

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/potensic-atom-dron-4k-fpv-p-169189.html>



Potensic Atom | Dron | 4K FPV

Cena	1 158,25 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRIAA9
Kod producenta	ATOM-BASIC
Kod EAN	0850045729318

Opis produktu

- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 256 GB
- **Gniazdo/gniazda karty pamięci:** Tak
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Ilość prędkości:** 3
- **Pasmo częstotliwości:** 2.4 - 2.4835 GHz
- **Maksymalna prędkość wznoszenia:** 5 m/s
- **Dokładność pionowego wznoszenia:** 0,1 m
- **GLONASS:** Tak
- **Maksymalna prędkość:** 16 m/s
- **GPS:** Tak
- **Dokładność ruchu poziomego:** 0,3 m
- **Maksymalny czas lotu:** 32 min
- **Maksymalna odporność na wiatr:** 10,7 m/s
- **Czas unoszenia się (max):** 29 min
- **Liczba wirników:** 4 wirn.
- **Maksymalna prędkość opadania:** 4 m/s
- **Maksymalny zasięg działania:** 6000 m
- **Maksymalna wysokość lotu:** 120 m
- **Liczba osi:** 3
- **Liczba łopat śmigła:** 2
- **Model:** Quadcopter
- **Kolor produktu:** Szary
- **Klasa drona:** C0
- **Odpowiednie do użytku zewnętrznego:** Tak
- **Typ konstrukcji:** Gotowy do lotu (RTF)
- **Zalecany wiek:** Dorosły
- **Sugerowana płeć:** Chłopak, dziewczyna
- **Możliwość złożenia:** Tak
- **Szerokość produktu:** 300 mm
- **Waga (łącznie z baterią):** 249 g
- **Głębokość produktu:** 242 mm
- **Waga baterii/akumulatora:** 84 g
- **Wysokość produktu:** 58 mm
- **Funkcje kontrolowania ruchu:** Pochyły, Wsteczny, Skręć w prawo, Przedni, Skręć w lewo, W górę, Latające boczki
- **Widok pierwszej osoby (FPV):** Tak
- **Punkty orientacyjne:** Tak
- **Liczba punktów drogi:** 30
- **Funkcja automatycznego powrotu:** Tak
- **Tryby lotu:** Tryb śledzenia
- **Funkcja automatycznego lądowania:** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Baterie w zestawie:** Tak
- **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak
- **Napięcie baterii:** 7,7 V
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)

-
- **Akumulator:** Tak
 - **Czas pracy:** 32 min
 - **Pojemność baterii:** 2230 mAh, 17,18 Wh
 - **Zasilanie baterijne:** Tak
 - **Czas pracy kontrolera (maks):** 2,3 h
 - **Maksymalna prędkość sterowania (pochylenie):** 100 °/s
 - **Najniższa latencja:** 200 ms
 - **Nagrywanie w trybie nocnym Czułość ISO (normalna):** 100 - 6400
 - **Czułość ISO przy nagrywaniu wideo (normalna):** 100 - 6400
 - **Megapiksele:** 12 MP
 - **Szybkość migawki:** 1/24 - 1/25000 s
 - **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
 - **Transmisja wideo:** Tak
 - **Zakres drgań kątowych:** -0,01 - 0,01°
 - **Zakres rolki mechanicznej:** -45 - 45°
 - **Cyfrowy zoom:** 3x
 - **Format kompresji zdjęć:** DNG, JPG, RAW
 - **Standardowy zakres ogniskowania:** 3 m
 - **Maksymalna przesłona:** 2,2
 - **Zakres obrotu mechanicznego:** -30 - 30°
 - **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 4608 x 2592 px
 - **Zakres pochylenia mechanicznego:** -125 - 45°
 - **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.264, MP4
 - **Rozdzielczości wideo:** 1920 x 1080 px, 2704 x 1520
 - **Maksymalna rozdzielczość obrazu:** 4608 x 2592 px
 - **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 3 mm (1 / 3")
 - **Obsługiwane systemy plików:** exFAT, FAT32
 - **Kąt pola widzenia (FOV):** 78°
 - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 60 fps
 - **Widok na żywo:** Tak
 - **Ilość portów USB:** 1
 - **Częstotliwość (MHz):** 2.4 - 2.4835 MHz
 - **Silnik:** Bezszczotkowy
 - **Ilość anten:** 2

