou regulamentos que possam ser aplicáveis a este produto. A DUALTRON explicitamente se isenta de qualquer garantia, expressa ou implícita, em relação à completude, precisão e atualidade dessas informações. A DUALTRON reserva-se o direito, mas não tem a obrigação, de corrigir, implementar e/ou atualizar as informações. Você usará as informações por sua conta e risco. É de sua única responsabilidade aprender e entender todas as leis e/ou regulamentos, exigências, proibições, restrições e/ou limitações impostas pela lei, autoridade governamental, tribunal ou outras partes que possam se aplicar ao uso deste produto.

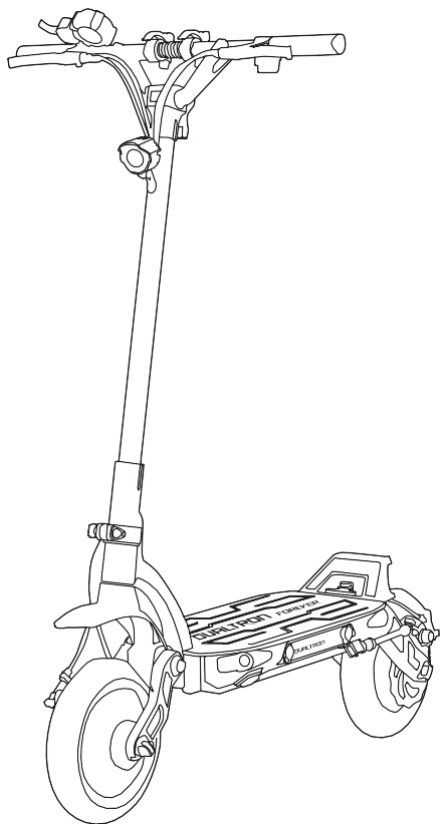
• Autonomia teórica: Testada com a bateria cheia, carga de 75 kg, 25 °C, a uma velocidade média de 25 km/h em superfície plana.

* Autonomia típica: Testada com a bateria cheia, carga de 75 kg, 25 °C, a uma velocidade média de 50 km/h em superfície plana. (Alguns dos fatores que influenciam na autonomia incluem velocidade, número de arranques e paragens, temperatura ambiente, etc.)

Velocidade máxima: Testada com a bateria cheia, carga de 75 kg, 25 °C, em linha reta em superfície plana sem vento. (Alguns fatores ambientais podem afetar a velocidade máxima, como estradas irregulares, vento, temperatura, etc.)



Conteúdo da caixa



Acessórios



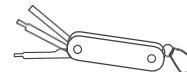
Carregador x1



Manual



Tampa de parafusos x 2



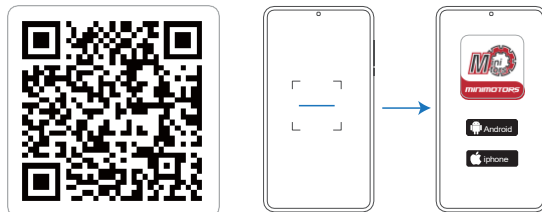
Ferramenta x 1



Ligação Bluetooth

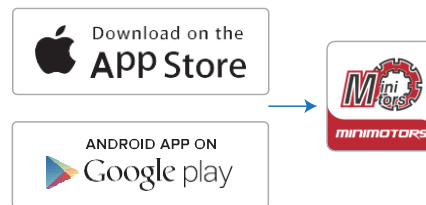
Guia de download da APP

Método 1



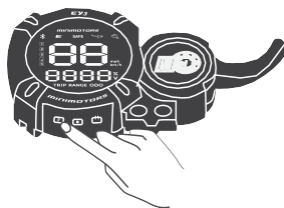
1. Faça scan do código QR para fazer o download da APP.
2. Escolha o sistema de telefonia móvel e faça o seu registo/conexão.

