

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/zestaw-rozszerzenia-potensic-atom-2-dron-4k-hdr-10km-p-169195.html>



## Zestaw rozszerzenia Potensic Atom 2 | Dron | 4K HDR, 10km

Cena	<b>1 651,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRJHMZ</b>
Kod producenta	<b>AT2 EXPANSION</b>
Kod EAN	<b>6978392910020</b>

### Opis produktu

- **Gniazdo/gniazda karty pamięci:** Tak
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 256 GB
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Ilość prędkości:** 3
- **Maksymalna odporność na wiatr:** 10,6 m/s
- **Pasmo częstotliwości:** 2.4 - 2.4835 GHz
- **Czas unoszenia się (max):** 29 min
- **Dokładność pionowego wznoszenia:** 0,1 m
- **Maksymalna prędkość opadania:** 4 m/s
- **Maksymalna prędkość wznoszenia:** 5 m/s
- **Maksymalna wysokość lotu:** 120 m
- **Maksymalny zasięg działania:** 10000 m
- **Dokładność ruchu poziomego:** 0,5 m
- **GLONASS:** Tak
- **Liczba wirników:** 4 wirn.
- **GPS:** Tak
- **Maksymalna prędkość:** 16 m/s
- **Maksymalny czas lotu:** 32 min
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b
- **Funkcja Powrotu do domu:** Tak
- **Liczba łopat śmigła:** 2
- **Wi-Fi:** Tak
- **Zalecany wiek:** Dorosły
- **Odpowiednie do użytku zewnętrznego:** Tak
- **Kolor produktu:** Szary
- **Możliwość złożenia:** Tak
- **Sugerowana płeć:** Chłopak, dziewczyna
- **Model:** Quadcopter
- **Typ konstrukcji:** Gotowy do lotu (RTF)
- **Klasa drona:** C0
- **Źródło zasilania:** Bateria
- **Głębokość produktu:** 242 mm
- **Waga (łącznie z baterią):** 249 g
- **Waga baterii/akumulatora:** 84 g
- **Szerokość produktu:** 300 mm
- **Wysokość produktu:** 58 mm
- **Funkcje kontrolowania ruchu:** Pochyły, Przedni, Skręć w lewo, Wsteczny, Skręć w prawo
- **Funkcja automatycznego startu:** Tak
- **Widok pierwszej osoby (FPV):** Tak
- **Funkcja automatycznego powrotu:** Tak
- **Tryby lotu:** Tryb śledzenia
- **Punkty orientacyjne:** Tak
- **Funkcja automatycznego lądowania:** Tak

- 
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
  - **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak
  - **Zapaspowe śmigło(a) w zestawie:** Tak
  - **Baterie w zestawie:** Tak
  - **Czas pracy kontrolera (maks):** 4 h
  - **Pojemność baterii:** 17,18 Wh, 2230 mAh
  - **Czas pracy:** 32 min
  - **Zasilanie bateryjne:** Tak
  - **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
  - **Napięcie baterii:** 7,7 V
  - **Ilość komór baterii:** 2
  - **Format kompresji zdjęć:** JPG, RAW, DNG
  - **Zakres rolki mechanicznej:** -45 - 45°
  - **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 3840 x 2160 px
  - **Maksymalna przesłona:** 1,8
  - **Rozdzielczości wideo:** 1920 x 1080 px, 3840 x 2160, 1920 x 1440, 2704 x 2028, 2704 x 1520
  - **Maksymalna rozdzielczość obrazu:** 8000 x 6000 px
  - **Obsługiwane formaty plików wideo:** MP4, H.265
  - **Szybkość migawki:** 1/6400 - 8 s
  - **Zakres pochylenia mechanicznego:** -125 - 45°
  - **Cyfrowy zoom:** 4x
  - **Zakres drgań kątowych:** -0,01 - 0,01°
  - **Megapiksele:** 48 MP
  - **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
  - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 60 fps
  - **Standardowy zakres ogniskowania:** 4 m
  - **Zakres obrotu mechanicznego:** -30 - 30°
  - **Obsługiwane systemy plików:** exFAT, FAT32
  - **Widok na żywo:** Tak
  - **Kąt pola widzenia (FOV):** 79,4°
  - **Najniższa latencja:** 120 ms
  - **Maksymalna prędkość sterowania (pochylenie):** 100 °/s
  - **Czułość ISO przy nagrywaniu wideo (normalna):** 100 - 6400
  - **Nagrywanie w trybie nocnym Czułość ISO (normalna):** 100 - 25600
  - **Częstotliwość (MHz):** 2.4 - 2.4835 MHz
  - **Ilość portów USB:** 1
  - **Silnik:** Bezszcotkowy
  - **Ilość anten:** 2

