

TB Serie

Wärmebildvorsatzgeräte

outdoor

IP68: Bezwingt Wind und Regen

Einführung

Die TB-Serie bietet ein perfektes Gleichgewicht zwischen Präzision und Tragbarkeit. Das Gehäuse aus einer Magnesiumlegierung verringert das Gewicht und erhöht gleichzeitig die Präzision. Die Gewichte sind über 20 % leichter als bei anderen ähnlichen Produkten. Außerdem ist sie kompakter als unser bisheriges Clip-on. Das Full-HD AMOLED-Display bietet einen größeren Betrachtungswinkel und sattere Farben. Es ist der ideale Partner für die entspannte Jagd.

Eigenschaften

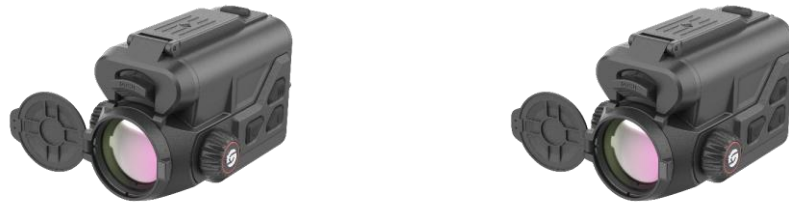
- 12µm fortschrittlicher Wärmedetektor, NETD bis zu 20mK
- Full-HD 1920x1080 AMOLED-Display
- Gehäuse aus Magnesiumlegierung, kompaktes Design, leicht, aber leistungsstark
- Zwei Standard 18650 Batterien bieten bis zu 12 Stunden Betriebszeit
- Doppelseitiger Fokusknopf für einfache Bedienung
- Videoaufzeichnung mit Ton
- IP68, Stoßfestigkeit bis zu 1000G

Anwendungen

- Night Hunting
- Search & Rescue
- Law Enforcement
- Personal Security



Spezifikationen



Modell	TB430		TB630	
Sensor				
Typ	Ungekühlter VOx-Infrarotdetektor, 8 bis 14µm			
Auflösung	400×300@12µm		640×512@12µm	
NETD	25mK		20mK	
Bildfrequenz	50Hz			
Linse				
Objektiv	35mm, F1.0			
Sichtfeld	7.8°×5.9°		12.5°×10.0°	
FOV m@100m	14×10		22×17	
Vergrößerung	1x			
Erfassungsbereich	1800m/1950yd			
Display				
Display-Typ	0.39" AMOLED 1920×1080			
Farbpaletten	White Hot, Black Hot, Red Hot, Green Hot, Iron Red, Blue Hot, Sepia			
Okular	Austrittspupillenabstand 20mm; Zoom: 6.4x		Austrittspupillenabstand 20mm; Zoom: 9.5x	
Hardware				
WIFI	2.4G, 5G			
Schnittstelle	USB Typ-C (Stromversorgung/USB2.0)			
Sonstiges	Mikrofon, Bluetooth			
System				
Aufnahmefunktion	Foto/Video (inklusive Audioaufnahme)			
Speicherkapazität	32GB		64GB	
Strom				
Akku-Typ	2 austauschbare 18650er Batterien			
Betriebszeit	12 hours		10 hours	
Umgebungsbedingungen				
Betriebstemp.	-20°C to 50°C / -4°F to +122°F			
Schock	1000G (gemäß IEC60068-2-27)			
Gehäuseschutz	IP68			
Produktdimensionen und Lieferumfang				
Gewicht (g/oz)	425/14.99		440/15.52	
Grösse (mm/in)	128×79×79/5.04×3.11×3.11			
Inhalt	Ein Gerät, Ladegerät, 18650 Akku×2, 5V2A Adapter (USA, Großbritannien, Australien und Europa), USB Typ-C Kabel, Kurzanleitung, Garantiekarte			
Optional	18650-Akku, Bluetooth-Fernbedienung, Abdeckring-Adapter			

Abdeckring-Adapter	
A	Wiegt 70g, kompatibel mit 38/40/42/44/46mm
B	Wiegt 80g, kompatibel mit 48/50/52/54mm
C	Wiegt 90g, kompatibel mit 56/58/60/62/64mm

* Product performance is based on testing in a controlled laboratory environment. Your test results may vary due to several external and environmental factors. All specifications are subject to the actual product. The manufacturer reserves the right to modify technical specifications without notice or liability to you.