



# HIKMICRO

## LYNX Pro Series

### LH15 / LH19 / LH25



- 384x288px / 25 mm / 19 mm / 15 mm
- 310g uniquement
- HIKmicro 12µm Capteur
- 7.5 Heures autonomie de la batterie
- IP 67 Standard
- 15 mm / 19 mm / 25 mm Objectiv
- WLAN et connexion à l'app

#### Observateurs thermiques LYNX Pro LH15/LH19/LH25

La caméra thermique portable LYNX Pro de HIKMicro est équipée d'un détecteur infrarouge 384x288px et d'un écran LCOS- 1280x960px. écran de la caméra.

Elle prend en charge les fonctions d'observation, de mesure de la distance, hotspot Wi-Fi et détection des points chauds. Le détecteur thermique intégré très sensible vous offre une vision claire même dans l'obscurité totale. Le monoculaire est principalement utilisé dans des scénarios tels que la patrouille, la recherche et le sauvetage, la randonnée, les voyages, la chasse, etc.

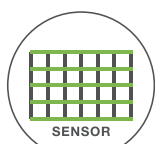
Un grand plus que les trois caméras apportent est la compatibilité avec les APPs et l'utilisation de hotspots WLAN. L'image peut ainsi être transmise directement sur un écran plus grand. La LYNX Pro est équipée de la technologie 3D-DNR (Digital Noise Reduction), qui réduit le bruit de l'image et les aberrations chromatiques au crépuscule et dans l'obscurité.



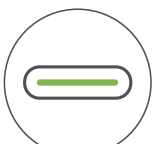
PHOTO



MOBILE



12 µm



USB-C



VIDEO



SENSIBILITÉ



GARANTIE



WLAN



IP67



LH15



LH19



LH25



LH25



HIKMICRO

## Spécifications techniques



	LYNX Pro LH15	LYNX Pro LH19	LYNX Pro LH25
<b>Microbolomètre</b>			
Résolution du détecteur	384x288px	384x288 px	384x288px
Taille du pixel	12µm	12µm	12µm
NETD, mK	≤35	≤35	≤35
Fréquence d'images, Hz	50	50	50
<b>Propriétés optiques</b>			
Objectif	15mm 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/8x dig.)	1.86–14.88x (1x opt., 2x/4x/8x dig.)	2.45–19.6x (1x opt., 2x/4x/8x dig.)
Champ de vision à 100m	31m	24m	18.7m
<b>Affichage, Display</b>			
Type	Écran LCOS	Écran LCOS	Écran LCOS
Résolution	1280x960px	1280x960px	1280x960px
<b>Connexions / Liens</b>			
USB-C	Chargement de la batterie intégrée / Accès à la mémoire interne	Chargement de la batterie intégrée / Accès à la mémoire interne	Chargement de la batterie intégrée / Accès à la mémoire interne
Connexion vidéo	Type-C 5 VDC*	Type-C 5 VDC*	Type-C 5 VDC*
<b>Données supplémentaires</b>			
Max. autonomie de la batterie (t = 24°C), h	7.5 heures	7.5 heures	7.5 heures
Classe de protection IP	IP67	IP67	IP67
Poids (sans batterie), g	≤290g	≤310g	≤300g
Dimensions	158.3x61x57mm	171x61x57mm	158.3x61x57mm
Batteries	batterie Li-Ion batterie intégrée	batterie Li-Ion batterie intégrée	batterie Li-Ion batterie intégrée
<b>Performances optiques</b>			
Identification	118m	150m	197m
Découverte	236m	300m	394m
Détection	708m	897m	1181m

**Contenu de la livraison**

Caméra thermique, chargeur USB, manuel, câble de charge USB, en option : sacchoche pour caméra et bandoulière.

\*peut être connecté à une powerbank avec le câble

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