Método 2

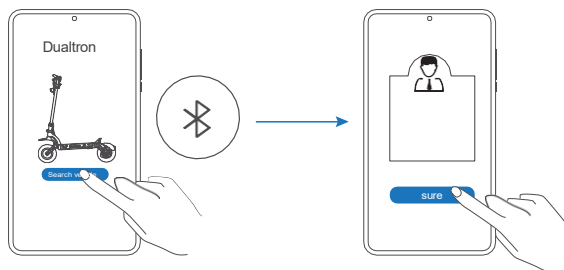


1. Procure por "DUALTRON" no aplicativo, faça o download e depois registre-se/conecte-se

Emparelhe o Bluetooth na APP



Ligue a trotinete.

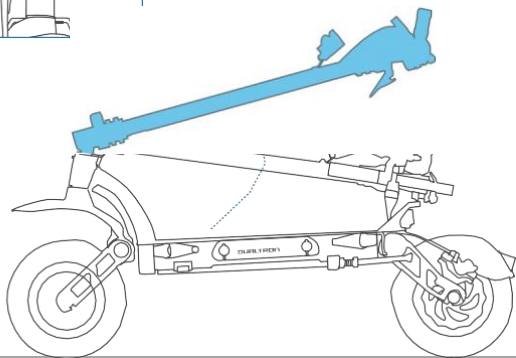
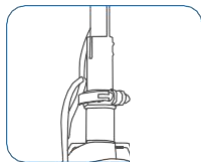


Clique em "Pesquisar veículo" e emparelhe com a sua trotinete. * A trotinete está conectada à aplicação Dualtron quando o símbolo Bluetooth acender.

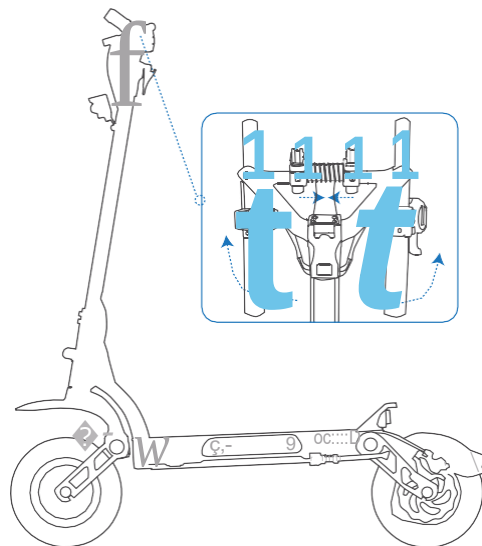
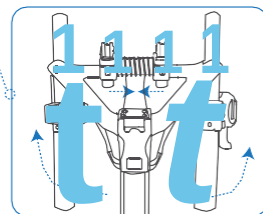
Selecione-o e registre-se como proprietário (Ninguém mais pode se conectar, apenas as pessoas autorizadas por si têm permissão para se conectar. As autorizações são criadas na aplicação).



Montagem



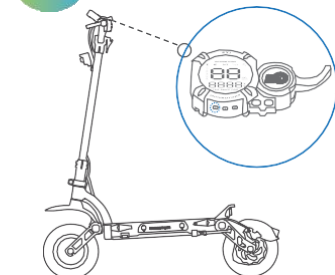
- Solte a alavanca OR, levante a abraçadeira para cima, levante o tubo de direção e depois baixe a abraçadeira para baixo.
- Aperte corretamente o parafuso de acabamento para travar a alavanca OR de modo que a abraçadeira fique firmemente fixada em qualquer direção, e verifique a folga durante a utilização.



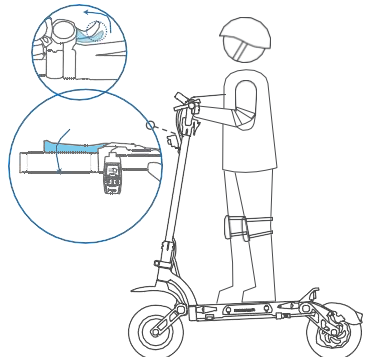
- Solte a alavanca QR, puxe a abraçadeira de aperto para dentro e levante o guidão, depois feche a alavanca QR e aperte o parafuso de ajuste.
- Posicione a abraçadeira até à linha de segurança e trave-a para que fique firmemente fixado com a alavanca QR. Verifique sempre se tudo está bem durante a utilização.



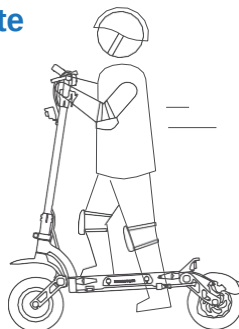
Como utilizar a trotinete



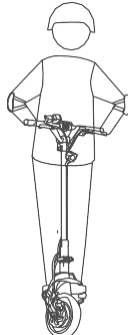
1. Ligue a trotinete e escolha o modo de velocidade. * Por favor, escolha o modo de velocidade antes de começar a andar! Nota: o modo de velocidade pode ser selecionado através da app Dualtron.



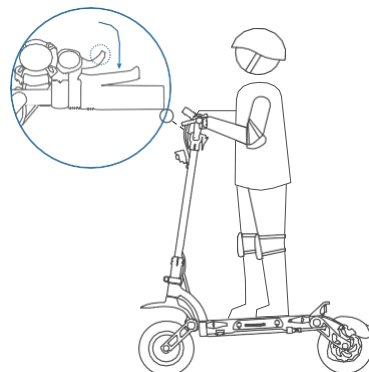
4. Diminua a velocidade soltando o acelerador e apertando as alavancas de travagem.



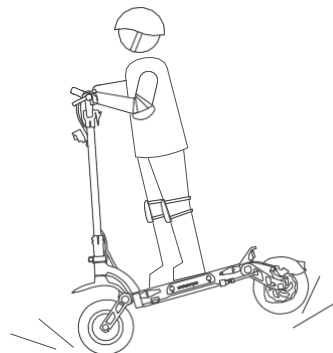
2. Coloque um pé no deck e empurre com o outro pé para começar a deslizar. * Certifique-se de ter desativado o modo SAFE. (Ajuste do modo SAFE através da aplicação Dualtron. Desative o modo SAFE pressionando a alavanca de freio.)



5. Para virar, mova seu corpo e vire levemente o guidão. Por favor, esteja atento às condições da estrada, um espaço de viragem adequado é necessário.



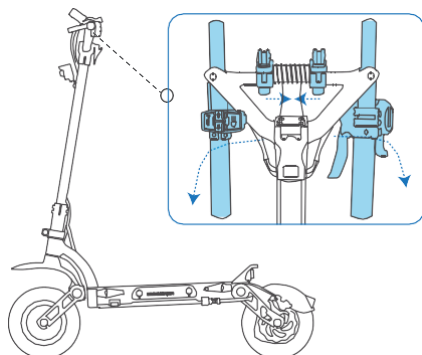
3. Coloque os dois pés no deck e mantenha-se estável. Pressione o acelerador para acelerar.



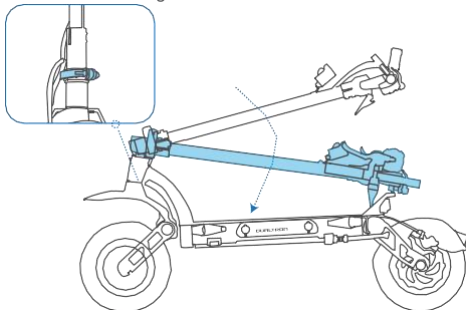
Em caso de uma travagem abrupta, um perigo sério ou lesões podem ocorrer. Mantenha uma velocidade moderada e esteja atento aos perigos potenciais.



