

EZVIZ RS2

Robot aspirapolvere lavapavimenti

Pulizia intelligente e sicurezza sorprendente



RS2 è l'ultima straordinaria innovazione di EZVIZ che offre una pulizia automatica su misura di tutta la casa. Aspirapolvere e lavapavimenti 2 in 1, l'RS2 combina diverse tecnologie robotiche, come l'installazione e il distacco automatico del lavapavimenti, l'autopulizia e l'asciugatura ad aria del lavapavimenti e un sistema di mappatura avanzata. Con l'RS2 non dovrete più sporcarvi le mani per pulire. L'RS2 è un robot super intelligente che pianifica i propri percorsi di pulizia, sostituisce i suoi stessi panni di pulizia, cambia le modalità di pulizia e si pulisce da solo dopo l'uso.

Scopri le tecnologie di pulizia automatica di RS2



Installazione e distacco automatico del lavapavimenti



Lavaggio automatico e asciugatura ad aria del lavapavimenti



Riempimento automatico del serbatoio dell'acqua (per il robot)



Base tutto-in-uno per la sostituzione del lavapavimenti, l'autopulizia, la ricarica e lo stoccaggio



Quattro modalità di pulizia flessibili



Navigazione e mappatura laser D-ToF



Sistema avanzato di rilevamento e aggiramento ostacoli



Controllo remoto tramite app e personalizzazione della mappa



Controllo della base in un clic tramite lo schermo



Integrazione intelligente con l'Assistente Google e Amazon Alexa²



Telecamera 3K per una maggiore attenzione verso gli animali domestici e la protezione della vostra casa



Rigorosa protezione dei dati e della privacy



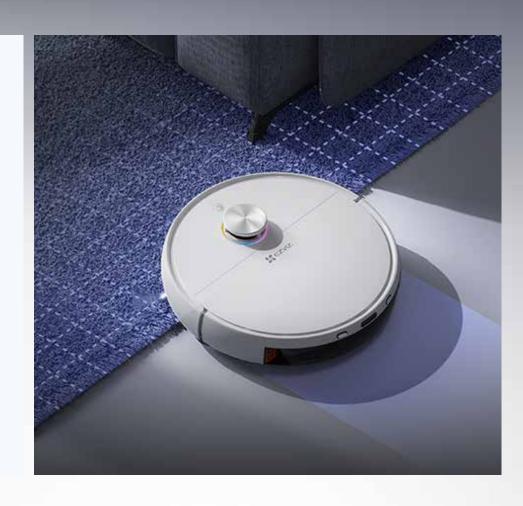


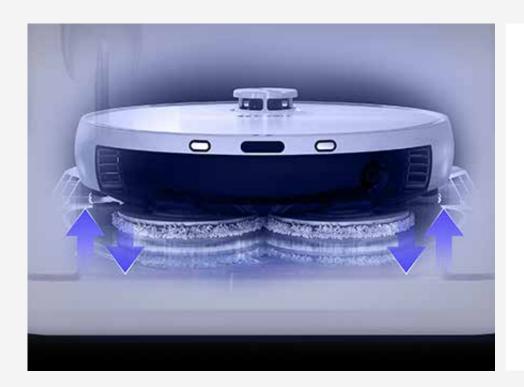
Pulisce in profondità tutti i tipi di pavimenti, compresi i tappeti

I tappeti sono da sempre un punto dolente nel settore della pulizia robotizzata. A differenza di altri robot aspirapolvere e lavapavimenti che tralasciano la pulizia dei tappeti o richiedono l'intervento umano per sostituire le parti dedicate alla pulizia, l'RS2 rivoluziona tutto combinando il rilevamento dei tappeti con le tecnologie di pulizia automatica.

0 1 Sistema di rilevamento intelligente dei tappeti

Grazie al sensore di rilevamento dei tappeti integrato nel dispositivo, RS2 rileva i tappeti in tempo reale. Quando i panni sono bagnati, si allontana abilmente dall'area dei tappeti per concentrarsi sulla pulizia dei pavimenti duri.





