



Xeye C2W / E3W Wärmebildkameras



- 50 Hz Framerate
- 320g leicht
- Infiray 12µm / 17µm Sensor
- Bis 12 Stunden Batterizeit
- WLAN
- 13mm / 19mm Objektiv
- Bild- und Videospeicher

Infiray Xeye C2W und E3W – klein, effizient und effektiv

Infiray präsentiert die neue Xeye C2W mit einem neuen WLP VoX Sensor. Die neue Sensortechnik ist extrem stromsparend und ermöglicht die Nutzung der C2W für bis zu 12 Stunden. Neu hat das Gerät auch ein integriertes WLAN Modul und kann Bilder und Videos auf die interne Speicherkarte speichern. Die E3W ist eine kompakte und leistungsstarke Wärmebildkamera mit handlichem Design. Das 19mm Objektiv verfügt über einen fixen Endlosfokus bietet ein top Wärmebild für kleinere und mittlere Distanzen.

Diese Geräte sind ideal als kleine und handliche Pirschkameras. Durch die einfache Bedienung ist dieses Gerät jederzeit bereit. Anschalten, durchschauen und beobachten – das neue Xeye C2W von Infiray überzeugt mit einem neuen WLP Sensor. Mit einem Sichtfeld von 13.5° und einer optischen Vergrößerung von 1.24 (19.5° und einer 0.85x optischen Vergrößerung bei der E3W) ist in der Anwendung im Wald und auf Wiesen immer genügend Bildbreite vorhanden. Machen Sie die Nacht zum Tage!



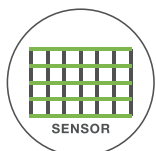
LCD



MOBILE



SPEICHER



12 µm



VIDEO



FOTO



WALD



WLAN



IP67



C2W



C2W



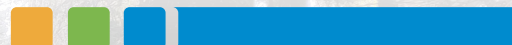
E3W



E3W



Technische Spezifikationen



Xeye C2W

Mikrobolometer

Detektorauflösung	256x192px
Pixelgrösse	12µm
NETD, mK	≤50
Frame Rate, Hz	50

Optische Eigenschaften

Objektiv	13mm F=1.0
Sichtfeld ohne digital Zoom	13.5°
Vergrößerung	1.24–2.48x (1.24x optisch, 2x digital)
Sehfeld in 100m	23m

Anzeige, Display

Art	LCOS-Bildschirm
Auflösung	720x576px

Anschlüsse / Verbindungen

USB-Mini	Aufladen des integrierten Akkus
WLAN	Anbindung an IRAY Xeye PRO App

Zusätzliche Daten

Max. Akkulaufzeit (t = 24°C), h	20 Stunden
Speicher	16 GB für Foto- und Videoaufnahmen
IP Schutzklasse	IP66
Gewicht (ohne Akku), g	≤320g
Grösse	160x62x62mm
Batterien	integrierte Li-Ion Batterie

Optische Leistung

Identifikation	112m
Erkennung	225m
Detektion	675m

Lieferumfang

Wärmebildkamera, USB-Ladegerät, Softtasche, Manual, USB-Ladegerät, Videokabel

Xeye E3W

384x288 px
17µm
≤40
50

19mm F=1.0
19.5°
0.85–3.4x (0.85x optisch, 4x digital)
34m

LCOS-Bildschirm
720x576px

Aufladen des integrierten Akkus
Anbindung an IRAY Xeye PRO App

7 Stunden
16 GB für Foto- und Videoaufnahmen
IP66
≤320g
160x62x62mm
integrierte Li-Ion Batterie

116m
232m
696m

30.11.2021 | Technische Änderungen vorbehalten © www.thermocam.ch