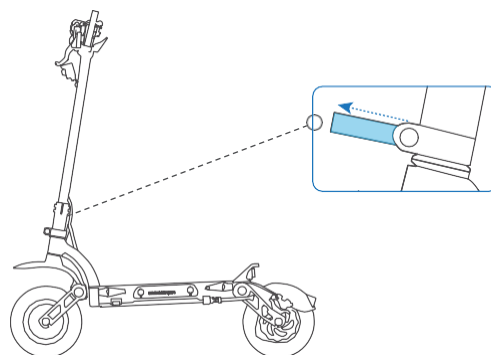
Dobragem



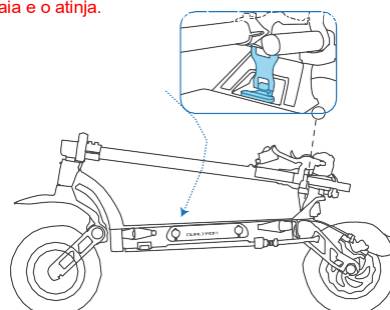
Solte a alavanca QR, empurre a abraçadeira para dentro e dobre o guidador.



Coloque a coluna de direção enquanto levanta a abraçadeira.



Solte a alavanca QR e mova a abraçadeira para cima.
Deve segurar a coluna de direção com a mão para evitar que esta caia e o atinja.



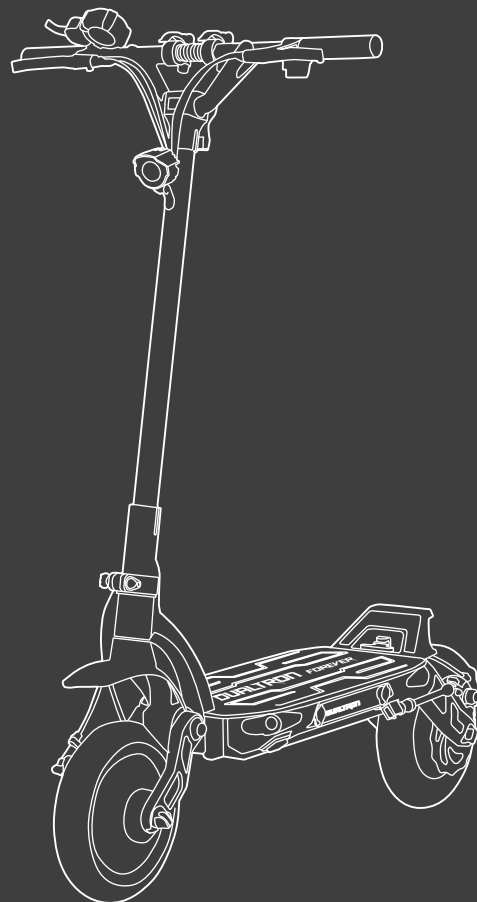
Trave o gancho do guidador no apoio de pés.
Certifique-se de travar o guidador ao levantar a trotinete.

DUALTRON

FOREVER

Personal Mobility

PRODUCT MANUAL



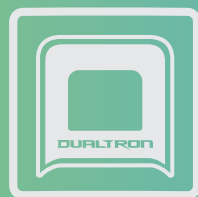


Scan the QR code to download the latest user materials
and obtain the latest updates and safety instructions.

DUALTRON

The dream of electric technology.

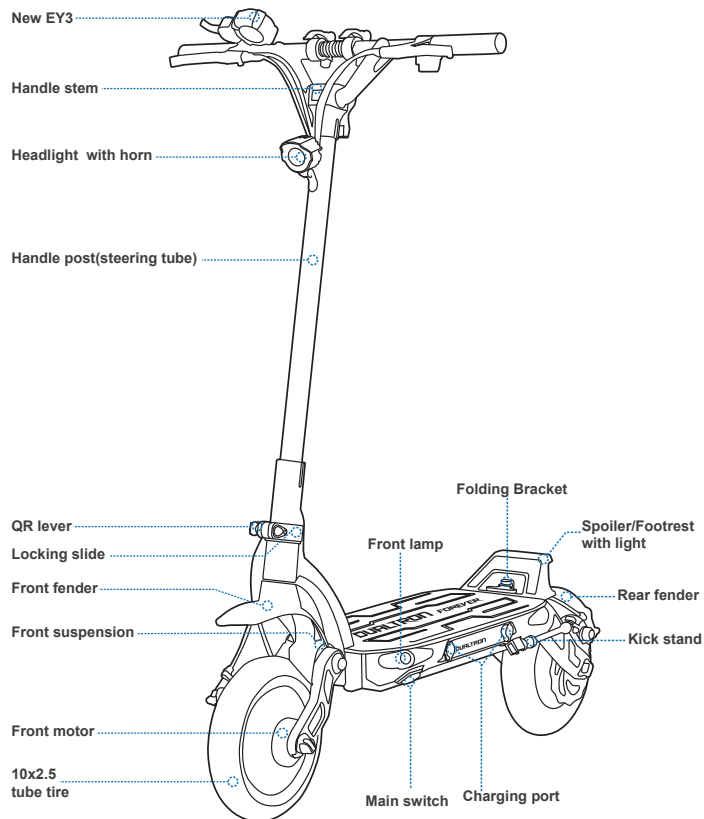
Pictures for reference only, subject to our existing products.



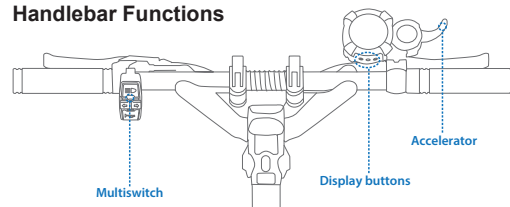
MINIMOTORS



Diagram And Functions



Handlebar Functions



Name	Function	Operation method
 Headlight button	Turn on/off headlight	Press the light button, turn on/off the headlight.
 Turn Signal Button	Turn on/off the left/right signal	Press the left/right side of the Turn Signal Button, the left/right turn signal will keep blinking.
 Horn Button	Turn on the horn	Press the Horn Button, the scooter will beep once.
 Power button	Turn on/off power	1.Press and hold the Power button to turn on/off the scooter. 2.Press the button to adjust the speed gear.
 Set button	Settings	1.Press and hold the Set button to enter/exit ECO mode. 2.Press the button to switch battery voltage/percent indication
 Mode button	Mode selection	1.Press and hold the Mode button to enter/exit the mode setting, and automatically return to the main interface after 30s. 2.Press the the Mode button to switch ODO/time indication.(Time defaults)
 Accelerator	Speed up	Pull the throttle to accelerate.



Specifications

	Item	Parameter
Product	Model	Dualtron Forever
Battery	Battery Capacity	60V18.2Ah CN
	Range	50km
	Charging Ambient Temperature	0 to 40°C (Battery temperature exceeds 55°C,BMS start protection program.)
	Battery Management System	Over-heating, short circuit, over-current, over-discharge and over-charge protection
Rider	Max. load	120kg
	Recommended Age	18–60 years old
Display	Type	NEW EY3 display(DUALTRON APP available)
Motor	Motor Type	BLDC Hub Motor
	Nominal Power	450Wx2
Machine	Net Weight	Around 24.5kg
	Max. Slope	Around 36.4%[20°]
	Drive System	Dual motor drive
	Speed	25km/h
	Length × Width × Height	1130mm×650mm×1200mm
	Folded: Length × Width × Height	1130mm×250mm×510mm
	Wheelbase	Approx.850mm
	Ground Clearance	Approx.170mm
	Traversable Terrain	Asphalt/flat pavement; obstacles < 5 cm; gaps < 5 cm
	Operating Temperature	-5 to 45°C
	Storage Temperature	-20 to 50°C



Specifications

Brake	Type	Disc brake
	Electric Brake	ABS&EBS (Indicating the battery temperature exceeds 55°C,BMS start protection program,ABS/EBS fails.)
Charger	Input Voltage	100-120V/200-240V~
	Max. Output Voltage	66.4V1.75A
Tire	Type	10x2.5 tube tire
	Tire Pressure	50 psi
	Material	Rubber
Suspension	Type	F&R rubber suspension cartridge (replaceable)
	Optional	(Default) Softest Medium soft Medium Medium hard Hardest