02

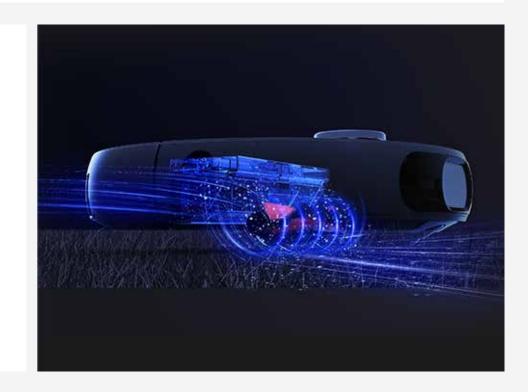
Distacco e installazione automatici del lavapavimenti

Prima di iniziare ad aspirare i tappeti, RS2 torna automaticamente alla base di ricarica per rimuovere i panni di lavaggio. In questo modo, non è più necessario capovolgere manualmente il dispositivo per rimuovere i panni sporchi. Inoltre, questa operazione viene eseguita in pochi secondi.

03

Aspirazione potenziata sui tappeti

Sui tappeti, RS2 applica la modalità di aspirazione potenziata per rimuovere facilmente polvere, peli e forfora di animali domestici nascosti e difficili da eliminare.



EZVIZ RS2

Evita in modo intelligente le aree dove ci sono i tappeti durante la fase di lavaggio

Distacco automatico dei panni di lavaggio

e impostazione automatica della modalità di sola aspirazione per i tappeti

Aumenta automaticamente la potenza di aspirazione su tappeti



altri robot

rimangono facilmente impigliati nei bordi dei tappeti

Il modulo lavapavimenti si solleva per spostarsi su un tappeto. In questo modo, è molto probabile che il tappeto si bagni con il panno sporco

utilizzano in modo inefficiente la stessa potenza di aspirazione per tutte le aree

Più compiti in un'unica missione

RS2 può essere impostato a distanza, quando non si è in casa, per una missione di pulizia, per sostituire i panni di lavaggio e pulire aree bagnate o per farlo muovere in certe zone in modo da evitare i tappeti. È possibile scegliere tra quattro diverse missioni di pulizia e RS2 farà il lavoro per voi, senza alcuno sforzo.

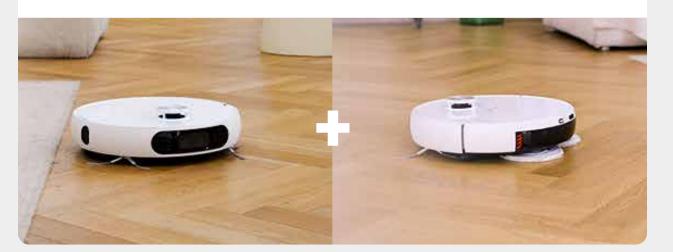


Pulisce in modo flessibile aree specifiche o sporche

MODALITÀ 1

Aspirazione e lavaggio successivo

Pulizia profonda e accurata



MODALITÀ 2 Aspirazione duran

Aspirazione durante il lavaggio

Per rimuovere lo sporco ostinato



MODALITÀ 3

Solo aspirazione

Per detriti secchi e peli di animali domestici



MODALITÀ 4

Solo lavaggio

Pulizia con panno umido



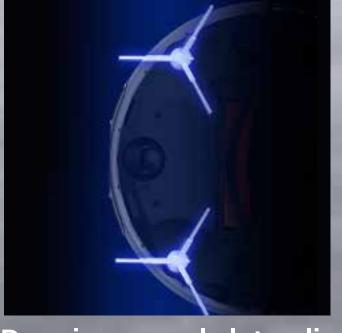
Si muove come un professionista



Spazzole a doppia rotazione



Aspirazione potente



Doppie spazzole laterali per la pulizia dei bordi



Sicuro, realizzato in plastica TPE morbida e resistente



Messaggi vocali per le attività/lo stato del dispositivo

Una base di ricarica e pulizia per manutenzione più facile.

Carica, pulisce e prepara RS2 per la missione di pulizia successiva.



Lavaggio automatico del lavapavimenti

È sufficiente impostare RS2 sul ciclo di autopulizia. Questo sistema permette di rimuovere peli, capelli, sporco e altri residui grazie al flusso d'acqua ad alta velocità.



