

Link do produktu: <https://www.milteam.pl/celownik-termowizyjny-kamera-infiray-scp19w-wyprzedaż-ekspozycji-p-695.html>



Celownik termowizyjny kamera Infiray SCP19W- Wyprzedaż ekspozycji

Cena	5 900,00 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Producent	Infiray

Opis produktu

Celownik termowizyjny kamera Infiray SCP19W

- model: **SCP19W**
- producent: **InfiRay**
- średnica obiektywu (mm): **19**
- powiększenie optyczne (x): **2,3**
- powiększenie cyfrowe (x): **2**
- pole widzenia (°): **9,2 x 6,9**
- liczba siatek celowniczych / liczba kolorów siatek: **4/4**
- rodzaj i rozdzielczość wyświetlacza (px): LCOS, 1280x960
- rodzaj zasilania: **2 baterie CR123**
- czas pracy na jednym ładowaniu (h): **4h**
- wbudowana pamięć (GB): **16**
- rozdzielczość sensora (px), rozmiar piksela (um): **256x192, 12**
- odświeżanie (Hz): **25**
- NETD (mk): **≤50 mk**

Produkty Infiray objęte są 36 - miesięczną gwarancją!

Seria Saim to niedroga termiczna luneta celownicza, którą można zamontować na różnych rodzajach broni palnej do nocnych polowań i obserwacji celów. Jej kompaktowe rozmiary i lekka konstrukcja sprawiają, że jest łatwa do przenoszenia. To co czyni ją wyjątkową to długi czas pracy, dobre ukrycie i wielka zdolność do wykrywania, rozpoznawania i identyfikacji obiektów lub celów szybko i łatwo.

Seria Saim jest skuteczna na bliskich i dalekich dystansach niezależnie od oświetlenia i trudnych warunków atmosferycznych, czyli w całkowitej ciemności, przez silny dym, zamglenie, mgłę, i pył.

Celownik termowizyjny kamera Infiray SCP19W to kamera termowizyjna od Infiray wiodącego producenta produktów termowizyjnych. Infiray dostarcza produkty, których możemy używać w myślistwie, ratownictwie medycznym czy morskim. Bardzo chętnie wykorzystują je do swojej pracy również służby mundurowe.

Cechą charakterystyczną termowizorów od Infiray są wydajne przetworniki, ergonomiczne obudowy oraz prostota obsługi. Menu jest przejrzyste i intuicyjne. Nawigowanie po nim nie powinno sprawić problemu nawet początkującemu użytkownikowi.

Celownik termowizyjny kamera Infiray SCP19W obiektyw ma średnicę 19mm oraz zmienne powiększenie optyczne **2,3x** przekładające się na pole widzenia 9,2 x 6,9.

Celownik termowizyjny kamera Infiray SCP19W, dzięki odświeżaniu na poziomie 25Hz zapewnia płynny obraz.

Kamera Termowizyjna SCP19W zaprojektowana została z wyświetlaczem opartym na technologii LCOS w wysokiej rozdzielczości 1280x480pt. Otrzymujemy ostry obraz w rozdzielczości HD cechujący się żywymi kolorami i doskonałym poziomem kontrastu oraz uzyskaniem największej głębi czerni. Wytrzymała obudowa i doskonała optyka pozwala na pracę w ekstremalnych warunkach pogodowych.

Daleki zasięg detekcji

Wysokiej jakości sensor termiczny 256x192 oraz piksel 12um przekładają się bezpośrednio na większą szczegółowość obrazu, dalszy zasięg identyfikacji i rozpoznania obserwowanego obiektu.

Jak to wygląda w modelu InfiRay SCP19W wg naszych testów:

- detekcja dla obiektu wielkości dzika - 700m
- detekcja dla obiektu wielkości człowieka - 990m

-
- detekcja dla obiektu wielkości samochodu - 1300m

Poziom czułości termicznej w InfiRay SCP19W wynosi $\leq 50\text{mk}$ sprawiając, że wykrycie obiektu jest dokładne i nawet w przypadku wyższych temperatur będziemy w stanie zaobserwować zwierzynę.

Obraz w termowizorze InfiRay SCP19W wyświetlany może być w 4 trybach:

- **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.

Wybór odpowiedniego trybu wyświetlania nie ma oczywiście wpływu na dokładność pomiaru, ale zmienność trybu kolorystycznego pozwala użytkownikowi rozwiązać wątpliwości, czy to co widzi jest rzeczywiście prawdą. Odpowiednio wybrany tryb uwidoczni to czego nie widzi inny, przy okazji skracając czas naszej pracy.

Wymienne baterie zapewniają 4h pracy

Celownik Termowizyjny Kamera InfiRay SCP19W zapewnia 4 godzin pracy dzięki 2 bateriom CR123. Ponadto możemy podłączyć nasz monokular do zewnętrznego źródła zasilania w postaci powerbanku za pomocą przewodu USB-C.

4 siatki celownicze / 4 kolory

W menu urządzenia utrzymujemy do wyboru 4 siatki celownicze, aby maksymalnie dostosować sprzęt do własnych preferencji oraz warunków panujących w łowisku. Ponadto do wyboru mamy cztery kolory podświetlenia krzyża:

- czerwony
- zielony
- czarny
- biały

Wbudowana pamięć 16GB

Wbudowana pamięć wewnętrzna jest bardzo pojemna wynosząca 16GB. Dzięki temu możemy nagrywać filmy i robić zdjęcia z obserwacji.

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.

Ultra Clear - polepszenie jakości obrazu

Funkcja ta 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.

W komplecie montaż na szynę Weaver

Solidny montaż dołączony jest razem z urządzeniem. Dzięki takiemu rozwiązaniu nie musimy się martwić o montaż na naszej broni.

Obsługa Wi-Fi

Obsługuje połączenie WIFI i hotspot, co pozwala użytkownikom udostępniać zdjęcia i filmy ze znajomymi w czasie rzeczywistym. Ponadto możemy również sterować urządzeniem poprzez aplikację mobilną dostępną na system Android / IOS.

Wyposażenie:

- Celownik termowizyjny SCP19W
- Montaż na szynę Weaver
- Przewód USB
- Etui
- Pasek
- Ściereczka do obiektywu
- Pudełko
- Instrukcja obsługi w języku polskim

Marka: [InfiRay](#)

Symbol: 13845

Gwarancja: [Gwarancja 36 miesięcy](#)

Czas pracy na baterii: do 4h

Odświeżanie: 25 Hz

Pamięć wewnętrzna: 16 GB

Powiększenie optyczne: 2.3x

Regulacja dioptrii: -5 do +5

Rozmiar piksela: 12µm

Waga: 380 g

Wymiary: 181 × 61 × 61 mm

Wyświetlacz: 1280 x 960 LCOS

Zasilanie: 2 x CR123A (3V)

Zoom cyfrowy: 2x

Średnica obiektywu: 19mm

Model: SCP19W

Marka: InfiRay

Sensor termiczny: 256x192

Pole widzenia: 9,2 x 6,9

Czułość termiczna: ≤ 40

Klasa szczelności: IP67