

**UKAL** TECH



**À LA POINTE  
DE LA PRÉCISION**  
Découvrez nos nouvelles  
caméras professionnelles



**UKAL.com**

 **horizont**

# LA GAMME VISION

Le Groupe UKAL-Horizont a choisi de mettre à disposition son savoir-faire et sa technicité en développant un nouveau segment dédié à la surveillance des bâtiments et des animaux.

Pour la création de cette nouvelle gamme de caméras et d'accessoires de surveillance, le groupe horizont a su s'entourer d'un partenaire de longue date spécialisé dans ce domaine et reconnu pour ses produits de haute qualité.

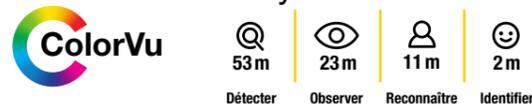
Des caméras performantes offrant des angles de vues parmi les plus précis du marché.



## Système DORI



## Système DORI



## VISION 360° Caméra 360°



Caméra de surveillance pour la protection et la sécurité des bâtiments (industries, lieux de stockage, fermes agricoles...). Elle permet d'obtenir une couverture étendue et de zoomer pour plus de détails. Elle permet aux utilisateurs de voir **sous n'importe quel angle**, jusqu'au moindre détail, à tout moment.

### Caractéristiques techniques :

- Autonome ou compatible avec le boîtier enregistreur PoE / DC12V
- Carte Micro SD jusqu'à 256 Go en option
- Projecteur infrarouge 20 m
- Résolution : 4 millions de pixels 2 560 x 1 440
- Microphone intégré
- Pilotable par l'application Horizon-Live (disponible iOS & Android)
- 0 à 355° de rotation horizontale
- 0 à 90° de rotation verticale
- Zoom optique x 4 (numérique x 16)
- Ce kit contient : la caméra et les vis de fixation

Réf. HOR100122 

## VISION COLOUR Caméra nocturne intelligente

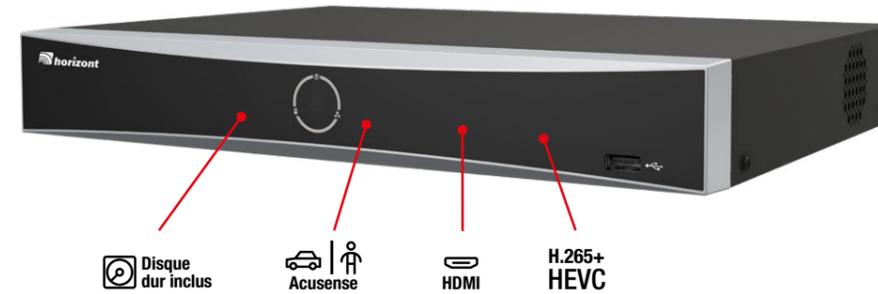


Caméra de surveillance intelligente pour la protection et la sécurité des bâtiments (industries, lieux de stockage, fermes agricoles...). Dotée de la technologie AcuSense pour la détection intelligente des véhicules et des humains et de la technologie **ColorVu pour un visionnage nocturne en couleurs**.

### Caractéristiques techniques :

- Autonome ou compatible avec le boîtier enregistreur PoE / DC12V
- Carte Micro SD jusqu'à 256 Go en option
- Projecteur lumière blanche inclus 40 m
- Résolution : 4 millions de pixels 2 688 x 1 520
- Pilotable par l'application Horizon-Live (disponible iOS & Android)
- Vision horizontale 112°
- Vision verticale 61°
- Ce kit contient : la caméra et les vis de fixation

Réf. HOR100121 



## VISION NETWORK VIDEO RECORDER Boîtier enregistreur vidéo intelligent



Boîtier enregistreur permettant de récupérer jusqu'à 4 flux vidéos pour une surveillance optimale de vos bâtiments.

### Caractéristiques techniques :

- Très haute définition jusqu'à 12 millions de pixels
- Sortie VGA et HDMI 4K
- Jusqu'à 4 caméras IP (PoE)
- Pilotable par l'application Horizon-Live (disponible iOS & Android)
- Interface simple, intelligente et conviviale
- Visualisation en direct par smartphone ou ordinateur
- Ce kit contient : disque dur, câble HDMI, souris, câble réseau

Réf. HOR100111 



## VISION BRIDGE Pont radio



Le pont radio permet d'assurer une connexion à distance sans fil jusqu'à 5 kilomètres en champ totalement libre.

### Caractéristiques techniques :

- 5 GHz / 867 Mbps
- Fonctionne jusqu'à 5 km
- Antenne intégrée 12 dBi 2\*2 MIMO
- IEEE 802.11 ac Standards
- 1\*10/100/10 000 Mbps LAN
- 1\*10/100/10 000 Mbps Passive PoE LAN
- Angle de fonctionnement 40° horizontal / 15° vertical
- Ce kit contient : pont sans fil, adaptateur PoE, alimentation 12V, 2 colliers plastiques, notice de montage

Réf. HOR100101 





## Kits caméras

Pour l'implantation de ces produits dans vos linéaires, nous avons développé des kits caméras prêts à vendre, répondant à la majorité des besoins.