Al termine dell'intero processo di lavaggio automatico, RS2 asciuga completamente i due cuscinetti di lavaggio per evitare la formazione di germi.



Per evitare che i capelli e la forfora degli animali domestici inceppino il robot, RS2 fa ruotare la spazzola a rullo per rimuoverli efficacemente una volta sulla base. Durante le operazioni di pulizia più profonda, RS2 torna automaticamente alla base per consentire la rimozione dei peli ogni 30 minuti.



La base è in grado di riempire automaticamente il serbatoio di RS2 con acqua fresca quando il robot è in attesa sulla base, in modo da garantire sempre la pulizia con sufficiente acqua pulita ed evitare la formazione di cattivi odori.

Così intelligente da personalizzare la routine di pulizia

Sensori intelligenti

LiDAR D-ToF

Laser strutturato 3D

Cavo

+ Telecamera AI RGB integrata

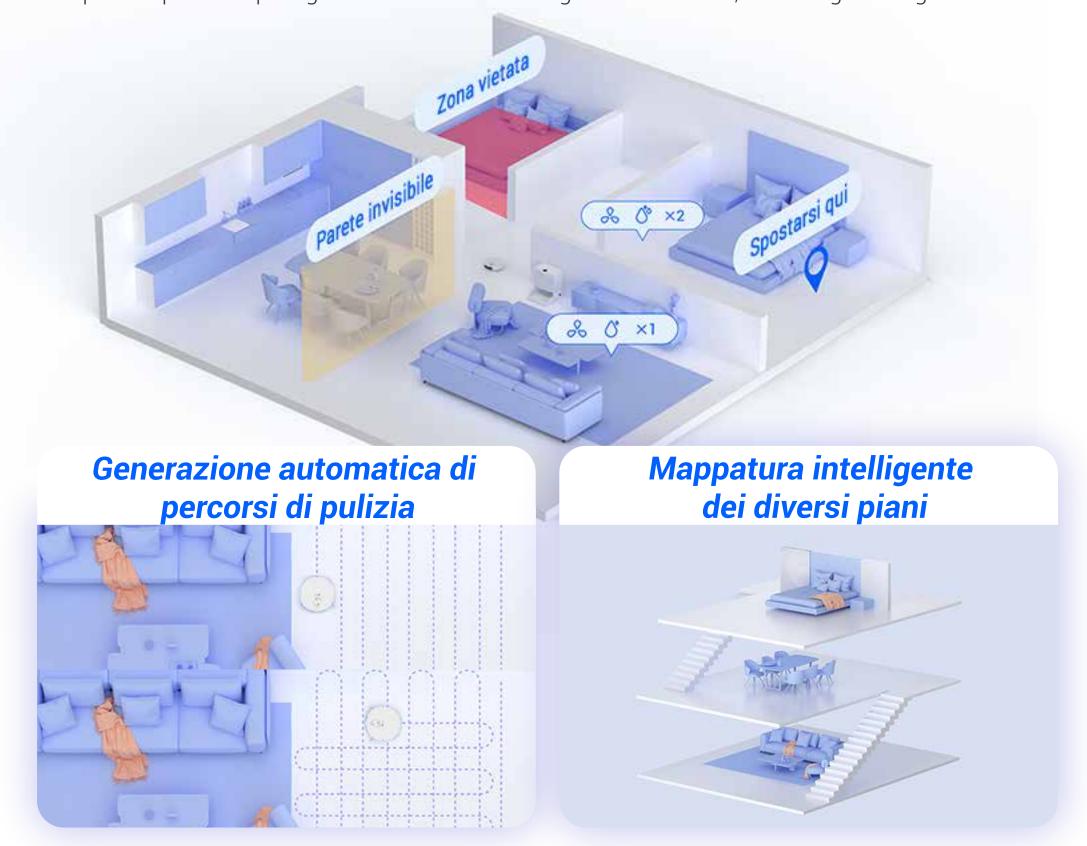
Cestino dei rifiuti

Si muove in casa con facilità grazie alla funzione di aggiramento degli ostacoli

RS2 identifica, rileva ed evita gli oggetti domestici più comuni sparsi sul pavimento, in modo da non trascinare oggetti in disordine, aspirare i calzini o incastrarsi.

