



## Xeye E3 Max V3 ■ ■ ■

### Caméra thermique



- ⇒ 384x288 pixels / 50 Hz / 35 mm
- ⇒ Grande portée et grandissement
- ⇒ Capteur VoX en céramique
- ⇒ Traitement d'image intelligent
- ⇒ Technologie InfRay 12µm
- ⇒ Grande netteté des détails
- ⇒ Écran OLED



#### Portée de détection de pointe

Avec la Xeye E3 Max V3, vous reconnaissez clairement les animaux ou les personnes. Grâce à la nouvelle technologie de capteur InfRay 12µm et à l'objectif de 35 mm, il en résulte un grossissement optique élevé de 3,5x. Cet appareil se distingue clairement des autres appareils 384 et offre une grande portée dans un format compact. Avec cet appareil, il est possible de prendre des photos à une distance moyenne, dans des conditions météorologiques défavorables. L'objectif à mise au point manuelle intégré permet d'obtenir des images nettes et contrastées. L'appareil convainc par un super rapport qualité-prix et offre une image leader sur le marché dans cette catégorie de prix. L'E3 Max V3 dispose désormais d'un écran OLED - le contraste et la netteté des détails ont encore été améliorés.



RÉSOLUTION



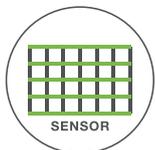
WLAN



CHAMP



VOX CÉRAMIQUE



12 µm



MONTAGNE



OUVERTURE



MISE AU POINT  
MANUELLE



IP66





## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

### Xeye E3 Max V3

#### Microbolomètre

Résolution du détecteur	384x288 px
Taille du pixel	12µm
NETD, mK	≤ 40
Fréquence d'images, Hz	50

#### Propriétés optiques

Objectif	35mm F=1.0
Champ de vision sans zoom numérique	7.5 °x 5.7°
Agrandissement optique	3.5–14x (3.5x opt., 2x/4x dig.)
Champ de vision à 100m	16m

#### Affichage, Display

Type	Écran OLED
Résolution	1280x960px

#### Connexions

USB-C	Chargement et accès à la mémoire de la caméra
WLAN	Connexion APP pour la transmission d'images
Sortie vidéo	par connecteur MCX

#### Données supplémentaires

Max. autonomie de la batterie	5 heures
Classe de protection IP	IP66
Poids (sans batterie), g	≤420g
Dimensions	186x65x64

#### Performances optiques

Identification	303m
Reconnaissance	606m
Détection	1818m

#### Contenu de la livraison

Caméra thermique série Finder, câble de données USB-C, manuel, sacchoche pour l'appareil, 2 batteries, socle de chargement

15.09.2022 | Sous réserve de modifications techniques © www.thermocam.ch