

Link do produktu: <http://www.puchacz.net/termowizor-z-dalmierzem-infiray-xeye-fl25r-p-6724.html>



Termowizor Z Dalmierzem InfiRay Xeye FL25R

Cena	11 486,00 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	Opt000324
Producent	InfiRay

Opis produktu

Termowizor Xeye FL25R z dalmierzem to nowość w dziedzinie kamer termowizyjnych. Niezwykła jakość obrazu za tak niską cenę wcześniej nie była możliwa, ponadto urządzenie posiada wbudowany dalmierz, który z dużą dokładnością podaje odległość w metrach po naciśnięciu odpowiedniego przycisku. Ponadto urządzenie posiada bardzo duży japoński wyświetlacz o rozdzielczości 1280x960 LCOS z bardzo głęboką czernią obrazu. Urządzenie zostało zaprojektowane do obserwacji w dzień i w nocy, w warunkach przy których zwykłe lornetki a nawet urządzenia noktowizyjne okazują się nieskuteczne.

Termowizor został wykonany z użyciem najnowocześniejszej, niechłodzonej matrycy termoczułej w technologii 12 mikrometrów o rozdzielczości 384x288. W swojej ofercie posiadamy również odpowiednik z matrycą 640x480 odpowiednio droższy. Przekłada się to na m.in. na niezwykle klarowny obraz oraz lepsze wykrywanie i klasyfikację zarówno w nocy jak i w dzień. Wysokiej częstotliwości odświeżanie na poziomie 50Hz zapewnia płynny obraz i możliwą obserwację nawet szybko zmieniającej się sceny.

Ponad to, urządzenia posiada następujące cechy:

odświeżanie obrazu aż **50Hz!**

4 tryby barwne - doskonale odwzorowanie obrazu w różnych warunkach termicznych!

zasięg detekcji sylwetki człowieka na dystansie 1298 m!

japoński wyświetlacz o rozdzielczości 1280x960 LCOS HD z głębią czerni

zintegrowany dalmierz laserowy, z pomiarem do 600m, dokładność ± 1 m

kompaktowe rozmiary i waga 320g, ułatwiają korzystanie w każdych warunkach

wbudowany rejestrator oraz moduł WIFI

łączność z aplikacją Android lub iOS

wbudowany akcelerometr oraz kompas

Dane techniczne:

matryca: niechłodzony mikrobolometr o rozdzielczości 384x288,

rozmiar pojedynczego piksela: 12 mikrometrów

odświeżanie: 50 Hz

wyświetlacz: 1280x960 LCOS HD z głębią czerni

średnica obiektywu: 25 mm

pole widzenia: 11 x 8

zoom optyczny: x 2

powiększenie z zoomem cyfrowym: x1 / 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 3.5

chwilowe wyłączenie wyświetlacza: tak

zasięg detekcji: 1298 m

dalmierz: do 600m

czas startu: 2 s

wydłużony czas pracy: do 6h

wymiary: 70x52x130 mm

waga: 320 g

Gwarancja: 2 lata

Szczegółowe informacje pod nr tel.: 44 647 25 50, 510 244 442