

Link do produktu: <https://www.nobshop.pl/dron-dji-mini-3-pro-rc-n1-p-3268.html>

## Dron DJI Mini 3 Pro (RC-N1)



Cena brutto	<b>4 099,00 zł</b>
Cena netto	<b>3 332,52 zł</b>
Dostępność	<b>Aktualnie niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>1 - 3 dni</b>
Kod producenta	<b>CP.MA.00000488.01</b>
Kod EAN	<b>6941565929402</b>
Producent	<b>DJI</b>

### Opis produktu

#### DJI Mini 3 Pro

Potężny dron w rozmiarze mini. DJI Mini 3 Pro wyróżnia się składaną konstrukcją i jest wyjątkowo lekki - waży mniej niż 249 g. Został wyposażony w 1/1,3-calową matrycę, dzięki której pozwala nagrywać zachwycające filmy 4K i robić zdjęcia 48 MP. Wypróbuj dostępne tryby i stwórz niepowtarzalny materiał! DJI Mini 3 Pro oferuje też zaawansowane funkcje bezpieczeństwa takie jak 3-kierunkowe wykrywanie przeszkód, co sprawia, że obecnie jest najbezpieczniejszym dronem z serii. To idealny wybór nawet dla początkujących pilotów!

#### Nowa, lepsza konstrukcja

Czerp jeszcze więcej radości z podniebnych podróży. DJI Mini 3 Pro charakteryzuje się zupełnie nową, udoskonaloną konstrukcją - otrzymał większe śmigła i zwraca uwagę aerodynamicznym kształtem. Został też wyposażony w ulepszony gimbal, który obraca się w zakresie 90°, umożliwiając nagrywanie w pionie bez utraty jakości. Dron oferuje także zaawansowany system wykrywania przeszkód. Sprawdź, czym jeszcze Cię zaskoczy!

#### Zabierz go na kolejną wyprawę

DJI Mini 3 Pro to idealna opcja dla podróżników i osób tworzących w ruchu. Jego waga nie przekracza 249 g, nie musisz więc rejestrować go w większości krajów i regionów. To o jeden kłopot mniej podczas zagranicznych wyjazdów! Dron wyróżnia się także składaną konstrukcją, która znacznie ułatwia jego przechowywanie i transport. Zabierz go na kolejną wyprawę i nie pozwól, aby umknęła Ci okazja do wykonania idealnego ujęcia!

#### Lataj dłużej i dalej

Teraz możesz swobodnie eksplorować przestworza. Czas lotu DJI Mini 3 Pro wynosi do 34 minut. To wystarczająco długo, aby znaleźć miejsce godne uwiecznienia i skomponować idealne ujęcie! Dron ma także udoskonalony system transmisji DJI O3, który pozwala przesyłać obraz 1080p/30FPS na odległość do 8 km. Ruszaj na kolejną podniebną wyprawę i odkryj cuda, które czekają na Ciebie w Twojej okolicy!

---

## Zachwycająca jakość obrazu

Twórz zapierające dech w piersiach materiały z lotu ptaka. DJI Mini 3 Pro został wyposażony w 1/1,3-calową matrycę CMOS. Za jego pomocą nagraasz spektakularne filmy 4K/60FPS i zrobisz zdjęcia RAW 48 MP. Dron obsługuje też HDR i technologię Dual Native ISO. Wyższy zakres dynamiczny, większe piksele 2,4 µm oraz przysłona f/1.7 pozwolą Ci uzyskać bogate w szczegóły i zachwycające wyrazistą kolorystyką obrazy nawet w słabym oświetleniu. Ponadto tryb D-Cinelike Color daje więcej możliwości podczas edycji materiałów. Dostępny jest również nawet 4-krotny zoom cyfrowy.

## Szereg kreatywnych funkcji

ZDJI Mini 3 Pro oferuje mnóstwo inteligentnych funkcji, które pozwolą Ci nadać Twoim materiałom niepowtarzalny charakter. Wygodnie nagrywaj w pionie w trybie True Vertical Shooting i twórz filmy slow-motion 1080p/120FPS, dynamiczne ujęcia Timelapse i bogate w szczegóły panoramy. Dostępne są również tryby śledzenia FocusTrack - ActiveTrack 4.0, Spotlight 2.0 i Point of Interest 3.0. MasterShots ułatwia nagrywanie profesjonalnych materiałów, a QuickTransfer pozwala pobierać nagrane materiały przez Wi-Fi z prędkością do 30 Mbps. Dzięki temu możesz od razu udostępnić swój film w social mediach!

## Bezpieczeństwo lotu

Dron jest wyjątkowo prosty w obsłudze i zapewnia bezpieczeństwo lotu. To oznacza, że idealnie nada się również dla początkujących użytkowników. Oferuje 3-kierunkowe wykrywanie przeszkód - został wyposażony w przednie, tylne oraz dolne podwójne czujniki wizyjne. Obsługuje też zaawansowany system Advanced Pilot Assistance Systems (APAS 4.0), który w czasie rzeczywistym wykrywa obiekty na trasie jego lotu. Dzięki temu DJI Mini 3 Pro skutecznie unika przeszkód nawet w wyjątkowo złożonym środowisku.

## Aparatura sterująca, jakiej potrzebujesz

Korzystaj ze sprawdzonej aparatury sterującej DJI RC-N1 lub wypróbuj nową - DJI RC. Oba urządzenia zapewniają wyjątkowo płynny lot i responsywną kontrolę. Oferują też ultraniskie opóźnienie na poziomie około 120 ms oraz bitrate do 18 Mbps. Nowa aparatura sterująca DJI RC została też wyposażona w czytelny wyświetlacz i ma domyślnie zainstalowaną aplikację DJI Fly. Nie musisz więc marnować energii swojego smartfona - zostaw go w kieszeni i ciesz się lotem!

## Z akcesoriami możesz więcej

Wydobądź jeszcze więcej ze swojego DJI Mini 3 Pro. Wystarczy skorzystać z dostępnych w sprzedaży akcesoriów! Dwukierunkowy hub ładowania umożliwia przechowywanie i sekwencyjne ładowanie nawet 3 akumulatorów. Za jego pomocą możesz też naładować telefon lub aparaturę sterującą. Z zestawem filtrów ND przygotujesz się na każde warunki oświetleniowe, a obiektyw szerokokątny zwiększy Twoje pole widzenia z 75° do 100°.

## W zestawie

- DJI Mini 3 Pro
- Aparatura sterująca DJI RC-N1
- Kabel DJI RC-N1 RC (Złącze USB typu-C)
- Kabel DJI RC-N1 RC (Złącze Lightning)
- Kabel DJI RC-N1 RC (Standardowe złącze Micro-USB)
- Inteligentny akumulator DJI Mini 3 Pro
- Śmigła zapasowe (para)
- Osłona gimbala\*\*

- Kabel PD (USB-C-USB-C)
- Śrubokręt
- Śrubki x 6

## Specyfikacja

### Dron

Waga	<249 g
Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Złożony: 145 x 90 x 62 mm; Rozłożony: 171 x 245 x 62 mm; Rozłożony (ze śmigłami): 251 x 362 x 70 mm; 247 mm
Przekątna	247 mm
Maks. prędkość wznoszenia	5 m/s (tryb S); 3 m/s (tryb N); 2 m/s (tryb C)
Maks. prędkość opadania	5 m/s (tryb S); 3 m/s (tryb N); 1,5 m/s (tryb C)
Maks. prędkość (na poziomie morza, w warunkach bezwietrznych) [2]	16 m/s (tryb S); 10 m/s (tryb N); 6 m/s (tryb C)
Maks. pułap nad poziomem morza	4000 m
Maks. czas lotu	34 minuty (zmierzono podczas lotu z prędkością 21,6 km/h w warunkach bezwietrznych)
Maks. czas zawisu	30 minut (w warunkach bezwietrznych)
Maks. dystans lotu	18 km (zmierzono podczas lotu z prędkością 43,2 km/h w warunkach bezwietrznych)
Maks. odporność na wiatr	10,7 m/s (stopień 5.)
Maks. pochylenie w osi tilt	W przód: 40°, w tył: 35° (tryb S); 25° (tryb N); 25° (tryb C)
Maks. prędkość kątowna (domyślnie)*	130°/s (tryb S) *Możliwość regulacji w zakresie 20°/s-250°/s za pomocą aplikacji.; 75°/s (tryb N) *Możliwość regulacji w zakresie 20°/s-120°/s za pomocą aplikacji.; 30°/s (tryb C); *Możliwość regulacji 20°/s-60°/s za pomocą aplikacji.
Temperatura pracy	-10°C-40°C
System nawigacji satelitarnej (GNSS)	GPS + Galileo + BeiDou
Częstotliwość robocza	2,400-2,4835 GHz; 5,725-5,850 GHz; [3]
Moc transmisji (EIRP)	2,4 GHz:
Zakres dokładności zawisu	Pionowo: ±0,1 m (z pozycjonowaniem wizyjnym), ±0,5 m (z pozycjonowaniem GNSS); Poziomo: ±0,3 m (z pozycjonowaniem wizyjnym), ±0,5 m (z systemem pozycjonowania o wysokiej precyzji);

### System wykrywania

Przedni czujnik	Zakres precyzyjnego pomiaru: 0,39-25 m; Efektywna prędkość wykrywania: prędkość lotu
Tylny czujnik	Zakres precyzyjnego pomiaru: 0,36-23,4 m; Efektywna prędkość wykrywania: prędkość lotu
Dolny czujnik	Zakres precyzyjnego pomiaru: 0,15-9 m; Zakres precyzyjnego zawisu: 0,5-12 m; Zakres zawisu czujnika wizyjnego: 0,5-30 m; Efektywna prędkość wykrywania: prędkość lotu
Dolne światło pomocnicze	Nie dotyczy
Środowisko pracy	Rozproszona powierzchnia odbijająca o wyraźnym wzorze i współczynniku odbicia >20% (np. chodnik cementowy); Odpowiednie oświetlenie (>15 luksów, np. normalne warunki ekspozycji z lampą fluorescencyjną w pomieszczeniu);

### Gimbal

Mechaniczny zakres kontroli	Tilt: -135°-80°; Roll: -135°-45°; Pan: -30°-30°;
Zakres kontroli	Tilt: -90°-60°; Roll: -90° lub 0°;
Stabilizacja	3-osiowy gimbal mechaniczny (osie tilt, roll i pan)

---

Maks. prędkość kontroli (tilt) 100°/s  
Zakres wibracji kątowych ±0,01°

## Kamera

Matryca 1/1,3-calowa matryca CMOS; Efektywne piksele: 48 MP;  
Obiektyw Pole widzenia (FOV): 82,1°; Ekwiwalent ogniskowej: 24 mm;  
Przystoła: f/1.7; Zakres ostrości: 1 m do ∞;  
Zakres ISO Wideo: 100-6400 (Auto), 100-6400 (Manual); Zdjęcia: 100-6400 (Auto), 100-6400 (Manual);  
Czas naświetlania Migawka elektroniczna: 2-1/8000 s  
Maks. rozdzielczość zdjęcia 4:3: 8064x6048 (48 MP), 4032 x 3024 (12 MP); 16:9: 4032 x 2268 (12 MP);  
Tryby fotografii Zdjęcie pojedyncze; Interwał: JPEG: 2 / 3 / 5 / 7 / 10 / 15 / 20 / 30 / 60 s, JPEG + RAW: 2 / 3 / 5 / 7 / 10 / 15 / 20 / 30 / 60 s;  
Bracketing (AEB): 3 / 5 klatek ze zmianą ekspozycji o 2 / 3 EV bias; Panorama: Sphere, 180°, Wide-angle, Vertical;  
Format zdjęć JPEG / DNG (RAW)  
Rozdzielczość wideo 4K: 3840 × 2160 @ 24 / 25 / 30 / 48 / 50 / 60 FPS; 2.7K: 2720 × 1530 @ 24 / 25 / 30 / 48 / 50 / 60 FPS; FHD: 1920 × 1080 @ 24 / 25 / 30 / 48 / 50 / 60 FPS; Slow Motion: 1920 × 1080 @ 120 FPS;  
Tryb HDR Zdjęcia: obsługa HDR w trybie Single Shot (zdjęcie pojedyncze); Wideo: obsługa HDR podczas nagrywania przy 24 / 25 / 30 FPS.  
Format wideo MP4 / MOV (H.264 / H.265)  
Maks. bitrate wideo 150 Mbps  
Zoom 4K: 2x; 2.7K: 3x; FHD: 4x;  
Tryby QuickShots Dronie, Helix, Rocket, Circle, Boomerang, Asteroid  
Profile kolorów Normal, D-Cinelike

## Transmisja Wideo

Obsługiwane systemy plików FAT32 (≤32 GB), exFAT (>32 GB)  
System transmisji wideo DJI O3  
Jakość podglądu na żywo 1080p/30 FPS  
Częstotliwości operacyjne 2,400-2,4835 GHz; 5,725-5,850 GHz [3]  
Moc transmitera (EIRP) 2,4 GHz:  
Pasmo przenoszenia 1,4 MHz / 3 MHz / 10 MHz / 20 MHz / 40 MHz  
Opóźnienie (w zależności od warunków otoczenia i zastosowanego urządzenia mobilnego) Dron + aparatura sterująca: ok. 120 ms  
Maks. bitrate wideo Dron + aparatura sterująca: 18 Mbps  
Maks. bitrate pobierania [4] DJI O3: aparatura sterująca RC-N1 i DJI RC: 5,5 MB/s; Wi-Fi 5: maks. 30 MB/s;  
Zakres transmisji sygnału (FCC) [5] Silne zakłócenia (miasto): ok. 1,5-3 km; Średnie zakłócenia (tereny podmiejskie): ok. 3-7 km; Niskie zakłócenia (poza miastem, nad morzem): ok. 7-12 km;  
Anteny 4 anteny, 1T2R  
Transmisja audio Nie dotyczy

## Wi-Fi

Protokół 802.11 a/b/g/n/ac  
Moc transmitera (EIRP) 2,400-2,4835 GHz:

---

## Bluetooth

Protokół  
Moc transmitera (EIRP)

Bluetooth 5.2  
2,400-2,4835 GHz:

## Akumulator

Pojemność  
Waga  
Napięcie  
Maks. napięcie ładowania  
Typ akumulatora  
Energia  
Maks. moc ładowania  
Czas ładowania  
Zakres temperatur ładowania  
Zalecana ładowarka

2453 mAh  
Ok. 80,5 g  
7,38 V  
8,5 V  
Li-ion  
18,1 Wh  
37 W  
Ok. 64 minut (za pomocą ładowarki DJI 30W USB-C Charger)  
5-40°C (41-104°F)  
DJI 30W USB-C Charger lub inne ładowarki USB obsługujące PD

## Karty Pamięci

Obsługiwane karty pamięci

Wymagana jest klasa prędkości UHS-I Speed Class 3 lub wyższa. Listę rekomendowanych kart microSD można znaleźć poniżej.

Zalecane karty pamięci

SanDisk Extreme 64GB V30 A1 microSDXC, SanDisk Extreme 128GB V30 A2 microSDXC, SanDisk Extreme 256GB V30 A2 microSDXC, SanDisk Extreme 512GB V30 A2 microSDXC, SanDisk Extreme Pro 64GB V30 A2 microSDXC, SanDisk Extreme Pro 256GB V30 A2 microSDXC, SanDisk Extreme Pro 400GB V30 A2 microSDXC, SanDisk High Endurance 64GB V30 microSDXC, SanDisk High Endurance 256GB V30 microSDXC, SanDisk Max Endurance 32GB V30 microSDHC, SanDisk Max Endurance 128GB V30 microSDXC, SanDisk Max Endurance 256GB V30 microSDXC, Kingston Canvas Go!Plus 64GB V30 A2 microSDXC, Kingston Canvas Go!Plus 256GB V30 A2 microSDXC, Lexar High Endurance 64GB V30 microSDXC, Lexar High Endurance 128GB V30 microSDXC, Lexar 667x 64GB V30 A1 microSDXC, Lexar 633x 256GB V30 A1 microSDXC, Lexar 1066x 64GB V30 A2 microSDXC, Lexar 1066x 128GB V30 A2 microSDXC, Lexar 1066x 256GB V30 A2 microSDXC, Samsung Pro Plus 128GB V30 A2 microSDXC, Samsung EVO Plus 512GB microSDXC

