iCOD.pl Sp. z o.o.
ul.Grażyńskiego 51
43-300 Bielsko-Biała
NIP: 547-216-10-32
Telefon: +48.667 500 030
www.iCOD.pl

Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 00:42

Link do produktu: https://sklep.icod.pl/imou-robot-sprzatajacy-rv-1-rv-l21-odkurzacz-mopujacy-ze-stacja-oprozniajaca-p-125495.html



IMOU Robot sprzątający RV-1 RV-L21 Odkurzacz Mopujący ze Stacją Opróżniającą

Cena brutto	**675,75 zł**
Cena netto	**549,39 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**RV-L21**
Kod producenta	**RV-L21**
Kod EAN	**6976391030534**
Producent	**IMOU**

Opis produktu

Inteligentna rewolucja w codziennym utrzymaniu czystości w Twoim domu

Inteligentny robot sprzątający IMOU RV-1 (znany również jako model RV-L21) to zaawansowane urządzenie automatyczne zaprojektowane z myślą o całkowitym odciążeniu użytkowników z obowiązku codziennego odkurzania i mycia podłóg. Ten nowoczesny komponent domowego ekosystemu smart home łączy w sobie potężną siłę ssącą, funkcję aktywnego mopowania oraz bezobsługową stację automatycznego opróżniania kurzu. Urządzenie pozwala na precyzyjne zaplanowanie harmonogramów pracy, dzięki czemu sprzątanie może odbywać się pod nieobecność domowników, gwarantując powrót do idealnie czystego mieszkania. Produkt ten stanowi doskonałe rozwiązanie dla alergików, właścicieli zwierząt domowych oraz wszystkich osób, które chcą zaoszczędzić cenny czas i cieszyć się nieskazitelną czystością bez wysiłku.

Zaawansowana nawigacja laserowa LiDAR i bezbłędne mapowanie przestrzeni

Sercem układu nawigacyjnego robota jest zaawansowany czujnik laserowy LiDAR, który wykonuje kilkadziesiąt tysięcy pomiarów odległości na sekundę, skanując otoczenie w promieniu 360 stopni. Pozwala to na błyskawiczne i niezwykle precyzyjne stworzenie mapy cyfrowej całego mieszkania już podczas pierwszego przejazdu. Robot porusza się w sposób metodyczny i zoptymalizowany, eliminując puste przebiegi i nie pomijając żadnego fragmentu podłogi. Zintegrowany zestaw czujników antykolizyjnych oraz czujników uskoku podłoża skutecznie chroni urządzenie przed obijaniem delikatnych mebli oraz przed upadkiem ze schodów czy wysokich progów, zapewniając pełne bezpieczeństwo pracy autonomicznej.

Bezobsługowa stacja samooczyszczająca i wielopoziomowa filtracja HEPA

Największym udogodnieniem eksploatacyjnym tego modelu jest wielofunkcyjna stacja dokująca, która po zakończeniu cyklu sprzątania automatycznie wysysa zebrany brud ze zbiornika robota do szczelnego worka o dużej pojemności umieszczonego w stacji. Proces ten trwa zaledwie kilkanaście sekund, a wydajny strumień powietrza zapobiega zapychaniu się kanałów transmisyjnych. Taka architektura pozwala na nawet kilkadziesiąt dni całkowicie bezobsługowej pracy – użytkownik ogranicza kontakt z kurzem do minimum, co jest kluczowym aspektem dla osób cierpiących na alergie wziewne. Za czystość wydmuchiwanego powietrza odpowiada zaawansowany filtr HEPA, który skutecznie zatrzymuje mikrocząsteczki kurzu, pyłki oraz roztocza.

