



[www.eliteboard.it](http://www.eliteboard.it)



Prima di cominciare-----01



Componentistica----- 02-03



Ricaricare lo skateboard ----- 04-05



Combinare il telecomando----- 06



Le Basi ----- 07-08



Sicurezza del Rider-----09-11



Salvaguardia batterie-----12-13



**Specifiche tecniche** --- 14



**Garanzia** ----- 15

## Prima di cominciare

### Prima di cominciare

Prima di imparare a guidare la tua E-LiteBoard® devi leggere e seguire tutte le istruzioni e le avvertenze in questo manuale utente. È importante seguire tutte le avvertenze di sicurezza e le precauzioni che appaiono nel manuale utente e usare il buon senso quando si guida lo skateboard elettrico E-LiteBoard®

### AVVERTIMENTO! LEGGERE PRIMA DI USCIRE!

E-LiteBoard® è uno skateboard elettrico fuoristrada che utilizza motori con trasmissione a cinghia ed E-ABS per accelerare e frenare. La tavola è in grado di raggiungere velocità elevate e può causare lesioni gravi o mortali se non si guida in sicurezza. Per ridurre il rischio di lesioni, è necessario leggere e seguire tutte le istruzioni e le avvertenze nel manuale utente.

### ATTENZIONE: MODALITÀ HIGH SPEED

La modalità ad alta velocità deve essere utilizzata solo in aree aperte e non trafficate, dove si dispone di un minimo di almeno 40 mt di distanza per fermarsi in sicurezza.

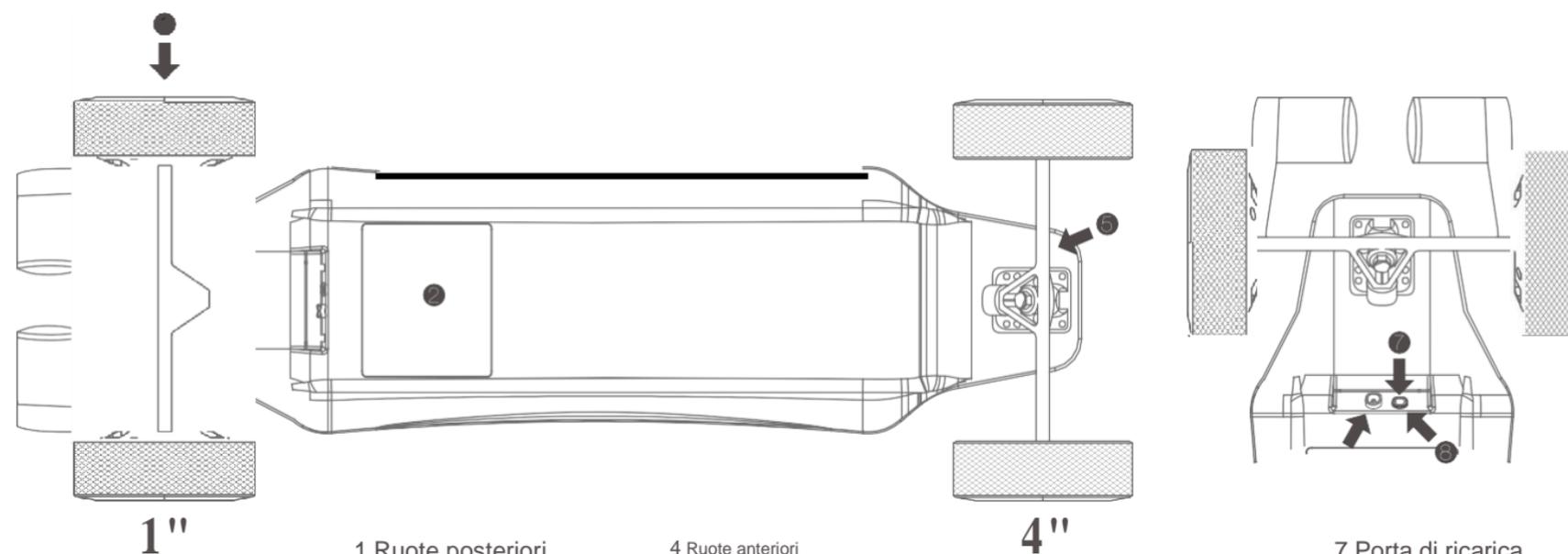
La tua tavola può perdere potenza o freni in qualsiasi momento

