

Link do produktu: <https://gunmarket.pl/termowizor-obszerny-infiray-xeye-e6-pro-12m-v2-p-2809.html>

Termowizor obserwacyjny InfiRay XEYE E6 PRO 12 μ m V.2



Dostępność	Zapytaj sprzedawcę
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	XEYEE6PRO
Producent	INFIRAY

Opis produktu

Kamera termowizyjna Xeye E6 PRO z serii II to najnowszy produkt marki **InfiRay**. 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

Seria Eye II jest wyposażona w niezależnie opracowany, wysoce wydajny detektor Vox IRay, który pozwala na uzyskanie bardzo szczegółowego obrazu termicznego, nawet przy niekorzystnych warunkach atmosferycznych. Urządzenie wyposażone jest w wysokiej rozdzielczości 1280 x 960 ekran zapewniający ostry obraz i żywe kolory.

Daleka Detekcja

Urządzenia z serii v2.0 mogą pochwalić się bardzo daleką detekcją obrazu. Kamera termowizyjna Xeye E6 PRO jest w stanie wykryć przeciętny cel o wielkości człowieka ubranego w odzież wierzchnią z odległości do 2600m w całkowitej ciemności.

Funkcja Czuwania

W przypadku konieczności chwilowego przerwania obserwacji, użytkownik może zastosować funkcje czuwania. Zapewnia to niezbędny poziom kamuflażu pomiędzy sesjami obserwacyjnymi oraz szybki restart urządzenia do trybu obserwacji.

Dodatkowe Funkcje

Urządzenie wyposażone jest w stadymetryczny dalmierz, dzięki któremu użytkownik, w oparciu o przybliżone wysokości celów, może szybko i łatwo oszacować odległość celu. Urządzenie umożliwia również śledzenie najgorętszych miejsc na obrazie.

Bogata Paleta Kolorów

Termowizor oferuje paletę 5 kolorów do odwzorowywania temperatury. Przełączanie się między różnymi paletami kolorów jest szybkie i intuicyjne.

1 Wysoka częstotliwość odświeżania 50 Hz gwarantuje uchwycenie każdej interesującej Cię chwili.

2 Funkcja **Picture-in-Picture** poprawia dokładność, zapewniając dwukrotne powiększenie obrazu obszaru siatki w górnej części wyświetlacza. Pomaga to powiększyć cel przy zachowaniu widoczności całego pola widzenia.

3 Urządzenie oferuje możliwość **przechwytywania obrazu oraz nagrywania wideo** podczas obserwacji. Posiada

praktyczne wyjście fotograficzne na statyw **1/4"**.
Zarejestrowane wideo oraz zdjęcia można zapisać w
wbudowanej pamięci wewnętrznej o **pojemności 16 GB** lub z
łatwością połączyć się nawet do **4 urządzeń jednocześnie**.

Szczegółowe parametry techniczne XEYE E6 PRO V2:

- technologia wykonania matrycy: 12 μ m
- NETD: ≤ 50 mk
- ekran: LCOS High Resolution, 1280x960 px
- laser (650 nm): Tak, czerwony
- dalmierz stadiametryczny: Tak
- Śledzenie aktywnych punktów: Tak
- zasilanie: wbudowany akumulator ładowany przez port micro USB
- rozmiary: 202x65x64 mm
- funkcja "**display off**" momentalnie włączająca/wyłączająca wyświetlacz bez wyłączania urządzenia (zwiększa długość pracy urządzenia na baterii)

DANE TECHNICZNE

Rodzaj	Monokular
Częstotliwość odświeżania [Hz]	50
Pole widzenia	8.8°x7.0°
Detekcja obiektu 1,4 x 4	4818
Detekcja obiektu 1,8x0,5	2597
Rozdzielczość sensora (szer. x wys.) [px]	640x512
Rozdzielczość wyświetlacza (szer. x wys.) [px]	1280x960
Rozmiar obiektywu [mm]	50
Zoom cyfrowy [x]	2-4
Zoom optyczny [x]	3
Pamięć wewnętrzna	16 GB
Czas pracy (na baterii)	do 6 godzin
Długość całkowita [mm]	202
Masa [g]	500