

Link do produktu: <https://kopiasklepu.pentagon.pl/lornetka-termowizyjna-termowizor-hikmicro-by-hikvision-raptor-rh50ln-lrf-940-nm-p-1776.html>



Lornetka termowizyjna termowizor HIKMICRO by HIKVISION Raptor RH50LN LRF 940 nm

Cena	16 999,00 zł
Numer katalogowy	548-092
Kod producenta	RH50LN
Kod EAN	6974004642136
Wyjście USB	tak
Pamięć wewnętrzna	64 GB
Obiektyw	50 mm / F1,0

Opis produktu

Najnowsze dzieło inżynierów HIKVISION - **lornetka termowizyjna HIKMICRO Raptor** to niezwykle zaawansowany model wykorzystujący znany z linii Gryphon system fuzji obrazowania. Rozwiązanie to gwarantuje szczegółowość obrazu charakterystyczną dla zakresu widzialnego z wyróżnieniem istot żywych oraz przedmiotów emitujących ciepło uzyskanym dzięki zastosowaniu detektora termicznego. **Nowoczesny algorytm termowizora nakłada na siebie oba obrazy, łącząc ich najbardziej pożądane cechy** dla zapewnienia bezkonkurencyjnej jakości obserwacji. Co jednak najważniejsze, w odróżnieniu od monokularów, korzystając z lornetki, zachowujemy widzenie stereoskopowe, które pozwoli nam odbierać głębię ostrości obrazu.

Lornetka termowizyjna HIKMICRO Raptor RH50LN oferuje:

- Unikalny system działania oparty na fuzji termowizji oraz noktowizji cyfrowej
- Zintegrowany dalmierz laserowy pozwalający na precyzyjną ocenę dystansu
- Bezkonkurencyjny sensor o czułości <20 mK gwarantujący niezwykłą dokładność
- Doskonały obraz nawet w przypadku bardzo trudnych warunków atmosferycznych
- Komfortowy dla oka wyświetlacz bazujący na nowoczesnych diodach OLED
- Płynne wyświetlanie obrazu dzięki zastosowanej technologii bezprzesłownej
- Pięć palet kolorystycznych oraz tryby Hot Spot i Hot Track dla wysokiej funkcjonalności
- Zaawansowany system cyfrowej redukcji szumów dla doskonałej widoczności
- Tryby dostosowane do określonej pory dnia oraz tryb Defog do lepszej pracy w mgłę
- Zintegrowany dalmierz laserowy pozwalający szybko ocenić odległość do celu
- Zoom optyczny oraz wspierający zoom cyfrowy z możliwością trybu PIP
- Wodo- i pyłoszczelność IP67 gwarantującą niezawodność w trudnych warunkach
- Kompaktową formę o niskiej wadze dla komfortu podczas długich polowań
- Zasilanie popularnym ogniwo 18650 z możliwością ładowania przez port USB-C
- Niezwykle szerokie spektrum temperatur pracy wynoszące od -30 do 55 °C
- Możliwość nagrywania filmów i zdjęć na zintegrowanej pamięci o pojemności 64 GB
- Moduł Wi-Fi umożliwiający połączenie urządzenia z telefonem poprzez aplikację HIKMICRO Sight

Urządzenie wykorzystuje dwa zaawansowane sensory - **termiczny o rozdzielczości 384 x 288, oraz cyfrowy CMOS 2560 x 1440** odpowiadający za obrazowanie w zakresie światła widzialnego, oraz IR. Dzięki takiemu hybrydowemu rozwiązaniu urządzenie tworzy fuzję obrazu zapewniającą niezwykłą jakość i szczegółowość. Uzyskujemy tym sposobem możliwość obserwacji detali celu i otoczenia niedostępną dla standardowych kamer termowizyjnych. **Lornetka termowizyjna HIKMICRO Raptor** otrzymał również zintegrowany iluminator podczerwieni pracujący w dyskretnym zakresie 940 nm, który gwarantuje możliwość pracy nawet w absolutnych ciemnościach.