A causa della possibilità che la batteria del telecomando o della scheda si esaurisca, interferenze radio o spegnimento di emergenza per sovraccarico dovuto alla frenata rigenerativa con una batteria completamente carica, guida sempre la tua E-LiteBoard® a velocità e su salite che ti sentiresti a tuo agio come su uno skateboard normale senza alimentazione o freni elettronici. Potrebbe essere necessario utilizzare tecniche di skateboard come frenare con il piede e/o scivolare per fermarsi. Usa sempre il caschetto

Si consiglia inoltre di utilizzare dispositivi di protezione come ginocchiere e gomitiere, insieme a protezioni per i polsi. Le cadute ad alta velocità possono causare gravi lesioni, proteggersi con l'attrezzatura adeguata.



## The Raldehy Board



1 Ruote posteriori

2 Motore

3 Tavola in fibra di

Carbonio

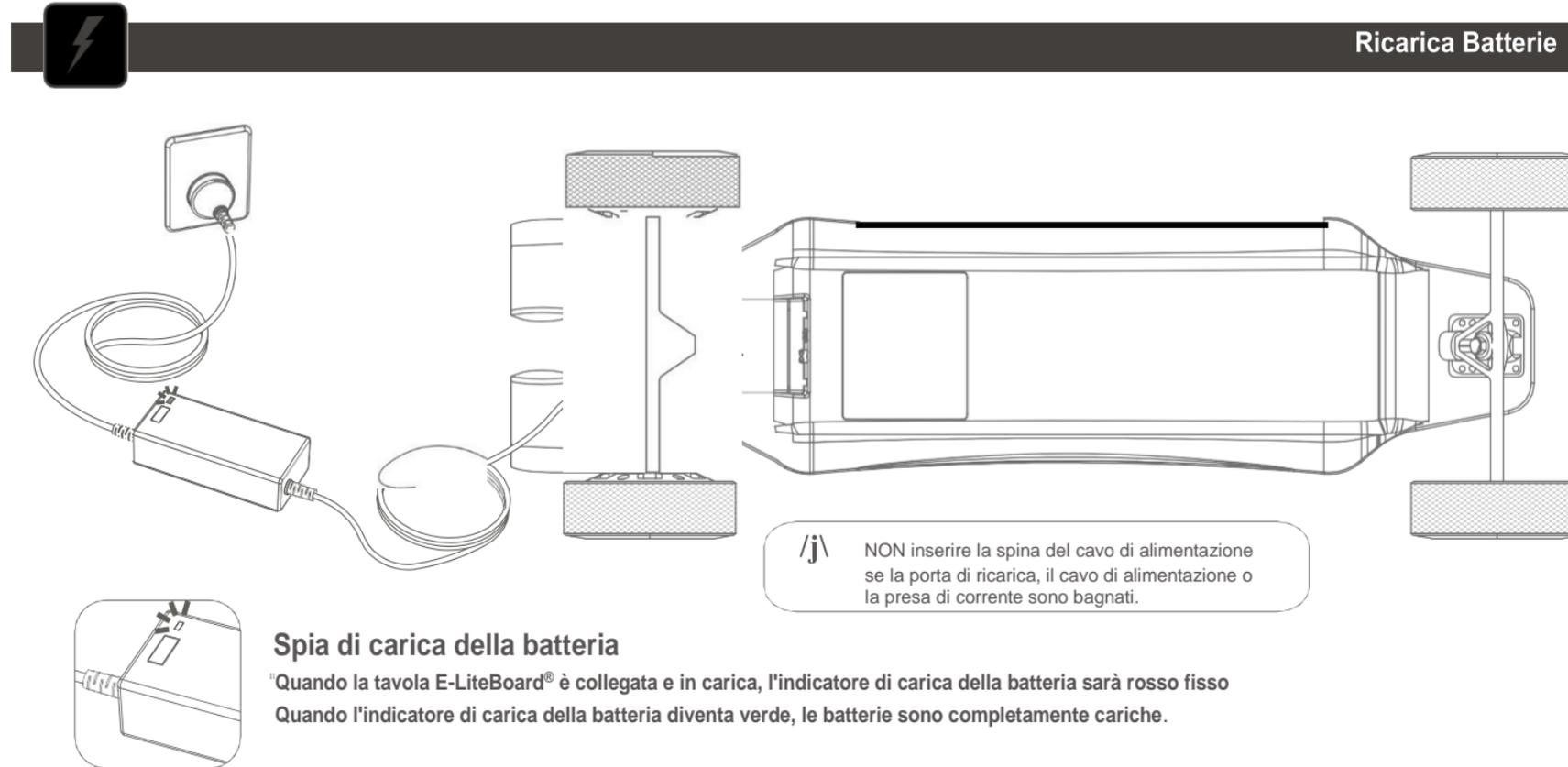
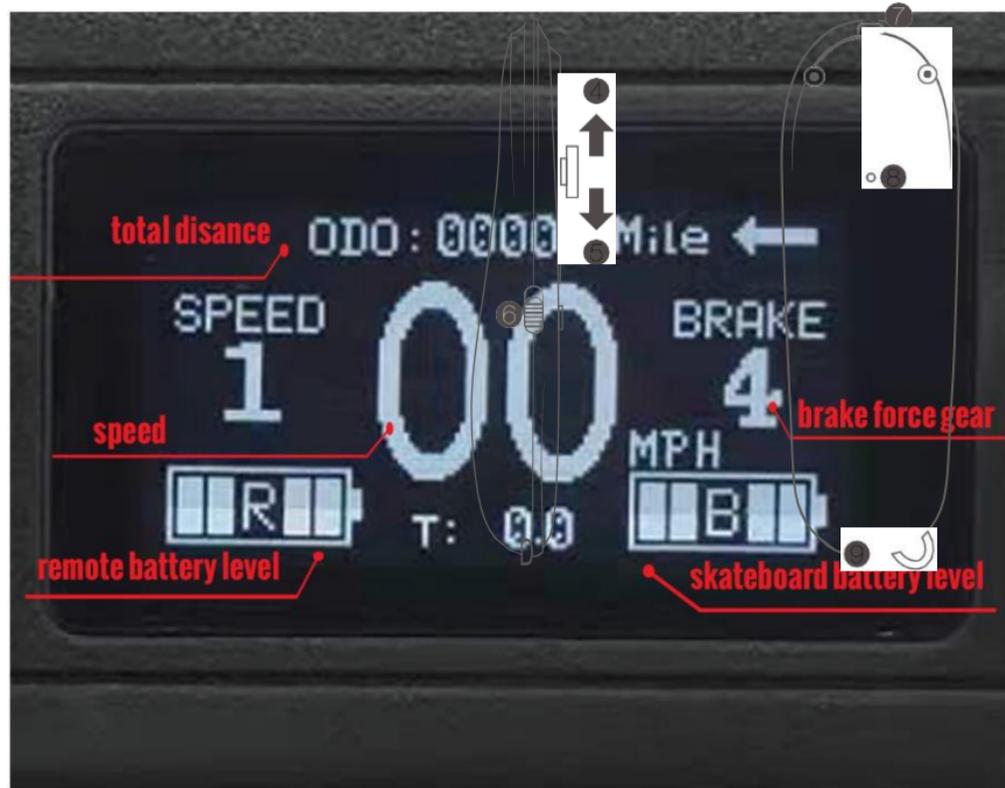
4 Ruote anteriori

5 Trucks anteriori

7 Porta di ricarica

8 Tasto

spegnimento





## Posizione

Il modo migliore per scoprire se guidi Regular (piede sinistro in avanti) o Goofy (piede destro in avanti), è semplicemente guidare e vedere cosa è più comodo per te.



Regular



Goofy

E-LiteBoard® utilizza motori potenti che possono sbilanciarti se non stai in piedi correttamente o pronto per l'accelerazione o la frenata. Segui questi suggerimenti per una guida più sicura!

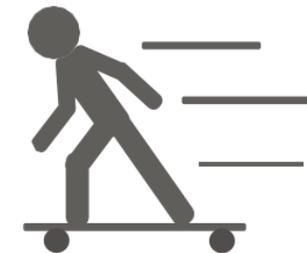
- 1) Spingi l'accelerazione o tira i freni con incrementi lenti finché non impari come reagisce la E-LiteBoard®.
- 2) Stai largo sulla tavola per aiutare a bilanciare il tuo peso mentre si sposta quando acceleri e freni.
- 3) Rimani in modalità velocità I (modalità principiante) finché non ti senti a tuo agio nella guida della E-LiteBoard®.



## Con il tuo telecomando

- 1) Sposta la rotella verso avanti per accelerare
- 2) Sposta la rotella verso indietro per frenare

Posizione di accelerazione.



Posizione di frenata.



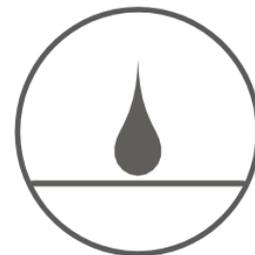
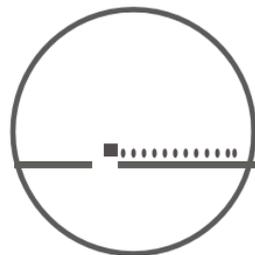


### Comprendi i tuoi limiti

E-LiteBoard® è fondamentalmente un longboard, quindi si applicano le stesse limitazioni su dove e come dovresti guidare. Guida sempre sotto controllo a una velocità sicura per te e per chi ti circonda. Sii consapevole degli altri e del traffico stradale intorno a te.

- Indossare SEMPRE un casco.
- Indossa altri indumenti protettivi per tenerti al sicuro.
- Trova una zona liscia e pianeggiante per esercitarti a guidare per la prima volta.
- Preparati sempre a fermarti e dai la precedenza ai pedoni.

Evita gli ostacoli e le superfici che possono causare perdita di equilibrio o controllo



Quando si guida la E-LiteBoard® si rischiano lesioni gravi dovute a perdita di controllo, collisioni e cadute. È tua responsabilità imparare a guidare in sicurezza la tavola per ridurre questo rischio. Per guidare in sicurezza è necessario seguire tutte le istruzioni contenute in questo manuale utente e usare il buon senso.

- Indossare sempre un abbigliamento adeguato quando si utilizza la E-LiteBoard®, non indossare abiti larghi che possono impigliarsi nelle ruote o trascinarsi sul pavimento.
- Non appoggiare mai nulla sulla tavola tranne i tuoi piedi.
- Evitare ostacoli e superfici che potrebbero causare una perdita di equilibrio o trazione e causare una caduta.
- Prestare attenzione quando si guida su qualsiasi cambiamento di terreno, come marciapiede, terra, erba o dossi.
- Evita buche, cordoli, gradini e altri ostacoli.
- Evita di guidare su qualsiasi superficie in cui il fondo della E-LiteBoard® possa urtare qualsiasi oggetto.
- Quando si utilizza sui marciapiedi, assicurarsi che un lato non cada dal cordolo.
- Prestare attenzione quando si guida in ambienti nuovi.
- Sii attento e rispettoso degli altri durante la guida.
- Rispettare i pedoni cedendo sempre la precedenza.
- Evitare i pedoni. Quando ti avvicini da dietro, annuncia te stesso e rallenta alla velocità di camminata quando passi. Passare a sinistra quando possibile. Quando ti avvicini a un pedone dalla parte anteriore, mantieni la destra e rallenta.



Quando guidi con altri skateboarder, mantieni una distanza di sicurezza, identifica i pericoli e gli ostacoli e non guidare fianco a fianco a meno che non ci sia molto spazio per i pedoni.

