

Robot aspirapolvere con modulo panno



Effettuare la scansione del codice QR per scaricare il manuale d'uso e i video informativi

PRECAUZIONI PER LA SICUREZZA DEL PRODOTTO



Prima di utilizzare questo prodotto, leggere attentamente tutto il contenuto di questo manuale utente, installare il dispositivo in base alle istruzioni e conservare questo manuale per riferimento futuro in modo adeguato. Per ridurre il rischio di incendi, scosse elettriche o altre lesioni, rispettare i seguenti requisiti operativi:

- Questo apparecchio non è destinato all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o prive di esperienza e conoscenza, a meno che non siano state supervisionate o istruite sull'uso dell'apparecchio da una persona responsabile della loro sicurezza. I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
- Per l'Europa: questo apparecchio può essere utilizzato da bambini a partire dall'età di 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o prive di esperienza e conoscenza a patto che siano supervisionati o istruiti sull'uso dell'apparecchio in modo sicuro e ne comprendano i potenziali pericoli. La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non deve essere effettuata dai bambini senza la supervisione di un adulto. I bambini non devono giocare con l'apparecchio.
- Non aspirare sostanze ad alta temperatura (mozziconi di sigaretta non spenti, fiammiferi, ceneri ardenti ecc.), sostanze molto fini (come calce, cemento, segatura, gesso, cenere e toner), grossi frammenti taglienti (materie non fisicamente definite come vetro).
- Non è necessaria alcuna operazione per utilizzare il prodotto con corrente a 50 o 60 Hz, il prodotto può adattarsi sia a 50 che a 60 Hz.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, da un riparatore o personale qualificato onde evitare rischi.
- Per le operazioni di ricarica, utilizzare la docking station CS-RS2-TWT2-D fornita da EZVIZ.
- **Avvertenza:** per ridurre il rischio di scosse elettriche, non utilizzare l'apparecchio all'aperto, su superfici bagnate o in ambienti commerciali o industriali.

- **Avvertenza:** per ridurre il rischio di scosse elettriche, utilizzare l'apparecchio solo in ambienti interni.
- **Avvertenza:** per ridurre il rischio di scosse elettriche, scollegare dalla presa di corrente prima di effettuare operazioni di manutenzione.



- Non guardare direttamente l'interfaccia ottica mentre il dispositivo è in funzione.
- Laser di classe 1, uscita di 0,641 mW/0,038 mW/1,21 mW, lunghezza d'onda di 808 nm/910 nm/980 nm, IEC 60825-1:2014.
- Questo prodotto contiene un laser di classe 1, da considerarsi sicuro in condizioni ragionevolmente prevedibili.
- **ATTENZIONE:** modificare arbitrariamente la funzione o le prestazioni del modulo ottico senza rispettare le disposizioni di questo manuale può causare rischi connessi all'emissione di radiazioni laser.
- La docking station è compatibile solo con batterie agli ioni di litio di capacità nominale non superiore a 5200 mAh, contenenti un massimo di 8 celle.
- La docking station non è compatibile con batterie non ricaricabili.

USO CORRETTO DEL DISPOSITIVO

- Il dispositivo deve essere utilizzato solo per la pulizia dei pavimenti di ambienti domestici e non deve essere impiegato all'aperto (ad esempio su balconi scoperti), su superfici diverse dai pavimenti (come scale) o in ambienti industriali.
- Non utilizzare il dispositivo in luoghi sopraelevati (come duplex, balconi aperti o sopra i mobili) senza ringhiere protettive.
- Non consentire ai bambini di utilizzare il dispositivo come un giocattolo. Tenere i bambini e gli animali domestici lontani dal dispositivo mentre viene utilizzato. Non riporre gli accessori, come le spazzole laterali, in luoghi accessibili ai bambini per evitarne l'ingestione accidentale. Non posizionare i bambini o gli animali domestici sul corpo del dispositivo.

- Non utilizzare il dispositivo dove sono presenti oggetti fragili o fiamme libere.
- Non utilizzare il dispositivo su pavimenti allagati o superfici bagnate.
- Non utilizzare il dispositivo in ambienti con temperature superiori a 40 °C o inferiori a 0 °C.
- Non utilizzare il dispositivo per pulire materiali infiammabili (come benzina o toner). Non utilizzare il dispositivo dove sono presenti materiali infiammabili.
- Non utilizzare il dispositivo per pulire oggetti che stanno bruciando, come fiammiferi e sigarette, o altri oggetti che possono causare incendi.
- Non utilizzare il dispositivo per aspirare detriti di grandi dimensioni, carta straccia o altri oggetti che potrebbero causare ostruzioni. Quando la bocchetta di aspirazione si ostruisce, pulirla rimuovendo i residui di polvere, cotone, capelli ecc.
- Utilizzare solo gli accessori consigliati o venduti dal produttore. Non utilizzare batterie o docking station di altri produttori oppure danneggiate.
- Smaltire le batterie usate rispettando le leggi e le normative locali.
- Non dare fuoco in nessun caso al dispositivo, perché la batteria potrebbe esplodere.
- Quando la telecamera RGB si sporca durante l'utilizzo, è consigliabile pulirla utilizzando un soffietto oppure un fazzoletto di carta e un panno morbido e asciutto. Non impiegare materiali ruvidi o rigidi per evitare di graffiare il vetro del modulo di visione.
- Se la superficie posteriore del robot è eccessivamente sporca, quest'ultimo potrebbe non caricarsi correttamente. È consigliabile pulire tale superficie con regolarità o quando necessario, utilizzando un fazzoletto di carta o un panno morbido e asciutto.
- Un eccesso di polvere sulla superficie del sensore di rilevamento dei bordi sul lato del robot può compromettere il posizionamento fisico e sulla mappa del robot quando si muove lungo le pareti. È consigliabile pulire tale superficie con regolarità o quando necessario. Poiché il sensore si trova all'interno del corpo del dispositivo, per pulirlo è consigliabile utilizzare un soffietto, un fazzoletto di carta o un panno morbido e asciutto, come per la telecamera. Non mettere le dita sul sensore per pulirlo.

- È facile che il fondo del robot si sporchi molto, ed è pertanto consigliabile pulirlo con regolarità o quando necessario.
- Utilizzare il dispositivo seguendo le istruzioni del presente manuale. Qualsiasi perdita o lesione causata da un utilizzo improprio sarà a carico dell'utente.

Informazioni sulle norme



Questo prodotto e gli eventuali accessori in dotazione sono contrassegnati con il marchio "CE", indicante che sono conformi alle norme europee armonizzate vigenti di cui alla direttiva RED 2014/53/UE, alla direttiva EMC 2014/30/UE, alla direttiva RoHS 2011/65/UE e alla direttiva ErP 2009/125/CE.



