

Link do produktu: <http://www.puchacz.net/monokular-termowizyjny-zoom-zl38-infiray-p-7167.html>

Monokular termowizyjny Zoom ZL38 Infiray



Cena	13 895,00 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	Opt000417
Producent	Infiray

Opis produktu

Innowacyjny, profesjonalny monokular termowizyjny ZOOM ZL38 dzięki projektowi podwójnego unikalnego na obecnym rynku okularu, pozwala na szybkie przełączanie pomiędzy małym, a dużym polem widzenia. Po wykryciu obiektu z dużym polem widzenia, przełącza się na małą opcję identyfikacji celu.

Wysokiej klasy sensor

ZL38 korzysta ze sprawdzonych rozwiązań firmy, które pod każdym względem zostały ulepszone. Do Państwa dyspozycji będzie między innymi lepszy sensor 384x288 / 12µm oraz niespotykana dotąd wartość czułości termicznej NETD poniżej 25mk Termowizor został wyposażony w wyświetlacz OLED typu HD o wysokiej rozdzielczości 1440x540pt zapewniający żywe kolory oraz ostry obraz. Dodatkowo częstotliwość odświeżania 50Hz gwarantuje nam płynność obrazu.



NETD o czułości mniejszej niż 25 mK

Wartość czułości termicznej czyli NETD jest często pomijanym parametrem przy wyborze termowizora. Niższa wartość NETD gwarantuje precyzyjne rozpoznawanie

detali nawet podczas niekorzystnych warunków pogodowych takich jak: deszcz i mgła, nawet wtedy gdy kontrast temperatur jest niewielki. Minimalne różnice temperatur są doskonale widoczne.

Tryb Ultra Clear

Funkcja daje jeszcze lepszą widoczność w trudnych warunkach pogodowych. Po jego włączeniu urządzenie staje się jeszcze bardziej czułe i podczas gęstej mgły czy deszczu rejestruje więcej szczegółów.

Szczegółowy i kontrastowy ekran OLED

Zastosowany w ZOOM ZL38 mikro wyświetlacz wykonany został w technologii OLED, który gwarantuje ostry obraz, cechujący się żywymi kolorami i wyjątkowym poziomem kontrastu. Wysoki poziom ilości wyświetlanych detali to załuga rozdzielczość HD (1440 × 1080 pikseli). Odświeżanie na poziomie 50 Hz gwarantuje naturalną dla ludzkiego oka płynność obrazu, a przy tym brak opóźnień. Co więcej, wyświetlacz przystosowany został do pracy w ujemnych temperaturach.

Pięć trybów wyświetlania obrazu

- White hot – ciepłe obszary wyświetlane są w jasnym kolorze – im wyższa temperatura, tym jaśniej.
- Black hot – ciepłe obszary wyświetlane w ciemnym kolorze – im wyższa temperatura, tym ciemniej.
- Red hot – ciepłe obszary w ciemnych kolorach z czerwonym wyróżnieniem najcieplejszych elementów obrazu.
- Color – wyświetlanie od wysokiej temperatury do niskiej temperatury w kolorach od białego, żółtego, czerwonego, różowego do fioletowego.
- Hot Target Highlight - tzw. gorące podświetlenie celu

Moduł Wi-Fi i wbudowana pamięć 32GB

ZOOM ZL38 posiada wbudowany moduł Wi-Fi pozwalający na łączenie się z dodatkowymi urządzeniami (np. smartphone). Termowizor posiada wbudowaną pamięć 32GB. Duża pamięć pozwala na uchwycenie wielu chwil w formie zdjęć lub nagrań wideo.

Funkcja PIP

Obraz w obrazie poprawia dokładność, zapewniając 2-krotnie powiększony obraz obszaru siatki u góry wyświetlacza. Pomaga powiększyć cel, zachowując pozostałą część widocznego pola widzenia.