

Nocpix MATE H50R



Cena **13 199,00 zł**

Dostępność

Dostępny

Czas wysyłki **48 godzin**

Numer katalogowy **Opt000962**

Producent **Nocpix**

Opis produktu

Nocpix Kamera termowizyjna MATE H50R

Nocpix MATE H50R to nowoczesna kamera termowizyjna zaprojektowana z myślą o myśliwych, obserwatorach przyrody i służbach terenowych, które potrzebują niezawodnego sprzętu w każdych warunkach. Łączy w sobie precyzję, wydajność i prostotę obsługi, gwarantując obraz o wyjątkowej jakości – niezależnie od pogody czy pory dnia.

Wyjątkowa czułość i rozdzielczość

Wysokiej klasy detektor o rozdzielczości **640×512 px** i wielkości piksela **12 μm** pozwala wychwycić nawet najdrobniejsze różnice temperatur. Niska wartość **NETD ≤15 mK** sprawia, że kamera rejestruje subtelne ślady ciepła, co znacząco ułatwia wykrywanie zwierzyny w gęstym lesie czy na otwartym terenie.

Szeroka soczewka 60 mm

Duży obiektyw **60 mm** gromadzi więcej energii cieplnej, zapewniając imponujący zasięg detekcji i krystalicznie czysty obraz. Dzięki temu użytkownik ma pełną kontrolę nad sytuacją, niezależnie od dystansu czy oświetlenia.

Zaawansowane przetwarzanie obrazu

Nocpix MATE H50R wykorzystuje **podwójny silnik przetwarzania obrazu** oraz inteligentną technologię **R+**, która automatycznie dostosowuje ostrość i kontrast do aktualnego powiększenia. Obraz pozostaje stabilny i szczegółowy nawet we mgłę, deszczu czy podczas dynamicznego śledzenia celu.

Płynność i precyzja w każdym momencie

Częstotliwość odświeżania **60 Hz** i technologia **shutterless (bez migawki)** gwarantują płynny, nieprzerwany obraz – bez zacięć i opóźnień. Nawet szybko poruszające się objekty są odwzorowane wyraźnie i bez rozmycia.

Naturalne pole widzenia

Okular **35 mm** o minimalnych zniekształceniach (<0,5%) zapewnia obraz bliski temu, co widzi ludzkie oko. Stabilny punkt trafienia i spójna oś optyczna gwarantują pewność strzału przy każdym powiększeniu – nawet do **16x**.

Innowacyjne funkcje

- **Magic Zoom** – automatyczne dopasowanie obrazu termowizyjnego podczas zmiany powiększenia.
- **Wbudowany dalmierz laserowy 1200 m** – szybkie i dokładne pomiary odległości.
- **Zaawansowana kalkulacja balistyczna** – korekta punktu celowania w czasie rzeczywistym.

- **Doskonała powtarzalność montażu** – szybkie przełożenie między bronią bez potrzeby ponownego przystrzeliwania.

Lekka i odporna konstrukcja

Korpus z **magnezowego stopu** zapewnia wysoką wytrzymałość przy niskiej wadze. Kamera jest odporna na odrzut do **7000 J**, a precyzyjnie zaprojektowana obudowa minimalizuje wibracje i gwarantuje długą żywotność.

Energia i wygoda

Zasilanie z popularnych akumulatorów **18650** pozwala na ponad **4 godziny pracy** na jednym ładowaniu – idealne rozwiązanie na długie nocne obserwacje.

Specyfikacja techniczna

Model	Mate H50R
Rozdzielczość detektora, piksele	640x512
Rozmiar piksela detektora, μm	12
NETD, mK	≤ 15
Liczba klatek na sekundę, Hz	60
Obiektyw, mm	50 F1.0
Pole widzenia (HxV), $^\circ/\text{m}@100\text{m}$	8.6x6.6
Linijowe pole widzenia (HxV), m @ 100 m	15x11.5
Średnica okularu, mm	50
Zasięg wykrywania, m (rozmiar celu: 1,7 m x 0,5 m, P(n)=99%)	2600
Typ wyświetlacza	AMOLED
Rozdzielczość wyświetlacza, piksele	1920x1080
Akumulator	Wymienny akumulator 18650
Maks. Czas pracy (22 $^\circ\text{C}$)*, godz	4
Zasięg dalmierza laserowego, m	1200, ± 1
Kalkulacje balistyczne	Obsługiwane
Zdjęcia / nagrywanie filmów i audio	Obsługiwane
Pojemność pamięci, GB	64
Wi-Fi / APP	Obsługiwane
N-link	Obsługiwane
MAGIC ZOOM	Obsługiwane
Zdalne sterowanie	Obsługiwane
Stopień ochrony IP	IP67
Temperatura pracy, $^\circ\text{C}$	-20 ~ +50
Waga, g	457
Wymiar, mm	120x92x76
Zewnętrzne zasilanie	5 V (Typ C)
Nagrywanie aktywowane odrzutem	Obsługiwane
Galeria zdjęć	Obsługiwane
Maksymalna siła odrzutu broni gwintowanej (Eo), wyrażona w dżulach	7000
Interfejs adaptera	M52
Klasa bezpieczeństwa dla dalmierza laserowego	Klasa 1