

Caméra PTZ  
Réf. 531567  
Page 238

# CCTV

Vidéosurveillance et sécurité

235



## Vidéosurveillance et sécurité

|                                                                              |           |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Définition de votre projet                                                   | 234       |
| Caméras IP bullet DAHUA                                                      | 235       |
| Caméras IP dôme<br>et accessoires DAHUA                                      | 236       |
| Caméras IP eyeball, fisheye et<br>panoramique DAHUA                          | 237       |
| Caméras IP PTZ<br>et accessoires DAHUA                                       | 238       |
| Caméras IP HANWHA VISION                                                     | 239 - 240 |
| Caméras IP dôme BOSCH                                                        | 241       |
| Caméras IP bullet et PTZ BOSCH                                               | 242       |
| Caméras IP i-PRO                                                             | 243       |
| Enregistreurs vidéo IP DAHUA                                                 | 244 - 245 |
| Enregistreurs vidéo IP<br>HANWHA VISION                                      | 246       |
| Unités d'enregistrement<br>DIVAR IP BOSCH                                    | 247       |
| Caméras analogiques DAHUA<br>et accessoires                                  | 248       |
| Caméras analogiques<br>et multi-capteurs HANWHA                              | 249       |
| Enregistreurs hybrides et<br>moniteurs de vidéosurveillance                  | 250       |
| Moniteurs de vidéosurveillance<br>Dahua et Neovo                             | 251       |
| Moniteurs vidéosurveillance<br>I-PURE                                        | 252       |
| Câble et connectique<br>analogique pour installation de<br>vidéosurveillance | 253       |



Caméra FISHEYE  
Réf. 523450  
Page 237



Caméra IP Bullet  
Réf. 523291  
Page 235

# Définition de votre projet



## Confiez-nous votre projet !

À partir de cette matrice à retourner à votre contact commercial, nous étudions votre projet et nous vous faisons une proposition personnalisée

Société : \_\_\_\_\_ Nom : \_\_\_\_\_ Prénom : \_\_\_\_\_  
 Adresse : \_\_\_\_\_ Code postal : \_\_\_\_\_ Ville : \_\_\_\_\_  
 E-mail : \_\_\_\_\_ Tél. : \_\_\_\_\_ Fax : \_\_\_\_\_

### QUEL EST LE TYPE D'EMPLACEMENT DU SYSTÈME DE SURVEILLANCE ?

Dans un lieu (ouvert au public, voie publique)  Lieu privé (locaux fermés au public d'une entreprise, chez un particulier)  Autres Précisez : \_\_\_\_\_

### L'INSTALLATION

NOUVELLE INSTALLATION :

Oui

INSTALLATION À ÉTENDRE :

Analogique  IP

### NOMBRE TOTAL DE CAMÉRAS

### LES CONTRAINTES PARTICULIÈRES PAR CAMÉRA : (CONTINUER SUR PAPIER LIBRE SI NÉCESSAIRE)

| CAMÉRA   | Températures extrêmes    | Contre-jour              | Vandalisme               | Environnement maritime   | Obscurité complète       |
|----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| CAMÉRA 1 | <input type="checkbox"/> |
| CAMÉRA 2 | <input type="checkbox"/> |
| CAMÉRA 3 | <input type="checkbox"/> |
| CAMÉRA 4 | <input type="checkbox"/> |
| CAMÉRA 5 | <input type="checkbox"/> |
| CAMÉRA 6 | <input type="checkbox"/> |

### LES CAMÉRAS

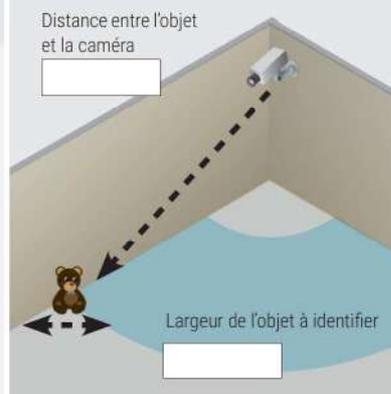
#### BESOIN D'IDENTIFICATION :

Présence d'un objet ou d'une personne dans un espace

Reconnaître un petit objet porté

Identification d'un visage

Lecture de plaque minéralogique



| Caméra   | Distance (m)         | Largeur (m)          |
|----------|----------------------|----------------------|
| Caméra 1 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Caméra 2 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Caméra 3 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Caméra 4 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Caméra 5 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Caméra 6 | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

