

Link do produktu: <https://www.puchacz.net/celownik-termowizyjny-termowizor-hikmicro-stellar-sq50l-30-548-225-p-13038.html>

Celownik termowizyjny termowizor HIKMICRO Stellar SQ50L 3.0 (548-225)

Cena	17 999,00 zł
------	---------------------

Dostępny

Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	Opt001019
Kod EAN	6974004646301
Producent	HIKMICRO

Opis produktu

Celownik termowizyjny termowizor HIKMICRO Stellar SQ50L 3.0 (548-225)

HIKMICRO Stellar SQ50L 3.0 to nowoczesny celownik termowizyjny zaprojektowany z myślą o użytkownikach, którzy oczekują najwyższej precyzji, niezawodności oraz klasycznej ergonomii znanej z tradycyjnych lunet myśliwskich. Model ten łączy zaawansowaną optoelektronikę z formą klasycznej lunety, dzięki czemu doskonale współpracuje ze standardowymi montażami i zachowuje estetyczną spójność z bronią myśliwską.

Sercem urządzenia jest **wysokiej klasy sensor termiczny 640 × 512 px o wielkości piksela 12 μm**, charakteryzujący się bardzo wysoką czułością **NETD < 15 mK**. Pozwala to na precyzyjne wykrywanie nawet minimalnych różnic temperatur oraz uzyskanie wyraźnego, kontrastowego obrazu celu w trudnych warunkach pogodowych, takich jak mgła, deszcz czy wysoka wilgotność. Zasięg detekcji sylwetki człowieka wynosi aż **2600 metrów**.

Obraz wyświetlany jest na **dużym, okrągłym wyświetlaczu OLED o przekątnej 1,03 cala i rozdzielczości 2560 × 2560 px**, co przekłada się na bardzo wysoką szczegółowość oraz naturalne odwzorowanie sceny. Zastosowanie technologii **HSIS (HIKMICRO Shutterless Image System)** eliminuje konieczność okresowej kalibracji migawką, zapewniając płynną, nieprzerwaną obserwację bez zakłóceń obrazu.

Model SQ50L 3.0 został wyposażony w **zintegrowany dalmierz laserowy (LRF)**, dyskretnie wkomponowany w obrys lunety. Pozwala on na szybki i precyzyjny pomiar odległości do **1000 metrów**, co znacząco ułatwia ocenę dystansu i dobór odpowiednich poprawek strzału.

Stałe powiększenie optyczne **3,6x** sprawdza się podczas strzelań na średnich dystansach, natomiast **zoom cyfrowy do 26,6x** umożliwia dokładną identyfikację celu na większych odległościach. Funkcja **Picture in Picture (PIP)** pozwala obserwować powiększony fragment obrazu w wydzielonym oknie, przy jednoczesnym zachowaniu widoku całej sceny.

Za jakość obrazu odpowiada również nowoczesny algorytm **Image Pro 3.0**, który poprawia ostrość, kontrast i czytelność detali oraz automatycznie podkreśla cel na tle otoczenia. Dzięki temu użytkownik zyskuje lepszą świadomość sytuacyjną i szybszą identyfikację obiektu bez konieczności ręcznego dostrajania parametrów.

Celownik oferuje **pięć palet kolorystycznych**, możliwość wyboru różnych krzyży celowniczych oraz intuicyjne menu obsługiwane za pomocą dużych, wyraźnie wyczuwalnych przycisków – również w rękawicach. Dodatkowym atutem jest funkcja **automatycznego zapisu nagrania z momentu strzału** (do 15 sekund przed i po detekcji odrzutu), umożliwiającą późniejszą analizę skuteczności trafienia.

Solidna obudowa wykonana z **anodowanego aluminium** zapewnia wysoką odporność mechaniczną i wytrzymuje przeciążenia do **1000 G**, co pozwala na bezpieczne użytkowanie nawet na broni o dużych kalibrach. Konstrukcja została przystosowana do pracy w szerokim zakresie temperatur od **-30°C do +55°C**.

Zasilanie realizowane jest poprzez **hybrydowy system**, łączący wbudowany akumulator oraz wymienne ogniwo **18650**. Urządzenie automatycznie przełącza się między źródłami energii, umożliwiając szybką wymianę baterii bez wyłączania celownika. Czas pracy sięga nawet **9 godzin**, a port **USB-C** pozwala na zasilanie z zewnętrznego źródła, np. power banku.

Celownik posiada **64 GB pamięci wewnętrznej** na zdjęcia i nagrania wideo oraz **moduł Wi-Fi**, umożliwiający współpracę z aplikacją **HIKMICRO Sight**. Aplikacja pozwala na zdalne sterowanie ustawieniami, podgląd obrazu na żywo oraz łatwe zarządzanie zapisanymi materiałami.

Najważniejsze cechy i dane techniczne:

- Sensor termiczny: 640 × 512 px, 12 µm, NETD < 15 mK
- Zasięg detekcji: do 2600 m
- Dalmierz laserowy: do 1000 m
- Wyświetlacz: OLED 2560 × 2560 px, 1,03"
- Powiększenie: 3,6× optyczne / do 26,6× cyfrowe
- Technologie: HSIS, Image Pro 3.0, Zoom Pro, PIP
- Pamięć wewnętrzna: 64 GB
- Automatyczny zapis nagrania po strzale
- Odporność mechaniczna: do 1000 G
- Zasilanie: akumulator wbudowany + 18650, USB-C
- Czas pracy: do 9 h
- Łączność: Wi-Fi