



## AFFO AP13 / AL19 / AL25 ■ ■ ■

### Caméras thermique



- 25 / 50 Hz Fréquence d'image
- 340g léger
- Capteur InfiRay 12µm
- Jusqu'à 9.5h d'autonomie
- WLAN
- Objectif de 13mm
- Mémoire image et vidéo



#### Les nouveaux monoculaires thermiques de la série AFFO d'InfiRay

Le monoculaire thermique portable de la série AFFO est un monoculaire thermique d'entrée de gamme pour les utilisateurs de chasse, qui présente à la fois une apparence à la mode et une taille plus compacte.

La série AFFO utilise un détecteur de 12 µm développé en interne, pour produire des images d'une grande netteté. La nouvelle technologie de détection est extrêmement économe en énergie et permet d'utiliser jusqu'à 9,5 heures d'utilisation. Il est désormais possible de sauvegarder des images et des vidéos sur la carte mémoire interne (32 Go) et, grâce au module WLAN, un transfert sur l'appareil mobile.

Grâce à la simplicité d'utilisation, ces appareils sont prêts à tout moment : Allumer, regarder à travers et observer. Avec un champ de vision de 13,5° et un grossissement optique de 1,24, la largeur d'image est toujours suffisante pour une utilisation en forêt et dans les prés. Transformez la nuit en jour !



LCD



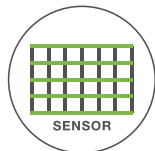
RÉSOLUTION



FÔRET



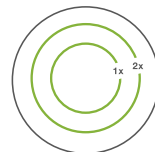
USB-C



12 µm

MISE AU POINT  
FIXE

OUVERTURE



ZOOM NUMÉRIQUE



IP67



AFFO AL19



AFFO AP13

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	<b>AFFO AP13</b>	<b>AFFO AL19</b>	<b>AFFO AL25</b>
<b>Microbolomètre</b>			
Résolution du détecteur	256x192px	384x288 px	384x288px
Taille du pixel	12µm	12µm	12µm
NETD, mK	≤40	≤40	≤40
Fréquence d'images, Hz	25	50	50
<b>Propriétés optiques</b>			
Objectif	13mm F=1.0	19mm F=1.0	25mm F=1.0
Champ de vision sans zoom numérique	13.5°x10.1°	13.8°x10.4°	10.5°x7.9°
Agrandissement optique	1.47x–11.76x (1x opt., 2x/4x dig.)	1.86–7.44x (1x opt., 2x/4x dig.)	2.45–9.8x (1x opt., 2x/4x dig.)
Champ de vision à 100m	23m	24m	18.7m
<b>Affichage, Display</b>			
Type	Écran LCOS	Écran OLED	Écran OLED
Résolution	720x576px	640x400px	640x400px
<b>Connexions</b>			
USB-C	Chargement de la batterie intégrée / Accès à la mémoire interne (32 GB)	Chargement de la batterie intégrée / Accès à la mémoire interne (32 GB)	Chargement de la batterie intégrée / Accès à la mémoire interne (32 GB)
Connexion vidéo	Type-C 5 VDC *	Type-C 5 VDC*	Type-C 5 VDC*
WLAN	Oui	Oui	Oui
<b>Données supplémentaires</b>			
Max. autonomie de la batterie	9.5 Stunden	7.5 Stunden	7.5 Stunden
IP Schutzklasse	IP67	IP67	IP67
Gewicht (ohne Akku), g	≤340g	≤350g	≤350g
Grösse	160x60x60mm	169x60x60mm	169x60x60mm
Batteries	batterie Li-Ion batterie intégrée	batterie Li-Ion batterie intégrée	batterie Li-Ion batterie intégrée
<b>Performances optiques</b>			
Identification	113m	164m	216m
Découverte	225m	328m	432m
Détection	675m	986m	1298m

**Contenu de la livraison**

Caméra thermique, Chargeur USB, Sacoche, Manuel, Cordon USB / \* peut être connecter à une powerbank avec le câble  
05.07.2022 | Sous réserve de modifications techniques © www.thermocam.ch