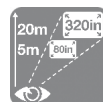


Moverio BT-300

KARTA PRODUKTU



Najlepszym sposobem na doświadczenie rzeczywistości rozszerzonej jest użycie najłżejszych na świecie przezroczystych dwuocnych okularów inteligentnych z wyświetlaczem OLED¹.

Okulary Moverio BT-300 wykorzystują opracowaną przez firmę Epson przełomową technologię wyświetlacza cyfrowego OLED (organiczna dioda elektroluminescencyjna) na bazie silikonu. Dzięki temu te najłżejsze na rynku dwuoczne przezroczyste okulary inteligentne z wyświetlaczem OLED¹ zapewniają najlepszą jakość obrazu, jaką do tej pory udało się uzyskać. Dzięki wyświetlaczowi HD z wysokim kontrastem i pełną przezroczystością możesz doświadczyć technologii prawdziwej rzeczywistości rozszerzonej.

Wysoki kontrast niezbędny do uzyskania prawdziwej rozszerzonej rzeczywistości
W okularach Moverio BT-300 nieużywana część wyświetlacza pozostaje całkowicie przejrzysta dzięki naszemu mikrowyświetlaczowi Si-OLED i wysokiemu współczynnikowi kontrastu 100 000:1.

Niesamowita jakość obrazu

Wyświetlacz HD (720p) i wysoka jasność zapewniają wyraźny obraz i żywe kolory, niezależnie od tego, czy oglądasz film, czy korzystasz z funkcji rzeczywistości rozszerzonej.

Doskonała wydajność

Płynne działanie zapewnia zaawansowany czterordzeniowy procesor Intel® Atom™ x5 1,44 GHz z pamięcią RAM 2 GB. Zróżnicowane czujniki pozwalają tworzyć niezwykle efekty. Akumulator wystarcza nawet na 6 godzin.

Umieszczona z przodu kamera HD

Umieszczona z przodu kamera o rozdzielczości obrazu 5 MP pozwala na uruchamianie funkcji rozszerzonej rzeczywistości oraz rejestrowanie zdjęć i filmów w jakości HD z punktu widzenia użytkownika bez użycia rąk. Kamera wyposażona jest we wskaźnik LED, który świeci się, kiedy jest używana.

KLUCZOWE CECHY

- **Nowy standard w technologii rzeczywistości rozszerzonej**
Przezroczysty wyświetlacz Si-OLED umożliwia dostęp do rzeczywistości rozszerzonej w 3D
- **Niesamowita jakość obrazu**
Wyświetlacz HD (720p) oraz wysoka jasność zapewniają wyraźny obraz i ostre kolory
- **Umieszczona z przodu kamera HD**
Umieszczona z przodu kamera o rozdzielczości obrazu 5 MP pozwala rejestrować zdjęcia i filmy w jakości HD z punktu widzenia użytkownika
- **Doskonała wydajność**
Czterordzeniowy procesor 1,44 GHz z pamięcią RAM 2 GB, czas eksploatacji akumulatora do 6 godzin
- **Elastyczna platforma**
Technologia otwartego oprogramowania systemu operacyjnego Moverio

SPECYFIKACJE PRODUKTU

TECHNIKA

Rodzaj modelu Przezroczyste OTG (obramowanie wokół okularów)

UKŁAD OPTYCZNY

Rodzaj urządzenia do wyświetlania Si-OLED (Silicon - Organic Light-Emitting Diode)
Metoda sterowania Mono Crystalline Silicon Active Matrix
Rozmiar wyświetlacza 0,43 cal szeroki panel (16:9)
Liczba pikseli 921.600 pixels (1.280x 720) x RGB
Pole widzenia ok. 23 °
Rozmiar ekranu (odległość projekcji) 80 cale przy 5 m - 320 cale przy 20 m
Odwzorowanie kolorów 24-bitowy kolor (16,77 mln kolorów)
Częstotliwość odświeżania 30 Hz

SYSTEMY OPERACYJNE

Typ systemu operacyjnego Moverio OS

SENSORS

Kamera 5 milionów pikseli
GPS Yes, in Controller (A-GPS)
Kompas Yes
Gyroscope Tak, w słuchawkach i kontrolerze
Akcelerometr Tak, w słuchawkach i kontrolerze
Czujnik oświetlenia Tak

ZŁĄCZA

Bezprzewodowa sieć LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac with WiFi Direct and WiFi Miracast (Source/Sink)
Bluetooth Bluetooth Smart Ready
microUSB USB 2.0

PROCESOR I PAMIĘĆ

Procesor Intel® Atom™ x5, 1.44GHz Quad Core
Pamięć RAM 2 GB
Pamięć wewnętrzna 16 GB
Zewnętrzna pamięć microSD (maks. 2 GB), microSDHC (maks. 32 GB)

INTERFEJS UŻYTKOWNIKA

Klawisz funkcyjny STRONA GŁÓWNA, MENU, POWRÓT, Głośność, Moc, Function (Lock, Brightness, 2D/3D)
Direction Control Key Up, Down, Left, Right, Enter-OK
Metoda wskazywania za pomocą gładzika Pojemnościowy wielodotykowy

OBSŁUGIWANY FORMAT PLIKÓW

Wideo MP4 (MPEG 4+AAC), MPEG2 (H.264+AAC)
Audio AAC, MP3, WAV
Obsługa 3D Równoległe

INFORMACJE OGÓLNE

Temperatura pracy 5 °C - 35 °C, 41 ° F - 95 ° F, 20 % - 80 % Wilgotność
Czas eksploatacji akumulatora 6 godzin (Tryb wideo z systemem Systemy operacyjne przy 25°)

INNE

Gwarancja 24 miesiące/miesiące Klient zanosí do serwisu

Moverio BT-300

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- Zasilacz sieciowy
- Futerał podróżny
- Wewnętrzna ramka na szkła optyczne
- Słuchawka z mikrofonem
- Instrukcja szybkiej konfiguracji
- Kabel USB
- Podręcznik użytkownika (płyta CD)
- Osłona przeciwsłoneczna

OPCJONALNE AKCESORIA

- Moverio BT-300 standard Nose Pad
7110570
- Moverio BT-300 OTG Nose Pad
7110571
- Moverio BT-300 Controller Mount
V12H915W01
- Moverio BT-300 and BT-350 Earphones with Mic
7111272

Moverio BT-300

INFORMACJA LOGISTYCZNA

SKU	V11H756040
Kod kreskowy	8715946617220
Kraj pochodzenia	Filipiny
Rozmiar palety	40 szt.



Epson Europe B.V. Sp. z o.o.
Oddział w Polsce
ul. Boksterska 66
02-690 Warszawa
Tel.: +48 22 375 7500
Faks: +48 22 375 7501

Infolinia: + 48 22 295 37 25
(Opłata za połączenie wg taryfy operatora)
www.epson.pl

1. - W porównaniu do danych dostępnych na stronach producentów urządzeń konkurencyjnych z podobnymi funkcjami, według stanu ze stycznia 2016 r. Waga zestawu Moverio BT-300: 69 g.

Znaki towarowe oraz zastrzeżone znaki towarowe są własnością firmy Seiko Epson Corporation lub odpowiednich firm. Informacje o produkcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

EPSON®