Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 02:55

Link do produktu: https://www.aerovision.com.pl/dron-dji-lito-1-fly-more-combo-dji-rc-n3-p-837.html



Dron DJI Lito 1 Fly More Combo (DJI RC-N3)

Cena	**2 249,00 zł**
Numer katalogowy	**086633**
Kod EAN	**6937224146839**

Opis produktu

DJI Lito 1 Fly More Combo (DJI RC-N3)

DJI Lito 1 otwiera drzwi do świata latania dla każdego, kto chce zacząć swoją przygodę z dronami. Intuicyjna obsługa sprawia, że start jest szybki i bezproblemowy, a system omijania przeszkód działający we wszystkich kierunkach zwiększa bezpieczeństwo podczas każdego lotu. Urządzenie oferuje także inteligentne funkcje i tryby, w tym ActiveTrack, który automatycznie utrzymuje wybrany obiekt w centrum kadru, pozwalając tworzyć dopracowane ujęcia bez wysiłku. Dron umożliwia nagrywanie wideo w jakości 4K oraz wykonywanie zdjęć 8K o rozdzielczości 48 MP, co przekłada się na wyjątkową szczegółowość materiałów. Dzięki wadze wynoszącej mniej niż 249 g możesz zabrać go praktycznie wszędzie, a maksymalny czas lotu sięgający 36 minut i stabilna transmisja obrazu na dystansie do 8 km pozwalają skupić się wyłącznie na kreatywnym nagrywaniu. Zestaw Fly More Combo oferuje nie tylko drona i podstawowe wyposażenie, ale także praktyczne akcesoria, w tym zapasowe akumulatory, hub do ładowania i torbę na ramię.

Kompaktowa konstrukcja – idealna na start

Jeżeli zależy Ci na lekkim i poręcznym dronie, DJI Lito 1 będzie dobrym wyborem. Niska waga – poniżej 249 g – eliminuje konieczność przechodzenia szkoleń czy zdawania egzaminów w wielu krajach, co pozwala szybciej wzbić się w powietrze. Po złożeniu konstrukcja jest na tyle kompaktowa, że bez trudu mieści się w dłoni, co znacząco ułatwia transport. Bez problemu spakujesz urządzenie do plecaka lub torby i zabierzesz ze sobą na wyjazd, weekendowy wypad czy rodzinne wakacje.

Zachwycająca jakość obrazu

Dron DJI Lito 1 został wyposażony w kamerę z matrycą 1/2 cala, która pozwala uchwycić obraz pełen detali i naturalnej głębi. Niezależnie od tego, czy nagrywasz dynamiczne sceny, czy spokojne krajobrazy, możesz liczyć na wyraźne i efektowne rezultaty. Zdjęcia w jakości 8K zachowują wysoką liczbę detali nawet po przybliżeniu lub kadrowaniu, co daje dużą swobodę w edycji. Urządzenie umożliwia również rejestrowanie płynnych filmów w 4K przy 60 klatkach na sekundę oraz tworzenie ujęć slow motion w 4K/100FPS, które dodają materiałom profesjonalnego charakteru. Dla twórców publikujących w mediach społecznościowych przydatna będzie także opcja nagrywania w pionie w rozdzielczości 2.7K – idealna do formatów mobilnych.

Inteligentne tryby, które zrobią wszystko za Ciebie

Z DJI Lito 1 tworzenie efektownych ujęć z powietrza nie wymaga doświadczenia – wystarczy wybrać odpowiedni tryb, a dron sam zadba o resztę. ActiveTrack umożliwia śledzenie obiektów poruszających się z prędkością do 12 m/s, dzięki czemu wybrany cel pozostaje w centrum kadru bez potrzeby ręcznego sterowania. Do dyspozycji masz również tryby QuickShots, takie jak Dronie, Rocket, Circle czy Helix, które automatycznie generują dynamiczne, krótkie sekwencje wideo. Funkcja MasterShots analizuje scenę, dobiera optymalną trasę lotu i samodzielnie montuje materiał, zapewniając profesjonalny efekt. Możesz także tworzyć szerokie panoramy w różnych wariantach – 180°, Wide-Angle, Vertical oraz Sphere – lub nagrywać widowiskowe ujęcia w trybie Hyperlapse, które dodają dynamiki każdej produkcji.

