Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 01:42

Link do produktu: https://www.aerovision.com.pl/dron-dji-lito-x1-fly-more-combo-dji-rc-n3-p-826.html



Dron DJI Lito X1 Fly More Combo (DJI RC-N3)

Cena	**2 699,00 zł**
Numer katalogowy	**082677**
Kod EAN	**6937224140714**

Opis produktu

DJI Lito X1 Fly More Combo (DJI RC-N3)

Przekonaj się, jak łatwo możesz tworzyć efektowne materiały z powietrza. DJI Lito X1 to kompaktowy dron zaprojektowany z myślą o początkujących, który oferuje jakość obrazu na poziomie premium dzięki matrycy 1/1,3 cala. Pozwala nagrywać szczegółowe filmy w 4K oraz wykonywać zdjęcia o rozdzielczości 48 MP, co przekłada się na bogactwo detali w każdej scenie. System wykrywania przeszkód działający w wielu kierunkach, wspierany przednim czujnikiem LiDAR, zwiększa bezpieczeństwo podczas lotu, a inteligentne tryby i funkcje – w tym ActiveTrack i MasterShots – ułatwiają tworzenie dopracowanych ujęć bez wysiłku. Niska waga (poniżej 249 g) pozwala na wygodny transport, a długi czas lotu i transmisja obrazu na dystansie do 8 km pozwalają swobodnie eksplorować przestrzeń i rozwijać pasję. W skład zestawu Fly More Combo wchodzą dodatkowe akcesoria, takie jak zapasowe akumulatory, hub do ładowania czy torba.

Zawsze pod ręką – idealny w podróży

DJI Lito X1 został stworzony z myślą o mobilności, dlatego bez problemu zabierzesz go ze sobą niemal wszędzie. Po złożeniu zajmuje bardzo mało miejsca i mieści się w dłoni, co ułatwia przechowywanie i transport w plecaku czy torbie. Dodatkowo waga startowa wynosząca poniżej 249 g sprawia, że nie musisz przechodzić szkoleń ani zdawać egzaminów w wielu krajach, aby rozpocząć latanie.

Więcej detali w każdym ujęciu – także po zmroku

Zaawansowana matryca CMOS 1/1,3 cala oraz jasna przysłona f/1.7 pozwalają uzyskać wyraźne, szczegółowe i dobrze doświetlone ujęcia zarówno za dnia, jak i przy słabszym oświetleniu. Możesz bez problemu uchwycić miasto nocą czy poranny krajobraz nad wodą, zachowując naturalne kolory. Zdjęcia w jakości 8K (48 MP) oferują dużą elastyczność podczas kadrowania, a funkcja SmartPhoto automatycznie dopasowuje parametry obrazu, poprawiając balans światła i kolorów. Dron umożliwia także nagrywanie filmów 4K/60FPS HDR z 14-stopniowym zakresem dynamiki, tworzenie efektownych ujęć slow motion w 4K/100FPS oraz rejestrowanie materiałów w pionie w 2.7K – idealnych do publikacji w mediach społecznościowych. Dodatkowo profil 10-bit D-Log M zapewnia większą swobodę podczas korekcji kolorów i pozwala uzyskać bardziej profesjonalny efekt.

Efektowne ujęcia w kilku kliknięciach

Dron DJI Lito X1 oferuje dostęp do inteligentnych funkcji, które pozwalają tworzyć dopracowane materiały bez doświadczenia. ActiveTrack skutecznie utrzymuje wybrany obiekt w kadrze, poruszając się z prędkością do 12 m/s, dzięki czemu nie musisz skupiać się na ręcznym sterowaniu. Tryby QuickShots – takie jak Dronie, Rocket, Helix, Boomerang czy Asteroid – automatyzują ruchy kamery, umożliwiając nagrywanie dynamicznych ujęć w kilku kliknięciach. Funkcja MasterShots dopasowuje trasę lotu (Portrait, Proximity, Landscape), korzysta z gotowych stylów i samodzielnie montuje nagrania, co pozwala szybko uzyskać profesjonalny efekt. Do dyspozycji masz również tryb Hyperlapse do tworzenia dynamicznych filmów

oraz funkcję Panorama z wariantami 180°, Wide-Angle, Vertical i Sphere, dzięki której uchwycisz rozległe krajobrazy w imponującej formie.

Bezpieczne loty w każdych warunkach

Zaawansowany system wizyjny umożliwia skuteczne wykrywanie i omijanie przeszkód, takich jak drzewa czy budynki, co znacząco zwiększa bezpieczeństwo podczas lotu. Dodatkowe wsparcie stanowi skierowany do przodu czujnik LiDAR, który zwiększa precyzję działania całego systemu. Funkcja szybkiego startu pozwala wznieść się w powietrze bez konieczności oczekiwania na sygnał satelitarny, co jest szczególnie przydatne w wymagających lokalizacjach. Dron potrafi również zapamiętywać trasy lotu przy dobrym oświetleniu, dzięki czemu może automatycznie wrócić do punktu startu (RTH) nawet w sytuacji braku sygnału GPS. Jeśli chcesz najpierw opanować sterowanie, możesz skorzystać z aplikacji DJI Simulator na Androida i iOS, która umożliwia bezpieczne ćwiczenia w kontrolowanym środowisku.

Lataj dłużej i odkrywaj więcej

Dłuższy czas pracy i stabilna transmisja obrazu dają Ci pełną swobodę podczas nagrywania. System O4 umożliwia przesył wideo w jakości 1080p/60FPS na odległość do 8 km, co przekłada się na płynny podgląd i precyzyjne sterowanie w czasie rzeczywistym. Nie musisz też spieszyć się z lądowaniem – standardowy akumulator pozwala na loty trwające nawet 36 minut. Chcesz spędzić więcej czasu w powietrzu? Wariant Fly More Combo Plus wydłuża czas pracy do około 52 minut.

Od nagrania do edycji w kilka chwil

Wbudowana pamięć o pojemności 42 GB pozwala bez problemu zapisywać zdjęcia i filmy bez konieczności sięgania po dodatkowe nośniki, a w razie potrzeby możesz skorzystać z karty microSD. Szybki transfer danych przez Wi-Fi o prędkości do 50 MB/s umożliwia skopiowanie całej zawartości w około 14 minut, co znacząco usprawnia pracę z materiałami. Funkcja Off-State QuickTransfer pozwala zdalnie wybudzić urządzenie za pomocą aplikacji DJI Fly w zasięgu Bluetooth, dzięki czemu dostęp do plików jest jeszcze prostszy. Ładowanie również przebiega wygodnie – możesz użyć portu USB-C lub dołączonego do zestawu hubu, który ładuje trzy akumulatory w tym samym czasie. Dodatkowo odporność na wiatr do 10,7 m/s zapewnia stabilność lotu nawet w bardziej wymagających warunkach, takich jak góry czy wybrzeże.

Różnorodne zestawy dla większej swobody latania

Zestaw DJI Lito X1 Fly More Combo (DJI RC-N3) to propozycja dla osób, które chcą od razu wykorzystać pełnię możliwości drona. W komplecie poza dronem i aparaturą sterującą DJI RC-N3 znajdziesz także osłonę gimbala, dodatkowe akumulatory, hub do ładowania oraz torbę transportową, która ułatwia przechowywanie i przenoszenie. Dostępne są również inne warianty – Fly More Combo z kontrolerem DJI RC 2 oraz Fly More Combo Plus (DJI RC 2), wyposażony w akumulatory o większej pojemności, które zapewniają dłuższy czas lotu. Jeśli natomiast szukasz podstawowego rozwiązania na start, możesz wybrać zestaw z dronem i standardowym wyposażeniem. Ofertę uzupełniają akcesoria sprzedawane oddzielnie – filtry ND pomagają uzyskać lepszy obraz w zmiennym oświetleniu, a osłona śmigieł 360° dodatkowo zwiększa bezpieczeństwo podczas lotu.

W zestawie:

- Dron DJI Lito X1
- Aparatura sterująca DJI RC-N3
- 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 X1 Intelligent Flight Battery x3
- Hub do ładowania

Dron

Masa startowa	Standardowa masa startowa: ok. 249 g Maks. masa startowa: ok. 340 g*
Wymiary	Po złożeniu (bez śmigieł): 144×94×62 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)

Maks. prędkość opadania	3 m/s (tryb Cine) 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 X1 Intelligent Flight Battery) 12 m/s (tryb Normal) 12 m/s* (tryb śledzenia)
Maks. wysokość startu	4500 m (z akumulatorem DJI Lito X1 Intelligent Flight Battery) 3500 m (z akumulatorem DJI Lito X1 Intelligent Flight Battery Plus*)
Maks. czas lotu	36 min (z akumulatorem DJI Lito X1 Intelligent Flight Battery) 52 min (z akumulatorem DJI Lito X1 Intelligent Flight Battery Plus*)
Typowy czas lotu	23 min (z akumulatorem DJI Lito X1 Intelligent Flight Battery) 37 min (z akumulatorem DJI Lito X1 Intelligent Flight Battery Plus*)
Maks. zasięg lotu	21 km (z akumulatorem DJI Lito X1 Intelligent Flight Battery) 32 km (z akumulatorem DJI Lito X1 Intelligent Flight Battery Plus*)
Maks. odporność na wiatr	10,7 m/s
Maks. kąt nachylenia	35°
Temperatura pracy	Od -10°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	42 GB
Klasa	C0/C1 (UE)

Kamera

Matryca	1/1,3-calowa matryca CMOS, efektywne piksele 48 MP
Obiektyw	Pole widzenia: 82,1° Ogniskowa równoważna: 24 mm Przysłona: f/1.7 Ostrość: od 1 m do ∞
Zakres ISO	Wideo Normal: 100-12800 (Normal) 100-3200 (D-Log M) Slow Motion: 100-6400 (Normal) 100-3200 (D-Log M) Zdjęcia 100-6400 (12 MP) 100-3200 (48 MP)
Czas otwarcia migawki	Zdjęcia 12 MP: 1/10000-2 s (2,5-8 s dla symulowanej długiej ekspozycji) Zdjęcia 48 MP: 1/16000-2 s
Maks. rozmiar obrazu	8064×6048
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*/200*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 Mb/s
Obsługiwany system plików	exFAT
Tryb kolorów i metoda próbkowania	Normal: 8-bit 4:2:0 (H.264) 10-bit 4:2:0 (H.265) D-Log M: 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 przednim sensorem LiDAR i czujnikiem podczerwieni na spodzie drona
Przedni	Zakres pomiaru: 0,5-10 m 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
Czujnik podczerwieni 3D	Przedni LiDAR Zakres pomiaru: 0,5-36 m (bez małych przeszkód, współczynnik odbicia > 10%) Pole widzenia: góra/dół 80°, lewo/prawo 60° 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:

Bluetooth

Protokół	Bluetooth 5.4
Częstotliwość robocza	2,4000-2,4835 GHz
Moc nadajnika (EIRP)	

Akumulator

Pojemność	DJI Lito X1 Intelligent Flight Battery: 2788 mAh DJI Lito Series Intelligent Flight Battery Plus*: 4680 mAh
Waga	DJI Lito X1 Intelligent Flight Battery: ok. 74 g DJI Lito Series Intelligent Flight Battery Plus*: ok. 118 g
Napięcie nominalne	DJI Lito X1 Intelligent Flight Battery: 7 V DJI Lito Series Intelligent Flight Battery Plus*: 7,16 V
Maks. napięcie ładowania	DJI Lito X1 Intelligent Flight Battery: 8,6 V DJI Lito Series Intelligent Flight Battery Plus*: 8,6 V
Typ akumulatora	Li-ion
System chemiczny	LiNiMnCoO2
Energia	DJI Lito X1 Intelligent Flight Battery: 19,52 Wh DJI Lito Series Intelligent Flight Battery Plus*: 33,51 Wh
Temperatura ładowania	Od 5°C do 40°C
Czas ładowania	DJI Lito X1 Intelligent Flight Battery: 1 akumulator można w pełni naładować w ok. 73 min podczas

	ładowania przez drona przy użyciu ładowarki DJI 65W Portable Charger. 1 akumulator można w pełni naładować w ok. 45 min przy użyciu hubu Charging Hub i ładowarki DJI 65W Portable Charger. 3 akumulatory można w pełni naładować w ok. 87 min przy użyciu hubu Charging Hub i ładowarki DJI 65W Portable Charger. DJI Lito Series Intelligent Flight Battery Plus*: 1 akumulator można w pełni naładować w ok. 102 min podczas ładowania przez drona przy użyciu ładowarki DJI 65W Portable Charger. 1 akumulator można w pełni naładować w ok. 56 min przy użyciu hubu Charging Hub i ładowarki DJI 65W Portable Charger. 3 akumulatory można w pełni naładować w ok. 130 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 X1 Intelligent Flight Battery: trzy akumulatory ładowane równolegle* DJI Lito Series Intelligent Flight Battery Plus**: trzy akumulatory ładowane równolegle*
Kompatybilność	DJI Lito X1 Intelligent Flight Battery DJI Lito Series Intelligent Flight Battery Plus*

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