

Link do produktu: <http://www.puchacz.net/lornetka-termowizyjna-termowizor-hikmicro-by-hikvision-habrok-hq35l-lrf-850-nm-p-9747.html>



Lornetka termowizyjna termowizor HIKMICRO by HIKVISION Habrok HQ35L LRF 850 nm

Cena **16 793,00 zł**

Dostępność **Niedostępny**

Czas wysyłki **48 godzin**

Numer katalogowy **Opt000633**

Kod EAN **6974004643997**

Producent **Hikvision**

Opis produktu

Lornetka termowizyjna HIKMICRO Habrok to połączenie doskonałej jakości komponentów z zaawansowanymi algorytmami przekładającymi się na najwyższej klasy obraz. Połączenie obrazowania w podczerwieni średniej z wykorzystaniem sensora pracującego w zakresie światła widzialnego łączy nieosiągalną dla zwykłych termowizorów **szczegółowość obrazu z wyróżnieniem istot żywych oraz przedmiotów emitujących ciepło**. Szereg zaawansowanych algorytmów i połączenie dwóch urządzeń w jednym korpusie zapewnia bezkonkurencyjną jakość obserwacji. Linia Habrok wyróżnia się ponadto **ekstremalnie wytrzymałą, kompaktową konstrukcją z lekkiego stopu magnezu**, która zagwarantuje komfort i niezawodność podczas wymagających polowań.

Lornetka termowizyjna HIKMICRO Habrok HQ35L oferuje:

- Możliwość używania zamiennie funkcji termowizji oraz noktowizji w jednym urządzeniu oraz laserowego dalmierza w obu trybach
- Ekstremalny zasięg detekcji celu wielkości człowieka wynoszący aż 1800 m
- Zintegrowany dalmierz laserowy pozwalający na precyzyjną ocenę dystansu
- Wbudowany iluminator podczerwieni 850 nm z regulacją skupienia wiązki
- 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 bezprzewodowej
- Pięć palet kolorystycznych termowizji 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 we mgle
- Algorytm ZoomPro prawiający jakość obrazu przy zoomie czyniąc go niemal bezstratnym
- 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 ogniwem 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 640 × 512, oraz cyfrowy CMOS 2560 x 1440** odpowiadający za obrazowanie w zakresie światła widzialnego, oraz IR. Dzięki takiemu hybrydowemu rozwiązaniu możemy płynnie przechodzić jednej funkcji w drugą, co zapewnia niebywały komfort pracy przy zachowaniu niezwyklej

jakości i szczegółowości. Uzyskujemy tym sposobem możliwość **obserwacji detali celu i otoczenia niedostępnej dla standardowych kamer termowizyjnych**. Lornetka termowizyjna HIKMICRO Habrok otrzymała również zintegrowany iluminator podczerwieni pracujący w zakresie 850 nm, który gwarantuje możliwość pracy nawet w absolutnych ciemnościach. Dzięki zastosowanemu układowi optycznemu możemy przy pomocy pokręćła regulować skupienie jego wiązki.

Lornetka termowizyjna HIKMICRO Habrok - termowizja i noktowizja w jednym urządzeniu

Aby wyciągnąć z urządzenia maksimum możliwości, za wyświetlanie obrazu odpowiada oparty na nowoczesnych diodach **OLED** wyświetlacz o rozdzielczości **1920 x 1080**, gwarantujący komfortową obserwację. **HIKMICRO Habrok** 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 3 x wsparte cyfrowym zoomem o maksymalnej wartości 24 x** pozwalającej na precyzyjną identyfikację celu na długich odległościach. Dzięki wsparciu algorytmów **ImagePro** oraz **ZoomPro** zmiana rozdzielczości obrazu jest znacznie mniej odczuwalna w porównaniu ze starszymi, oraz konkurencyjnymi modelami. Z pomocą przychodzi tutaj tryb Picture in Picture, dzięki któremu obraz w powiększeniu wyświetlany jest w okienku, umożliwiając tym ciągłą obserwację szerokiego obszaru otoczenia.

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 Habrok** zasilany jest dołączonymi w zestawie, popularnymi ogniwami 18650, które umożliwiają **aż do 6 godzin ciągłej pracy**. Jak wszystkie inne kamery termowizyjne HIKMICRO, seria Habrok może być również zasilana poprzez port USB-C z zewnętrznych źródeł takich jak np. power bank.

DANE TECHNICZNE

Dane podstawowe

- Częstotliwość odświeżania [Hz]
50
- Czułość termiczna przy f/1,0 [mK]
20
- Min. odległość ostrzenia [m]
3,5
- Pamięć wewnętrzna
64 GB
- Rozdzielczość sensora (szer. x wys.) [px]
640x512
- Rozdzielczość wyświetlacza (szer. x wys.) [px]
1920x1080
- Rozmiar obiektywu [mm]
35
- Wyjście USB
tak
- Zasięg podczerwieni IR [nm]
850
- Zoom cyfrowy [x]
8
- Zoom optyczny [x]
3

Zabezpieczenia

- Klasa szczelności IP
IP67

Zasilanie

- Zasilanie ogniwem

18650 × 2

Dane dodatkowe

- Obiektyw
35 mm / F1,0

Wymiary

- Długość całkowita [mm]
212
- Długość fali [nm]
850
- Masa [g]
780
- Szerokość [mm]
138
- Wysokość całkowita [mm]
68

Informacje producenta

- Producent
HIKVISION, Chiny
- EAN
6974004643997
- Symbol dostawcy
HQ35L 850 nm

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