

Link do produktu: <https://gunmarket.pl/termowizor-obszerny-infray-xeye-e6-plus-v3-p-2878.html>

Termowizor obserwacyjny InfiRay XEYE E6 PLUS V.3



Cena	13 489,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	TPL-XEYEE6PLUSV3
Kod producenta	XEYEE6PLUSV3
Producent	INFIRAY

Opis produktu

Kamera termowizyjna Xeye E6 PLUS V.3 to najnowszy produkt marki InfiRay. Kamery z serii III to udoskonalone pod każdym względem, dobrze znane już produkty termowizyjne Xeye. Znakomite parametry techniczne jak i jakość uzyskanego obrazu sprawiają, że urządzenie jest doskonałym wyborem w tym przedziale cenowym. Niewielkie rozmiary oraz funkcjonalność czynią go niezwykle kompaktowym termowizorem obserwacyjnym.

Wysoka jakość obrazu

Urządzenia z najnowszej serii Xeye V3 pozwalają uzyskać bogaty w szczegóły oraz termiczny. Rozpoznanie celu w ciemności jest znacznie prostsze niż dotychczas. Zasięg wykrywania obiektów to aż 1818 metrów! Połączenie obiektywu 35 mm z wysoce wydajnym czujnikiem termowizyjnym zapewnia wysoką skuteczność wykrywania obiektów. Termowizor Xeye E6 PLUS V3 jest w stanie wykryć średniej wielkości człowieka, ubranego w odzież wierzchnią, w zmaksymalizowanym zasięgu do 2597 m w całkowitej ciemności.

Tryb Ultra Clear

Wbudowana technologia termiczna w trybie Ultra-Clear InfiRay składa się z algorytmów oprogramowania zaprojektowanych do pracy w trudnych warunkach pogodowych, takich jak deszczowe, śnieżne, mgliste dni itp., które zwiększają przejrzystość obrazu termowizyjnego i wydobywają szczegóły w obrazie. Tryb Ultra-Clear może skutkować bardziej szczegółowym polem widzenia i ulepszonej możliwością identyfikacji obiektów.

Szczegółowe parametry techniczne XEYE E6 PLUS V3:

- technologia wykonania matrycy: 12 μ m
- NETD: \leq 25 mk
- ekran: OLED, 1280x960 px
- laser (650 nm): Tak, czerwony
- dalmierz stadiometryczny: Tak
- śledzenie aktywnych punktów: Tak
- wyjście fotograficzne na statyw: Tak, 1/4"
- wyjście TV: Tak
- zasilanie: wbudowany akumulator ładowany przez port micro USB
- rozmiary: 181 x 65 x 64 mm

DANE TECHNICZNE

Rodzaj: Monokular
Częstotliwość odświeżania [Hz]: 25
Pole widzenia "12,5° x 10,0°
Detekcja obiektu 1,4 x 4: 4000
Detekcja obiektu 1,8x0,5: 1818
Rozdzielczość sensora (szer. x wys.) [px]: 640 x 512
Rozdzielczość wyświetlacza (szer. x wys.) [px]: 1280x960
Rozmiar piksela [μ m]: 12
Rozmiar obiektywu [mm]: 35

Zoom cyfrowy [x]:2-4

Zoom optyczny [x]:2

Powiększenie maksymalne [x]:8

Pamięć wewnętrzna:32 GB

Czas pracy (na baterii):do 6 godzin

Wymiary [mm]:188 x 65 x 64

Masa [g]: