



Unique UH35 / UH50 ■ ■ ■ Wärmebildkameras



- ⇒ Feine und präzise Optik
- ⇒ AMOLED 1440x1068px Bildschirm
- ⇒ Wechselakkus (2 sind im Lieferumfang dabei)
- ⇒ 25mk / 640x512 Sensor
- ⇒ High-End-Serie von Infiray
- ⇒ Hohe Reichweite und begeisternde Bildqualität



Unique UH35 und UH50

Mit der Unique-Serie erweitert Infiray die Produktpalette im High-End Bereich. Ausgestattet mit manuell fokussierbaren Optiken von 35mm und 50mm präsentiert Infiray mit der Unique-Serie den starken Nachfolger der E6 Series. Neu im Unique sind wechselbare Akkus mit dabei, die bis zu 10 Stunden Betriebsdauer ermöglichen.

2 Akkus sind im Lieferumfang inklusive und machen dieses Gerät ideal für lange Ansitze oder eine Jagd übers Wochenende. Die Akkus können sowohl über die Akkuladestation als auch über den USB-C-Port in der Kamera geladen werden. Höchste Flexibilität ist damit möglich.

Im Unique verbaut der Hersteller Infiray einen AMOLED Bildschirm mit 1440x1068px Auflösung. Kleinste Details und Wärmequellen können damit dargestellt werden. Mit dem 50mm und 640er-Sensor sind Distanzen bis 2.5km möglich. Das Gerät überzeugt ausserdem mit grossen Bedienelementen die im Dunkeln leicht zu ertasten sind.



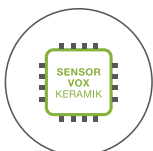
AUFLÖSUNG



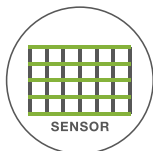
WLAN



FELD



VOX-KERAMIK



12 µm



BERG



BLLENDE



MANUELLER FOKUS



IP66





TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Unique UH35

Mikrobolometer

Detektorauflösung	640x512 px
Pixelgrösse	12µm
NETD, mk	≤ 25
Frame Rate, Hz	50

Optische Eigenschaften

Objektiv	35mm F=1.0
Sichtfeld ohne digital Zoom	12.5°
Vergrößerung	2.1 (2.1x optisch, 2x/4x digital)
Erkennung Reichweite	1818m (Zielgrösse: 1.7m x 0.5m)
Sehfeld in 100m	18m

Anzeige, Display

Type	AMOLED-Bildschirm
Auflösung	1440x1080px

Anschlüsse / Verbindungen

USB-C	Laden und Zugang zum Kameraspeicher
WLAN	APP Anbindung für Bildübertragung
Videoausgang	über USB-C Videostecker

Zusätzliche Daten

Max. Akkulaufzeit (t = 24°C), h	10 Stunden / wechselbarer Akku
IP Schutzklasse	IP66
Gewicht (ohne Akku), g	≤580g
Grösse	190x65x60 mm

Optische Leistung

Identifikation	303m
Erkennung	606m
Detektion	1818m

Lieferumfang

Wärmebildkamera, USB-Kabel, Aufladesockel, 2x Batterien, Manual, Schutztasche

15.09.2022 | Technische Änderungen vorbehalten © www.thermocam.ch

Unique UH50

640x512 px
12µm
≤ 25
50

50mm F=1.1
8.8°
3.0 (3x optisch, 2x/4x digital)
1818m (Zielgrösse: 1.7m x 0.5m)
16m

AMOLED-Bildschirm
1440x1080px

Laden und Zugang zum Kameraspeicher
APP Anbindung für Bildübertragung
über USB-C Videostecker

10 Stunden / wechselbarer Akku
IP66
≤650g
195x65x60 mm

432m
865m
2597m