Specyfikacja:

Pamięć:

- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 256 GB
- **Gniazdo/gniazda karty pamięci:** Tak
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD

Cechy:

- **Ilość prędkości:** 3
- **Pasma częstotliwości:** 2.4 - 2.4835 GHz
- **Maksymalna prędkość wznoszenia:** 5 m/s
- **Dokładność pionowego wznoszenia:** 0,1 m
- **GLONASS:** Tak
- **Maksymalna prędkość:** 16 m/s
- **GPS:** Tak
- **Dokładność ruchu poziomego:** 0,3 m
- **Maksymalny czas lotu:** 32 min
- **Maksymalna odporność na wiatr:** 10,7 m/s
- **Czas unoszenia się (max):** 29 min
- **Liczba wirników:** 4 wirn.
- **Maksymalna prędkość opadania:** 4 m/s
- **Maksymalny zasięg działania:** 6000 m
- **Maksymalna wysokość lotu:** 120 m
- **Liczba osi:** 3
- **Liczba łopat śmigła:** 2

Konstrukcja:

- **Model:** Quadcopter
- **Kolor produktu:** Szary
- **Klasa drona:** C0

-
- **Odpowiednie do użytku zewnętrznego:** Tak
 - **Typ konstrukcji:** Gotowy do lotu (RTF)
 - **Zalecany wiek:** Dorosły
 - **Sugerowana płeć:** Chłopak, dziewczyna
 - **Możliwość złożenia:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 300 mm
- **Waga (łącznie z baterią):** 249 g
- **Głębokość produktu:** 242 mm
- **Waga baterii/akumulatora:** 84 g
- **Wysokość produktu:** 58 mm

Cechy zarządzania:

- **Funkcje kontrolowania ruchu:** Pochyły, Wsteczny, Skręć w prawo, Przedni, Skręć w lewo, W górę, Latające boczki
- **Widok pierwszej osoby (FPV):** Tak
- **Punkty orientacyjne:** Tak
- **Liczba punktów drogi:** 30
- **Funkcja automatycznego powrotu:** Tak
- **Tryby lotu:** Tryb śledzenia
- **Funkcja automatycznego lądowania:** Tak

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C

Zawartość opakowania:

- **Baterie w zestawie:** Tak
- **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak

Bateria:

- **Napięcie baterii:** 7,7 V
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Akumulatory:** Tak
- **Czas pracy:** 32 min
- **Pojemność baterii:** 2230 mAh, 17,18 Wh
- **Zasilanie baterijne:** Tak
- **Czas pracy kontrolera (maks):** 2,3 h

Kamera:

- **Maksymalna prędkość sterowania (pochylenie):** 100 °/s
- **Najniższa latencja:** 200 ms
- **Nagrywanie w trybie nocnym Czulość ISO (normalna):** 100 - 6400
- **Czulość ISO przy nagrywaniu wideo (normalna):** 100 - 6400
- **Megapiksele:** 12 MP
- **Szybkość migawki:** 1/24 - 1/25000 s
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Zakres drgań kątowych:** -0,01 - 0,01°
- **Zakres rolki mechanicznej:** -45 - 45°
- **Cyfrowy zoom:** 3x
- **Format kompresji zdjęć:** DNG, JPG, RAW
- **Standardowy zakres ogniskowania:** 3 m
- **Maksymalna przesłona:** 2,2
- **Zakres obrotu mechanicznego:** -30 - 30°
- **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 4608 x 2592 px
- **Zakres pochylenia mechanicznego:** -125 - 45°
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.264, MP4
- **Rozdzielczości wideo:** 1920 x 1080 px, 2704 x 1520
- **Maksymalna rozdzielczość obrazu:** 4608 x 2592 px
- **Wielkość czujnika CCD:** 25,4 / 3 mm (1 / 3")
- **Obsługiwane systemy plików:** exFAT, FAT32
- **Kąt pola widzenia (FOV):** 78°
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 60 fps

-
- **Widok na żywo:** Tak

Nadajnik:

- **Ilość portów USB:** 1
- **Częstotliwość (MHz):** 2.4 - 2.4835 MHz

Silnik:

- **Silnik:** Bezszczotkowy

Cechy dostawcy:

- **Ilość anten:** 2