

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/evo-max-4n-v2-standard-bundle-p-169203.html>

EVO MAX 4N V2 Standard Bundle



Cena	57 029,28 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Numer katalogowy	DROATLDRO0136
Kod producenta	102003389
Kod EAN	6924991139720
PKWiU	26.70.13.0

Opis produktu

- **Wbudowana pojemność pamięci:** 128 GB
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 1 TB
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Gniazdo/gniazda karty pamięci:** Tak
- **Maksymalna prędkość kątowna:** 120°/s
- **Maksymalna wysokość startu:** 4500 m
- **Czas startu:** 15 s
- **Maksymalna prędkość obrotowa śmigła:** 7500 obr./min
- **Maksymalna odporność na wiatr (Start i lądowanie):** 12 m/s
- **Funkcje sztucznej inteligencji (AI):** Tak
- **Wykrywanie przeszkód:** Tak
- **Ochrona przed zakłóceniami:** Tak
- **Liczba osi:** 3
- **BDS:** Tak
- **Typ systemu czujników:** Wielokierunkowy
- **Zakres pomiaru laserem:** 5 - 1200 m
- **Autonomiczne planowanie lotu:** Tak
- **GLONASS:** Tak
- **Maksymalna prędkość:** 23 m/s
- **Maksymalny czas lotu:** 42 min
- **GPS:** Tak
- **Maksymalny zasięg działania:** 25000 m
- **Galileo:** Tak
- **Pasmo częstotliwości:** 2.4 GHz/5.2 GHz/5.8 GHz/900 MHz
- **Kamera termowizyjna:** Tak
- **Stroboskop:** Tak
- **Dalmierz laserowy:** Tak
- **Typ wentylacji:** Pasywne
- **Liczba łopat śmigła:** 2
- **Materiał śmigła:** Nylon, Włókno węglowe
- **Masa startowa (max):** 1999 g
- **Wymienna bateria:** Tak
- **Kamera z trybem nocnym (Night Vision):** Tak
- **Kamera szerokokątna:** Tak
- **Kolor produktu:** Szary
- **Model:** Dron
- **Liczba kamer:** 3
- **Liczba wirników:** 4 wirn.
- **Ładowanie przez łącze USB C:** Tak
- **Całkowita moc wyjściowa:** 120 W
- **Napięcie portu USB:** 17 V
- **Częstotliwość adaptera AC:** 50/60 Hz
- **Napięcie wejściowe adaptera AC:** 100 - 240 V
- **Waga nadajnika:** 1,195 kg

- **Rozstaw osi przekątnej:** 46,7 cm
- **Wymiary produktu rozłożonego (SxGxW):** 563 x 657 x 147 mm
- **Średnica śmigła:** 27,94 cm
- **Wymiary nadajnika:** 269 x 302 x 87 mm
- **Waga produktu:** 1,7 kg
- **Dedykowana aplikacja:** Autel Enterprise
- **System wykrywania przeszkód:** Tak
- **Tryby lotu:** Tryb śledzenia
- **Funkcja automatycznego startu:** Tak
- **Funkcja automatycznego lądowania:** Tak
- **Funkcja automatycznego powrotu:** Tak
- **Współpraca z aplikacjami:** Android
- **Funkcje kontrolowania ruchu:** Wsteczny, Skręć w prawo, Skręć w lewo, W górę, Przedni, Pochyły
- **Temperatura podczas pracy (nadajnik):** -20 - 40 °C
- **Stopień ochrony IP:** IP43
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -25 - 50 °C
- **Zapasowe śmigło(a):** 1 para
- **Smycz dołączona:** Tak
- **Zawartość zestawu:** Kontroler Autel V3
- **Ilość baterii:** 2
- **Śrubokręt:** Tak
- **Ilość dronów:** 1
- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Ładowarka akumulatorów:** Tak
- **Walizka:** Tak
- **Przewody:** USB Type-C na USB Type-A
- **Pojemność baterii (nadajnik):** 5800 mAh
- **Czas pracy baterii (nadajnik):** 2,5 - 4 h
- **Napięcie akumulatora (nadajnik):** 11,55 V
- **Pojemność znamionowa (mAh):** 9248 mAh
- **Napięcie baterii:** 14,76 V
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Pojemność baterii:** 8070 mAh
- **Długość ogniskowej kamery z zoomem (teleobiektyw):** 23,52 mm
- **Maksymalna rozdzielczość wideo kamery z zoomem (teleobiektyw):** 4000 x 3000 px
- **Maksymalna rozdzielczość zdjęcia kamery z zoomem (teleobiektyw):** 8192 x 6144 px
- **Przysłona:** F1.89 / F1.4
- **Efektywna rozdzielczość czujnika (moduł termiczny):** 640 x 512 px
- **Dokładność pomiaru temperatury:** ±2°C
- **Sensor:** 1/0.98" CMOS (szerokokątny)/1.69" CMOS (Starlight)
- **Funkcje sztucznej inteligencji (AI):** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość zdjęcia kamery z trybem nocnym (Night Vision):** 1920 x 1200 px
- **Termowizja:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość wideo kamery z trybem nocnym (Night Vision):** 1920 x 1200 px
- **Transmisja wideo:** Tak
- **Cyfrowy zoom:** 8x
- **Obsługiwane tryby wideo:** 4K, 1080p
- **Czułość ISO (min):** 100
- **Zakres pomiaru temperatury:** -20°C do 150°C / 0°C do 550°C
- **Czułość ISO (maks):** 32000
- **Megapiksele:** 50 MP (szerokokątny) / 2.3 MP (nocny)
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 30 fps
- **Widok na żywo:** Tak
- **Sterowanie za pomocą urządzenia z Androidem:** Tak
- **Obsługiwane aplikacje:** Autel Sky
- **Łatwość obsługi:** Tak
- **Zdalnie sterowany:** 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.
- **Moc nadajnika bluetooth:** 20 dBm
- **System transmisji:** Autel SkyLink 3.0
- **Ładowanie przez łącze USB C:** Tak
- **Ilość portów USB 2.0 typu-A:** 1
- **Power Delivery:** Tak
- **Zasięg transmisji:** 15 km (FCC), 8 km (CE)
- **Częstotliwość pracy (RF):** 902-928 MHz, (FCC), 2.400-2.4835 GHz, 5.725-5.850 GHz
- **Transmisja obrazu - Moc nadajnika (EIRP):** SRRC: ≤20dBm - 2.4G, ≤33dBm - 5.8G/5.7G, FCC: ≤33dBm, CE:

