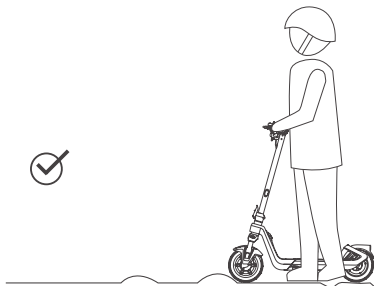
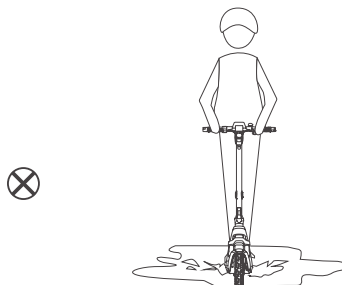


9. En caso de baches o mal estado de la carretera, utilice este patinete a baja velocidad o bájeselo del patinete y empújelo hacia delante.



10. No utilice este vehículo sobre superficies heladas o con aceite.



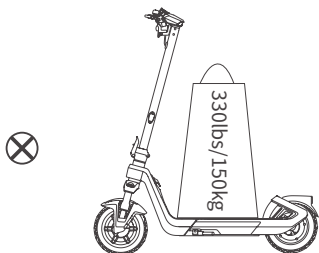
11. Para evitar el daño causado por el agua en las partes eléctricas, no sumerja el patinete en lugares con una profundidad de más de 1,57 pulgadas de agua.



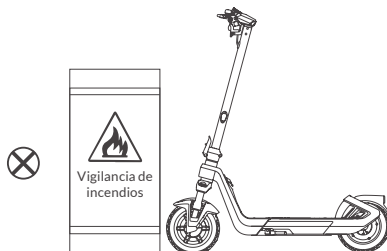
12. Evite usar este producto si las condiciones meteorológicas son malas, como lluvia, nieve o viento, para evitar daños innecesarios causados por factores insignificantes.



13. Utilice este producto conforme a las instrucciones relevantes en este manual. No coloque en este producto una carga mayor de la permitida.



14. Evite utilizar o mantener este producto a temperaturas extremadamente altas o bajas, o dejar este producto junto con productos inflamables.



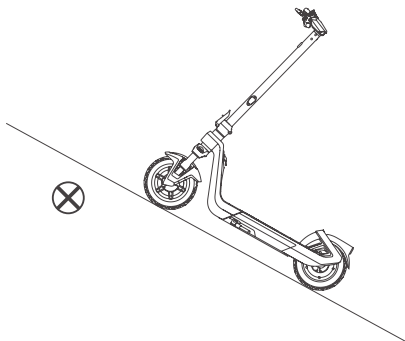
15. El patinete es un producto de movilidad especial. Utilícelo en carreteras lisas y sin baches.



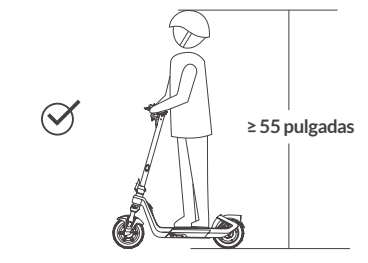
16. No coloque ninguna carga sobre el manillar que pueda afectar a la estabilidad del vehículo.



17. Coloque la pata de cabra cuando no utilice el vehículo; Pliegue la pata de cabra antes de usar el patinete; No aparque el patinete en cuesta.



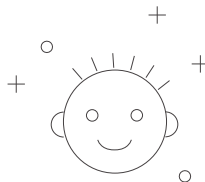
18. La altura mínima para conducir el patinete es de 55 pulgadas, y no debe superar los 86.6 pulgadas; y el intervalo de edad es de al menos 13 años y no más de 70.



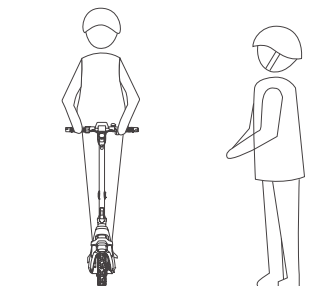
19. El rendimiento del freno y el rozamiento entre el neumático y la carretera se deterioran con la humedad, de manera que es más difícil controlar la velocidad y más fácil perder el control. Reduzca la velocidad y frene antes cuando esté lloviendo.



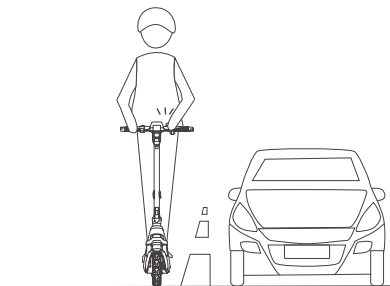
20. ADVERTENCIA – Mantenga la cubierta de plástico fuera del alcance de los niños para evitar que se asfixien.



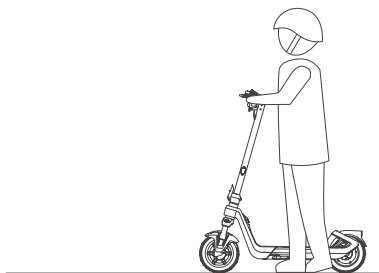
21. El usuario deberá tomarse el tiempo necesario para aprender los fundamentos de la práctica para evitar accidentes graves que pueda producirse en el primer mes.



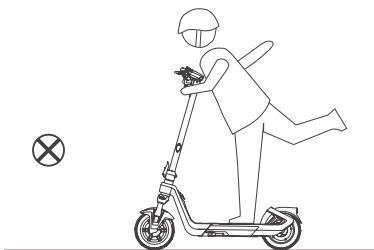
22. Notifique su presencia al acercarse a un peatón o ciclista cuando no le vean o no le oigan. Evite zonas de tráfico intenso o áreas masificadas.



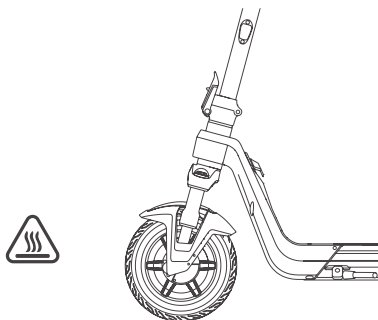
23. Cruce por los pasos de cebra cuando esté caminando. En todo momento, cuide de sí mismo y de los demás.



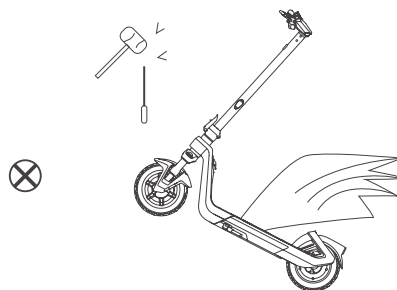
24. No cambie el uso previsto del vehículo. Este vehículo no está diseñado para hacer acrobacias.



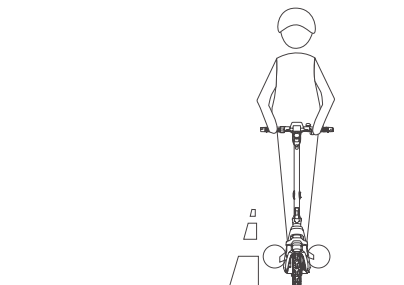
25. Precaución, el freno puede calentarse durante su uso. No lo toque después de utilizarlo.



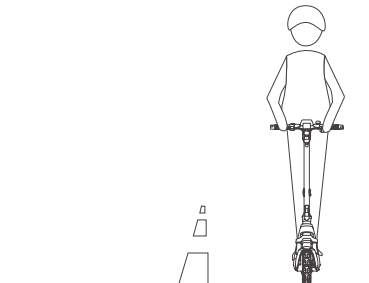
26. Elimine los bordes afilados causados por el uso. No modifique ni transforme el vehículo, incluyendo el eje de dirección y los puños, el mástil, el mecanismo de plegado y el freno trasero.



27. El usuario tiene que usar zapatos obligatoriamente cuando conduzca el patinete.

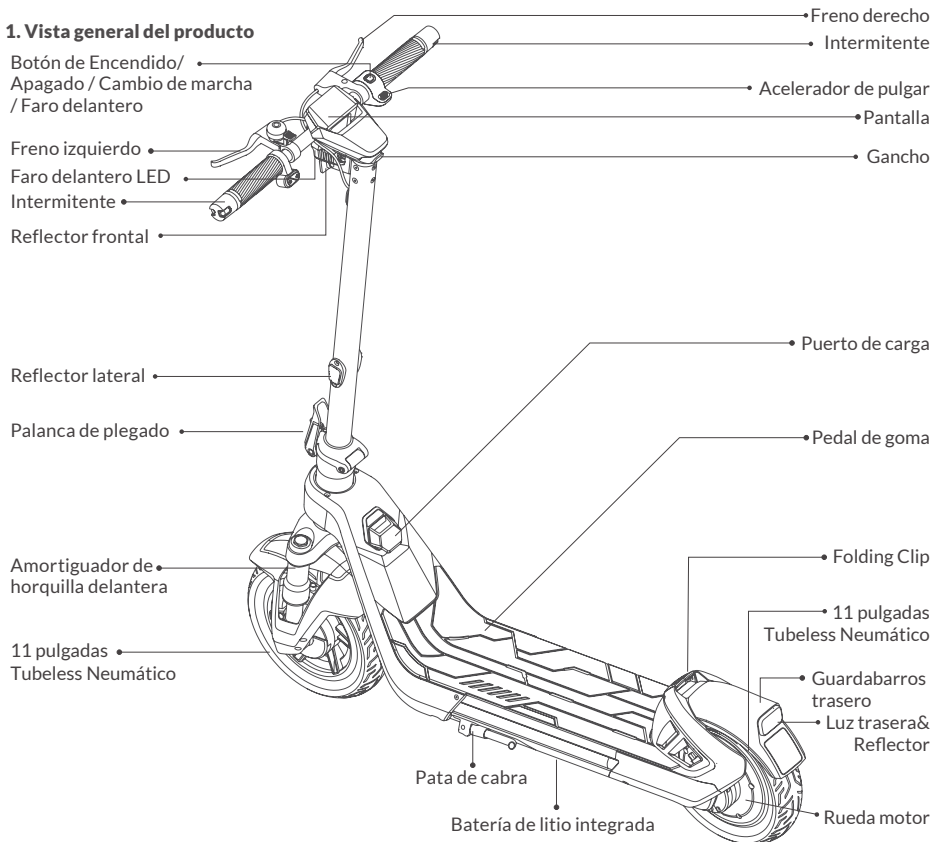


28. En cualquier caso, anticipe su trayectoria y la velocidad respetando el código de la circulación, las normas para conducir sobre la acera y a las personas más vulnerables. Si existen leyes y reglamentos locales especiales, deberá cumplirlos al conducir este vehículo.



2 Introducción a las funciones

1. Vista general del producto



***No se deben utilizar accesorios y elementos adicionales que no estén aprobados por el fabricante.**

Accesorios



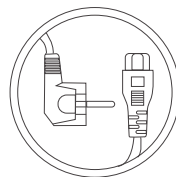
Manual



Tornillo M5*12×7
(1 de repuesto)



Destornillador
de 3 mm



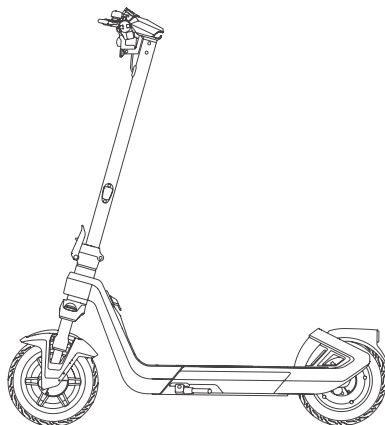
Cable de alimentación

Nota: Compruebe detenidamente que están todos los artículos en el paquete. Si falta algo o descubre alguna parte dañada, póngase en contacto con el siguiente correo electrónico: aftersales@invanti.com

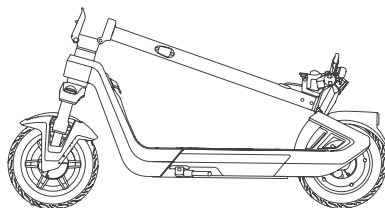
Lista de accesorios	Cantidad
Manual de usuario	1
Tornillo M5*12	7 (1 de repuesto)
Destornillador	1
Cable de alimentación	1

3 Visualización del producto

Estado desplegado



Estado de plegado





Este es el código QR de un videotutorial para usar el producto.
Se recomienda escanear este código QR para aprender a usar el producto.



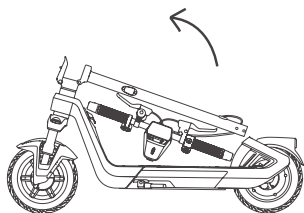
**¡Preste atención
antes de montar!**

1. Pulse el botón de encendido para encender el patinete.
- ⚠ 2. **Por seguridad, el patinete viene configurado de fábrica para arrancarlo con cierta velocidad, necesita imprimirle una velocidad de al menos 2mph para que el acelerador de pulgar funcione con normalidad.**
3. Puede encender el patinete con normalidad y no podrá usarlo en modo paseo, solo podrá empujarlo.
- ⚠ 4. **No es posible encender el motor durante la carga.**
5. No se deshaga del manual y consúltelo para operaciones específicas.
6. El sistema de suspensión se han fijado bien en la fabricación, por favor, póngase en contacto con servicio al cliente si se produce algún problema.

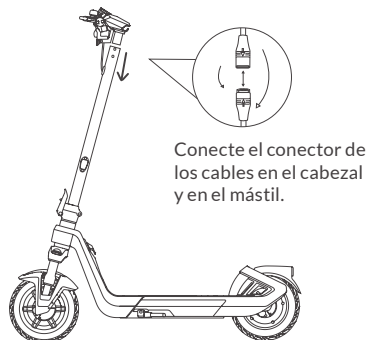
4 Ensamblaje del patinete

1. Despliegue el mecanismo de plegado del y baje la pata de cabra.

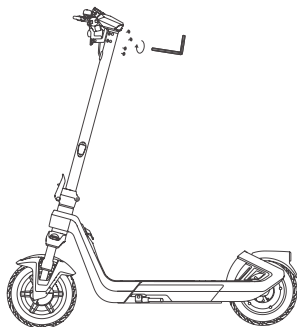
Despliegue el y fije el mecanismo de plegado.
(Consulte la sección "Plegado y transporte" para saber cómo se despliega.)



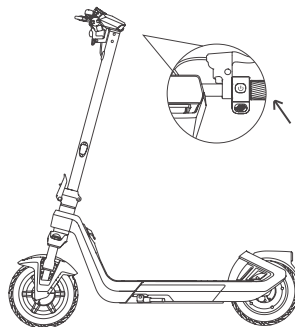
2. Inserte el manillar dentro del mástil del patinete.



3. Utilice las herramientas incluidas en el paquete para apretar los tornillos.



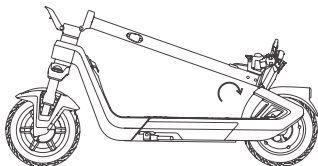
4. Tras es ensamblaje, compruebe que el interruptor de alimentación funciona correctamente.



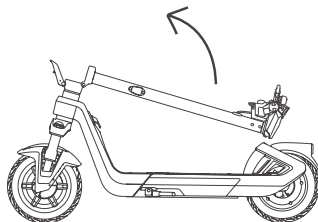
5 Despliegue/Plegado/Transporte

1. Instrucciones de despliegado

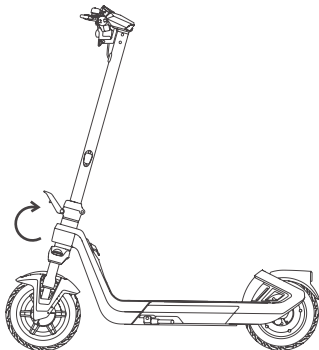
1. Gire el clip de plegado en el sentido de las agujas del reloj hasta que esté completamente abierto.



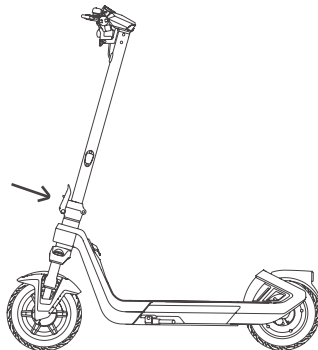
2. Tire hacia arriba del mástil del manillar mientras abre el gancho de plegado.



3. Gire el plegador en sentido horario hasta que quede completamente encajado.



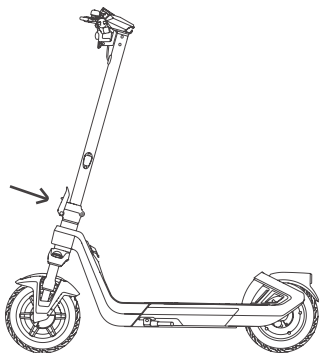
4. Compruebe que la palanca de plegado regresa a su posición inferior.



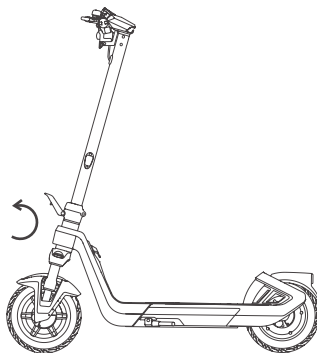
2. Instrucciones de plegado

Nota: Por seguridad, se recomienda plegar el patinete después de apagarlo.

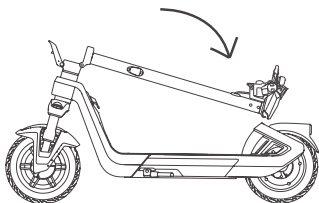
1. Levante la palanca de plegado.



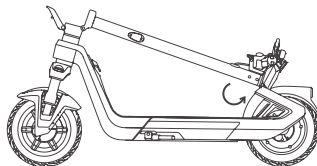
2. Gire el plegador en sentido antihorario mientras mantiene levantada la palanca de plegado.



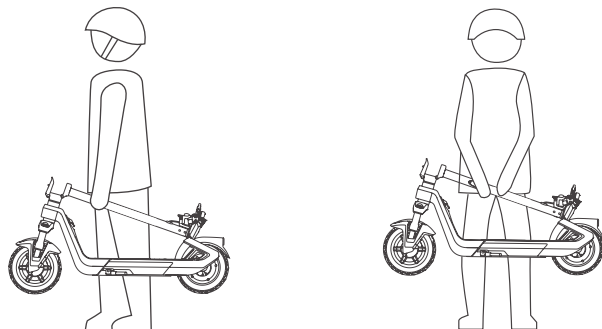
3. Baje lentamente el mástil del manillar.



4. Alinéalo con la posición del gancho del mudguard y, por último, engancha el gancho por debajo del salpicadero hasta el extremo posterior de la carrocería.



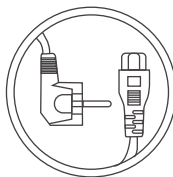
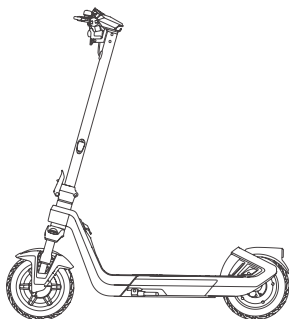
3. Cómo se transporta



Después de plegarlo, puede transportar el patinete usando una o las dos manos.

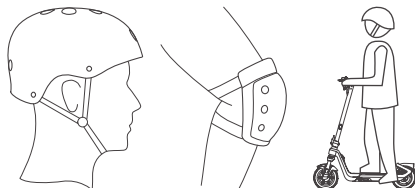
4. Cómo se carga

- ⚠ Inserte el cable de carga, pulse el botón de encendido y la pantalla LED mostrará la carga de la batería, y cuando esté completamente cargada, mostrará FL. La pantalla LED se apagará después de 10 segundos. Durante la carga, no pueden usar el patinete. Sólo podrá usar el patinete después de desenchufar el cable de carga.



Preparación antes de usarlo

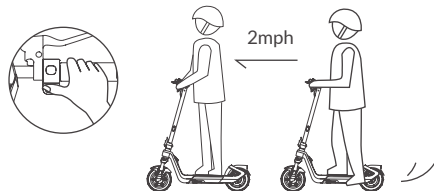
1. Seleccione un lugar adecuado para montar en el patinete.
2. Despliegue el patinete conforme a las instrucciones de despliegado y lleve puesto equipo de protección.
3. Es necesario comprobar que el sistema de dirección está correctamente ajustado, que todos los elementos de conexión (como el sistema de plegado) están correctamente apretados y no estén rotos, y que los frenos y las ruedas están en perfectas condiciones.



Conducción

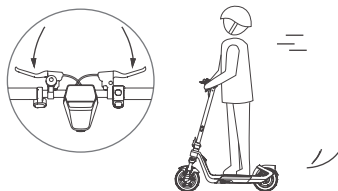
1. Pulse el botón de encendido para encender el patinete.
2. Coloque un pie en la tabla manteniendo el otro en el suelo.
3. Empuje con el pie hasta que el patinete avance al menos a 4 km/h y, entonces, presione suavemente el acelerador de pulgar derecho. El patinete avanzará lentamente. Cuando el patinete avance de un modo estable, ponga el otro pie sobre la tabla. Cuando mayor sea el ángulo de apertura del acelerador de pulgar derecho, mayor será la velocidad.

Nota: Por motivos de seguridad, el tiene un arranque con velocidad inicial. El acelerador de pulgar no se activa hasta que el patinete haya avanzado cierta distancia.

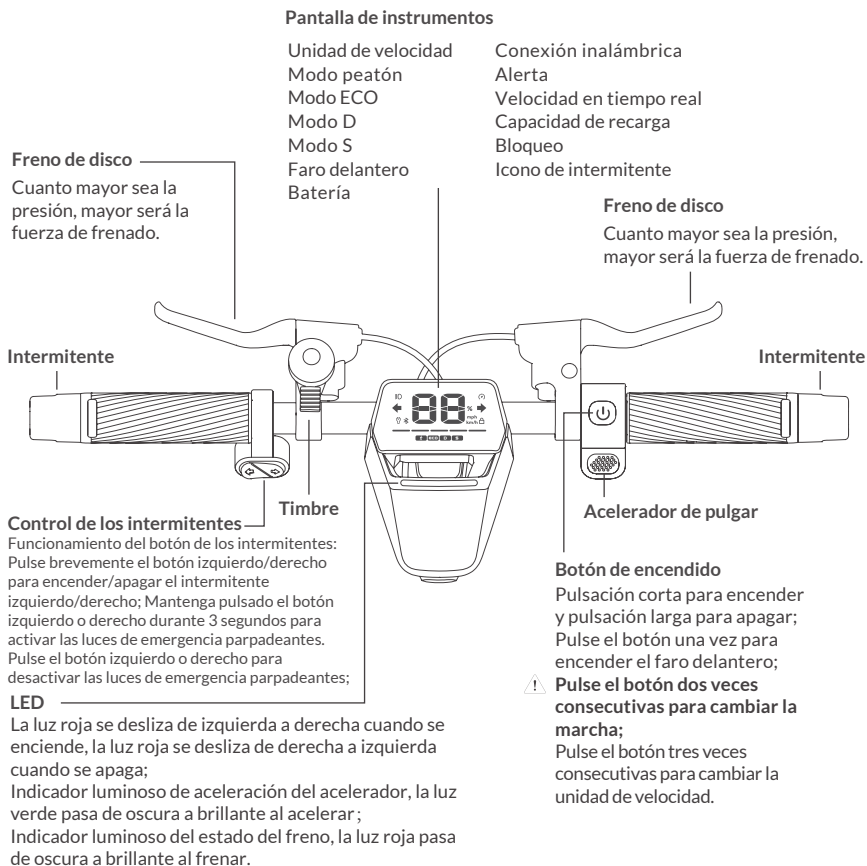


Parar

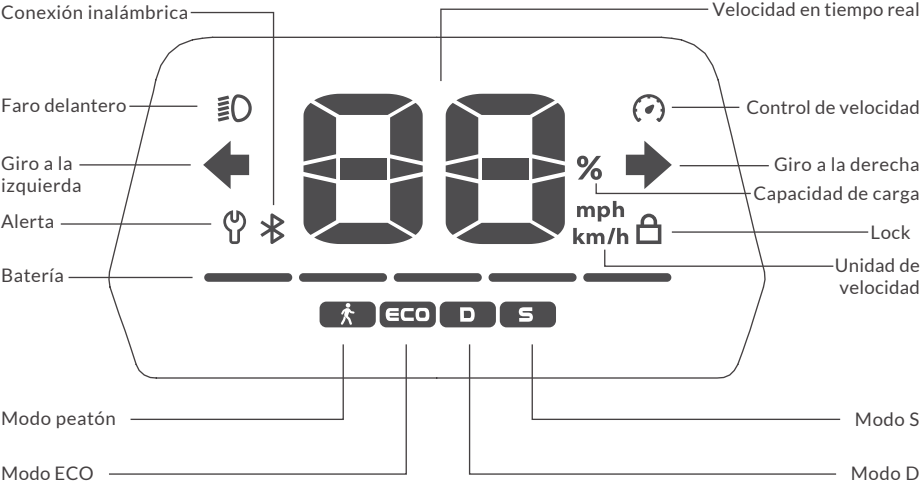
En circunstancias normales, sujete cualquiera de las palancas de freno a la izquierda o a la derecha, el motor se apagará inmediatamente y se someterá a frenado eléctrico, mientras tanto el freno de tambor también actuará. Cuanto más fuerte se sujete, mayor será la fuerza de frenado. Se proporcionará más seguridad sujetando las palancas de freno de ambos lados al mismo tiempo.



