



DEEBOT X2 OMNI

Instruction Manual

Importanti istruzioni sulla sicurezza

IMPORTANTI ISTRUZIONI SULLA SICUREZZA

Quando si usa un elettrodomestico, è necessario seguire delle precauzioni di base:

LEGGERE TUTTE LE ISTRUZIONI PRIMA DI UTILIZZARE L'APPARECCHIO

CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI

1. Questo apparecchio può essere usato da bambini di almeno 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o da persone che non ne conoscano il corretto utilizzo purché supervisionate o formate sull'uso sicuro dell'apparecchio e in grado di comprenderne gli eventuali rischi correlati. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione non devono essere effettuate da bambini non supervisionati.
2. Sgombrare l'area da pulire. Togliere dal pavimento cavi di alimentazione e piccoli oggetti che potrebbero intralciare l'apparecchio. Piegare le frange dei tappeti

sotto agli stessi e sollevare dal pavimento oggetti come tende e tovaglie.

3. In caso di possibilità di caduta nell'area da pulire, ad esempio a causa di scalini, è necessario impostare l'apparecchio in modo che possa rilevare i gradini senza cadere. Potrebbe essere necessario posizionare delle barriere sul bordo per evitare la caduta del robot. Assicurarsi che la barriera fisica non rappresenti un rischio di inciampo per le persone.
4. Utilizzare l'apparecchio solo come previsto da questo manuale. Utilizzare solo accessori consigliati o venduti dal produttore.
5. Assicurarsi che il voltaggio della fonte di alimentazione corrisponda a quello indicato sulla stazione di ricarica.
6. SOLO per uso in INTERNI. Non utilizzare l'apparecchio in esterni o in ambienti commerciali o industriali.
7. Utilizzare solo le batterie ricaricabili originali e la stazione di ricarica del produttore in dotazione con l'apparecchio. Non è consentito l'utilizzo di batterie non ricaricabili.
8. Non utilizzare senza aver installato la vaschetta raccogli polvere e i filtri.
9. Non utilizzare l'apparecchio in un'area con candele accese o oggetti fragili.
10. Non utilizzare in condizioni climatiche

- estremamente calde o fredde (sotto i -5°C o sopra i 40°C).
11. Tenere capelli, vestiti, dita e qualsiasi parte del corpo lontano dalle aperture e dalle parti mobili dell'apparecchio.
 12. Non utilizzare l'apparecchio in una stanza in cui sta dormendo un neonato o un bambino.
 13. Non utilizzare l'apparecchio su superfici bagnate o con acqua stagnante.
 14. Non consentire all'apparecchio di raccogliere oggetti grandi come pietre, grossi pezzi di carta o oggetti che potrebbero ostruire l'apparecchio.
 15. Non utilizzare l'apparecchio per raccogliere materiali infiammabili o combustibili come benzina, toner per stampanti o fotocopiatrici, né utilizzarlo in aree dove questi potrebbero essere presenti.
 16. Non utilizzare l'apparecchio per raccogliere materiali incandescenti o che emettono fumo, come sigarette, fiammiferi, cenere ardente, o qualsiasi cosa che potrebbe provocare un incendio.
 17. Non infilare oggetti nella presa di aspirazione. Non utilizzare l'apparecchio se la presa di aspirazione è ostruita. Mantenere la presa libera da polvere, garze, capelli, o qualsiasi cosa che potrebbe ridurre il flusso d'aria.
 18. Fare attenzione a non danneggiare il cavo di alimentazione. Non tirare o trascinare l'apparecchio o la stazione di ricarica dal cavo di alimentazione, non utilizzare il cavo di alimentazione come maniglia, non chiudere il cavo di alimentazione in una porta e non strusciare il cavo di alimentazione su bordi o spigoli affilati. Non far passare l'apparecchio sopra il cavo di alimentazione. Tenere il cavo di alimentazione lontano da superfici calde.
 19. In caso di danneggiamento del cavo di alimentazione, sarà necessario sostituirlo presso il produttore o tramite il servizio clienti per evitare rischi.
 20. Non utilizzare la stazione di ricarica, se danneggiata. Non provare a riparare l'alimentatore e non utilizzarlo in caso di danni o malfunzionamenti.
 21. Non utilizzare l'apparecchio con prese o cavi di alimentazione danneggiati. Non utilizzare l'apparecchio o la stazione di ricarica se non funzionano correttamente, in caso di caduta, se sono stati lasciati all'esterno o se sono venuti a contatto con acqua. In questi casi, sarà necessaria la riparazione da parte del produttore o tramite il servizio clienti per evitare rischi.
 22. Posizionare su OFF il tasto di accensione prima di pulire o effettuare operazioni di manutenzione sull'apparecchio.

23. È necessario rimuovere la spina dalla presa di corrente prima di pulire o effettuare operazioni di manutenzione sulla stazione di ricarica.
24. Rimuovere l'apparecchio dalla stazione di ricarica e posizionare su OFF il tasto di accensione prima di rimuovere la batteria per lo smaltimento dell'apparecchio.
25. È necessario rimuovere e gettare la batteria secondo le leggi e le normative vigenti, prima dello smaltimento dell'apparecchio.
26. Gettare le batterie usate secondo le leggi e le normative vigenti.
27. Non incenerire l'apparecchio anche nel caso in cui sia molto danneggiato. Le batterie potrebbero esplodere e provocare un incendio.
28. Scollegare la stazione di ricarica dalla presa di corrente in caso di mancato utilizzo prolungato.
29. L'apparecchio dev'essere utilizzato secondo le indicazioni di questo Manuale d'uso. Ecovacs Home Service Robotics non potrà essere ritenuta responsabile per eventuali danni o infortuni causati da un utilizzo inappropriato.
30. Il robot contiene batterie sostituibili solo da persone competenti. Per sostituire la batteria del robot, contattare l'assistenza clienti.
31. Se il robot non viene utilizzato per lungo

tempo, spegnerlo per conservarlo e scollegare la stazione di ricarica.

32. **AVVERTENZA:** per ricaricare la batteria, utilizzare solo l'unità di alimentazione rimovibile CH2229 fornita con l'apparecchio.

La batteria al litio adatta a CH2229 è di max. 8 celle, tensione nominale max. CC 14,4 V, capacità nominale 5.900 mAh. È necessario rimuovere e smaltire la batteria di batteria di back-up secondo le leggi e le normative vigenti, prima dello smaltimento dell'apparecchio.

Per soddisfare i requisiti in materia di esposizione RF, è consigliabile mantenere una distanza di 20 cm o più tra il dispositivo e le persone durante il funzionamento dell'apparecchio.

Per garantire la conformità, non è consigliato il funzionamento a distanze ravvicinate. L'antenna utilizzata per questo trasmettitore non deve essere utilizzata in combinazione con altre antenne o trasmettitori.

Aggiornamento del dispositivo

In genere, alcuni dispositivi vengono aggiornati ogni due mesi, ma l'intervallo non è sempre così specifico.

Alcuni dispositivi, soprattutto quelli in vendita più di tre anni fa, verranno aggiornati solo se viene individuata e corretta una vulnerabilità critica.

	Trasformatore isolante di sicurezza anti cortocircuito
	Alimentatore a commutazione
	Solo per uso in interni
	Corrente continua
	Corrente alternata
	Attenzione: superficie calda
	Questo prodotto è conforme alle direttive CE applicabili.
	Prima di ricaricare, leggere le istruzioni.
	Questo prodotto è conforme alle normative vigenti nel Regno Unito.
	Polarità della porta di ricarica
	Fusibile miniaturizzato a tempo ritardato

Per i paesi dell'Unione europea

Per informazioni sulla dichiarazione di conformità UE, visitare il sito Web <https://www.ecovacs.com/global/compliance>

Per il Regno Unito

Per informazioni sulla dichiarazione di conformità UK, visitare il sito Web <https://www.ecovacs.com/global/compliance>



Istruzioni per il corretto smaltimento del prodotto

Questo simbolo indica che il prodotto non dovrebbe essere smaltito insieme ad altri rifiuti domestici in tutta l'Unione europea. Per evitare danni all'ambiente o alla salute provocati da uno smaltimento di rifiuti non controllato, riciclare in maniera responsabile per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Per riciclare l'apparecchio usato, usare i servizi di ritiro e raccolta o contattare il rivenditore dove è stato acquistato il prodotto, che sarà in grado di smaltirlo correttamente.

La sorveglianza a distanza è destinata all'uso privato assoluto di luoghi non pubblici e privati ai soli fini di auto-protezione e controllo individuale. In caso di utilizzo, tenere presente gli obblighi legali locali basati sulla protezione dei dati. Non è consentita alcuna sorveglianza di luoghi pubblici, in particolare con intento clandestino e/o da parte del datore di lavoro senza giustificabili ragioni. Tale uso non giustificato è a rischio e responsabilità dell'utente.