## Specyfikacja:

### Pamięć:

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

### Cechy:

- **Ilość prędkości:** 3
- **Maksymalna odporność na wiatr:** 10,6 m/s
- **Pasma częstotliwości:** 2.4 - 2.4835 GHz
- **Czas unoszenia się (max):** 29 min
- **Dokładność pionowego wznoszenia:** 0,1 m
- **Maksymalna prędkość opadania:** 4 m/s
- **Maksymalna prędkość wznoszenia:** 5 m/s
- **Maksymalna wysokość lotu:** 120 m
- **Maksymalny zasięg działania:** 10000 m
- **Dokładność ruchu poziomego:** 0,5 m
- **GLONASS:** Tak
- **Liczba wirników:** 4 wirn.
- **GPS:** Tak
- **Maksymalna prędkość:** 16 m/s
- **Maksymalny czas lotu:** 32 min
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b
- **Funkcja Powrotu do domu:** Tak
- **Liczba łopat śmigła:** 2
- **Wi-Fi:** Tak

---

### Konstrukcja:

- **Zalecany wiek:** Dorosły
- **Odpowiednie do użytku zewnętrznego:** Tak
- **Kolor produktu:** Szary
- **Możliwość złożenia:** Tak
- **Sugerowana płeć:** Chłopak, dziewczyna
- **Model:** Quadcopter
- **Typ konstrukcji:** Gotowy do lotu (RTF)
- **Klasa drona:** C0

### Moc:

- **Źródło zasilania:** Bateria

### Waga i rozmiary:

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

### Cechy zarządzania:

- **Funkcje kontrolowania ruchu:** Pochyły, Przedni, Skręć w lewo, Wsteczny, Skręć w prawo
- **Funkcja automatycznego startu:** Tak
- **Widok pierwszej osoby (FPV):** Tak
- **Funkcja automatycznego powrotu:** Tak
- **Tryby lotu:** Tryb śledzenia
- **Punkty orientacyjne:** Tak
- **Funkcja automatycznego lądowania:** Tak

### Warunki pracy:

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

### Zawartość opakowania:

- **W zestawie pilot zdalnego sterowania:** Tak
- **Zapasowe śmigło(a) w zestawie:** Tak
- **Baterie w zestawie:** Tak

### Bateria:

- **Czas pracy kontrolera (maks):** 4 h
- **Pojemność baterii:** 17,18 Wh, 2230 mAh
- **Czas pracy:** 32 min
- **Zasilanie bateryjne:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Napięcie baterii:** 7,7 V
- **Ilość komór baterii:** 2

### Kamera:

- **Format kompresji zdjęć:** JPG, RAW, DNG
- **Zakres rolki mechanicznej:** -45 - 45°
- **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 3840 x 2160 px
- **Maksymalna przesłona:** 1,8
- **Rozdzielczości wideo:** 1920 x 1080 px, 3840 x 2160, 1920 x 1440, 2704 x 2028, 2704 x 1520
- **Maksymalna rozdzielczość obrazu:** 8000 x 6000 px
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** MP4, H.265
- **Szybkość migawki:** 1/6400 - 8 s
- **Zakres pochylenia mechanicznego:** -125 - 45°
- **Cyfrowy zoom:** 4x
- **Zakres drgań kątowych:** -0,01 - 0,01°
- **Megapiksele:** 48 MP
- **Typ przetwornika obrazu:** CMOS
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 60 fps

- 
- **Standardowy zakres ogniskowania:** 4 m
  - **Zakres obrotu mechanicznego:** -30 - 30°
  - **Obsługiwane systemy plików:** exFAT, FAT32
  - **Widok na żywo:** Tak
  - **Kąt pola widzenia (FOV):** 79,4°
  - **Najniższa latencja:** 120 ms
  - **Maksymalna prędkość sterowania (pochylenie):** 100 °/s
  - **Czułość ISO przy nagrywaniu wideo (normalna):** 100 - 6400
  - **Nagrywanie w trybie nocnym Czułość ISO (normalna):** 100 - 25600

**Nadajnik:**

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

**Silnik:**

- **Silnik:** Bezszcotkowy

**Cechy dostawcy:**

- **Ilość anten:** 2