7 Sistema de control



Pantalla LED



Interrupción de alimentación

Función del botón de encendido:

Pulsación corta para encender y pulsación larga para apagar;

Pulse el botón de encendido para encender el faro delantero; púlselo dos veces consecutivas para cambiar la marcha; púlselo tres veces consecutivas para cambiar la unidad de velocidad.

Dos modos de arranque:

1. Arranque con el patinete en marcha, con una velocidad de avance asistida mayor de 2mph, pulse el acelerador para que empiece a funcionar;

2. Arranque con la maneta de freno, que está desactivado de fábrica, se puede activar desde la aplicación para el móvil. Mantenga presionada la maneta de freno y suéltela antes de que transcurran 3 segundos y, entonces, pulse el acelerador de pulgar para que empiece a funcionar; si mantiene presionada la maneta de freno más de 3 segundos, pulsar el acelerador no tiene efecto, tendrá que repetir la acción desde el principio y pulsar el acelerador antes de que transcurran los 3 segundos para que empiece a funcionar;

Configuración de las marchas

Pulse el botón de encendido dos veces consecutivas para cambiar de marcha. Las marchas son las siguientes:

Nivel ECO (10mph máx.), Nivel D (15mph máx.), Nivel S (20mph máx.) y modo peatón (3mph máx.).

Control de frenada

Mantén presionado cualquiera de los frenos para reducir la velocidad, cuanto más fuerte lo mantengas más fuerza de frenado obtendrás.

Interrupción del faro delantero LED

Después de encender el patinete, pulse el interruptor de encendido del faro delantero para encenderlo/apagarlo.

Freno de emergencia

En circunstancias normales, no utilice el freno de emergencia con mucha fuerza cuando vaya a mucha velocidad, para evitar el riesgo de dañar la rueda trasera. La empresa no será responsable de los daños causados.

Control de los intermitentes

Funcionamiento del botón de los intermitentes: Pulse el botón izquierdo para activar el intermitente izquierdo; pulse el botón derecho para cambiar al intermitente derecho; mantenga pulsado el botón izquierdo o derecho durante 3 segundos para activar la función de luces de emergencia parpadeantes; pulse el botón izquierdo o derecho para desactivar la función de luces de emergencia parpadeantes.

Emisión de ruido

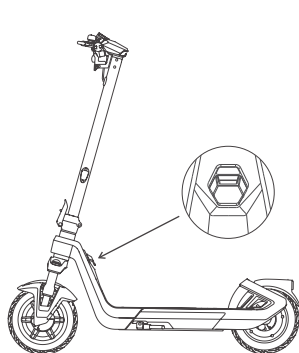
El nivel de presión sonora del ruido emitido con ponderación A del vehículo en funcionamiento es menor de 70 dB (A).

8 Descripción de las indicaciones

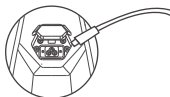
Si el patinete tiene algún problema, el indicador de advertencia parpadeará y mostrará un valor intermitente entre 1 y 22.

Códigos	Errores	Soluciones
01	Fallo de comunicación	Fallo de comunicación. Es recomendable comprobar si el cable de conexión entre el instrumento y el controlador esté bien conectado. Si está bien conectado, contacte con el servicio de posventa oficial.
03	Fallo del controlador	Fallo del controlador. Se recomienda cambiar el controlador o contactar con el servicio de posventa oficial.
04	Controlador sobrecalentado	Alarma de alta temperatura. La temperatura del controlador es demasiado elevada. Se recomienda dejar enfriar el patinete antes de volverlo a usar.
05	Fallo del motor	Fallo del motor, se recomienda comprobar si los cables del motor y del controlador están correctamente conectados. Si están bien conectados, contacte con el servicio de posventa oficial.
06	Parada del motor	Motor bloqueado. Suelte el acelerador y vuelva a encender el vehículo para ver si el fallo desaparece. Si el fallo aún persiste, contacte con el servicio de posventa oficial.
07	Fallo del motor Hall	Fallo del motor Hall. Compruebe el cableado relacionado con el controlador y el motor Hall, o contacte con el personal del servicio de posventa oficial.
09	Fallo en el sensor de corriente del motor	Fallo en el sensor de corriente del motor. Compruebe el cableado relacionado con el controlador y el cable de fase del motor, o contacte con el personal del servicio de posventa oficial.
10	Sobrecalentamiento del motor	Sobrecalentamiento del motor, se recomienda dejarlo enfriar un cierto tiempo y esperar a que baje la temperatura antes de usarlo. Además, intente evitar el uso del freno de emergencia.
11	Fallo del acelerador	Fallo del acelerador. Compruebe que el acelerador está en cero, y compruebe el cable, el acelerador y los circuitos relacionados, o contacte con el servicio de posventa oficial.
12	Fallo del freno	Fallo del freno. Compruebe que la maneta de freno está en su posición de cero (sin frenar), compruebe el cable de freno, la maneta y los circuitos relacionados, o contacte con el servicio de posventa oficial.
13	Protección contra sobrecorriente	Protección contra sobrecorriente. Contacte con el servicio de posventa oficial.
14	Protección contra sobretensión	Protección contra sobretensión, contacte con el servicio de posventa oficial.
15	Protección contra baja tensión	Protección contra baja tensión, compruebe el voltaje y la capacidad de la batería, o contacte con el servicio de posventa oficial.
16	Fallo del BMS	Fallo del BMS. Se recomienda comprobar si los cables del controlador y la baterías están bien conectados, o contactar con el servicio de posventa oficial.
17	Alarma de baja temperatura de la batería	Alarma de temperatura de la batería, que es demasiado baja. Compruebe la temperatura de la batería y vuelva a encenderlo cuando se cumplan las condiciones.
18	Alarma de sobret temperatura de la batería	Alarma de temperatura de la batería. La temperatura de la batería es demasiado alta. Compruebe la temperatura de la batería y deje que baje durante un tiempo antes de encender.
19	Alarma de carga a baja temperatura de la batería	Alarma carga de la batería a baja temperatura, la temperatura de la batería es demasiado baja. Compruebe la temperatura de la batería y espere hasta que se cumplan las condiciones antes de empezar a cargar.
20	Alarma de sobret temperatura durante la carga de batería	Alarma de sobret temperatura en la carga de batería La temperatura de la batería es demasiado alta. Compruebe la temperatura de la batería y deje que baje antes de empezar a cargar.
21	Alarma de desequilibrio de voltaje en las celdas de la batería	Fallo de la batería. Se recomienda contactar con el servicio de posventa oficial.
22	Fallo por cortocircuito en el cable de detección de celdas AFE	Fallo de la batería. Se recomienda contactar con el servicio de posventa oficial.

9 Cómo se carga



Abra la tapa protectora del puerto de carga.



Conecte el cargador.



Después de la carga, presione la tapa protectora para colocarla en su sitio.

1. Abra el tapón del puerto de carga, inserte el cable de carga y enchufe el otro extremo del cable en la toma de corriente.
2. Pulse el botón de encendido y verá la carga de la batería en la pantalla LED.
3. Durante la carga, no se puede conducir el patinete.

Capacidad de carga

Durante la carga, "%" se ilumina y se puede visualizar el progreso de carga en tiempo real.

El adaptador está integrado, y cuando se inicia la carga, el panel de instrumentos mostrará el nivel de la batería, y el número % en el panel de instrumentos se resaltarán.

10 Acerca de la batería y el cargador

Cada patinete eléctrico viene equipado con una batería de litio y un cable de carga. Tanto el patinete como sus accesorios tienen números de identificación del producto. Está prohibido usar un cable de carga de otras marcas. El cable de carga proporcionado por la empresa no se debe usar para otros propósitos. La empresa no es responsable de los daños resultantes en la batería o en el cargador.

Batería

La batería de litio suministrada por la empresa puede recargarse al menos 800 veces, y más de 1.000 en circunstancias normales. Antes de usar el patinete por primera vez, cargue la batería completamente. La batería se puede cargar en cualquier momento y no sufrirá ningún daño por cargarla frecuentemente. Mientras tanto, no olvide cargarla al menos una vez cada 3 meses si no lo utiliza durante un largo periodo de tiempo.

Temperatura de funcionamiento

Carga: de 0 °C a 45 °C

Descarga: de -20 °C a 60 °C

Adaptador cargador integrado

El cargador específico proporcionado por la empresa tiene la función de protección de carga para el cargador integrado. Cuando la batería está cargada al 100 %, el cargador se apagará automáticamente. El tiempo de carga es de unas 5-6 horas. Los daños a la batería producidos por agua, golpes y otros factores anormales quedan excluidos de la política de garantía.

Fábrica de producción: Weihai Hitai Electronics Co.,Ltd

MODELO: HT-A89-54625

ENTRADA: 100-240 VCA 50/60 Hz 2,0A máx.

SALIDA: 53,6 V  2,5 A

Instrucciones de carga

1. Abra el tapón de goma e introduzca el enchufe en el orificio;
2. Introduzca el otro enchufe del cable en la toma de corriente;
3. Apague el patinete y manténgalo alejado del agua antes de ponerlo a cargar.
4. Utilice solamente el cable de carga especificado.
5. Advertencia: Tenga mucho cuidado para no sufrir una descarga eléctrica.

Recuperación de energía cinética

Pulse el freno con el patinete funcionando para activar el sistema de recuperación de energía cinética y convertir parte de la energía cinética en energía eléctrica para recargar la batería. El sistema de recuperación de energía cinética mejorará el funcionamiento del frenado de emergencia. Y, al mismo tiempo, la energía cinética recuperada ayudará a aumentar la autonomía. Los cambios de energía aparecen inmediatamente en la pantalla.

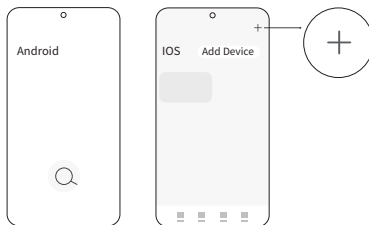
11 Descripción de la aplicación para móvil

Prestamos gran atención a la experiencia del usuario y constantemente inyectamos nuevas funciones en la App, por lo que la interfaz de usuario de la App puede cambiar con la actualización de la versión. Los siguientes contenidos son sólo para referencia, por favor, siga las instrucciones basadas en la versión actual de la aplicación.

1. Utilice su teléfono móvil para escanear el código QR y descargar la aplicación, o busque "Invanti", "InvantiMobility", "5thWheel" o "5thWheelTrip" en la tienda de aplicaciones para descargarla e instalarla. Si ha instalado la aplicación, asegúrese de que es la última versión.



2. Abra la aplicación y complete el registro para utilizarla por primera vez. Después de registrarse, acceda a la página de inicio, pulse "+" en la parte superior derecha o el botón Buscar dispositivos en la sección media-baja, a continuación, siga las instrucciones para añadir su scooter. Por favor, mantenga su Bluetooth y su scooter encendidos, y vuelva a intentarlo si falla el escaneo.



Nota especial: Acerca de la función de bloqueo, sólo puede asegurar que el scooter no puede funcionar normalmente. Debido al peso ligero de todo el scooter y todo el scooter se compone de partes mecánicas, se puede quitar con las herramientas correspondientes. Para evitar el robo de su scooter eléctrico, le sugerimos que siempre aparque su scooter en una zona bien iluminada y muy visible para usted, o invierta en un candado de alta calidad y resistente que pueda mantenerlo bien cerrado.