Dichiarazione di conformità dell'Unione europea

Informazioni per gli utenti sullo smaltimento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche



Questo simbolo sul prodotto o sulla sua confezione indica che i prodotti elettrici ed elettronici utilizzati non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti urbani indifferenziati.

Per un corretto trattamento, è responsabilità dell'utente smaltire i rifiuti di queste apparecchiature organizzando la restituzione ai punti di raccolta designati.

Lo smaltimento corretto di questo prodotto consentirà di risparmiare risorse preziose e prevenire potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente, che potrebbero altrimenti scaturire da una gestione inadeguata dei rifiuti.

Per restituire il dispositivo usato, utilizzare i sistemi di restituzione e raccolta o contattare gratuitamente il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto; contattare l'autorità locale per ulteriori dettagli sul punto di raccolta più vicino.

In caso di smaltimento non corretto di tali rifiuti, la legislazione nazionale vigente prevede l'applicazione di sanzioni.

Informazioni per gli utenti sullo smaltimento delle batterie usate



Questo simbolo indica che le batterie e gli accumulatori, al termine del loro ciclo di vita, non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti urbani indifferenziati. La partecipazione dell'utente è una parte importante dell'impegno volto a ridurre al minimo l'impatto delle batterie e degli accumulatori sull'ambiente e sulla salute. Per un corretto riciclaggio, è possibile restituire gratuitamente questo prodotto, le batterie o gli accumulatori al proprio fornitore o a un punto di raccolta designato.

Lo smaltimento corretto di questo prodotto consentirà di risparmiare risorse preziose e prevenire potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente, che potrebbero altrimenti scaturire da una gestione inadeguata dei rifiuti.

In caso di smaltimento non corretto di tali rifiuti, la legislazione nazionale vigente prevede l'applicazione di sanzioni.

Esistono sistemi di raccolta separati per batterie e accumulatori usati.

Smaltire correttamente le batterie e gli accumulatori presso il centro di raccolta/riciclaggio dei rifiuti locale.

Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose (RoHS)

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. dichiara che l'intero prodotto, inclusi i componenti (cavi, fili e così via), soddisfa i requisiti della direttiva RoHS 2011/65/UE e Direttiva delegata (UE) 2015/863 della Commissione recante modifica sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche ("riformulazione RoHS" o "RoHS 2.0").

Direttiva sulle apparecchiature radio

Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. dichiara che il prodotto elencato in questa sezione è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni correlate della Direttiva 2014/53/UE sulle apparecchiature radio.

Rappresentante autorizzato per l'Europa:



ECOVACS Europe GmbH
Holzstrasse 2 | D-40221 Düsseldorf | Germania

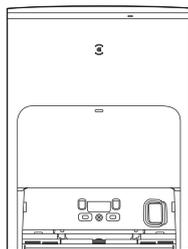
Ecovacs Home Service Robotics Co., Ltd. dichiara che il prodotto è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni correlate della Direttiva RoHS 2011/65/UE e Direttiva delegata (UE) 2015/863 della Commissione recante modifica, della Direttiva 2014/53/UE sulle apparecchiature radio.

La dichiarazione di conformità può essere consultata al seguente indirizzo: <https://www.ecovacs.com/global/compliance>.

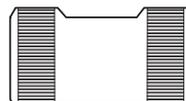
CONTENUTO DELLA CONFEZIONE



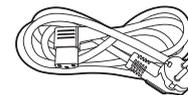
Robot



Stazione OMNI



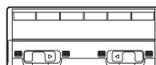
Base



Cavo di alimentazione



Spazzola in gomma flessibile



Copertura spazzola in gomma flessibile



Spazzola laterale



Manuale d'istruzioni

Nota: le figure e le illustrazioni sono solo per riferimento e potrebbero differire dal reale aspetto del prodotto. Il design e le specifiche del prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso.

DIAGRAMMA DEL PRODOTTO

1 Robot

Pulsante sul DEEBOT

Premere brevemente: Avvio/Pausa

Premere a lungo per 3 s: Ritorno alla carica

Coperchio superiore

Spia
fotocamera

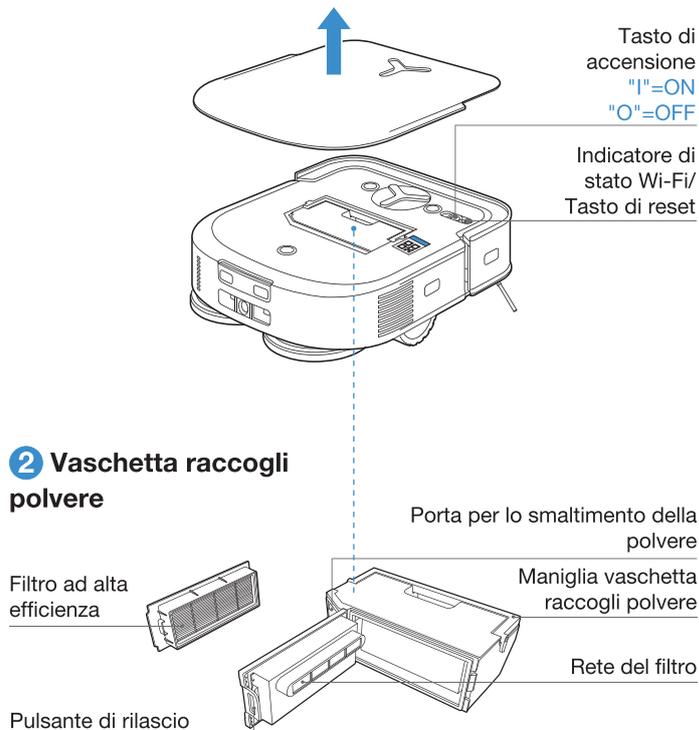
Sensore
TrueDetect 3D

Videocamera AIVI

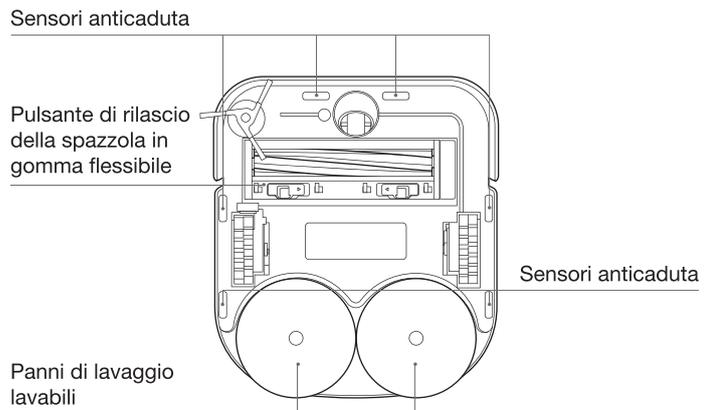
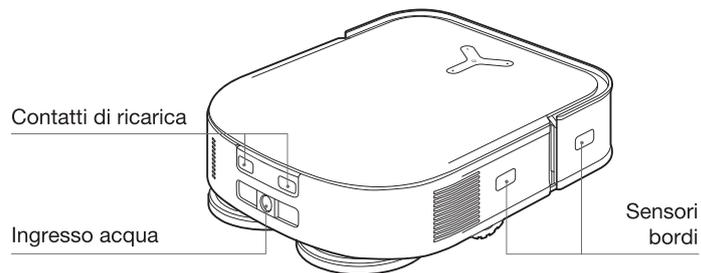
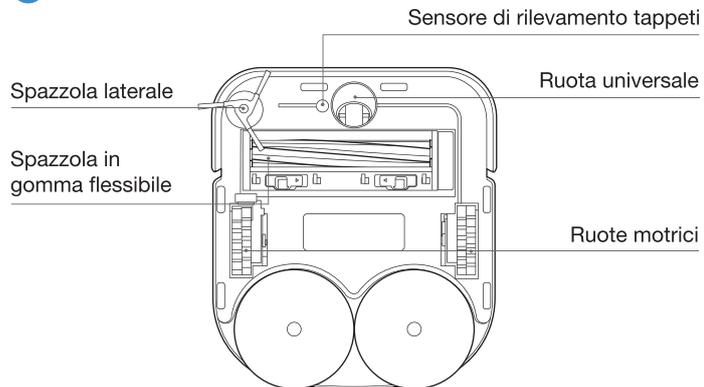
Sensori
anticollisione
e paraurti

LiDAR a
semiconduttore

- Premere il tasto di reset e YIKO Assistant guiderà alla connessione di DEEBOT al telefono.
- Ripristino delle impostazioni predefinite: Premere a lungo il tasto di reset per 5 secondi.



