



EBO X

Family Companion Robot



EBO X
MULTI-MODAL AI PLATFORM PRECISION MOTION CONTROL
ENHANCE EMOTIONAL BONDING

X SERIES

01

ROBOTIC EXCELLENCE

HARMAN

AudioEFX

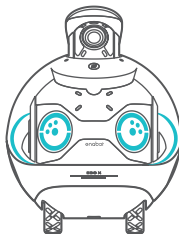
Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Przed rozpoczęciem korzystania z robota należy zapoznać się z instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa i podjąć ogólne kroki ostrożności.

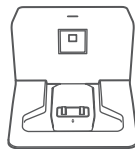
1. Demontaż robota mogą prowadzić wyłącznie uprawnieni serwisanci. Nie powinni tego robić użytkownicy.
2. Przed rozpoczęciem użytkowania zdejmij zewnętrzny pokrowiec ochronny, aby umożliwić prawidłową pracę urządzenia.
3. Nie stawiaj robota na biurku, stole, stoliku pod telewizor ani w innych miejscach, z których może spaść. Pozwoli to uniknąć uszkodzeń.
4. Nie wolno użytkować robota w pobliżu otwartego płomienia ani delikatnych przedmiotów. Nie wolno użytkować robota w miejscu składowania materiałów łatwopalnych.
5. Robota nie należy kopać ani nie należy nim rzucać.
6. Urządzenia nie wolno użytkować w łazience, umywalni ani innych pomieszczeniach o wysokiej wilgotności.
7. Robota należy użytkować wyłącznie w temperaturze od -10°C do 35°C .
8. W miejscu pracy robota zapewnij dostępność sygnału Wi-Fi.
9. Nie dopuść do nadmiernego skręcenia przewodu ani nie układaj na robocie ciężkich ani ostrych przedmiotów.
10. Wszelkie czynności niezgodne z instrukcją obsługi mogą spowodować uszkodzenie robota.

Zawartość opakowania

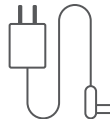
01. Robot EBO X 02. Stacja dokująca do ładowania
03. Adapter do stacji dokującej
04. Instrukcja obsługi 05. Karta SD 06. Wtyk



01



02



03



04



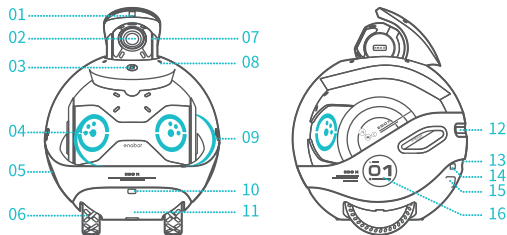
05



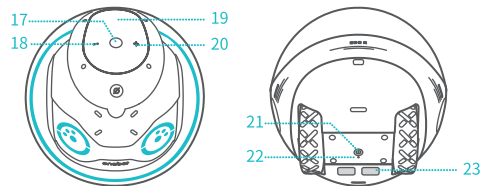
06

Wprowadzenie

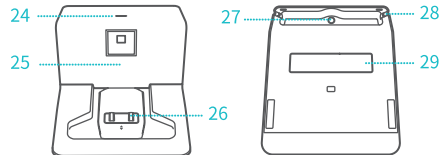
01. Moduł ToF 02. Kamera 03. Przycisk Prywatność
04. Światła wyrazu oczu 05. Obszar dotykowy 06. Silnik
07. Światło w podczerwieni 08. Mikrofon 09. Kontrolki świetlne
10. Moduł ToF 11. Moduł dźwiękowy 12. Wylot powietrza
13. Gniazdo karty SD 14. Moduł odbiornika podczerwieni
15. Moduł ToF 16. Obszar dotykowy



17. Wstrzymaj/Odtwarzaj 18. Przycisz 19. Przycisk Działaj
20. Zwiększ głośność 21. Przycisk zasilania 22. Przycisk resetowania 23. Styk ładowania

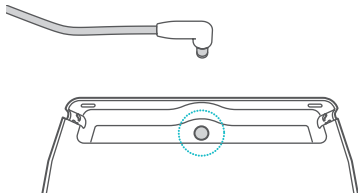


24. Kontrolka zasilania 25. Moduł nadajnika podczerwieni
26. Styk ładowania 27. Interfejs ładowania prądem stałym
28. Gniazdo ogranicznika przewodu zasilającego 29. Podkładka antypoślizgowa