HIKMICRO Raptor - najbardziej zaawansowana lornetka termowizja myśliwska na rynku

Aby wyciągnąć z urządzenia maksimum możliwości, za wyświetlanie obrazu odpowiada oparty na nowoczesnych diodach OLED wyświetlacz o rozdzielczości 1024 x 768, gwarantujący komfortową obserwację. **HIKMICRO Raptor** oferuje możliwość wyboru trybu obrazowania pomiędzy nocnym, dziennym oraz automatycznym rozpoznawaniem. Co istotne jednak otrzymujemy również dodatkowy tryb Defog pozwalający na skuteczniejsze działanie w warunkach widoczności ograniczonej mgłą. Urządzenie wyposażone jest w optykę zapewniającą **stałe powiększenie optyczne 5,7 x wsparte cyfrowym zoomem o maksymalnej wartości 8 x pozwalającej na precyzyjną identyfikację celu na długich odległościach**. Z pomocą przychodzi tutaj tryb Picture in Picture, dzięki któremu obraz w powiększeniu wyświetlany jest w okienku, umożliwiając tym ciągłą obserwację szerokiego obszaru otoczenia.

Wymiary

Elementy zestawu

Lornetka termowizyjna HIKMICRO Raptor - zobacz co oferuje fuzja obrazowania termalnego z noktowizją

Z obudową urządzenia zintegrowany został **precyzyjny dalmierz laserowy, zapewniający możliwość oceny odległości dzielącej nas od celu na dystansie aż do 1000 metrów**. Ponadto urządzenie wyposażone zostało w pamięć wewnętrzną o pojemności 64 GB, dzięki czemu możliwe jest przechwytywanie obrazu oraz nagrywanie materiałów video. **Zintegrowany moduł WiFi** pozwala natomiast na komunikację urządzenia ze smartfonem za pomocą aplikacji. HIKMICRO Raptor zasilany jest pojedynczym ogniwem wymiennym, które umożliwia **aż do 8 godzin ciągłej pracy**. Jak wszystkie inne kamery termowizyjne HIKMICRO, seria Raptor może być również zasilana poprzez port USB-C z zewnętrznych źródeł takich jak np. power bank.

Pobierz aplikację HIKMICRO Sight

Posiadanie aktualnego oprogramowania nigdy nie było tak proste, jak teraz, a wszystko dzięki aplikacji HIKMICRO Sight. Otrzymujemy informacje o najnowszej wersji gdy tylko zsynchronizujemy aplikację z urządzeniem celowniczym. Wystarczy jedno kliknięcie, aby program sam unowocześnił nasz system.

Udostępniaj ekran w czasie rzeczywistym

Funkcja przekierowuje obraz z termowizora na smartfona, dzięki czemu w tym samym momencie zarówno strzelec jak i osoba towarzysząca mogą mieć wgląd w obszar widoczny przez obiektyw. Dodatkowo możliwe jest połączenie jednego urządzenia celowniczego z wieloma telefonami umożliwiając przekazywanie obrazu całej grupie. Obracając ekran możemy przejść w tryb krajobrazu lub po prostu otrzymać obraz z celownika w poziomie.

Zdalne sterowanie za pomocą smartfona

Dzięki aplikacji HIKMICRO Sight otrzymujemy możliwość kontroli celownika za pomocą smartfona. Dzięki temu ustawienia takie jak jasność, przybliżenie, tryby kolorystyczne czy nawet kalibracją są dostępne na ekranie telefonu.

Udostępnianie w social mediach

Jeśli chcemy podzielić się wrażeniami z użytkowania termowizora na portalu społecznościowym, aplikacja umożliwia nam udostępnienie materiału w dowolnym momencie polowania.

Zapisywanie nagrań i zdjęć na urządzeniu

Aplikacja umożliwia zapisanie nagrań wideo i audio na telefonie pozwalając powrócić do ulubionych wspomnień w każdej chwili.

-
-