Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 01:41

Link do produktu: https://www.aerovision.com.pl/dron-dji-avata-2-bez-kontrolera-p-303.html



Dron DJI Avata 2 bez kontrolera

Cena	**1 929,00 zł**
Numer katalogowy	**063579**
Kod EAN	**6941565980090**

Opis produktu

Immersyjne doświadczenie lotu

Z DJI Avata 2, każdy lot jest nową przygodą. Dron zapewnia nieporównywalne wrażenia w trybie lotu FPV i otwiera nowe możliwości w tworzeniu i eksploracji świata z nieznanych dotąd perspektyw. Poczuj adrenalinę i nagrywaj wszystko w doskonałej jakości, ciesząc się bezpieczeństwem, długim czasem pracy i stabilnością, jakich oczekujesz od swojego drona. Chcesz więcej? Nie ma problemu! Wykorzystaj najnowsze gogle DJI Goggles 3 i kontroler DJI RC Motion 3 (dostępne w osobnej sprzedaży), i odkryj inny wymiar podniebnych przygód!

Nowe perspektywy z DJI Goggles 3

DJI Goggles 3 daje Ci zupełnie nową perspektywę patrzenia na świat z lotu ptaka. Funkcja Real View PiP pozwala na bezpieczną obserwację otoczenia i lotu, bez konieczności zdejmowania gogli. Wbudowany wyświetlacz Micro-OLED i transmisja o bardzo niskim opóźnieniu ożywią każdy szczegół Twojej podróży!

Kontrola, jakiej nie znałeś

Z kontrolerem DJI RC Motion 3 sterowanie dronem staje się intuicyjne i niezwykle precyzyjne. Wykonuj akrobacje, których nie próbowałeś wcześniej, dzięki łatwym w użyciu funkcjom, takim jak Easy ACRO, One-Push Flip, Roll i Drift. To wszystko sprawia, że DJI Avata 2 jest idealnym narzędziem dla twórców i entuzjastów lotów, chcących przekroczyć granice swojej kreatywności.

Spektakularne ujęcia z każdej perspektywy

Ciesz się ultraszerokim polem widzenia! DJI Avata 2 wykorzystuje ulepszoną matrycę 1/1,3" do tworzenia zapierających dech w piersiach filmów w 4K/60FPS HDR. Podczas gdy inne drony z kamerami oferują pole widzenia 82°, DJI Avata 2 daje Ci superszeroki kąt 155°. Odkryj nowe możliwości tworzenia filmów z niskiej wysokości i błyskawicznymi akrobacjami w obrębie obiektu, dzięki którym każde ujęcie staje się prawdziwym dziełem sztuki!

Niespotykana precyzja

Twoje ujęcia jeszcze nigdy nie były tak stabilne! DJI Avata 2 wykorzystuje najnowsze algorytmy stabilizacji, dzięki którym bardzo szybkie loty, nawet w trudnych warunkach, zaowocują doskonałym materiałem! Co więcej, dron niezawodnie poziomuje obraz podczas mocnych skrętów, kołysania i obrotów 360°, dając Ci jeszcze więcej możliwości w realizowaniu każdej wizji!

Kompleksowe zabezpieczenia

DJI Avata 2 oferuje nie tylko niezwykłe doświadczenia lotu, ale także zapewnia pełne bezpieczeństwo dzięki zaawansowanemu pozycjonowaniu, zintegrowanej osłony śmigieł, a także ulepszonej, lżejszej i bardziej zwrotnej konstrukcji. Dodatkowo DJI RC Motion 3 daje Ci dodatkowe zabezpieczenie w przypadku nagłych problemów, umożliwiając natychmiastowe zatrzymanie drona przy użyciu przycisku blokady. A co jeśli DJI Avata 2 odwróci się do góry nogami? Tryb Turtle automatycznie ustawia go w pozycji startowej, aby bez przeszkód kontynuował lot! Bez obaw eksploruj nieznane, wiedząc, że Twój dron jest przygotowany na każdą sytuację!