### LE STOCKEUR

NOMBRE DE CAMÉRAS PAR APPAREIL : 4  8  16  32

### LA RÉOLUTION

4CIF / D1 / 960H (minimum légal)  1 ou 1,3 Mégapixel / 1000TVL (typique 720p)  2 Mégapixels (typique 1080p)  3 Mégapixels  5 Mégapixels

### LE RYTHME

12 images / sec  25 images / sec

### LA DURÉE DE STOCKAGE

Jours (1 mois max)



CAMÉRAS IP BULLET



| MODÈLE                | DH-IPC-HFW2441T-ZS                           | DH-IPC-HFW3441T-ZS-S2                                                                                                  | DH-IPC-HFW5442E-Z4E                                                               |
|-----------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| SÉRIE                 | WizSense                                     | WizSense                                                                                                               | WizMind / AcuPick                                                                 |
| CAPTEUR/PIXELS        | CMOS 1/2,9"- 4 Mps                           | CMOS 1/2,9"- 4 Mps                                                                                                     | CMOS STARVIS 1/1,8"- 4 Mps                                                        |
| RÉSOLUTION            | 2688 × 1520                                  | 2688 × 1520                                                                                                            | 2688 × 1520                                                                       |
| TYPE DE FOCALE        | Motorisée                                    | Motorisée                                                                                                              | Motorisée                                                                         |
| LONGUEUR FOCALE (MM)  | 2,7 - 13,5 mm                                | 2,7 - 13,5 mm                                                                                                          | 8 - 32 mm                                                                         |
| FRÉQUENCE D'IMAGES    | jusqu'à 20 ips                               | jusqu'à 30 ips                                                                                                         | jusqu'à 30 ips                                                                    |
| COMPRESSION VIDÉO     | H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG              | H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG                                                                                        | H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG                                                   |
| IR INTÉGRÉ            | Oui                                          | Oui                                                                                                                    | Oui                                                                               |
| PORTÉE DES LED        | 60 mètres                                    | 60 mètres                                                                                                              | 120 mètres                                                                        |
| INTERFACE AUDIO       | Micro intégré                                | Micro intégré                                                                                                          | 1 Entrée / 1 Sortie                                                               |
| INTERFACE ALARME      | -                                            | -                                                                                                                      | 2 Entrées / 1 Sortie                                                              |
| ANTIVANDALE           | IK10 (option)                                | -                                                                                                                      | IK10                                                                              |
| ALIMENTATION POE/POE+ | POE                                          | POE                                                                                                                    | POE                                                                               |
| SLOT CARTE            | Carte Micro SD (max. 256 Go), NAS, FTP, SFTP | Carte Micro SD (max. 256 Go), NAS, FTP, SFTP                                                                           | Carte microSD (max. 256 Go), NAS, FTP                                             |
| ÉVÉNEMENTS            | Périmètre de protection, SMART CODEC...      | Détection d'anomalies, de mouvement, masquage de confidentialité, changement de scènes, détection audio, accès illégal | Capture de visages et d'attributs, comptage de personnes, protection de périmètre |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR   | Intérieur/extérieur                          | Intérieur/extérieur                                                                                                    | Intérieur/extérieur                                                               |
| POIDS (KG)            | 0,73                                         | 0,82                                                                                                                   | 1,12                                                                              |
| RÉF.                  | <b>531303</b>                                | RÉF. <b>523291</b>                                                                                                     | RÉF. <b>531283</b>                                                                |