2012/19/UE (Direttiva RAEE): i prodotti contrassegnati con il presente simbolo non possono essere smaltiti come rifiuti domestici indifferenziati nell'Unione europea. Per lo smaltimento corretto, restituire il prodotto al rivenditore in occasione dell'acquisto di un nuovo dispositivo o smaltirlo nei punti di raccolta autorizzati. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito: www.recyclethis.info



Direttiva 2006/66/CE, modificata dalla direttiva 2013/56/UE (direttiva sulle batterie): questo prodotto contiene una batteria e non è possibile smaltirlo con i rifiuti domestici indifferenziati nell'Unione europea. Consultare la documentazione del prodotto per le informazioni specifiche sulla batteria. La batteria è contrassegnata con il



presente simbolo, che potrebbe includere le sigle di cadmio (Cd), piombo (Pb) o mercurio (Hg). Per lo smaltimento corretto, restituire la batteria al rivenditore locale o smaltirla nei punti di raccolta autorizzati. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito: www.recyclethis.info.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Con la presente, Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. dichiara che l'apparecchio radio di tipo [CS-RS2-TWT2] è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE è disponibile al seguente indirizzo Internet:

<https://www.ezviz.com/page/declaration-of-conformity>.

ESPOSIZIONE A SEGNALI RADIO

Le bande di frequenza e i limiti nominali di potenza trasmessa (irradiata e/o condotta) applicabili al presente dispositivo radio sono i seguenti:

Banda	Wi-Fi a 2,4 GHz
Frequenza	Da 2,400 GHz a 2,4835 GHz
Potenza di trasmissione (EIRP)	100 mW

Parametri tecnici



Classe II



Corrente continua.



Corrente alternata.



Utilizzare in ambienti interni.



Leggere le istruzioni prima di caricare il dispositivo.

Robot

Modello	CS-RS2-TWT2
Batteria	Batteria agli ioni di litio da 14,4 V e 5200 mAh
Peso	Circa 4,6 kg
Ingresso nominale	20 V $\overline{\text{---}}$ 3 A
Tempo di carica	Circa 3 ore
Capacità di superamento ostacoli	20 mm

Docking Station

Modello	CS-RS2-TWT2-D
Tensione di ingresso nominale	100 V-240 V \sim , 50/60 Hz
Potenza nominale	65 W
Uscita nominale	20 V $\overline{\text{---}}$ 3 A
Batteria ricaricabile	Batteria agli ioni di litio da 14,4 V e 5200 mAh
Capienza del serbatoio dell'acqua	5500 mL
Capienza del recipiente dell'acqua sporca	5000 mL
Metodo di asciugatura del panno	Asciugatura ad aria

COPYRIGHT © Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. Tutti i diritti riservati.

Tutte le informazioni e i contenuti come, tra gli altri, testo, immagini e grafici, appartengono a Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. (di seguito "EZVIZ"). Il presente manuale dell'utente (di seguito "il Manuale") non può essere in alcun modo riprodotto, modificato, tradotto o distribuito, parzialmente o interamente, senza previo consenso scritto di EZVIZ. Se non diversamente specificato, EZVIZ non rilascia alcuna garanzia o dichiarazione, esplicita o implicita, riguardante il Manuale.

Informazioni sul presente Manuale

Il presente Manuale contiene le istruzioni per l'uso e la gestione del prodotto. Le illustrazioni, i grafici e tutte le altre informazioni che seguono hanno solo scopi illustrativi ed esplicativi. Le informazioni contenute nel Manuale sono soggette a modifiche senza preavviso in seguito ad aggiornamenti del firmware o per altri motivi. È possibile scaricare la versione più recente dal sito di EZVIZ™ (<http://www.ezviz.com>).

Note sugli aggiornamenti

Nuova edizione – Maggio 2022

Titolarietà dei marchi

EZVIZ™,  e gli altri marchi registrati e loghi di EZVIZ sono di proprietà di EZVIZ nelle varie giurisdizioni. Gli altri marchi registrati e loghi menzionati di seguito appartengono ai rispettivi proprietari.

Esclusione di responsabilità

NELLA MASSIMA MISURA CONSENTITA DALLA LEGGE VIGENTE, IL PRODOTTO DESCRITTO E I RELATIVI HARDWARE, SOFTWARE E FIRMWARE, SONO FORNITI NELLO STATO IN CUI SI TROVANO, CON TUTTI GLI EVENTUALI DIFETTI ED ERRORI. EZVIZ NON FORNISCE ALCUNA GARANZIA, NÉ ESPlicita NÉ IMPLICITa, ESCLUDENDO TRA LE ALTRE QUALSIASI GARANZIA SOTTINTESA DI COMMERCIALIZZABILITÀ, QUALITÀ SODDISFACENTE O IDONEITÀ A UNO SCOPO SPECIFICO E DI NON VIOLAZIONE DEI DIRITTI DI TERZI. EZVIZ, I SUOI AMMINISTRATORI, FUNZIONARI, DIPENDENTI O AGENTI NON SARANNO RESPONSABILI IN ALCUN CASO DI QUALSIVOGLIA DANNO SPECIALE, CONSEGUENZIALE, ACCIDENTALE O INDIRECTO, INCLUSI, TRA GLI ALTRI, DANNI PER PERDITA O MANCATO PROFITTO, INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ, PERDITA DI DATI O DOCUMENTAZIONE, COLLEGATO ALL'USO DEL PRESENTE PRODOTTO, ANCHE QUALORA EZVIZ SIA STATA INFORMATTA DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI.

NELLA MISURA MASSIMA CONSENTITA DALLA LEGGE VIGENTE, LA RESPONSABILITÀ TOTALE DI EZVIZ PER TUTTI I DANNI NON SUPERERÀ IN ALCUN CASO IL PREZZO ORIGINARIAMENTE PAGATO PER L'ACQUISTO DEL PRODOTTO.

EZVIZ DECLINA QUALSIASI RESPONSABILITÀ IN RELAZIONE A LESIONI PERSONALI O DANNI MATERIALI DERIVANTI DALL'INTERUZIONE DEL PRODOTTO O DALLA CESSAZIONE DEL SERVIZIO A CAUSA DI: A) INSTALLAZIONE INADEGUATA O UTILIZZO DIVERSO DA QUANTO PREVISTO; B) TUTELA DI INTERESSI NAZIONALI O PUBBLICI; C) FORZA MAGGIORE; D) CAUSE CONNESSE ALL'UTENTE O A TERZI, TRA CUI, SENZA LIMITAZIONI, UTILIZZO DI PRODOTTI, SOFTWARE, APPLICAZIONI DI TERZI, TRA LE ALTRE POSSIBILI CAUSE. IN RIFERIMENTO AI PRODOTTI CON ACCESSO A INTERNET, L'USO DEL PRODOTTO È DA CONSIDERARSI TOTALMENTE A RISCHIO DELL'UTENTE. EZVIZ DECLINA QUALSIASI RESPONSABILITÀ IN RELAZIONE A FUNZIONAMENTI ANOMALI, VIOLAZIONE DELLA RISERVATEZZA O ALTRI DANNI RISULTANTI DA ATTACCHI INFORMATICI, INFEZIONE DA VIRUS O ALTRI RISCHI LEGATI ALLA SICUREZZA SU INTERNET; TUTTAVIA, EZVIZ FORNIRÀ TEMPESTIVO SUPPORTO TECNICO, SE NECESSARIO. LE LEGGI SULLA SORVEGLIANZA E SULLA PROTEZIONE DEI DATI VARIANO IN BASE ALLA GIURISDIZIONE. PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE TUTTE LE LEGGI PERTINENTI IN VIGORE NELLA PROPRIA GIURISDIZIONE PER GARANTIRE UN UTILIZZO CONFORME. EZVIZ DECLINA QUALSIASI RESPONSABILITÀ QUALORA IL PRESENTE PRODOTTO SIA UTILIZZATO PER FINI ILLECITI.

IN CASO DI CONFLITTO TRA QUANTO SOPRA E LA LEGGE VIGENTE, PREVARRÀ QUEST'ULTIMA.

Sommario

Panoramica	8
Contenuto della confezione	8
Panoramica	9
Guida rapida	12
Preparazione	12
Alimentazione della docking station	12
Aggiunta di acqua pulita	13
Rimozione delle protezioni.....	13
Installazione delle spazzole laterali e dei moduli panno	13
Download dell'app EZVIZ.....	14
Aggiunta del robot all'app EZVIZ	14
Posizionamento del robot.....	14
Prima pulizia	15
Utilizzo dell'adesivo per telecamera (opzionale).....	15
Operazioni nell'app EZVIZ	16
Manutenzione ordinaria	16
Sostituzione del panno	17
Svuotamento del contenitore della polvere	18
Pulizia del filtro ad elevata efficienza e del filtro fine di cotone.....	18
Sostituzione del filtro ad elevata efficienza e del filtro fine di cotone.....	19
Pulizia della docking station	19
Pulizia del serbatoio dell'acqua pulita	20
Pulizia del serbatoio dell'acqua usata	20
Pulizia della spazzola principale	20
Pulizia dei componenti importanti	21
Pulizia delle ruote.....	22
Sostituzione delle spazzole laterali.....	22
Precauzioni ambientali	22
FAQ (domande frequenti)	23
Misure sull'Uso dei Prodotti Video	24
INFORMAZIONI PER ABITAZIONI PRIVATE	25

Panoramica

Contenuto della confezione



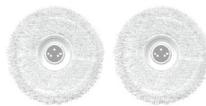
Docking station (1 pz.)



Robot aspirapolvere (1 pz.)
(da qui in avanti denominato "robot")



Panno (2 pz.)



Modulo panno (con panno) (2 pz.)



Spazzola laterale (2 pz.)



Utensile per la pulizia (1 pz.)



Adesivo per telecamera (1 pz.)



Cavo di alimentazione (1 pz.)



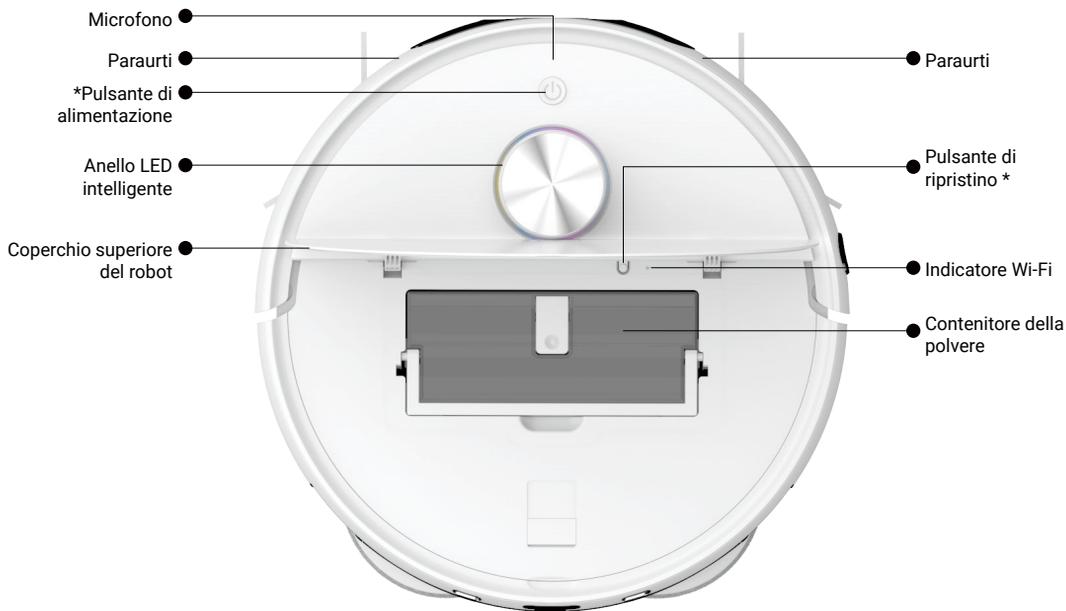
Guida di avvio rapido (2 pz.)



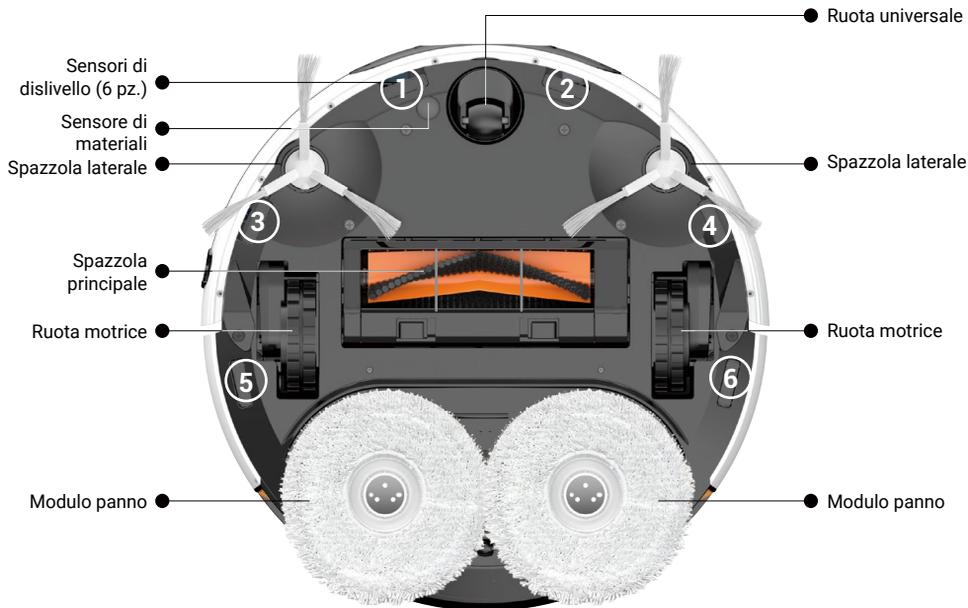
Informazioni sulle normative (1 pz.)

