



## Xeye E3 Max V3 ■ ■ ■ Wärmebildkamera



- 384x288 Pixel / 50Hz / 35 mm
- Grosse Reichweite und Vergrößerung
- Keramik-VoX-Sensor
- Intelligentes Image-Processing
- InfiRay 12µm Technologie
- Hohe Detailschärfe
- OLED-Display



### Top-Erkennungsreichweiten

Mit der Xeye E3 Max V3 erkennen Sie Tiere oder Personen klar und deutlich. Durch die neue InfiRay 12µm Sensor-Technologie und das 35mm Objektiv ergibt sich eine hohe optische 3.5x Vergrößerung. Dieses Gerät hebt sich klar von anderen 384er-Geräten ab und bietet hohe Reichweite in einer kompakten Bauform. Mit diesem Gerät sind Bilder in einer mittlerer Distanz, bei widrigen Wetterbedingungen möglich. Das integrierte, manuell fokussierbare Objektiv ermöglicht scharfe und kontrastreiche Bilder. Das Gerät überzeugt mit einem super Preis-Leistungsverhältnis und bietet ein marktführendes Bild in dieser Preisklasse. Die E3 Max V3 verfügt neu über einen OLED-Bildschirm – Kontrast und Detailschärfe haben sich nochmals verbessert.



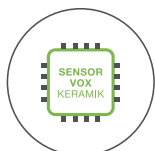
AUFLÖSUNG



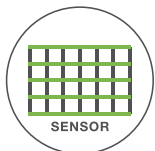
WLAN



FELD



VOX-KERAMIK



12 µm



BERG



BLENDE



MANUELLER FOKUS



IP66





## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### Xeye E3 Max V3

#### Mikrobolometer

Detektorauflösung	384x288 px
Pixelgrösse	12µm
NETD, mK	≤ 40
Frame Rate, Hz	50

#### Optische Eigenschaften

Objektiv	35mm F=1.0
Sichtfeld ohne digital Zoom	7.5 °x 5.7°
Vergrößerung	3.5–14x (3.5x optisch, 2x/4x digital)
Sehfeld in 100m	16m

#### Anzeige, Display

Art	OLED-Bildschirm
Auflösung	1280x960px

#### Anschlüsse / Verbindungen

USB-Micro	Laden und Zugang zum Kameraspeicher
WLAN	APP Anbindung für Bildübertragung
Videoausgang	über MCX-Stecker

#### Zusätzliche Daten

Max. Akkulaufzeit (t = 24°C), h	5 Stunden
IP Schutzklasse	IP66
Gewicht (ohne Akku), g	≤420g
Grösse	186x65x64

#### Optische Leistung

Identifikation	303m
Erkennung	606m
Detektion	1818m

#### Lieferumfang

Wärmebildkamera, USB-Kabel, Aufladeadapter, Manual, Schutztasche  
Optional: Kameratasche und Umhängegurt

15.09.2022 | Technische Änderungen vorbehalten © www.thermocam.ch