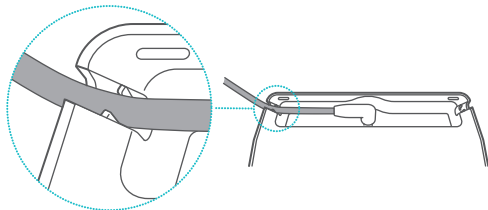


Obsługa stacji dokującej

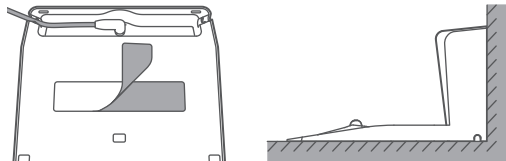
1. Włóż wtyczkę zasilającą do otworu DC na spodzie stacji dokującej.



2. Wepchnij przewód adaptera do gniazda bazy ładującej, aby zapewnić pewne połączenie.

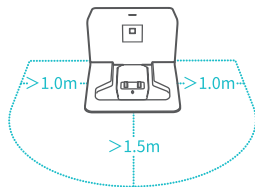


3. Usuń zabezpieczenie podkładki antypoślizgowej bazy ładującej, a następnie umieść stację dokującą do ładowania poziomo na podłodze tuż przy ścianie.

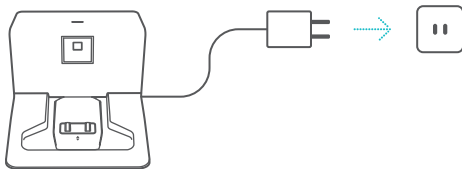


Uwaga: Aby nie dopuścić do przemieszczania stacji dokującej, dopchnij ją do ściany i pewnie umieść na podłodze.

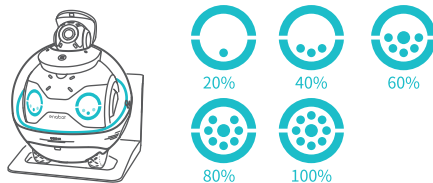
4. W odległości 1,5 metra z przodu oraz 1 metra z lewej i prawej strony stacji dokującej nie może być żadnych przedmiotów, aby robot bez trudu wracał do niej do ładowania.



5. Podłącz adapter do zasilania sieciowego. Po udanym połączeniu zaświeci kontrolka na górze stacji dokującej.



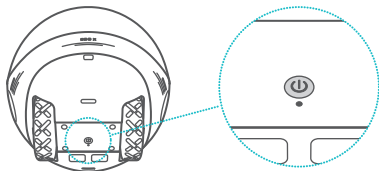
6. Kiedy robot wjedzie na stację dokującą, uruchomi się i automatycznie rozpocznie ładowanie, wyświetlając przy tym aktualny stan baterii.



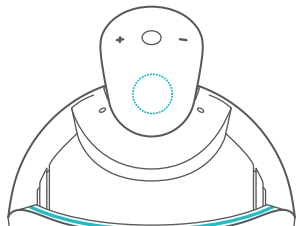
7. Zbyt niski poziom energii powoduje rozpoczęcie programu automatycznego ładowania robota. Jeśli chcesz przerwać ten program, użyj aplikacji EBO HOME.

Obsługa robota

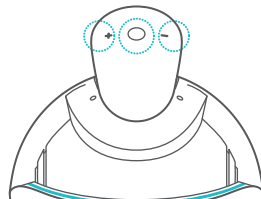
1. Włącz/wyłącz zasilanie: Aby włączyć robota, naciśnij przycisk zasilania. Aby wyłączyć robota, naciśnij przycisk zasilania i przytrzymaj go przez 3 sekundy.



2. Naciśnięciem przycisku Działaj uruchom asystenta głosowego, nie wypowiadając przy tym słów potrzebnych do jego wybudzenia.



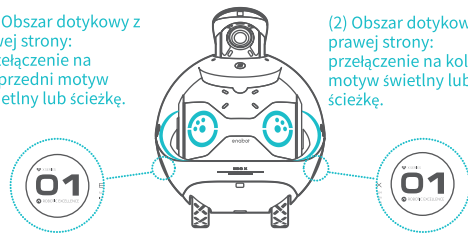
3. Funkcje sterowania odtwarzaniem: Głośność + / Głośność - oraz Wstrzymaj/Odtwarzaj.



