

Link do produktu: <http://koptershop.pl/quadrokopter-dji-phantom-2-vision-plus-dodatkowa-bateria-p-71.html>



Quadrokopter DJI Phantom 2 Vision Plus + dodatkowa bateria

Cena **4 499,00 zł**

Dostępność **Niedostępny**

Opis produktu

Zobacz świat z innej perspektywy! Zestaw DJI Phantom 2 Vision Plus to komplet zawierający platformę czterowirnikową z **dwoma bateriami** (jedna w standardzie + dodatkowa), ładowarką, okablowaniem, aparaturę zdalnego sterowania, range extender, 3-osiową głowicę stabilizującą (gimbal) oraz kamerę full HD. Phantom 2 Vision+ dzięki zaimplementowanym funkcjom autopilota jest bardzo prosty w pilotażu, co czyni go doskonałym pierwszym wyborem dla entuzjastów filmowania i fotografowania z powietrza. Dzięki Vision+ stabilne filmowe ujęcia z powietrza wykonasz już po wyjęciu z pudełka! Zawarta w zestawie, precyzyjna, 3-osiowa głowica jest bardzo płynna, dzięki czemu możesz poczuć swobodę kreatywnego filmowania, nie zwracając uwagi na przeszkody techniczne. Sama platforma jest niewiarygodnie precyzyjna w sterowaniu i umożliwia latanie na zadanej wysokości, stabilny zawis w punkcie dzięki zintegrowanemu systemowi GPS. Dzięki urządzeniu Range Extender możemy otrzymać na ekranie swojego smartfona lub tableta zarówno obraz z kamery jak i podstawowe informacje o locie (odległość, wysokość, prędkość). Dla obiektywu kamery dostępne jest wsparcie Adobe Lens Profile - umożliwia to "zdjęcie" dystorsji beczkowatej i wyprostowanie obrazu (standard w bieżących wersjach Adobe Lightroom oraz ACR dla Photoshop). **Zestaw DJI Phantom 2 Vision+ zawiera więc wszystko czego potrzebujemy do czerpania radości z nagrywania filmowych ujęć z powietrza!**

Specyfikacja techniczna:

Akumulator: dedykowany DJI 5200mAh Li-Po
Rozstaw od osi do osi przeciwnych silników: 350mm
Masa startowa: 1284g
Czas lotu: do 25 min
Zasięg maksymalny w przestrzeni otwartej: 400m
Dokładność zawisu: 0.8m (pion); 2.5m (poziom)
Max prędkość obrotu w osi "yaw": 200°/s
Max kąt przechylenia platformy: 35°
Max prędkość wznoszenia: 6m/s
Max prędkość opadania: 2m/s
Max prędkość lotu: 15m/s (nie rekomendowana)

Gimbal

Pobór prądu: 750mA (statycznie) - 900mA (dynamicznie)
Dokładność: $\pm 0.03^\circ$
Zakres kontroli osi "pitch" (przechył góra-dół): $-90^\circ \div 0^\circ$
Max prędkość obrotu w osi "pitch": 90°/s

Kamera

Temperatura pracy: 0°C-40°C
Rozmiar przetwornika: 1/2.3"
Liczba efektywnych pikseli: 14 Mpx
Rozdzielczość: 4384x1644px
Rozdzielczość filmowania: 1080p (30kl/s.) oraz 720p
Kąt widzenia obiektywu: 110° / 85°

Nadajnik RC

Częstotliwość: 5.8GHz
Zasilanie: 4 bateria AA
Czułość odbiornika: -93dBm

Moc nadawania: 25mW (CE); 100mW (FCC)
Pobór prądu: 80mA przy 6V

Range Extender

Częstotliwość: 2.4GHz

Zasięg w przestrzeni otwartej: 500-700m

Aplikacja DJI VISION

Wymogi systemowe urządzenia mobilnego:

iOS wersja 6.1 lub wyższa / Android wersja 4.0 lub wyższa

Obsługiwane urządzenia mobilne:

rekomendowane urządzenia iOS: iPhone 4s, iPhone 5, iPhone 5s, iPod touch 4, iPod touch 5 (możliwe jest również

wykorzystanie: iPad 3, iPad 4, iPad mini lecz nie są rekomendowane)

rekomendowane urządzenia Android : Samsung Galaxy S3, S4, Note 2, Note 3 lub telefony z podobną konfiguracją.

Zawartość zestawu:

Quadrokopter Phantom 2 Vision Plus (z gimbalem 3-osiowym i kamerą)

Nadajnik do sterowania

Range extender do komunikacji koptera ze smartfonem

Uchwyt do smartfona

Akumulator do zasilania Phantoma 3S 5200mAh (2 szt.)

Baterie alkaliczne AA do nadajnika (4 szt.)

Ładowarka sieciowa do akumulatora Phantoma

Zestaw drobnych akcesoriów (klucz, śrubki, dodatkowe dampery gimbala itp.)

Instrukcja obsługi w jęz. angielskim