Plus de visuels disponibles sur le site

Réf.	Désignation	Catégorie légale	Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	Poids (g)	Grossissement Mini	Grossissement Maxi	Prix public conseillé
OI5050	Caméra thermique INFIRAY Série Cabin - CBL19	Vente libre	16.5	5	8.5	380	1x	4x	~~2100,00 € TTC~~ 1050,00 € TTC

La série Cabin est un monoculaire d'imagerie thermique petit, léger, facile à tenir et à utiliser.

L'image claire, la batterie à libération rapide, le bouton de mise au point rapide, la lumière LED intégrée et d'autres caractéristiques en font l'aide la plus confortable et la plus facile à utiliser pour l'observation en extérieur.

Détecteur d'imagerie thermique 12?m

Adopte un détecteur 12-um haute performance.

Fréquence d'images élevée

La fréquence d'images de 50 Hz permet de capturer tous les détails qui vous intéressent.

Affichage HD1280×960

La haute résolution permet d'obtenir des images claires et colorées.

Haute qualité d'image

La cabine est équipée de détecteurs VOx (oxyde de vanadium) hautes performances développés en interne. Dotée d'un équipement électronique de haute performance et d'une optique infrarouge supérieure, elle peut fournir des images thermiques ultra-claires, rendant la détection et l'identification faciles et efficaces de jour comme de nuit. Détecteur InfiRay intégré et assorti du puissant algorithme Matrix?TM conçu pour augmenter la clarté de l'imagerie et le détail global de l'image. Matrix?TM se traduit par un champ de vision plus net et plus détaillé et des capacités d'identification d'objets améliorées.

Capteur de mouvement et boussole électronique intégrés

Le capteur de mouvement intégré et la boussole électronique identifient avec précision l'angle et l'inclinaison.

Télémètre stadimétrique

Sur la base des hauteurs estimées des cibles, l'utilisateur peut obtenir rapidement et facilement la distance approximative de la cible grâce au télémètre stadimétrique intégré.

Fonction image dans l'image

Fournit une zone de grossissement 2× sur le dessus pour aider à grossir la cible tout en gardant le reste du champ de vision visible.

Enregistreur vidéo intégré et connexion Wi-Fi

Le stockage interne de 16 Go offre une capacité de 24 heures d'enregistrement vidéo ou de 20 000 images. Le mode WiFi permet jusqu'à 4 connexions simultanées.

Mode ultra-clair

Le mode ultra-clair intégré est adapté aux mauvaises conditions météorologiques, telles que le brouillard et la pluie. Ce mode est plus sensible pour montrer plus de détails.

Bloc-batterie remplaçable

La cabine est équipée d'une batterie de grande capacité de 3,6 V, 3100 mAh, qui peut fonctionner en continu pendant 7,5 heures. La batterie peut être retirée et insérée rapidement en quelques secondes, ce qui constitue une solution idéale pour les batteries.

Lampe torche à focale variable à forte luminosité

La cabine est équipée d'une perle de lampe LED importée de 3w, et a la fonction de commutation à deux vitesses et de zoom. La distance d'irradiation peut atteindre 50 m, vous fournissant l'éclairage nécessaire pour la recherche et le sauvetage.

Bouton de mise au point rapide

La cabine utilise le bouton de mise au point pour régler la mise au point dans une plage de 100°, ce qui vous permet de voir la cible plus rapidement.

Caractéristiques :

- Résolution du détecteur : 384 x 288 px
- Taille des pixels : 12 µm
- NETD : ?40 mK
- Fréquence d'image : 50 Hz
- Objectif : 19 mm
- Champ de vision : 13.8° x 10.4°
- Grossissement : 2x - 8x
- Zoom digital : 1x - 4x
- Dégagement oculaire : 20 mm
- Réglage du dioptre : - 5 ~ + 5 D
- Résolution de l'affichage : 1280 x 960 LCOS
- Alimentation : batterie Li-on
- Autonomie : ?7.5
- Mémoire interne : 16 Go
- Poids : 380 g
- Dimensions : 165 x 50 x 85 mm
- Portée : 980 m

Les prix de vente conseillés sont mentionnés à titre indicatif. Les armuriers sont libres de vendre au prix qu'ils souhaitent. Textes et photos non contractuels, sujet à modification.