Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 04:57

Link do produktu: https://www.nobshop.pl/dji-mavic-air-onyx-black-p-167.html



Dron DJI Mavic Air Onyx Black

Cena brutto	**2 999,00 zł**
Cena netto	**2 438,21 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Czas wysyłki	**1 - 3 dni**
Numer katalogowy	**13005**
Kod producenta	**013845**
Producent	**DJI**

Opis produktu

Przygoda czeka

Mavic Air został stworzony, aby towarzyszyć ci w każdym miejscu, podczas każdej podróży. Niezwykła konstrukcja pozwalająca na złożenie zarówno drona, jak i nadajnika w połączeniu z osiągami najwyższej klasy dronów i kamerą 4K dostarczają nieograniczonych możliwości eksploracji i uwieczniania nowych terenów.

Kamera nie z tego świata

Kamera w Mavic Air z matrycą 1/2.3" CMOS i obiektywem f/2.8 jest w stanie nagrywać niezwykłe wideo w jakości 4K i 30 fps, zapisując obraz z prędkością 100 Mbps, a także wykonywać 12-megapikselowe zdjęcia. Kamera obsługuje również filmy typu slow-motion, dzięki możliwości nagrywania filmów HD 1080p z szybkością 120 fps. Nowe algorytmy HDR pozwalają na automatyczne uzyskanie parametrów ekspozycji, według warunków oświetleniowych. Całość osadzona jest na 3-osiowym gimbalu o niespotykanej dokładności z zakresem wibracji kątowym

rzędu 0,005°.

32-megapikselowe panoramy sferyczne

Poza poziomymi, pionowymi i 180-stopniowymi zdjęciami panoramicznymi, DJI Mavic Air daje możliwość wykonywania panoram sferycznych. W zaledwie 8 sekund urządzenie połączy 25 zdjęć, co pozwoli na uzyskanie 32-megapikselowych panoram sferycznych. Podziwiaj panoramy sferyczne w całej okazałości przy pomocy gogli DJI Goggles.

Inteligentne funkcje

Mavic Air posiada znane z innych modelów inteligentne funkcje. Active Track jest teraz w stanie rozpoznać do 16 obiektów jednocześnie, z których wybierasz właściwy za dotknięciem ekranu. Mavic Air będzie podążał za cele z jeszcze większą precyzją niż w poprzednich modelach, niezależnie czy biegają, skaczą czy jadą na rowerze. Funkcja TapFly pozwala ci polecieć w dowolne miejsce na ekranie z wybraną prędkością. W trybie Quickshot dron poleci w określony sposób, wykonując niezwykłe wideo, które natychmiast możesz udostępnić za pomocą aplikacji DJI GO 4. Tryb SmartCapture umożliwia startowanie, sterowanie, wykonywanie zdjęć i filmów za pomocą gestów dłoni.

Najwyższy poziom bezpieczeństwa

System Flight Autonomy 2.0 składa się z 7 kamer, czujników podczerwieni, modułów IMU i procesorów, które wspólnie zbierają i przetwarzają informacje ze środowiska w celu uzyskania jak najbardziej precyzyjnego lotu i zawisu. Systemy APAS (Advanced Pilot Assistance Systems) umożliwiają ominięcie przeszkód na trasie lotu przed i za dronem poprzez konstruowanie map 3D otoczenia i kalkulacje trasy lotu. Połączanie technologi VIO (Visual Inertial Odometry) i nowych algorytmów pozycjonujących jeszcze bardziej zwiększa precyzję lotu i zawisu zarówno na zewnątrz, jak i wewnątrz pomieszczeń. Zakres pracy pozycjonowania wizyjnego wynosi teraz od 0,5 do 30 metrów.

Zaskakujące osiągi

Mavic Air jest w stanie rozpędzić się do 68,4 km/h w trybie Sport, a jego akumulatory są wykonane ze specjalnego rodzaju litu o wysokiej gęstości, dzięki czemu dron utrzymuje się w powietrzu do 21 minut. Zastosowanie regulatorów opartych na sterowaniu z orientacją wektora pola (FOC) pozwoliło na zwiększenie wydajności silników i regulatorów. Zastosowanie nowego systemu transmisji Wi-Fi umożliwiło przesyłanie obrazu na żywo w jakości 720p na odległość nawet 2 km.

W zestawie

- Mavic Air
- Nadajnik
- Inteligentny akumulator
- Ładowarka
- Para śmigieł x4

Osłony śmigieł x1

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

Futerał

Zapasowe drążki nadajnika

Specyfikacja

Masa	430 g
Wymiary	Złożony: 168x83x49 mm; Rozłożony: 168x84x64 mm
Zasięg sygnału	2,4 - 2,4835 GHz: 2000 m; 5,725 - 5,850 GHz: 500 m
Akumulator	2375 mAh LiPo 3S
Maks. prędkość (na niskim pułapie, bez wiatru)	68,4 km/h (tryb S); 28,8 km/h (tryb P); 28,8 km/h (tryb WiFi)
Maks. prędkość wznoszenia	4 m/s (tryb S); 2 m/s (tryb P); 2 m/s (tryb WiFi)
Maks. prędkość opadania	3 m/s (tryb S); 1,5 m/s (tryb P); 1 m/s (tryb WiFi)
Maks. czas lotu	21 min (przy stałej prędkości 25 km/h)
Odporność na wiatr	29 - 38 km/h
Temperatura robocza	0° C - 40° C
Matryca	1/2,3" CMOS, 12 MP
Obiektyw	FOV: 85°, 35 mm odpowiednik formatu 24 m, f/2.8
Zakres ISO	100-1600 (video); 100-3200 (zdjęcie)
Szybkość migawki	8 - 1/8000s
Tryby fotografowania	Pojedyncze zdjęcie, HDR, 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 HD: 1280×720 24/25/30/48/50/60/120p
Maks. prędkość zapisu	100 Mbps
Mechaniczny zakres obrotu gimbala	Tilt -100° do 22°, Roll -30° do 30°, Pan -12° do 12°
Kontrolowany zakres obrotu gimbala	Tilt -90 do 0° (domyślnie), -90° do 17° (rozszerzony)
Pamięć	8 GB (wbudowana), rozszerzana kartą micro SD do 128 GB
Czujniki przednie	Precyzyjny pomiar:0,5 - 12 m Zakres pracy: 0,5 - 24 m Prędkość skutecznej pracy: ?8 m/s FOV: Poziomo 50°, Pionowo ±19°

Czujniki tylnie	Precyzyjny pomiar:0,5 - 10 m Zakres pracy: 0,5 - 20 m Prędkość skutecznej pracy: ?8 m/s FOV: Poziomo 50°, Pionowo ±19°
Czujniki dolne	Zakres wysokości: 0,1 - 8 m Zakres pracy 0,5 - 30 m