

Link do produktu: <https://pentagon.pl/kamera-termowizyjna-termowizor-hikmicro-by-hikvision-lynx-le10s-p-6772.html>



Kamera termowizyjna termowizor HIKMICRO by HIKVISION Lynx LE10S

Cena	2 299,00 zł
Numer katalogowy	548-203
Kod producenta	LE10S
Kod EAN	6974004643232
Pamięć wewnętrzna	8 GB
Rozdzielczość wyświetlacza (szer. x wys.) [px]	800x600
Rozdzielczość sensora (szer. x wys.) [px]	256 x 192
Klasa szczelności IP	IP67
Producent	HIKVISION, Chiny
Marka	HIKMICRO by HIKVISION

Opis produktu

HIKVISION – lider nowoczesnych technologii, czołowy producent kamer przemysłowych opartych o moduły termiczne, rozpoznawanie twarzy, dostawca rozwiązań do w pełni zautomatyzowanych magazynów, systemów alarmowych, poszerza ofertę o podręczne kamery termowizyjne, tworząc submarkę HIKMICRO. Prezentując serię Lynx LE łamiemy monopol wielu firm, wprowadzając na rynek produkty o **bardzo dobrej specyfikacji w niespotykanej cenie**.

Kamera termowizyjna HIKMICRO Lynx LE10S – cechy

- Zasięg detekcji wynosi do 500 metrów.
- Wysokiej jakości sensor 256 x 192 o czułości poniżej 35 mK pozwala na uzyskanie obrazu o precyzyjnym zróżnicowaniu termicznym.
- Wyświetlacz OLED 0,32" o rozdzielczości 800 x 600 gwarantuje wyraźny obraz celu.
- Optyczne oraz cyfrowe przybliżenie pozwala na precyzyjną identyfikację celu.
- Możliwość przechwytywania obrazów i nagrywania wideo na zintegrowanej pamięci.
- Dzięki dużym przyciskom urządzenie można obsługiwać nawet w grubych rękawicach.
- Cztery tryby wyświetlania pozwalają na obrazowanie zgodne z preferencjami użytkownika.
- Szczelna i wytrzymała obudowa (stopień ochrony IP-67).
- System zasilania wykorzystuje ładowalny akumulator litowy.
- Dzięki portowi USB-C urządzenie można wygodnie zasiląć.

Kamera termowizyjna HIKMICRO HIKVISION Lynx LE10S – czułość i precyzja

Niezwykle skuteczny **sensor VOx 12 μm o NETD 35 mK** zapewnia perfekcyjne wyróżnienie celu na tle terenu i gwarantuje wyraźny, szczegółowy obraz nawet w absolutnej ciemności. Model LE10S wykorzystuje **wyświetlacz o wyższej rozdzielczości 800 x 600** gwarantujący wyraźny i szczegółowy obraz celu

Do obrazowania termicznego zastosowano nowoczesne rozwiązania i technologie m.in.:

- DDE (digital detail enhancement) – cyfrowe wzmocnienie detali.
- 3D DNR (3D digital noise reduction) – cyfrowa redukcja szumu.
- AGC (automatic gain control) – automatyczna kontrola wzmocnienia.

Tryb oszczędzania energii i cyfrowe powiększenie

Elementem, który znacząco wydłuża czas działania kamery, jest **tryb oszczędzania energii**, który po określonym czasie automatycznie wygasza wyświetlacz. Ponowna aktywacja ekranu następuje natychmiastowo po kliknięciu dowolny przycisk na panelu sterowania. Przybliżenie optyczne 1,5 × jest wspierane przez 8 × zoom cyfrowy (sumaryczne powiększenie 12 ×), co pozwala użytkownikowi dostrzec także małe obiekty na dużym dystansie.

Kamera termowizyjna HIKMICRO HIKVISION Lynx LE10S – dalmierz i cztery tryby wyświetlania

Kamery z serii Lynx mają **wbudowany dalmierz statyczny**, który pozwala w łatwy i szybki sposób dokonać wstępnego pomiaru odległości do obserwowanego celu. Każda z kamer ma **8 GB pamięć wewnętrzną**, na której można zapisywać i przechowywać zdjęcia i filmy wideo z polowania lub obserwacji. Termowizory oferują **4 popularne tryby wyświetlania**. Zastosowane palety kolorystyczne pozwalają na obrazowanie sceny zgodnie z naszymi preferencjami. Użytkownik może wybrać pomiędzy:

- White hot – ciepłe w jasnym kolorze. Im wyższa temperatura, tym jaśniejszy jest tonacja.
- Black hot – ciepłe w ciemnym kolorze. Im wyższa temperatura, tym ciemniejszy jest tonacja.
- Red hot – obraz jak w „white hot” z czerwonym wyróżnieniem najcieplejszych elementów.
- Fusion – od wysokiej temperatury do niskiej temperatury, obraz jest kolorowy od białego, żółtego, czerwonego, różowego do fioletowego.

Do 8 godzin ciągłej pracy

Dzięki zastosowaniu technologii o **niskim poborze energii** i **litowemu akumulatorowi** kamera może pracować nieprzerwanie **do 8 godzin** (z włączonym trybem hotspot do 6 godzin). Wydłużony czas działania sprawia, że kamera doskonale sprawdzi się podczas całonocnego polowania lub wielogodzinnej obserwacji. Kamerę można również połączyć z zewnętrznym „power bankiem”, aby przedłużyć jej nieprzerwane działanie. Do ładowania i transmisji danych służy **gniazdo USB-C**.

Kamera termowizyjna HIKMICRO HIKVISION Lynx LE10S – lekki i poręczny termowizor na polowanie

Dzięki **lekkiej i kompaktowej konstrukcji** bez problemu mieszczą się w kieszeni kurtki i spodni, dlatego mogą nam nieustannie towarzyszyć podczas obserwacji przyrody, polowania lub akcji poszukiwawczo-ratowniczych. Polimerowy korpus kamery jest odporny na uszkodzenia mechaniczne i wibracje oraz spełnia **standard ochrony IP-67**, dzięki czemu urządzenie może być używane niezależnie od pogody.