

Dron DJI Mavic 2 Pro



Cena brutto	6 199,00 zł
Cena netto	5 039,84 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	1 - 3 dni
Numer katalogowy	14033
Kod producenta	10000_14033
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 nie z tego świata

Jeden z najbardziej zaawansowanych technologicznie producentów kamer na świecie, firma Hasselblad połączyła siły z DJI tworząc Mavic 2 Pro. Powstała w 1941 roku w Szwecji firma, może poszczycić się doskonałym rzemiosłem i wykonaniem swoich produktów. Kamery Hasselblad towarzyszyły ludzkości w wielu

najważniejszych momentach na przestrzeni dekad, takich jak choćby lądowanie na księżycu. Kamera L1D-20c została wyposażona w oryginalną technologię HNCS (Hasselblad Natural Colour Solution), dzięki której mamy możliwość uchwycenia wspaniałych 20 megapixelowych ujęć lotniczych.

Ogromne możliwości

DJI Mavic 2 Pro został wyposażony w matrycę 1" CMOS posiadającą aktywny sensor, który jest czterokrotnie bardziej efektywny niż w przypadku DJI Mavic Pro. Większa matryca pozwala na osiągnięcie znacznie lepszych efektów wizualnych nawet przy bardzo słabym świetle. Mavic wspiera również płaski schemat kolorów 10-bit Dlog-M, który wydobywa znacznie szerszy i dynamiczniejszy zakres kolorów. Obsługujący nagrania w jakości 4K 10-bit HDR Mavic 2 Pro może zostać podłączony bezpośrednio do telewizora 4K z funkcją HLG by odtworzyć nagranie w czasie rzeczywistym. Ciekawym dodatkiem jest możliwość ręcznego regulowania przesłony, dzięki czemu otrzymamy znakomity obraz zarówno mocno jak i słabo naświetlonym otoczeniu.

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 Pro

Nadajnik

Inteligentny akumulator x1

Ładowarka

Śmigła x6

Ośłona gimbala

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	5000 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" CMOS, 20 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: 3840x2160 24/25/30p 2.7K: 2720x1530 24/25/30/48/50/60p FHD: 1920x1080 24/25/30/48/50/60/120p
Maks. prędkość zapisu	100 Mbps
Mechaniczny zakres obrotu gimbala	Tilt -135° do 45°, Pan -100° do 100°
Kontrolowany zakres obrotu gimbala	Tilt -90 do 30°, Pan -75° do -75°
Pamięć	8 GB (wbudowana), rozszerzana kartą micro SD do 128 GB
Czujniki przednie	Precyzyjny pomiar: 0,5 - 20 m Zakres pracy: 20 - 40 m Prędkość skutecznej pracy: ≤14 m/s

Czujniki tylne	FOV: Poziomo 40°, Pionowo 70° Precyzyjny pomiar: 0,5 - 16 m Zakres pracy: 16 - 32 m Prędkość skutecznej pracy: ≤ 12 m/s
Czujniki dolne	FOV: Poziomo 80°, Pionowo 65° Zakres wysokości: 0,5 - 11 m Zakres pracy 11 - 22 m