4. Obszary dotykowe (z lewej i prawej strony):

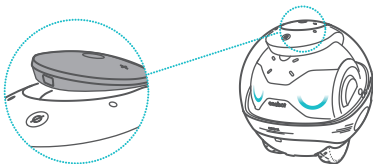
(1) Obszar dotykowy z lewej strony: przełączenie na poprzedni motyw świetlny lub ścieżkę.

(2) Obszar dotykowy z prawej strony: przełączenie na kolejny motyw świetlny lub ścieżkę.

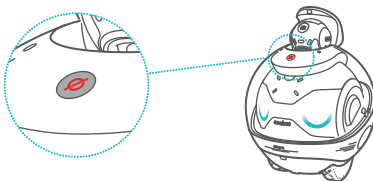


5. Trzy sposoby zmiany ustawień prywatności:

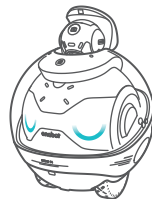
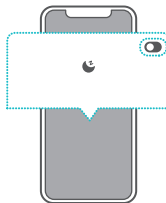
(1) Naciśnij i zablokuj kamerę na gimbale. Będzie wyłączona, konieczne jest włączenie manualne. W takim przypadku nie możesz aktywować kamery na gimbale za pośrednictwem aplikacji.



(2) Naciśnij przycisk Prywatność. Świecąca kontrolka oznacza brak zasilania mikrofonu i kamery. W takim przypadku niemożliwa jest aktywacja za pośrednictwem aplikacji.



(3) Kamerę na gimbale możesz szybko aktywować lub dezaktywować przyciskiem skrótu aplikacji EBO HOME.

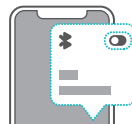


6. Ustanów połączenie z robotem za pośrednictwem technologii Bluetooth:

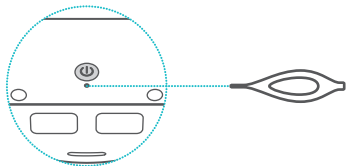
(1) Na urządzeniu mobilnym wyszukaj „EBO X ROBOT”.

(2) Zaznacz w celu połączenia z robotem za pośrednictwem technologii Bluetooth.

(3) W celu rozłączenia w aplikacji EBO HOME wybierz aktualnie połączone urządzenie z technologią Bluetooth.



7. Reset robota: Przyciśnij przycisk resetu u dołu i przytrzymaj go przez ponad 5 sekund. Nie wyłączaj produktu podczas procesu resetu.

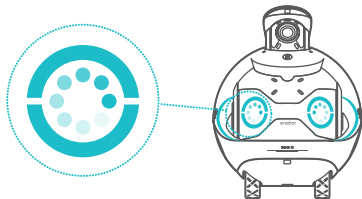


Proszę zanotować:

Przywrócenie ustawień fabrycznych lub odpięcie robota nie spowoduje usunięcia zawartości karty SD. Zaleca się wykonanie kopii zapasowej zawartości karty SD i opróżnienie karty SD.

Podłączanie robota do sieci

1. Uruchomienie robota i wejście w tryb skanowania trwa około 1 minutę.



2. Podczas pobierania aplikacji i zakładania konta wybierz odpowiedni kraj lub region.



EBO HOME App (iOS)

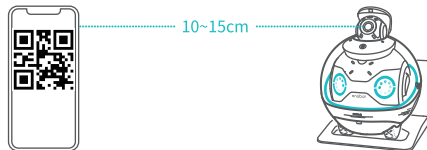


EBO HOME App (Android)

3. Zaloguj się na stronie głównej aplikacji EBO, a następnie wykonaj poniższe czynności, aby powiązać robota i dopasować sieć o poprawnej nazwie Wi-Fi oraz hasłach:

(1) Zeskanuj kod QR i chwilę poczekaj, aż robot poinformuje o udanym połączeniu z siecią.

(2) Pozostań na stronie z kodem QR do czasu wyświetlenia informacji o udanym powiązaniu.