| MODÈLE                | DH-IPC-HFW3449T1-AS-PV-PRO                                                                                             | DH-IPC-HFW3449T1-ZAS-PV                                                                                                | DH-IPC-HFW3841T-ZS-S2                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| SÉRIE                 | WizSense                                                                                                               | WizSense                                                                                                               | WizSense                                                         |
| CAPTEUR/PIXELS        | CMOS 1/1,8"- 4 Mps                                                                                                     | CMOS 1/2,7"- 4 Mps                                                                                                     | CMOS 1/2,8"- 8 Mps                                               |
| RÉSOLUTION            | 2688 × 1520                                                                                                            | 2688 × 1520                                                                                                            | 3840 × 2160                                                      |
| TYPE DE FOCALE        | Fixe                                                                                                                   | Motorisée                                                                                                              | Motorisé                                                         |
| LONGUEUR FOCALE (MM)  | 2,8 mm                                                                                                                 | 2,7 - 13,5 mm                                                                                                          | 2,7 - 13,5 mm                                                    |
| FRÉQUENCE D'IMAGES    | jusqu'à 30 ips                                                                                                         | jusqu'à 30 ips                                                                                                         | jusqu'à 30 ips                                                   |
| COMPRESSION VIDÉO     | H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG                                                                                        | H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG                                                                                        | H.265/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG                                  |
| IR INTÉGRÉ            | Oui - Smart Dual Light                                                                                                 | Oui - Smart Dual Light                                                                                                 | Oui                                                              |
| PORTÉE DES LED        | 50 mètres                                                                                                              | 50 mètres                                                                                                              | 60 mètres                                                        |
| INTERFACE AUDIO       | Micro et HP intégrés, 1 Entrée/1 Sortie                                                                                | Micro et HP intégrés, 1 Entrée/1 Sortie                                                                                | Micro intégré                                                    |
| INTERFACE ALARME      | 1 Entrée / 1 Sortie                                                                                                    | 1 Entrée / 1 Sortie                                                                                                    | -                                                                |
| ANTIVANDALE           | -                                                                                                                      | -                                                                                                                      | -                                                                |
| ALIMENTATION POE/POE+ | POE                                                                                                                    | POE                                                                                                                    | POE                                                              |
| SLOT CARTE            | Carte Micro SD (max. 512 Go), NAS, FTP, SFTP                                                                           | Carte Micro SD (max. 512 Go), NAS, FTP, SFTP                                                                           | Carte Micro SD (max. 256 Go), NAS, FTP, SFTP                     |
| ÉVÉNEMENTS            | Détection d'anomalies, de mouvement, masquage de confidentialité, changement de scènes, détection audio, accès illégal | Détection d'anomalies, de mouvement, masquage de confidentialité, changement de scènes, détection audio, accès illégal | Protection périmétrique, Smart CODEC, prise de photos rapides... |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR   | Intérieur/extérieur                                                                                                    | Intérieur/extérieur                                                                                                    | Intérieur/extérieur                                              |
| POIDS (KG)            | 1                                                                                                                      | 1,05                                                                                                                   | 0,82                                                             |
| RÉF.                  | <b>641187</b>                                                                                                          | RÉF. <b>641186</b>                                                                                                     | RÉF. <b>523304</b>                                               |

## Caméras IP dôme et accessoires DAHUA



## CAMÉRAS DÔME

GARANTIE  
**03**  
ANSGARANTIE  
**03**  
ANSGARANTIE  
**03**  
ANS

| MODÈLE                | DH-IPC-HDBW2441E-S                                                  | DH-IPC-HDBW2441R-ZS                                                   | DH-IPC-HDBW3441E-S-S2                                                                                                  |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SÉRIE                 | WizSense                                                            | WizSense                                                              | WizSense                                                                                                               |
| CAPTEUR/PIXELS        | CMOS 1/2,9" - 4 Mps                                                 | CMOS 1/2,9" - 4 Mps                                                   | CMOS 1/2,9" - 4 Mps                                                                                                    |
| RÉSOLUTION            | 2688 x 1520                                                         | 2688 x 1520                                                           | 2688 x 1520                                                                                                            |
| TYPE DE FOCALE        | Fixe                                                                | Motorisé                                                              | Fixe                                                                                                                   |
| LONGUEUR FOCALE       | 2,8 mm                                                              | 2,7 - 13,5 mm                                                         | 2,8 mm                                                                                                                 |
| FRÉQUENCE D'IMAGES    | jusqu'à 20 ips                                                      | jusqu'à 20 ips                                                        | jusqu'à 30 ips                                                                                                         |
| COMPRESSION VIDÉO     | H.265/H.264/H.264H/H.264B/MJPEG                                     | H.265/H.264/H.264H/H.264B/MJPEG                                       | H.265/H.264/H.264H/H.264B/MJPEG                                                                                        |
| IR INTÉGRÉ            | Oui                                                                 | Oui                                                                   | Oui                                                                                                                    |
| PORTÉE DES LED        | 30 mètres                                                           | 40 mètres                                                             | 50 mètres                                                                                                              |
| INTERFACE AUDIO       | Micro intégré                                                       | Micro intégré                                                         | Micro intégré                                                                                                          |
| INTERFACE D'ALARME    | -                                                                   | -                                                                     | -                                                                                                                      |
| ANTIVANDALE           | IK10                                                                | IK10                                                                  | IK10                                                                                                                   |
| ALIMENTATION POE/POE+ | POE                                                                 | POE                                                                   | POE                                                                                                                    |
| SLOT CARTE            | Carte Micro SD (max. 256 Go), FTP, SFTP                             | Carte Micro SD (max. 256 Go), FTP, SFTP                               | Carte Micro SD (max. 256 Go), NAS, FTP, SFTP                                                                           |
| ÉVÉNEMENTS            | Détection de mouvement, falsification vidéo, changement de scène... | Analyse intelligente, franchissement de ligne, intrusion dans zone... | Détection intelligente, franchissement de ligne, détection d'anomalie, de mouvement, sabotage, changement de scènes... |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR   | Intérieur/extérieur                                                 | Intérieur/extérieur                                                   | Intérieur/extérieur                                                                                                    |
| POIDS (KG)            | 0,34                                                                | 0,49                                                                  | 0,52                                                                                                                   |
| RÉF.                  | <b>531299</b>                                                       | <b>531296</b>                                                         | <b>531385</b>                                                                                                          |