3 Vista inferiore



4 Stazione (anteriore)

Nota:

- Se la striscia luminosa lampeggia in rosso, controllare la causa nell'app ECOVACS HOME.
- Se DEEBOT non si ricarica, pulire i contatti di ricarica con un panno pulito e asciutto.

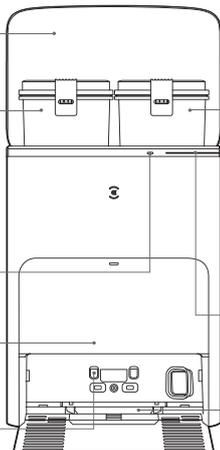
Coperchio superiore

Serbatoio dell'acqua sporca

Pulsante sulla stazione
Premere brevemente
(DEEBOT nella stazione):
Avvio/Pausa
Premere a lungo per 3 s:
Autopulizia

Contenitore di raccolta della polvere

Contatti di ricarica

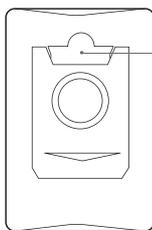


Serbatoio dell'acqua pulita

Striscia luminosa
Blu brillante: Standby/
in funzione
Rosso lampeggiante:
Malfunzionamento
Disattivato: Interruzione di
corrente/
modalità di sospensione

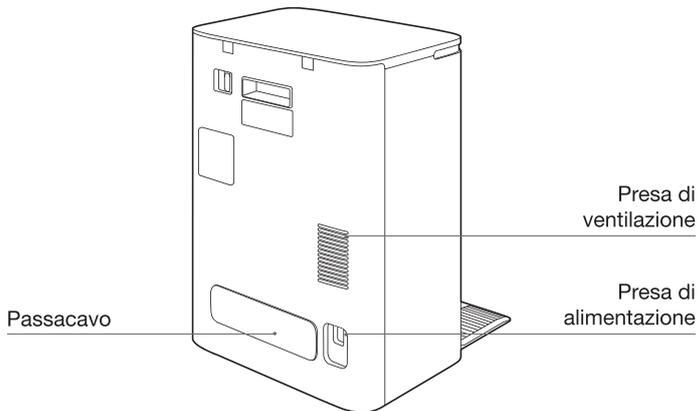
Vaschetta di raccolta

5 Sacchetto della polvere



Maniglia per sacchetto della polvere

6 Stazione (posteriore)



Passacavo

Presa di ventilazione

Presa di alimentazione

SENSORI

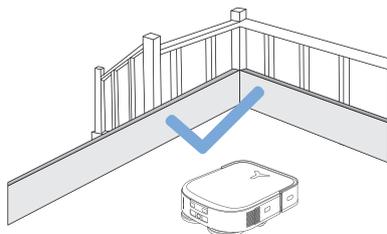
Nome	Descrizione della funzione
LiDAR a semiconduttore	Il raggio laser misura la distanza tra DEEBOT e l'ambiente circostante calcolando la differenza temporale del riflesso e permette di creare una mappa in base agli oggetti circostanti mentre DEEBOT è in movimento. Rilevamento di 10 m.
Microfono	Attraverso la vibrazione del diaframma nell'aria prodotta dalla voce umana è possibile eseguire registrazioni vocali e chiedere a DEEBOT di completare l'attività assegnata tramite comando vocale. Attivazione effettiva di 5 m
Sensore TrueDetect 3D	Il sensore emette raggi infrarossi e riceve la luce riflessa dagli ostacoli davanti ad esso. Il raggio a infrarossi misura la distanza tra DEEBOT e l'ambiente circostante calcolando la differenza temporale del riflesso e permette di identificare ed evitare gli ostacoli nelle vicinanze. L'intervallo di misurazione è 0,8 m.
Videocamera AIVI	Grazie alla raccolta delle immagini circostanti della videocamera AI, è possibile registrare video e, contemporaneamente, disegnare la mappa 3D. Attraverso l'interazione con il microfono, è possibile effettuare una chiamata vocale remota. Campo visivo: Verticale 112°, orizzontale 138°.
Sensori anticaduta	Grazie al raggio a infrarossi, che rileva la distanza tra la base di DEEBOT e il pavimento attraverso il sensore a infrarossi posto nella parte inferiore, DEEBOT non avanza quando rileva scale davanti (per esempio: altezza da terra bianca superiore a 55 mm; altezza da terra nera superiore a 30 mm) o se la distanza identificata supera quella preimpostata (sistema anticaduta).
Sensore di rilevamento tappeti	La sonda a ultrasuoni può emettere onde a ultrasuoni con una frequenza di 300 KHz. L'energia delle onde ultrasoniche viene assorbita dal tappeto. Se l'energia riflessa è inferiore alla soglia, DEEBOT riconosce la presenza del tappeto.
Sensore anticollisione	Quando il segnale trasmesso è bloccato da un ostacolo, il ricevitore del segnale non sarà in grado di ricevere il segnale. In base a questo principio, DEEBOT eviterà gli ostacoli in rotta di collisione.
Sensore bordi	Con la misurazione della distanza ToF, DEEBOT è in grado di rilevare la distanza tra se stesso e gli oggetti sul lato destro. In presenza di una parete o di un ostacolo sul lato destro, DEEBOT esegue la pulizia dei bordi per evitare punti mancanti o collisioni.

NOTE PRIMA DELLA PULIZIA

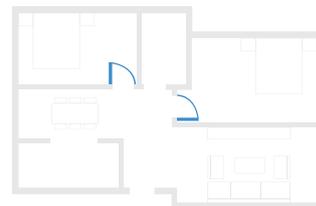
Mettere gli arredi, come le sedie, al loro posto prima di pulire la zona desiderata.



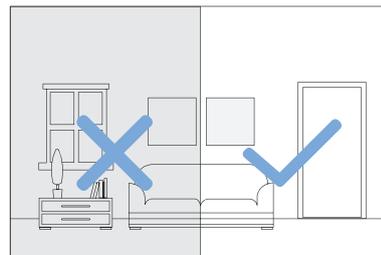
Potrebbe essere necessario posizionare delle barriere sul bordo del dislivello per evitare la caduta del robot.



Durante il primo utilizzo, accertarsi che tutte le porte della stanza siano aperte per consentire a DEEBOT di esplorare tutta l'abitazione.



Assicurarsi che le aree da pulire siano ben illuminate in modo che la fotocamera AIVI funzioni correttamente. Per garantire l'efficienza della pulizia, togliere dal pavimento cavi di alimentazione e piccoli oggetti.





Per migliorare l'efficienza della pulizia, rimuovere dal pavimento oggetti quali cavi, panni, ciabatte, ecc.



Ripiegare i bordi dei tappeti con nappe prima di utilizzare il prodotto in loro prossimità.



Non sostare in spazi ristretti, ad esempio i corridoi, e assicurarsi che la fotocamera AIVI non sia bloccata.



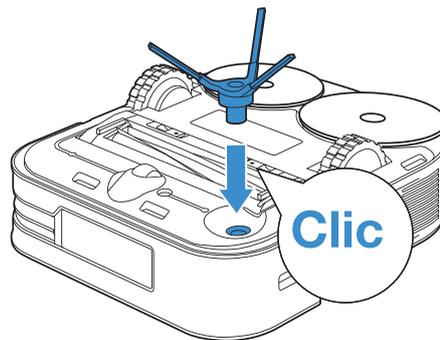
Pulire la fotocamera AIVI e il sensore di distanza TrueMapping con un panno pulito ed evitare di utilizzare detergenti o spray.

AVVIO RAPIDO

Prima di utilizzare DEEBOT, rimuovere tutti i materiali di protezione.

Installazione

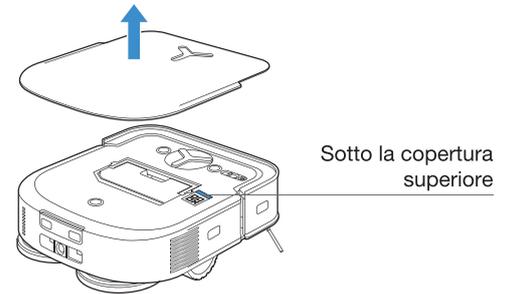
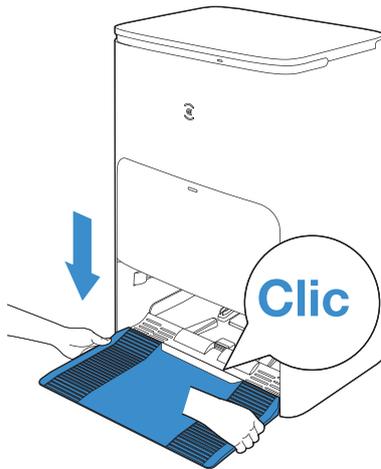
Il suono di un clic indica la corretta installazione.