Bezpieczne loty

DJI Lito 1 został zaprojektowany tak, aby zapewnić maksymalne bezpieczeństwo już od pierwszego startu. System wykrywania przeszkód działający we wszystkich kierunkach pozwala dronowi automatycznie zatrzymywać się lub omijać przeszkody, co znacząco zmniejsza ryzyko kolizji. W miejscach o słabym sygnale satelitarnym, takich jak gęsta zabudowa miejska, urządzenie potrafi szybko wystartować bez konieczności długiego oczekiwania na ustalenie pozycji. Funkcja powrotu do punktu startu (RTH) dodatkowo zwiększa kontrolę nad lotem – w końcowej fazie dron może odtworzyć wcześniejszą trasę, co pomaga bezpiecznie wrócić nawet przy problemach z sygnałem. Jeśli chcesz najpierw opanować sterowanie w komfortowych warunkach, możesz skorzystać z aplikacji DJI Simulator na iOS i Androida, która pozwala ćwiczyć bez ryzyka.

Lataj dalej i zobacz więcej – bez utraty sygnału

Swobodnie odkrywaj nowe miejsca i nagrywaj bez zakłóceń dzięki stabilnemu połączeniu. Zastosowany system transmisji O4 umożliwia przesył obrazu w jakości 1080p/60FPS na odległość do 8 km, co zapewnia wyraźny podgląd na żywo i precyzyjną kontrolę nad lotem. Do tego czas pracy sięgający około 36 minut pozwala na dłuższe sesje nagraniowe, testowanie różnych ujęć i spokojne eksplorowanie otoczenia.

Szybki transfer i wygodne ładowanie

Tworzenie materiałów staje się znacznie sprawniejsze dzięki nowoczesnym rozwiązaniom komunikacyjnym. Obsługa Wi-Fi 6 pozwala bezprzewodowo przesłać nawet 32 GB danych w około 11 minut przy maksymalnej prędkości, co znacząco przyspiesza przejście do edycji nagrań. Równie wygodne jest ładowanie – wchodzący w skład zestawu hub umożliwia jednoczesne odnawianie energii w trzech akumulatorach. Dodatkowo konstrukcja odporna na wiatr do 10,7 m/s pozwala latać stabilnie nawet w wymagających warunkach, takich jak wybrzeże czy tereny górskie.

Wybierz idealny zestaw dla siebie

Rozpoczynasz przygodę z dronami i chcesz od razu korzystać z pełni możliwości? Wersja DJI Lito 1 Fly More Combo to rozwiązanie, które pozwala działać bez ograniczeń od pierwszego lotu. W zestawie znajdziesz nie tylko drona i aparaturę sterującą DJI RC-N3, ale także dodatkowe akumulatory, hub do ich ładowania oraz praktyczną torbę na ramię, ułatwiającą transport całego sprzętu. Dostępny jest również wariant podstawowy z najważniejszym wyposażeniem, obejmującym między innymi drona, kontroler, osłonę gimbala, akumulator i śmigła. Dla jeszcze większego bezpieczeństwa możesz dokupić osłony śmigieł 360°, które dbają o dodatkową ochronę podczas lotu.

W zestawie:

- Dron DJI Lito 1
- Aparatura sterująca DJI RCN3
- Kabel do aparatury sterującej z serii DJI RC-N (Lightning)
- Kabel do aparatury sterującej z serii DJI RC-N (USB-C)
- Osłona gimbala
- Torba na ramię
- Śrubokręt
- Zapasowe śmigła (para) x3
- Akumulator DJI Lito 1 Intelligent Flight Battery x3
- Hub do ładowania

Dron

Masa startowa	Masa startowa standardowa: ok. 249 g Maks. masa startowa: ok. 340 g
Wymiary	Po złożeniu (bez śmigieł): 149×94×62 mm (dł.×szer.×wys.) Po rozłożeniu (bez śmigieł): 183×251×79 mm (dł.×szer.×wys.)
Maks. prędkość wznoszenia	7 m/s (tryb Sport) 5 m/s (tryb Normal) 3 m/s (tryb Cine)
Maks. prędkość opadania	7 m/s (tryb Sport) 5 m/s (tryb Normal) 3 m/s (tryb Cine)
Maks. prędkość pozioma	18 m/s (tryb Sport, z akumulatorem DJI Lito 1 Intelligent Flight Battery)

	12 m/s (tryb Normal) 12 m/s* (tryb śledzenia
Maks. wysokość startu	4500 m (z akumulatorem DJI Lito 1 Intelligent Flight Battery)
Maks. czas lotu	36 min (z akumulatorem DJI Lito 1 Intelligent Flight Battery)
Typowy czas lotu	23 min (z akumulatorem DJI Lito 1 Intelligent Flight Battery)
Maks. zasięg lotu	20 km (z akumulatorem DJI Lito 1 Intelligent Flight Battery)
Maks. odporność na wiatr	10,7 m/s
Maks. kąt nachylenia	35°
Temperatura pracy	Od 0°C do 40°C
Globalny system nawigacji satelitarnej (GNSS)	GPS + Galileo + BeiDou
Zakres dokładności zawisu	W pionie: ±0,1 m (z pozycjonowaniem wizyjnym) ±0,5 m (z pozycjonowaniem satelitarnym) W poziomie: ±0,3 m (z pozycjonowaniem wizyjnym) ±1,5 m (z pozycjonowaniem satelitarnym
Pamięć wewnętrzna	Brak
Klasa	C0 (UE)

