HIKMICRO
Hikmicro Clip-On Thunder TQ35CL 3.0

2.220,00 EUR*

* inkl. MwSt.; zzgl. Versandkosten



Kategorie: Optik - Wärmebildtechnik

Zustand: neu

Beschreibung:

HIKMICRO Thunder TQ35CL 3.0 – Kompaktes Kraftpaket mit präziser Lasermessung
Das HIKMICRO Thunder TQ35CL 3.0 ist ein vielseitiges Wärmebildvorsatzgerät für anspruchsvolle Einsätze bei Nacht und widrigem Wetter. Mit einem hochsensiblen 640 × 512 Pixel Detektor auf Basis ungekühlter Fokalebenenarrays und einer thermischen Empfindlichkeit von unter 15 mK erkennt das Gerät feinste Temperaturunterschiede – selbst bei dichtem Nebel oder Regen.
Das kompakte 35 mm F1.0 Objektiv liefert in Kombination mit dem HIKMICRO Shutterless Image System (HSIS) ein absolut ruckelfreies Bild. Der integrierte Laser-Entfernungsmesser misst präzise Distanzen bis zu 1000 m – ideal für schnelle, sichere Zielerfassung. Dank des großen 0,49-Zoll-OLED-Displays mit 1920 × 1080 Pixeln behältst du auch auf weite Entfernungen alles im Blick.
Mit Funktionen wie Hotspot, Audioaufnahme, rückstoßaktivierter Videoaufnahme und 64 GB internem Speicher bietet das TQ35CL 3.0 alles, was moderne Nachtsichttechnik auszeichnet – und das in einem stoßfesten, wetterfesten Magnesiumgehäuse.
Hauptmerkmale:
• Thermaldetektor: 640 × 512 Pixel bei 12 µm Pixelabstand
• Empfindlichkeit: NETD < 15 mK (@25°C, F# = 1.0)
• Objektiv: 35 mm F1.0 Linse mit bis zu 1800 m Erkennungsreichweite
• Display: 1920 × 1080 OLED, 0,49 Zoll für brillante Bilddarstellung
• Laser-Entfernungsmesser: Bis 1000 m Reichweite, ±1 m Genauigkeit
• Technologie: HSIS & Image Pro 3.0 für ruckelfreie, kontrastreiche Bilder
• Akkulaufzeit: Über 5 Stunden mit wechselbarem Li-Ion Akku
• Stoßfestigkeit: Bis 1000 g / 0.4 MS
Bitte beachten Sie bei der Montage von Vorsatz/- oder Aufsatzgeräten auf Waffen die gesetzlichen Bestimmungen!

Sonstiges:

Thermalmodul:
• Bildsensor: Ungekühlte Fokalebenenarrays
• Auflösung: 640 × 512 Pixel
• Bildfrequenz: 50 Hz
• Pixelabstand: 12 µm
• Wellenlänge: 8 – 14 µm
• Fokusmodus: Fokussierring
• Minimale Fokussierdistanz: 10 m
• Vergrößerung (Monokular-Modus): 2.0x – 16.0x (8-fach digital)
• Sichtfeld: 12.5° × 8.0° / 21.9 m × 14.0 m @ 100 m
• Empfohlene Tagesoptik: 1x – 15x

Bildanzeige:
• Display: 1920 × 1080 OLED, 0.49 Zoll
• Farbpaletten: Black Hot, White Hot, Red Hot, Fusion, Rot Mono, Grün Mono
• Austrittspupille: 25 mm
• Augenabstand: 20 mm
• Helligkeit/Tonwert: Einstellbar (Kalt/Warm)
• HSIS & Image Pro 3.0: Ja
Laser-Entfernungsmesser:• Klasse: Laserklasse 1• Wellenlänge: 905 nm• Reichweite: 10 – 1000 m• Genauigkeit: ±1 m Systemfunktionen:• Videoaufnahme: Integriert, mit rückstoßaktivierter Aufnahme• Audioaufnahme & Schnappschuss-Funktion• Hotspot & Standby-Modus• Interner Speicher: 64 GB EMMC• Kalibrierung & 5 Zeroing-Profile• Kein virtuelles Absehen im Clip-On-Modus Stromversorgung:• Batterie: Austauschbarer, wiederaufladbarer Li-Ion Akku• Laufzeit: ≥5 Stunden (bei 25°C, LRF an, Hotspot aus)• USB-C Ladefunktion & Unterstützung externer Stromversorgung Allgemein:• Schutzklasse: IP67• Maße: 152.3 × 63 × 74.1 mm• Gewicht: 525 g mit Akku• Betriebstemperatur: -30 °C bis +55 °C• Gehäusematerial: Magnesiumlegierung• Centerhöhe: 32 mm Lieferumfang:• 1x Thunder TQ35CL 3.0• 1x Wiederaufladbarer Li-Ion Akku (im Gerät enthalten)• 1x USB-C Kabel• 2x O-Ringe• 1x Bedienungsanleitung

Produktsicherheitsinformationen:

Hangzhou Microimage Software Co., LtdGebäude A1, Nr. 299, Qiushi Road, Tonglu Economic Development Zone, Tonglu County,Hangzhou, ZhejiangChinatechsupport.cee@hikmicrotech.com
Vertreten in Europa durch:Hoptics GmbHLengericher Weg 3749584 FürstenauDeutschlandinfo@hoptics.de

Anbieterinformationen

Waffen Schill

Büchsenmachermeister

Euperscher Weg 9
06886 Wittenberg
Sachsen-Anhalt

Telefon:
03491-440611
Fax:
03491-8771098
E-Mail:
info@waffen-schill.de
Webseite:
www.waffen-schill.de