Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 20:06

Link do produktu: https://www.2phone.pl/inteligentny-robot-towarzyszacy-enabot-ebo-max-familybot-p-26834.html



Inteligentny robot towarzyszący ENABOT EBO Max FamilyBot

Cena	**2 632,13 zł**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Kod producenta	**WH287303**
Kod EAN	**6972822121635**
Typ	**Robot interaktywny**
Kolor (dominujący)	**Biały**
Materiał główny	**PC, ABS**
Wymiary produktu	**129 × 127 × 117 mm**
Czas ładowania	**3–4 h**
Czas pracy	**Tryb czuwania / nagrywanie: 4–6 h**

Opis produktu

Inteligentny robot rodzinny ENABOT EBO Max FamilyBot

Enabot EBO Max FamilyBot to inteligentny robot rodzinny, który łączy zdalną komunikację, domowy monitoring, opiekę nad bliskimi oraz interaktywną rozrywkę. Dzięki multimodalnej sztucznej inteligencji potrafi widzieć, słyszeć, rozumieć polecenia i podejmować działania dopasowane do sytuacji. Robot oferuje obraz w jakości **4K Ultra HD**, nawigację **V-SLAM**, inteligentne patrole, **dwukierunkowe połączenia** wideo oraz funkcje **rozpoznawania i śledzenia ludzi oraz zwierząt**. EBO Max pomaga pozostać blisko rodziny i domu nawet wtedy, gdy jesteś daleko.

Inteligencja, która rozpoznaje domowników

Zaawansowany system Embodied **AI łączy rozmowę, analizę obrazu i dźwięku**, podejmowanie decyzji oraz pamięć adaptacyjną. EBO Max rozumie intencję polecenia, dzieli zadanie na kolejne etapy i samodzielnie je realizuje. Robot może rozpoznawać domowników na podstawie twarzy, głosu i wyglądu, a następnie uczyć się ich codziennych przyzwyczajeń oraz preferencji. Obsługuje do 10 profili twarzy i jeden profil głosowy, zapewniając bardziej naturalną i spersonalizowaną interakcję.

Komunikacja dwukierunkowa

EBO Max umożliwia **prowadzenie dwukierunkowych rozmów wideo i audio** w czasie rzeczywistym. Z poziomu aplikacji możesz zobaczyć bliskich, porozmawiać z nimi lub zdalnie skierować robota do wybranego pomieszczenia. Robot obsługuje również połączenia głosowe oraz funkcję odczytywania wpisanych w aplikacji wiadomości. Dzięki temu możesz przekazać domownikom krótką informację, przypomnienie albo pozdrowienie, nawet gdy nie mogą odebrać telefonu.

Towarzysz dla domowników i zwierząt

Systemy **rozpoznawania obrazu** pozwalają EBO Max wykrywać ludzi i zwierzęta oraz płynnie za nimi podążać. Robot może towarzyszyć dziecku podczas zabawy, sprawdzić samopoczucie starszej osoby albo pomóc obserwować pupila, gdy nikogo nie ma w domu. Interaktywne, animowane oczy reagują na otoczenie i kierują wzrok w stronę użytkownika. Różne motywy wizualne nadają robotowi przyjazny charakter i sprawiają, że staje się naturalnym elementem codziennego życia rodziny.

Inteligentna nawigacja V-SLAM

Technologia V-SLAM pozwala robotowi tworzyć mapę domu, zapamiętywać trasy i samodzielnie poruszać się pomiędzy wskazanymi punktami. Możesz wysłać EBO Max do wybranego miejsca jednym dotknięciem ekranu albo uruchomić patrol całego domu, określonej trasy lub zapisanych punktów. System omijania przeszkód, możliwość pokonywania progów **o wysokości do 12 mm oraz nachyleń do 15°** zwiększają swobodę poruszania się robota w codziennych warunkach.