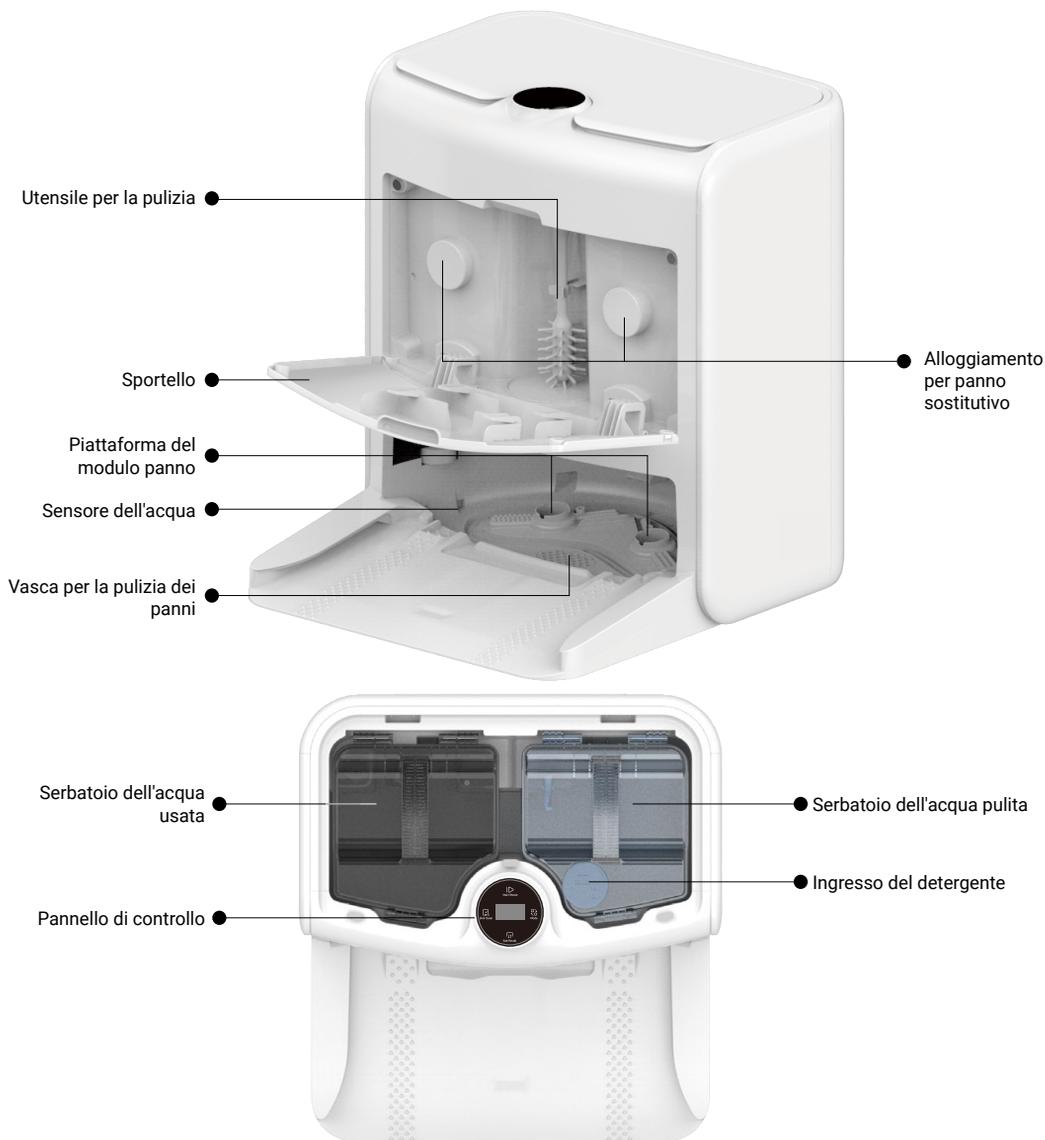
i L'aspetto del cavo di alimentazione può cambiare in base al modello acquistato.

Panoramica



Nome	Descrizione
Pulsante di alimentazione	<ul style="list-style-type: none"> Tenere premuto per 4 secondi: accensione/spengimento. Premere una volta: avvio/messa in pausa del lavoro. Premere due volte: interruzione dell'attività e ritorno alla docking station.
Pulsante di ripristino	<ul style="list-style-type: none"> Tenere premuto per 4 secondi: accesso alla configurazione di rete. Tenere premuto per 10 secondi: ripristino delle impostazioni di fabbrica e riavvio.





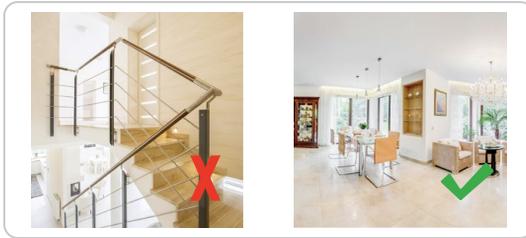
	Avvio/pausa	<ul style="list-style-type: none"> • Premere una volta: avvio/messa in pausa di un'attività. • Tenere premuto per 2 secondi: interruzione di un'attività.
	Pulizia vasca	<ul style="list-style-type: none"> • Premere una volta: il robot esce dalla docking station, questa spruzza dell'acqua nella vasca e attende il completamento della pulizia. • Premere di nuovo: scarico dell'acqua sporca.
	Modalità	Premere una volta: modifica della modalità di pulizia (aspirazione e lavaggio in sequenza, aspirazione e lavaggio in simultanea, solo aspirazione, solo lavaggio, pulizia del panno, asciugatura del panno).

	Uscita/riciamo	Premere una volta: uscita/rientro del robot alla docking station.
	Attivazione/Disattivazione blocco di sicurezza per bambini	Tenere premuti contemporaneamente i due tasti per 2 secondi: attivazione/disattivazione del blocco di sicurezza per bambini. Quando viene attivata la funzione di blocco, la pressione dei tasti sul pannello di controllo non funziona (prima è necessario attivare il blocco di sicurezza per bambini sull'app EZVIZ).

Guida rapida

Preparazione

Per quanto possibile, evitare l'utilizzo in ambienti con scale (se non è possibile farne a meno, installare una ringhiera di sicurezza) e rimuovere gli ostacoli dal pavimento prima dell'uso.



Alimentazione della docking station

Scegliere un luogo adatto e collocare la docking station su un pavimento orizzontale, contro una parete, collegandola a una presa di corrente tramite il cavo di alimentazione. La docking station si accenderà automaticamente (è consigliabile posizionarla su un pavimento fatto di piastrelle di colore chiaro e non su un tappeto).

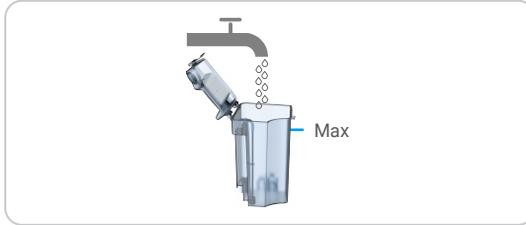


- Per evitare danni alla docking station dovuti al calore, non posizionare quest'ultima vicino a radiatori, stufe, caminetti e simili.
- Per una normale esecuzione della ricarica, non collocare la base di ricarica in ambienti esposti alla luce diretta del sole, alla pioggia, alla neve o all'umidità.

Aggiunta di acqua pulita

Rimuovere il serbatoio dell'acqua pulita e quello dell'acqua usata dalle buste di imballaggio e rimontarli al loro posto.

- 1 • Non riempire con acqua calda per evitare danni al dispositivo.
- Qualora si desideri utilizzare del detersivo, scegliere quello prodotto dalla nostra azienda. Altri detersivi potrebbero danneggiare il dispositivo.

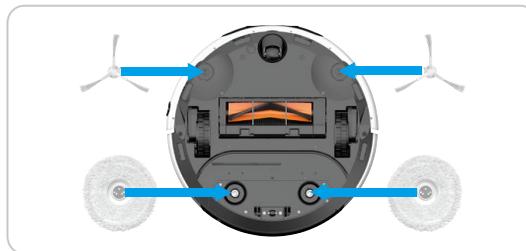


Rimozione delle protezioni

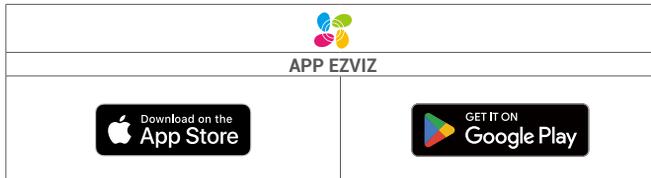


Installazione delle spazzole laterali e dei moduli panno

Installare le spazzole laterali e i moduli panno sul fondo del robot: allineare le spazzole laterali al punto di montaggio, come mostrato nella figura che segue, e premere verso il basso. Quando si sente un "clic", significa che le spazzole sono correttamente installate. Allineare il modulo panno all'attacco magnetico di installazione.



Download dell'app EZVIZ



1. Collegare il telefono cellulare a una rete Wi-Fi (solo la banda di frequenza a 2,4 GHz).
2. Scaricare e installare l'app EZVIZ cercando "EZVIZ" nell'App Store o in Google Play™.
3. Avviare l'app e creare un account utente EZVIZ.

- Se l'app è già stata utilizzata, verificare di avere la versione più recente. Per verificare la presenza di aggiornamenti, accedere all'App Store o a Google Play™ e cercare "EZVIZ".
- La procedura effettiva può variare a seconda degli aggiornamenti dell'app. Seguire le indicazioni sull'app.

Aggiunta del robot all'app EZVIZ

1. Accedere al proprio account tramite l'app EZVIZ e toccare l'icona di aggiunta del dispositivo per visualizzare l'interfaccia di scansione del codice QR.
2. Tenere premuto il pulsante di alimentazione per 4 secondi, finché il robot non si accende.
3. Aprire il coperchio superiore del robot, scansionare il codice QR sul corpo del dispositivo e completare la configurazione di rete e l'aggiunta del robot seguendo le istruzioni che compaiono sull'interfaccia.

- Se la connessione alla rete Wi-Fi non riesce, oppure se si desidera collegare il robot a una rete Wi-Fi diversa, è necessario tenere premuto il pulsante di ripristino per 4 secondi: il robot si riavvierà e sarà possibile aggiungerlo nuovamente all'app EZVIZ.



Posizionamento del robot

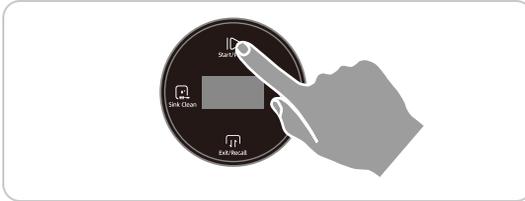
Posizionare il robot di fronte alla docking station, quindi premere  sul pannello di controllo. Il robot entrerà nella docking station e inizierà a caricarsi.



Prima pulizia

È possibile procedere in due modi:

- Premere  per selezionare una modalità di pulizia, quindi premere  per avviare l'attività.



- Accedere al proprio account tramite l'app EZVIZ, selezionare la modalità di pulizia sulla pagina iniziale e fare clic su .



Dopo il primo utilizzo, il robot tratterà e registrerà la mappa dell'ambiente interno (per migliorare l'efficienza della procedura, per il primo utilizzo scegliere la modalità solo aspirazione o la modalità aspirazione e lavaggio in sequenza).

- 1. È consigliabile caricare completamente il robot prima di utilizzarlo per la prima volta.
- Per semplificare il rientro dopo la pulizia, è consigliabile far partire il robot dalla docking station. Non spostare la docking station durante le operazioni di pulizia.

Utilizzo dell'adesivo per telecamera (opzionale)

In dotazione con il prodotto, viene fornito un adesivo per coprire la telecamera.

1. Rimuovere la pellicola protettiva.
2. Pulire il vetro della telecamera con un fazzoletto inumidito. Posizionare l'adesivo davanti al vetro della telecamera e premerlo, accertandosi che aderisca bene.
3. L'adesivo può essere lavato e riutilizzato.



- 1. La funzione visiva di evitamento degli ostacoli di questo prodotto richiede che la telecamera sia accesa. L'elaborazione delle immagini viene effettuata localmente, senza inviare dati a EZVIZ CloudPlay. Se non si desidera utilizzare la funzione, è possibile coprire la telecamera. Nella confezione del prodotto è incluso un adesivo per coprire la telecamera dotato di proprietà elettrostatiche.

Operazioni nell'app EZVIZ

- 1 L'interfaccia dell'app può essere diversa a seguito dell'aggiornamento della versione; fare riferimento all'interfaccia dell'app installata sul telefono.

Mappa per la pulizia

Modifica della mappa (segmentazione, unione, creazione di aree, denominazione delle stanze, aree da evitare, pareti invisibili, rotazione), suddivisione in zone della mappa, visualizzazione tappeti, visualizzazione in tempo reale del percorso di pulizia e salvataggio di più mappe.

Metodo di pulizia

Pulizia generale, pulizia personalizzata, pulizia pianificata, pulizia di una stanza specifica e pulizia di un'area.

Impostazioni di pulizia

Livello di aspirazione, volume dell'acqua, sequenza di pulizia, modalità ad alta potenza per tappeti, spazzolatura aggiuntiva per tappeti e durata di asciugatura del panno.

Funzioni di gestione della casa

Pianificazione delle attività di perlustrazione, spostamento in un punto prestabilito, acquisizione di foto/video per le attività di perlustrazione e funzione interfono.

Visualizzazione delle informazioni

Cura degli animali domestici, cronologia delle pulizie, cronologia delle attività di perlustrazione, potenza dell'apparecchio, materiali di consumo e manutenzione.

Funzioni aggiuntive

Aggiornamento del firmware, regolazione del volume, modalità "non disturbare", visione notturna, compensazione della luce ecc.