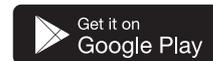
SCARICARE L'APP ECOVACS HOME

Per sfruttare tutte le funzioni disponibili, si consiglia di controllare DEEBOT tramite l'app ECOVACS HOME.

1. Eseguire la scansione del codice QR sotto la copertura superiore per scaricare l'applicazione



2. Cercare ECOVACS HOME per scaricare l'app



CONNETTERE DEEBOT ALL'APP

1. Tramite Bluetooth:

Attivare DEEBOT e il Bluetooth del telefono cellulare. Consentire all'applicazione di ottenere l'autorizzazione Bluetooth del telefono cellulare. Toccare  per eseguire la scansione del codice QR su DEEBOT o toccare  nell'app per trovare DEEBOT nelle vicinanze.

2. Tramite Wi-Fi:

È possibile connettere DEEBOT all'applicazione tramite Wi-Fi ignorando il Bluetooth nell'applicazione

Nota: DEEBOT non supporta la rete a 5 GHz. Effettuare il collegamento tramite Bluetooth per un'esperienza migliore.

Requisiti della rete Wi-Fi:

- Si sta utilizzando una rete mista a 2,4 GHz o 2,4/5 GHz.
- Il router supporta i protocolli 802.11b/g/n e IPv4.
- Non utilizzare una VPN (Virtual Private Network) o un server proxy.
- Non utilizzare una rete nascosta.
- WPA e WPA2 utilizzano la crittografia TKIP, PSK, AES/CCMP.
- WEP EAP (Enterprise Authentication Protocol) non è supportato.
- Utilizzare i canali Wi-Fi 1-11 in Nord America e i canali 1-13 al di fuori del Nord America (fare riferimento all'agenzia di regolamentazione locale).
- Se si utilizza un extender/ripetitore di rete, il nome di rete (SSID) e la password corrispondono alla rete primaria.
- Attivare WPA2 sul router.

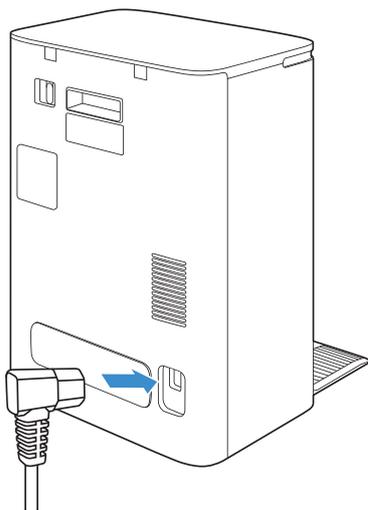
Spia Wi-Fi

	Luce blu lampeggiante	Disconnesso dalla rete Wi-Fi
	Luce blu fissa	Connesso alla rete Wi-Fi

Tenere presente che la realizzazione di funzioni intelligenti come l'avvio remoto, l'interazione vocale, le impostazioni di visualizzazione e controllo delle mappe 2D/3D e la pulizia personalizzata (a seconda dei diversi prodotti) richiede agli utenti di scaricare e utilizzare l'app ECOVACS HOME, che viene costantemente aggiornata. L'utente deve accettare la nostra Informativa sulla privacy e il nostro Contratto per l'utente prima di poter elaborare alcune delle informazioni necessarie e di base e consentire l'utilizzo del prodotto. Se non accetta la nostra Informativa sulla privacy e il nostro Contratto per l'utente, alcune delle suddette funzioni intelligenti non possono essere realizzate tramite l'app ECOVACS HOME, ma è comunque possibile utilizzare le funzioni di base di questo prodotto per il funzionamento manuale.

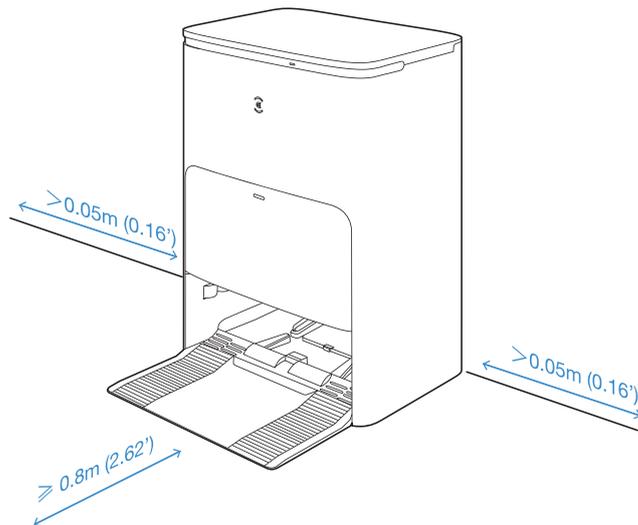
RICARICA DI DEEBOT

1 Montare la stazione



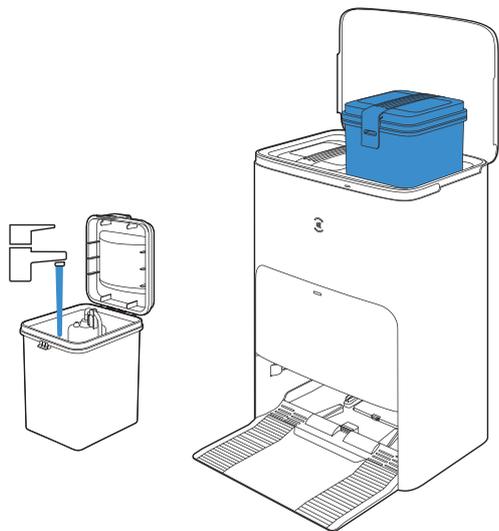
2 Posizionare la stazione

Tenere l'area intorno alla stazione libera da oggetti, soprattutto quelli con superfici riflettenti.



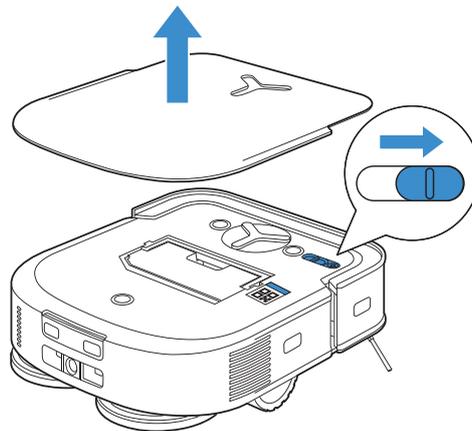
- Se sono presenti oggetti riflettenti come specchi e battiscopa vicino alla stazione, questi dovrebbero essere coperti per 14 cm a partire dal basso.
- Non esporre la stazione alla luce diretta del sole.
- Posizionare la stazione su un pavimento duro per utilizzare tutte le funzioni del robot.
- Posizionare la stazione in un luogo con un forte segnale Wi-Fi.

3 Aggiungere acqua al serbatoio dell'acqua pulita



Nota: Si consiglia di utilizzare la soluzione di pulizia ECOVACS DEEBOT (venduta separatamente). L'uso di un'altra soluzione detergente può causare lo slittamento di DEEBOT, il blocco del serbatoio dell'acqua e altri problemi.

4 Accensione (ON)

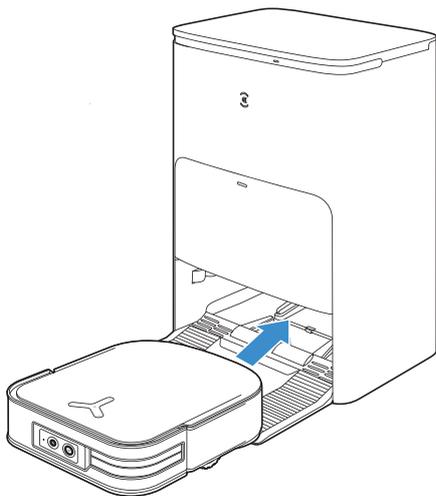


Nota: "I" = ON, "O" = OFF.

- Non è possibile caricare DEEBOT quando è spento.
- Quando DEEBOT non sta pulendo, è consigliabile tenerlo acceso e in carica.

5 Ricarica di DEEBOT

Assicurarsi che la stazione sia collegata all'alimentazione. Utilizzare l'app ECOVACS HOME o la voce per richiamare DEEBOT e accedere alla stazione per caricarla.



- Si consiglia di iniziare la pulizia con DEEBOT dalla stazione. Non spostare la stazione durante la pulizia.

6 Funzionamento di DEEBOT

1. Creare una mappa

Ordinare a DEEBOT di creare una mappa tramite app ECOVACS HOME o voce.

Quando si crea una mappa per la prima volta, seguire DEEBOT per assisterlo in caso di problemi.

Durante la mappatura, DEEBOT esplorerà automaticamente l'ambiente domestico. Il percorso di esplorazione può essere diverso dal percorso di pulizia.