Inteligentny monitoring i opieka nad bliskimi

EBO Max może realizować zaplanowane patrole i analizować zdarzenia w domu. Funkcje AI obejmują wykrywanie upadku, dłuższego braku aktywności oraz ruchu zwierząt, a w razie niepokojącej sytuacji robot może przesłać alert do aplikacji. Rejestrowane zdarzenia są porządkowane w czytelnym dzienniku, dzięki czemu łatwiej sprawdzisz, co działo się w domu podczas Twojej nieobecności. Robot może też śledzić człowieka lub zwierzę, utrzymując obserwowany obiekt w centrum kadru.

Sterowanie głosem i lokalizacja dźwięku

Układ **czterech mikrofonów** z redukcją szumów AI umożliwia wyraźne odbieranie poleceń. Funkcja lokalizacji dźwięku w zakresie 360° pozwala robotowi obrócić się w stronę osoby mówiącej, wiadomości dźwiękowej lub odgłosów zwierzęcia. Wystarczy wypowiedzieć komendę aktywującą „EBO EBO” z odległości około 3–5 metrów, aby robot zwrócił się w stronę użytkownika i rozpoczął interakcję.

Automatyczne ładowanie i niezawodna łączność

Po zakończeniu zadania lub przy niskim poziomie energii EBO Max samodzielnie odnajduje stację ładującą. Nawigacja V-SLAM, pamięć trasy i system dokowania pomagają robotowi bezpiecznie wrócić do bazy nawet wtedy, gdy układ otoczenia nieznacznie się zmieni. Obsługa sieci **Wi-Fi 2,4 GHz i 5 GHz**, podwójne anteny oraz automatyczne przełączanie sieci zapewniają stabilne połączenie podczas zdalnego sterowania i transmisji obrazu.

Pamięć, prywatność i bezpieczne udostępnianie

Robot posiada wbudowaną pamięć **64 GB**, z czego około 47 GB jest dostępne dla użytkownika, oraz dołączoną kartę microSD 32 GB. Pamięć można **rozszerzyć do 256 GB**, aby przechowywać zdjęcia, nagrania i ważne zdarzenia bezpośrednio w urządzeniu. Funkcje prywatności obejmują harmonogram wyłączania kamery, szyfrowane udostępnianie dostępu, alerty o połączeniach oraz historię użycia. Transmisja obrazu i dźwięku jest chroniona przy użyciu szyfrowanych połączeń.

Dane Techniczne

Typ	Inteligentny robot rodzinny ENABOT EBO Max FamilyBot
Model	EBO Max
Wymiary produktu	129 × 127 × 117 mm
Waga	750 ± 10 g
Materiał	PC, ABS
Rozdzielczość kamery	4K (3840 × 2160)
Rozdzielczość matrycy	8 MP
Kąt widzenia kamery	131°
Pojemność baterii	2500 mAh
Czas ładowania	3–4 h
Czas pracy	Tryb czuwania / nagrywanie: 4–6 h; ciągły ruch: do 3 h
Połączenie bezprzewodowe	Wi-Fi 2,4 GHz / 5 GHz
Pamięć wewnętrzna	64 GB (około 47 GB dostępne dla użytkownika)
Karta pamięci	MicroSD 32 GB w zestawie; obsługa kart do 256 GB
Format plików	JPG, MP4
Prędkość	20–60 cm/s
Pokonywanie przeszkód	≤12 mm
Maksymalne nachylenie podłoża	≤15°
Silnik	Silnik z przekładnią szczotkową
Hałas podczas pracy	53 dB
Mikrofony	Układ 4 mikrofonów z redukcją szumów AI
Nawigacja	V-SLAM, pamięć tras, nawigacja do zapisanych punktów, automatyczny powrót do stacji
W zestawie	Robot ENABOT EBO Max, stacja ładująca, zasilacz, kluczyk do gniazda karty, karta microSD 32 GB, instrukcja obsługi