

Link do produktu: <https://www.nobshop.pl/gogle-dji-goggles-digital-fpv-system-p-1539.html>



Gogle DJI Goggles Digital FPV System

Cena brutto	2 499,00 zł
Cena netto	2 031,71 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	1 - 3 dni
Producent	DJI

Opis produktu

UWAGA!

Dostępny na tej aukcji model zostaje zastąpiony wersją DJI FPV GOGGLES V2, którą zakupisz tutaj: <https://www.nobshop.pl/gogle-dji-fpv-goggles-v2-p-2610.html>

DJI FPV Goggles Digital System

Gogle DJI FPV pozwalają na podgląd obrazu transmitowanego przez drona w najwyższej jakości oraz posiadają obsługę DVR w jakości 720p/120fps. Dzięki wysoce zintegrowanej transmisji wideo, wbudowanemu odbiornikowi i łatwemu w użyciu systemowi sterowania lotem, DJI Digital FPV System jest zarówno łatwy w montażu, jak i wygodny w zakupie. Każdy komponent został zaprogramowany tak, aby zapamiętywał początkowe połączenie z innymi komponentami, eliminując potrzebę wielokrotnego parowania modułów lub dostosowywania parametrów.

Nowa era wyścigów FPV

Technologia transmisji DJI HDL FPV charakteryzuje się płynnym podglądem na żywo w jakości HD 720p/120fps i opóźnieniem wynoszącym ok. 28 ms, wykorzystuje dwukierunkowy system komunikacji, pomagając w stabilizacji połączeń a także zapewnia opóźnienie wynoszące ok. 28 ms i oszałamiający podgląd w jakości HD.

Dodatkowe moduły*

Moduł DJI FPV Air Unit jest wyposażony w cztery kanały częstotliwości, co pozwala na jednoczesne latanie do czterech dronów. Użytkownicy mogą bezprzewodowo podłączyć moduł DJI FPV Air Unit do DJI FPV Controller bez konieczności zakupu dodatkowych odbiorników. Pozwala to na znaczne skrócenie czasu przygotowania do lotu. Moduł DJI FPV Air Unit nagrywa filmy wideo w jakości 1080p/60fps podczas lotu, zapewniając pilotom płynne i wyraźne materiały z lotu. Dzięki ultraszerokokątnemu obiektywowi 150° i trzem łatwym w użyciu trybom pracy kamery, piloci mogą pokonać wyzwania w różnych scenariuszach lotu, uzyskując jednocześnie żywy obraz.

Oprogramowanie DJI FPV Controller pozwala użytkownikom na zdalne ustawianie parametrów dla wszystkich komponentów, zwiększając stabilizację i redukując liczbę błędów operacyjnych. Podczas pracy drona, DJI FPV Controller może sterować modułem DJI FPV Air Unit na odległość do 700 m, co pozwala pilotom latać dalej. Opóźnienie pomiędzy DJI FPV Air Unit i DJI FPV Controller może wynosić zaledwie 7 ms, co pozwala pilotom na szybsze wysyłanie poleceń lotu i wykonywanie trudnych akrobacji lotniczych.

*Moduły należy zakupić oddzielnie lub w zestawach combo

Specyfikacja Goggles

Waga	ok. 415 g
Wymiary	Gogle (z antenami): 202 mm x 126 mm x 110 mm; Gogle (bez anten): 184 mm x 122 mm x 110 mm
Pole widzenia	85° (pojedynczy ekran)
Rozmiar ekranu	2" x 2
Obsługiwane formaty	MP4, MOV, MKV
Rozdzielczość obrazu FPV	720p 120 fps, 720p 60 fps
Karta Pamięci	Maksymalnie 128GB
Akumulator	Zewnętrzny LiPo 2-5S

Specyfikacja Air Unit

Waga	ok. 46 g
Wymiary	Air Unit: 44 mm x 37,8 mm x 14,4 mm; Kamera: 27,4 mm x 21,1 mm x 20,1 mm
Częstotliwość operacyjna	5.725-5.850 GHz
Zasięg	CE: 700m
Obsługiwane formaty	MP4
Kompatybilność	Współpracuje z kontrolerami betaflight
Operacyjna temperatura	Od 0° do 40°C
Zasilanie	7.4-17.6 V, około 4-9 W

Specyfikacja Kontrolera

Waga	765 g
Częstotliwość operacyjna	5.725-5.850 GHz
Moc nadajnika	FCC: <30 dBm; CE: <14dBm; SRRC:<19dBm

Specyfikacja Kamery

Waga	8.2 g
Sensor	1/3.2" CMOS; Efektywne pixele: 4 M
Obiektyw	2.1 mm, f/2.1
ISO	100-25600
FOV	150°(D); 122°(H); 93°(V)

W zestawie

Gogle	x1
Opaska na głowę	x1
Kabel zasilania	x1
Kabel USB-C	x1
Worek transportowy	x1
Anteny	x4