-
- $\leq 20\text{dBm}$ -2.4G, $\leq 14\text{dBm}$ - 5.8G
 - **Wbudowane WiFi:** Tak
 - **Częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
 - **Rozdzielczość wyświetlacza:** 2048 x 1536 px
 - **Wymienna bateria:** Nie
 - **Ilość portów HDMI:** 1
 - **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
 - **Ilość anten:** 2
 - **Przekątna ekranu:** 7,9"
 - **Ekran dotykowy:** Tak
 - **Materiał obudowy:** Poliwęglan (PC), ABS
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
 - **Maksymalna rozdzielczość i częstotliwość odświeżania (HDMI):** 1920x1080@60Hz
 - **Opóźnienie:** <150 ms
 - **Wersja Bluetooth:** 5.0
 - **Wyjmowana bateria:** Tak
 - **Wbudowana bateria:** Tak
 - **Typ wyświetlacza:** TFT-LCD
 - **Bluetooth:** Tak

Specyfikacja:

Pamięć:

- **Wbudowana pojemność pamięci:** 128 GB
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 1 TB
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Gniazdo/gniazda karty pamięci:** Tak

Cechy:

- **Maksymalna prędkość kątowna:** 120°/s
- **Maksymalna wysokość startu:** 4500 m
- **Czas startu:** 15 s
- **Maksymalna prędkość obrotowa śmigła:** 7500 obr./min
- **Maksymalna odporność na wiatr (Start i lądowanie):** 12 m/s
- **Funkcje sztucznej inteligencji (AI):** Tak
- **Wykrywanie przeszkód:** Tak
- **Ochrona przed zakłóceniami:** Tak
- **Liczba osi:** 3
- **BDS:** Tak
- **Typ systemu czujników:** Wielokierunkowy
- **Zakres pomiaru laserem:** 5 - 1200 m
- **Autonomiczne planowanie lotu:** Tak
- **GLONASS:** Tak
- **Maksymalna prędkość:** 23 m/s
- **Maksymalny czas lotu:** 42 min
- **GPS:** Tak
- **Maksymalny zasięg działania:** 25000 m
- **Galileo:** Tak
- **Pasmo częstotliwości:** 2.4 GHz/5.2 GHz/5.8 GHz/900 MHz

Konstrukcja:

- **Kamera termowizyjna:** Tak
- **Stroboskop:** Tak
- **Dalmierz laserowy:** Tak
- **Typ wentylacji:** Pasywne
- **Liczba łopat śmigła:** 2
- **Materiał śmigła:** Nylon, Włókno węglowe
- **Masa startowa (max):** 1999 g
- **Wymienna bateria:** Tak
- **Kamera z trybem nocnym (Night Vision):** Tak
- **Kamera szerokokątna:** Tak
- **Kolor produktu:** Szary
- **Model:** Dron
- **Liczba kamer:** 3
- **Liczba wirników:** 4 wirn.