Niekończąca się przygoda

Teraz możesz latać jeszcze dłużej, a w razie potrzeby przygotować drona do lotu w jeszcze krótszym czasie! Czas lotu do 23 minut i obsługa szybkiego ładowania PD sprawia, że DJI Avata 2 jest zawsze gotowy do działania. Nie przegap żadnej okazji do lotu, korzystając z nowych możliwości, jakie oferuje ulepszona transmisja wideo DJI O4 z rozdzielczością obrazu 1080p/100FPS, imponującym zasięgiem do 10 km i niskim opóźnieniem na poziomie 24 ms.

Łatwe udostępnianie i edycja

Przekraczaj granice swojej kreatywności i podziel się swoją pasją z całym światem. Z DJI Avata 2 jest to prostsze niż kiedykolwiek. Dron oferuje 46 GB pamięci wewnętrznej, a dzięki łączności WiFi umożliwia błyskawiczne przesyłanie plików na inne urządzenia, pozwalając na natychmiastową postprodukcję! Korzystaj z aplikacji LightCut do szybkiego edytowania i udostępniania filmów, dodając efekty Sky VFX jednym dotknięciem. Ożyw swoje historie i inspiruj innych, bez żadnego wysiłku!

W zestawie

DJI Avata 2

Inteligentny akumulator lotniczy DJI Avata 2

Śmigła DJI Avata 2 (para)

Śruba śmigła DJI Avata 2

Śrubokręt

Ochraniacz gimbala DJI Avata 2

Kabel PD typu C do typu C

Dron

Masa startowa	Ok. 377 g
Wymiary	185 x 212 x 64 mm (D x S x W)
Maks. prędkość wznoszenia	6 m/s (tryb Normal); 9 m/s (tryb Sport);
Maks. prędkość opadania	6 m/s (tryb Normal); 9 m/s (tryb Sport);
Maks. prędkość horyzontalna (w pobliżu poziomu morza, bez	8 m/s (tryb Normal); 16 m/s (tryb Sport); 27 m/s (tryb Manual);

wiatru)	*W regionach UE w trybie Manual dopuszczalny jest lot z prędkością nie większą niż 19 m/s.
Maks. wysokość startu	5000 m *Zmierzono w bezwietrznym otoczeniu podczas startu z wysokości 5000 m i wznoszenia się w pionie o 500 m, w trybie Sport i od 100% poziomu naładowania akumulatora do 20%. Podane tu informacje służą wyłącznie jako punkt odniesienia. Podczas lotu należy zawsze zwracać uwagę na powiadomienia wyświetlane na ekranach gogli.
Maks. czas lotu	Ok. 23 min *Zmierzono podczas lotu do przodu z prędkością 21,6 km/h, w bezwietrznym otoczeniu, na poziomie morza, z parametrami kamery ustawionymi na 1080p/30FPS, z wyłączonym trybem wideo i od 100% poziomu naładowania akumulatora do 0%. Podane tu informacje służą wyłącznie jako punkt odniesienia. Podczas lotu należy zawsze zwracać uwagę na powiadomienia wyświetlane na ekranach gogli.
Maks. czas zawisu	Ok. 21 min *Zmierzono podczas zawisu w bezwietrznym środowisku, na poziomie morza, z parametrami kamery ustawionymi na 1080p/30FPS, z wyłączonym trybem wideo i od 100% poziomu naładowania akumulatora do 0%. Podane tu informacje służą wyłącznie jako punkt odniesienia. Podczas lotu należy zawsze zwracać uwagę na powiadomienia wyświetlane na ekranach gogli.
Maks. dystans lotu	13 km *Zmierzono podczas lotu do przodu z prędkością 43,2 km/h, w bezwietrznym otoczeniu, na poziomie morza, z parametrami kamery ustawionymi na 1080p/30FPS, z wyłączonym trybem wideo i od 100% poziomu naładowania akumulatora do 0%. Podane tu informacje służą wyłącznie jako punkt odniesienia. Podczas lotu należy zawsze zwracać uwagę na powiadomienia wyświetlane na ekranach gogli.
Maks. odporność na wiatr	10,7 m/s (Poziom 5)
Temperatura pracy	Od -10°C do 40°C
GNSS	GPS + Galileo + BeiDou
Zakres dokładności zawisu	Pionowo: ±0,1 m (z pozycjonowaniem wizyjnym); ±0,5 m (z pozycjonowanie GNSS); Poziomo: ±0,3 m (z pozycjonowaniem wizyjnym); ±1,5 m (z pozycjonowaniem GNSS);
Pamięć wewnętrzna	46 GB

Kamera

Matryca	1/1,3″ Efektywne piksele: 12 MP
Obiektyw	Pole widzenia (FOV): 155°; Ogniskowa równoważna: 12 mm; Przysłona: f/2.8; Focus: od 0,6 m do ∞;
Zakres ISO	100-25600 (Auto); 100-25600 (Manual);
Prędkość migawki	Wideo: 1/8000-1/30 s; Zdjęcia: 1/8000-1/50 s;
Maks. rozmiar obrazu	4000x2256 (16:9); 4000x3000 (4:3);
Tryby zdjęć	Single Shot
Format zdjęć	JPEG
Rozdzielczość wideo	4K (4:3): 3840x2880@30/50/60FPS; 4K (16:9): 3840x2160@30/50/60FPS; 2.7K (4:3): 2688x2016@30/50/60FPS; 2.7K (16:9): 2688x1512@30/50/120FPS; 1080p (4:3): 1440x1080@30/50/120FPS; 1080p (16:9): 1920x1080@30/50/120FPS;
Format wideo	MP4 (H/264 / H.265)
Maks. bitrate wideo	130 Mbps
Obsługiwany system plików	exFAT
Tryby kolorów	Standard; D-Log M
Pole widzenia kamery (FOV)	Obsługa trybu normalnego, szerokokątnego i ultraszerokokątnego.
Elektroniczna stabilizacja obrazu (EIS)	Obsługa RockSteady 3.0+ i HorizonSteady; Możliwość wyłączenia; *Gdy stabilizacja jest wyłączona, nagrania zarejestrowane w widoku szerokokątnym obsługują stabilizację offline Gyroflow.

System czujników

Rodzaj czujników	Dolne i tyle pozycjonowanie wizyjne
Dolny	Efektywna wysokość pomiaru ToF: 10 m; Precyzyjny zakres zawisu: 0,3-10 m; Zakres pomiaru: 0,3-20 m; Pole widzenia (FOV): w poziomie –78°, w pionie – 78°;
Tylny	Zakres pomiaru: 0,5-20 m; Pole widzenia (FOV): w poziomie – 78°, w pionie – 78°;
Środowisko pracy	Rozpraszające powierzchnie odbijające o wyraźnym wzorze, współczynnik odbicia rozproszonego > 20% (np. chodnik betonowy); Odpowiednie oświetlenie (luksy > 15, normalne warunki oświetlenia wewnętrznego);

Transmisja wideo

System transmisji wideo	O4
Jakość podglądu na żywo	1080p@30/50/60/100FPS
Częstotliwość robocza	2,400-2,4835 GHz; 5,170-5,250 GHz; 5,725-5,850 GHz; *Częstotliwości 5,170-5,250 GHz oraz 5,725-5,850 GHz mogą być używane tylko w tych państwach i regionach, gdzie pozwalają na to obowiązujące przepisy prawne.
Moc transmitera (EIRP)	2,4 GHz: 33 dBm (FCC); 20 dBm (CE / SRRC / MIC); 5,1 GHz:
Przepustowość łączności	Maks. 60 MHz
Maks. zasięg transmisji (bez przeszkód, bez zakłóceń)	FCC: 13 km (zależy od maks. dystansu lotu drona); CE: 10 km; SRRC: 10 km; MIC: 10 km; *Zmierzono w środowisku zewnętrznym wolnym od przeszkód i zakłóceń. Powyższe dane pokazują najdalszy zasięg komunikacji dla lotów w jedną stronę bez powrotu w ramach każdego standardu. Podczas lotu należy zawsze zwracać uwagę na powiadomienia RTH wyświetlane na ekranie gogli.
Maks. zasięg transmisji (bez przeszkód, z zakłóceniami)	Silne zakłócenia: krajobraz miejski, ok. 1,5-4 km; Średnie zakłócenia: krajobraz podmiejski, ok. 4-10 km; Niskie zakłócenia: przedmieścia / tereny nadmorskie, ok. 10-13 km; *Przetestowano zgodnie z normą FCC w środowisku wolnym od przeszkód, z typowymi zakłóceniami. Podane tu informacje służą wyłącznie jako punkt odniesienia i nie stanowią gwarancji rzeczywistego zasięgu transmisji.
Maks. zasięg transmisji (z przeszkodami, z zakłóceniami)	Niskie zakłócenia i przeszkody w postaci budynków: ok. 0-0,5 km; Niskie zakłócenia i przeszkody w postaci drzew: ok. 0,5-3 km; *Przetestowano zgodnie z normą FCC w środowisku z typowymi niskimi zakłóceniami. Podane tu informacje służą wyłącznie jako punkt odniesienia i nie stanowią gwarancji rzeczywistego zasięgu transmisji.
Maks. prędkość pobierania	Wi-Fi: 30 MB/s; *Pomiary przeprowadzono w warunkach laboratoryjnych, przy niewielkich zakłóceniach, w krajach / regionach obsługujących częstotliwości 2,4 GHz i 5,8 GHz. Prędkości pobierania mogą się różnić w zależności od rzeczywistych warunków
Najniższe opóźnienie	Z DJI Goggles 3: Jakość transmisji wideo 1080p/100FPS: 24 ms; Jakość transmisji wideo 1080p/60FPS: 40 ms;
Maks. bitrate wideo	60 Mbps
Anteny	4 anteny, 2T4R

