

Link do produktu: <https://dronexpert.eu/dji-mini-2-se-p-15649.html>

DJI Mini 2 SE



Cena brutto	1 449,00 zł
Cena netto	1 178,05 zł
Cena poprzednia	1 599,00 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Kod producenta	047227
Producent	DJI

Opis produktu

DJI Mini 2 SE - Make Your Moments Fly

Uchwycić każdą ulotną chwilę. DJI Mini 2 SE to lekki i kompaktowy dron, który może Ci towarzyszyć niemal wszędzie. Waży mniej niż 249 g, a jego czas lotu sięga 31 minut. Umożliwia nagrywanie zachwycających filmów 2.7K i oferuje mnóstwo inteligentnych funkcji. Jest też wyjątkowo prosty w obsłudze, dzięki czemu doskonale nadaje się nawet dla początkujących użytkowników. Wyróżnia go także odporność na wiatr do 38 km/h i zasięg transmisji wideo do 6 km.

Idealny towarzysz podróży

Wybierasz się na wakacje? A może czeka Cię ważna uroczystość rodzinna? Zabierz ze sobą DJI Mini 2 SE i uchwycić każdy ważny moment z lotu ptaka! Dron waży mniej niż 249 g i bez problemu mieści się nawet w kieszeni. Możesz więc mieć go zawsze pod ręką! Z DJI Mini 2 SE wszystkie cenne chwile ponownie ożyją na ekranie.

Imponująca odporność na wiatr

Mimo lekkiej i kompaktowej konstrukcji DJI Mini 2 SE zapewnia płynny i stabilny lot nawet przy wietrze wiejącym z prędkością do 38 km/h. Dzięki temu możesz tworzyć zachwycające materiały wideo niemal w każdych warunkach! Uchwycić majestatyczny górski krajobraz lub nagraj oryginalny film, przelatując nad skalistym wybrzeżem. Z DJI pożegnasz ograniczenia!

Transmisja wideo do 6 km

Z DJI Mini 2 SE niebo może stać się Twoim placem zabaw. Ten wyjątkowy dron umożliwia transmisję wideo w wysokiej rozdzielczości HD na odległość do 6 km. To pozwoli Ci dotrzeć dalej niż kiedykolwiek wcześniej! Swobodnie lataj po okolicy, odkrywaj nowe miejsca i twórz niepowtarzalne ujęcia.

Nawet 31 minut w powietrzu

Koniec z obawami o zbyt szybko rozładowany akumulator. DJI Mini 2 SE wyróżnia się czasem lotu do 31 minut to wystarczająco długo, aby zwiedzić całą okolicę i wykonać mnóstwo świetnych zdjęć czy filmów. Swobodnie eksploruj

przestworza, odkrywaj malownicze zakątki i komponuj idealne ujęcia!

Przyjazny początkującym użytkownikom

Dopiero zaczynasz swoją przygodę z lataniem? Niczego się nie obawiaj DJI Mini 2 SE jest wyjątkowo prosty w obsłudze. Umożliwia automatyczny start i lądowanie, może też niemal w każdej chwili stabilnie zawisnąć w powietrzu. Do dyspozycji masz także aplikację DJI Fly. Znajdziesz w niej mnóstwo wskazówek, instrukcji i samouczków, które ułatwią Ci pierwsze loty. DJI Mini 2 SE obsługuje również Smart RTH, Low Battery RTH i Failsafe RTH, dzięki czemu może automatycznie wrócić do miejsca startu.

Inteligentne tryby - pole do popisu dla wyobraźni

Przekonaj się, że tworzenie fantastycznych ujęć nie musi wymagać żadnego wysiłku. Aplikacja DJI Fly pomoże Ci przygotować zachwycający film z dopasowaną muzyką i filtrami, a dzięki funkcji QuickShots dron automatycznie nagra profesjonalny materiał wideo, który możesz od razu udostępnić w swoich social mediach. Wystarczy kilka kliknięć! DJI Mini 2 SE oferuje też kilka trybów panoramy Sphere, Wide Angle i 180°.

