

Link do produktu: <https://dronexpert.eu/inspire-1-pro-dji-quadrokopter-inspire-pro-1-black-edi-black-edition-p-9754.html>



Inspire 1 Pro DJI QUADROKOPTER INSPIRE PRO 1 BLACK EDI BLACK EDITION

Cena brutto	14 999,00 zł
Cena netto	12 194,31 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	KAT00759
Kod EAN	6958265121104
Producent	DJI

Opis produktu

- Shell i pilot przekształcić czarny
- 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
waga

Maksymalna masa startowa
Najechanie Dokładność (tryb P)

T600
2870 g (akumulator i śmigła)
3400 g (akumulator, śmigła i Zenmuse X5)
3500 g
W pionie: 0,5 m
w poziomie: 2,5 m

ROBSTAR Oddział Dronexpert.eu & UAVO.TV

Authorised Reseller DJI
ul. Ożarowska 61, Warszawa
tel. 501832306, 507273177, 501750577

Max Angular Velocity

Max Kąt pochylenia

Prędkość maksymalna Ascent

Prędkość maksymalna Descent

Maksymalna prędkość

Sufit Max Serwis nrm

Max Prędkość wiatru Resistance

Maksymalny czas lotu

silnik modelu

Śmigło model

kryty Unosząc

temperatura robocza

Przekątna Odległość

Skok: 300 ° / s

Yaw: 150 ° / s

35 °

5 m / s

4 m / s

18 m / s (tryb ATTI, brak wiatru)

4500 m (domyślny próg Wysokość: 120 m od punktu startu)

10 m / s

Zbliżenia. 15 minut

DJI 3510H

DJI 1345T

Domyślnie włączone

14 ° do 104 ° F (-10 ° C do 40 ° C)

559 mm

ŁADOWARKA

Model

Napięcie

Moc znamionowa

A14-100P1A

26,3 V

100 W

DJI GO APP

wymagania

Obsługiwane urządzenia mobilne

iOS 8.0 (lub nowszy) oraz Android 4.1.2 (lub nowszy)

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

Częstotliwość pracy

C1

922,7 ~ 927,7 MHz (tylko Japonia)

5,725 ~ 5,825 GHz

2,400 ~ 2,483 GHz

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

USB, Mini HDMI

Wbudowana bateria

DJI ładowarka

Połączenie Host-and-slave

Tablet lub smartfon

170mm

9 W

14 ° do 104 ° F (-10 ° C do 40 ° C)

Mniej niż 3 miesiące: -4 ° do 113 ° F (-20 ° do 45 ° C)

dłużej niż 3 miesiące: 72 ° do 82 ° F (22 ° do 28 ° C)

32 ° do 104 ° F (od 0 ° do 40 ° C)

6000 mAh 2S LiPo

Temperatura ładowania

Bateria

BATERIA (STANDARD)

Nazwa

Model

Pojemność

Napięcie

Typ Baterii

Energia

Waga netto

temperatura robocza

Temperatura przechowywania

Intelligent Battery Flight

TB47

4500 mAh

22,2 V

Akumulator LiPo 6S wysokiego napięcia

99,9 Wh

570 g

14 ° do 104 ° F (-10 ° C do 40 ° C)

Mniej niż 3 miesiące: -4 ° do 113 ° F (-20 ° do 45 ° C)

dłużej niż 3 miesiące: 72 ° do 82 ° F (22 ° do 28 ° C)

32 ° do 104 ° F (od 0 ° do 40 ° C)

180 W

Temperatura ładowania

Maksymalna moc ładowania

POZYCJONOWANIE (VISION POSITIONING)

Zakres prędkości

zakres wysokości

<8 m / saltitude 6.56 stopy (2 m)

0,16 - 16,4 stopy (5-500 cm)

Środowisko działania
Zakres pracyPowierzchnie z jasnymi wzorami i odpowiednie oświetlenie (> 15 lux)
<9,84 stóp (300 cm)**GIMBAL I KAMERA**Nazwa
wymiary
wagaZenmuse X5
120 (W) x 135 (H) x 140 mm (D)
530 g (łącznie z oryginalnego obiektywu, pierścień balansowanie,
osłona przeciwsłoneczna, karta Micro SD)
32 ° do 104 ° F (od 0 ° do 40 ° C)

temperatura robocza

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
Wpisz sensor CMOS 4/3
16 M
4608x3456
100-25600
8 s-1/8000 s
DJI MFT 15mm f / 1.7 ASPH 72 °
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
Długość ogniskowa
Rodzaj przysłony
Maksymalna wartość przysłony
minimalna przysłona
Konstrukcja obiektywu
W ogniskowa
Uchwyt
Kąt widzenia
Max. Średnica
Całkowita długość
wagaDJI MFT 15mm f / 1.7 ASPH
f = 15 mm (format 35 mm ekwiwalent 30 mm)
7 listkach / okrągła przysłona
F1.7
F16
9 elementów w 7 grupach (3 soczewki asferyczne)
0,2 m do ∞ (od linii odniesienia odległość ostrości)
Mocowania Mikro Cztery Trzecie
72 °
Okolo. 2,26 cala (57,5 mm)
Okolo. 1,42 cala (36 mm)
Okolo. 115 g**GIMBAL**Zakres kątowy Wibracje
Uchwyt
Sterowane Zakres± 0,02 °
Odłączany
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