12 Mantenimiento

Lubricación

Por mantenimiento, añada una pequeña cantidad de grasa o lubricante a la parte plegada una vez cada seis meses. Compruebe el apriete de los tornillos del patinete cada tres meses. Apriete los tornillos flojos.

Batería

Cuando reciba el patinete eléctrico por primera vez, cargue completamente la batería antes de usar el patinete. La batería se puede cargar en cualquier momento para garantizar la alimentación del patinete. No se dañará durante la carga. Cuando no se utilice el patinete, es necesario cargar la batería cada tres meses.

*Datos de laboratorio

Almacenamiento y mantenimiento diario

Evite dejar el patinete bajo los rayos directos del sol ni en lugares muy húmedos, durante largos periodos de tiempo. Mantenga el patinete limpio.

Compruebe regularmente el apriete de los diferentes elementos con tornillos, en particular los ejes de las ruedas, el sistema de plegado, el sistema de dirección y el eje del freno.

Recomendaciones de limpieza

Si ve manchas en la estructura del patinete, límpielas con un trapo humedecido con agua. Si no salen las manchas, aplique pasta de dientes con un cepillo y al finalizar retire el sobrante con un trapo humedecido. Para evitar daños graves, no utilice alcohol, gasolina, queroseno ni otros disolventes volátiles y corrosivos para limpiar el patinete. No limpie el patinete con agua pulverizada a alta presión. Durante la limpieza, asegúrese que el patinete esté apagado, el cable de carga desconectado y el tapón de goma colocado, ya que la entrada de agua puede ocasionar una descarga eléctrica o problemas mayores.



1. Antes de montarse en el patinete, confirme que el mecanismo de plegado está bloqueado;
2. Compruebe si los neumáticos están muy desgastados. Contacte con su distribuidor local autorizado si necesita reemplazarlos;
3. Compruebe si la presión de los neumáticos está en su valor normal. Si la presión de los neumáticos es demasiado baja, infíelos inmediatamente;
4. Compruebe si el desgaste de las pastillas de freno afecta al uso del sistema de frenado. Si es así, contacte con su distribuidor local autorizado para resolver el problema;
5. Los tornillos usados en este producto son autorroscantes. Tenga en cuenta que el efecto se irá perdiendo después de apretarlos varias veces.
6. ADVERTENCIA – Riesgo de incendio y descargas eléctricas – No hay piezas que el usuario pueda reparar.
7. Una exposición prolongada a la luz UV, a la lluvia y a los elementos atmosféricos puede deteriorar los materiales de la carrocería. Guarde el patinete en interiores cuando no lo utilice.

Acércate a tu vendedor para que pueda remitirte a una organización de formación adecuada.

13 Configuración de parámetros

Parámetro	Nombre del producto	Patinete eléctrico
	Modelo	ES15
Tamaño	Desplegado en vertical: L x A x A	46.46 pulgadas*24.41 pulgadas*51.18 pulgadas
	Plegado: L x A x A	46.46 pulgadas*24.41 pulgadas*24.41 pulgadas
Peso	Peso neto	58.43 lbs
Estado	Carga máx.	330.69 lbs
Rider	edad	14-60 años de edad

Parámetros principales	Velocidad máx.	20 mph
	Autonomía de la batería totalmente cargada ^[1]	40.4 millas
	Inclinación máx. ^[2]	30 % aprox.
	Rueda	11 pulgadas Tubeless Neumático
	Presión de los neumáticos	35 - 50 psi
	Clase de IP	IP X4
	Sistema de frenado	Freno de tambor delantero y trasero+Freno electrónico
	Pantalla	Velocidad, modo de marcha, capacidad de la batería, funciones, etc.
	Sistema de iluminación	Faros LED de alta luminosidad, intermitentes.
	Potencia del motor	500 W
	Peak Power	1000 W
	Batería de litio	48 V - 13 Ah
Cargador	Potencia de salida	134 W
	Tensión de entrada	100 V - 240 V ~ 50/60 Hz
	Tensión de salida	54.6 V MAX
	Corriente de salida	2.5 A
	Tiempo de carga	5 - 6 h aprox.
Parámetros inalámbricos	Margen de frecuencia inalámbrica	2402 ~ 2480 MHz
	Potencia de salida máxima inalámbrica	5 dbm máx.

[1] Autonomía a batería completa: Depende del entorno, el ángulo, la velocidad, los hábitos de conducción y otros factores.

[2] Pendiente máxima: La pendiente máxima que un conductor de 165 lbs (75 kg) puede superar a una velocidad constante de 5 mph (8 km/h) a una temperatura ambiente de 77 °F (25 °C) con la batería llena.

14 Autenticación

Modelo de aplicación: ES15

El producto ha superado la certificación ANSI/CAN/UL-2272.

La batería ha pasado las pruebas UN/DOT 38.3.

Conforme a la declaración de conformidad de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) como sigue:

El producto cumple las disposiciones de la sección 15 de la normativa de la FCC, y su utilización debe cumplir con las dos condiciones siguientes: (1) el producto no debe causar interferencias perjudiciales, y (2) el producto debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las interferencias que puedan provocar un funcionamiento accidental. Cualquier cambio o modificación que se haya aprobado expresamente por la parte responsable, puede anular el derecho a utilizar el producto.



La declaración de cumplimiento de la UE es la siguiente:

Los residuos de equipos eléctricos y electrónicos deben eliminarse y reciclarse correctamente. Este símbolo indica que el producto no debería eliminarse junto con la basura doméstica en toda la UE.

Por tanto, para evitar los posibles daños del tratamiento incontrolado de residuos al medio natural o a la salud humana, es necesario reciclarlos y promover la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para reciclar el producto usado, utilice el sistema de reciclaje selectiva de basuras o contacte con su vendedor que podrá llevar el producto para un reciclado seguro para el medio ambiente.



Información sobre el reciclaje de baterías en la UE:

Las baterías o compartimentos de baterías están marcados de acuerdo con la Directiva Europea 2006/66/CE y la enmienda 2013/56/UE sobre baterías y acumuladores y desechos de baterías y acumuladores.

La directiva se aplica al marco del reciclado de residuos de baterías y acumuladores en toda la UE. La etiqueta de la batería indica que ésta no debe desecharse al final de su vida útil, sino que tiene que reciclarse de acuerdo con la directiva.

Según la Directiva Europea 2006/66/CE y la enmienda 2013/56/UE, las baterías y acumuladores se etiquetan para indicar que se recogerán por separado y se reciclarán al final de su vida útil. La etiqueta de la batería también puede los contener símbolos químicos de los metales relevantes en la batería (Pb, Hg y Cd). Los usuarios no deben deshacerse de las baterías y acumuladores como si fueran basura, sino utilizar el marco de recogida selectiva a disposición de los clientes para reciclar y eliminar las baterías y acumuladores. Con el compromiso de los usuarios, es importante minimizar cualquier impacto potencial de las baterías y acumuladores sobre el medio ambiente y la salud humana debido a la presencia de sustancias potencialmente peligrosas.

Antes de tirar equipos eléctricos y electrónicos (EEE) en el sistema de recogida de basuras o en las instalaciones de reciclaje, los usuarios de equipos que contengan baterías y/o acumuladores deben sacar estas baterías y acumuladores para una recogida selectiva.

Directiva sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos (RoHS).

Los productos y piezas (cables, hilos, etc.) de Invanti (Beijing) Technology Co., Ltd cumplen con los requisitos de la directiva 2011/65/UE sobre la restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos ("Refundición RoHS" o "RoHS 2")

5TH WHEEL y el logotipo de 5TH WHEEL son marcas comerciales de Invanti (Beijing) Technology Co., Ltd., utilizadas bajo licencia. Android y Google Play son marcas comerciales de Google Inc. y App Store es una marca de servicio de Apple Inc. Sus respectivos propietarios se reservan los derechos de marca mencionados en este manual de usuario.

Los productos de la marca registrada 5TH WHEEL están protegidos por las leyes de patentes pertinentes.

En este manual de usuario, nos esforzamos al máximo para describir todas las instrucciones y funciones del scooter eléctrico. Con las constantes actualizaciones e iteraciones, el scooter eléctrico recibido puede ser ligeramente diferente de las características del producto mostradas en este manual. Para obtener más información, visite la App Store de Apple (iOS) para descargar la aplicación.

Tenga en cuenta que Invanti ha desarrollado productos con muchas funciones y diferentes modelos de productos, y algunas de las funciones aquí mencionadas pueden no ser aplicables al producto o equipo recibido. El fabricante se reserva el derecho de cambiar el diseño y la función del scooter eléctrico y los documentos sin previo aviso.

2025 Invanti (Beijing) Technology Co., Ltd. Todos los derechos reservados.

Contacte con nosotros

Si tiene algún problema al utilizar el producto, no dude en contactar con nosotros a través de los siguientes métodos o escanee el código QR para obtener una respuesta rápida y una solución satisfactoria.

Plataforma Amazon: "Contactar con el vendedor"

Dirección de correo electrónico: aftersales@invanti.com

Utilice la cámara o un escáner de QR para escanear



Obtener un servicio de atención al cliente 24/7

Advertencia de exposición a RF:

El dispositivo ha sido evaluado para cumplir los requisitos generales de exposición a RF. El dispositivo puede utilizarse en condiciones de exposición portátiles sin restricciones.

Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

NOTA: Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que cumple los límites establecidos para los dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con el apartado 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. No obstante, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación concreta. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- 1.Reoriente o reubique la antena receptora.
- 2.Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- 3.Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito distinto al que está conectado al receptor.
- 4.Consulte al distribuidor o a un técnico experto en radio/TV para obtener ayuda.

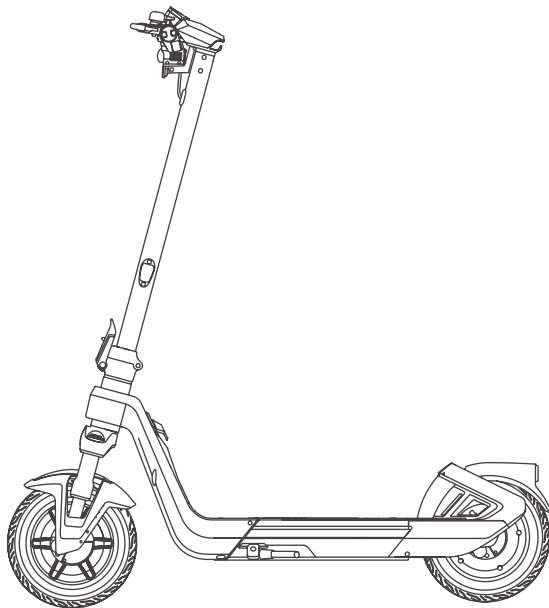
Contenu-FR

1. Consignes de sécurité	60
2. Présentation des fonctions	67
3. Présentation du produit	69
4. Montage de la trottinette électrique	71
5. Dépliage/Pliage/Transport	72
6. Conduite et stationnement	75
7. Système de commande	76
8. Description du voyant	78
9. À propos de la recharge	80
10. À propos de la batterie et du chargeur	80
11. Descriptions relatives aux applications	82
12. Entretien	83
13. Configuration des paramètres	84
14. Authentification	85

* Veuillez lire attentivement les consignes décrites dans le manuel d'utilisateur avant d'utiliser la trottinette électrique et conservez-le en vue d'une consultation ultérieure.

Veuillez ne pas jeter la trottinette électrique au hasard, celle-ci doit être mise au rebut conformément aux réglementations locales en matière de recyclage.

Merci d'avoir choisi pour la trottinette électrique 5th Wheel. Profitez du plaisir que vous procure ce scooter.



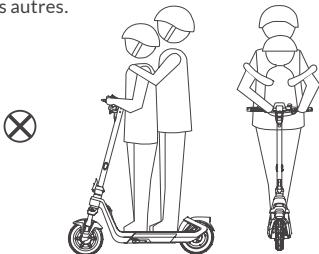
El scooter eléctrico es una herramienta deportiva y de entretenimiento, más que un medio de transporte. Sin embargo, una vez que lo conduzcas en una zona pública (si lo permiten las leyes y normativas regionales y nacionales), también tendrá los atributos de un medio de transporte. Por lo tanto, existen posibles riesgos para la seguridad de todos los vehículos. Conducir siguiendo estrictamente las instrucciones establecidas en este manual le protegerá a usted y a los demás en la mayor medida posible, y le garantizará el cumplimiento de las leyes y reglamentos de tráfico nacionales y provinciales.

