

## TD Gen3 LRF-Serie

Handheld Wärmebild-Monokular

outdoor

# Nutze die Jagd

### Einführung

Das handgehaltene Wärmebildmonokular der TD Gen3 LRF Serie integriert auf innovative Weise einen Laser-Entfernungsmesser und ist gleichzeitig kompakt gebaut. Die Fokussierrolle ermöglicht eine bequeme einhändige Bedienung, während das symmetrische ergonomische Design eine flexible Handhabung mit beiden Händen ermöglicht. Mit einer beeindruckenden Akkulaufzeit von 12 Stunden und der Schutzart IP67 ist es für verschiedene Herausforderungen im Freien bestens gerüstet. Dank der Wi-Fi-Verbindung wird Ihre Erkundung noch effizienter und angenehmer.

### Eigenschaften

- o Ergonomisches Design mit Fokussierrolle für Einhandbedienung.
- o Integrierter Laser-Entfernungsmesser mit 1000 m Genauigkeit.
- o 0,36"-AMOLED-Display für gestochen scharfe Bilder.
- o 18650-Akku für bis zu 12 Stunden Betrieb, einfache Installation im Dunkeln.
- o Integrierter 32-GB-Speicher für Fotos, Videos und Audiodateien.
- o IP67 wasser- und staubdicht – für zuverlässigen Allwetter-Einsatz.
- o Dualband-WLAN-Verbindung, OTA-Upgrade über die TargetIR-App.

### Anwendungen

- o Nachtjagd
- o Wildes Abenteuer
- o Suche & Rettung



## Spezifikation



Model	TD433L	TD633L	TD653L
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		50mm, F1.0
Sichtfeld	7.9°×5.9°	12.5°×10°	8.8°×6.6°
FOV m@100m	14×10	22×17	15×12
Vergrößerung	2.9x~11.6x	1.8x~14.4x	2.6x~20.8x
Erfassungsbereich	1800m/1950yd		2600m/2800yd
Fokus	Manual		
Display			
Display-Typ	0.36" AMOLED 1280×960		
Farbpaletten	White Hot, Black Hot, Red Hot, Green Hot, Iron Red, Blue Hot, Sepia		
Okular	Augenabstand: 20 mm; Dioptrien: -6 bis +6; Zoom: 13,8x		
Hardware			
Laser-Entfernungsmesser	1000m/1090yd		
WIFI	2.4G, 5G		
Schnittstelle	USB-C		
Sonstiges	Mikrofon, Bluetooth		
System			
Aufnahmefunktion	Foto/Video (einschließlich Audioaufnahme)		
Speicherkapazität	16GB	32GB	
Strom			
Akku-Typ.	Einzelne, austauschbare 18650-Batterie		
Betriebszeit	12 Stunden	10 Stunden	
Umgebungsbedingungen			
Betriebstemp.	-20°C to 50°C / -4°F to +122°F		
Gehäuseschutz	IP67		
Produktdimensionen und Lieferumfang			
Gewicht (g/oz)	370/13.05	376/13.26	472/16.65
Grösse (mm/in)	159×54×74/6.26×2.13×2.91		189.5×67.5×88/7.46×2.66×3.46
Inhalt	Gerät, staubfreies Tuch, Handschlaufe, Augenmaske, Akkuladegerät, 18650er Akku ×1, 5V 2A Adapter (US, UK, Australien und Europa), USB-A zu USB-C Kabel, Schnellstartanleitung, Garantiekarte		
Optional	Bluetooth-Fernbedienung, 18650er Batterie		

\* 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.