

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/autel-evo-max-4t-standard-bundle-with-battery-wyprzedaz-p-169204.html>

## Autel EVO MAX 4T Standard Bundle (with battery) (WYPRZEDAŻ)

Cena	<b>14 212,65 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WYPATL4PS0018</b>
Kod producenta	<b>102002272</b>
Kod EAN	<b>6924991125242</b>
PKWiU	<b>26.70.13.0</b>

### Opis produktu

- **Galileo:** Tak
- **Liczba osi:** 3
- **Funkcja Powrotu do domu:** Tak
- **Maksymalna prędkość wznoszenia:** 8 m/s
- **Maksymalny czas lotu:** 42 min
- **Maksymalna prędkość opadania:** 6 m/s
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Czas unoszenia się (max):** 38 min
- **GPS:** Tak
- **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
- **Maksymalny zasięg:** 20000 m
- **Maksymalny kąt nachylenia:** 35°
- **GLONASS:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Maksymalna prędkość:** 23 m/s
- **BeiDou:** Tak
- **Maksymalna prędkość kątowna:** Nachylenie: 300°/s, Odchylenie: 120°/s
- **NAVIC:** Tak
- **Maksymalna wysokość startu:** 7000 m
- **System czujników radarowych na fale milimetrowe:** Tak
- **System czujników optycznych:** Tak
- **Pasmo częstotliwości:** 2.4 GHz/5.2 GHz/5.8 GHz/900 MHz
- **Typ systemu czujników:** Wielokierunkowy
- **Zakres mechaniczny gimbała:** Pan: -135° - 45°, Pochylenie: -45° do 45°, Obrót: -45° do 45°
- **Maksymalna odporność na wiatr (Start i lądowanie):** 12 m/s
- **Maksymalna liczba wykrywanych celów:** 32
- **Regulowany zakres obrotów gimbała:** Pochylenie: -90° do +30°
- **Liczba łopat śmigła:** 2
- **Liczba kamer:** 3
- **Liczba wirników:** 4 wirn.
- **Stopień ochrony IP:** IP43
- **Moduł RTK:** Opcjonalnie
- **Kolor produktu:** Metaliczny
- **Model:** Dron
- **Łatwość obsługi:** Tak
- **Kamera termowizyjna:** Tak
- **Dalmierz laserowy:** 1200 m
- **Kamera z zoomem (teleobiektyw):** Tak
- **Wymiary produktu złożonego:** 340 x 407 x 148 mm
- **Wymiary produktu rozłożonego (SxGxW):** 257 x 136 x 133 mm
- **Wymiary nadajnika:** 303 x 190 x 87 mm
- **Waga nadajnika:** 1150 g