Impostare le barriere virtuali tramite app: Mappa >  >> Barriere virtuali

2. Avviare l'aspirazione

Durante la pulizia, DEEBOT riconoscerà i tipi di pavimento. DEEBOT è in grado di sollevare automaticamente i mop quando incontra dei tappeti. Non usare DEEBOT sui tappeti a pelo lungo, maggiore di 10mm. Si raccomanda di piegare tali tappeti durante la pulizia oppure impostare il tappeto a pelo lungo come “zona vietata”, mettendo il confine virtuale nell'app ECOVACS HOME.

Prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta, assicurarsi che DEEBOT sia inserito nella stazione e completamente carico. Toccare  su DEEBOT per iniziare.

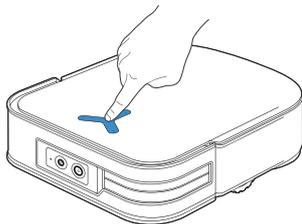


Nota:

- Non rimuovere frequentemente i panni di lavaggio lavabili.
- Non utilizzare uno straccio o altri oggetti per grattare via lo sporco dai piatti per i panni di lavaggio.
- Quando l'app ECOVACS HOME richiede la sostituzione del panno, sostituirlo per tempo. Altri accessori sull'app ECOVACS HOME o sul sito <https://www.ecovacs.com/global>.

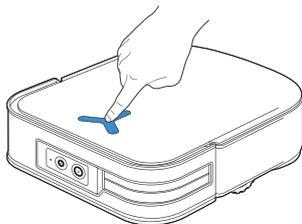
3. Pausa

Toccare  su DEEBOT per mettere in pausa l'aspirazione.



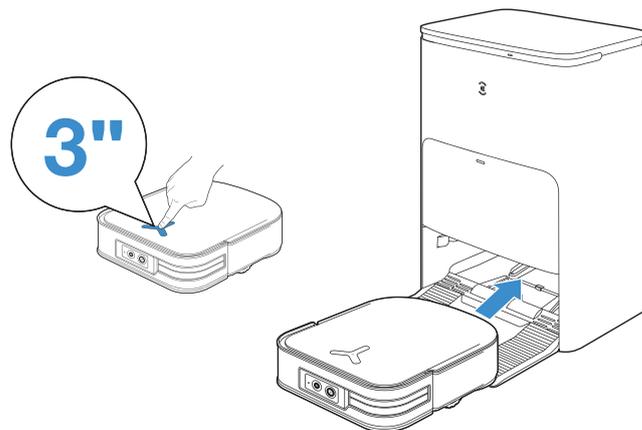
4. Riattivazione

La spia luminosa si spegne dopo qualche minuto di pausa di DEEBOT. Premere  su DEEBOT per riattivarlo. Dopo aver interrotto il funzionamento per circa 1 ora, DEEBOT potrebbe entrare in modalità di standby.



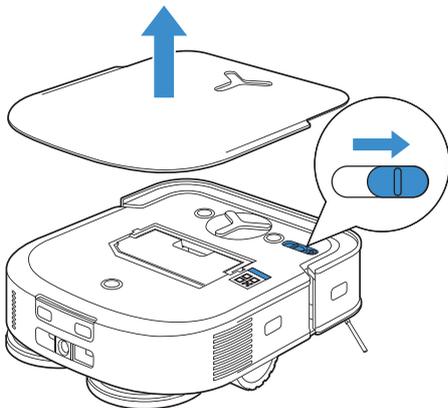
5. Reinserimento nella stazione

Utilizzare l'app ECOVACS HOME o la voce per richiamare DEEBOT e accedere alla stazione per caricarla. Una pressione prolungata di  per 3 secondi su DEEBOT può anche richiamarlo.



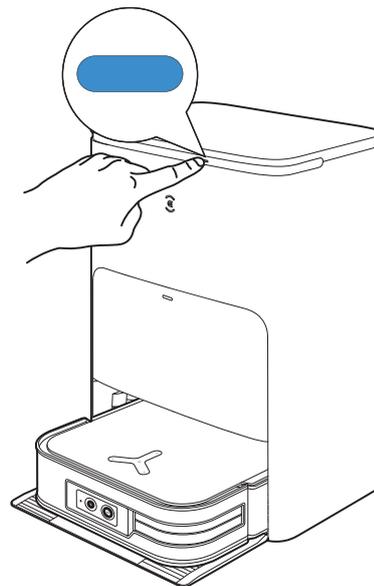
6. Modalità di sospensione

DEEBOT entra in modalità di sospensione per proteggere la batteria se rimane all'esterno della stazione per circa 5 ore. Spegnere e riaccendere per riattivare DEEBOT.



7 Stazione

Quando DEEBOT è nella stazione, premere brevemente  per avviare/mettere in pausa. Premere a lungo  per pulire automaticamente la stazione.



MANUTENZIONE REGOLARE

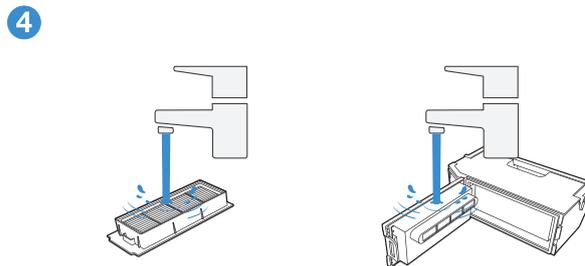
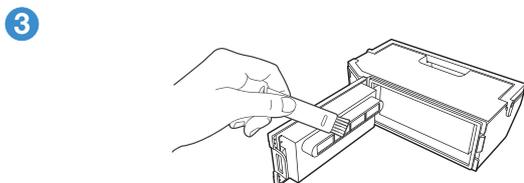
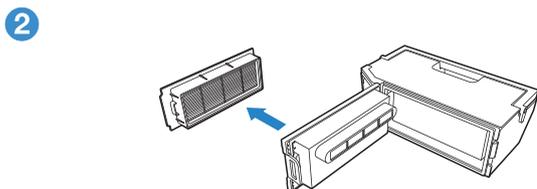
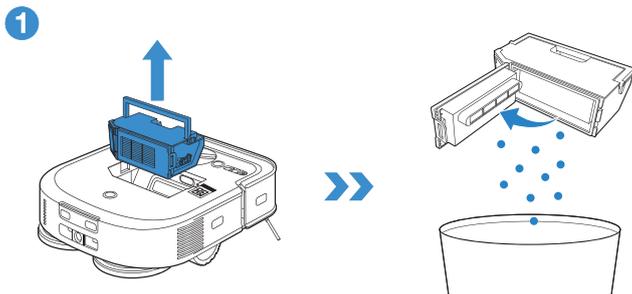
Per mantenere DEEBOT in esecuzione con prestazioni ottimali, eseguire le operazioni di manutenzione e sostituzione dei componenti con le seguenti frequenze:

Parte robot	Frequenza di manutenzione	Frequenza di sostituzione
Panno di lavaggio lavabile	/	Ogni 1-2 mesi
Sacchetto della polvere	/	Ogni 2-3 mesi
Spazzola laterale	Ogni 2 settimane	Ogni 3-6 mesi
Spazzola in gomma flessibile	Una volta a settimana	Ogni 6-12 mesi
Filtro ad alta efficienza	Una volta a settimana	Ogni 3-6 mesi
Sensore TrueDetect 3D Videocamera AIVI Ruota universale Sensori anticaduta Paraurti Contatti di ricarica Lidar a semiconduttore	Circa 1 mese	/
Vaschetta di raccolta	Ogni 2 settimane	/
Serbatoio dell'acqua pulita	Ogni 3 mesi	/
Serbatoio dell'acqua sporca	Una volta al mese	/
Contenitore di raccolta della polvere	Una volta a settimana	/
Stazione	Una volta a settimana	/

Prima di eseguire operazioni di pulizia e manutenzione su DEEBOT, spegnere il robot e scollegare la stazione.

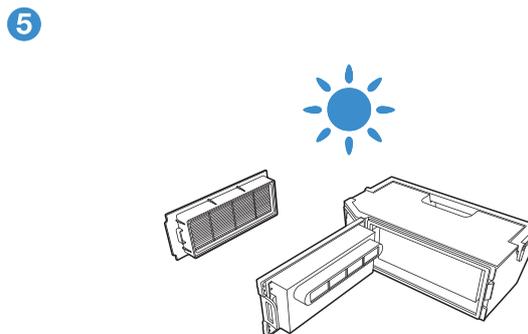
Nota: ECOVACS produce diverse parti e accessori di ricambio. Contattare l'assistenza clienti per ulteriori informazioni sulle parti di sostituzione.

MANUTENZIONE DELLA VASCHETTA RACCOGLI POLVERE E DEL FILTRO



Nota:

- Sciacquare il filtro con acqua come mostrato sopra.
- Non inserire le dita né utilizzare una spazzola per pulire il filtro ad alta efficienza.