*Disclaimer: this is not a legal opinion or legal advice. The information provided herein (including in the App) is for your convenience and information purpose only. It is not intended to cover every piece of law and/or regulation that may be applicable to this product. DUALTRON explicitly hereby disclaims any and all warranty and/or representation, express or implied, related to completeness, accuracy, up-to-date of such information. DUALTRON reserves the right but not obligation to correct, implement and/or update the information. You shall use the information at your own risk. It is your sole responsibility to learn and understand any and all the law and/or regulation, requirements, prohibition, restriction and/or limitation imposed by either law, government authority, court, private party or the others that may apply to your use of this product.

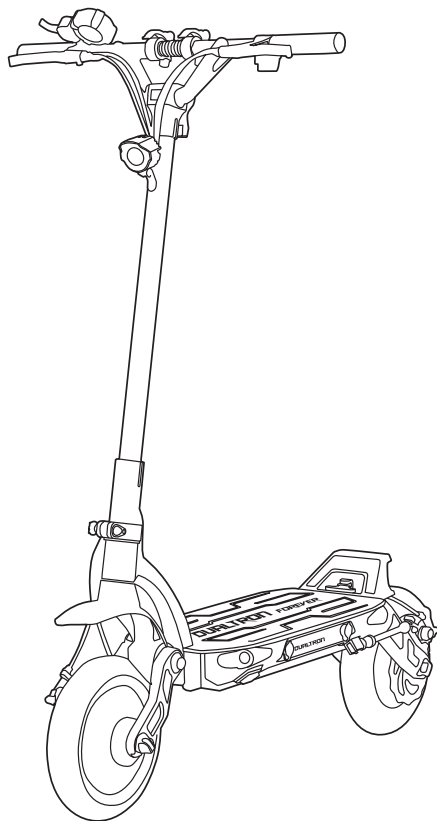
*Theoretical Range: tested while riding with a full battery, 75 kg load, 25°C, at the speed of 25 km/h on average on pavement.

*Typical Range: tested while riding with a full battery, 75 kg load, 25°C, at the speed of 50 km/h on average on pavement. (Some of the factors that affect range include speed, number of starts and stops, ambient temperature, etc.)

*Max.Speed: tested while riding with a full battery,75kg load,25°C,straight road on flat road with no wind. (Some environmental factors can affect max speed,uneven roads, crooked roads, temperature, wind, etc.)



Packing List



Accessories



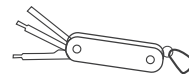
Battery charger x1



Manual



Screw Cap x 2



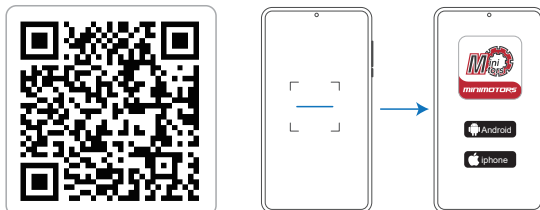
Multitool x 1



Bluetooth Connection

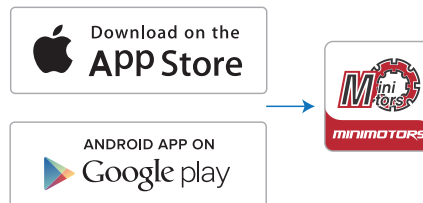
APP Download Guide

Method 1



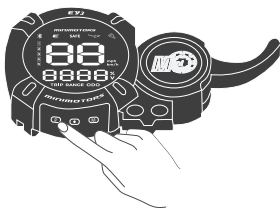
1. Scan the QR code to download the APP.
2. Choose the mobile phone system that suits you to install, and register / log in.

Method 2

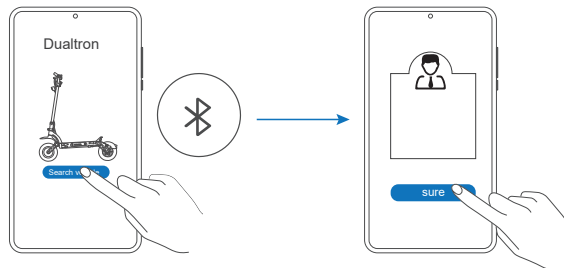


1. Search "DUALTRON" in the application and download it, and register / log in.

Pair the Bluetooth on the APP



Power on the scooter.