WiFi

Standard	802.11 a/b/g/n/ac
Częstotliwość robocza	2,400-2,4835 GHz; 5,725-5,850 GHz;
Moc transmitera (EIRP)	2,4 GHz:

Bluetooth

Standard	Bluetooth 5.0
Częstotliwość robocza	2,400-2,4835 GHz
Moc transmitera (EIRP)	

Inteligentny akumulator

Pojemność	2150 mAh
Waga	Ok. 145 g
Napięcie standardowe	14,76 V
Maks. napięcie ładowania	17 V
Typ akumulatora	Li-ion
Energia	31,7 Wh @ 0,5 C
Temperatura ładowania	Od 5°C do 40°C
Czas ładowania	Z hubem do ładowania (maksymalna moc ładowania 60 W): Od 0% do 100%: ok. 45 min; Od 10% do 90%: ok. 30 min; Bezpośrednie ładowanie drona (maksymalna moc ładowania 30 W): Od 0% do 100%: ok. 88 min; Od 10% do 90%: ok. 60 min;

Ładowarka

Zalecana ładowarka	Ładowarka DJI 65 W; Ładowarka samochodowa DJI 65 W; Ładowarka USB Power Delivery;

Hub do ładowania

Wejście	5-20 V, maks. 3 A
Wyjście (akumulacja mocy)	Maks. 65 W
Wyjście (ładowanie)	Maks. 17 V
Wyjście (USB)	5 V, 2 A
Sposób ładowania	Sekwencyjne ładowanie trzech akumulatorów.
Kompatybilność	Inteligentny akumulator do DJI Avata 2

Pamięć

Zalecane karty microSD	SanDisk Extreme PRO 32GB U3 A1 V30 microSDHC; Lexar Professional 1066x 64GB U3 A2 V30 microSDXC; Lexar Professional 1066x 128GB U3 A2 V30 microSDXC; Lexar Professional 1066x 256GB U3 A2 V30 microSDXC; Lexar Professional 1066x 512GB U3 A2 V30 microSDXC; Kingston CANVAS Go! Plus 64GB U3 A2 V30 microSDXC; Kingston CANVAS Go! Plus 128GB U3 A2 V30 microSDXC; Kingston CANVAS React Plus 64GB U3 A1 V90 microSDXC; Kingston CANVAS React Plus 128GB U3 A1 V90 microSDXC; Kingston CANVAS React Plus 256GB U3 A1 V90 microSDXC; Samsung EVO Plus 512GB U3 A2 V30 microSDXC;

DJI FPV Remote Controller 3

Maks. czas pracy	Ok. 10 h
Temperatura pracy	Od -10°C do 40°C
Temperatura ładowania	Od 0°C do 50°C
Czas ładowania	Ok. 2 h
Sposób ładowania	5 V, 2 A
Pojemność akumulatora	2600 mAh
Waga	Ok. 240 g
Wymiary	165 x 119 x 62 mm (D x S x W)
Częstotliwość robocza	2,400-2,4835 GHz
Moc transmitera (EIRP)	2,400 GHz: