

Link do produktu: <https://www.nobshop.pl/dron-dji-mini-3-fly-more-combo-dji-rc-rm330-p-3659.html>

Dron DJI Mini 3 Fly More Combo (DJI RC RM330)



Cena brutto	3 219,00 zł
Cena netto	2 617,07 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	1 - 3 dni
Kod producenta	CP.MA.00000613.01
Kod EAN	6941565949912
Producent	DJI

Opis produktu

DJI Mini 3 - So Fly

Uchwycić każdą cenną chwilę z niecodziennej perspektywy. DJI Mini 3 to wyjątkowo lekki i kompaktowy dron, który waży mniej niż 249 g i charakteryzuje się składaną konstrukcją. Dzięki temu może Ci towarzyszyć niemal wszędzie! Za jego pomocą z łatwością przygotujesz zachwycające filmy 4K HDR, dostępna jest również funkcja True Vertical Shooting, która umożliwia wygodne nagrywanie w pionie. Dron wyróżnia się także długim czasem lotu i odpornością na wiatr do ok. 38 km/h. To idealny towarzysz podróży! W skład zestawu wchodzi też kilka praktycznych akcesoriów oraz aparatura sterująca DJI RC.

Zawsze z Tobą

Często podróżujesz? A może chcesz w ciekawy sposób uwiecznić różne wyjątkowe momenty? DJI Mini 3 spieszy z pomocą! Dron waży mniej niż 249 g, co w połączeniu z jego składaną konstrukcją sprawia, że możesz bez przeszkód zabrać go ze sobą, gdzie tylko chcesz - na przykład na wyprawę w góry albo spotkanie z przyjaciółmi na plaży. Po prostu schowaj go do plecaka lub nawet do kieszeni - jego transport nie sprawi Ci żadnego problemu!

Swobodnie eksploruj przestworza

Lataj tak długo, jak chcesz - nie obawiaj się, że dron zbyt szybko odmówi Ci posłuszeństwa. DJI Mini 3 został wyposażony w wydajny akumulator, dzięki któremu może zapewnić czas lotu do 38 minut. To wystarczająco długo, aby zwiedzić okolicę i skomponować idealne ujęcie! Dron obsługuje też cyfrową transmisję wideo DJI O2, która cechuje się zasięgiem do 6 km i dużą odpornością na zakłócenia. Co więcej, DJI Mini 3 jest odporny na podmuchy wiatru do 10,7 m/s - doskonale poradzi sobie nawet w górach lub nad morzem!

Pole do popisu dla Twojej wyobraźni

Spraw, że wszystkie wyjątkowe momenty ponownie ożyją na ekranie. DJI Mini 3 został wyposażony w kamerę z 1/1,3-calową matrycą CMOS, która pozwala tworzyć bogate w szczegóły filmy 4K. Do dyspozycji masz także technologię HDR, podwójne ISO natywne, przysłonę f/1.7 oraz 4-krotny zoom. Dzięki temu z łatwością przygotujesz mnóstwo ciekawych materiałów wideo,

które zachwycą Cię naturalną, wiernie odwzorowaną kolorystyką – nawet gdy nagrywasz w słabych warunkach oświetleniowych.

Możliwość nagrywania w pionie

Chcesz uchwycić majestatyczny, wysoki budynek? A może pracujesz nad tworzeniem oryginalnych materiałów do swoich mediów społecznościowych? DJI Mini 3 Cię nie zawiedzie! Gimbal drona wyróżnia się innowacyjną konstrukcją, która pozwala przechylać kamerę nawet pod szerokimi kątami. Dostępny jest również specjalny tryb True Vertical Shooting, który umożliwia szybkie przełączanie się na nagrywanie w pionie. Przekonaj się, jak niewiele dzieli Cię od przygotowania fantastycznych ujęć do social mediów!

Doskonały dla początkujących

Chcesz zacząć swoją przygodę z lataniem, ale nie masz pewności, czy sobie poradzisz? Wybierz DJI Mini 3 i o nic się nie obawiaj! To idealny dron dla początkujących – oferuje szereg funkcji, które znacznie ułatwiają jego obsługę. Auto Takeoff pomoże Ci wystartować, a połączenie dolnego systemu wizyjnego, systemu wykrywania podczerwieni oraz GNSS zapewni stabilny zawis. Ponadto funkcja RTH (obejmująca Smart RTH, Low Battery RTH i Failsafe RTH) sprawia, że DJI Mini 3 automatycznie wróci do punktu startu, jeśli na przykład akumulator będzie bliski rozładowania lub pojawią się problemy z sygnałem.