Attraversare le strade in corrispondenza di attraversamenti pedonali designati o incroci segnalati. Non fare jaywalk/ride.

Viaggiare su strada solo quando non è disponibile una via pedonale, non è presente una pista ciclabile o quando non è consentito l'uso del marciapiede. Non guidare la tua tavola su una proprietà privata (all'interno o all'esterno) a meno che tu non abbia ottenuto il permesso per farlo.

Conoscere e rispettare le leggi e i regolamenti locali applicabili.

Ispeziona la tua E-LiteBoard® prima di ogni utilizzo.

Nessun passeggero. E-LiteBoard® è progettata per un pilota. Non guidare in doppio né trasportare passeggeri. Non trasportare un bambino in braccio o nel passeggino durante la guida. Le future mamme non dovrebbero salire sulla E-LiteBoard®.

Non superare il limite di peso massimo (pilota e tutto il carico) specificato in questo Manuale. Se si supera il limite di peso massimo, si corre un rischio maggiore di cadute e lesioni.

Stai attento. Come con qualsiasi altro dispositivo di trasporto, devi essere mentalmente attento per guidare in sicurezza. Non tentare di guidare se sei malato o se non riesci a rispettare completamente le istruzioni e le avvertenze in questo manuale. Non guidare sotto l'effetto di alcol o droghe.

Evita le distrazioni. Non utilizzare un telefono cellulare o svolgere altre attività che potrebbero distrarti o interferire con la tua capacità di monitorare l'ambiente circostante durante la guida.

Durante la guida, tieni entrambi i piedi sui tappetini. Pedala in una posizione rilassata con le ginocchia e i gomiti leggermente piegati. Non utilizzare una batteria se l'involucro del pacco batteria è rotto o se la batteria emette un odore insolito, fumo, calore eccessivo o perde qualsiasi sostanza. Evitare il contatto con qualsiasi sostanza che fuoriesca dalle batterie.

Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici. L'esposizione alla tensione della batteria può provocare la morte o lesioni gravi.

Scollegare o scollegare la scheda dall'alimentazione CA prima di rimuovere o collegare le batterie o eseguire qualsiasi servizio.

Non



lavorare mai su nessuna parte della E-LiteBoard® quando è collegata a una fonte di alimentazione.

Rischiare gravi lesioni personali dovute a scosse elettriche e danni alla scheda.

Le celle all'interno delle batterie contengono sostanze tossiche. Non tentare di aprire le batterie. Non inserire alcun oggetto nelle batterie né utilizzare alcun dispositivo per fare leva sull'involucro della batteria. Se si inserisce un oggetto in una qualsiasi delle porte o aperture della batteria, si potrebbero subire scosse elettriche, lesioni, ustioni o incendi. Il tentativo di aprire l'involucro della batteria danneggerà l'involucro e potrebbe rilasciare sostanze tossiche e nocive e renderà il pacco inutilizzabile.

Osservare e seguire tutte le informazioni di sicurezza sull'etichetta di avvertenza presente sulle batterie.

La mancata ricarica delle batterie potrebbe causare danni permanenti alle stesse. Se lasciate scollegate, le batterie potrebbero scaricarsi completamente nel tempo, causando danni permanenti.

Utilizzare solo dispositivi di ricarica approvati da E-LiteBoard® e non tentare mai di bypassare o ignorare i circuiti di protezione della ricarica.

Non tentare di lavare la scheda con un'idropulitrice o un tubo ad alta pressione. Evitare di far entrare acqua nella porta di ricarica. Non utilizzare una batteria se l'involucro del pacco batteria è rotto o se la batteria emette un odore insolito, fumo, calore eccessivo o perde qualsiasi sostanza. Evitare il contatto con qualsiasi sostanza che fuoriesca dalle batterie.

Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici. L'esposizione alla tensione della batteria può provocare la morte o lesioni gravi.

Scollegare o scollegare la scheda dall'alimentazione prima di rimuovere o collegare le batterie o eseguire qualsiasi servizio. Non lavorare mai su nessuna parte della E-LiteBoard® quando è collegata a una fonte di alimentazione. Rischiare gravi lesioni personali dovute a scosse elettriche e danni alla scheda. Le celle all'interno delle batterie contengono sostanze tossiche. Non tentare di aprire le batterie. Non inserire alcun oggetto nelle batterie né utilizzare alcun dispositivo per fare leva sull'involucro della batteria. Se si inserisce un oggetto in una qualsiasi delle porte o aperture della batteria, si potrebbero subire scosse elettriche, lesioni, ustioni o incendi. Il tentativo di aprire l'involucro della batteria danneggerà l'involucro e potrebbe rilasciare sostanze tossiche e nocive e renderà il pacco inutilizzabile. Osservare e seguire tutte le informazioni di sicurezza sull'etichetta di avvertenza che si trova sulle batterie. La mancata ricarica delle batterie potrebbe causare danni permanenti alle stesse. Se lasciate scollegate, le batterie potrebbero scaricarsi completamente nel tempo, causando danni permanenti. Utilizzare solo dispositivi di ricarica approvati dal Consiglio E-LiteBoard® e non tentare mai di bypassare o ignorare i circuiti di protezione della carica. Non tentare di lavare la scheda con un'idropulitrice o un tubo ad alta pressione. Evitare di far entrare acqua nella porta di ricarica.



Assicurati che la porta di ricarica sia asciutta prima di collegare il cavo di alimentazione. La mancata osservanza di queste istruzioni potrebbe esporre l'utente a scosse elettriche, lesioni, ustioni o provocare un incendio.

Non immergere le batterie o la piattaforma in acqua. Se si sospetta che le batterie o la base di alimentazione siano state sommerse o siano state infiltrate dell'acqua, non tentare di rimuovere le batterie. Non collegare il cavo di alimentazione alla scheda. La mancata osservanza di queste istruzioni potrebbe esporre l'utente a scosse elettriche, lesioni, ustioni o provocare un incendio.

Come per tutte le batterie ricaricabili, non caricare vicino a materiale infiammabile.

Se si utilizzano, si caricano o si conservano le batterie dello scooter al di fuori dei limiti specificati, si può invalidare la garanzia limitata, danneggiare le batterie e/o sperimentare un'autonomia ridotta e una carica inefficace della batteria.

**Note:** Le batterie agli ioni di litio sono regolamentate come "Materiali pericolosi". Il trasporto di batterie al litio per via aerea o altri metodi potrebbe essere vietato dalle politiche o dalla legge. Si prega di contattare gli agenti designati dalla compagnia di trasporto per maggiori dettagli.



Batterie Lithium-ion	14 Ah, 36 V 504 WH
Motori	3000 W - Dual 1500 W Brushless Hub
Velocità max dich	Fino a 20kmh
Autonomia	Fino a 25 km
Pendenza massima	25 gradi
Tempo ricarica	4 - 5 Ore
Tavola	T700 Carbon Fiber
Lunghezza	910mm
Ruote	195 mm/ 165 mm
Max carico	120 Kg
Dimensioni Prodotto	910 x 375 x 195 mm / 910 x 375 x 165 mm
Peso	13.4kg / 11.6kg



Questo accordo delinea la copertura della GARANZIA fornita da E-LiteBoard®. L'azienda garantisce che il prodotto sarà esente da difetti nei materiali e nella lavorazione per un periodo di 12 mesi. Se il prodotto si rivela difettoso e viene presentato un reclamo durante il periodo di garanzia, E-LiteBoard®, a sua discrezione, provvederà a:

- Riparare il prodotto tramite supporto telefonico o e-mail o fornendo assistenza gratuita per parti o manodopera.
- Riparare il prodotto con parti nuove o ricondizionate.

Le seguenti situazioni esulano dall'ambito della garanzia (vedere i dettagli completi su [www.eliteboard.it](http://www.eliteboard.it))

- Il chilometraggio totale è di oltre 1000 Km.
- Il danno è stato causato da modifiche o utilizzato al di fuori di quelli specificati nel Manuale dell'utente.
- Il prodotto è stato smontato o riparato da terzi non autorizzati.
- Danni o guasti sono stati causati da altri problemi.
- Usura naturale che non pregiudica il funzionamento del prodotto (graffi, usura sul ponte, nastro adesivo, cuscinetti).
- I danni sono stati causati da incidenti, come rotture causate da cadute o ruggine in ambienti umidi.
- Danni causati dal sovraccarico dello skateboard elettrico Raldehy BoardE-LiteBoard®.
- Danni causati dall'acqua.
- Danni causati da atti di Dio come incendi, inondazioni, gelate, ecc.

## S2 Manuale del telecomando

Suggerimento: grazie per aver acquistato questo prodotto! Un funzionamento improprio può comportare un uso improprio o addirittura danni all'apparecchiatura in questione. Si consiglia vivamente di leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare l'apparecchiatura e di osservare rigorosamente le procedure operative prescritte. Non ci assumiamo alcuna responsabilità derivante dall'uso del Prodotto, incluso ma non limitato al risarcimento per perdite accidentali o consequenziali; Allo stesso tempo, non ci assumiamo alcuna responsabilità causata da modifiche non autorizzate del prodotto. Ci riserviamo il diritto di modificare i requisiti di design, aspetto, prestazioni e utilizzo del prodotto senza preavviso.

Nota: premere brevemente il pulsante significa: premere l'interruttore in circa 1 secondo per rilasciarlo, premere a lungo il pulsante significa: premere il pulsante più di 1 secondo.

### 1. Specification parameters:

Name	specification	parameters
S2 Remote control	batteria	602030
S2 Remote control	capacità	3.7V/300mA
S2 Remote control	Tempo ricarica	20 minuti carica il 50%
S2 Remote control	interfaccia	Micro USB
S2 Remote control	cabl	support
S2 Remote control	peso	SSg
S2 Remote control	Communication mode	Multi-frequency-hopping 2.4g
S2 Remote control	distanza	20M
S2 Remote control	display type	OLED
S2 Remote control	display	0.96 inch /15mm*22mm

## 2. Descrizione della funzione

Accendere il telecomando:

Premere a lungo il pulsante di accensione / 3 secondi per avviare la macchina e lo schermo del display si illumina.

Spegni il telecomando: Tieni premuto il pulsante di accensione per 3 secondi. Spegnimento automatico del telecomando:

Il telecomando si spegnerà automaticamente in 30 secondi senza collegare lo scooter. Il telecomando è collegato allo scooter e non si spegne automaticamente. È necessario attendere che lo scooter si spenga dopo 30 secondi senza collegare lo scooter.

Contenuto visualizzato dal telecomando:

Batteria scooter, batteria del telecomando, chilometraggio totale nd, record di chilometraggio singolo, record di velocità massima sprint, velocità, display positivo/retromarcia, marcia velocità, marcia freno, indicatore di comunicazione, corrente positiva accelerazione, corrente negativa freno,

Avviso di vibrazione:

Premere una volta il pulsante di accensione, premere una volta la vibrazione inversa e premere una volta il pulsante di accensione per spegnere lo scooter a lungo. In caso di errore di apprendimento, la quantità di Potenza dello scooter è inferiore al 10% e vibra due volte.

Impara la parte centrale del telecomando:

Quando il telecomando è spento, premere a lungo il pulsante di accensione e il pulsante di retromarcia finché lo schermo non mostra "OK" e l'apprendimento mediano ha esito positivo. Se viene visualizzato NG, significa che l'apprendimento mediano non è riuscito e anche la vibrazione sarà lunga.

Accendi:

Quando il telecomando è acceso, premere a lungo il pulsante Reverse, il telecomando vibra una volta e il proiettore si accende.

Interruttore di direzione positivo/negativo:

Fare doppio clic sul pulsante di accensione, lo schermo mostra FW-BW, vibrazione in avanti una volta, vibrazione inversa due volte Metodo di corrispondenza: Innanzitutto, accendi lo scooter e premi il pulsante di accensione dello scooter per 3 secondi. Dopo che l'indicatore dello scooter lampeggia una volta per 0,5 secondi, lo scooter entra nella modalità di abbinamento. Dopo aver acceso l'alimentazione del telecomando, premere e tenere premuto il pulsante di alimentazione dell'alimentatore e la funzione Reverse per 1 secondo e l'abbinamento ha esito positivo.

Indicatore della quantità elettrica dello scooter:

Il telecomando è collegato correttamente allo scooter, come mostrato in figura, la quantità elettrica di BO scooter è divisa in 4 griglie. La luce piena è la quantità elettrica ("100%-75%"), (la prima griglia "75%-50%"), (la seconda griglia "50%-25%") (la terza griglia "25%- 5%"). La quantità elettrica è inferiore a "10%-0%" e la quarta griglia lampeggia per 0,5 secondi e il telecomando vibra due volte.

Indicatore di alimentazione del telecomando:

Accendere l'alimentazione del telecomando, come mostrato in FIGURA, l'alimentazione del telecomando RM è divisa in quattro griglie. La piena luce è la potenza(" 100%-75% "), (" 75%-50% "), (" 50%-25% ") (" 25%-5% ") e la potenza del la quarta luce è solo entro il 5%. Il telecomando non può accelerare e può solo frenare.

Modalità crociera:

Naviga a una velocità costante di 5-12 km. Durante l'accelerazione, premere il pulsante di accensione per visualizzare CRU, entrare nella modalità di crociera, premere l'accelerazione e il freno, quindi premere il seguente pulsante di accensione per uscire dalla crociera.

#### Accelerazione/frenata:

Spingere il "rullo" in avanti per controllare lo skateboard in avanti e tirare il "rullo" all'indietro per controllare il freno dello skateboard.

Spingendo il "rullo" in avanti è possibile cambiare la marcia premendo il pulsante e tirando il "rullo" all'indietro è possibile modificare la regolazione della forza frenante.

#### Cambio di velocità dello scooter:

Nello stato stazionario dello scooter o nello stato scorrevole dello scooter, premere brevemente il pulsante Reverse per cambiare le quattro marce dello scooter, LO bassa velocità, MI media velocità, HI alta velocità e Pro alta velocità.

#### Commutazione dell'ingranaggio della forza frenante dello scooter:

Quando il telecomando tira indietro la "ruota a rulli", non spedirlo via. Allo stesso tempo, premere brevemente il pulsante Reverse per cambiare le quattro marce di forza frenante dello scooter, forza frenante b-LO di basso grado, forza frenante B-MI di grado medio, forza frenante B-HI di alto grado e B-Pro freno di livello sportivo for rce.

#### Ricarica del telecomando:

Il telecomando è caricato con Micro USB. Dopo aver caricato il telecomando, l'icona RM del telecomando indica la dinamica di carica del telecomando.

#### Protezione dell'alimentazione del telecomando:

Quando la potenza del telecomando è inferiore al 5%, la tensione della batteria è inferiore a 3,2V ed è vietato spingere in avanti il "rullo". Il freno del "rullo" all'indietro è normale. (Se la potenza del telecomando è inferiore all'1% e la tensione è 3,0 V, il telecomando si spegne automaticamente.

Nota: quando la potenza del telecomando è inferiore all'ultima griglia, l'utente dovrebbe caricare tempestivamente il telecomando per evitare danni alla batteria al litio dovuti a una scarica eccessiva.

#### Perdita di segnale:

In stato di accelerazione, quando il segnale viene perso, se lo scooter con telecomando smette di accelerare, far scorrere la libertà del motore, quando lo scooter è in stato di frenata, il freno a tempo di perdita del segnale è ancora valido in 1 secondo, 1 secondo per ricollegarsi, può continuare a utilizzare , se il segnale dopo aver perso più di 1 secondo, accelerare il guasto, il guasto del freno, lo scorrimento dello skateboard è uguale al libero.