



## Xeye E6 PRO V2 Wärmebildkamera



- 640x512 Pixel / 50Hz / 50mm
- grosse Reichweite mit hoher Auflösung
- Keramik-VoX-Sensor
- 50 Hz Bildfrequenz
- intelligentes Image-Processing
- InfiRay 12um Technologie
- hohe Detailschärfe

### Hohe Erkennungsreichweiten mit dem neuen Xeye E6 PRO V2

Ausgestattet mit dem neuesten Keramik-VoX-Sensor und hochwertiger F1.0 Optik ermöglicht diese Kamera die Erkennung von Tieren oder Personen bis 2597m. Diese Wärmebildkamera ist ideal für Anwender, welche grosse Distanzen überbrücken möchten und gleichzeitig eine hohe Detailauflösung in der näheren und mittleren Distanz benötigen.

Mit der Xeye E6 PRO V2 erkennen Sie Tiere oder Personen klar und deutlich. Durch die neue InfiRay 12um Sensor-Technologie und dem 50mm Objektiv ergibt sich eine hohe optische 3x Vergrösserung.

Dieses Gerät hebt sich klar anderen 640er Geräten ab und bietet hohe Reichweite in einer kompakten Bauform.



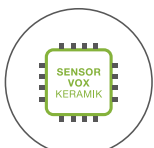
**AUFLÖSUNG**



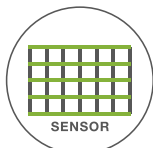
**WLAN**



**FELD**



**VOX-KERAMIK**



**12 µm**



**BERG**



**BLENDE**



**MANUELLER FOKUS**



**IP66**





## technische Spezifikationen



### Wärmebildkamera Xeye E6 PRO V2

#### Mikrobolometer

Detektorauflösung	640 x 512
Pixelgröße	12
NETD, mk	≤ 50
Frame Rate, Hz	50

#### optische Eigenschaften

Objektiv	50mm F=1.0
Sichtfeld ohne digital Zoom	8.8°x 7.0°
Vergößerung	3-12x (3x optisch, 2x/4x digital)
Erkennung Reichweite	2597m (Zielgröße: 1.7m x 0.5m)
Sehfeld in 100m	16m

#### Anzeige, Display

Type	LCOS HD-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	≤520g
Größe	202x65x64

#### optische Leistung der E6 PRO V2

Identifikation	430m
Erkennung	865m
Detektion	2597m

#### Lieferumfang

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



Rue de l'Hôpital 49, 3280 Meyriez/Murten (Morat)  
Tel. 026 672 90 50, Fax 026 672 90 55  
info@scv-sa.ch, www.scv-sa.ch