- 
- **Waga produktu:** 1,6 kg
  - **Funkcje kontrolowania ruchu:** W górę, Przedni, Wsteczny, Skręć w prawo, Skręć w lewo, Pochyły
  - **System wykrywania przeszkód:** Tak
  - **Tryby lotu:** Tryb śledzenia
  - **Funkcja automatycznego powrotu:** Tak
  - **Funkcja automatycznego startu:** Tak
  - **Funkcja automatycznego lądowania:** Tak
  - **Zakres temperatur (eksploatacja):** -10 - 40 °C
  - **Śrubokręt w zestawie:** Tak
  - **Podręcznik użytkownika:** Tak
  - **Ochroniacz gimbala:** Tak
  - **Przewody:** Kabel do ładowania RC, Kabel do transmisji danych
  - **Walizka:** Tak
  - **Ładowarka akumulatorów:** Tak
  - **Karta pamięci w zestawie:** 64 GB
  - **Kabel zasilający:** Tak
  - **Zawartość zestawu:** Smycz RC, Zakrywająca osłona portu, Kontroler Autel V3, Zapasowy drążek sterujący (para)
  - **Zapasowe śmigło(a):** 1 para
  - **Ładowarka kontrolera:** Tak
  - **Ilość baterii:** 1
  - **Pojemność baterii:** 8070 mAh, 120 Wh
  - **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo 4S)
  - **Pojemność baterii nadajnikowej:** 5800 mAh
  - **Temperatura ładowania:** 5 - 45 °C
  - **Czas pracy baterii (nadajnik):** 4,5 godz.
  - **Napięcie baterii:** 14,88 V
  - **Czas ładowania (nadajnik):** 120 min
  - **Sensor:** CMOS 1/1.28"
  - **Szybkość transmisji:** 120 Mbps
  - **Rozdzielczość czujnika (moduł termiczny):** 640 x 512 px
  - **Format kompresji zdjęć:** DNG, JPG
  - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
  - **Rozdzielczość zdjęcia:** 8192 x 6144 px
  - **Obsługiwane formaty plików wideo:** MOV, MP4
  - **Szybkość migawki:** 8 - 1/8000 s
  - **Obsługiwane tryby wideo:** 4K
  - **Zoom optyczny:** 10x
  - **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 3840 x 2160 px
  - **Nagrywanie poklatkowe:** Tak
  - **Przystona:** F1.9
  - **Długość stałej ogniskowej:** 23 mm
  - **Transmisja wideo:** Tak
  - **Megapiksele:** 50 MP
  - **Widok na żywo:** Tak
  - **Kąt pola widzenia (FOV):** 85°
  - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 60 fps
  - **Rozmiar piksela kamery:** 12 μm
  - **Ilość megapikseli teleobiektywu:** 48 MP
  - **Zakres temperatur (kamera termowizyjna):** Tryb niskiego wzmocnienia: 0° do +550°, Tryb wysokiego wzmocnienia: -20° do +150°
  - **Kąt pola widzenia kamery termowizyjnej (FOV):** DFOV: 42° IFOV: 0.92mrad
  - **Czułość ISO (wideo):** 100 - 64000
  - **Obsługiwane tryby wideo teleobiektywu:** 8K
  - **Maksymalny zoom hybrydowy:** 160x
  - **Czułość ISO (zdjęcia):** 100 - 6400
  - **Maksymalna rozdzielczość wideo kamery z zoomem (teleobiektyw):** 7680 x 4320 px
  - **Maksymalna rozdzielczość zdjęcia kamery z zoomem (teleobiektyw):** 8000 x 6000 px
  - **Sensor kamery z zoomem (teleobiektyw):** CMOS 1/2"
  - **Kamera termowizyjna:** Tak
  - **Przystona kamery termowizyjnej:** F/1.2
  - **Długość stałej ogniskowej drugiej kamery:** 13 mm
  - **Kamera z zoomem (teleobiektyw):** Tak
  - **Długość ogniskowej kamery z zoomem (teleobiektyw):** 35 mm, odpowiednik: 64-234 mm
  - **Kompatybilny z iOS:** Tak
  - **Specyficzne technologie:** Technologia sieci mesh - A-Mesh 1.0
  - **Obsługiwane aplikacje:** Autel Sky
  - **Sterowanie za pomocą urządzenia z Androidem:** Tak
  - **Ostrzeżenia:** W przypadku awarii produktu, należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji urządzeń elektronicznych i baterii., Produkt zawiera baterie litowo-jonowe, które mogą być łatwopalne. Należy unikać

---

ich uszkodzenia., Dron może stanowić zagrożenie dla zdrowia i bezpieczeństwa w przypadku nieprawidłowego użytkowania. Przed użyciem przeczytaj instrukcję obsługi.

- **Wbudowana pojemność pamięci:** 128 GB
- **Wbudowane WiFi:** Tak
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Ekran dotykowy:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Obsługiwane karty pamięci:** Nieobsługiwany
- **Wyjmowana bateria:** Nie
- **Ilość portów USB typu C:** 1
- **Ilość anten:** 2
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Typ interfejsu:** HDMI/USB
- **Ilość portów USB typu A:** 1
- **Stopień ochrony IP:** IP43
- **Wersja Bluetooth:** 5.0
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 60 fps
- **Częstotliwość pracy (RF):** 902-928 MHz, (FCC), 2.400-2.4835 GHz, 5.725-5.850 GHz
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Typ HD:** Ultra HD
- **Zasięg transmisji:** 15 km (FCC), 8 km (CE)
- **Typ procesora:** Qualcomm
- **Rozdzielczość:** 2048 x 1536 px
- **Jasność maksymalna:** 2000 nitów
- **Transmisja obrazu - Moc nadajnika (EIRP):** CE:  $\leq 20\text{dBm} - 2.4\text{G}$ ,  $\leq 14\text{dBm} - 5.8\text{G}$ , SRRC:  $\leq 20\text{dBm} - 2.4\text{G}$ ,  $\leq 33\text{dBm} - 5.8\text{G}/5.7\text{G}$ , FCC:  $\leq 33\text{dBm}$
- **System transmisji:** Autel SkyLink
- **Bluetooth:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 7,9"
- **Moc nadajnika bluetooth:** 11 dBm