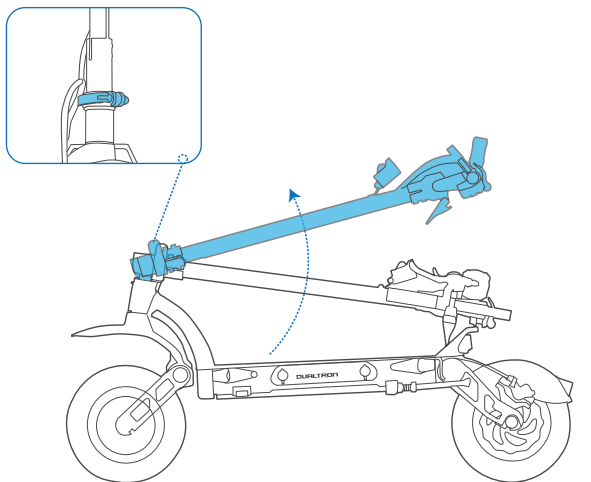
Click "Search vehicle" and pair with your scooter. * The scooter is connected to the Dualtron app when the Bluetooth symbol lights up.

Select "bind as owner".

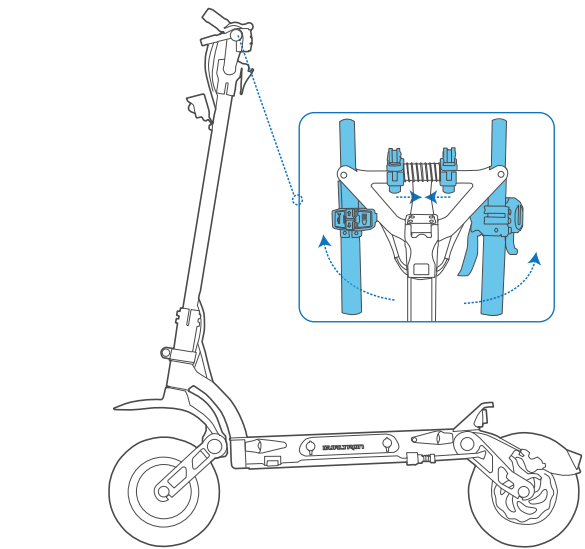
(No one else can connect, only people authorized by you are allowed to connect. Authorizations are created on the app.)



Assembly



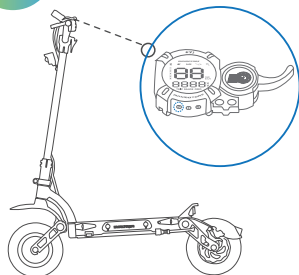
- ① Release the QR lever, raise the locking slide upwards, raise the steering tube, then lower the locking slide downward.
- ② Tighten the finishing screw properly to lock the QR lever so that the locking slide is firmly fixed in any direction, and check for looseness during use.



- ① Loosen the QR lever, pull the locking slide inward and raise the handlebar, then close the QR lever and tighten the set screw.
- ② Align the locking slide with the safety line and lock it so that it is firmly fixed with the QR lever. Always check for looseness during use.



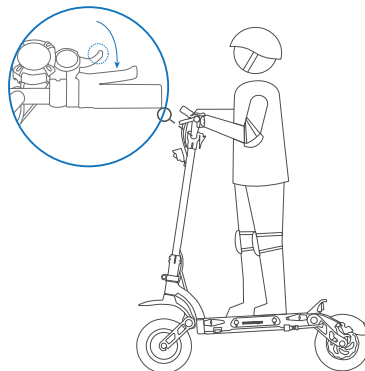
How to Ride



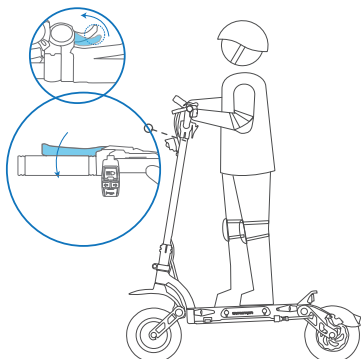
1. Power on the scooter and choose the speed mode. * Please choose the speed mode before riding! Note: Speed mode can be choose via the Dualtron app.