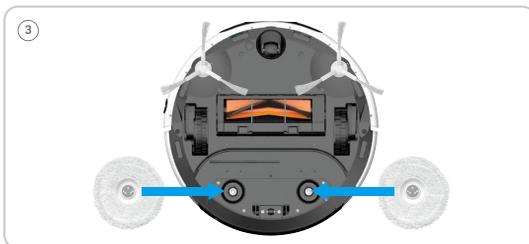
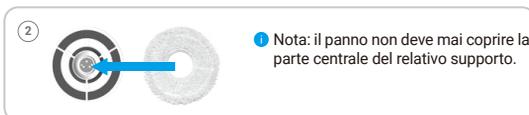
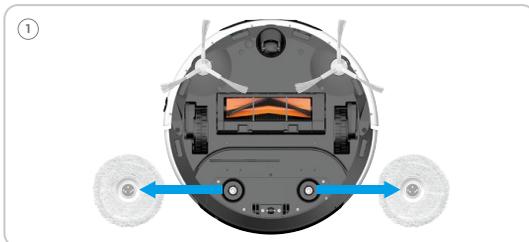
Manutenzione ordinaria

Per conservare il dispositivo nelle migliori condizioni possibili, effettuare le operazioni di manutenzione e sostituzione dei componenti con le frequenze indicate di seguito:

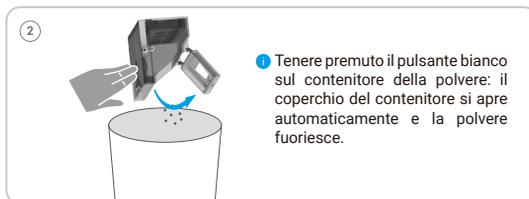
Componente del robot	Frequenza di manutenzione	Frequenza di sostituzione
Panno	/	Ogni 2-3 mesi
Spazzola laterale	Ogni 2 settimane	Ogni 3-6 mesi
Spazzola principale	Una volta alla settimana	Ogni 6-12 mesi
Filtro a spugna/ filtro ad elevata efficienza	Una volta alla settimana	Ogni 3-6 mesi
Lidar D-TOF Telecamera RGB Sensore per il rilevamento dei bordi Sensore per il rilevamento degli ostacoli Sensore di dislivello Terminale di ricezione a infrarossi Paraurti Contatto di carica Ruota universale/ruota motrice	Una volta alla settimana	/
Vasca per la pulizia dei panni	Ogni 2 settimane	/
Serbatoio dell'acqua pulita	Ogni 3 mesi	/
Serbatoio dell'acqua usata	Dopo ogni lavaggio	/
Docking Station	Ogni 2 settimane	/

- 1 • Prima di effettuare qualsiasi attività di pulizia o manutenzione sul dispositivo, SPEGNERE il robot e scollegare la docking station.
- Insieme al robot, viene fornito un utensile multifunzione per la pulizia che consente di semplificare le operazioni di manutenzione. Maneggiare l'utensile con cura, perché è dotato di bordi taglienti.
- EZVIZ produce vari pezzi di ricambio e accessori. Visitare il sito www.ezviz.com per ulteriori informazioni sui pezzi di ricambio.

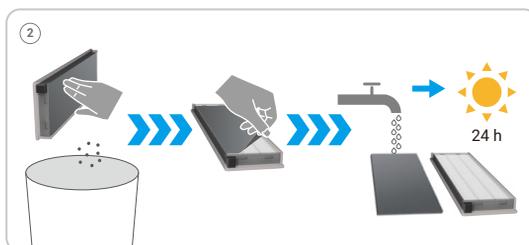
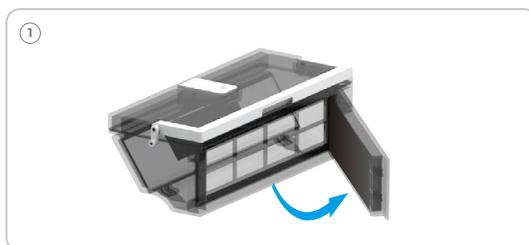
Sostituzione del panno

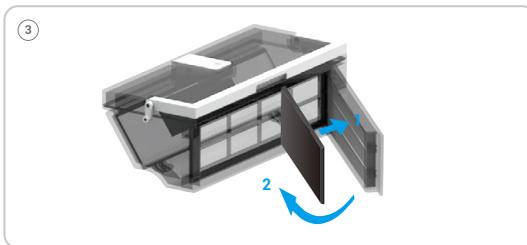


Svuotamento del contenitore della polvere

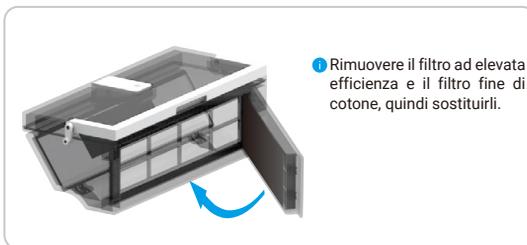


Pulizia del filtro ad elevata efficienza e del filtro fine di cotone





Sostituzione del filtro ad elevata efficienza e del filtro fine di cotone



Pulizia della docking station

Utilizzare l'utensile per la pulizia o degli stracci per pulire l'interno della docking station, la vasca per la pulizia dei panni e il sensore dell'acqua sull'angolo sinistro.



Pulizia del serbatoio dell'acqua pulita

Per pulire il serbatoio dell'acqua pulita, estrarlo, aprirne il coperchio, rimuovere il tubo dell'acqua sul lato e togliere il filtro di cotone. Una volta completate le operazioni di pulizia, reinstallare il filtro di cotone e il tubo dell'acqua nel serbatoio.



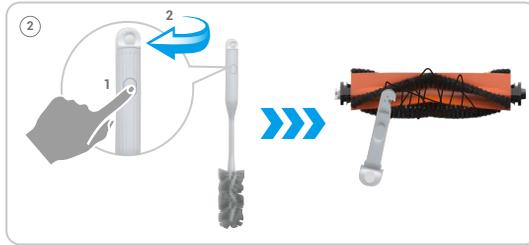
Pulizia del serbatoio dell'acqua usata



Pulizia della spazzola principale



Premere il pulsante sull'estremità dell'utensile per la pulizia ruotando contemporaneamente quest'ultima, estrarre il coltellino ricurvo nascosto, quindi pulire la spazzola principale e rimontarla.



Pulizia dei componenti importanti

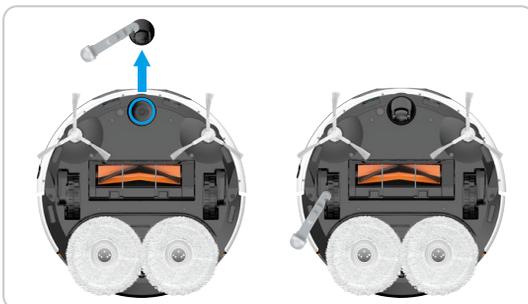
Spolverare e pulire i sensori di dislivello, il sensore di materiali, gli attacchi magnetici, i contatti di carica, la telecamera RGB, i sensori per il rilevamento degli ostacoli, il sensore per il rilevamento dei bordi e il terminale di ricezione a infrarossi con un panno morbido e asciutto.