1 Consignes de sécurité

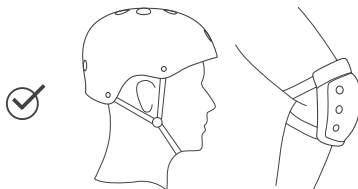
Remarque : Avant d'utiliser cette trottinette électrique, veuillez lire attentivement les informations de sécurité importantes ci-dessous.

Los vehículos no destinados a ser utilizados en lugares de gran altitud indicarán que no están destinados a ser utilizados a elevaciones superiores a 2000 m sobre el nivel del mar.

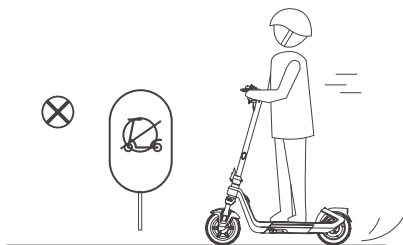
1. Cette trottinette électrique ne peut être utilisée que par un seul adulte. Ne transportez jamais les autres.



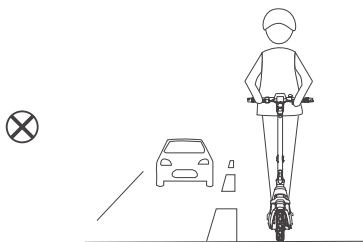
2. Portez un casque de sécurité et d'autres équipements de protection lors de la conduite de la trottinette électrique.



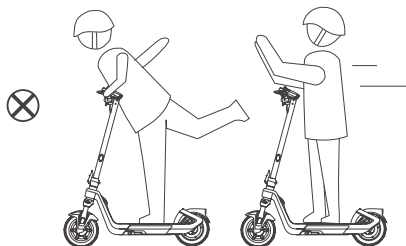
3. Ne conduisez jamais cette trottinette électrique dans un endroit dangereux ou illégal.



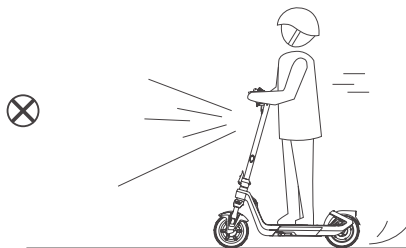
4. Veuillez d'abord vous exercer dans un endroit dégagé (pas sur les pistes) et utilisez cette trottinette jusqu'à ce que vous en maîtrisiez l'utilisation.



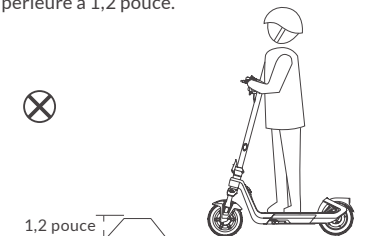
5. Ne faites pas de gestes dangereux et ne conduisez pas d'une seule main. Gardez vos pieds sur la trottinette électrique.



7. Pour votre sécurité, veillez à ne pas dépasser la vitesse de 20mph. Évitez autant que possible de la conduire la nuit. Si vous conduisez cette trottinette électrique la nuit, allumez les phares avant et contrôlez que la vitesse est inférieure ou égale à 9.3mph.



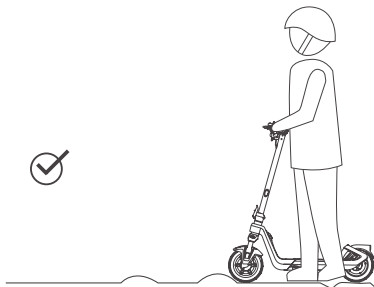
6. Évitez les sauts d'obstacles, anticipez, adaptez votre trajectoire et votre vitesse à celles d'un piéton avant de franchir ces obstacles. En attendant, descendez de la trottinette lorsque ces obstacles deviennent dangereux en raison de leur forme, de leur hauteur ou du fait qu'ils glissent. N'essayez pas de franchir directement les marches d'une hauteur supérieure à 1,2 pouce.



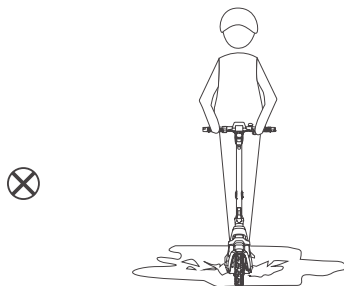
8. N'utilisez pas cette trottinette électrique à une température ambiante inférieure à 14°F. Plage de températures de l'environnement de recharge et de conduite : 14°F-140°F.



9. En cas de bosses ou de mauvais état de la route, veuillez conduire cette trottinette électrique lentement ou descendez de celle-ci et poussez-la vers l'avant.



10. N'utilisez pas cette trottinette sur une surface huileuse ou glacée.



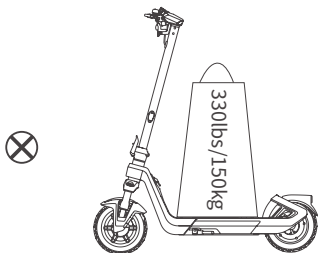
11. Afin d'éviter tout dommage causé par l'eau sur les composants électriques, veuillez ne pas immerger cette trottinette électrique à une profondeur de plus de 1,57 pouce dans l'eau.



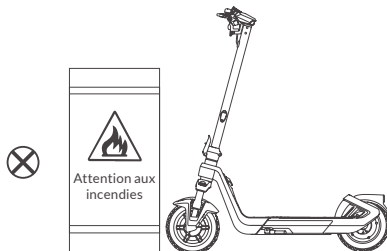
12. Évitez autant que possible de conduire cette trottinette électrique par mauvais temps (pluie, neige, vent) afin de ne pas l'endommager inutilement en raison de facteurs insignifiants.



13. Utilisez cette trottinette électrique conformément aux consignes figurant dans le présent manuel. N'utilisez pas cette trottinette électrique au-delà de la plage de charge autorisée.



14. Évitez d'utiliser ou de conserver cette trottinette électrique à des températures élevées ou extrêmement basses, ou de la mettre en contact avec des produits inflammables.



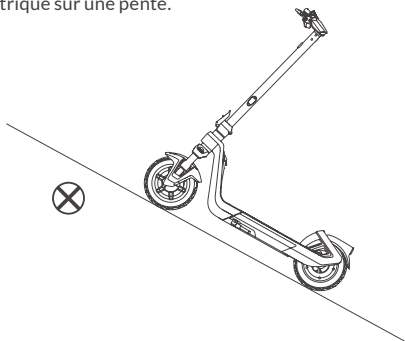
15. La trottinette électrique est un produit spécial de conduite. Veuillez conduire sur des routes lisses et sans fossés.



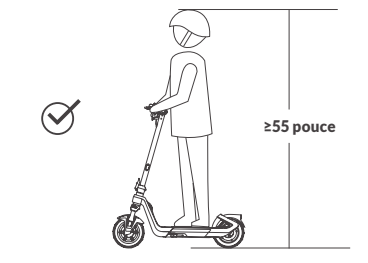
16. Ne fixez aucune charge sur le guidon qui pourrait affecter la stabilité de la trottinette électrique.



17. Déployez la béquille lorsque la trottinette électrique n'est pas en circulation ; relevez celle-ci avant de l'utiliser ; ne garez pas la trottinette électrique sur une pente.



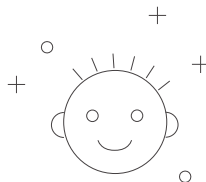
18. La taille minimale de l'utilisateur est de 55 pouce, tandis que la taille maximale n'excède pas 86.6 pouce ; l'âge maximal de l'utilisateur est de 70 ans, tandis que l'âge minimal n'est pas en deçà de 13 ans.



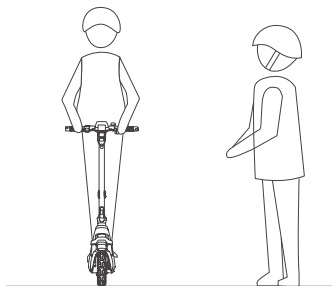
19. Les performances de freinage, le frottement entre le pneu et la route se détériorent sur une chaussée mouillée, ainsi, est plus difficile de contrôler la vitesse et la perte du contrôle devient très facile. Ralentissez et freinez rapidement lorsqu'il pleut.



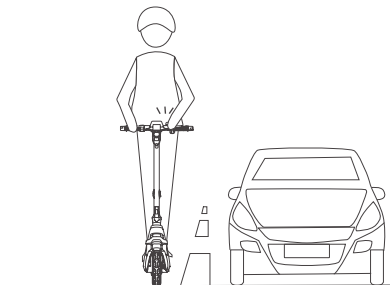
20. AVERTISSEMENT – Gardez le couvercle en plastique hors de portée des enfants afin d'éviter tout risque de suffocation.



21. L'utilisateur doit prendre le temps d'apprendre les rudiments de la pratique afin d'éviter tout accident grave pouvant survenir au cours du premier mois.



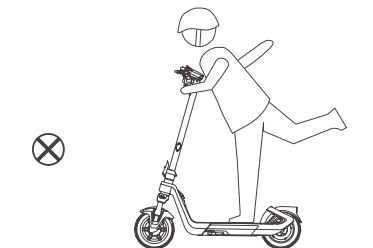
22. Signalez votre présence à l'approche d'un piéton ou d'un cycliste lorsque vous n'êtes ni vu ni entendu. Évitez les zones à forte circulation ou les zones surpeuplées.



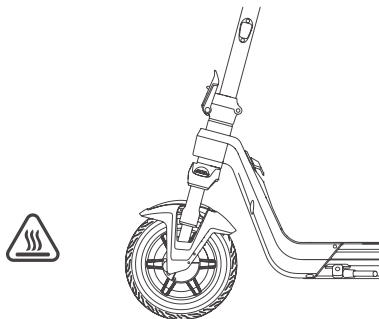
23. Traversez les passages protégés en marchant. Dans tous les cas, prenez soin de vous et des autres.



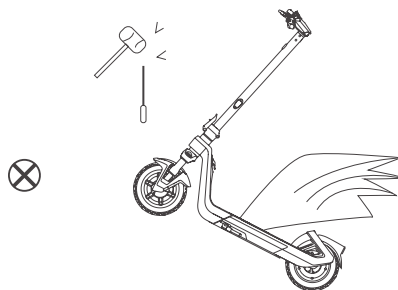
24. Ne détournez pas l'usage de la trottinette électrique car celle-ci n'est pas destinée à être utilisée pour des acrobaties.



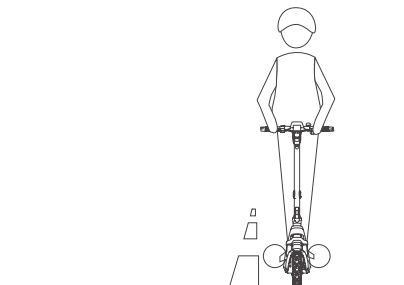
25. Attention, le frein peut devenir chaud en cours d'utilisation. Ne le touchez pas après utilisation.



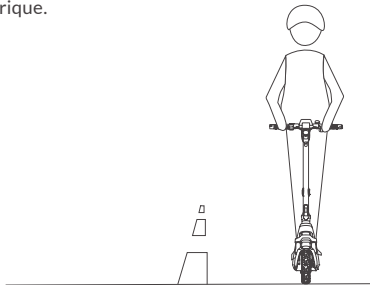
26. Enlevez tout bord tranchant causé par l'utilisation. Ne modifiez ou ne transformez pas la trottinette électrique, y compris le tube de direction et la gaine, la tige, le mécanisme de pliage et le frein arrière.



27. L'utilisateur a l'obligation de toujours porter des chaussures lorsqu'il conduit.



28. Dans tous les cas, anticipez votre trajectoire et votre vitesse en respectant le code de la route, le code du trottoir et les plus vulnérables. Le cas échéant, les lois et réglementations locales spéciales doivent être respectées lors de la conduite de cette trottinette électrique.