### KIT FILAIRE 1 caméra

- Composition du kit :**
- Boîtier enregistreur NVR
  - Câble réseau 20 m
  - Caméra vision colour

Réf. HORKIT100100 

### KIT SANS FIL 1 caméra

- Composition du kit :**
- Boîtier enregistreur NVR
  - Câbles réseaux
  - Caméra vision colour
  - 2 vision bridge

Réf. HORKIT100200 

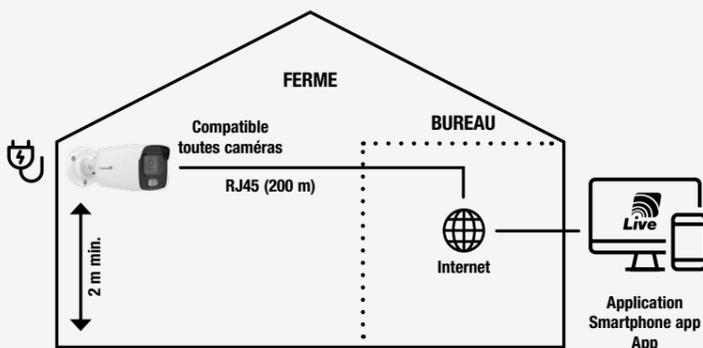
### KIT SANS FIL 4 caméras

- Composition du kit :**
- Boîtier enregistreur NVR
  - Câbles réseaux
  - 4 caméras vision colour
  - 2 vision bridge

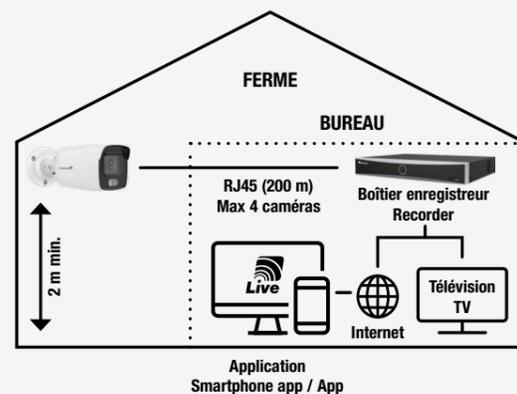
Réf. HORKIT100250 

## SCHÉMAS TYPES

### 1 CONNEXION À LA FERME EN RJ45



### 2 CONNEXION À LA FERME VIA UN BOÎTIER NVR



## Accessoires complémentaires

### Carte mémoire micro-SD XC



- Carte mémoire 64 Go
- Directement compatible avec les caméras
- Températures de fonctionnement : 0 à 70 °C
- Adaptateur micro-SD vers SD fourni

Réf. HOR100142 64 Go 

### Switch 6 ports



- 1 port Hi-PoE IEEE 802.3at/af/bt
- 3 ports PoE standards IEEE 802.3at/af
- 2 ports RJ45 standards
- Installation Plug-and-Play
- Température de fonctionnement : -10 °C à +55 °C

Réf. HOR100131 6 ports - Distance : 300 m 



### Alimentation secteur

Câble d'alimentation secteur pour caméra Vision Colour.

Réf. HOR100132  
12 / 1A  


### Câble RJ45

RJ45 F/UTP CAT6  
• Usage extérieur anti-UV  
• Couleur : noir

HOR100135-1 20 m   
HOR100135-2 10 m   
HOR100135-3 1 m 

### Support mural

Ce support permet de fixer la caméra Vision 360° contre un mur à la verticale. Conçu en polycarbonate, il bénéficie d'une très grande résistance aux contraintes thermiques et mécaniques. Peut s'installer en intérieur ou en extérieur. L'intérieur du support permet de faire passer les câbles RJ45 et d'alimentation électrique.

