

Link do produktu: <https://www.gunszop.pl/luneta-termowizyjna-guide-ts435-p-1337.html>

Luneta termowizyjna GUIDE TS435



Cena	13 000,00 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	001522
Kod producenta	TS435

Opis produktu

Luneta termowizyjna GUIDE TS435

TS435 to ekonomiczna **luneta termowizyjna** posiadająca **obiektyw o średnicy 35mm**. Dzięki detektorowi termicznemu o rozdzielczości **400x300 pikseli** pozwala wykrywać cele na dystansie do **2400 metrów**. Luneta TS435 charakteryzuje się kompaktowym rozmiarem, wodo i pyło-odpornością, oraz wysoką wstrząsoodpornością dzięki czemu sprost strzelaniu nawet w **kalibrach magnum**. Rozdzielczość obrazu wyświetlanego na ekranie **AMOLED o wielkości 0,39" to aż 1024x768**.

Lunety termowizyjne serii TS dzielą się w zależności od wielkości obiektywu: **25mm/35mm/50mm**. Wybór spośród trzech wersji pozwala na dobór odpowiedniego modelu do potrzeb użytkownika. Luneta TS435, posiadająca obiektyw 35mm, pole widzenia **10.7 °x 8.0 °** i zakres powiększenia **2.3-9.2x** sprawdza się doskonale w większości stawianych przed nią wymagań w łowisku czy na strzelnicy. Częstotliwość **odświeżania** wynosząca **50Hz** gwarantuje płynność podczas obserwacji. Użytkownik posiada możliwość wyboru rodzaju odświeżania pomiędzy trzema trybami: automatycznym, migawkowym oraz sceneryjnym.

Bardzo ciekawym rozwiązaniem jest zastosowanie specjalnego gniazda baterii które pozwala na **obukierunkowy montaż baterii**. Jest to istotne w warunkach polowania lub strzelania, gdyż ułatwia ewentualną wymianę ogniwa w **najszybszym możliwym czasie**.

Lunety posiadają **zoom cyfrowy x2 i x4** oraz funkcję **Picture in picture** która wyświetla małe okno poglądowe z powiększeniem na wyświetlaczu. Co więcej, użytkownik ma możliwość wyboru spośród aż **7 palet kolorystycznych**. Funkcja **Hotspot tracking** pozwala na śledzenie najcieplejszego widocznego punktu.

Seria TS posiada **10 wbudowanych typów krzyża** i możliwość wyboru **koloru**. W lunecie istnieje możliwość zapisania aż **6 różnych ustawień balistycznych**. W celu ułatwienia określenia odległości, luneta posiada **dalmierz stadiametryczny**.

Wysoka jakość wykonania pozwala na używanie lunety w temperaturach od **-40 do +50** stopni Celsjusza.

Seria TS posiada **zintegrowany montaż**. Luneta dostarczana jest w wytrzymałej **kasie ABS**.

Zalety produktu

- rozdzielczość detektora 400x300 pozwala dostrzec największe szczegóły
- 50Hz odświeżanie obrazu gwarantuje płynność obserwacji
- duża rozdzielczość wyświetlacza AMOLED 1024x768 o wielkości 0,39 cala

- Ergonomiczny design, łatwość użytkowania.
- Możliwość obsługi urządzenia jedną ręką za pomocą jednego przycisku.
- Luneta może pracować nawet przy -40 st C.
- Posiada szybki montaż na szynę piccatiny/ weaver.
- Możliwość zerowania na 3 dystansach i zapamiętania do 6 balistik.
- 10 siatek krzyża w różnych kolorach.
- 7 palet kolorystycznych obrazu.
- Funkcja „Obraz w obrazie” z powiększeniem x2.
- Szybka i łatwa wymiana baterii, nie ma znaczenia kierunek ułożenia baterii.
- Wymienne baterie 18650 pozwalają na pracę nawet powyżej 5 godzin.

10 rodzajów krzyża oraz możliwość zmiany jego **koloru** pozwala na idealną personalizację lunety dla użytkownika

Funkcja Picture - in Picture (PIP)

Obraz w obrazie (PIP): Główny ekran pozostaje w oryginalnej wielkości; obrazy częściowe powiększone 2x są pokazywane w oknie znajdującym się w górnej części wyświetlacza.

Wbudowany dalmierz stadiametryczny

- Funkcja pomiaru odległości pozwala na wyznaczenie odległości do danego celu za pomocą
- znanej odległości do innego obiektu. W urządzeniu są dostępne 3 przykłady obiektów i
- odległości odniesienia: Zając (0,25m), Dzik (0,5m), Jeleń (1,8m), oraz wyświetlanie
- informacji o rzeczywistej odległości do tych zwierząt.

Dane techniczne

Model	TS425	TS435	TS450
Detektor			
Rodzaj detektora	400x300 17µm, 8µm □ 14µm, NETD ≤ 50mk		
Soczewka			
Wielkość obiektywu	25mm F1.1	35mm F1.2	50mm F1.2
Dostrajanie ostrości	Ręczne		
Pole widzenia	14.9 °x 11.2 °	10.7 °x 8.0 °	7.5 °x 5.6 °
Wyświetlacz			
Wyświetlacz	Kolorowy 0,39" OLED, 1024x768		
Średnica wyjściowa	48mm		
Powiększenie	1,6-6,4x	2,3-9,3x	3,3-13,3x
Rodzaj wyjścia video	PAL 50Hz		
Zewnętrzny wyświetlacz	Kolorowe wyjście video z zewnętrznym interfejsem oraz menu		
Obraz			
Odświeżanie	50HZ		
Zoom cyfrowy	2x, 4x		
Ilość palet kolorystycznych	7		
Obraz w obrazie	Tak, możliwość ustawienia pozycji wyświetlania		
Funkcje			
Śledzenie punktów ciepła	Tak		
Kalibracja obrazu	Automatyczna / Migawkowa / Sceneryjna		
Kalibracja do odległości	25m/50m/100m		
Dalmierz stadiametryczny	1,8m/0,5m/0,25m		
Przystrzelanie urządzenia	Do 6 różnych ustawień		
Ilość krzyży celowniczych	10		
Zasilanie			
Rodzaj baterii	Wymienialna Li-ion 18650 x1		
Długość pracy na baterii	>5h (Panasonic 3400mah, typ 18650) ciągłej obserwacji		
Interfejs			
Interfejs Video	Lemo		
Wyrzymałość urządzenia			
Temperatura operacyjna	-40°C 50°C		
Wstrząsoodporność	500G/1ms		
Poziom IP	IP67		
Certyfikat	RoHS Certificate/CE Certificate/FCC Certificate		
Wymiary urządzenia			
Waga	660g	660g	720g
Wymiary urządzenia	230mm x 90mm x 75mm	230mm x 90mm x 75mm	250mm x 90mm x 75mm

Dystans detekcji				
Samochód 2.3m×2.3m	1700m	2400m	3000m	
Człowiek 1.8m×0.5m	700m	1000m	1400m	
Dystans rozpoznania				
Samochód 2.3m×2.3m	700m	1000m	1400m	
Człowiek 1.8m×0.5m	350m	500m	700m	