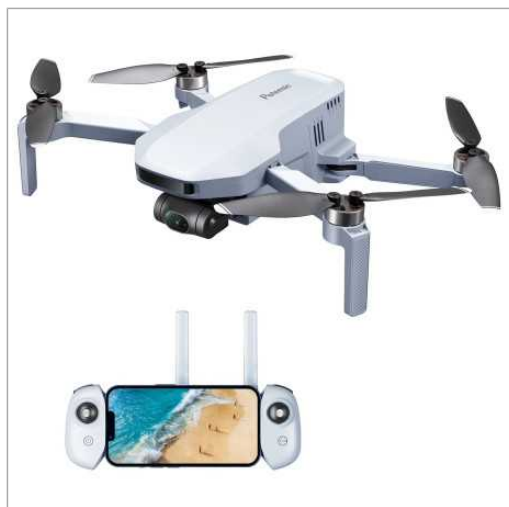




## Potensic Atom | Dron | 4K FPV



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/drony-profesjonalne/potensic-atom-dron-4k-fpv>

Cena: **1 899,00 zł** brutto / 1 543,90 zł netto

# Potensic

Producent: POTENSIC

Nr referencyjny: DNXGGMPLERMMJH

### Informacje

ATOM to ultrakompaktowy dron stworzony do tworzenia płynnych, wysokiej jakości ujęć. Wyposażony w kamerę 4K/30 fps z sensorem Sony CMOS, 3-osiowym gimbałem i zdjęciami 12 MP zapewnia ostre, stabilne filmy oraz fotografie. Inteligentne tryby lotu, takie jak Follow Me i Orbit, ułatwiają dynamiczne kadry, a zoom cyfrowy 1x/2x/3x pomaga uchwycić obiekty z większej odległości. Ulepszona nawigacja GNSS, systemy wizyjne i czujniki podczerwieni zwiększają bezpieczeństwo i precyzję, a czas lotu do 32 minut oraz szybkie ładowanie trzech baterii w 1,5 godziny gwarantują dłuższą, wygodną pracę.

### Cechy produktu

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Zalecany wiek                        | Dorosły                |
| GLONASS                              | Yes                    |
| Transmisja wideo                     | Yes                    |
| Typ przetwornika obrazu              | CMOS                   |
| Gniazdo/gniazda karty pamięci        | Yes                    |
| Głębokość produktu                   | 242 mm                 |
| W zestawie pilot zdalnego sterowania | Yes                    |
| Liczba punktów drogi                 | 30                     |
| Kąt pola widzenia (FOV)              | 78 °                   |
| Standardowy zakres ogniskowania      | 3 m                    |
| Zasilany baterią                     | Yes                    |
| Szybkość migawki                     | 1 s                    |
| Czas pracy                           | 32 min                 |
| Cyfrowe zbliżenie                    | 3 czynnik powiększenia |
| Widok na żywo                        | Yes                    |
| Przystosowane do użytku na zewnątrz  | Yes                    |

|                                                   |                        |
|---------------------------------------------------|------------------------|
| Maksymalna rozdzielczość obrazu                   | 4608 pixels            |
| Ilość portów USB                                  | 1                      |
| Waga baterii/akumulatora                          | 84 g                   |
| Pojemność baterii                                 | 17.18 Wh               |
| Napięcie baterii                                  | 7.7 V                  |
| Akumulator                                        | Yes                    |
| Liczba osi                                        | 3                      |
| Sugerowana płeć                                   | Chłopiec/Dziewczynka   |
| Maksymalna prędkość wznoszenia                    | 5 m/s                  |
| Maksymalna prędkość opadania                      | 4 m/s                  |
| Dokładność pionowego wznoszenia                   | 0.1 m                  |
| Dokładność ruchu poziomego                        | 0.3 m                  |
| Maksymalny zasięg działania                       | 6000 m                 |
| Waga (łącznie z baterią)                          | 249 g                  |
| Obsługiwane systemy plików                        | exFAT                  |
| Zakres temperatur (eksploatacja)                  | 0 - 40 °C              |
| Format kompresji zdjęć                            | DNG                    |
| Maksymalna przesłona                              | 2.2                    |
| Klasa drona                                       | C0                     |
| Maksymalna rozdzielczość filmu                    | 4608 pixels            |
| Maksymalna liczba klatek na sekundę               | 60 klatki na sekundę   |
| Najniższa latencja                                | 200 ms                 |
| Maksymalna prędkość sterowania (pochylenie)       | 100 °/sec              |
| Widok pierwszej osoby (FPV)                       | Yes                    |
| Obsługiwane formaty plików wideo                  | H.264                  |
| Prędkości                                         | 3                      |
| Maksymalny rozmiar karty pamięci                  | 256 GB                 |
| Obsługiwane typy kart pamięci                     | MicroSD (TransFlash)   |
| Nagrywanie w trybie nocnym Czulość ISO (normalna) | 100 - 6400             |
| Czulość ISO przy nagrywaniu wideo (normalna)      | 100 - 6400             |
| Funkcja automatycznego powrotu                    | Yes                    |
| Funkcja automatycznego lądowania                  | Yes                    |
| Tryby lotu                                        | Tryb śledzenia         |
| Maksymalna prędkość                               | 16 m/s                 |
| Technologia baterii                               | Litowo-jonowy (Li-Ion) |
| Rozdzielczości wideo                              | 1920 pixels            |
| Czas pracy kontrolera (maks)                      | 2.3 h                  |
| Punkty orientacyjne                               | Yes                    |
| Czas unoszenia się (max)                          | 29 min                 |
| Ilość anten                                       | 2                      |
| Maksymalny czas lotu                              | 32 min                 |
| Maksymalna odporność na wiatr                     | 10.7 m/s               |
| Megapiksele                                       | 12 MP                  |
| Maksymalna wysokość lotu                          | 120 m                  |
| Kolor produktu                                    | Szary                  |
| Rodzaj konstrukcji                                | Ready-to-fly (RTF)     |
| Zakres rolki mechanicznej                         | -45 °                  |
| Możliwość złożenia                                | Yes                    |

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Zakres pochylenia mechanicznego | -125 °     |
| Zakres obrotu mechanicznego     | -30 °      |
| Liczba łopat śmigła             | 2          |
| Lokalizacja pozycji             | Yes        |
| Silnik                          | Brushless  |
| Model                           | Quadcopter |
| Baterie w zestawie              | Yes        |
| Typ/Model                       | Standard   |