Réf. HOR100123 Polycarbonate 

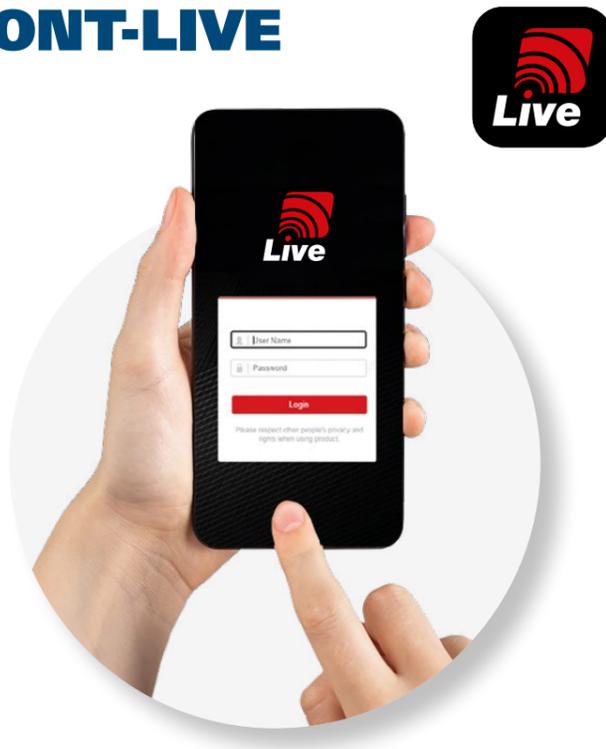
## APPLICATION HORIZONT-LIVE

### Quel mode de visionnage de vos images ?

Bénéficiez d'une surveillance multisupports grâce au visionnage de vos vidéos en instantané via votre télévision (NVR uniquement), votre ordinateur ou sur votre smartphone depuis l'application horizon-live.

### HORIZONT-LIVE: une application unique pour la surveillance de vos bâtiments

- Application simple et intuitive
- Gestion unique de vos systèmes de vidéosurveillance
- Visionnage en direct des caméras
- Pilotage des caméras à distance
- Alerte par notification en cas d'intrusion



## DES OUTILS D'AIDE À LA VENTE PERFORMANTS

Dans le cadre de l'implantation de cette nouvelle gamme dans votre point de vente, UKAL vous propose un kit d'implantation type comprenant différents supports merchandising: frontons, bandes de rives, affiches dédiées... N'hésitez pas à contacter votre commercial pour bénéficier gratuitement de ces éléments.



| N° | RÉFÉRENCES         | DÉNOMINATION                    | TAILLE      |
|----|--------------------|---------------------------------|-------------|
| 1  | 999FRONTONHORIZONT | Fronton horizon                 | 133 x 30 cm |
| 2  | 999BANDEHORIZONT   | Bandes de rives neutres horizon | 50 x 4 cm   |



## NOS SERVICES

### Un accompagnement sur mesure

Nos équipes UKAL TECH se tiennent à votre disposition pour vous aider dans la configuration et l'installation de vos projets de surveillance de vos bâtiments de stockage et/ou de surveillance de vos animaux.

**Vous avez besoin d'un renseignement, vous pouvez les contacter au 03 88 90 73 93 ou par mail à l'adresse suivante : ukaltech@ukal.com**



## LE WEBSHOP UKAL



**"SIMPLE ET RAPIDE, PASSEZ VOS COMMANDES 24H/24 ET 7J/7 !"**



RETROUVEZ LA VIDÉO EXPLICATIVE DE NOTRE WEBSHOP EN SCANNANT CE QR CODE

**→ UKAL.com**

### UNE COMMANDE, UNE QUESTION ?

Contactez-nous au **03 88 07 40 15** ou par e-mail : **ukalel@ukal.com**

4K

REC

00:00:00

3...2...1... 1...2...3

# UKAL

## LE MONDE DE L'ÉLEVAGE

### UKAL

Parc économique de la Sauer  
2 rue de l'Étang  
CS 50244 Eschbach  
67892 Niederbronn-les-Bains  
France  
Tél.: +33 3 88 07 40 15  
ukalel@ukal.com  
www.ukal.com

### SERVICE APRÈS-VENTE

sav@ukal.com  
Tél : 03 88 90 73 93

### UKAL INTERNATIONAL

Tél.: +33 3 88 07 40 16  
Fax: +33 3 88 07 40 14  
export@ukal.com

### ALLEMAGNE HORIZONT ANIMAL CARE

Homberger Weg 4-6  
34497 Korbach  
Germany  
Tel.: +49 (0) 5631/565-100  
agr@horizont.com  
www.agrar.horizont.com

### UKAL CANADA INC.

7525 rue Pion  
J2R 1R8  
St Hyacinthe  
Québec / Canada  
Tél : (450) 796-1414  
Fax : (450) 796-1415  
Sans frais : 1 800 665 8389  
info@ukal.ca

### POLOGNE ROLOS

Ul. Henryka Sienkiewicza 2  
Wyszków  
PL 07-200  
Polska  
rolos@horizont.com.pl  
Tel.: +48 29 742 33 39  
www.horizont.com.pl

### SLOVÉNIE HORIZONT CLAIR D.O.O. TRGOVSKO PODJETJE D.O.O.

Zbilje 4 H  
1215 SL - Medvode  
Slovenien  
Tel. : +386 (0) 1 3617 606  
Fax: +386 (0) 1 3617 607  
info@clair.si  
www.clair.si

### ROYAUME-UNI HOTLINE ELECTRIC FENCING

Wharf Road  
Newton Abbot  
Devon TQ12 2DA  
United Kingdom  
Tel: +44 (0) 1626 33 11 88  
Fax: +44 (0) 1626 33 18 10  
sales@hotline-fencing.co.uk  
hotline.horizont.com



UKAL.com

UKALTECH