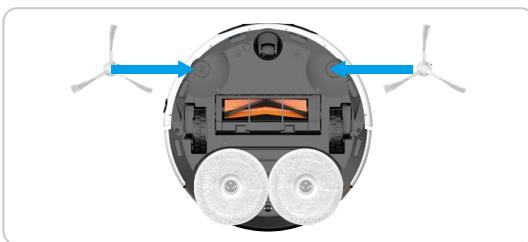
Pulizia delle ruote

Estrarre la ruota universale usando direttamente le mani e pulirla con il coltellino ricurvo nascosto.

Pulire le ruote motrici usando il coltellino ricurvo nascosto.



Sostituzione delle spazzole laterali

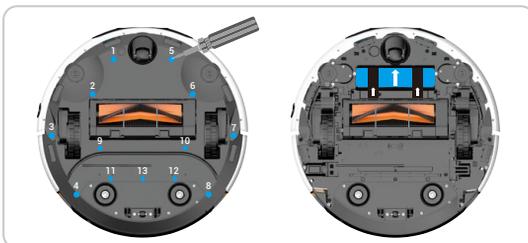


Precauzioni ambientali

Le sostanze chimiche contenute nella batteria agli ioni di litio integrata in questo prodotto possono inquinare l'ambiente. Rimuovere la batteria prima di smaltire il dispositivo e consegnarla a un centro di riciclaggio professionale specializzato.

Procedura per la rimozione della batteria (le informazioni che seguono si applicano solo allo smaltimento del dispositivo e non sono da intendersi come istruzioni per l'utilizzo quotidiano):

1. Lasciare il robot in funzione finché la batteria non si scarica, accertandosi che non rientri alla docking station.
2. Spegnerlo e rimuovere le spazzole laterali e il modulo panno.
3. Capovolgere il robot e rimuovere le 13 viti sul fondo, come mostrato nella figura.
4. Rimuovere il coperchio del vano batteria.
5. Afferrare l'adesivo nero con la freccia e tirarlo per rimuovere la batteria.



- Quando si rimuove la batteria, accertarsi che questa sia scarica e che la docking station sia scollegata dalla presa di corrente.
- Rimuovere il gruppo batteria senza danneggiarne l'involucro, per evitare cortocircuiti o perdite di sostanze pericolose.
- Se la batteria presenta essudazioni e viene accidentalmente toccata, risciacquare con abbondante acqua e consultare rapidamente un medico.
- Una volta passata la data di scadenza, o qualora non funzioni correttamente dopo una riparazione, questo prodotto deve essere consegnato a un'azienda qualificata nello smaltimento di rifiuti RAEE. Per la procedura corretta, fare riferimento alle normative nazionali o locali.

FAQ (domande frequenti)

Problema	Soluzione
Problemi di ricarica.	La docking station non è accesa. Accertarsi che entrambe le estremità del cavo di alimentazione siano collegate.
Il robot ha problemi a tornare alla docking station.	Sono presenti troppi ostacoli in prossimità della docking station. Rimuovere gli ostacoli di fronte alla docking station.
	Per garantire che ogni attività di pulizia parta dalla docking station, è consigliabile ricollocare ogni volta il robot all'interno di quest'ultima.
	La resistenza del pavimento è elevata. È consigliabile spostare la docking station su un pavimento piano.
	Il pavimento è scivoloso. Si consiglia di pulire il pavimento davanti alla docking station.
Funzionamento anomalo del robot in prossimità della docking station nella fase di rientro.	Il posizionamento della docking station è errato. Verificare che il posizionamento della docking station sulla mappa sia corretto.
	Sono presenti ostacoli entro 1,5 m davanti alla docking station o 0,5 m ai lati di quest'ultima. Rimuovere gli ostacoli.
Rumori/vibrazioni anomali durante la pulizia.	Utilizzare materiali morbidi (ad esempio un fazzoletto di carta o un panno morbido e asciutto) per pulire la superficie delle finestre nere al centro dei contatti di carica sul retro del robot e sulla docking station.
	Dei corpi estranei sono rimasti impigliati nelle ruote, nelle spazzole laterali o nella spazzola principale. Spegner il robot e rimuovere i corpi estranei.
	È possibile che le strisce di gomma dei punti di aspirazione tocchino il pavimento. Si tratta di un fenomeno normale che non deve destare preoccupazioni.
Il serbatoio dell'acqua usata continua a pompare.	Il panno si è arrotolato. Rimuovere il modulo panno e reinstallare il panno.
	Pulire la docking station.
Il pannello di controllo indica una connessione anomala tra la docking station e il robot.	Verificare che il robot sia stato avviato.
	Il segnale Wi-Fi è debole. Accertarsi che il robot si trovi in una zona ben coperta dal segnale Wi-Fi.
Difficoltà di connessione alla rete Wi-Fi.	Il segnale Wi-Fi è debole. Accertarsi che il robot si trovi in una zona ben coperta dal segnale Wi-Fi.
	Malfunzionamento della connessione Wi-Fi. Ripristinare la rete Wi-Fi e scaricare la versione più recente dell'app "EZVIZ", quindi scansionare il codice QR sul dispositivo per ristabilire la connessione.

Problema	Soluzione
Difficoltà nell'evitamento degli ostacoli.	Utilizzare materiali morbidi (ad esempio un fazzoletto di carta o un panno morbido e asciutto) per pulire il vetro della telecamera.
	Gli oggetti che trasmettono molto la luce (vetro), che sono molto riflettenti (metallo lucido) o poco riflettenti (oggetti neri) e simili, possono ridurre la capacità del robot di evitare gli ostacoli.
Evitamento degli ostacoli anomalo.	Utilizzare materiali morbidi (ad esempio un fazzoletto di carta o un panno morbido e asciutto) per pulire il vetro della telecamera.
Una spazzola laterale si è staccata durante la pulizia.	Capovolgere il robot e rimontare la spazzola laterale, verificando di sentire un "clic".
La funzione di rilevamento anticaduta non funziona e il robot non è in grado di evitare di cadere dai gradini o da altri luoghi sopraelevati.	Utilizzare materiali morbidi (ad esempio un fazzoletto di carta o un panno morbido e asciutto) per pulire i sensori di dislivello.
Funzionamento anomalo.	Se i problemi descritti sopra sono stati risolti, spegnere e riavviare il dispositivo. Se non è possibile risolvere un problema, contattare il personale dell'assistenza postvendita.

1 Per ulteriori informazioni sul dispositivo fare riferimento al sito www.ezviz.com/it.

Misure sull'Uso dei Prodotti Video

Grazie per aver scelto i prodotti EZVIZ.