## Opis produktu

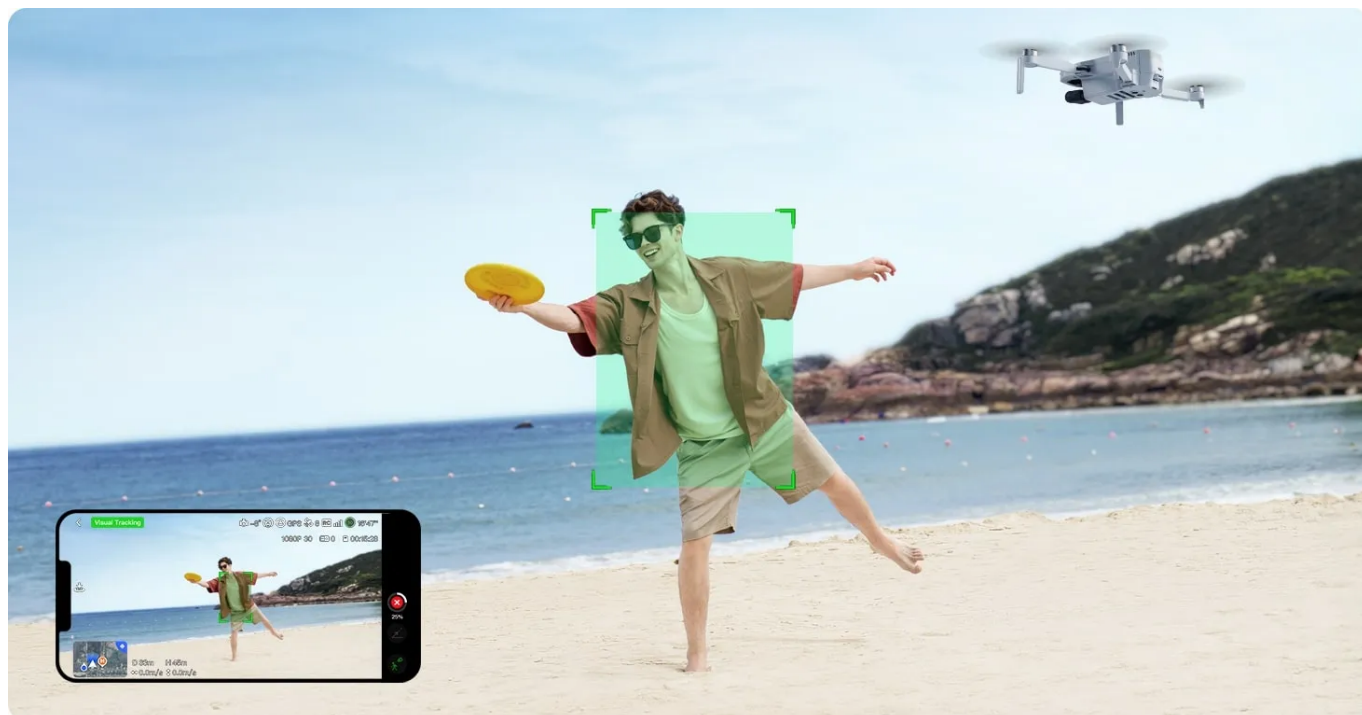
### ATOM Highlights Unfolded

Odkryj rewolucję w świecie dronów z **ATOM**. Ultrakompaktowy i niezwykle stabilny, ten dron to doskonały towarzysz dla każdego, kto pragnie uchwycić zapierające dech w piersiach filmy i oszałamiające zdjęcia. Wyposażony w stabilizowaną kamerę z **3-osiowym gimbałem**, ATOM oferuje solidne nagrania w **4K** oraz zdjęcia o rozdzielczości **12MP**, zapewniając wyjątkową jakość obrazu i klarowność.



### Zdumiewająca Jakość Obrazu

**ATOM** posiada imponującą kamerę z 3-osiowym systemem stabilizacji oraz zaawansowanym sensorem **Sony CMOS**. Możliwość nagrywania filmów w jakości **4K/30fps** i robienia zdjęć w rozdzielczości **12MP** sprawia, że każde ujęcie jest ostre i wyraziste. Dzięki maksymalnemu zakresowi nachylenia **od +20° do -90°**, możesz uchwycić szerszy i wyraźniejszy zakres scen, niezależnie od warunków.



## Wyjątkowa Stabilność

Zaawansowana technologia stabilizacji gimbala i ulepszony bezszcawkowy silnik **zapewniają ultra-gładkie** nagrania nawet w trudnych warunkach. Bez względu na ruch czy turbulencje, **ATOM** utrzymuje płynność nagrań i ostrość zdjęć. To idealne narzędzie do rejestrowania każdej akcji bez zakłóceń.



## Inteligentne Funkcje Lotu

**ATOM** wyposażony jest w nowy algorytm, który rozpoznaje ruchomy obiekt, co umożliwia automatyczne ujęcia, zapewniając płynne i stabilne nagrania. Funkcje takie jak **Follow Me** czy **Orbit** sprawiają, że śledzenie i obieganie wokół obiektu staje się niezwykle proste. Dodatkowo, funkcja cyfrowego zoomu (1x, 2x, 3x) pozwala na szybkie i łatwe kadrowanie obiektów z dużej odległości.



## Bezpieczeństwo i Precyzja

Dzięki ulepszonej platformie **GNSS u-blox, ATOM** oferuje wyższą wydajność i wzmocnione doświadczenie nawigacyjne, co pozwala latać z większą pewnością i minimalizuje ryzyko utraty kontroli. Precyzyjne zawisanie, wspomagane przez systemy wizyjne i czujniki podczerwieni, zapewnia stabilność w jednym miejscu nawet przy silnym wietrze.



## Długi Czas Lotu i Łatwość Użycia

Wyposażony w inteligentną baterię **Potensic, ATOM** oferuje **do 32 minut** czasu lotu na jednym ładowaniu. Szybka ładowarka umożliwia jednoczesne ładowanie trzech baterii w zaledwie **1,5 godziny**. Dron posiada także intuicyjną aplikację **PotensicPro**, która umożliwia łatwą zmianę ustawień zdjęć i filmów, a także zdalną aktualizację oprogramowania, dzięki czemu zawsze będziesz na bieżąco z nowymi funkcjami i poprawkami.



## Podsumowanie

**ATOM** to idealne rozwiązanie dla kreatywnych twórców, oferując wiele inteligentnych trybów lotu oraz **zaawansowanych funkcji**, które sprawiają, że każda sesja filmowa staje się prosta i przyjemna. Dzięki ergonomicznym uchwytom i łatwo dostępnym przyciskom, obsługa tego drona jest niezwykle komfortowa. Pozwól sobie na wyjątkowe ujęcia z ATOM!