Kamera

Matryca	1/2-calowa matryca CMOS, efektywne piksele 48 MP
Obiektyw	Pole widzenia: 79° Ogniskowa równoważna: 26,2 mm Przysłona: f/1.8 Ostrość: od 4 m do ∞
Zakres ISO	Wideo Normal: 100-12800 Slow Motion: 100-12800 Zdjęcia 100-12800 (12 MP) 100-3200 (48 MP)
Czas otwarcia migawki	Zdjęcia 12 MP: 1/8000-2 s (2,5-8 s dla symulowanej długiej ekspozycji) Zdjęcia 48 MP: 1/8000-2 s
Maks. rozmiar obrazu	8000×6000
Tryby fotografowania	Pojedyncze zdjęcie: 12 MP i 48 MP Zdjęcia seryjne: 12 MP, 3/5 klatek AEB: 12 MP, 3/5 klatek co 2/3 EV Interwał: 12 MP, 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s
Format zdjęć	JPEG/DNG (RAW)
Rozdzielczość wideo	H.265 4K: 3840×2160@24/25/30/48/50/60/100*FPS FHD: 1920×1080@24/25/30/48/50/60/100*FPS 2.7K (tryb pionowy): 1512×2688@24/25/30/48/50/60FPS H.264 FHD: 1920×1080@24/25/30/48/50/60FPS 2.7K (tryb pionowy): 1512×2688@24/25/30/48/50/60FPS
Format wideo	MP4 (MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265)
Maks. bitrate wideo	130 Mbps
Obsługiwany system plików	exFAT
Tryb kolorów i metoda próbkowania	Normal: 8-bit 4:2:0 (H.264) 10-bit 4:2:0 (H.265)
Pole widzenia kamery	Szerokokątne
Zoom cyfrowy	Wideo 4K: 1-3x FHD: 1-4x 2.7K (tryb pionowy): 1-3x Zdjęcia 12 MP: 1-3x 48 MP: 1-3x

Gimbal

Stabilizacja	3-osiowy gimbal mechaniczny (tilt, roll, pan)
Zakres mechaniczny	Tilt: od -126° do 67° Roll: od -49° do 49° Pan: od -30° do 30°
Zakres sterowania (tilt)	Od -90° do 40°
Maks. prędkość sterowania (tilt)	100°/s
Zakres drgań kątowych	±0,01°

System czujników

Typ czujników	Wielokierunkowy system wizyjny jednoobiektywowy, wspomagany czujnikiem podczerwieni na spodzie drona
Przedni	Zakres wykrywania: 0,5-20 m Efektywna prędkość wykrywania: prędkość lotu ≤ 12 m/s
Tylny	Zakres wykrywania: 0,5-15 m Efektywna prędkość wykrywania: prędkość lotu ≤ 8 m/s
Boczny	Zakres wykrywania: 0,5-15 m Efektywna prędkość wykrywania: prędkość lotu ≤ 8 m/s
Górny	Zakres wykrywania: 0,5-15 m Efektywna prędkość wykrywania: prędkość lotu ≤ 5 m/s
Dolny	Zakres wykrywania: 0,5-15 m Efektywna prędkość wykrywania: prędkość lotu ≤ 5 m/s
Dolny czujnik podczerwieni	Zakres pomiaru: 0,3-8 m (współczynnik odbicia > 10%)
Środowisko pracy	Przód, tył, lewo, prawo i góra: Powierzchnie z wyraźnymi wzorami i odpowiednim oświetleniem (lux > 5, typowe warunki oświetlenia wewnętrznego) Dół: Powierzchnie z wyraźnymi wzorami, rozproszone odbicie > 20% (np. ściany, drzewa, ludzie) i odpowiednie oświetlenie (lux > 5, typowe warunki oświetlenia wewnętrznego)