Mappatura e pianificazione veloci del percorso, con la possibilità di personalizzare le missioni di pulizia

La tecnologia laser D-ToF e la telecamera RGB consentono di creare una mappa della casa. È quindi possibile perfezionare la mappa e impostare missioni di pulizia specifiche per ogni area. Anche in case di grandi dimensioni, RS2 è in grado di generare automaticamente piani di pulizia per i diverse aree.





Adatto a tutte le case, di grandi o piccole dimensioni



Lungo tempo di autonomia, per coprire ogni zona

- · Batteria integrata da 5200 mAh
- Ricarica completa in 3 ore (ricarica rapida da 50 W)



Grande serbatoio d'acqua per una pulizia più profonda

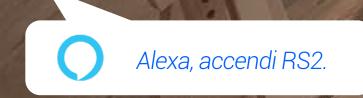
- · Serbatoio dell'acqua pulita integrato da 150 ml
- Grande serbatoio dell'acqua pulita da 5,5 l
 e serbatoio dell'acqua sporca da 5 l sulla base

Si adatta elegantemente allo stile della vostra casa smart



Ascolta in modo intelligente i vostri comandi, anche da remoto

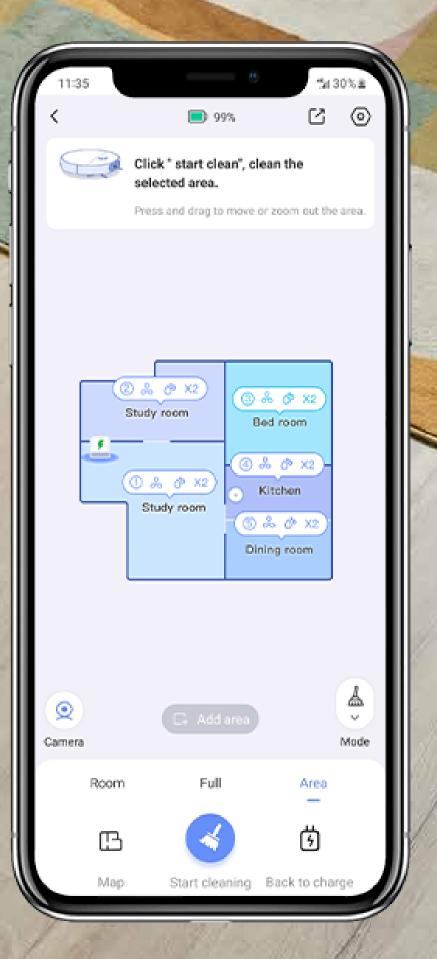
L'app EZVIZ consente di preimpostare programmi di pulizia o di avviare immediatamente un'attività, anche quando non siete in casa. Inoltre, potete localizzare qualsiasi area nella mappa e visualizzare ogni cosa in tempo reale...



... oppure, potete controllare il robot senza mani grazie agli assistenti vocali di terze parti e avviare il vostro RS2 semplicemente dicendo "Hey Google" o "Alexa".







Praticità e protezioni aggiuntive

Essendo un dispositivo intelligente multiuso, RS2 è dotato di una potente telecamera 3K per garantire una maggiore tranquillità alla vostra famiglia. L'utente ha il pieno controllo delle funzioni di rilevamento e registrazione, in modo che RS2 venga utilizzato solo dove e quando serve.







Rilevamento persone



Rilevamento animali domestici



Pattugliamento delle aree della casa (Deve essere avviato manualmente)



Visualizzazione in tempo reale



Cronologia dei video registrati



Crittografia dei dati AES-128



Specifiche Modello CS-RS2-TWT2

Navigazione

Navigazione e mappatura LiDAR D-ToF

Aggiramento ostacoli Laser 3D + telecamera locale AI RGB di

rilevamento/aggiramento ostacoli

Funzioni di pulizia

Tipo di pulizia Stanza, completo, area

Modalità di pulizia

Solo aspirapolvere/Solo lavapavimenti/Aspirapolvere

e successivamente lavapavimenti/Aspirapolvere

durante il lavaggio

Frequenza di pulizia 1, 2

Aspirapolvere

Potenza massima di aspirazione (Pa) 4000

Regolazione del livello di aspirazione Silenzioso/Normale/Potente/Super potente

Supportato

Aumento della pressione della spazzola

principale

Rilevamento tappeti a ultrasuoni Supportato

Lavapavimenti

Regolazione del livello dell'acqua Basso/Medio/Massimo

Pressione di pulizia (N) 10

Dimensione del lavapavimenti (cm²) 113

Area di lavaggio (m²) 300

Tempo di funzionamento

Capacità della batteria Ioni di litio da 5200

Tempo di ricarica (ore) 3

Tempo di funzionamento Modalità silenziosa (scopa): 220 Modalità standard (scopa): 170

Modalità silenziosa (scopa e lavapavimenti): 200 Modalità

standard

(scopa e lavapavimenti): 135

Robot

Potenza nominale del robot (W) 65

Tensione di esercizio del robot (V) 14.4

Capacità del contenitore raccoglipolvere (L) 0.4

Capacità del serbatoio dell'acqua (L) 0.15

Rilevamento contenitore raccoglipolvere Supportato

Rilevamento attorcigliamento Supportato

Tecnologia anti-attorcigliamento Supportato

Livello di rumorosità (dB (A)) ≤64 in modalità standard (scopa)

Accessori per robot

Filtro contenitore raccoglipolvere Spugna + filtro ad alta efficienza livello E10

Filtro lavabile Supportato

Tipo di spazzola centrale Spazzola centrale flottante

Materiale spazzola centrale Gomma + setole

Spazzola laterale Sinistra + destra

Cuscinetto lavapavimenti 2 stracci lavapavimenti

Specifiche Modello CS-RS2-TWT2

Vita utile degli accessori

Frequenza di manutenzione

Spazzola laterale: ogni 2 settimane
Spazzola centrale, filtro in spugna, filtro
ad alta efficienza: ogni settimana

Frequenza di sostituzione

Stracci lavapavimenti: 2 - 3 mesi
Spazzola laterale, filtro in spugna, filtro ad
alta efficienza: 3 - 6 mesi
Spazzola centrale: 6 - 12 mesi

Stazione

Potenza nominale della stazione (W) 65 Tensione nominale di esercizio (V) CA: 100 - 240 V~ 50 / 60 Hz Potenza nominale in uscita 20 V == 3 A Capacità serbatoio acqua pulita (I) 5.5 Capacità serbatoio acqua sporca (I) 5 Pulizia automatica del lavapavimenti Supportato Installazione e distacco automatici Supportato del lavapavimenti Riempimento automatico dell'acqua Supportato Allarme basso livello dell'acqua Supportato Asciugatura ad aria Supportato Interazione Schermo / Touch Interazione

Funzioni smart

Wi-Fi / App per smartphone Supportato Banda di frequenza Wi-Fi 2.4 GHz Assistente Google e Amazon Alexa Controllo vocale Massima risoluzione della 2880 × 1620 Riconoscimento di ostacoli, riconoscimento e mappatura di Rilevamento intelligente ambienti, riconoscimento di tappeti, rilevamento delle persone, rilevamento degli animali domestici Lingue supportate Attualmente supporta le lingue inglese (predefinita), francese, tedesco, italiano, portoghese, spagnolo, arabo, russo, giapponese e cinese. Prossimamente verranno aggiunte altre lingue

Informazioni generali

Dimensioni del prodotto Robot: 365 × 365 × 103 mm

Stazione: 452 × 472 × 508 mm

Dimensioni della $540 \times 560 \times 582 \text{ mm}$

Peso netto Robot: 4,6 kg

Stazione: 10 kg

Peso (con la confezione) 21,5 kg

Contenuto della confezione

- Robot aspirapolvere e lavapavimenti RS2
- Stazione di ricarica
- Gruppo di lavaggio (Panno lavapavimenti incluso)
- Straccio lavapavimenti
- Spazzola laterale
- Spazzola per la pulizia
- Adesivo fotocamera
- Cavo di alimentazione
- Guida rapida
- Informazioni normative

Certificazioni

CE-CEM / CE-LVD / CE-RED / ErP / CE-RoHS / REACH / SVHC / RAEE / UKCA / CB