Świetna jakość obrazu

Twórz zapierające dech w piersiach ujęcia z lotu ptaka. DJI Mini 2 SE został wyposażony w kamerę z matrycą CMOS 1/2,3, która umożliwia nagrywanie wysokiej jakości filmów 2.7K oraz robienie zdjęć 12 MP. Co więcej, 3-osiowy gimbal zapewnia wyjątkową płynność materiałów wideo nawet gdy wykonujesz brawurowe manewry. Dodatkowym atutem drona jest 4-krotny zoom, który pozwoli Ci filmować zwierzęta, dzieci czy budynki z bezpiecznej odległości.

Wypróbuj dodatkowe akcesoria

Zyskaj jeszcze więcej możliwości wystarczy, że wykorzystasz dostępne w oddzielnej sprzedaży akcesoria! Specjalny hub umożliwia przechowywanie i ładowanie nawet 3 akumulatorów, pozwoli też naładować Twojego smartfona lub aparaturę sterującą. Do transportu drona użyj dedykowanej torby. Jeśli chcesz zadbać o bezpieczeństwo lotu, zaopatr się w osłony śmigieł 360°. Możesz również kupić podstawę ładującą, za pomocą której przechowasz i naładujesz DJI Mini 2 SE, eksponując go w ciekawy sposób.

W zestawie

- DJI Mini 2 SE x1
- Aparatura sterująca DJI RC-N1 x1
- Kabel DJI RC-N1 RC (złącze USB-C) x1
- Kabel DJI RC-N1 RC (złącze Lightning) x1
- Kabel DJI RC-N1 RC (standardowe złącze Micro-USB) x1
- Akumulator DJI Mini 2 x1
- Śmigła zapasowe (para) x1
- Śruby zapasowe x6
- Zabezpieczenie gimbala x1
- Śrubokręt x1
- Kabel USB-C do transmisji danych x1

Specyfikacja

Dron

Masa startowa	246 g
	*Standardowa waga drona (wliczając akumulator, śmigła i kartę microSD). Waga rzeczywistego produktu może się różnić w zależności od materiałów użytych w procesie produkcji oraz czynników zewnętrznych). Rejestracja nie jest wymagana w niektórych państwach i regionach. Przed użyciem należy sprawdzić lokalne przepisy.
Wymiary	Złożony (bez śmigieł): 138 x 81 x 58 mm (D x S x W); Rozłożony (ze śmigłami): 245 x 289 x 56 mm (D x S x W);
Maks. prędkość wznoszenia	5 m/s
Maks. prędkość opadania	3,5 m/s
Prędkość maksymalna (na poziomie morza, w warunkach bezwietrznych)	16 m/s
	*Maksymalna prędkość horyzontalna podlega dynamicznym ograniczeniom lokalnym. Podczas lotu należy przestrzegać lokalnych przepisów."
Maks. pułap	4000 m
Maks. czas lotu	*2000 m podczas lotu z założonymi osłonami śmigieł. 31 minut
	*Zmierzono w kontrolowanym środowisku testowym w następujących warunkach: lot do przodu ze stałą prędkością 17 km/h, w bezwietrznym środowisku laboratoryjnym, w trybie fotograficznym (bez robienia zdjęć podczas lotu), przy poziomie naładowania akumulatora od 100% do 0%.
Maks. odporność na wiatr	Rzeczywiste wyniki mogą się różnić w zależności od środowiska, sposobu użytkowania i wersji oprogramowania.
Maks. kąt nachylenia	10,7 m/s (poziom 5)
Temperatura pracy	40°
System nawigacji satelitarnej	Od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F)
Zakres dokładności zawisu	GPS + GLONASS + Galileo
	Pionowo: ±0,1 m (z pozycjonowaniem wizyjnym), ±0,5 m (z pozycjonowaniem GNSS);
	Poziomo: ±0,3 m (z pozycjonowaniem wizyjnym), ±1,5 m (z pozycjonowaniem GNSS);
Pamięć wewnętrzna	Nie dotyczy

Kamera

Matryca	1/2,3" CMOS, efektywne piksele: 12 MP
Obiektyw	Pole widzenia (FOV): 83°; Ogniskowa równoważna: 24 mm; Przysłona: f/2.8; Zakres ostrości: od 1 m do ∞;
Zakres ISO	Wideo: 100-3200; Zdjęcia: 100-3200;
Czas naświetlania	Migawka elektroniczna: 4-1/8000 s
Maks. rozmiar obrazu	4000 x 3000
Tryby fotografii	Zdjęcie pojedyncze: 12 MP; Interwał: 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;
Format zdjęć	Panorama: Sphere, 180°, Wide Angle;
Rozdzielczość wideo	JPEG / DNG (RAW)
	2.7K: 2720 x 1530 @ 24 / 25 / 30 FPS;
	FHD: 1920 x 1080 @ 24 / 25 / 30 / 48 / 50 / 60 FPS;
Format wideo	MP4 (MPEG-4 AVC / H.264)
Maks. bitrate wideo	40 Mbps
Obsługiwane systemy plików	FAT32 (≤ 32 GB), exFAT (> 32 GB)
Zoom cyfrowy	2.7K: x3;

Profile kolorów
Tryby QuickShots

FHD: x4;
Normal
Dronie, Helix, Rocket, Circle, Boomerang

Gimbal

Stabilizacja
Zakres mechaniczny

3-osiowy gimbal mechaniczny (tilt, roll, pan)
Tilt: od -110° do 35°;
Roll: od -35° do 35°;
Pan: od -20° do 20°;
Tilt: od -90° do 0° (domyślny), od -90° do 20° (rozszerzony)
100°/s
±0,01°

Zakres kontroli
Maks. prędkość kontroli (tilt)
Zakres wibracji kątowych

System wykrywania

Dolny czujnik
Środowisko pracy

Zakres precyzyjnego zawisu: 0,5-10 m
Dolny: powierzchnie z widocznymi wzorami i rozproszonym odbiciem > 20% (na przykład ściany, drzewa, ludzie), odpowiednie oświetlenie (> 15 luksów)

Transmisja wideo

System transmisji wideo
Jakość podglądu na żywo
Częstotliwość robocza

Moc transmitera (EIRP)

Maks. zasięg transmisji (bez zakłóceń)

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;

Maks. zasięg transmisji (z zakłóceniami)

*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 przypomnienia 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;

Najniższe opóźnienie

*Dane przetestowane zgodnie ze standardem FCC w środowisku bez przeszkód, z typowymi zakłóceniami. Powyższe informacje służą wyłącznie jako punkt odniesienia i nie stanowią gwarancji dla rzeczywistej odległości lotu.
Ok. 200 ms

*Zależy od rzeczywistego środowiska i urządzenia mobilnego.

Akumulator

Pojemność	2250 mAh
Waga	82,5 g
Napięcie nominalne	7,7 V
Maks. napięcie ładowania	8,8 V
Typ	Li-ion
Energia	17,32 Wh
Temperatura ładowania	Od 5°C do 40°C (od 41°F do 104°F)

Hub do ładowania:

Wejście	5 V, 3 A; 9 V, 3 A; 12 V, 3 A;
Wyjście	USB-A:
Sposób ładowania	maks. napięcie: 5 V; maks. natężenie: 2 A; Sekwencyjne ładowanie trzech akumulatorów

Karty pamięci

Zalecane karty microSD	16 GB: SanDisk Extreme; 32 GB: Samsung PRO Endurance, Samsung EVO Plus, SanDisk Industrial, SanDisk Extreme V30 A2, SanDisk Extreme Pro V30 A1, SanDisk Extreme Pro V30 A2, Lexar 633x, Lexar 667x; 64 GB: Samsung PRO Endurance, Samsung EVO Plus, SanDisk Extreme V30 A1, SanDisk Extreme V30 A2, Lexar 633x, Lexar 667x, Lexar 1000x, Lexar High Endurance, Toshiba EXCERIA M303 V30 A1, Netac Pro V30 A1; 128 GB: Samsung EVO Plus, SanDisk Extreme V30 A2, SanDisk Extreme Plus V30 A1, SanDisk Extreme Plus V30 A2, Lexar 633x, Lexar 667x, Lexar 1000x, Lexar High Endurance, Toshiba EXCERIA M303 V30 A1, Netac Pro V30 A1; 256GB: SanDisk Extreme V30 A2;
------------------------	---

Aparatura sterująca

Maks. czas pracy	Aparatura sterująca DJI RC-N1: Bez ładowania urządzenia mobilnego: ok. 6 h; Podczas ładowania urządzenia mobilnego: ok. 4 h;
Maks. rozmiar obsługiwanego urządzenia	Aparatura sterująca DJI RC-N1:
Temperatura pracy	180 x 86 x 10 mm Aparatura sterująca DJI RC-N1: od -10°C do 40°C (od 14°F do 104°F)

Moc transmitera (EIRP)

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);