Transmisja wideo

System transmisji wideo	O4
Jakość podglądu na żywo	Z aparaturą sterującą: do 1080p/60FPS
Częstotliwość robocza	2,4000-2,4835 GHz 5,1700-5,2500 GHz 5,7250-5,8500 GHz
Moc nadajnika (EIRP)	2,4 GHz: 5,1 GHz: 5,8 GHz:
Maks. zasięg transmisji (bez przeszkód, bez zakłóceń)	IC: 15 km CE: 8 km SRRC: 8 km MIC: 8 km
Maks. zasięg transmisji (bez przeszkód, z zakłóceniami)	Silne zakłócenia (obszar miejski): ok. 1-1,5 km Średnie zakłócenia (obszar podmiejski): ok. 2,5-7 km Niskie zakłócenia (przedmieścia/wybrzeże): ok. 7-10 km
Maks. zasięg transmisji (z przeszkodami, z zakłóceniami)	Niskie zakłócenia i przeszkody w postaci budynków: ok. 0-0,5 km Niskie zakłócenia i przeszkody w postaci drzew: ok. 0,5-1,5 km
Maks. prędkość pobierania	O4: 10 MB/s (z aparaturą DJI RC-N3) 10 MB/s (z DJI RC 2) Wi-Fi 6: do 50 MB/s*

Najniższe opóźnienie	Z aparaturą sterującą: ok. 120 ms
Antena	2 anteny (1T2R)

Wi-Fi

Protokół	802.11 a/b/g/n/ac/ax
Częstotliwość robocza	2,4000-2,4835 GHz 5,7250-5,850 GHz
Moc nadajnika (EIRP)	2,4 GHz: 5,8 GHz:

Akumulator

Protokół	Bluetooth 5.4
Częstotliwość robocza	2,4000-2,4835 GHz
Moc nadajnika (EIRP)	
Pojemność	DJI Lito 1 Intelligent Flight Battery: 2590 mAh
Waga	DJI Lito 1 Intelligent Flight Battery: ok. 79 g
Napięcie nominalne	DJI Lito 1 Intelligent Flight Battery: 7,32 V
Maks. napięcie ładowania	DJI Lito 1 Intelligent Flight Battery: 8,6 V
Typ akumulatora	Li-ion
System chemiczny	LiNiMnCoO2
Energia	DJI Lito 1 Intelligent Flight Battery: 18,96 Wh
Temperatura ładowania	Od 5°C do 40°C
Czas ładowania	DJI Lito 1 Intelligent Flight Battery: 1 akumulator może zostać całkowicie naładowany w ok. 73 min podczas ładowania przez drona przy użyciu ładowarki DJI 65W Portable Charger. 1 akumulator może zostać całkowicie naładowany w ok. 45 min przy użyciu hubu Charging Hub i ładowarki DJI 65W Portable Charger. 3 akumulatory mogą zostać całkowicie naładowane w ok. 87 min przy użyciu hubu Charging Hub i ładowarki DJI 65W Portable Charger.

Hub do ładowania

Wejście	5 V/9 V/12 V/15 V/20 V, do 3,25 A
Wyjście (ładowanie)	5 V/9 V/12 V/15 V/20 V, do 3 A
Sposób ładowania	DJI Lito 1 Intelligent Flight Battery: trzy akumulatory ładowane równolegle*
Kompatybilność	DJI Lito 1 Intelligent Flight Battery

Ładowarka

Zalecana ładowarka	DJI 65W Portable Charger ładowarki USB Power Delivery

Pamięć

Zalecane karty microSD	Lexar Silver plus 64GB A2 V30 microSDXC Lexar Silver plus 128GB A2 V30 microSDXC Lexar Silver plus 256GB A2 V30 microSDXC Lexar Silver plus 512GB A2 V30 microSDXC Lexar Silver plus 1TB A2 V30 microSDXC Kingston CANVAS GO! Plus 64GB A2 V30 microSDXC Kingston CANVAS GO! Plus 128GB A2 V30 microSDXC Kingston CANVAS GO! Plus 256GB A2 V30 microSDXC Kingston CANVAS GO! Plus 512GB A2 V30 microSDXC

Aparatura sterująca DJI RC-N3

Maks. czas pracy	Bez ładowania urządzenia mobilnego: 3,5 h Podczas ładowania urządzenia mobilnego: 1,5 h
Temperatura pracy	Od -10°C do 40°C
Temperatura ładowania	Od 5°C do 40°C
Czas ładowania	Ok. 2 h
Wejście ładowania	5 V, 2 A
Pojemność akumulatora	2600 mAh
Waga	Ok. 320 g
Wymiary	104,2×150×45,2 mm (dł.×szer.×wys.)
Maks. rozmiar obsługiwanego urządzenia mobilnego	180×86×10 mm (dł.×szer.×wys.)
Częstotliwość robocza	2,4000-2,4835 GHz 5,170-5,250 GHz 5,725-5,850 GHz
Moc nadajnika (EIRP)	2,4 GHz: 5,1 GHz: 5,8 GHz:

Aplikacja

Aplikacja mobilna	DJI Fly
Wymagany system operacyjny	iOS 13.0 lub nowszy Android 7.0 lub nowszy