

Link do produktu: <https://dronexpert.eu/inspire-1-pro-dji-quadrokopter-inspire-pro-1-single-remote-ctrlles-and-lens-p-9751.html>

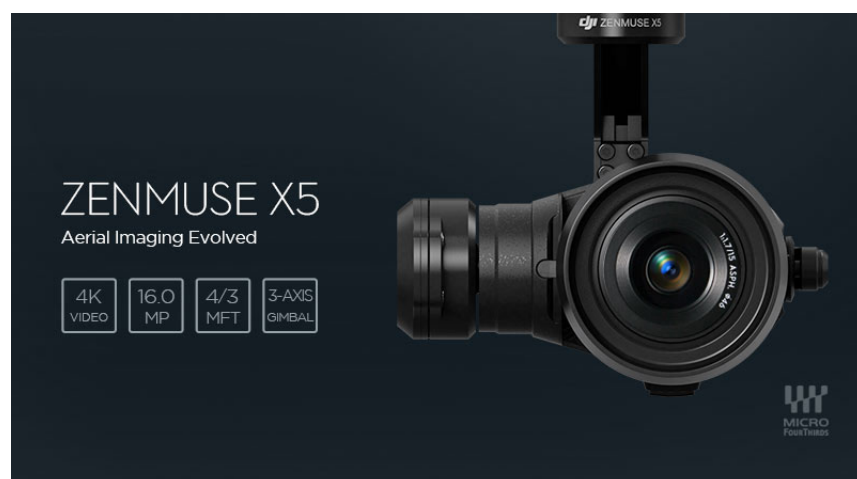


Inspire 1 Pro DJI QUADROKOPTER INSPIRE PRO 1 SINGLE REMOTE CONTROLLES AND LENS

Cena brutto	13 999,00 zł
Cena netto	11 381,30 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KAT00738
Kod EAN	6958265115738
Producent	DJI

Opis produktu

- Nowe zestawy śmigieł , jeszcze bardziej niezawodny mechanizm blokujący. Optymalizacja ta drastycznie zmniejsza ścieranie śmigieł, więc przedłuża ogólną żywotność śmigła.
- Poprawiono wydajność nowego silnika, zapewniając większą kontrolę.
- Gotowy do lotu
- W zestawie profesjonalny aparat 4K i 3-osiowy Gimbal stabilizacji (Zenmuse X5)
- Live, bezprzewodowa transmisja wideo HD poprzez DJI LightBridge
- Dedykowany pilot z kontrolą lotu i kamery
- Potężna aplikacja, aby można dostosować ustawienia aparatu, edycję wideo i inne parametry
- Vision System , GPS
- Idealny do zastosowań profesjonalnych.





INTERCHANGEABLE LENS MOUNT

As the world's first Micro Four Thirds camera made specifically for aerial photography and videography, the Zenmuse X5 gives you the freedom to choose your lens. By utilizing the standard MFT mount, one of the most popular lens systems in the camera industry, the Zenmuse X5 is well positioned to benefit from new products and innovations from major lens manufacturers.



Olympus M.ZUIKO DIGITAL
ED 12mm f/2.0 Lens

Equivalent: 24mm

FOV: 84°



DJI MFT 15mm
f/1.7 ASPH Prime Lens

Equivalent: 30mm

FOV: 72°



Panasonic Lumix 15mm
G Leica DG Summilux
f/1.7 ASPH Lens

Equivalent: 30mm

FOV: 72°

TAKE CONTROL

With the Zenmuse X5, you have an unprecedented level of control right at your fingertips. In the intuitive auto-focus mode, simply tap on the screen of your mobile device to tell the camera to focus on a specific area. You can also easily manually change settings such as focus, shutter, and aperture through the user-friendly DJI GO app. With the Zenmuse X5, you are always ready to take control.