2 Présentation des fonctions

1. Aperçu du produit

Bouton MARCHÉ/
ARRÊT de l'alimentation/
la vitesse/le phare avant

Frein de gauche

Phare avant à LED

Le clignotant

Réflecteur frontal

Réflecteur latéral

Clé à molette pliable

Amortissement des
chocs par la fourche avant

11 pouces sans
chambre à air Pneumatique

Béquille

Batterie au lithium intégrée

Frein de droite

Clignotant

Poignée d'accélérateur

Affichage

Crochet

Port de recharge

Pédale en caoutchouc

Clip pliant

11 pouces sans
chambre à air
Pneumatique

Garde-boue arrière

Feu arrière &
Réflecteur

Moteur encastré
dans la roue

***Les accessoires et toutes les pièces supplémentaires qui ne sont pas approuvés par le fabricant ne doivent pas être utilisés.**

Accessoires



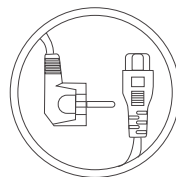
Manuel



Vis M5*12*7
(1 réserve)



Tournevis de
3,0 mm



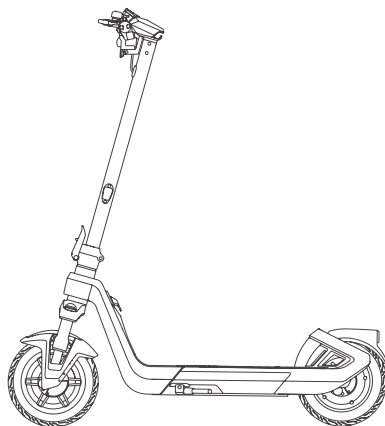
Câble d'alimentation

Remarque : Veuillez vérifier soigneusement toutes les pièces contenues dans le carton d'emballage. Si quelque chose manque ou est endommagé, veuillez nous contacter à l'adresse suivante : aftersales@invanti.com

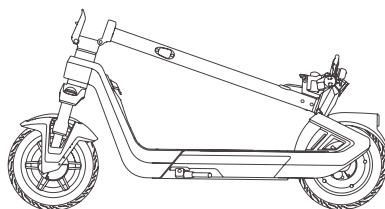
Contenu du produit	Quantité
Manuel d'utilisation	1
Vis M5*12	7(1 réserve)
Tournevis	1
Câble d'alimentation	1

3 Présentation du produit

État déplié



État plié





Ce code QR est un tutoriel vidéo destiné à l'utilisation de la trottinette électrique. Il est recommandé de scanner ce code QR pour avoir plus d'informations sur l'utilisation de la trottinette électrique.



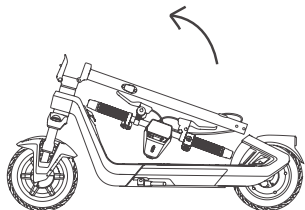
Faites attention
avant de conduire !

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour démarrer la trottinette électrique.
2. **Pour des raisons de sécurité, la trottinette est réglée en usine sur un démarrage non nul, vous devez faire glisser celle-ci jusqu'à 2mph, et l'accélérateur peut être utilisé normalement.**
3. La trottinette électrique peut être démarrée normalement et ne peut pas rouler en mode marche, mais ne peut qu'être poussée.
4. **La trottinette électrique ne peut pas démarrer lorsqu'elle est en charge.**
5. **Ne jetez pas le manuel, reportez-vous à celui-ci pour les activités spécifiques.**
6. le système de suspension a été bien fixé lors de la fabrication, veuillez contacter le service client si un problème survient. le service clientèle en cas de problème.

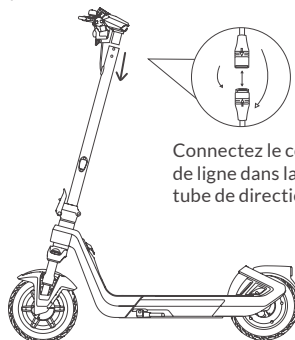
4 Montage de la trottinette électrique

1. Dépliez le mécanisme de pliage du scooter et posez la béquille.

Dépliez la fixez le mécanisme de pliage.
(Voir "Pliage et transport" pour plus de détails sur le dépliage).

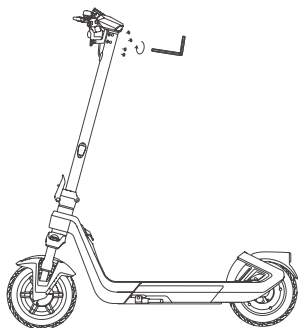


2. Insérez le guidon dans la tige de la trottinette électrique.

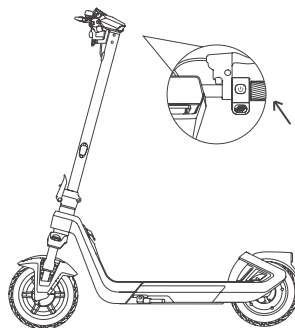


Connectez le connecteur de ligne dans la tête et le tube de direction.

3. Utilisez les outils contenus dans l'emballage pour serrer les vis.



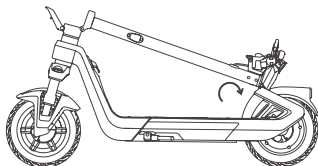
4. Après le montage, vérifiez si l'interrupteur d'alimentation fonctionne normalement.



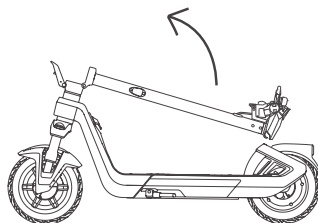
5 Dépliage/Pliage/Transport

1. Activités de dépliage

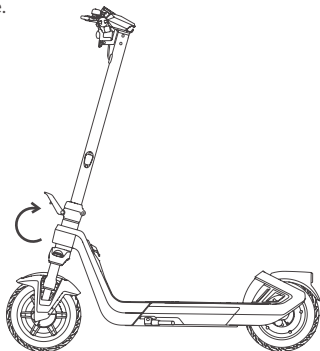
1. Tournez la pince de pliage dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle soit complètement ouverte.



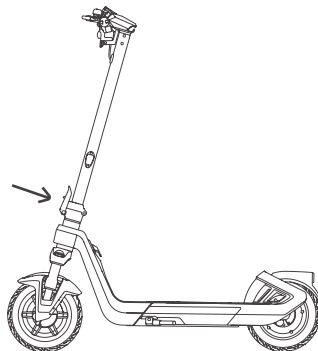
2. Tirez la tige du corps vers le haut tout en ouvrant le clip pliable.



3. Tournez la pieuse dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle soit complètement encliquetée.



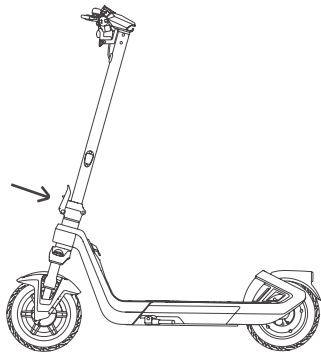
4. Vérifiez si la clé à molette est redescendue.



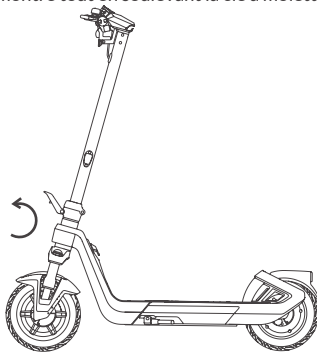
2. Activités de pliage

Remarque : Pour des raisons de sécurité, il est recommandé de plier la trottinette électrique après l'avoir arrêtée.

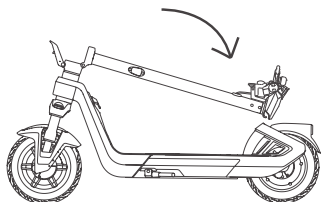
1. Soulevez la clé à molette.



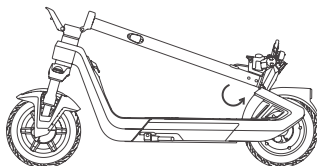
2. Tournez l'anneau dans le sens inverse des aiguilles d'une montre tout en soulevant la clé à molette.



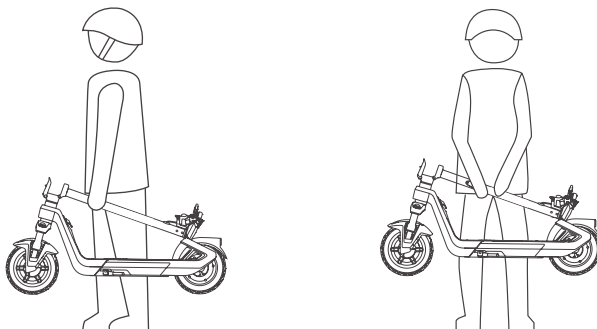
3. Abaissez lentement le corps de tige.



4. L'aligner sur la position du crochet du garde-boue, et enfin accrocher le crochet sous le tableau de bord à l'extrémité arrière de la carrosserie.



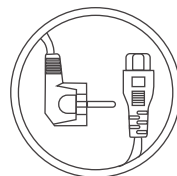
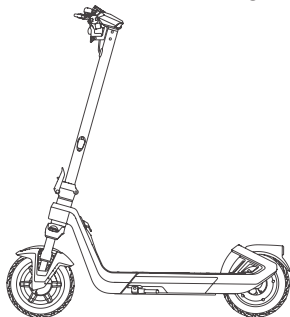
3. À propos du transport



Après le pliage, vous pouvez transporter la trottinette électrique avec une ou deux mains.

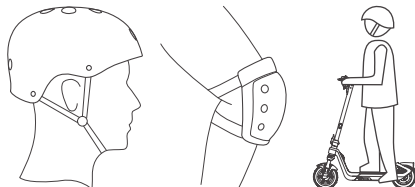
4. À propos de la recharge

- ⚠ Insérez le câble de recharge, appuyez sur le bouton d'alimentation et la puissance de la batterie s'affichera sur l'écran LED, lorsque la batterie est complètement rechargée, FL s'affichera. L'écran LED s'éteindra au bout de 10 secondes. Pendant la recharge, vous ne pouvez pas conduire la trottinette électrique. Ce n'est qu'après avoir débranché le câble de recharge que vous pouvez conduire la trottinette électrique.



Préparation à la conduite

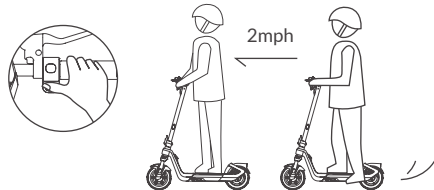
1. Choisissez un lieu de conduite approprié.
2. Dépliez la trottinette électrique en suivant les consignes de dépliage et portez un équipement de protection.
3. Il est nécessaire de vérifier que le système de direction est correctement réglé, que tous les éléments de connexion (tels que le système de pliage) sont correctement serrés et ne sont pas cassés, et que les freins et les roues sont en bon état.



Conduite

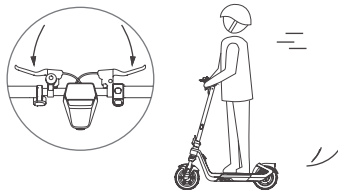
1. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour démarrer la trottinette électrique.
2. Posez un pied sur le marchepied et l'autre sur le sol.
3. Faites glisser le corps de la trottinette vers l'avant jusqu'à 2mph et appuyez doucement sur l'accélérateur avec le pouce droit. La trottinette électrique avancera lentement. Lorsque la trottinette électronique roule normalement, posez l'autre pied sur le marchepied. Plus l'angle de maintien de l'accélérateur du pouce droit est grand, plus la vitesse est élevée.

Remarque : Pour la sécurité de la conduite, la dispose d'un mode de démarrage non nul. L'accélérateur ne peut pas être activé tant que le corps ne glisse pas vers l'avant sur une certaine distance.



Arrêt

Dans des circonstances normales, si vous maintenez le levier de frein à gauche ou à droite, le moteur sera immédiatement coupé et soumis au freinage électrique, tandis que le frein à tambour aura également un effet. Plus vous maintenez le levier enfoncé, plus la force de freinage est importante. Une plus grande sécurité sera assurée en tenant les leviers de frein des deux côtés en même temps.



7 Système de commande

Présentation de l'instrument

Unité de vitesse
Mode piéton
Mode ECO
Mode D
Mode S
Phare
Batterie

Connexion sans fil
Alerte
Vitesse en temps réel
Capacité de charge
Verrouiller
Icône de clignotant

Disque de frein

Tenez la poignée de frein gauche. Plus la pression est forte, plus la force de freinage est importante.

Disque de frein

Tenez la poignée de frein droite. Plus la pression est forte, plus la force de freinage est importante.

Le clignotant

Le clignotant

Commande du clignotant

Fonction du bouton du clignotant : Appuyez brièvement sur le bouton gauche/droit pour activer/désactiver le clignotant gauche/droit ; Appuyez et maintenez le bouton gauche ou droit pendant 3 secondes pour activer la fonction flash. Appuyez sur le bouton gauche ou droit pour désactiver la fonction flash ;

Klaxon

Poignée d'accélérateur

Bouton d'alimentation

Une pression courte permet d'allumer l'appareil, une pression longue de l'éteindre ; Appuyez une fois sur le bouton pour allumer les phares ;



Une double pression sur le bouton permet de changer de mode de transmission ;

Appuyez trois fois sur le bouton pour changer d'unité de vitesse.

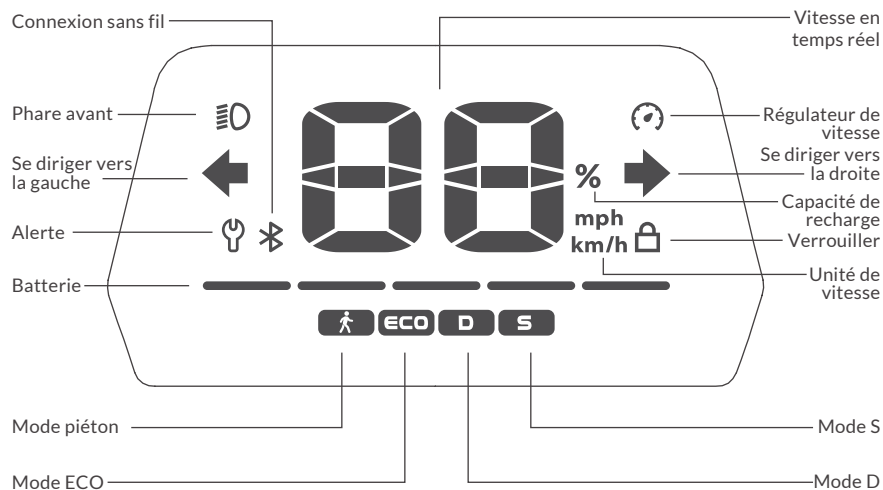
LED

Affichage de l'état de marche/arrêt, la lumière rouge glisse de gauche à droite lors de la mise sous tension, la lumière rouge glisse de droite à gauche lors de la mise hors tension ;

Affichage de l'état d'accélération de l'accélérateur, la lumière verte passe de sombre à claire lors de l'accélération ;

Affichage de l'état des freins, la lumière rouge passe de l'obscurité à la clarté lors du freinage.

Écran LED



Interrupteur d'alimentation

Fonction du bouton d'alimentation :

Une pression courte permet de démarrer, une autre longue permet d'éteindre ;

Appuyez une fois sur le bouton pour allumer le phare avant ; appuyez deux fois sur le bouton pour changer le mode vitesse ; appuyez trois fois sur le bouton pour changer l'unité de vitesse.

Il existe deux modes de démarrage :

1. Démarrage non nul, la vitesse de glissement assistée est supérieure à 2mph, appuyez sur l'accélérateur pour démarrer ;
2. Le levier de frein démarre, le mode par défaut est désactivé, activez ce mode dans l'APPLI, maintenez le levier de frein et relâchez-le dans les 3 secondes, puis appuyez sur l'accélérateur pour démarrer ; Si le levier de frein est relâché pendant plus de 3 secondes et que l'appui sur l'accélérateur est inefficace, vous devez répéter cette action et appuyer à nouveau sur l'accélérateur dans les 3 secondes pour démarrer ;

Réglage de la vitesse

Appuyez deux fois rapidement sur le bouton d'alimentation pour changer de vitesse. La vitesse peut être réglée sur le niveau ECO (max. 10mph), le niveau D (max. 15mph), le niveau S (max. 20mph) et le mode piéton (max. 3mph).

Commande des freins

Tenez la poignée de frein gauche. Plus la pression est élevée, plus la force de freinage est importante.

Interrupteur de phare avant à LED

Après avoir démarré la trottinette électrique, cliquez sur l'interrupteur du phare avant à LED pour l'allumer ou l'éteindre.

Freinage d'urgence

Dans des circonstances normales, n'utilisez pas vigoureusement le freinage d'urgence pendant la conduite à grande vitesse, afin d'éviter le risque de circulation ou d'endommager la roue arrière. L'entreprise n'est pas responsable des dommages.

Commande du clignotant

Fonction du bouton du clignotant : Cliquez sur le bouton gauche pour activer le clignotant gauche ; cliquez sur le bouton droit pour activer le clignotant droit ; appuyez longuement sur le bouton gauche ou droit pendant 3 secondes pour activer la fonction flash ; cliquez sur le bouton gauche ou droit pour désactiver la fonction flash.

Émission de bruit

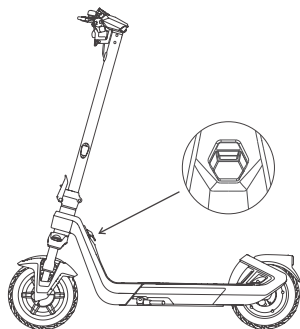
Le niveau de pression acoustique d'émission pondéré A de la trottinette électrique en utilisation est inférieur à 70 dB(A).

8 Description du voyant

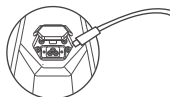
Si la trottinette électrique présente une anomalie, le voyant d'avertissement clignotera et la valeur clignotante 1-22 s'affichera.

Codes	Erreurs	Solutions
01	Panne au niveau de la communication	Panne au niveau de la communication. Il est recommandé de vérifier si la ligne de connexion entre le dispositif et le régulateur est bien raccordée. Si elle est bien connectée, ou contacter le personnel officiel chargé du service après-vente.
03	Panne au niveau du régulateur	Panne au niveau du régulateur, il est recommandé de remplacer celui-ci ou de contacter le personnel officiel chargé du service après-vente.
04	Régulateur surchauffé	Alarme indiquant que la température est élevée. La température du régulateur est trop élevée. Il est recommandé de laisser la trottinette électrique refroidir avant de la redémarrer.
05	Panne au niveau du moteur	Panne au niveau du moteur, il est recommandé de vérifier si les câbles du moteur et du régulateur sont correctement connectés. Au cas où ils sont déjà connectés, veuillez contacter le personnel officiel chargé du service après-vente.
06	Blocage du moteur	Moteur bloqué. Veuillez relâcher l'accélérateur et redémarrer la trottinette électrique afin d'observer si la panne disparaît. Au cas où la panne persiste, veuillez contacter le personnel officiel chargé du service après-vente.
07	Panne au niveau du capteur Hall du moteur	Panne au niveau du capteur Hall du moteur. Veuillez vérifier le câblage au régulateur et au moteur à capteur Hall, ou contactez le personnel officiel chargé du service après-vente.
09	Panne au niveau du capteur de courant du moteur	Panne au niveau du capteur de courant du moteur. Veuillez vérifier le circuit relatif au régulateur et à la ligne de phase du moteur, ou contactez le personnel officiel chargé du service après-vente.
10	Surchauffe au niveau du moteur	En cas de surchauffe du moteur, il est recommandé de le laisser refroidir pendant un certain temps et d'attendre que sa température baisse avant de l'utiliser. En même temps, essayez d'éviter les freinages brusques pendant la conduite.
11	Panne au niveau de l'accélérateur	Panne au niveau de l'accélérateur. Veuillez vérifier si l'accélérateur est réinitialisé à zéro et contrôler le câble, l'accélérateur et les circuits connexes, ou contacter le personnel officiel chargé du service après-vente.
12	Panne au niveau du frein	Panne au niveau du frein. Veuillez vérifier si le levier de frein est réinitialisé à zéro et contrôler la conduite de frein, le levier de frein et les circuits connexes, ou contacter le personnel officiel chargé du service après-vente.
13	Protection relative à la surintensité	Protection relative à la surintensité, veuillez contacter le personnel officiel chargé du service après-vente.
14	Protection relative à la surtension	S'agissant de la protection relative à la surtension, veuillez contacter le personnel officiel chargé du service après-vente.
15	Protection relative à la sous-tension	Protection relative à la sous-tension, veuillez vérifier la tension et la capacité de la batterie, ou contactez le personnel officiel chargé du service après-vente.
16	Panne au niveau du BMS	Panne au niveau du BMS. Il est recommandé de vérifier si les câbles du contrôleur et de la batterie sont bien connectés, ou contactez le personnel officiel chargé du service après-vente.
17	Alarme indiquant que la température de la batterie est basse	Alarme indiquant que la température, la température batterie est trop basse. Lorsque les conditions sont remplies, vérifiez la température de la batterie et redémarrez-la.
18	Alarme indiquant une surchauffe de la batterie	Alarme indiquant la température de la batterie. La température de la batterie est trop élevée. Veuillez vérifier la température de la batterie et la laisser reposer pendant un certain temps avant de la démarrer.
19	Alarme indiquant que la température de la recharge de batterie est basse	Alarme indiquant que la température de la batterie est trop basse. Veuillez vérifier la température de la batterie et attendre que les conditions soient réunies avant de la recharger.
20	Alarme indiquant la surchauffe pendant la recharge de la batterie	Alarme indiquant la surchauffe pendant la recharge de la batterie. La température de la batterie est trop élevée. Veuillez vérifier la température de la batterie et la laisser reposer pendant un certain temps avant de la recharger.
21	Alarme indiquant un déséquilibre de la tension des cellules de la batterie	Panne au niveau de la batterie. Il est recommandé de contacter le personnel officiel chargé du service après-vente.
22	Court-circuit au niveau du câble de détection de la cellule AFE de la batterie	Panne au niveau de la batterie. Il est recommandé de contacter le personnel officiel chargé du service après-vente.

9 À propos de la recharge



Ouvrez le couvercle de protection du port de recharge.



Connectez le chargeur.



Après la recharge, remettez le couvercle de protection en place

1. Ouvrez le couvercle du port de recharge, insérez le câble de recharge et insérez la fiche d'alimentation dans la prise électrique.
2. Appuyez sur le bouton d'alimentation, la puissance de la batterie s'affichera sur l'écran LED.
3. Pendant la recharge, la trottinette électrique ne peut pas être conduite.

Capacité de recharge

L'évolution de la recharge est indiquée par la mention « % » et l'affichage en temps réel de celui-ci.

L'adaptateur est intégré et, lors du démarrage de la charge, le tableau de bord affichera le niveau de la batterie et le nombre en % sur le tableau de bord sera mis en évidence.

10 À propos de la batterie et du chargeur

Chaque trottinette électrique est équipée d'une batterie au lithium et d'un câble de recharge dédiés.

La trottinette électrique et ses accessoires portent un numéro d'identification de ceux-ci. L'utilisation d'un câble de recharge d'une autre marque est interdite. Le câble de recharge fourni par l'entreprise ne doit pas être utilisé à d'autres fins. L'entreprise décline toute responsabilité en cas d'endommagement de la batterie ou du chargeur.

Batterie

La batterie au lithium fournie par l'entreprise peut être rechargée au moins 800 fois, et plus de 1 000 fois dans des circonstances normales. Veuillez charger la batterie complètement pour la première fois avant de l'utiliser. La batterie peut être rechargée à tout moment, et il n'est pas nécessaire de la recharger fréquemment. En attendant, n'oubliez pas de la recharger tous les 3 mois si vous ne l'utilisez pas à long terme.

Température d'utilisation

Recharge : 0°C~45°C

Décharge : -20°C~60°C

Adaptateur de chargeur intégré

Le chargeur dédié fourni par l'entreprise dispose d'une fonction de protection de la recharge pour le chargeur intégré. Lorsque la batterie est chargée à 100 %, le chargeur s'éteindra automatiquement. La durée de recharge est d'environ 4 à 5 heures. La politique de garantie ne s'applique pas aux dommages causés à la batterie par l'eau, les collisions et d'autres facteurs anormaux.

Usine de production : Weihai Hitai Electronics Co.,Ltd

MODÈLE : HT-A89-54625

ENTRÉE : CA100-240 V 50/60 Hz 2,0 A MAXI

SORTIE : 53,6 V $\approx$ 2,5 A

Consignes de recharge

1. Ouvrez le caoutchouc et insérez la fiche dans le trou ;
2. Insérez une autre fiche du câble dans la prise électrique ;
3. Veuillez arrêter la trottinette électrique et la tenir à l'écart de l'eau avant de la recharger.
4. N'utilisez que le câble recommandé pour la recharge.
5. Avertissement : Soyez prudent afin de ne pas être victime d'une décharge électrique.