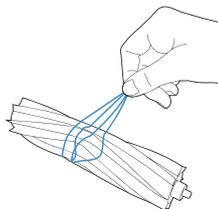
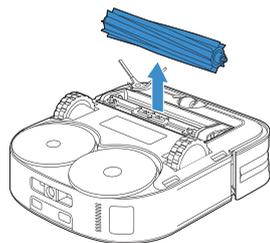
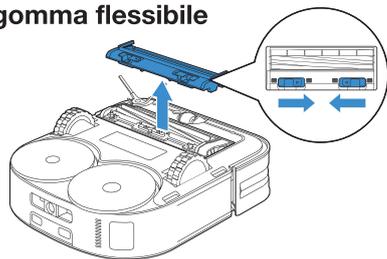


Nota: Asciugare completamente il filtro prima dell'uso.

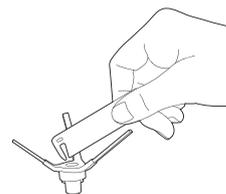
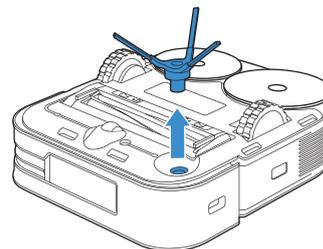
Altri accessori sull'app ECOVACS HOME o sul sito <https://www.ecovacs.com/global>.

MANUTENZIONE DELLA SPAZZOLA IN GOMMA FLESSIBILE E DELLA SPAZZOLA LATERALE

1 Spazzola in gomma flessibile



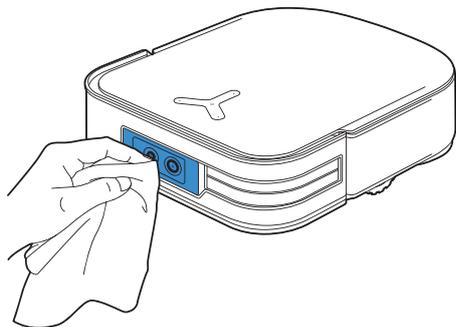
2 Spazzola laterale



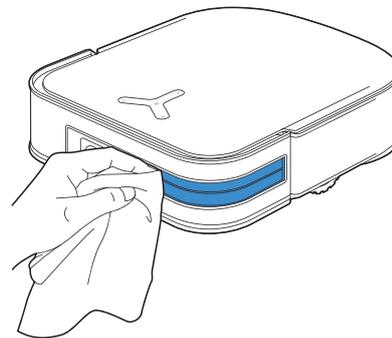
MANUTENZIONE DEGLI ALTRI COMPONENTI

Nota: Pulire i componenti con un panno pulito e asciutto. Evitare l'uso di spray o detersivi.

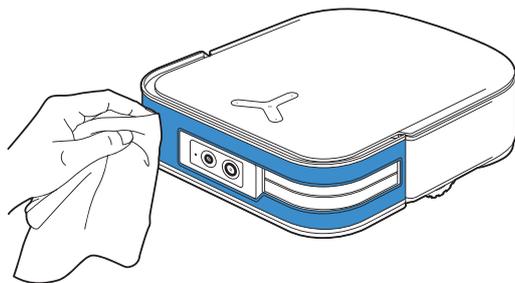
1



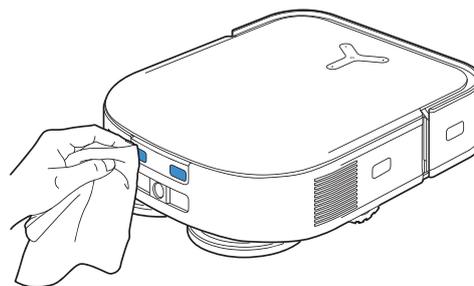
3



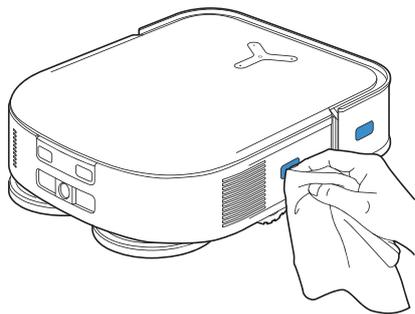
2



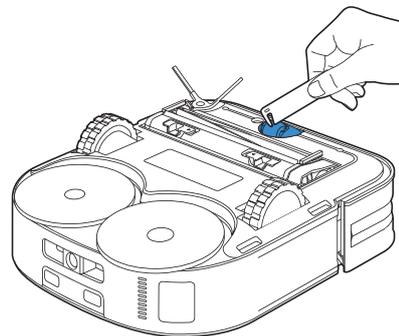
4



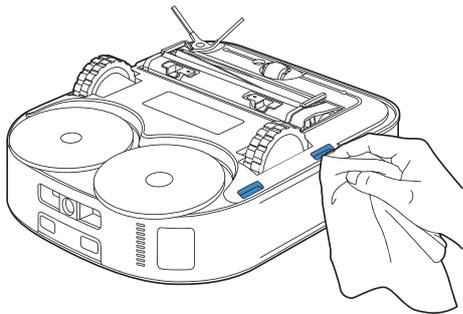
5



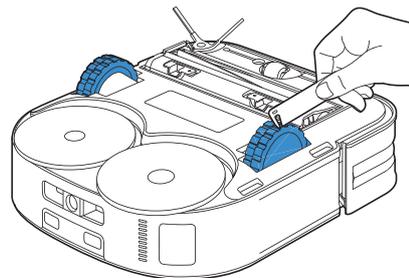
7



6



8

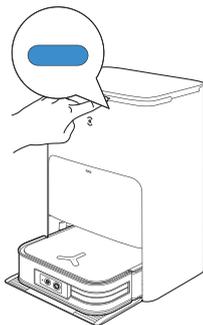


MANUTENZIONE DELLA STAZIONE

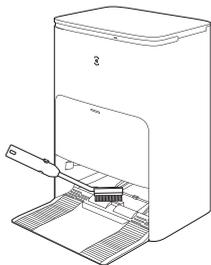
Nota:

- Non attivare la funzione di pulizia automatica quando DEEBOT è in funzione.
- Se è rimasta acqua sporca nella vaschetta di raccolta, la stazione svuoterà l'acqua dopo una pressione prolungata. Premere a lungo  per avviare la pulizia automatica.

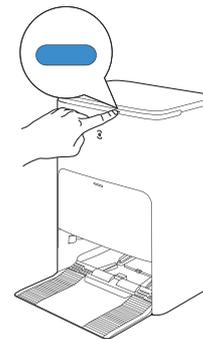
1 Premere a lungo  per ordinare a DEEBOT di uscire dalla stazione



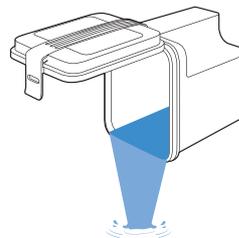
2 Pulire la vaschetta di raccolta



3 La stazione scarica automaticamente l'acqua dalla vaschetta di raccolta

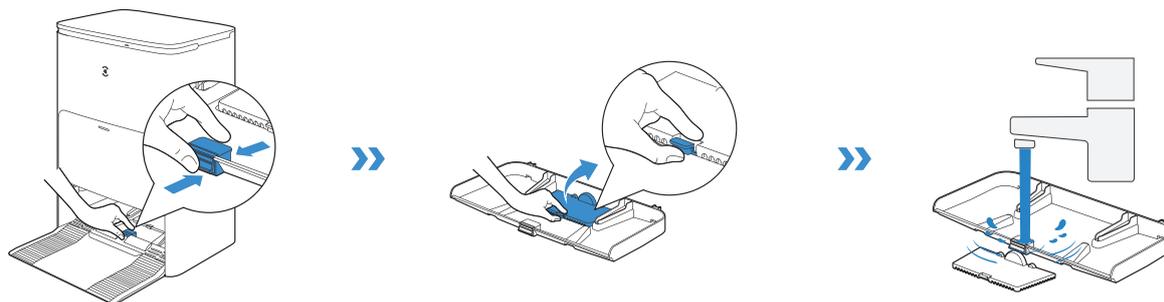


4 Svuotare il serbatoio dell'acqua sporca

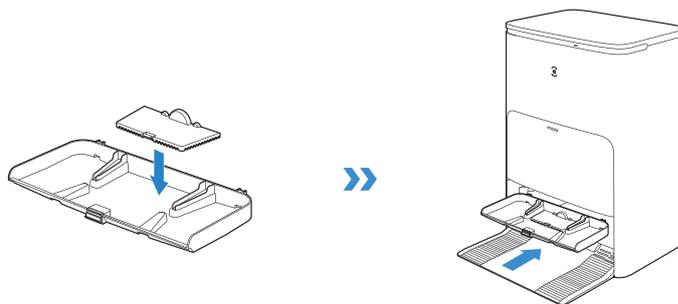


MANUTENZIONE DEL VASCHETTA DI RACCOLTA

1 Estrarre il vassoio rimovibile e il filtro della base per lavarli



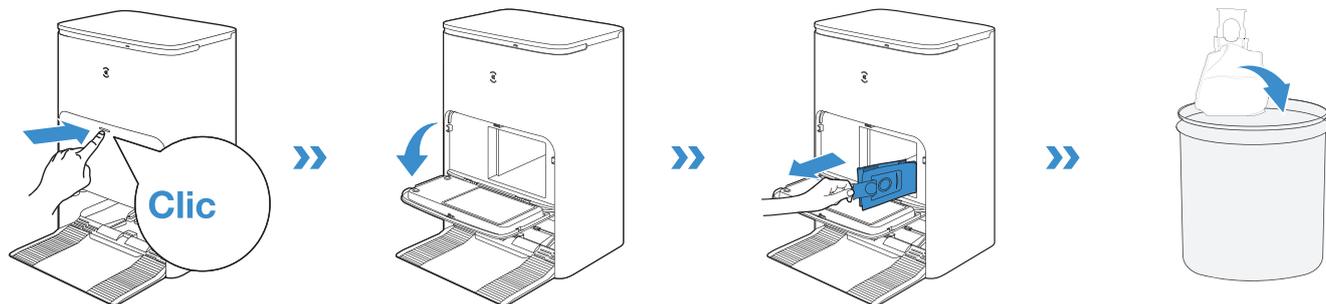
2 Installare



Nota: Installare correttamente la vaschetta di raccolta per evitare malfunzionamenti.

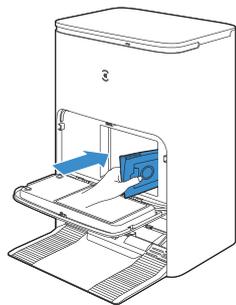
MANUTENZIONE DEL SACCHETTO DELLA POLVERE

1 Rimuovere il sacchetto della polvere

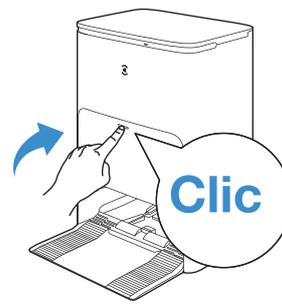


Tenere l'impugnatura per estrarre il sacchetto della polvere, per impedire efficacemente la fuoriuscita di polvere.

2 Pulire il contenitore di raccolta della polvere con un panno asciutto e inserire un nuovo sacchetto

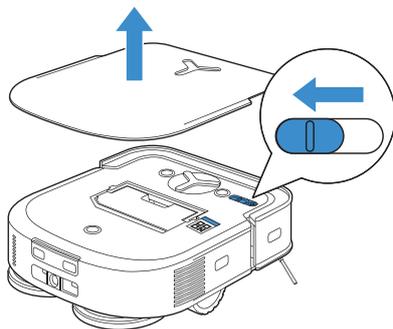


3 Chiudere il contenitore di raccolta della polvere



CONSERVAZIONE

Caricare completamente e spegnere DEEBOT prima di riporlo. Ricaricarlo ogni mese e mezzo per evitare che la batteria si scarichi eccessivamente.



Nota:

- Non è possibile caricare DEEBOT quando l'alimentazione è spenta.
- Se la batteria è eccessivamente scarica o non viene utilizzata per un lungo periodo di tempo, DEEBOT potrebbe non venire caricato. Contattare ECOVACS per assistenza. Non smontare da soli.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

N.	Malfunzionamento	Possibili cause	Soluzioni
1	Impossibile connettere DEEBOT all'app ECOVACS HOME.	Nome utente o password della rete Wi-Fi domestica errato.	Inserire il nome utente e la password corretti della rete Wi-Fi domestica.
		DEEBOT non si trova nel raggio di copertura del segnale Wi-Fi domestico.	Verificare che DEEBOT si trovi nel raggio di copertura del segnale Wi-Fi domestico. Cercare di rimanere il più vicino possibile al segnale Wi-Fi.
		DEEBOT non è nello stato di configurazione.	Premere il pulsante di ripristino per collegare DEEBOT al telefono tramite Bluetooth. Se la procedura non funziona, premere il pulsante di ripristino e  per connettersi tramite l'app ECOVACS HOME.
		App non corretta installata.	Scaricare e installare l'app ECOVACS HOME.
		Nessuna connessione Wi-Fi domestica presente nell'elenco Wi-Fi.	1. Verificare se il nome Wi-Fi contiene caratteri speciali. Non utilizzare caratteri speciali come !@#&¥%/\ 2. Non utilizzare una rete da 5 Ghz.
2	La mappa è persa.	La mappa può andare persa se si sposta DEEBOT durante la pulizia.	Spostare DEEBOT di fronte alla stazione per recuperare la mappa. Trovare la mappa ripristinata in Gestione mappa e toccare "Usa questa mappa" per recuperarla. È possibile bloccare la mappa nell'app ECOVACS HOME. Se il problema persiste dopo aver provato le soluzioni precedenti, riavviare la mappatura.
3	Impossibile creare la mappa dei mobili sull'applicazione.	Spostare DEEBOT durante la pulizia potrebbe causare la perdita della mappa.	Durante la pulizia, non spostare DEEBOT.
		La pulizia automatica non è completa.	Assicurarsi che DEEBOT torni automaticamente alla stazione dopo la pulizia.
4	La spazzola laterale di DEEBOT si sgancia durante l'uso.	LA spazzola laterale non è installata correttamente.	Assicurarsi che le spazzola laterale sia in posizione durante l'installazione.

N.	Malfunzionamento	Possibili cause	Soluzioni
5	Nessun segnale trovato. Impossibile tornare alla stazione.	La stazione non è posizionata correttamente.	Posizionare correttamente la stazione secondo le istruzioni riportate in [Ricarica di DEEBOT] .
		La stazione non è alimentata o è stata spostata manualmente.	Verificare che la stazione sia collegata all'alimentazione. Non spostare manualmente la stazione.
		DEEBOT non inizia la pulizia dalla stazione.	Si consiglia di iniziare la pulizia con DEEBOT dalla stazione.
		Il percorso è bloccato. Ad esempio, la porta della stanza con la stazione è chiusa.	Tenere il percorso sgombro.
6	DEEBOT torna alla stazione prima di aver completato la pulizia.	La stanza è grande e DEEBOT deve tornare a ricaricarsi.	Abilitare Pulizia continua. Per ulteriori dettagli, seguire le istruzioni sull'app.
		DEEBOT non è in grado di raggiungere alcune zone bloccate da mobili o barriere.	Mettere gli arredi e gli oggetti piccoli al loro posto prima di far pulire la zona desiderata.
7	Impossibile caricare DEEBOT.	DEEBOT non è acceso.	Accendere DEEBOT.
		I contatti di ricarica di DEEBOT non sono collegati ai contatti della stazione.	Assicurarsi che i contatti di ricarica del robot siano collegati ai contatti della stazione e che  lampeggi. Verificare se i contatti di ricarica di DEEBOT e la stazione sono sporchi. Pulire queste parti secondo le istruzioni riportate in [Manutenzione] .
		La stazione non è collegata a una fonte di alimentazione.	Assicurarsi che la stazione sia collegata all'alimentazione.
8	Il funzionamento è molto rumoroso durante la pulizia.	La spazzola laterale e la spazzola in gomma flessibile sono impigliate. La vaschetta raccogli polvere e il filtro sono bloccati.	Si consiglia di pulire regolarmente la spazzola laterale, la spazzola in gomma flessibile, la vaschetta raccogli polvere, il filtro, ecc.
		DEEBOT sta operando in modalità MAX.	Passare alla modalità Standard.
9	DEEBOT si blocca mentre è in funzione e si arresta.	DEEBOT è incastrato su un oggetto sul pavimento (cavi elettrici, tende, frange di tappeti, ecc.).	DEEBOT proverà a districarsi in vari modi. Qualora non dovesse riuscirci, rimuovere manualmente gli ostacoli e riavviarlo.
		DEEBOT potrebbe rimanere bloccato sotto i mobili con un ingresso di altezza simile.	Posizionare una barriera fisica o impostarne una virtuale nell'app ECOVACS HOME.
		DEEBOT è bloccato in un'area stretta.	Riordinare la casa. In alternativa, impostare una barriera fisica. In alternativa, impostare una barriera virtuale tramite l'app ECOVACS HOME.

