

TJ LRF Pro Serie

Wärmebild-Monokular

Laserscharf auf 1500m

outdoor

Einführung

Die TJ LRF Pro Serie hat ihre Hardware-Konfiguration und Software-Funktionen vollständig aufgerüstet und damit neue Maßstäbe in Bezug auf Bildklarheit, Beobachtungskomfort und intelligente Bedienung gesetzt. Sie ist mit einem hochempfindlichen 12µm-Infrarotdetektor ausgestattet, der Ihre Ziele in der Dunkelheit deutlich sichtbar und lebensecht macht. Das 0,5-Zoll-Ultra-Groß-AMOLED-Display bietet Ihnen einen atemberaubenden visuellen Effekt wie in einem Heimkino. Eingebauter 1500m Laser-Entfernungsmesser, ausgelöst mit einer Taste, macht Ihr Abenteuer mehr sicher und glatt.

Eigenschaften

- 12µm-Wärmedetektor, NETD bis zu 18mK
- Atemberaubende visuelle Effekte wie ein 90"-Heimkino auf 2,5 m Entfernung
- Laser-Entfernungsmesser bis zu 1500 m
- Einzigartiges Tasten- und Batteriedesign ermöglicht blinde Bedienung im Dunkeln
- Anpassbar für Links- und Rechtshänder
- Videoaufzeichnung mit Ton

Anwendungen

- Nachtjagd
- Strafverfolgung
- Suche und Rettung
- Persönliche Sicherheit



Spezifikationen

| Modell | TJ630LP | TJ650LP | TJ1250LP |
|-------------------------------------|---|----------------|--------------|
| Sensor | | | |
| Typ | Ungekühlter VOx-Infrarotdetektor, 8 bis 14µm | | |
| Auflösung | 640×512@12µm | 1280×1024@12µm | |
| NETD | 20mK | 18mK | |
| Bildfrequenz | 50Hz | | |
| Linse | | | |
| Objektiv | 35mm, F1.0 | 50mm, F1.0 | |
| Sichtfeld | 12.5°×10.0° | 8.8°×7.0° | 17.5°×14.0° |
| FOV m@100m | 22×17 | 15×12 | 31×25 |
| Vergrößerung | 3.31x~26.48x | 4.73x~37.84x | 2.36x~37.76x |
| Erfassungsbereich | 1800m/1950yd | 2600m/2800yd | |
| Display | | | |
| Display-Typ | 0.5" AMOLED 1600×1200 | | |
| Fabpaletten | White Hot, Black Hot, Red Hot, Green Hot, Iron Red, Blue Hot, Sepia | | |
| Okular | Exit pupil distance 16 mm; Diopter: -6 to +6; Zoom: 18x | | |
| Hardware | | | |
| Laser-Entfernungsmesser | 1500m/1630yd | | |
| WIFI | 2.4G, 5G | | |
| Schnittstelle | USB Typ-C (Stromversorgung/USB2.0) | | |
| Sonstiges | Mikrofon, Kompass, Gyroskop, Bluetooth | | |
| System | | | |
| Aufnahmefunktion | Foto/Video (inklusive 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 | | |
| Gehäuseschutz | IP67 | | |
| Produktdimensionen und Lieferumfang | | | |
| Gewicht (g/oz) | 584/20.60 | 618/21.80 | 689/24.30 |
| Grösse (mm/in) | 247×101×70/9.72×3.98×2.76 | | |
| Inhalt | Ein Gerät, Armband, Ladegerät, 18650 Akku×2, 5V2A Adapter (USA, Großbritannien, Australien und Europa), USB Typ-C Kabel, Kurzanleitung, Garantiekarte | | |
| Optional | Bluetooth-Fernbedienung, 18650-Akku | | |

* 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.