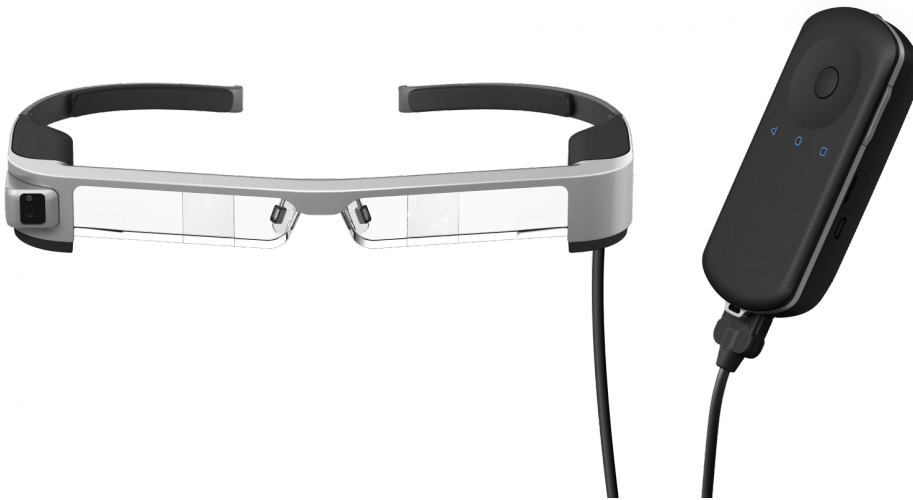


# Moverio BT-300 Drone FPV Edition

## KARTA PRODUKTU



Zmień sposób patrzenia na świat z perspektywy drona dzięki Moverio BT-300, najłżejszym na świecie przezroczystym dwuocznym okularom inteligentnym wykorzystującym technologię Si-OLED<sup>1</sup>

Inteligentne okulary Moverio BT-300 Drone FPV Edition na nowo definiują widok pierwszoosobowy (FPV) dzięki przezroczystemu wyświetlaczowi, który w prosty sposób umożliwia zobaczenie przekazu wideo z drona i wgląd w kluczowe statystyki lotu przy utrzymaniu kontaktu wzrokowego z pilotowaną jednostką. Innowacyjny wyświetlacz prezentuje obraz w czasie rzeczywistym bez zakłócania pola widzenia osoby pilotującej drona. Pozwala to latać bezpiecznie i bez rozproszenia uwagi.

### Przezroczysty wyświetlacz okularów

Utrzymuj nieprzerwany kontakt wzrokowy (VLOS) z dronem nawet przy bardzo jasnym świetle dzięki przyciemnianym osłonom.

### Niezakłócona widoczność

Przezroczysty wyświetlacz pozwala na oglądanie materiału wideo z drona w czasie rzeczywistym i na podgląd kluczowych danych telemetrycznych przy utrzymaniu drona w polu widzenia.

### Wyświetlacz przezierny

Mikrowyświetlacz firmy Epson wykonany w technologii Si-OLED, odznacza się wysokim współczynnikiem kontrastu, wynoszącym 100 000:1 sprawia, że nieużywana przestrzeń wyświetlacza jest naprawdę przezroczysta. Wyświetlacz HD (720p) oraz wysoka jasność zapewniają ponadto wyraźny obraz i żywe kolory, a więc możesz cieszyć się każdym szczegółem lotu.

### Bezproblemowe połączenie

Dzięki Moverio BT-300 Drone FPV Edition nie potrzebujesz już smartfona ani tabletu do sterowania dronem. Wystarczy uruchomić zoptymalizowaną aplikację DJI lub Epson Drone Soar i połączyć ją bezpośrednio z kontrolerem DJI za pomocą USB lub Wi-Fi.<sup>2</sup>

### Uchwyt na kontroler w zestawie

Pozwala to na bezpieczne połączenie Twojego kontrolera Moverio BT-300 z kontrolerem DJI (kompatybilność ze zdalnymi kontrolerami Mavic, Phantom oraz Inspire).

## KLUCZOWE CECHY

- **Nowy standard dla pilotów dronów**  
Możliwość jednoczesnego obserwowania transmisji na żywo z drona, danych telemetrycznych i otoczenia
- **Niezakłócona widoczność**  
Utrzymuj ciągły kontakt wzrokowy (VLOS) z dronem
- **Wyświetlacz przezierny**  
Wyświetlacz Si-OLED firmy Epson prezentuje jasny i żywy obraz w HD (720p)
- **Bezproblemowe połączenie**  
Steruj dronem za pomocą USB lub Wi-Fi zamiast smartfona albo tabletu
- **Uchwyt na kontroler**  
Przymocuj kontroler Moverio BT-300 do zdalnego kontrolera DJI

## SPECYFIKACJE PRODUKTU

### TECHNIKA

Rodzaj modelu Przechroczyste 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  
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  
Aplikacja zainstalowana fabrycznie Sklep z aplikacjami Moverio

### 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  
Porty złącza gniazdo karty microSD

### 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, Klawisze strzałek, 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 Równolegle

### INFORMACJE OGÓLNE

Czas eksploatacji akumulatora 6 godzin (Tryb wideo z systemem Systemy operacyjne przy 25°)  
Wymiary: Słuchawki 191 mm x 178 mm x 25 mm (dł. x szer. x wys.)

### INNE

Gwarancja 24 miesiące/miesiący Klient znosi do serwisu

## Moverio BT-300 Drone FPV Edition

### 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 x2 (jasna i ciemna)

## OPCJONALNE AKCESORIA

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

## INFORMACJA LOGISTYCZNA

SKU	V11H756141
Kod kreskowy	8715946665252
Wymiary opakowania pojedynczego	640 x 395 x 695 mm
Waga pudełka	0 kg
Kraj pochodzenia	Filipiny
Rozmiar palety	30 szt.

## Moverio BT-300 Drone FPV Edition



Epson Europe B.V. Sp. z o.o.  
Oddział w Polsce  
ul. Bokszerska 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](http://www.epson.pl)

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

1. — W porównaniu z danymi dostępnymi na stronach producentów urządzeń konkurencyjnych posiadających podobne funkcje, według stanu ze stycznia 2016 r. Waga zestawu Moverio BT-300: 69 g.

2.

3. — Uwaga: produkt Moverio BT-300 Drone FPV Edition na platformie Android i działa tylko z dronami DJI obsługiwanymi przez aplikacje DJI Go, DJI Go 4 oraz Epson Drone Soar przez USB i Wi-Fi.

**EPSON**<sup>®</sup>