4. Zmień sieć robota:



Przejdź do strony ustawień robota w aplikacji EBO HOME
Wejdź w opcję WLAN

Wpisz nowe konto Wi-Fi oraz hasło

Wygeneruj kod QR i pozwól robotowi go zeskanować

Specyfikacja robota

Nazwa produktu	Rodzinny robot towarzyszący EBO X	Typy połączeń bezprzewodowych	Wi-Fi 2.4G / 5G, BT, radio 2.4G zdefiniowana przez użytkownika
Model produktu	EBO X		
Wymiary produktu	L168mm × W168mm × H218mm		
Waga produktu	1700g (±20g)	Materiał	PC+ABS
Rozdzielczość	UHD, FHD, HD i SD	Opis gimbała	Gimbał jednoosiowy
Pole widzenia kamery	106°	Maks. prędkość	1.5m/s
Wielkość przysłony kamery	1.8	Nachylenie podłoża	≤15°
Typ mikrofonu	Macierz 4 mikrofonów	Odstęp od przeszkody	≤10mm
Moc głośnika	8W	Hałas podczas pracy	≤28dB
BPU/NPU	BPU 5 TOPS	Format kodowania dźwięku	AAC\PCM
Rodzaj silnika	Bezszcotkowy silnik piasty z napędem bezpośrednim	Format kodowania wideo	H265
		RAM	2GB
Pojemność baterii	2500mAh	ROM	8GB
Moc znamionowa adaptera	19V=1.8A	Technologia automatycznego ładowania	Wizja i podczerwień
Moc znamionowa robota	9W		
Czas ładowania	2 godziny	Specyfikacja LED	RGB
Żywotność baterii	2–3 godziny	Pamięć pomocnicza	16G - 256G
		Format plików dla karty pamięci	MP4

Wskazówki sterowania głosowego robotem

1. Aby się zalogować na konto Alexa w aplikacji EBO HOME, wykonaj wskazówki opisujące tworzenie i logowanie się do konta Amazon.

(1) Przejdź do strony logowania Alexa w aplikacji EBO HOME i naciśnij „Logowanie”.

(2) Wykonaj wskazówki, aby przejść do strony autoryzacji konta i wprowadź hasło do konta Amazon, aby zakończyć autoryzację.

(3) Wybierz kraj lub region oraz język interakcji z Alexa.

(4) Ustaw nazwę urządzenia. Opcja domyślna to „Robot”. Nazwa urządzenia ma wpływ na frazy komend stosowanych do sterowania robotem. Na przykład gdy nazwa urządzenia to „Robot”, wówczas fraza sterująca przez Alexa ma brzmienie „Alexa, Robot usiądź”.

2. Korzystanie z Alexa przez Robota

Korzystając z uniwersalnych funkcji Alexa przez robota, możesz sterować robotem, wydając komendy głosowe, takie jak „Alexa, mów wolniej”, „Alexa, przeczytaj mi bajkę” lub „Alexa, powiedz kawał informatyczny”.

3. Włączanie umiejętności EBO X Robot

(1) Uruchom aplikację Amazon Alexa.

(2) Wyszukaj „Umiejętności EBO X Robot”.

(3) Naciśnij „Włącz”.

(4) Użyj Alexa do sterowania robotem komendami głosowymi: „Alexa, „Robot” wstań”, „Alexa, „Robot” usiądź”, „Alexa, „Robot” idź za mną” lub „Alexa, „Robot” idź się naładować”.

Uwagi prawne

1. Przed rozpoczęciem eksploatacji produktu uważnie przeczytaj niniejszy dokument i zachowaj go do użytku w przyszłości.

2. Zawarte w nim ilustracje i opisy mają charakter wyłącznie poglądowy, pierwszeństwo ma faktyczny produkt. Specyfikacje i konfiguracje opisano w odpowiednich specyfikacjach lub można je uzyskać od sprzedawcy.

3. Znamionowa pojemność pamięci oraz wskaźniki wydajności technicznej to jedynie specyfikacja, a faktyczne parametry mogą się różnić zależnie od środowiska i ustawień.

4. W przypadku używania robota z innymi produktami lub oprogramowaniem firma Enabot nie gwarantuje kompatybilności ani zgodności z przepisami.

5. Żadne z postanowień niniejszego dokumentu nie zmienia polityki gwarancyjnej firmy Enabot dotyczącej jej wyrobów.

6. Niniejszy produkt nie jest przeznaczony do użytku podczas przeszczepu organów ani do innych zastosowań podtrzymujących funkcje życiowe, gdzie awaria mogłaby powodować zgon lub urazy ciała.

7. Bez zgody firmy Enabot nie wolno kopiować niniejszego dokumentu, dokonywać jego transkrypcji, usunięcia, kompilacji, przechowywać go, przysyłać ani tłumaczyć.



www.enabot.com