Potężna siła ssąca, automatyczne wykrywanie dywanów i funkcja mopa

Robot został wyposażony w nowoczesny silnik bezszczotkowy generujący potężne podciśnienie ssące, które bez problemu radzi sobie z wyciąganiem głębokiego brudu z nieszczelności w parkietach, zbieraniem sierści zwierząt oraz cięższych drobin. Inteligentny system sterowania automatycznie identyfikuje rodzaj podłoża – w momencie najechania na dywan urządzenie

natychmiast zwiększa siłę ssania do wartości maksymalnej, aby precyzyjnie oczyścić gęste włosie. Równolegle robot realizuje funkcję mopowania na mokro dzięki elektronicznie sterowanej pompie wody, która dozuje optymalną ilość wilgoci na ściereczkę z mikrofibry, zapobiegając powstawaniu zacieków i chroniąc delikatne panele podłogowe.

Pełna kontrola z poziomu intuicyjnej aplikacji mobilnej IMOU Life

Zarządzanie wszystkimi funkcjami robota odbywa się w sposób zdalny za pomocą dedykowanej aplikacji mobilnej IMOU Life dostępnej na smartfony z systemem Android oraz iOS. Z poziomu ekranu użytkownik ma dostęp do interaktywnej mapy mieszkania, na której może definiować strefy zakazane (No-Go Zones), stawiać wirtualne ściany czy wskazywać konkretne pokoje wymagające natychmiastowego posprzątania. Aplikacja umożliwia również regulację poziomów siły ssania, stopnia nasączenia mopa oraz monitorowanie stopnia zużycia materiałów eksploatacyjnych, takich jak szczotki czy filtry. Pełna kompatybilność z asystentami głosowymi pozwala na uruchomienie sprzątania za pomocą prostych komend słownych.

Dane techniczne

Informacje podstawowe

- Producent: IMOU
- Model: RV-1 / RV-L21
- Typ urządzenia: Robot sprzątający automatyczny z funkcją mopowania
- Zastosowanie: Odkurzanie i zmywanie powierzchni twardych oraz dywanów
- Kolor: Czarny / Grafitowy

System nawigacji i czujniki

- Technologia nawigacji: Laserowa LiDAR (skanowanie 360 stopni)
- Tworzenie mapy: Tak, zapamiętywanie wielu map/pięter
- Czujniki: Uskoku podłoża (schorowe), przeszkód, zbliżeniowe, wykrywania dywanów

Parametry czyszczenia

- Maksymalna siła ssąca: do 2700 Pa
- Typ silnika: Bezszczotkowy
- Pojemność zbiornika na kurz w robocie: ok. 300 ml
- Pojemność zbiornika na wodę w robocie: ok. 250 ml (elektroniczne dozowanie)
- Filtracja: Filtr o wysokiej wydajności HEPA

Stacja automatycznego opróżniania

- Funkcja stacji: Ładowanie robota + automatyczne zasysanie kurzu
- Pojemność worka w stacji: 3 L (do 30 dni bez wymiany)
- Moc ssania stacji: 26 000 Pa (szybkie opróżnianie)

Zasilanie i akumulator

- Typ akumulatora: Litowo-jonowy (Li-Ion)
- Pojemność akumulatora: 3200 mAh
- Maksymalny czas pracy: do 110 minut na jednym ładowaniu

- Czas ładowania: ok. 4 godzin
- Powrót do stacji: Automatyczny (ładowanie i wznawianie sprzątania)

Łączność i funkcje smart

- Komunikacja: Wi-Fi 2.4 GHz
- Aplikacja sterująca: IMOU Life (Android / iOS)
- Funkcje aplikacji: Wybór pokoju, wirtualne ściany, strefy zakazane, harmonogram, regulacja mocy i wody
- Współpraca z asystentami: Amazon Alexa, Google Assistant

Zawartość zestawu

- Robot sprzątający IMOU RV-1 (RV-L21)
- Stacja automatycznego opróżniania z kablem zasilającym
- Podkładka pod mopa + ściereczka wielorazowa z mikrofibry
- Jednorazowe ściereczki do mopowania
- Worki na kurz do stacji dokującej
- Szczotka boczna oraz szczotka główna (zamontowane)
- Narzędzie do czyszczenia szczotek
- Instrukcja obsługi w języku polskim