

Link do produktu: <https://www.gunszop.pl/luneta-termowizyjna-celownik-InfiRay-tube-tl50-14389-p-5166.html>

Luneta termowizyjna celownik InfiRay TUBE TL50 14389



Cena	15 900,00 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	004294
Kod producenta	14389
Kod EAN	6973202304525

Opis produktu

Luneta termowizyjna celownik InfiRay TUBE TL50 14389

Wyprodukowana przez chińską firmę InfiRay luneta termowizyjna/celownik Tube TL50, oznaczona przez producenta kodem 14389.

Dedykowana dla myśliwych luneta z bardzo czułym sensorem 12 μ m o rozdzielczości 384 x 288 pikseli oraz wyraźnym wyświetlaczem OLED o rozdzielczości 1024x768 pikseli. Urządzenie cechuje się także bardzo dobrym zasięgiem (2300) oraz szerokim zakresem powiększenia (4x - 16x) i obiektywem 50 mm.

Luneta opiera się na sensorze 384x144pt wykonany w najnowszej technologii matrycy 12 μ m, który został stworzony do pracy z urządzeniami termowizyjnymi. Gwarantuje on bardzo dobrą jakość obrazu, żywe kolory oraz znakomity kontrast. Dodatkowo sensor wspomagany jest przez tryb UltraClear. Jego aktywacja zwiększa czułość urządzenia i wspomaga jego pracę w przypadku trudniejszych warunków atmosferycznych takich jak mgła czy deszcze.

Obraz możemy oglądać na mikro wyświetlaczu OLED o bardzo wysokiej rozdzielczości 1024 x 768 pikseli. Gwarantuje on bardzo wyraźny obraz oraz żywe kolory rodem z najpopularniejszych i najlepszych telewizorów dostępnych obecnie na rynku. Odświeżanie na poziomie 50 Hz pozwala na uchwycenie najmniejszych detali w obserwowanym otoczeniu. W przypadku obserwacji z powiększeniem mamy możliwość zastosowania trybu PiP, czyli obrazu w obrazie, które pozwalają zachować obraz całego pola widzenia.

Luneta oferuje 5 trybów podświetlenia:

- White hot – ciepłe w jasnym kolorze. Im wyższa temperatura, tym jaśniejsza jest tonacja.
- Black hot – ciepłe w ciemnym kolorze. Im wyższa temperatura, tym ciemniejsza jest tonacja.
- Red hot – obraz jak w „black hot” z czerwonym wyróżnieniem najcieplejszych elementów
- Highlight- od wysokiej temperatury do niskiej temperatury, obraz czarno-biały
- Color hot - ciepłe w pomarańczowym kolorze

Istnieje także możliwość wyboru siatki celowniczej oraz koloru podświetlenia krzyża (czerwony, zielony, czarny, biały).

Model ten oferuje powiększenie cyfrowe 4x - 16x oraz dysponuje aż dużym zasięgiem. Obiekt o wielkości 1,7 m X 0,5 m będzie wykrywalny w warunkach pełnej ciemności z 2300 metrów. Luneta wykrywa dziką z 1300 metrów, człowieka z 1500 metrów i samochód 2300 metrów.

Konstrukcja TUBE TL50 opiera się na tubusie o średnicy 30 mm, dzięki czemu możemy ją montować na standardowych pierścieniach. Gwarantuje to prostą i szybką obsługę oraz niezawodność. Obudowa lunety produkowana jest z bardzo lekkiego i wytrzymałego aluminium. Dzięki dodatkowym uszczelnieniom cechuje się klasą wodoodporności IP67, co oznacza odporność na opady atmosferyczne, pył oraz zanurzenie. Warto zwrócić też uwagę na zakres temperatur, w których TL50 może pracować - od -20°C do 50°C

Mimo wielu funkcji TL50 jest bardzo prosta w obsłudze. Producent zadbał o to, by rozmieszczenie przycisków było intuicyjne i zabezpieczało nas przed przypadkowym kliknięciem i zmianą ustawień. Do naszej dyspozycji jest także półprzezroczyste menu, które wspomaga ustawianie lunety bez odrywania wzroku od celu.

Kolejną bardzo ważną cechą jest moduł Wi-Fi. Służy on do przesyłania zdjęć i filmów wykonanych za pomocą lunety do telefonu. Jednocześnie możemy podłączyć aż 4 telefony w tym samym czasie. Urządzenie ma także wbudowaną pamięć o pojemności 32 GB.

Luneta zasilana jest przy pomocy wbudowanego akumulatora, który zapewnia 10 godzin pracy. Czas ten można wydłużyć o 2 godziny dzięki zastosowaniu ogniwa 18500.

Dane techniczne:

- Zasięg detekcji ponad 2300
- Powiększanie od 4x do 16x
- Wyświetlacz OLED 1025 x 768 px
- Czuły sensor 12 µm o rozdzielczości 384 x 288 pikseli
- Tryb Ultraclear
- Wysoka częstotliwość odświeżania obrazu - 50 Hz
- Funkcja PIP z dwukrotnym powiększeniem
- Moduł Wi-Fi
- Aplikacja InfiRay Outdoor na Android i iOS
- Wytrzymała i wodoodporna aluminiowa obudowa - klasa IP67
- 32 GB wbudowanej pamięci
- Wbudowany akumulator z 10 godzinami pracy na jednym ładowaniu
- Możliwość zasilania akumulatorami 18650

Cechy produktu:

- Zasięg detekcji: 2300 metrów (obiekt 1,7 m x 0,5 m)
- Rozdzielczość sensora: 384 x 288 pikseli
- Wielkość piksela: 12 µm
- NETD: ≤40 mk
- Odświeżanie obrazu: 50 Hz
- Powiększenie optyczne: 4x
- Zoom cyfrowy: 16x
- Obiektyw: 50 mm
- Typ wyświetlacza: OLED
- Regulacja dioptrii: od -5 do +5
- Rozdzielczość wyświetlacza: 1280 x 960 pikseli
- Przekątna wyświetlacza: 0,39"
- Akumulator: Wbudowany akumulator+ wymienna bateria
- Maksymalny czas pracy na baterii: około 10h
- Klasa odporności: IP67
- Zakres temperatur pracy: od -20° do 50°
- Wbudowana pamięć: 32GB
- Waga (bez akumulatora): około 900 g
- Wymiary: 385x 85 x 85 mm

W zestawie:

- Zawartość zestawu
- Luneta termowizyjna INFIRAY TUBE TL50
- Kabel USB
- Obejmy mocujące
- Zatyczka na obiektyw

- Pokrowiec
- Instrukcja obsługi w języku polskim