Wypróbuj dostępne funkcje

Przekonaj się, że tworzenie profesjonalnych materiałów wcale nie musi wymagać dużego wysiłku. DJI Mini 3 obsługuje tryby QuickShots (Dronie, Circle, Helix, Rocket, Boomerang), które umożliwiają nagrywanie złożonych ujęć jednym dotknięciem. Do dyspozycji masz również tryb Panorama (180°, Wide Angle, Sphere), który pozwoli Ci wykonywać duże, nasycone szczegółami zdjęcia. Teraz bez trudu zmieścisz w kadrze wszystko, co chcesz! Gotowe materiały możesz szybko przesłać na telefon za pomocą funkcji QuickTransfer.

Aparatura DJI RC w zestawie

W skład zestawu wchodzi również zaawansowana aparatura sterująca DJI RC, która została wyposażona w czytelny wyświetlacz FHD. Ma także wbudowany wytrzymały akumulator, który zapewnia długi czas pracy. Co więcej, domyślnie zainstalowana aplikacja DJI Fly sprawia, że możesz latać bez konieczności podłączania smartfona. Kontroler jest przy tym wyjątkowo prosty i wygodny w obsłudze.

Rozszerzony zestaw Fly More Combo

Wydobądź pełen potencjał swojego drona. Zestaw DJI Mini 3 Fly More Combo zawiera kilka dodatkowych akcesoriów. Znajdziesz w nim na przykład aż 3 akumulatory (w wariantach podstawowym jest tylko jeden), a także zapasowe śmigła i śruby. Ciekawym dodatkiem jest też torba na ramię, która jeszcze bardziej ułatwi Ci transport drona. W skład zestawu wchodzi również dwukierunkowy hub, który umożliwia sekwencyjne ładowanie aparatury sterującej i trzech akumulatorów.

W zestawie

- DJI Mini 3 x1
- DJI RC x1
- Akumulator x3

- Śmigła zapasowe (para) x3
- Śruby zapasowe x18
- Śrubokręt x1
- Zabezpieczenie gimbala x1
- Kabel PD typ-C do typ-C x1
- Kabel USB-C x1
- Torba na ramię x1
- Dwukierunkowy hub ładujący x1

Specyfikacja

Dron

Masa startowa	< 249 g
Wymiary	<p>*Standardowa waga drona (wliczając akumulator, śmigła i kartę microSD). Waga rzeczywistego produktu może się różnić ze względu na różnice w materiałach użytych w procesie produkcji oraz czynniki zewnętrzne. Rejestracja nie jest wymagana w niektórych państwach i regionach. Przed użyciem należy sprawdzić obowiązujące lokalnie przepisy. Powyższa specyfikacja została określona na podstawie testów przeprowadzonych przy użyciu najnowszego oprogramowania sprzętowego. Aktualizacje oprogramowania mogą poprawić wydajność urządzenia, dlatego zalecamy ich przeprowadzanie.</p> <p>Złożony (bez śmigieł): 148 x 90 x 62 mm (D x S x W); Rozłożony (ze śmigłami): 251 x 362 x 72 mm (D x S x W);</p>
Maks. prędkość wznoszenia	5 m/s
Maks. prędkość opadania	3,5 m/s
Maks. prędkość horyzontalna (na poziomie morza, bez wiatru)	16 m/s
Maks. pułap	*Maksymalna prędkość horyzontalna zależy od lokalnych ograniczeń. Podczas lotu należy przestrzegać obowiązujących przepisów. Z akumulatorem Intelligent Flight Battery: 4000 m n.p.m.
Maks. czas lotu	38 minut (z akumulatorem Intelligent Flight Battery)
Maks. czas zawisu	*Zmierzono w kontrolowanym środowisku testowym. Szczegółowe warunki testu były następujące: lot do przodu ze stałą prędkością 21,6 km/h w bezwietrznym środowisku laboratoryjnym, w trybie photo (bez wykonywania zdjęć podczas lotu) i od 100% poziomu naładowania akumulatora do 0%. Wyniki mogą się różnić w zależności od środowiska, rzeczywistego użytkownika i wersji oprogramowania sprzętowego. 33 minuty (z akumulatorem Intelligent Flight Battery)
Maks. dystans lotu	*Zmierzono w kontrolowanym środowisku testowym. Szczegółowe warunki testu były następujące: zawis w bezwietrznym środowisku laboratoryjnym, w trybie photo (bez wykonywania zdjęć podczas lotu) i od 100% poziomu naładowania akumulatora do 0%. Wyniki mogą się różnić w zależności od środowiska, rzeczywistego użytkownika i wersji oprogramowania sprzętowego. 18 km (z akumulatorem Intelligent Flight Battery, zmierzono podczas lotu z prędkością 43,2 km/h w warunkach bezwietrznych)
Maks. odporność na wiatr	10,7 m/s
Maks. kąt nachylenia	40°
Temperatura pracy	Od -10°C do 40°C (od 14°F do 104°F)
GNSS	GPS + GLONASS + Galileo
Zakres dokładności zawisu	Pionowo: ±0,1 m (z pozycjonowaniem wizyjnym), ±0,5 m (z

