Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 23:01

Link do produktu: https://www.nobshop.pl/gps-iflight-blitz-m10-mini-v2-20x21x8mm-p-4831.html



GPS iFlight BLITZ M10 Mini V2 (20x21x8mm)

Cena brutto	**189,00 zł**
Cena netto	**153,66 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Czas wysyłki	**1 - 3 dni**
Kod producenta	**B015344**
Producent	**iFlight**

Opis produktu

BLITZ M10 GPS V2 – Nowa, ulepszona wersja popularnego modułu GPS

Wyposażony w szybsze i stabilniejsze wyszukiwanie satelitów, zapewnia jeszcze bardziej niezawodne i wydajne działanie. Dzięki zaawansowanej technologii oferuje precyzyjne pozycjonowanie i niskie zużycie energii – idealny wybór do dronów FPV i zastosowań RC.

Najważniejsze cechy:

- Chip **UBLOX M10** – niski pobór mocy, silny sygnał
- Zintegrowany **kompas QMC5883L**
- Wbudowany kondensator typu farad – ultraszybki start „na gorąco”
- Wysoka precyzja lokalizacji
- Wbudowane: wzmacniacz LNA, filtr RF oraz oscylator TCXO (kompensowany temperaturowo)
- Częstotliwość odświeżania: **10 Hz**
- Wbudowana pamięć Flash

Specyfikacja techniczna:

- **Moduł kompasu**: QMC5883L
- **Prędkość transmisji (Baud Rate)**: 9600–460800 / 4800–921600 bps (domyślnie: 115200 bps)
- **Czułość śledzenia**: -167 dBm
- **Start zimny**: 27 s
- **Start gorący**: 1 s
- **Maks. wysokość**: 80 000 m
- **Maks. prędkość**: 500 m/s
- **Dokładność prędkości**: 0,05 m/s
- **Maks. przeciążenie**: ≤ 4G

- **Częstotliwość odświeżania**: 10 Hz
- **Rozmiar anteny GPS**: 18.2 x 18.2 x 4 mm / 25 x 25 x 6 mm
- **Wymiary całkowite**: 20 x 21 x 8 mm / 25 x 25 x 11 mm
- **Waga**: 8 g / 16 g
- **Napięcie wejściowe**: 3.3–5.5 V
- **Definicje pinów GPS**: RX/TX UART
- **Definicje pinów kompasu**: SDA/SCL
- **Obsługiwane systemy GNSS**: GPS, SBAS, Galileo, QZSS, GLONAS

Zawartość zestawu:

- 1 x BLITZ M10 GPS V2
- 1 x Zestaw przewodów