



HIKMICRO

Rivoli
OUTDOOR

CATALOGUE
2024



VR



HIKMICRO

HIKMICRO

Fondée en 2001, l'entreprise HIKVISION est passée d'une start-up de 20 personnes à une multinationale de près de 50 000 employés, dont 23 000 ingénieurs.

Leader mondial et français sur le marché de la vidéosurveillance, elle lance en 2016 la marque **HIKMICRO**. Celle-ci regroupe tout le savoir-faire et l'offre de l'entreprise en caméra à imagerie thermique. En 2021, Rivolier devient le premier distributeur des produits **HIKMICRO** développés pour la chasse et l'observation : jumelles, monoculaires, clip-on et lunettes de tir.

HIKMICRO a l'énorme avantage de fabriquer tous les composants et capteurs thermiques utilisés dans leurs produits. Par conséquent la marque a la capacité d'offrir une gamme d'optiques complète à des rapports qualité/prix inédits jusqu'à aujourd'hui. Enfin, cette particularité rare leur permet de garantir tous leurs capteurs thermiques pendant 10 ans.

VR



LYNX

Les monoculaires compact HIKMICRO LYNX et LYNX PRO permettent l'observation, l'enregistrement de photos et vidéos, le live streaming sur un smartphone ou une tablette, et plus encore au meilleur prix.

Leur détecteur thermique vous offre une vision claire même dans l'obscurité totale. Cette caméra monoculaire se destine principalement à des usages tels que la surveillance, la recherche, le sauvetage, la chasse, l'étude de la biodiversité, etc.



CODE ARTICLE	GAMME	Ø OBJECTIF (mm)	CAPTEUR	PIXEL PITCH (µm)	NETD (mK)	DISTANCE DÉTECTION	CHAMPS DE VISION @ 100 M	POIDS (g)	AUTONOMIE	PV TTC €
HIKLC06	LYNX	6	160×120	17	<35	250 m	43,8 m	250	10h	399,00 €
HIKLE10		10	256×192	12		500 m	31,7 m	300	8h	499,00 €
HIKLE15		15				750 m	20,5 m		799,00 €	
HIKLEH15		384x288	900 m			30,8 m	7,5h	1 199,00 €		
HIKLEH19						24,0 m		1 349,00 €		
HIKLEH25						18,4 m		1 599,00 €		



LYNX S

HIKMICRO LYNX S et LYNX 2.0 sont l'entrée gamme du monocular. Le LYNX S est équipé avec un capteur de <35mK, un écran OLED 800 x 600 et une batterie interne jusqu'à 10 h d'autonomie. Le LYNX 2.0 donne des images/vidéo vivantes et détaillées grâce un capteur <20mK, avec la fonction de mise au point manuelle (LH19 et LH 25 uniquement) et une batterie interchangeable jusqu'à 6,5 h d'autonomie. LYNX (S/2.0) prend en charge les fonctions d'observation, hotspot etc... Le monocular est principalement appliqué à des scénarios tels que la chasse, la randonnée, la recherche et le sauvetage, etc.



CODE ARTICLE	GAMME	Ø OBJECTIF (mm)	CAPTEUR	PIXEL PITCH (µm)	NETD (mK)	DISTANCE DÉTECTION	CHAMPS DE VISION @ 100 M	POIDS (g)	AUTONOMIE	PV TTC €
HIKLC06S	LYNX S	6	160×120	17	<35	250	43,8	250	10h	399,00 €
HIKLE10S		10	256×192			500	31,7	260	8h	499,00 €
HIKLE15S		15				750	20,5			799,00 €





LYNX 2.0



CODE ARTICLE	GAMME	CAPTEUR	Ø OBJECTIF (mm)	PIXEL PITCH (µm)	NETD (mK)	DISTANCE DÉTECTION	CHAMPS DE VISION @ 100 M	POIDS (g)	AUTONOMIE	PV TTC €
HIKLH15V2	LYNX 2.0	384×288	15	12	<20	750	30,8	272	6,5h	1 199,00 €
HIKLH19V2			19			900	24,0	282		1 349,00 €
HIKLH25V2			25			1200	18,4	277		1 599,00 €

FALCON

La caméra thermique monoculaire portable HIKMICRO FALCON est équipée d'un capteur infrarouge < 20 mK avec une résolution jusqu'à 640 x 512 px et d'un écran OLED de 1024 x 768 pixels. C'est un équilibre parfait entre confort de vision, encombrement et budget. Elle prend en charge les fonctions d'observation, de hotspot, etc.

Le détecteur thermique intégré à haute sensibilité vous offre une vue claire même dans l'obscurité totale. Le monoculaire est principalement appliqué à des scénarios tels que la recherche et le sauvetage, la randonnée, le voyage et la chasse, etc.



CODE ARTICLE	GAMME	Ø OBJECTIF (mm)	CAPTEUR	PIXEL PITCH (µm)	NETD (mK)	DISTANCE DÉTECTION	CHAMPS DE VISION @ 100 M	POIDS (g)	AUTONOMIE	PV TTC €	
HIKFH25	FALCON	25	384×288	12	<20	1200 m	18,4	450	7h	1 749,00 €	
HIKFH35		35				1800 m	13,1	455		2 099,00 €	
HIKFQ35		640×512					30,8		5h	2 399,00 €	
HIKFQ50						50	2600 m	15,4		586	2 699,00 €





CONDOR

Au sommet de notre gamme, le monocular thermique HIKMICRO CONDOR est équipé d'un détecteur thermique jusqu'à 640 x 512 @ 12 μm et d'un écran OLED 1024 x 768. Avec une sensibilité très élevée (NETD moins de 20 mK), il garantit la qualité d'image et des détails même dans les conditions météorologiques les plus difficiles. Le télémètre laser permet de mesurer jusqu'à 1 000 m avec une précision de ± 1 m.



