

Link do produktu: <http://www.puchacz.net/celownik-termowizyjny-termowizor-hikmicro-by-hikvision-thunder-th35p-20-p-9749.html>



Celownik termowizyjny termowizor HIKMICRO by HIKVISION Thunder TH35P 2.0

Cena **11 695,00 zł**

Dostępność **Niedostępny**

Czas wysyłki **48 godzin**

Numer katalogowy **Opt000631**

Kod EAN **6974004642983**

Producent **Hikvision**

Opis produktu

OPIS PRODUKTU

Zmodernizowana wersja celownika termowizyjnego HIKMICRO Thunder TH35P 2.0, dostosowująca tę niezwykle udaną konstrukcję do najnowszych standardów. Dzięki optymalizacji działania urządzenia, inżynierowie HIKVISION uzyskali niebagatelne wydłużenie czasu funkcjonowania modelu - obecnie pozwoli na **nawet 6,5 godziny nieprzerwanej pracy**.

Zmianie uległa również częstotliwość odświeżania urządzenia, która dzięki podniesieniu do 50 Hz gwarantuje teraz niezwykle wysoką płynność, a co za tym idzie komfort obserwacji. Model otrzymał ponadto możliwość zapisu dźwięku, jak i **aktywację nagrywania poprzez wycucie odrzutu broni**, na której został zamontowany. Celownik nadal jednak zachowuje zalety oryginału - niezwykle kompaktową konstrukcję oraz świetną jakość obrazu, oferującą skuteczne wykrywanie zwierzę. **HIKMICRO Thunder TH35P 2.0** ma lekki i wytrzymały **korpus wykonany ze stopu aluminium** (magnalia). Sprawia to, że przy wymiarach 221,14 × 67,4 × 68,04 mm **Thunder TH35P 2.0 jest najlżejszym celownikiem w swojej klasie na rynku**. Aluminiowa konstrukcja gwarantuje także odporność na wstrząsy, uderzenia i warunki atmosferyczne. Korpus został zabezpieczony przed działaniem wody, kurzu i wilgoci (**klasa IP67**), dlatego celownik jest odporny na wszelkie warunki pogodowe, które mogą wystąpić podczas polowania. Podczas podchodu zwierzę niezwykle istotne jest zachowanie ciszy, dlatego do obsługi celownika zastosowano gumowe przyciski o bezgłośniejszej pracy. Jedną z głównych zalet termowizorów **HIKMICRO** jest ich **modułowa konstrukcja**, dzięki której jedno urządzenie może pełnić różne zadania. W naszej ofercie dostępne są niezbędne akcesoria dzięki, którym termowizor **HIKMICRO** stanie się Twoim ulubionym narzędziem do polowania i obserwacji. Dzięki tym dodatkom będziesz w stanie w prosty sposób zmienić swoją nasadkę termowizyjną w kamerę ręczną lub celownik na broń (brak możliwości modyfikacji celownika w nasadkę).

W HIKMICRO Thunder TH35P 2.0 zastosowano czuły **sensor 384 × 288 px o czułości <20 mK**, wysokiej jakości **wyświetlacz OLED 1024×768 px**, 35 mm obiektyw oraz funkcjonalny dalmierz statyczny. Im niższa wartość NETD, tym lepiej sensor wykrywa różnice temperatur obiektów, co wpływa na doskonałą jakość obrazu. Takie parametry zapewniają wyraźny obraz w każdych warunkach środowiskowych, dzięki czemu celownik może być używany w całkowitej ciemności, we

mgłę, w dymie, kurzawie, a także podczas opadów deszczu i śniegu. Termowizor ma **optyczne powiększenie 3,03 x** oraz detekcję celu **na dystansie do 1800 m**. **HIKMICRO Thunder TH35P 2.0** ma popularną funkcję PiP (obraz w obrazie) umożliwiającą myśliwemu na jednoczesną i precyzyjną obserwację celu przy jednoczesnym zachowanym szerokim polu widzenia. Thunder wykorzystuje także zoom cyfrowy w zakresie 2x, 4x i 8x.

Myśliwy ma do dyspozycji 4 najpopularniejsze tryby wyświetlania, może wybrać pomiędzy:

- **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
- **Fusion** – od wysokiej temperatury do niskiej temperatury, obraz jest kolorowy od białego, żółtego, czerwonego, różowego do fioletowego.

Technologie obrazu termicznego:

- **DDE** (digital detail enhancement) – cyfrowe wzmocnienie detali, wygładza obraz jednocześnie uwypuklając detale,
- **3D DNR** (3D digital noise reduction) – cyfrowa redukcja szumu, skutecznie usuwa szum i wpływa na jakość obrazu,
- **AGC** (automatic gain control) – automatyczna kontrola wzmocnienia, poprawia kontrastowość wyświetlanej sceny.

HIKMICRO Thunder TH35P 2.0 oferuje **10 różnych wersji siatek celowniczych** które możemy zaprogramować w **5 profilach**, każdy z nich dostosowując do naszych potrzeb i preferencji (inny opad pocisku, inny dystans, kolor i rodzaj krzyża etc.) oraz opcję całkowitego wyłączenia siatki podczas używania celownika do zwykłej obserwacji. Dodatkowo, który docenią wszyscy myśliwi, jest **dalmierz statyczny**, umożliwiający pomiar odległości na podstawie wartości fabrycznych lub ustawień zdefiniowanych przez użytkownika. **HIKMICRO Thunder TH35P 2.0** zapewnia nie tylko doskonałe wsparcie podczas polowania, ale także w obserwacji i działaniach patrolowych.

Termowizor Thunder zasilany jest dołączonymi w zestawie dedykowanymi akumulatorami o zwiększonej wydajności. Czas pracy w tej wersji sięga aż 6,5 godziny i może zostać zwiększony poprzez podłączenie power-banku (port USB-C). Modernizacja pozwoliła również na dodanie funkcji ładowania termowizora za pośrednictwem portu USB-C. Urządzenia ma 16 GB wbudowanej pamięci, na której można przechowywać zarejestrowane zdjęcia lub materiał wideo. Dzięki funkcji Wi-Fi celownik **TH35P 2.0** może transmitować obraz na dowolne urządzenie oparte na wspieranej wersji systemu iOS lub Android po zainstalowaniu aplikacji HIKMICRO Sight. W samej aplikacji poza podglądem na żywo użytkownik może przeglądać galerię zdjęć, wykonywać zdjęcia i filmy, a także sterować podstawowymi funkcjami kamery. Aplikację można pobrać ze sklepu AppStore lub Google Play.

Jak wszystkie kamery **HIKMICRO** również celownik **Thunder TH35P 2.0** może być aktualizowany samodzielnie przez użytkownika w momencie pojawienia się stosownej aktualizacji wprowadzającej nie tylko usunięcie znalezionych błędów, ale również rozszerzających możliwości urządzenia o nowe funkcje.

Porównanie modelu Thunder TH25 i Thunder TH35:

	TH25	TH35
Obiektyw	25 mm	35 mm
Powiększenie optyczne	1,5 x	3,03 x
Detekcja	1200 m	1800 m

DANE TECHNICZNE

Dane podstawowe

- Częstotliwość odświeżania [Hz]
50
- Czułość termiczna przy f/1,0 [mK]
20
- Kątowe pole widzenia [°]
7.53
- Liniowe pole widzenia na 100 m [m]
13,17x9,87
- Maksymalna temperatura pracy [°C]
55
- Minimalna temperatura pracy [°C]
-30
- Pamięć wewnętrzna
16 GB
- Rozdzielczość sensora (szer. x wys.) [px]
384x288

-
- Rozdzielczość wyświetlacza (szer. x wys.) [px]
1024×768
 - Rozmiar obiektywu [mm]
35
 - Zoom cyfrowy [×]
2/4/8
 - Zoom optyczny [×]
3,03

Zabezpieczenia

- Klasa szczelności IP
IP67

Dane dodatkowe

- Materiał konstrukcji/szkieletu/body
aluminium

Wymiary

- Długość całkowita [mm]
221,14
- Masa [g]
515 (bez ogniwa)
- Szerokość całkowita [mm]
67,4
- Wysokość całkowita [mm]
68,04

W zestawie

- Elementy zestawu
2 x akumulator, gumowa muszla oczna, kabel USB-C, etui

Informacje producenta

- Producent
HIKVISION, Chiny
- EAN
6974004642983
- Symbol dostawcy
HM-TR53-35S1G/W-TH35

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