

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/termowizor-reczny-m20-7mm-dhi-tpc-m20-b7-g-p-25712.html>

Termowizor ręczny M20 7mm DHI-TPC-M20-B7-G

Cena brutto	3 027,03 zł
Cena netto	2 461,00 zł
Numer katalogowy	28532
Producent	Brak

Opis produktu

Monokular termowizyjny TPC-M20-B7-G jest kompaktową, ręczną kamerą termowizyjną, dedykowaną przede wszystkim do obserwacji zwierząt w ich naturalnym środowiskach, a także jako urządzenie wspierające w ratownictwie, ochronie fizycznej oraz łowiectwie. Kamera wykorzystuje wydajny przetwornik termowizyjny, oparty niechłodzony mikrobolometr VOx, zapewniający płynny obraz w rozdzielczości natywnej 256x192p.

Dużą zaletą termowizora jest wbudowany tryb wykrywania ognia, pozwalający na natychmiastową lokalizację początkowej fazy pożaru. Dzięki zastosowaniu wysokowydajnego procesora termowizor umożliwia również wykonanie pomiaru odległości od obserwowanego obiektu (funkcja dalmierza) przy pomocy inteligentnej analizy wideo.

Dzięki zastosowaniu modułu WiFi urządzenia ma posiada możliwość integracji z aplikacją mobilną, co w znacznym stopniu wpływa na komfort jej użytkowania. Równocześnie prezentowany model dysponuje wbudowanym slotem na kartę pamięci o pojemności do 256Gb. Urządzenie wykorzystuje do pracy wbudowany akumulator Li-Ion, gwarantujący pracę do 9h na jednym naładowaniu.

Parametry techniczne:

Przetwornik: niechłodzony tlenek wanadu VOx
Rozdzielczość modułu termicznego: 256 x 192p

Wielkość plamki: 12 µm

Framerate: 50Hz

Obiektyw: 7mm

Detekcja pojazdu / człowieka: 777m / 291m

Rozpoznanie pojazdu / człowieka: 194m / 75m

Identyfikacja pojazdu / człowieka: 97m / 37m

Wyświetlacz: 0,2"

Rozdzielczość wyświetlacza: 720 x 540p

Zbliżenie: Cyfrowe x2, x4

Aplikacja mobilna: Tak, DH Thermal

Dostępne palety: czarne gorąco, białe gorąco, czerwone gorąco, fuzja

Slot microSD: Tak, do 256Gb

Czas pracy na baterii: do 9h

Klasa szczelności: IP67

Temperatura pracy: od -20°C do 55°C

Rozmiary: 170.9 mm x 57.6 mm x 58.6 mm

Waga: 0.35Kg