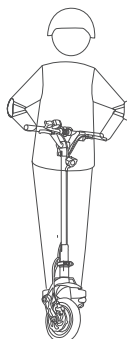
2. Stand on the footboard with one foot and push off with the other foot to start gliding. *Make sure you have disabled SAFE mode.(SAFE mode setting via Dualtron app.Deactivate safe mode by squeezing brake lever.)



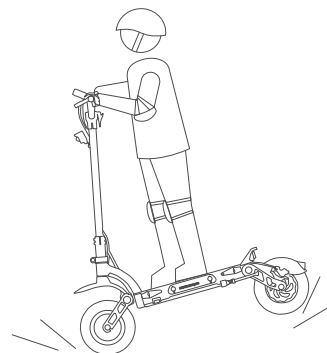
3. Put both feet on the footboard and stand stably. Pull the throttle to speed up.



4. Slow down by releasing the throttle and squeezing brake levers.



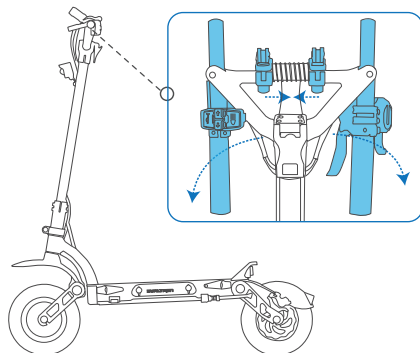
5. To turn, shift your body and turn the handlebar slightly.
* Please watch out for road conditions, sufficient turning space is required.



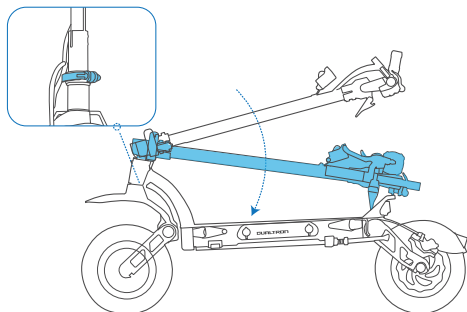
When hard braking, serious danger or injury may occur. Maintain a moderate speed and look out for potential hazards.



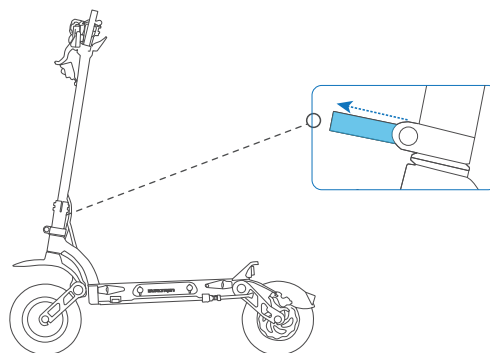
Folding



Loosen the QR lever, push the locking slider inward and fold the handlebars down.

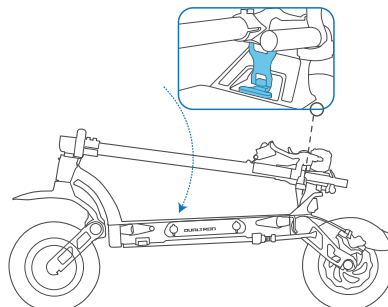


Lay the steering tube down while raising the locking slide.



Loosen the QR lever and move the locking slide upward.

⚠ You must hold the steering tube with your hand to prevent falling down and hitting.



Lock the handlebar hook to folding bracket.

⚠ Ensure that lock the handlebar when lift scooter.