## Aparatura sterująca DJI RC-N1

Moc transmitera (EIRP)  
Maks. wymiary obsługiwanych urządzeń mobilnych  
Obsługiwane porty  
System transmisji wideo  
Maks. czas pracy

2,400-2,4835 GHz:  
Długość: 180 mm, szerokość: 86 mm; Wysokość: 10 mm;  
Lightning, Micro USB (typu B), USB-C  
DJI O3  
Ok. 6 h (gdy nie ładuje urządzenia mobilnego); ok. 4 h (gdy ładuje urządzenie mobilne);  
-10-40°C (14-104°F)

Temperatura pracy

---

## Hub ładowania

Kompatybilna ładowarka DJI  
Wejście  
Wyjście (USB)  
Sposób ładowania

DJI 30W USB-C Charger lub inne ładowarki USB obsługujące PD  
5 V, 3 A / 9 V, 3 A / 12 V, 3 A  
Maks. napięcie 5 V, maks. natężenie: 2 A  
Sekwencyjne ładowanie trzech akumulatorów

## Aplikacja

Aplikacja na urządzenia mobilne  
Obsługiwane systemy

DJI Fly  
iOS v11.0 lub nowszy, Android v6.0 lub nowszy

## Inne

Przypisy

1. Standardowa waga drona (wliczając akumulator Intelligent Flight Battery, śmigła i kartę pamięci microSD). Rzeczywista waga produktu może się różnić w zależności od różnic między materiałami zastosowanymi podczas produkcji danej serii oraz od czynników zewnętrznych. Rejestracja nie jest wymagana w niektórych państwach i regionach. Przed użyciem sprawdź lokalne przepisy i regulacje prawne. Powyższa specyfikacja została przygotowana w oparciu o testy przeprowadzone z wykorzystaniem ostatniej wersji oprogramowania. Aktualizacje oprogramowania mogą zwiększać wydajność urządzenia. Zalecamy więc aktualizowanie oprogramowania do najnowszej wersji.
2. Maks. prędkość lotu podlega ograniczeniom lokalnym, które mogą ulegać zmianom. Zawsze przestrzegaj lokalnych przepisów, kiedy lataasz.
3. Ze względu na lokalną politykę i ograniczenia prawne korzystanie z pasma częstotliwości 5,8 GHz jest obecnie zabronione w niektórych krajach, między innymi w Japonii, Rosji, Izraelu, Ukrainie i w Kazachstanie. Przebywając w tych miejscach, korzystaj z pasma częstotliwości 2,4 GHz. Przed lotem zawsze należy sprawdzić lokalne przepisy i regulacje prawne, ponieważ z czasem mogą one ulegać zmianom.
4. Zmierzono w środowisku laboratoryjnym, przy niskim poziomie zakłóceń, w państwach / regionach, w których dozwolone jest korzystanie z pasm częstotliwości 2,4 GHz i 5,8 GHz, z materiałem zapisywanym na wbudowanym dysku SSD lub w pamięci wewnętrznej. Prędkości pobierania mogą się różnić w zależności od rzeczywistych warunków.
5. Przetestowano zgodnie ze standardami FCC w środowisku wolnym od typowych zakłóceń. Przedstawione dane służą tylko jako punkt odniesienia i nie stanowią gwarancji rzeczywistego dystansu lotu. Maksymalna odległość jednostronnej komunikacji DJI Mini 3 Pro w krajach / regionach o różnych standardach: FCC: Stany Zjednoczone, Australia, Kanada, Hong Kong, Tajwan, Chile, Kolumbia, Portoryko i inne regiony. Maks. zasięg transmisji: 12 km. SRRC: Chiny kontynentalne. Maks. zasięg transmisji: 8 km. CE: Wielka Brytania, Rosja, Francja, Niemcy, Portugalia, Hiszpania, Szwajcaria, Makau, Nowa Zelandia, Zjednoczone Emiraty Arabskie i inne regiony. Maks. zasięg transmisji: 8 km. MIC: Japonia. Maks. zasięg transmisji: 8 km.