Moc:

- Ładowanie przez łącze USB C: Tak
- Całkowita moc wyjściowa: 120 W
- Napięcie portu USB: 17 V
- Częstotliwość adaptera AC: 50/60 Hz
- Napięcie wejściowe adaptera AC: 100 - 240 V

Waga i rozmiary:

- Waga nadajnika: 1,195 kg
- Rozstaw osi przekątnej: 46,7 cm
- Wymiary produktu rozłożonego (SxGxW): 563 x 657 x 147 mm
- Średnica śmigła: 27,94 cm
- Wymiary nadajnika: 269 x 302 x 87 mm
- Waga produktu: 1,7 kg

Cechy zarządzania:

- Dedykowana aplikacja: Autel Enterprise
- System wykrywania przeszkód: Tak
- Tryby lotu: Tryb śledzenia
- Funkcja automatycznego startu: Tak
- Funkcja automatycznego ładowania: Tak
- Funkcja automatycznego powrotu: Tak
- Współpraca z aplikacjami: Android
- Funkcje kontrolowania ruchu: Wsteczny, Skręć w prawo, Skręć w lewo, W górę, Przedni, Pochyły

Warunki pracy:

- Temperatura podczas pracy (nadajnik): -20 - 40 °C
- Stopień ochrony IP: IP43
- Zakres temperatur (eksploatacja): -25 - 50 °C

Zawartość opakowania:

- Zapasowe śmigło(a): 1 para
- Smycz dołączona: Tak
- Zawartość zestawu: Kontroler Autel V3
- Ilość baterii: 2
- Śrubokręt: Tak
- Ilość dronów: 1
- Podręcznik użytkownika: Tak
- Ładowarka akumulatorów: Tak
- Walizka: Tak
- Przewody: USB Type-C na USB Type-A

Bateria:

- Pojemność baterii (nadajnik): 5800 mAh
- Czas pracy baterii (nadajnik): 2,5 - 4 h
- Napięcie akumulatora (nadajnik): 11,55 V
- Pojemność znamionowa (mAh): 9248 mAh
- Napięcie baterii: 14,76 V
- Rodzaj baterii: Litowo-polimerowa (LiPo)
- Pojemność baterii: 8070 mAh

Kamera:

- Długość ogniskowej kamery z zoomem (teleobiektyw): 23,52 mm
- Maksymalna rozdzielczość wideo kamery z zoomem (teleobiektyw): 4000 x 3000 px
- Maksymalna rozdzielczość zdjęcia kamery z zoomem (teleobiektyw): 8192 x 6144 px
- Przysłona: F1.89 / F1.4
- Efektywna rozdzielczość czujnika (moduł termiczny): 640 x 512 px
- Dokładność pomiaru temperatury: ±2°C
- Sensor: 1/0.98" CMOS (szerokokątny)/1.69" CMOS (Starlight)
- Funkcje sztucznej inteligencji (AI): Tak
- Maksymalna rozdzielczość zdjęcia kamery z trybem nocnym (Night Vision): 1920 x 1200 px
- Termowizja: Tak

-
- **Maksymalna rozdzielczość wideo kamery z trybem nocnym (Night Vision):** 1920 x 1200 px
 - **Transmisja wideo:** Tak
 - **Cyfrowy zoom:** 8x
 - **Obsługiwane tryby wideo:** 4K, 1080p
 - **Czułość ISO (min):** 100
 - **Zakres pomiaru temperatury:** -20°C do 150°C / 0°C do 550°C
 - **Czułość ISO (maks):** 32000
 - **Megapiksele:** 50 MP (szerokokątny) / 2.3 MP (nocny)
 - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 30 fps
 - **Widok na żywo:** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Sterowanie za pomocą urządzenia z Androidem:** Tak
- **Obsługiwane aplikacje:** Autel Sky
- **Łatwość obsługi:** Tak
- **Zdalnie sterowany:** 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:

- **Moc nadajnika bluetooth:** 20 dBm
- **System transmisji:** Autel SkyLink 3.0
- **Ładowanie przez łącze USB C:** Tak
- **Ilość portów USB 2.0 typu-A:** 1
- **Power Delivery:** Tak
- **Zasięg transmisji:** 15 km (FCC), 8 km (CE)
- **Częstotliwość pracy (RF):** 902-928 MHz, (FCC), 2.400-2.4835 GHz, 5.725-5.850 GHz
- **Transmisja obrazu - Moc nadajnika (EIRP):** SRRC: ≤20dBm - 2.4G, ≤33dBm - 5.8G/5.7G, FCC: ≤33dBm, CE: ≤20dBm -2.4G, ≤14dBm - 5.8G
- **Wbudowane WiFi:** Tak
- **Częstotliwość odświeżania:** 60 Hz
- **Rozdzielczość wyświetlacza:** 2048 x 1536 px
- **Wymienna bateria:** Nie
- **Ilość portów HDMI:** 1
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Ilość anten:** 2
- **Przekątna ekranu:** 7,9"
- **Ekran dotykowy:** Tak
- **Materiał obudowy:** Poliwęglan (PC), ABS
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Maksymalna rozdzielczość i częstotliwość odświeżania (HDMI):** 1920x1080@60Hz
- **Opóźnienie:** <150 ms
- **Wersja Bluetooth:** 5.0
- **Wyjmowana bateria:** Tak
- **Wbudowana bateria:** Tak
- **Typ wyświetlacza:** TFT-LCD
- **Bluetooth:** Tak