Pamięć wewnętrzna

pozycjonowaniem GNSS);
Poziomo: $\pm 0,3$ m (z pozycjonowaniem wizyjnym), $\pm 1,5$ m (z pozycjonowaniem GNSS);
Nie dotyczy

Kamera

Matryca
Obiektyw

1/1,3-calowa matryca CMOS, efektywne piksele: 12 MP
Pole widzenia (FOV): $82,1^\circ$;
Ogniskowa równoważna: 24 mm;
Przystoła: f/1.7;

Zakres ISO

Zakres ostrości: 1 m do ∞ ;

Czas otwarcia migawki
Maks. rozmiar obrazu
Tryby fotografii

Wideo: 100-3200;
Zdjęcia: 100-3200;
Elektroniczna migawka: 2-1/8000 s
4000x3000
Pojedyncze zdjęcie (Single Shot): 12 MP;
Interwał (Timed): 12 MP;
JPEG: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s;
JPEG + RAW: 5/7/10/15/20/30/60 s;
Bracketing (AEB): 12 MP, 3 klatki ze zmianą ekspozycji o 2/3 EV;
Panorama: Sphere, 180° , Wide Angle;
HDR: tryb pojedynczego zdjęcia (Single Shot) umożliwia uzyskanie obrazów HDR.;

Format zdjęć
Rozdzielczość wideo

JPEG / DNG (RAW)
4K: 3840×2160 @ 24/25/30FPS;
2.7K: 2720×1530 @ 24/25/30/48/50/60FPS;
FHD: 1920×1080 @ 24/25/30/48/50/60FPS;
HDR: nagrywanie przy 24/25/30FPS umożliwia uzyskanie obrazów HDR.;

Format wideo
Maks. bitrate wideo
Obsługiwany system plików
Profile kolorów
Zoom cyfrowy

MP4 (H.264)
100 Mbps
FAT32 (≤ 32 GB); exFAT (> 32 GB);
Normal
4K: 2x;
2.7K: 3x;
FHD: 4x;

Tryby QuickShots

Dronie, Helix, Rocket, Circle i Boomerang

Gimbal

Stabilizacja
Zakres mechaniczny

3-osiowy gimbal mechaniczny (tilt, roll, pan)
Tilt: od -135° do 80° ;
Roll: od -135° do 45° ;

Zakres kontroli

Pan: od -30° do 30° ;
Tilt: od -90° do 60° ;
Roll: -90° lub 0° ;

Maks. prędkość kontroli (tilt)
Zakres wibracji kątowych

100°/s
 $\pm 0,01^\circ$

System czujników

System wizyjny
Dolny
Środowisko pracy

Dolny system wizyjny
Zakres precyzyjnego zawisu: 0,5-10 m
Dolny: rozproszona powierzchnia odbijająca o wyraźnym wzorze i współczynniku odbicia > 20% (np. ściany, drzewa lub ludzie), odpowiednie oświetlenie (> 15 luksów, normalne warunki oświetleniowe w pomieszczeniu)

Transmisja wideo

System transmisji wideo
Jakość podglądu na żywo
Częstotliwość robocza

DJI O2
Aparatura sterująca: 720p/30FPS
2,400-2,4835 GHz;
5,725-5,850 GHz;
2,400-2,4835 GHz: < 26 dBm (FCC), < 20 dBm (CE / SRRC / MIC);
5,725-5,850 GHz: < 26 dBm (FCC / SRRC), < 14 dBm (CE);
FCC: 10 km;
CE: 6 km;
SRRC: 6 km;
MIC: 6 km;

Moc transmisji (EIRP)

Maks. zasięg transmisji (brak zakłóceń)

*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 zwracać uwagę na powiadomienia RTH w aplikacji DJI Fly.
Silne zakłócenia: krajobraz miejski, ok. 1,5-3 km;
Średnie zakłócenia: krajobraz podmiejski, ok. 3-6 km;
Niskie zakłócenia: przedmieście/wybrzeże, ok. 6-10 km;

Maks. zasięg transmisji (z zakłóceniami)

*Dane zgodne ze standardem FCC, przetestowano w wolnym od przeszkód środowisku z typowymi zakłóceniami. Podane tu informacje stanowią wyłącznie punkt odniesienia i nie stanowią gwarancji dla rzeczywistej odległości lotu.
DJI O2:

Maks. prędkość pobierania

5,5 MB/s (z aparaturą sterującą DJI RC-N1);
5,5 MB/s (z aparaturą sterującą DJI RC);

Wi-Fi 5:

25 MB/s*

Najniższe opóźnienie

*Zmierzono w środowisku laboratoryjnym z niewielkimi zakłóceniami w krajach/regionach obsługujących zarówno 2,4 GHz, jak i 5,8 GHz, z materiałem filmowym zapisanym na karcie SD. Prędkości pobierania mogą się różnić w zależności od rzeczywistych warunków.
Ok. 200 ms

Antena

*Zależy od rzeczywistego środowiska pracy i urządzenia mobilnego.
2 anteny, 1T2R

Akumulator

Pojemność
Waga
Napięcie nominalne
Maks. napięcie ładowania

Akumulator Intelligent Flight Battery: 2453 mAh
Akumulator Intelligent Flight Battery: ok. 80,5 g
7,38 V
8,5 V

Rodzaj
Energia
Temperatura ładowania
Czas ładowania

Li-ion
Akumulator Intelligent Flight Battery: 18,1 Wh
Od 5°C do 40°C (od 41°C do 104°C)
Akumulator Intelligent Flight Battery:

Ok. 64 min (z ładowarką DJI 30W USB-C Charger i z akumulatorem zamontowanym na dronie);
Ok. 56 min (z ładowarką DJI 30W USB-C Charger i z akumulatorem umieszczonym w hubie do ładowania);

Ładowarka

Zalecana ładowarka

Ładowarka DJI 30W USB-C Charger lub inne ładowarki USB obsługujące standard Power Delivery (30 W)*

*Gdy akumulator jest zamontowany na dronie lub umieszczony w dwukierunkowym hubie, maksymalna obsługiwana moc ładowania wynosi 30 W.

Hub do ładowania

Wejście

5 V, 3 A;
9 V, 3 A;
12 V, 3 A;

Wyjście
Sposób ładowania
Kompatybilne akumulatory

USB-A: maks. napięcie 5 V, maks. natężenie: 2 A
Sekwencyjne ładowanie trzech akumulatorów.
DJI Mini 3 Pro Intelligent Flight Battery

Zapisywanie plików

Zalecane karty microSD

SanDisk Extreme 32GB V30 A1 microSDXC, SanDisk Extreme 64GB V30 A1 microSDXC, SanDisk Extreme 128GB V30 A2 microSDXC, SanDisk Extreme 256GB V30 A2 microSDXC, SanDisk Extreme Pro 32GB V30 A1 microSDXC, Kingston Canvas Go!Plus 64GB V30 A2 microSDXC, Kingston Canvas Go!Plus 256GB V30 A2 microSDXC, Kingston Canvas React Plus 64GB V30 A1 microSDXC, Kingston Canvas React Plus 128GB V30 A1 microSDXC, Samsung PRO Plus 256GB V30 A2 microSDXC

Aparatura sterująca

Maks. czas pracy

Aparatura sterująca DJI RC-N1

Maks. obsługiwany rozmiar urządzenia mobilnego

Bez ładowania urządzenia mobilnego: ok. 6 h;
Podczas ładowania urządzenia mobilnego: ok. 4 h;
Aparatura sterująca DJI RC-N1

Temperatura pracy

180 x 86 x 10 mm
Aparatura sterująca DJI RC-N1

Moc transmisji (EIRP)

Od -10°C do 40°C (od 14°F do 104°F)
Aparatura sterująca DJI RC-N1

2,400-2,4835 GHz: < 26 dBm (FCC) < 20 dBm (CE / SRRC /
MIC);
5,725-5,850 GHz: < 26 dBm (FCC), < 23 dBm (SRRC), < 14
dBm (CE);