



Xeye C2W / E3W

Caméras thermique



- ⇒ 50 Hz Taux d'images
- ⇒ 320g uniquement
- ⇒ InfRay 12 μ m / 17 μ m Capteur
- ⇒ Jusqu'à 12 heures autonomie de la batterie
- ⇒ WLAN
- ⇒ 13mm / 19mm Objectif
- ⇒ Mémoire d'image et de vidéo

InfRay Xeye C2W et E3W – petit, efficace et efficient

InfRay présente la nouvelle Xeye C2W avec un nouveau capteur WLP VoX. La nouvelle technologie du capteur est extrêmement économe en énergie et permet d'utiliser la C2W jusqu'à 12 Heures. Désormais, l'appareil dispose également d'un module WLAN intégré et peut enregistrer des images et des vidéos sur la carte mémoire interne. L'E3W est une caméra thermique compacte et performante au design pratique. L'objectif de 19 mm dispose d'une mise au point fixe et continue et offre une image thermique de pointe pour les petites et moyennes distances.

Ces appareils sont idéaux comme caméras de traque, ils sont petites et maniables. Grâce à sa simplicité d'utilisation, cet appareil est prêt à tout moment. Allumer, regarder à travers et observer - le nouveau Xeye C2W d'InfRay se distingue par un nouveau capteur WLP. Avec un champ de vision de 13.5° et un grossissement visuel de 1.24 (19.5° et un grossissement visuel de 0.85x pour la E3W), il y a toujours une largeur d'image suffisante dans l'application en forêt et dans les prés. Transforme la nuit en jour !



720x576

LCD

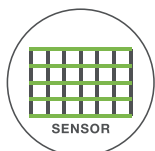


MOBILE



16 GB

MÉMOIRE



SENSOR

12 μ m

VIDEO



PHOTO



FÔRET



WLAN



IP67



C2W



C2W



E3W



E3W



Spécifications techniques



Xeye C2W

Microbolomètre

Résolution du détecteur	256x192px
Taille du pixel	12µm
NETD, mK	≤50
Fréquence d'images, Hz	50

Propriétés optiques

Objectif	13mm F=1.0
Champ de vision sans zoom numérique	13.5°
Agrandissement optique	1.24–2.48x (1.24x visuel, 2x digital)
Champ de vision à 100m	23m

Affichage, Display

Type	Écran LCOS
Résolution	720x576px

Connexions

USB-Mini	Chargement de la batterie intégrée
WLAN	Connexion à l'application IRAY Xeye PRO App

Données supplémentaires

Max. autonomie de la batterie (t = 24°C), h	20 heures
Mémoire	16 Go pour les photos et les vidéos
Classe de protection IP	IP66
Poids (sans Batterie), g	≤320g
Dimensions	160x62x62mm
Batteries	batterie Li-Ion intégrée

Performances optiques

Identification	112m
Découverte	225m
Détection	675m

Contenu de la livraison

Caméra thermique, chargeur USB, sacchoche souple, manuel, chargeur USB, câble vidéo

Xeye E3W

384x288 px
17µm
≤40
50

19mm F=1.0
19.5°

0.85–3.4x (0.85x visuel, 4x digital)
34m

Écran LCOS
720x576px

Chargement de la batterie intégrée
Connexion à l'application IRAY Xeye PRO App

7 heures

16 Go pour les photos et les vidéos
IP66
≤320g
160x62x62mm
batterie Li-Ion intégrée

116m
232m
696m

30.11.2021 | Sous réserve de modifications techniques © www.thermocam.ch