La tecnologia influenza ogni aspetto della nostra vita. Come azienda high-tech, ci appare sempre più evidente il ruolo che la tecnologia gioca nel migliorare l'efficienza delle aziende e la qualità della vita, ma al contempo, anche il potenziale danno che crea l'uso improprio della stessa. I prodotti video, ad esempio, sono in grado di registrare immagini reali, complete e nitide, fornendo un alto valore a posteriori e preservando informazioni in tempo reale. Tuttavia, possono anche comportare la violazione dei diritti e degli interessi legittimi di terzi se la distribuzione, l'uso e/o il trattamento dei dati video avvengono in modo improprio. Con la filosofia della "Tecnologia per il Bene", EZVIZ richiede che ogni utente finale delle tecnologie video e dei prodotti video rispetti tutte le leggi e i regolamenti applicabili, nonché le consuetudini etiche, con l'obiettivo di creare insieme una comunità migliore. Leggere attentamente le seguenti misure:

1. Tutti hanno una ragionevole aspettativa di privacy e l'installazione di prodotti video non deve entrare in conflitto con questa ragionevole aspettativa. Pertanto, quando si installano prodotti video in aree pubbliche, occorre darne avviso in una modalità ragionevole ed efficace e chiarirne il raggio di monitoraggio. Per le aree non pubbliche invece, al momento dell'installazione dei prodotti video occorre valutare i diritti e gli interessi delle terze parti, compreso a titolo esemplificativo e non limitativo, installare prodotti video solo dopo aver ottenuto il consenso delle parti interessate e non installare prodotti video altamente invisibili.

2. Lo scopo dei prodotti video è registrare attività reali in tempo, spazio e condizioni specifiche. Pertanto, ogni utente dovrà prima ragionevolmente definire i propri diritti in tale ambito specifico, al fine di evitare di ledere l'immagine, la privacy o altri diritti legittimi di terzi.

3. Durante l'uso dei prodotti video, i dati di immagini video ottenuti da scene reali continueranno a essere generati, inclusa una grande quantità di dati biologici (come ad esempio le immagini facciali), e tali dati potrebbero essere ulteriormente applicati o rielaborati. I prodotti video stessi non possono distinguere come utilizzare correttamente i dati unicamente in base alle immagini catturate. Il risultato dell'utilizzo dei dati dipende quindi dalle modalità e dalle finalità di utilizzo dei titolari del trattamento. Pertanto, i titolari del trattamento non solo devono rispettare tutte le leggi e i regolamenti applicabili e gli altri requisiti normativi, ma devono anche rispettare le norme internazionali, la morale sociale, la buona morale, le pratiche comuni e altri requisiti non obbligatori, e rispettare la privacy individuale, l'immagine e altri diritti e interessi.

4. I diritti, i valori e le altre richieste delle varie parti interessate dovrebbero essere sempre presi in considerazione durante il trattamento dei dati video generati continuamente dai prodotti video. A tal proposito, la sicurezza dei prodotti e la protezione dei dati sono estremamente cruciali. Pertanto, ogni utente finale e responsabile del trattamento dei dati deve adottare tutte le misure ragionevoli e necessarie per garantire la sicurezza dei dati ed evitare perdite di dati, divulgazione e uso improprio, incluse, a titolo esemplificativo e non limitativo, l'impostazione del controllo di accesso e la selezione di un ambiente di rete adatto (Internet o

Intranet) a cui collegare i prodotti video, stabilendo e ottimizzando costantemente la sicurezza della rete.

5. I prodotti video hanno dato un grande contributo al miglioramento della sicurezza sociale in tutto il mondo e riteniamo che anche questi prodotti svolgeranno un ruolo attivo in più aspetti della vita sociale. Qualsiasi abuso dei prodotti video in violazione dei diritti umani o in favore di attività criminali è contrario all'intento originario di innovazione tecnologica e sviluppo del prodotto. Pertanto, ciascun utente deve stabilire un meccanismo di valutazione e tracciamento dell'applicazione del proprio prodotto per garantire che ogni prodotto sia utilizzato in modo corretto, ragionevole e in buona fede.

INFORMAZIONI PER ABITAZIONI PRIVATE

1. Raccolta differenziata dei dispositivi di scarto: I dispositivi elettrici ed elettronici che devono essere rottamati si chiamano dispositivi di scarto. I proprietari di dispositivi di scarto devono smaltirli con la raccolta differenziata separatamente rispetto ai normali rifiuti urbani. In particolare, i dispositivi di scarto non devono essere smaltiti con i normali rifiuti domestici, ma con una speciale raccolta presso appositi centri di reso e riciclo.

2. Batterie normali e ricaricabili e lampade: I proprietari di dispositivi di scarto devono, di regola, smaltire le batterie normali e quelle ricaricabili, che non sono inserite nei dispositivi di scarto e che possono essere rimosse dai dispositivi di scarto senza essere distrutte, separatamente dai dispositivi di scarto, prima di consegnarle agli appositi centri di raccolta. Questa regola non si applica se il dispositivo di scarto è predisposto per il riutilizzo con la collaborazione dell'ente preposto alla gestione dei rifiuti urbani.

3. Opzioni per il reso dei dispositivi di scarto: I proprietari di dispositivi di scarto utilizzati in abitazioni private possono smaltirli gratuitamente presso i punti di raccolta predisposti dall'ente pubblico preposto alla gestione dei rifiuti urbani o presso i punti di reso messi a disposizione da produttori o distributori, ai sensi della Legge sui dispositivi elettrici ed elettronici. I negozi di dispositivi elettrici ed elettronici con una superficie di vendita di almeno 400 m² e i negozi al dettaglio che offrono anche prodotti elettrici ed elettronici diverse volte all'anno o in modo permanente sul mercato, dotati di una superficie di vendita di almeno 800 m², sono tenuti ad accettare il reso dei dispositivi di scarto. Questa norma si applica anche in caso di distribuzione di detti dispositivi usando metodi di spedizione a distanza, se l'area di stoccaggio e spedizione dedicata a dispositivi elettrici ed elettronici è di almeno 400 m² o se l'area totale di stoccaggio e spedizione è di almeno 800 m². I distributori dovranno, in linea di principio, garantire la possibilità di reso di detti dispositivi di scarto, fornendo opportune strutture di raccolta a una distanza ragionevole per i rispettivi utenti finali. La possibilità di reso gratuito dei dispositivi di scarto si applica anche per i distributori che sono obbligati ad accettarne il reso se, tra le altre condizioni, essi prevedono la consegna all'utente finale di un nuovo dispositivo simile all'originale, che svolge essenzialmente le stesse funzioni.

4. Avviso sulla privacy: Spesso i dispositivi di scarto contengono dati personali sensibili. Questo accade in particolar modo per dispositivi informatici e di telecomunicazioni, quali computer e smartphone. Nell'interesse degli utenti, ricordiamo che è responsabilità dell'utente finale rimuovere eventuali dati sensibili dai dispositivi di scarto prima di procedere al loro smaltimento.

5. Significato del simbolo "Cestino dei rifiuti sbarrato": Il simbolo di un cestino dei rifiuti sbarrato rappresentato su dispositivi elettrici ed elettronici indica che il dispositivo in questione deve essere smaltito separatamente dai normali rifiuti urbani alla fine del suo ciclo di vita.