DANE TECHNICZNE:

AIRCRAFT

Model	T600
waga	2870 g (akumulator i śmigła) 3400 g (akumulator, śmigła i Zenmuse X5)
Maksymalna masa startowa	3500 g
Najechanie Dokładność (tryb P)	W pionie: 0,5 m w poziomie: 2,5 m
Max Angular Velocity	Skok: 300 ° / s Yaw: 150 ° / s
Max Kąt pochylenia	35 °
Prędkość maksymalna Ascent	5 m / s
Prędkość maksymalna Descent	4 m / s
Maksymalna prędkość	18 m / s (tryb ATTI, brak wiatru)
Sufit Max Serwis npm	4500 m (domyślny próg Wysokość: 120 m od punktu startu)
Max Prędkość wiatru Resistance	10 m / s
Maksymalny czas lotu	Zbliżenia. 15 minut
silnik modelu	DJI 3510H
Śmigło model	DJI 1345T
kryty Unosząc	Domyślnie włączone
temperatura robocza	14 ° do 104 ° F (-10 ° C do 40 ° C)
Przekątna Odległość	559 mm

ŁADOWARKA

Model	A14-100P1A
Napięcie	26,3 V
Moc znamionowa	100 W

DJI GO APP

wymagania	iOS 8.0 (lub nowszy) oraz Android 4.1.2 (lub nowszy)
Obsługiwane urządzenia mobilne	Kompatybilny z iPhone 5S, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPad Air, iPad Air Wi-Fi + komórkowa, mini iPad 2, iPad mini 2 Wi-Fi + komórkowy, iPad Air 2, iPad Air 2 Wi-Fi + komórkowy, iPad 3 mini i mini iPad 3 Wi-Fi + komórkowy. Ta aplikacja jest zoptymalizowana dla iPhone'a 5S, iPhone 6 i iPhone 6 Plus.

Kompatybilny z Samsung kartach 705c, Samsung S6, Samsung S5, Samsung NOTE4 Samsung Uwaga 3, Google Nexus 9, Google Nexus 7 II Ascend Mate7 Huawei P8 Max, Nubia Z7 mini, Sony Xperia Z3, MI 3, MI PAD, Smartisan T1.

* Wsparcie dla dodatkowych urządzeń z systemem Android badania i rozwój trwają.

PILOT ZDALNEGO STEROWANIA

Nazwa	C1
Częstotliwość pracy	922,7 ~ 927,7 MHz (tylko Japonia) 5,725 ~ 5,825 GHz 2,400 ~ 2,483 GHz
Max Nadawanie Odległość	Zgodność FCC: 3,1 mil (5 km); Zgodny z CE: 2,1 mil (3,5 km) (bez przeszkód, bez ingerencji) 10 dBm @ 900 MHz, 13 dBm@5.8 GHz, 20 GHz dBm@2.4
EIRP	USB, Mini HDMI
Porty wyjścia video	Wbudowana bateria
Zasilacz	DJI ładowarka
Ładowanie	Połączenie Host-and-slave
Podwójny Capability użytkownika	Tablet lub smartfon
Uchwyt urządzenia	170mm
Maksymalna szerokość urządzeniami mobilnymi	9 W
Moc wyjściowa	14 ° do 104 ° F (-10 ° C do 40 ° C)
temperatura robocza	Mniej niż 3 miesiące: -4 ° do 113 ° F (-20 ° do 45 ° C)
Temperatura przechowywania	dłużej niż 3 miesiące: 72 ° do 82 ° F (22 ° do 28 ° C)
Temperatura ładowania	32 ° do 104 ° F (od 0 ° do 40 ° C)
Bateria	6000 mAh 2S LiPo

BATERIA (STANDARD)

Nazwa	Intelligent Battery Flight
Model	TB47
Pojemność	4500 mAh
Napięcie	22,2 V
Typ Baterii	Akumulator LiPo 6S wysokiego napięcia
Energia	99,9 Wh
Waga netto	570 g
temperatura robocza	14 ° do 104 ° F (-10 ° C do 40 ° C)
Temperatura przechowywania	Mniej niż 3 miesiące: -4 ° do 113 ° F (-20 ° do 45 ° C)
Temperatura ładowania	dłużej niż 3 miesiące: 72 ° do 82 ° F (22 ° do 28 ° C)
Maksymalna moc ładowania	32 ° do 104 ° F (od 0 ° do 40 ° C)
	180 W

POZYCJONOWANIE (VISION POSITIONING)

Zakres prędkości	<8 m / saltitude 6.56 stopy (2 m)
zakres wysokości	0,16 - 16,4 stopy (5-500 cm)
Środowisko działania	Powierzchnie z jasnymi wzorami i odpowiednie oświetlenie (> 15 lux)
Zakres pracy	<9,84 stóp (300 cm)

GIMBAL I KAMERA

Nazwa	Zenmuse X5
wymiary	120 (W) x 135 (H) x 140 mm (D)
waga	530 g (łącznie z oryginalnego obiektywu, pierścień balansowanie, osłona przeciwsłoneczna, karta Micro SD)
temperatura robocza	32 ° do 104 ° F (od 0 ° do 40 ° C)

APARAT FOTOGRAFICZNY

Obiektyw	Wymienny obiektyw
obsługiwane Lens	M43 mocowanie wspiera funkcję automatycznej regulacji ostrości DJI MFT 15mm f / 1.7 ASPH Panasonic Lumix 15mm f / 1.7 Olympus M. ED 12mm f / 2.0 Olympus M.Zuiko 17mm f / 1.8 * Olympus M.Zuiko ED 14-42mm f / 3.5-5.6 EZ * (tylko photography) Olympus M.Zuiko 25mm F1.8 Olympus M.Zuiko 45mm F1.8 (tylko photography) * Wymaga masę równoważącą
Czujnik	Wpisz sensor CMOS 4/3
Efektywna liczba pikseli	16 M
Maksymalna rozdzielczość	4608x3456

Zakres ISO	100-25600
Elektroniczna migawka	8 s-1/8000 s
Pole widzenia	DJI MFT 15mm f / 1.7 ASPH 72 °
Tryby fotograficzne	Pojedynczy strzał Burst fotografowania: 3/5/7 ramki Automatyczny bracketing ekspozycji (AEB): 3/5 nawiasach ramkami na 0,7EV bias Timelapse (5/7/10/20/30 s) UHD: 4K (4096 x 2160) 24 / 25p, 4K (3840 x 2160), 24/25 / 30p, 2.7K (2704 x 1520), 24/25 / 30p, FHD: 1920 x 1080 24/25/30/48 / 50 / 60p 60 Mbps FAT32 (≤ 32 GB), exFAT (> 32 GB) JPEG, DNG (RAW) MP4 / MOV (MPEG-4 AVC / H.264) Klasa 10 lub UHS-1 lub wyżej Micro SD Maksymalna pojemność 64 GB Inspire 1 Pro został certyfikowany przez firmę Apple w swoich pracach z iMovie i współpracuje z programami Final Cut Pro X, dzięki czemu można edytować 4K bez obaw, czy jesteś profesjonalistą czy robisz to dla zabawy.
Rozdzielczość wideo	
Max Video Bitrate	
Obsługiwane systemy plików	
Formaty zdjęć	
Obsługiwane formaty wideo	
Obsługiwane urządzenia magazynowe	

OBIEKTYW

Nazwa	DJI MFT 15mm f / 1.7 ASPH
Długość ogniskowa	f = 15 mm (format 35 mm ekwiwalent 30 mm)
Rodzaj przysłony	7 listkach / okrągła przysłona
Maksymalna wartość przysłony	F1.7
minimalna przysłona	F16
Konstrukcja obiektywu	9 elementów w 7 grupach (3 soczewki asferyczne)
W ogniskowa	0,2 m do ∞ (od linii odniesienia odległość ostrości)
Uchwyt	Mocowania Mikro Cztery Trzecie
Kąt widzenia	72 °
Max. Średnica	Okolo. 2,26 cala (57,5 mm)
Całkowita długość	Okolo. 1,42 cala (36 mm)
waga	Okolo. 115 g

GIMBAL

Zakres kątowy Wibracje	± 0,02 °
Uchwyt	Odłączany
Sterowane Zakres	Pitch: -90 ° do + 30 ° Pan: ± 320 ° Skok: 120 ° / s Pan: 180 ° / s
Max sterowana prędkość	

AKUMULATOR (OPCJONALNIE)

Nazwa	Intelligent Battery Flight
Model	TB48
Pojemność	5700 mAh
Napięcie	22,2 V
Typ Baterii	6S LiPo baterii Wysokie napięcie
Energia	129,96 Wh
Waga netto	670 g
temperatura robocza	14 ° do 104 ° F (-10 ° C do 40 ° C)
Temperatura przechowywania	Mniej niż 3 miesiące: -4 ° do 113 ° F (-20 ° do 45 ° C) dłużej niż 3 miesiące: 72 ° do 82 ° F (22 ° do 28 ° C)
Temperatura ładowania	32 ° do 104 ° F (od 0 ° do 40 ° C)
Maksymalna moc ładowania	180 W
Maksymalny czas lotu	Okolo. 18 minut