## Specyfikacja:

### Cechy:

- **Galileo:** Tak
- **Liczba osi:** 3
- **Funkcja Powrotu do domu:** Tak
- **Maksymalna prędkość wznoszenia:** 8 m/s
- **Maksymalny czas lotu:** 42 min
- **Maksymalna prędkość opadania:** 6 m/s
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Czas unoszenia się (max):** 38 min
- **GPS:** Tak
- **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
- **Maksymalny zasięg:** 20000 m
- **Maksymalny kąt nachylenia:** 35°
- **GLONASS:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Maksymalna prędkość:** 23 m/s
- **BeiDou:** Tak
- **Maksymalna prędkość kątowna:** Nachylenie: 300°/s, Odchylenie: 120°/s
- **NavIC:** Tak
- **Maksymalna wysokość startu:** 7000 m
- **System czujników radarowych na fale milimetrowe:** Tak
- **System czujników optycznych:** Tak
- **Pasma częstotliwości:** 2.4 GHz/5.2 GHz/5.8 GHz/900 MHz
- **Typ systemu czujników:** Wielokierunkowy
- **Zakres mechaniczny gimbała:** Pan: -135° - 45°, Pochylenie: -45° do 45°, Obrót: -45° do 45°
- **Maksymalna odporność na wiatr (Start i lądowanie):** 12 m/s
- **Maksymalna liczba wykrywanych celów:** 32
- **Regulowany zakres obrotów gimbała:** Pochylenie: -90° do +30°

### Konstrukcja:

- **Liczba łopat śmigła:** 2
- **Liczba kamer:** 3
- **Liczba wirników:** 4 wirn.

- 
- **Stopień ochrony IP:** IP43
  - **Moduł RTK:** Opcjonalnie
  - **Kolor produktu:** Metaliczny
  - **Model:** Dron
  - **Łatwość obsługi:** Tak
  - **Kamera termowizyjna:** Tak
  - **Dalmierz laserowy:** 1200 m
  - **Kamera z zoomem (teleobiektyw):** Tak

#### Waga i rozmiary:

- **Wymiary produktu złożonego:** 340 x 407 x 148 mm
- **Wymiary produktu rozłożonego (SxGxW):** 257 x 136 x 133 mm
- **Wymiary nadajnika:** 303 x 190 x 87 mm
- **Waga nadajnika:** 1150 g
- **Waga produktu:** 1,6 kg

#### Cechy zarządzania:

- **Funkcje kontrolowania ruchu:** W górę, Przedni, Wsteczny, Skręć w prawo, Skręć w lewo, Pochyły
- **System wykrywania przeszkód:** Tak
- **Tryby lotu:** Tryb śledzenia
- **Funkcja automatycznego powrotu:** Tak
- **Funkcja automatycznego startu:** Tak
- **Funkcja automatycznego lądowania:** Tak

#### Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -10 - 40 °C

#### Zawartość opakowania:

- **Śrubokręt w zestawie:** Tak
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Ochroniacz gimbala:** Tak
- **Przewody:** Kabel do ładowania RC, Kabel do transmisji danych
- **Walizka:** Tak
- **Ładowarka akumulatorów:** Tak
- **Karta pamięci w zestawie:** 64 GB
- **Kabel zasilający:** Tak
- **Zawartość zestawu:** Smycz RC, Zakrywająca osłona portu, Kontroler Autel V3, Zapasowy drążek sterujący (para)
- **Zapasowe śmigło(a):** 1 para
- **Ładowarka kontrolera:** Tak
- **Ilość baterii:** 1

#### Bateria:

- **Pojemność baterii:** 8070 mAh, 120 Wh
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo 4S)
- **Pojemność baterii nadajnikowej:** 5800 mAh
- **Temperatura ładowania:** 5 - 45 °C
- **Czas pracy baterii (nadajnik):** 4,5 godz.
- **Napięcie baterii:** 14,88 V
- **Czas ładowania (nadajnik):** 120 min

