

Link do produktu: <https://dronexpert.eu/dji-mavic-2-zoom-p-13653.html>

DJI Mavic 2 Zoom



Cena brutto	5 099,00 zł
Cena netto	4 145,53 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Kod EAN	6958265174452
Producent	DJI

Opis produktu

Dostosowany do Twoich potrzeb

DJI Mavic 2 został stworzony w dwóch wersjach, w których najważniejsze znaczenie mają kamery. Mavic 2 Pro jak i Zoom to doskonałe maszyny, które dzięki wykorzystanym materiałom i specjalnie zaprojektowanej obudowie gwarantują nam dużą prędkość i czas lotu, a dodatkowo zachowują znakomitą stabilność umożliwiając skupienie się na realizacji materiałów foto/video. W nowych modelach zastosowano cyfrowy system transmisji video OcuSync 2.0. Pozwala on na podgląd na żywo do 5 km w jakości 1080p, automatyczną zmianę pasma (2.4/5.8 GHz) i prędkość transmisji do 40 Mb/s (opóźnienie 120ms).

Kamera z potencjałem

DJI Mavic 2 Zoom został wyposażony w 12 megapikselową matrycę 1/2.3" CMOS posiadającą 4-krotny zoom z 2-krotnym zoomem optycznym (24-48mm). Dzięki niej uchwycisz obraz od szerokiego kąta po precyzyjne punktowe zbliżenia. W trakcie ujęć Full HD 4-krotny bezstratny zoom pozwala nam na zachowanie bezpiecznej odległości od obserwowanych obiektów, pojazdów, budynków czy ludzi dzięki czemu możemy tworzyć znakomite ujęcia z dystansu bez straty jakości. W nowym Mavicu poprawiono dokładność jak prędkość zbliżeń (o 40%) dodatkowo system autofocus tracking utrzymuje obrany cel dobrze widocznym oraz wyostrożonym podczas przybliżania jak i oddalania. Dużym atutem DJI Mavic 2 Zoom jest Dolly Zoom, który dostosowuje ostrość obrazu w zależności od prędkości lotu.

Inteligentne funkcje

DJI Mavic 2 Pro jak i Zoom zostały wyposażone w takie funkcje jak:

Hyperlapse - dzięki tej funkcji otrzymamy stabilne ujęcia z powietrza, które zostaną automatycznie przetworzone przez dron umożliwiając tworzenie profesjonalnych ujęć timelaps przy pomocy jednego przycisku. Możemy również zapisać obraną przez nas trasę i zarejestrować te same ujęcia o różnych porach dnia. Dodatkowym atutem tej funkcji jest jednoczesny zapis materiałów w dwóch formatach JPEG i RAW na karcie microSD, co daje nam więcej możliwości edycji.

Zdjęcia HDR - ulepszony algorytm pozwala na tworzenia bardziej dynamicznych zdjęć oraz jednocześnie eliminując niepożądane efekty sztuczności.

HyperLight - dzięki tej funkcji otrzymamy znacznie lepszą jakość obrazu naszych materiałów foto/video przy jednoczesnym ograniczeniu szumów.

Lepsza jakość obrazu - wykorzystując zaawansowaną kompresję H.265 możemy nagrywać w 4K przy znacznie wyższej transmisji danych. H.265/HEVC zatrzymuje do 50% więcej informacji tworząc materiał video ze znacznie lepiej zachowanymi detalami.

Najwyższy poziom możliwości

DJI Mavic 2 dzięki aerodynamicznej sylwetce (o 19% mniejszy opór niż Mavic Pro) może osiągnąć do 72 km/h w trybie sport. Jego budowa, wykorzystane materiały oraz większy akumulator pozwoliły na 31 minutowy lot (w warunkach normalnych), a nowe śmigła i regulatory gwarantują cichszą i wygodniejszą pracę. Mavic 2 jest również kompatybilny z DJI Goggles.

W zestawie

DJI Mavic 2 Zoom

Nadajnik

Inteligentny akumulator x1

Ładowarka

Śmigła x6

Osłona gimbała

Kable do nadajnika (Lightning, micro USB, USB C)

Kabel zasilający do ładowarki

Zapassowe drążki nadajnika

Adapter (microUSB do USB -C)

Kabel USB-C

Prowadnice kabla aparatury

Specyfikacja

Masa	905 g
Wymiary	Złożony: 214x91x84 mm; Rozłożony: 322x242x84 mm
Zasięg sygnału	2,4 - 2,4835 GHz: 2000 m; 5,725 - 5,850 GHz: 500 m
Akumulator	3850 mAh LiPo 4S
Maks. prędkość (na niskim pułapie, bez wiatru)	72 km/h (tryb S)
Maks. prędkość wznoszenia	5 m/s (tryb S); 4 m/s (tryb P)
Maks. prędkość opadania	3 m/s (tryb S); 3 m/s (tryb P)
Maks. czas lotu	31 min (przy stałej prędkości 25 km/h)
Odporność na wiatr	29 - 38 km/h
Temperatura robocza	-10° C - 40° C
Matryca	1/2,3" CMOS, 12 MP
Obiektyw	FOV: 83° (25mm); 48° (48mm) odpowiednik formatu 24-48 mm, f/2.8
Zakres ISO	100-3200 (video); 100-1600(auto) 100-3200 (manual) (zdjęcie)
Szybkość migawki	8 - 1/8000s
Tryby fotografowania	Pojedyncze zdjęcie, zdjęcia seryjne 3/5/7 klatek. Autobracketowanie ekspozycji, Interwał 2/3/5/7/10/15/30/60s
Tryby wideo	4K Ultra HD: 3840×2160 24/25/30p 2.7K: 2720×1530 24/25/30/48/50/60p FHD: 1920×1080 24/25/30/48/50/60/120p

Maks. prędkość zapisu

Mechaniczny zakres obrotu gimbala

Kontrolowany zakres obrotu gimbala

Pamięć

Czujniki przednie

Czujniki tylne

Czujniki dolne

100 Mbps

Tilt -130° do 45°, Pan -100° do 100°

Tilt -90 do 30°, Pan -75° do -75°

8 GB (wbudowana), rozszerzana kartą micro SD do 128 GB

Precyzyjny pomiar: 0,5 - 20 m

Zakres pracy: 20 - 40 m

Prędkość skutecznej pracy: ≤14 m/s

FOV: Poziomo 40°, Pionowo 70°

Precyzyjny pomiar: 0,5 - 16 m

Zakres pracy: 16 - 32 m

Prędkość skutecznej pracy: ≤12 m/s

FOV: Poziomo 80°, Pionowo 65°

Zakres wysokości: 0,5 - 11 m

Zakres pracy 11 - 22 m