CODE ARTICLE	GAMME	Ø OBJECTIF (mm)	CAPTEUR	PIXEL PITCH (µm)	NETD (mK)	DISTANCE DÉTECTION	CHAMPS DE VISION @ 100 M	TÉLÉMÈTRE LASER (M)	POIDS (g)	AUTONOMIE	PV TTC €
HIKCH25L	CONDOR	25	384×288	12	< 20	1200 m	18,3	1 000	386	4.5h	2 049,00 €
HIKCH35L		35				1800 m	13,1		400		2 349,00 €
HIKCQ35L			640×512			21,9	4h		2 649,00 €		
HIKCQ50L		50				2600 m			15,2	450	2 899,00 €

HABROK

La jumelle HIKMICRO HABROK, avec son design classique de jumelle, est équipée d'un détecteur thermique infrarouge jusqu'à 640 x 512 @12um, d'un détecteur optique 2560 x 1440 et d'une lampe infrarouge intégrée. Avec une sensibilité très élevée (NETD moins de 20 mK), il garantit la qualité d'image et des détails même dans les conditions météorologiques les plus difficiles tout en restant ultra légère (780 gr).

Le télémètre laser permet de mesurer jusqu'à 1 000 m avec une précision de ± 1 m. Il peut être appliqué principalement dans les scénarios comme la randonnée, l'observation, la recherche, le sauvetage et les scénarios marins.



CODE ARTICLE	GAMME	Ø OBJECTIF (mm)	CAPTEUR	PIXEL PITCH (μm)	NETD (mK)	DISTANCE DÉTECTION	CHAMPS DE VISION @ 100 M	TÉLÉMÈTRE LASER (M)	PORTÉE VISION NOCTURNE	POIDS (g)	AUTONOMIE	PV TTC €
HIKHE25LN	4K	25	256×192	12	< 35	1200 m	12,2	1 000	350 m	800	8h	1 499,00 €
HIKHH35LN	Master Light	35	384×288	12	< 20	1800 m	13,2	1 000	350 m	780	6h	2 999,00 €
HIKHQ35LN	Master	35	640×512	12	< 20	1800 m	22,0	1 000	350 m	780	6h	3 799,00 €



RAPTOR

La série HIKMICRO RAPTOR embarque un couple de capteurs révolutionnaires, thermique et CMOS. Le premier adopte un capteur infrarouge 12µm avec une sensibilité record NETD < 20mk. Le second est un capteur digital qui permet de voir les couleurs, de jour comme de nuit. En cas de besoin un faisceau de lumière IR réglable en intensité permet de booster les performances de l'amplification. Un télémètre laser intégré permet de mesurer des distances jusqu'à 1000 m avec une précision de ± 1 m. Son objectif de 50 mm lui permet d'avoir une détection jusqu'à 2 600 m et le mode fusion qui superpose l'image thermique avec l'image réelle offrant ainsi des détails inégalables.

La jumelle thermique RAPTOR offre la meilleure expérience visuelle sur le marché mais aussi la plus complète, par tous les temps, dans toutes les conditions.



CODE ARTICLE	GAMME	Ø OBJECTIF (mm)	CAPTEUR	PIXEL PITCH (µm)	NETD (mK)	DISTANCE DÉTECTION	CHAMPS DE VISION @ 100 M	TÉLÉMÈTRE LASER (M)	DISTANCE RECONNAISSANCE	POIDS (g)	AUTONOMIE	PV TTC €
HIKRO50LN	RAPTOR	50	640×512	12	<20	2600 m	15,4	1 000	650 m	980	8h	4 899,00 €

HEIMDAL

Le monocular de vision nocturne HIKMICRO HEIMDAL est le compagnon idéal pour la randonnée, le camping, l'ornithologie et autres activités outdoor. Le mode "jour" permet d'observer la nature en couleur en plein jour afin d'avoir un maximum de détails. Équipé d'un écran AMOLED de 1,39 pouce, il offre des images claires et fluides (même en déplacement). Son illuminateur IR de 850 nm permet d'observer clairement jusqu'à 200 m.



CODE ARTICLE	GAMME	Ø OBJECTIF (mm)	CAPTEUR	AFFICHAGE	DISTANCE DÉTECTION	CHAMPS DE VISION @ 100 M	ZOOM NUMÉRIQUE	POIDS (g)	AUTONOMIE	PV TTC €
HIKH4DN	HEIMDAL	31	2560×1440	454×454 AMOLED	200 m	23,95	1×2×4×8×	375	4h	575,00 €

M15

Le piège photographique HIKMICRO M15 se distingue par son design robuste et sa puissance. Doté d'un vrai capteur 10MP il se déclenche rapidement dès la détection grâce à son capteur de mouvement infrarouge ultra-sensible.

La caméra s'illustre par des photos et vidéos ultra-détaillée (de nuit) et au couleurs vives (de jour). Ces photos sont envoyées via le réseau 4G à l'application HIKMICRO SIGHT.

L'utilisateur peut également demander à recevoir des vidéos à distance.



CODE ARTICLE	GAMME	RÉSOLUTION PHOTO	RÉSOLUTION VIDÉO	ENREGISTREMENT AUDIO	VITESSE DE DÉCLENCHEMENT	DISTANCE DÉTECTION	POIDS (g)	AUTONOMIE	PV TTC €
HIKM15	M15	10 Mpix	1080p, 720p	Oui	0,5s	25 m	440	Jusqu'à 6 mois	219,00 €





IR



IR

RIVOLIER

Z.I. Les Collonges
42170 Saint-Just-Saint-Rambert

04 77 36 03 40
contact@rivolier.fr

www.rivolier.com