

Link do produktu: <http://www.puchacz.net/lornetka-termowizyjna-pulsar-merger-lrf-xl50-p-9502.html>

Lornetka termowizyjna Pulsar Merger LRF XL50



Cena	31 987,00 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	Opt000575
Kod EAN	4779022925412
Producent	Pulsar

Opis produktu

Pulsar Merger LRF XL50 to najnowsza lornetka termowizyjna marki **Pulsar**, wyróżniająca się rekordową rozdzielczością sensora o jakości **HD 1024x768**

Nowoczesny design lornetki Merger nawiązuje wyglądem do klasycznej lornetki, a zastosowane najwyższej jakości podzespoły gwarantują niespotykane szczegółowy obraz.

W lornetce wykorzystano sensor o rekordowej rozdzielczości **HD 1024x768** o rozmiarze piksela **12 mikrometrów** i współczynniku **NETD poniżej 40 mK**, a także **najwyższej jakości** germanowy obiektyw o ogniskowej **50mm** i **światłosile f/1.0**

W urządzeniu mamy do dyspozycji **precyzyjny dalmierz laserowy** umieszczony w obiektywie lornetki, pozwalający na dokładne określanie odległości do wybranego obiektu na dystansie do **1000 metrów**

Odświeżanie równe **50 Hz** daje obraz bardzo ostry, wolny od rozmycia nawet w przypadku obserwacji szybko poruszających się obiektów.

Urządzenie pozwala obserwować ciepłe obiekty wielkości sylwetki człowieka na dystansie nawet do **2300 metrów**. Zastosowanie dwóch niezależnych wyświetlaczy i wizjerów znacząco poprawia komfort obserwacji. Powiększenie optyczne lornetki wynosi 2,5x które cyfrowo możemy zwiększyć nawet do 20 X.

Obraz można dostosować do własnych potrzeb ustawiając odpowiednio kontrast, jasność oraz wybierając jedną z **ośmiu dostępnych palet kolorystycznych**.

Lornetka posiada także wbudowany **moduł Wi-Fi** pozwalający na połączenie z urządzeniem mobilnym, na którym uruchomić można aplikację **StreamVision 2**. Aplikacja ta pozwala zdalnie obserwować obraz uzyskiwany przez termowizor, umożliwia też sterowanie lornetką za pośrednictwem smartfona lub tabletu.

Do zasilania zastosowano łatwo wymienne akumulatory typu **APS3** oraz stały wbudowany akumulator o pojemności **4000 mAh**.

Lornetka jest w pełni **wodoodporna**, wytrzymałe zanurzenie w wodzie do 1 metra na 30 minut, jest też **w pełni pyłoszczelna**.

SPECYFIKACJA

Symbol u dostawcy:	77481	Minimalne powiększenie:	2.5 x
Maksymalne powiększenie:	20 x	Linijowe pole widzenia na 100 m:	24.6x18.5 m
Kątowe pole widzenia:	14x10.5 °	Waga:	950 g

Temperatura pracy:	-25/+50 °C	Regulacja dioptrii:	5/+5
Typ urządzenia:	ornetka	Zasięg obserwacji:	2300 m
Sensor:	mikrobolometr niechł.	Rozdzielczość sensora (W x H):	1024x768 (HD) pikseli
Rozmiar piksela:	12 µm	Częstotliwość odświeżania:	50 Hz
Czułość termiczna:	<40 mK	Wyświetlacz:	AMOLED HD
Rozdzielczość wyświetlacza:	1024x768 pikseli	Kolorystyka obrazu:	3 palet barwnych
Parametry obiektywu:	50 mm F/1,0	Interfejs danych:	USB-C
Powiększenie:	2.5 x	Zoom cyfrowy:	2- 8x
Minimalna odległość ostrego widzenia:	3 m	Klasa wodoszczelności:	PX7
Czas działania:	3 h	Pamięć wewnętrzna:	64 GB
Zasilanie zewnętrzne:	5V	Rejestrator video / zdjęć:	Wbudowany
Format zapisu video / zdjęć:	avi / .jpg	Zasięg działania sieci:	15 m
Wymiary:	197x140x72 mm	Zasięg dalmierza:	1000 m
Moduł Wi-Fi:	2,4 / 5 GHz IEEE 802.11 b/g/n/ac (WPA)	Okres gwarancji:	36 mies.

Wypożyczenie

Akumulator APS3
Instrukcja obsługi w języku polskim
Kabel USB
Ładowarka USB/230V
Materiał do czyszczenia optyki
Pasek na szyję
Zakrywkę na obiektyw
Pokrowiec
Karta gwarancyjna z hologramem
Stacja dokująca do akumulatorów APS
Adapter statywowy 1/4"
Wbudowany akumulator o pojemności 4000 mAh

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