

Link do produktu: <https://hurt.zabezpieczeniapoznan.pl/robot-sprzatajacy-z-mopem-rv-l11-a-imou-p-17027.html>



ROBOT SPRZĄTAJĄCY Z MOPEM RV-L11-A IMOU

Cena brutto	2 167,11 zł
Cena netto	1 761,88 zł
Numer katalogowy	RV-L11-A
Kod EAN	5902887074813
Producent	IMOU

Opis produktu

Robot sprzątający RV-L11-A zaawansowanym, automatycznym urządzeniem pomagającym utrzymać porządek w domu. Załączona stacja dokująca pozwala na około 30 dni bezobsługowego odkurzania przed potrzebą wymiany worka na śmieci w stacji (funkcja mycia podłogi może wymagać częstszego uzupełniania wody w zbiorniku). Przy pomocy stacji robot ładuje wbudowany akumulator oraz opróżnia pojemnik na nieczystości. Akumulator zainstalowany w urządzeniu wystarcza na około 2 godziny nieprzerwanej pracy. Przed całkowitym rozładowaniem, robot sam wraca do stacji dokującej, gdzie następuje ładowanie akumulatora. Po naładowaniu urządzenie automatycznie wznawia sprzątanie od miejsca, w którym przerwał. W stacji dokującej znajduje się worek na śmieci o pojemności 3 l.

Odkurzacz pracuje równocześnie na wiele sposobów (odkurzanie, zamiatanie, mycie), dzięki czemu podłoga pozostaje w czystości. Niewielkie gabaryty robota sprawiają, że z łatwością dostanie się on pod wyższe meble. Urządzenie może pokonać przeszkody o wysokości do 2 cm, przez co nie są dla niego problemem progi podłogowe, ani grubsze dywany, czy wycieraczki.









Funkcja "Carpet Boost", czyli zwiększenie siły ssącej odkurzacza w czasie przejazdu po dywanie pozwalają pozbyć się zarówno drobinek kurzu, jak i trudniejszych zanieczyszczeń (np. włosów lub zwierzęcej sierści) z dywanów i wykładzin. Robot posiada też funkcję mycia podłogi (mopowania) przy zastosowaniu dołączonej nakładki. Pojemnik na wodę o pojemności 250 ml oraz strefowa regulacja intensywności mycia pozwalają utrzymać wszystkie podłogi w czystości przy jednoczesnej optymalizacji zużycia wody ze zbiornika. Urządzenie doskonale radzi sobie z większością sytuacji z życia codziennego - łącznie z posprzątaniami wniesionego na butach błota, czy też niewielkich ilości rozlanych płynów.

W celu maksymalnego usprawnienia zarówno procesu mapowania mieszkania, jak i późniejszego funkcjonowania robota, urządzenie wyposażone zostało w szereg czujników. Sercem systemu mapowania jest nowoczesny system LiDAR (Light Detection and Ranging), który wykorzystuje obracającą się z prędkością 6 obrotów na sekundę głowicę z zamontowanym laserem oraz czujnikiem odbitego światła. System ten pozwala zmierzyć odległość robota od 2016 różnych punktów pomieszczenia w ciągu sekundy, dzięki czemu nawigacja w pomieszczeniach oraz mapy poszczególnych stref mieszkania są niezwykle dokładne. Uzupełnieniem wspomnianego wyżej systemu jest zestaw czujników odległości umieszczonych na froncie i bokach robota oraz dodatkowe czujniki umieszczone od spodu celem zabezpieczenia urządzenia przed najeżaniem na zbyt wysoki uskok podłogi i upadkiem z wysokości. Dodatkowo przednia część robota wyposażona została w kontaktowy zderzak, dzięki któremu nawet jeśli niewielka przeszkoda umknie czujnikom, nie istnieje ryzyko uszkodzenia urządzenia w wyniku kolizji.

Obsługa robota jest realizowana w pełni za pomocą aplikacji mobilnej IMOU Life na urządzenia z systemami Android oraz iOS. Za pomocą aplikacji możliwe jest dokładne i szczegółowe zarządzanie strefami (oraz intensywnością i częstotliwością sprzątania dla każdej strefy), harmonogramem oraz kolejkowaniem zadań. Ponadto z poziomu aplikacji istnieje również możliwość bezpośredniego zdalnego sterowania robotem.

Automatyczne ładowanie:



Automatyczne wznawianie sprzątnia po ładowaniu:	
Automatyczne opróżnianie pojemnika:	
Funkcja mycia podłogi:	
Siła ssąca:	2700 Pa
Pojemność pojemnika na kurz:	300 ml
Pojemność pojemnika na wodę:	250 ml
Maksymalna wysokość przeszkody:	2 cm
Wirtualna ściana / strefy z zabronionym dostępem:	 / 
Czujnik uskoku podłoża:	
Regulacja parametrów:	
Poziom hałasu w czasie pracy:	65 dB
Harmonogram:	
Pojemność akumulatora:	3200 mAh
Czas pracy na baterii:	2 h
Wybrane funkcje:	