

Link do produktu: <https://www.nobshop.pl/dron-dji-air-2s-standard-fly-more-combo-p-2768.html>

Dron DJI Air 2S Standard / Fly More Combo



Cena brutto	6 749,00 zł
Cena netto	5 486,99 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	1 - 3 dni
Producent	DJI

Opis produktu

DJI Air 2S - niezastąpiony dron dla każdego twórcy

DJI Air 2S ma wszystko, czego możesz oczekiwać od drona. Lekki i składany – doskonale sprawdzi się w podróży i nie tylko. Umożliwia tworzenie doskonałej jakości zdjęć i filmów nawet 5.4K, a jego inteligentne funkcje pozwalają wykonywać niesamowite ujęcia w kilka chwil. Zaawansowany system O3 zapewnia niezawodną transmisję obrazu FHD na odległość do 8 km, a dzięki 4-kierunkowemu wykrywaniu przeszkód możesz cieszyć się zwiększonym bezpieczeństwem lotu. Sprawdź, czym jeszcze zaskoczy Cię ten przełomowy dron.

Potęga obrazowania

DJI Air 2S został wyposażony w matrycę CMOS 1", która umożliwia wykonywanie wspaniałych zdjęć 20 MP. Za pomocą tego wyjątkowego drona nagrasz też filmy 5.4K/30FPS oraz 4K/60FPS. Doskonałą jakość obrazu gwarantują także duże piksele 2,4 µm. Uchwycić każdą chwilę i zachwyć się niesamowitym bogactwem szczegółów!

Fantastyczne obrazy niezależnie od warunków

Świat jest piękny również po zmroku. DJI Air 2S pozwoli Ci wykonywać zachwycające ujęcia nawet w nocy – jest to możliwe dzięki dużej rozpiętości tonalnej i wysokiej rozdzielczości. Urządzenie doskonale odwzorowuje też barwy – 10-bitowy profil kolorystyczny Dlog-M zapisuje nawet miliard odcieni. Co więcej, inteligentna technologia HDR zapewnia bogactwo szczegółów i zwiększoną głębię obrazów niezależnie od tego, w jakich warunkach zostały wykonane. DJI Air 2S pozwala też zapisywać zdjęcia w formacie RAW, co daje więcej możliwości podczas postprodukcji.

Inteligentne funkcje - twórz spektakularne ujęcia w kilka chwil

Wystarczy jedno kliknięcie, aby przyspieszyć czas – wypróbuj tryb Hyperlapse i zaskocz wszystkich efektownym ujęciem! Możesz też przygotować zachwycającą, szczegółową panoramę 180°, Wide Angle lub Sphere. To jednak nie niespodzianek! DJI Air 2S oferuje zupełnie nowe tryby MasterShots, które umożliwiają tworzenie oryginalnych filmów bez najmniejszego wysiłku. Wskaż obiekt, który chcesz sfilmować, a dron wykona sekwencję 10 manewrów, przez cały czas utrzymując go wewnątrz kadru. To takie proste!

Ulepszone tryby śledzenia - niczego nie stracisz z oczu

DJI Air 2S to również nowe tryby śledzenia, które oferuje FocusTrack. Uruchom Spotlight 2.0 – kamera drona pozostanie przez cały czas skierowana w stronę wybranego obiektu, podczas gdy Ty możesz wykonywać zbliżenia albo latać po spirali. Chcesz sfilmować swój cel, okrążając go? Wybierz Point of Interest 3.0. A może zależy Ci na płynnym śledzeniu obiektu? Włącz nowy ActiveTrack 4.0! Dron będzie podążał za wskazanym celem, unikając przeszkód. Bez obaw - jeśli chwilowo straci go z pola widzenia, wznowi śledzenie natychmiast, gdy znów będzie to możliwe.

Ciesz się lotem bez obaw o ewentualne przeszkody

Nie martw się o bezpieczeństwo lotu. DJI Air 2S oferuje ulepszone algorytmy systemu APAS 4.0 oraz kierunkowe wykrywanie przeszkód, dzięki czemu może ich skutecznie unikać nawet w najbardziej skomplikowanych scenariuszach i latając z dużą prędkością. Co więcej, system AirSense wysyła do aplikacji DJI Fly ostrzeżenia o znajdujących się w pobliżu samolotach i helikopterach. Bez problemu unikniesz więc zderzenia.

Ultrapłynna transmisja obrazu

Co jeszcze wyróżnia DJI Air 2S? Najbardziej zaawansowany system transmisji obrazu! DJI O3 (OcuSync 3.0) może przesyłać wideo 1080p na odległość do nawet 8 km. Stabilność sygnału zapewniają aż 4 anteny i podwójna częstotliwość 2.4/5.8 GHz. Ciesz się niezawodną, płynną transmisją i swobodnie eksploruj niebo!