#### Kamera:

- **Sensor:** CMOS 1/1.28"
- **Szybkość transmisji:** 120 Mbps
- **Rozdzielczość czujnika (moduł termiczny):** 640 x 512 px
- **Format kompresji zdjęć:** DNG, JPG
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Rozdzielczość zdjęcia:** 8192 x 6144 px
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** MOV, MP4
- **Szybkość migawki:** 8 -1/8000 s
- **Obsługiwane tryby wideo:** 4K
- **Zoom optyczny:** 10x
- **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 3840 x 2160 px
- **Nagrywanie poklatkowe:** Tak

- 
- **Przystona:** F1.9
  - **Długość stałej ogniskowej:** 23 mm
  - **Transmisja wideo:** Tak
  - **Megapiksele:** 50 MP
  - **Widok na żywo:** Tak
  - **Kąt pola widzenia (FOV):** 85°
  - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 60 fps
  - **Rozmiar piksela kamery:** 12 μm
  - **Ilość megapikseli teleobiektywu:** 48 MP
  - **Zakres temperatur (kamera termowizyjna):** Tryb niskiego wzmocnienia: 0° do +550°, Tryb wysokiego wzmocnienia: -20° do +150°
  - **Kąt pola widzenia kamery termowizyjnej (FOV):** DFOV: 42° IFOV: 0.92mrad
  - **Czułość ISO (wideo):** 100 - 64000
  - **Obsługiwane tryby wideo teleobiektywu:** 8K
  - **Maksymalny zoom hybrydowy:** 160x
  - **Czułość ISO (zdjęcia):** 100 - 6400
  - **Maksymalna rozdzielczość wideo kamery z zoomem (teleobiektyw):** 7680 x 4320 px
  - **Maksymalna rozdzielczość zdjęcia kamery z zoomem (teleobiektyw):** 8000 x 6000 px
  - **Sensor kamery z zoomem (teleobiektyw):** CMOS 1/2"
  - **Kamera termowizyjna:** Tak
  - **Przystona kamery termowizyjnej:** F/1.2
  - **Długość stałej ogniskowej drugiej kamery:** 13 mm
  - **Kamera z zoomem (teleobiektyw):** Tak
  - **Długość ogniskowej kamery z zoomem (teleobiektyw):** 35 mm, odpowiednik: 64-234 mm

#### Pozostałe funkcje:

- **Kompatybilny z iOS:** Tak
- **Specyficzne technologie:** Technologia sieci mesh - A-Mesh 1.0
- **Obsługiwane aplikacje:** Autel Sky
- **Sterowanie za pomocą urządzenia z Androidem:** Tak

#### Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** W przypadku awarii produktu, należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji urządzeń elektronicznych i baterii., Produkt zawiera baterie litowo-jonowe, które mogą być łatwopalne. Należy unikać ich uszkodzenia., Dron może stanowić zagrożenie dla zdrowia i bezpieczeństwa w przypadku nieprawidłowego użytkowania. Przed użyciem przeczytaj instrukcję obsługi.

#### Nadajnik:

- **Wbudowana pojemność pamięci:** 128 GB
- **Wbudowane WiFi:** Tak
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Ekran dotykowy:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Obsługiwane karty pamięci:** Nieobsługiwany
- **Wymowana bateria:** Nie
- **Ilość portów USB typu C:** 1
- **Ilość anten:** 2
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Typ interfejsu:** HDMI/USB
- **Ilość portów USB typu A:** 1
- **Stopień ochrony IP:** IP43
- **Wersja Bluetooth:** 5.0
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 60 fps
- **Częstotliwość pracy (RF):** 902-928 MHz, (FCC), 2.400-2.4835 GHz, 5.725-5.850 GHz
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Typ HD:** Ultra HD
- **Zasięg transmisji:** 15 km (FCC), 8 km (CE)
- **Typ procesora:** Qualcomm
- **Rozdzielczość:** 2048 x 1536 px
- **Jasność maksymalna:** 2000 nitów
- **Transmisja obrazu - Moc nadajnika (EIRP):** CE: ≤20dBm -2.4G, ≤14dBm - 5.8G, SRRC: ≤20dBm - 2.4G, ≤33dBm - 5.8G/5.7G, FCC: ≤33dBm
- **System transmisji:** Autel SkyLink
- **Bluetooth:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 7,9"
- **Moc nadajnika bluetooth:** 11 dBm