N.	Malfunzionamento	Possibili cause	Soluzioni
10	Quando DEEBOT è in funzione, si riscontrano i seguenti problemi: percorso di pulizia non ordinato, deviazione dal percorso di pulizia, pulizia ripetuta o piccole aree da pulire mancate. Se c'è un'area ampia che non è stata temporaneamente pulita, DEEBOT la recupererà in modo indipendente. A volte, DEEBOT entra nuovamente in una stanza pulita, non per ripetere la pulizia, ma per trovare eventuali aree mancanti).	Oggetti quali fili e ciabatte posizionati a terra bloccano DEEBOT.	Prima della pulizia, sistemare gli oggetti sparsi a terra come fili e ciabatte. Se manca un'area, DEEBOT pulirà l'area mancante automaticamente, quindi non interferire (ad esempio spostare DEEBOT o bloccare il suo percorso).
		È possibile che le ruote motrici scivolino a terra quando DEEBOT sale i gradini, supera soglie e porte, influenzando in tal modo la sua valutazione dell'ambiente interno.	Si consiglia di chiudere la porta di quest'area e di pulire l'area separatamente. Dopo la pulizia, DEEBOT torna al punto di partenza. L'utilizzo è sicuro.
		Funziona su pavimenti appena cerati e lucidati o su piastrelle lisce, riducendo l'attrito tra le ruote motrici e il pavimento.	Attendere che la cera si asciughi prima di pulire.
		A causa dei diversi ambienti domestici, alcune aree non possono essere pulite.	Liberare l'ambiente domestico per assicurarsi che DEEBOT possa entrare per la pulizia.
		Il sensore di distanza TrueMapping è sporco o bloccato da corpi estranei.	Pulire il sensore di distanza TrueMapping con un panno morbido pulito o rimuovere eventuali corpi estranei.
11	Video Manager non può aprirsi o non presenta alcuna schermata.	Connessione alla rete Wi-Fi non riuscita.	Controllare lo stato della connessione Wi-Fi. Per attivare Video Manager, DEEBOT deve trovarsi in un'area con un segnale Wi-Fi di buona qualità.
		Video Manager non è autorizzato.	Prima di utilizzare il robot, accettare l'Informativa sulla privacy.
		A causa della latenza di rete, potrebbe non essere possibile aprire temporaneamente Video Manager.	Riprovare più tardi.
		La fotocamera AIVI è bloccata.	Rimuovere la protezione.
12	Ritardo nel telecomando.	Il segnale Wi-Fi è debole e il caricamento del video risulta lento.	Utilizzare DEEBOT in aree con segnale Wi-Fi di buona qualità.

N.	Malfunzionamento	Possibili cause	Soluzioni
13	La fotocamera AIVI non è in grado di riconoscere gli oggetti.	L'area da pulire non è ben illuminata.	Il riconoscimento smart richiede un'illuminazione sufficiente. Assicurarsi che le zone da pulire siano ben illuminate.
		La lente della fotocamera AIVI è sporca o bloccata.	Pulire la lente con un panno morbido e pulito e assicurarsi che il sensore non sia ostruito. Evitare di utilizzare detergenti o spray durante la pulizia.
14	Dopo il ritorno alla stazione, la vaschetta raccogli polvere non viene svuotata.	La funzione di svuotamento automatico non è stata attivata nell'app ECOVACS HOME.	Attivare la funzione di svuotamento automatico nell'app ECOVACS HOME.
		Il sacchetto della polvere non è installato nella stazione.	Installare l'apposito sacchetto e chiudere il contenitore di raccolta della polvere.
		Lo spostamento manuale di DEEBOT nella stazione potrebbe non attivare la funzione di svuotamento automatico.	Si consiglia di lasciare che DEEBOT torni alla stazione da solo. Non spostare manualmente l'apparecchio.
		DEEBOT torna automaticamente alla stazione in modalità Gestione video.	DEEBOT non esegue operazioni di pulizia e non svuota la vaschetta raccogli polvere in modalità Video Manager. Si tratta di un fenomeno del tutto normale, l'utilizzo è sicuro.
		In modalità Non disturbare, DEEBOT non svuota la polvere dopo il ritorno alla stazione.	Annullare la modalità Non disturbare nell'app ECOVACS HOME o avviare manualmente lo svuotamento della polvere.
		La stazione rileva una diminuzione dell'efficienza dello svuotamento.	Sostituire il sacchetto della polvere secondo quanto indicato nella sezione [Manutenzione] e chiudere il contenitore di raccolta della polvere. Se il sacchetto della polvere non è pieno alla richiesta di sostituzione dall'app, è possibile reinsertarlo.
Se si sono escluse le possibili cause indicate sopra, i componenti della stazione potrebbero presentare anomalie.	Si prega di contattare il servizio clienti per ricevere assistenza.		
15	Impossibile svuotare la vaschetta raccogli polvere.	La stazione rileva una diminuzione dell'efficienza dello svuotamento.	Sostituire il sacchetto della polvere secondo quanto indicato nella sezione [Manutenzione] e chiudere il contenitore di raccolta della polvere. Se il sacchetto della polvere non è pieno alla richiesta di sostituzione dall'app, è possibile reinsertarlo.
		L'uscita della vaschetta raccogli polvere è bloccata da corpi estranei.	Rimuovere la vaschetta raccogli polvere e pulire i corpi estranei presenti sull'uscita.

N.	Malfunzionamento	Possibili cause	Soluzioni
16	Il lato interno del contenitore di raccolta della polvere è sporco.	Le particelle fini vengono assorbite all'interno del contenitore di raccolta della polvere attraverso l'apposito sacchetto.	Pulire il lato interno della cabina di raccolta della polvere.
		Il sacchetto della polvere è rotto.	Controllare il sacchetto della polvere. Sostituirlo.
17	Durante il funzionamento si verificano perdite di polvere.	L'uscita della vaschetta raccogli polvere è bloccata da corpi estranei.	Rimuovere la vaschetta raccogli polvere e pulire i corpi estranei presenti sull'uscita.
18	Il piatto del panno di lavaggio non riesce a ruotare.	Il piatto del panno di lavaggio è bloccato da corpi estranei.	Rimuovere i corpi estranei.
		Piastra per panno di pulizia non installata correttamente.	Installare correttamente la piastra del panno di pulizia. Il suono di un clic indica la corretta installazione.
19	DEEBOT non risponde all'istruzione della stazione.	DEEBOT non è nella stazione.	Assicurarsi che DEEBOT sia nella stazione.
20	Ruote motrici bloccate.	Le ruote motrici sono bloccate da corpi estranei.	Ruotare e premere le ruote motrici per verificare che non vi siano corpi estranei avvolti o bloccati. Se sono presenti corpi estranei, rimuoverli in tempo. Se il problema persiste, contattare il Servizio clienti.
21	Quando l'acqua nella vaschetta di raccolta è piena e non può essere scaricata, il report vocale segnala che la vaschetta di raccolta è piena.	Il serbatoio dell'acqua sporca non è installato correttamente.	Picchiettare il serbatoio dell'acqua sporca per verificare che sia installato correttamente.
		I tappi sigillanti nel serbatoio dell'acqua sporca non sono installati correttamente.	Verificare che i tappi sigillanti siano installati correttamente.
		La stazione non riesce a scaricare normalmente l'acqua.	Toccare due volte  per vedere se la stazione è in grado di prelevare correttamente l'acqua. Se l'acqua viene prelevata correttamente, asciugare il sensore di fuoriuscita dell'acqua della vaschetta di raccolta. Se la stazione non riesce a prelevare l'acqua, verificare che non vi siano corpi estranei tra il serbatoio dell'acqua sporca e la stazione e pulire.
		La porta di aspirazione del Vaschetta di raccolta è bloccata da un corpo estraneo.	Assicurarsi che non vi siano corpi estranei nella porta di aspirazione del Vaschetta di raccolta.
		Il messaggio vocale rimane visualizzato dopo aver provato le soluzioni indicate sopra.	Scollegare e ricollegare la stazione. Se il problema persiste, contattare il Servizio clienti.
		Il Vaschetta di raccolta e il filtro base sono sporchi.	Lavare la vaschetta di raccolta e il filtro base con acqua pulita.

SPECIFICHE TECNICHE

Modello	DEX86
Ingresso nominale	20 V DC 2 A
Tempo di ricarica	Circa 5,5 ore
Modello stazione	CH2229
Ingresso nominale	220 - 240 V \sim 50 - 60 Hz
Corrente in ingresso nominale (ricarica)	0,5A
Potenza (svuotamento)	1000W
Potenza (mop per lavaggio in acqua calda)	1650W
Uscita nominale	20 V DC 2 A

La potenza di uscita del modulo Wi-Fi è inferiore a 100 mW.

Nota: le specifiche tecniche e di progettazione potrebbero variare a seguito dei miglioramenti continui sul prodotto.

Altri accessori su <https://www.ecovacs.com/global>.