Specyfikacja

Masa całkowita	595 g
Wymiary	Złożony: 180x97x77 mm; Rozłożony: 183x253x77 mm
Przekątna	302 mm
Maks. prędkość wznoszenia	6 m/s (tryb S); 6 m/s (tryb N)
Maks. prędkość opadania	6 m/s (tryb S); 6 m/s (tryb N)
Maks. pułap	5000 m
Maks. czas lotu (w warunkach bezwietrznych)	31 minut
Maks. czas zawisu (w warunkach bezwietrznych)	30 minut
Maks. dystans lotu (w warunkach bezwietrznych)	18,5 km (prędkość przelotowa została zoptymalizowana, aby uwzględnić prędkości równie 13,5 m/s)
Maks. prędkość	19 m/s (tryb S); 15 m/s (tryb N); 5 m/s (tryb T)
Maks. odporność na wiatr	8,5-10,5 m/s
Maks. pochylenie w osi tilt	35° (tryb S); 25° (tryb N), 35° przy mocnym wietrze
Maks. prędkość kątowna	250°/s (tryb S); 90°/s (tryb N)
Temperatura pracy	od 0°C do 40°C (górne czujniki oraz AF kamery zostaną wyłączone przy temperaturze -10°C i niższej)
Zakres częstotliwości	2.4 GHz, 5.8 GHz
Moc transmisji (EIRP)	2.4 GHz: FCC: ≤30 dBm, CE: ≤20 dBm, SRRC: ≤20 dBm, MIC: ≤20 dBm; 5.8 GHz: FCC: ≤30 dBm, CE: ≤14 dBm, SRRC: ≤29 dBm

Zakres dokładności zawisu	Pionowo: $\pm 0,1$ m (z pozycjonowaniem wizyjnym), $\pm 0,5$ m (z pozycjonowaniem GPS); Poziomo: $\pm 0,1$ m (z pozycjonowaniem wizyjnym), $\pm 1,5$ m (z pozycjonowaniem GPS)
Śmigła	Szybki montaż, redukcja hałasu, składane
Ramiona	Składane
System nawigowania	GPS + GLONASS
Kompas	Pojedynczy kompas
IMU	Pojedyncze IMU
Wbudowana pamięć	8 GB
Pojemność	3500 mAh
Napięcie	11,55 V
Maks. napięcie ładowania	13,2 V
Typ akumulatora	LiPo 3S
Energia	40,42 Wh
Waga netto	198 g
Zakres temperatury ładowania	Od 5°C do 40°C
Maks. moc ładowania	38 W
Wbudowana bateria	Nie dotyczy
Matryca	1" CMOS, efektywne piksele 20 MP, rozmiar piksela 2,4 μ m
Obiektyw	FOV: 88°, AF, ekwiwalent ogniskowej dla formatu 35 mm: 22 mm, przysłona f/2.8, zakres ostrości: 0,6 m do ∞
Zakres ISO	Wideo: 100-6400 (Auto), 100-12800 (Manual); 10-Bit Dlog-M wideo: 100-1600 (Auto), 100-3200 (Manual); Foto: 100-6400 (Auto), 100-12800 (Manual)
Maks. rozdzielczość zdjęcia	20 MP, 5472x3648 (3:2), 5472x3078 (16:9)
Tryby fotografii	Zdjęcie pojedyncze: 20 MP; Zdjęcia seryjne: 20 MP; Bracketing (AEB): 20 MP, 3/5 klatek ze zmianą ekspozycji o 0,7 EV bias; Interwał: 20 MP, 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s; SmartPhoto (w tym HDR oraz HyperLight): 20 MP; Panoramy HDR: pionowa 3x1: 3328x8000, szeroka (3x3): 8000x6144, 180° (3x7): 8192x4096; JPEG/DNG (RAW)
Rozdzielczość wideo	5.4K: 5472x3078 @ 24/25/30 FPS; 4K Ultra HD: 3840x2160 @ 24/25/30/48/50/60 FPS; 2.7K: 2688x1512 @ 24/25/30/48/50/60 FPS; FHD: 1920x1080 @ 24/25/30/48/50/60/120 FPS; MP4/MOV (H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC)
Maks. prędkość zapisu	150 Mbps
Wspierany system plików	FAT32/exFAT; microSD (pojemność do 256 GB)
Zoom cyfrowy	4K/30FPS: 4x; 2.7K/60FPS: 4x; 2.7K/30FPS: 6x; 1080p/60FPS: 6x; 1080p/30FPS: 8x; Używanie zooma nie jest możliwe podczas nagrywania wideo 10-bitowego oraz wideo o klatkarzu 120FPS.
Stabilizacja	3-osiowa (tilt, roll, pan)
Mechaniczny zakres kontroli	Tilt: -135° do 45°; Roll: -45° do 45°; Pan: -100° do 100°
Oś pan	Sterowna
Zakres kontroli	Tilt: -90° do 0° (domyślnie); -90° do 24° (rozszerzony); Pan: -80° do 80°
Maks. prędkość kontroli (tilt)	100°/s
Zakres wibracji kątowych	$\pm 0,01^\circ$
Przedni czujnik	Zakres precyzyjnego pomiaru: 0,35-22,0 m; Zakres wykrywania: 0,35 do 44 m; Efektywna prędkość wykrywania: ≤ 15 m/s; Pole widzenia (FOV): 71° (poziomo), 56° (pionowo)
Tylny czujnik	Zakres precyzyjnego pomiaru: 0,37-23,4 m; Zakres wykrywania: 0,37 do 47,2 m; Efektywna prędkość wykrywania: 12 m/s; Pole widzenia (FOV): 57° (poziomo), 44° (pionowo)
Dolne czujniki	Dostępne czujniki dolne: podwójny system wizyjny + czujnik