Récupération de l'énergie cinétique

Appuyez sur le frein pendant la conduite afin d'activer le système de récupération de l'énergie cinétique et convertir une partie de celle-ci en énergie électrique à stocker et à utiliser. La qualité du freinage d'urgence peut être améliorée grâce au système de récupération de l'énergie cinétique. La récupération de l'énergie cinétique permet en même temps d'augmenter l'endurance. Simultanément, les modifications de la puissance sont affichées.

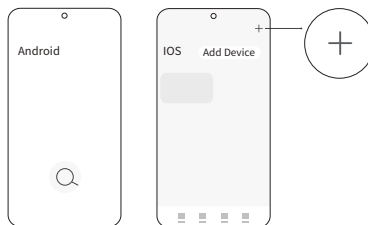
11 Description de l'application

Nous accordons une grande attention à l'expérience de l'utilisateur et injectons constamment de nouvelles fonctions dans l'application, de sorte que l'interface utilisateur de l'application peut changer avec la mise à jour de la version. Le contenu suivant est fourni à titre de référence uniquement, veuillez suivre les instructions en fonction de la version actuelle de l'application.

1. Utilisez votre téléphone portable pour scanner le code QR afin de télécharger l'application, ou recherchez "Invanti", "InvantiMobility", "5thWheel" ou "5thWheelTrip" dans l'app store pour la télécharger et l'installer. Si vous avez installé l'application, assurez-vous qu'il s'agit de la dernière version.



2. Ouvrez l'application, complétez l'enregistrement pour la première utilisation. Après l'enregistrement, connectez-vous à la page d'accueil, appuyez sur "+" en haut à droite ou sur le bouton Search Devices dans la partie centrale inférieure, puis suivez les instructions pour ajouter votre scooter. Veuillez garder votre Bluetooth et votre scooter allumés, et réessayez si vous ne parvenez pas à scanner.



Note spéciale : En ce qui concerne la fonction de verrouillage, elle ne peut que garantir que le scooter ne peut pas fonctionner normalement. En raison de la légèreté de l'ensemble du scooter et du fait qu'il est composé de pièces mécaniques, il peut être retiré à l'aide d'outils appropriés. Pour éviter le vol de votre scooter électrique, nous vous suggérons de toujours garer votre scooter dans un endroit bien éclairé et bien visible pour vous, ou d'investir dans un antivol de haute qualité et robuste qui peut le garder verrouillé en toute sécurité.

Lubrification



Pour l'entretien, ajoutez une petite quantité de graisse blanche ou de lubrifiant sur la partie pliée une fois tous les six mois.

Vérifiez la trottinette électrique une fois tous les trois mois pour vous assurer que les vis ne se desserrent pas. Serrez la vis desserrée.

Batterie



Lorsque vous recevez la trottinette électrique pour la première fois, veuillez charger complètement la batterie avant de l'utiliser. La batterie peut être rechargée à tout moment pour assurer l'alimentation électrique. Il ne sera pas endommagé pendant la charge. Lorsqu'elle n'est pas utilisée, la batterie doit être rechargée tous les trois mois.

*Données de laboratoire

Rangement et entretien quotidien



Évitez de laisser la trottinette électrique sous la lumière directe du soleil ou dans des endroits très humides pendant une longue période.

Gardez la trottinette électrique propre.

Vérifiez régulièrement le serrage des différents éléments boulonnés, notamment les axes de roue, le système de pliage, le système de direction et l'arbre des freins.

Recommandations relatives au nettoyage



Si vous voyez des taches sur la carrosserie de la trottinette électrique, essuyez-les avec un chiffon humide.

Si les taches ne disparaissent pas au frottement, mettez du dentifrice et brossez-les avec une brosse à dents, puis essuyez-les avec un chiffon humide.

Ne nettoyez pas la trottinette électrique avec de l'alcool, de l'essence, du pétrole ou d'autres solvants chimiques corrosifs et volatils afin d'éviter des dommages irréparables. Ne lavez pas la trottinette électrique à l'aide d'un jet d'eau à haute pression. Pendant le nettoyage, assurez-vous que la trottinette électrique est arrêtée, que le câble de recharge est débranché et que le volet en caoutchouc est fermé, car une fuite d'eau peut entraîner une décharge électrique ou d'autres problèmes majeurs.



1. Avant de conduire, vérifiez que le mécanisme de pliage est bien verrouillé ;
2. Vérifiez que les pneus ne sont pas trop usés. Veuillez contacter le revendeur local agréé s'ils doivent être remplacés ;
3. Veuillez vérifier si la pression des pneus correspond à la valeur standard. Si la pression des pneus est trop basse, il faut les gonfler immédiatement ;
4. Veuillez vérifier si l'état d'usure de la plaquette de frein affecte l'utilisation du système de freinage. Si c'est le cas, veuillez contacter le revendeur local agréé pour résoudre le problème ;
5. Les vis utilisées sur cette trottinette sont des vis autotaraudeuses. Veuillez noter que l'effet peut disparaître après plusieurs séances de resserrement.
6. AVERTISSEMENT - Risque d'incendie et de décharge électrique - Aucune pièce réparable par l'utilisateur.
7. Une exposition prolongée aux rayons UV, à la pluie et aux intempéries peut endommager les matériaux du boîtier ; conservez-les à l'intérieur lorsque vous ne les utilisez pas.

Rapprochez-vous de votre vendeur afin qu'il puisse vous orienter vers un organisme de formation approprié.

13 Paramètres de configuration

Paramètres	Nom du produit	Trottinette électrique
	Modèle	ES15
Taille	Verticale : L x L x H	46.46 pouces*24.41 pouces*51.18 pouces
	Pliée : L x L x H	46.46 pouces*24.41 pouces*24.41 pouces
Poids	Poids net	58.43lbs
État	Charge maximale	330.69lbs
Cavalier	Âge	14-60 ans

Principaux paramètres	Vitesse maximale	20mph
	Autonomie à pleine charge ^[1]	40.4mile
	Inclinaison maximale ^[2]	Environ 30%
	Pneu	11 pulgadas Tubeless Neumático
	Pression des pneus	35 - 50 psi
	Catégorie IP	IP X4
	Système de freinage	Frontale/frein à tambour arrière+Frein électronique
	Affichage	Vitesse, mode de transmission, capacité de la batterie, fonctions, etc.
	Système d'éclairage	Phares et feux arrière à LED haute luminosité, clignotants.
	Puissance nominale	500 W
	Puissance de crête	1000 W
	Batterie	48 V - 13 Ah
Chargeur	Puissance de sortie	134 W
	Tension d'entrée	100 V - 240 V ~ 50/60 Hz
	Tension de sortie	54.6 V MAX
	Courant de sortie	2.5 A
	Temps de charge	Environ 5-6 h
Paramètres du réseau sans fil	Plage de fréquences du réseau sans fil	2402 ~ 2480 MHz
	Puissance de sortie maximale du réseau sans fil	Max 5 dbm

[1] Autonomie de la batterie : dépend de l'environnement, de l'angle, de la vitesse, des habitudes de conduite et d'autres facteurs.

[2] Pente maximale : La pente maximale que le conducteur pesant 165lbs(75kg) peut franchir à une vitesse constante de 5mph (8km/h), à une température ambiante de 77°F(25 °C), lorsque la batterie est pleine.

14 Authentification

Modèle applicable : ES15

Le produit a obtenu la certification ANSI/CAN/UL-2272.

La batterie est conforme à la norme UNI/DOT 38.3.

Déclaration de conformité de la Commission fédérale des communications (FCC) Déclaration édictée comme suit :

La trottinette est conforme à la partie 15 des règles de la FCC, et l'utilisation doit remplir les deux conditions suivantes :

(1) le produit ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) le produit doit être compatible avec toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles d'entraîner une utilisation accidentelle. Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser la trottinette électrique.



La déclaration de conformité de l'UE est la suivante :

La DEEE permet de mettre au rebut et de recycler la trottinette de manière appropriée. Ce signe indique que le produit ne devrait pas être mis au rebut avec les autres déchets ménagers au sein de l'UE.

Par conséquent, pour empêcher que le traitement incontrôlé des déchets ne nuise à l'environnement naturel ou à la santé humaine, il est indispensable de les recycler et de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Afin de recycler le produit usagé, nous vous invitons à recourir au système de retour et de collecte ou à contacter le détaillant qui pourra utiliser la trottinette électrique pour un recyclage respectueux de l'environnement.



Informations relatives au recyclage des batteries au sein de l'UE :

Les batteries ou les compartiments de batterie sont marqués conformément à la directive européenne 2006/66/CE et à l'amendement 2013/56/UE relatifs aux batteries et aux batteries rechargeables ainsi qu'aux déchets de batteries et de batteries rechargeables.

La directive s'applique au cadre de recyclage des déchets de batteries et d'accumulateurs au sein de l'UE. L'étiquette apposée sur la batterie indique que celle-ci ne doit pas être jetée, mais recyclée à la fin de sa durée de vie conformément à la directive.

Conformément à la directive européenne 2006/66/CE et à l'amendement 2013/56/EU, les batteries et les accumulateurs sont étiquetés pour indiquer qu'ils seront collectés séparément et recyclés à la fin de leur durée de vie. L'étiquette apposée sur la batterie peut également contenir les symboles chimiques des métaux pertinents contenus dans la batterie (Pb, Hg et Cd). Les utilisateurs ne doivent pas jeter les batteries et les accumulateurs comme des déchets, mais utiliser le cadre de collecte mis à la disposition des clients pour recycler et mettre au rebut les batteries et les accumulateurs. Avec l'engagement des utilisateurs, il est important de minimiser l'impact potentiel des batteries et des accumulateurs sur l'environnement et la santé humaine en raison de la présence de substances potentiellement dangereuses.

Avant de mettre les équipements électriques et électroniques (EEE) dans un circuit de collecte de déchets ou dans une installation de collecte de déchets, les utilisateurs d'équipements contenant des batteries et/ou des accumulateurs doivent retirer ces dernières en vue d'une collecte séparée.

Directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS).

Les produits et pièces (câbles, fils, etc.) de Invanti (Beijing) Technology Co., Ltd sont conformes aux exigences de la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques ("refonte RoHS" ou "RoHS 2").

5TH WHEEL et le logo 5TH WHEEL sont des marques déposées de Invanti (Beijing) Technology Co., Ltd., utilisées sous licence. Android et Google Play sont des marques commerciales de Google Inc. et App Store est une marque de service d'Apple Inc. Leurs propriétaires respectifs se réservent les droits de marque mentionnés dans ce manuel d'utilisation. Les produits concernés par la marque déposée de 5TH WHEEL sont protégés par les lois sur les brevets en vigueur. Dans ce manuel d'utilisation, nous nous efforçons de décrire toutes les instructions et fonctions du scooter électrique. Avec les mises à jour et itérations constantes, le scooter électrique reçu peut être légèrement différent des caractéristiques du produit présentées dans ce manuel. Pour plus d'informations, veuillez visiter l'Apple App Store (iOS) pour télécharger l'application. Veuillez noter que Invanti a développé des produits avec de nombreuses fonctions et différents modèles de produits, et que certaines des fonctions mentionnées ici peuvent ne pas être applicables au produit ou à l'équipement reçu. Le fabricant se réserve le droit de modifier la conception et la fonction du scooter électrique et des documents sans préavis. 2025 Invanti (Beijing) Technology Co., Ltd. Tous droits réservés.

Contactez-nous

Si vous rencontrez des problèmes lors de l'utilisation de la trottinette électrique, n'hésitez pas à nous contacter à l'aide des méthodes suivantes ou en numérisant le code QR afin d'obtenir une réponse rapide et une solution satisfaisante.

Plateforme Amazon : « Contacter le vendeur »
Adresse électronique : aftersales@invanti.com

Utilisez l'appareil photo ou le scanner
QR pour numériser



Service client 24h/24, 7j/7

Avertissement relatif à l'exposition aux radiofréquences :

L'appareil a été évalué pour répondre aux exigences générales en matière d'exposition aux radiofréquences. L'appareil peut être utilisé dans des conditions d'exposition portable sans restriction.

Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité peut annuler l'autorité de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement. d'utiliser l'équipement.

REMARQUE : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Rules. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des ondes radioélectriques. genre, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est responsable de l'utilisation de l'appareil. Si cet appareil provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs mesures suivantes :

1. réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
2. augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
3. brancher l'appareil sur une prise de courant située sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
4. consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

FCC Warning

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

* RF warning for Portable device:

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction.