

## TB Pro Serie

Wärmebildvorsatzgerät

# 50mm Vision, alles unter Kontrolle

outdoor

### Einführung

Die TB Pro 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 es 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

- o 12µm hochentwickelter Thermodetektor, NETD bis zu 18mK
- o 50mm Brennweite mit einer maximalen Erfassungsreichweite von 2600m
- o Full-HD 1920x1080 AMOLED-Display
- o Gehäuse aus Magnesiumlegierung, kompaktes Design, leicht aber leistungsstark
- o Doppelseitiger Fokusknopf für einfache Bedienung
- o Videoaufzeichnung inklusive Ton
- o IP68, stoßfest bis 1000G

### Anwendungen

- o Nachtjagd
- o Strafverfolgung
- o Suche und Rettung
- o Persönliche Sicherheit



## Spezifikationen

Model	TB650P		TB1250P	
Sensor				
Typ	Ungekühlter VOx-Infrarotdetektor, 8 bis 14µm			
Auflösung	640×512@12µm		1280×1024@12µm	
NETD	20mK		18mK	
Bildfrequenz	50Hz			
Linse				
Objektiv	50mm, F1.0			
Sichtfeld	8.8°×7.0°		17.5°×14.0°	
FOV m@100m	15×12		31×25	
Vergrößerung	1x			
Erfassungsbereich	2600m/2800yd			
Display				
Displa-Typ	0.39" AMOLED 1920×1080			
Farbpaletten	White Hot, Black Hot, Red Hot, Green Hot, Iron Red, Blue Hot, Sepia			
Okular	Abstand der Austrittspupille 20mm; Zoom: 6.8x		Austrittspupillenabstand 20mm; Zoom: 13.3x	
Hardware				
WIFI	2.4G, 5G			
Schnittstelle	USB Typ-C (Stromversorgung/USB2.0)			
Sonstiges	Mikrofon, Bluetooth			
System				
Aufnahmefunktion	Foto/Video (einschließlich Audioaufnahme)			
Speicherkapazität	64GB		256GB	
Strom				
Akku-Typ	2 austauschbare 18650er Batterien			
Betriebszeit	9 Stunden		6 Stunden	
Umgebungsbedingungen				
Betriebstemp.	-20°C to 50°C / -4°F to +122°F			
Schock	1000G (gemäß IEC60068-2-27)			
Gehäuseschutz	IP68			
Produktdimensionenen und Lieferumfang				
Gewicht (g/oz)	582/20.53		617/21.76	
Grösse (mm/in)	161×89×97/6.34×3.50×3.82			
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