Lewy/prawy
Górne czujniki

Dolne światło pomocnicze
System transmisji

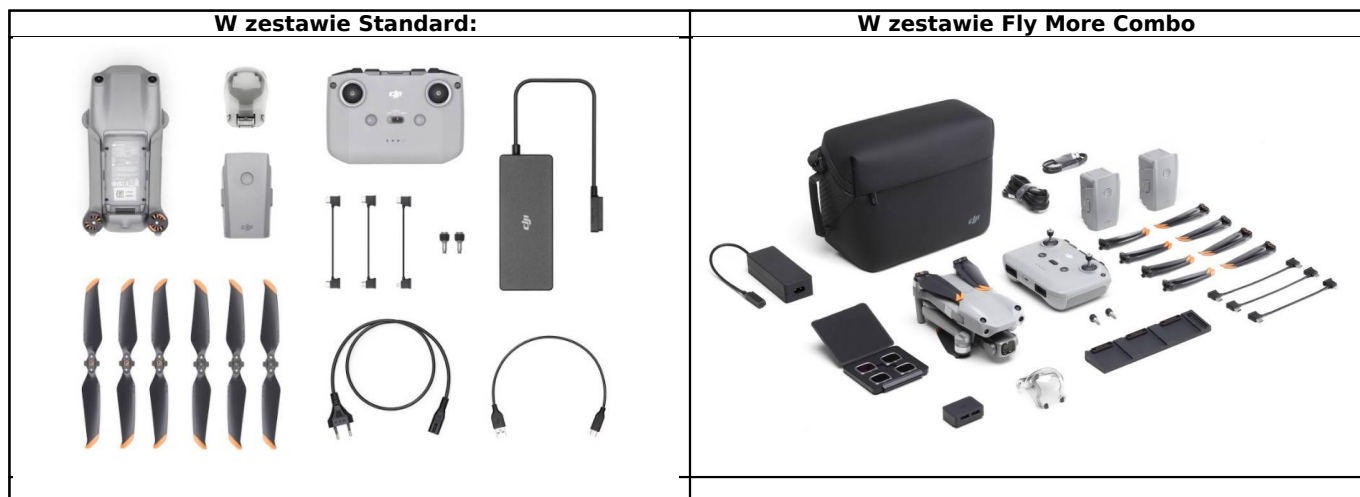
Maks. odległość transmisji
Jakość podglądu/opóźnienie
Maks. bitrate transmisji
Częstotliwości operacyjne

Wiele kontrolerów
DJI Smart Controller
System transmisji aparatury sterującej
Żywotność akumulatora
Wspierane porty USB
Uchwyt urządzenia mobilnego
Zakres temperatury pracy
Moc nadajnika (EIRP)

Wejście ładowarki
Wyjście ładowarki

Napięcie
Moc znamionowa

czasu lotu (ToF) + pojedynczy LED;
Zakres wykrywania czujnika ToF: 0,1-8 m;
Zakres zwisu: 0,5-30 m
Nie dotyczy
Zakres precyzyjnego pomiaru: 0,34-28,6 m;
Pole widzenia (FOV): 78° (poziomo), 63° (pionowo)
Pojedynczy LED
O3, 2.4 GHz/5.8 GHz, zmiana automatyczna (kompatybilny z OcuSync 2.0), 4 anteny 2T4R
12 km (FCC), 8 km (CE), 8 km (SRRC), 8 km (MIC)
Aparatura sterująca: 1080p/30FPS, 12 Mbps, 44 Mbps
2.400-2.4835 GHz;
5.725-5.850 GHz
Nie dotyczy
Wspierany
OcuSync 2.0
9,36 Wh x2
Lightning, Micro USB, USB-C
180x86x10 mm (wysokość x szerokość x grubość)
-10°C do 40°C (14°F do 104°F)
2.4 GHz:
FCC: ≤26 dBm;
CE: ≤20 dBm;
SRRC: ≤20 dBm;
MIC: ≤20 dBm;
5.8 GHz:
FCC: ≤26 dBm;
CE: ≤14 dBm;
SRRC: ≤26 dBm
100-240 V, 50/60 Hz, 1,3 A
Port ładowania: 13,2 V □ 2.82 A;
Port USB: 5 V □ 2 A
13,2 V
38 W



Produkt posiada dodatkowe opcje:

DJI Wersja: Fly More Combo , Standard