VIDÉOSURVEILLANCE ET SÉCURITÉ

GARANTIE  
**03**  
ANS

| MODÈLE                | DH-IPC-HDBW3441R-ZS-S2                                              |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|
| SÉRIE                 | WizSense                                                            |
| CAPTEUR/PIXELS        | CMOS 1/2,9" - 4 Mps                                                 |
| RÉSOLUTION            | 2688 x 1520                                                         |
| TYPE DE FOCALE        | Motorisé                                                            |
| VARIFOCAL (MM)        | 2,7 - 13,5 mm                                                       |
| FRÉQUENCE D'IMAGES    | jusqu'à 30 ips                                                      |
| COMPRESSION VIDÉO     | H.265/H.264/H.264H/H.264B/MJPEG                                     |
| IR INTÉGRÉ            | Oui                                                                 |
| PORTÉE DES LED (M)    | 40 mètres                                                           |
| HAUT-PARLEURS         | Micro intégré                                                       |
| MICRO                 | -                                                                   |
| ANTIVANDALE           | IK10                                                                |
| ALIMENTATION POE/POE+ | POE                                                                 |
| SLOT CARTE            | Carte Micro SD (max. 256 Go), NAS, FTP, SFTP                        |
| ÉVÉNEMENTS            | Détection de mouvement, falsification vidéo, changement de scène... |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR   | Intérieur/extérieur                                                 |
| POIDS (KG)            | 0,71                                                                |
| RÉF.                  | <b>523292</b>                                                       |

## ACCESSOIRES COMPATIBLES

### DH-PFA136

#### Boîte de jonction étanche

- › Compatible avec les caméras
  - DH-IPC-HDBW3441E-S-S2
  - DH-IPC-HDBW2441E-S



RÉF.  
DH-PFA136 **523063**

### DH-PFA137

#### Boîte de jonction étanche

- › Compatible avec les caméras
  - DH-IPC-HDBW2441R-ZS
  - DH-IPC-HDBW3441R-ZS-S2



RÉF.  
DH-PFA137 **523033**

### DH-PFA109

#### Coupole de suspension

- › Compatible avec les caméras
  - DH-IPC-HDBW2441E-S
  - DH-IPC-HDBW3441E-S-S2
  - DH-IPC-HDBW2441R-ZS
  - DH-IPC-HDBW3441R-ZS-S2



RÉF.  
DH-PFA109 **521304**

### DH-PFB203W

#### Support de fixation murale

- › Compatible avec les caméras
  - DH-IPC-HDBW2441E-S
  - DH-IPC-HDBW3441E-S-S2
  - DH-IPC-HDBW2441R-ZS
  - DH-IPC-HDBW3441R-ZS-S2



RÉF.  
DH-PFB203W **047389**

## Caméras IP eyeball, fisheye et panoramique DAHUA



## CAMÉRAS EYEBALL

GARANTIE  
**03**  
ANSGARANTIE  
**03**  
ANS  
**TIOC 3.0**GARANTIE  
**03**  
ANS  
**TIOC 3.0**

| MODÈLE                | DH-IPC-HDW3441T-ZS-S2                                                                                     | DH-IPC-HDW3449H-AS-PV                                                                                                  | DH-IPC-HDW3849H-AS-PV                                                                                                  |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SÉRIE                 | WizSense                                                                                                  | WizSense                                                                                                               | WizSense                                                                                                               |
| TYPE DE CAMÉRA        | Eyeball                                                                                                   | Eyeball                                                                                                                | Eyeball                                                                                                                |
| CAPTEUR/PIXELS        | CMOS 1/2,9" - 4 Mps                                                                                       | CMOS 1/2,7" - 4 Mps                                                                                                    | CMOS 1/2,7" - 8 Mps                                                                                                    |
| RÉSOLUTION            | 2688 x 1520                                                                                               | 2688 x 1520                                                                                                            | 3840 x 2160                                                                                                            |
| TYPE DE FOCALE        | Motorisée                                                                                                 | Fixe                                                                                                                   | Fixe                                                                                                                   |
| LONGUEUR FOCALE       | 2,7 - 13,5 mm                                                                                             | 2,8 mm                                                                                                                 | 2,8 mm                                                                                                                 |
| FRÉQUENCE D'IMAGES    | jusqu'à 30 ips                                                                                            | jusqu'à 30 ips                                                                                                         | jusqu'à 30 ips                                                                                                         |
| COMPRESSION VIDÉO     | H.264 +/H.265+, AI H.264/H.265                                                                            | H.264 +/H.265+, AI H.264/H.265                                                                                         | H.264 +/H.265+, AI H.264/H.265                                                                                         |
| IR INTÉGRÉ            | Oui                                                                                                       | Oui - Smart Dual Light                                                                                                 | Oui - Smart Dual Light                                                                                                 |
| PORTÉE DES LED        | 40 mètres                                                                                                 | 30 mètres                                                                                                              | 30 mètres                                                                                                              |
| INTERFACE AUDIO       | Micro intégré                                                                                             | Micro et HP intégrés, 1 Entrée/1 Sortie                                                                                | Micro et HP intégrés, 1 Entrée/1 Sortie                                                                                |
| INTERFACE D'ALARME    | -                                                                                                         | 1 Entrée / 1 Sortie                                                                                                    | 1 Entrée / 1 Sortie                                                                                                    |
| ANTIVANDALE           | -                                                                                                         | -                                                                                                                      | -                                                                                                                      |
| ALIMENTATION POE/POE+ | POE                                                                                                       | POE                                                                                                                    | POE                                                                                                                    |
| SLOT CARTE            | Carte Micro SD (max. 256 Go), NAS, FTP, SFTP                                                              | Carte Micro SD (max. 256 Go), NAS, FTP, SFTP                                                                           | Carte Micro SD (max. 256 Go), NAS, FTP, SFTP                                                                           |
| ÉVÉNEMENTS            | Détection d'anomalies, de mouvement, masquage de confidentialité, changement de scène, détection audio... | Détection d'anomalies, de mouvement, masquage de confidentialité, changement de scènes, détection audio, accès illégal | Détection d'anomalies, de mouvement, masquage de confidentialité, changement de scènes, détection audio, accès illégal |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR   | Intérieur/extérieur                                                                                       | Intérieur/extérieur                                                                                                    | Intérieur/extérieur                                                                                                    |
| POIDS (KG)            | 0,72                                                                                                      | 0,75                                                                                                                   | 0,75                                                                                                                   |
| RÉF.                  | <b>531282</b>                                                                                             | <b>531608</b>                                                                                                          | <b>531615</b>                                                                                                          |

## CAMÉRAS FISHEYE ET PTZ

GARANTIE  
**03**  
ANSGARANTIE  
**03**  
ANSGARANTIE  
**03**  
ANS  
**TIOC DIO**GARANTIE  
**03**  
ANS  
**TIOC DIO**

Des images panoramiques nettes et détaillées même dans l'obscurité !

| MODÈLE                | DH-IPC-EBW8630P                   | DH-IPC-EBW81242-AS-S2                                                     | DH-IPC-PDW3849-A180-AS-PV                                                                                              | DH-IPC-PFW3849S-A180-AS-PV                                                                                             |
|-----------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SÉRIE                 | Panoramic                         | WizMind                                                                   | WizSense                                                                                                               | WizSense                                                                                                               |
| TYPE DE CAMÉRA        | Fisheye                           | Fisheye                                                                   | Eyeball double objectif - 180°                                                                                         | Bullet double objectif - 180°                                                                                          |
| CAPTEUR/PIXELS        | CMOS 1/1,8" - 6 Mps               | CMOS 1/1,7" - 12 Mps                                                      | Dual CMOS 1/2,7" - 8 Mps                                                                                               | Dual CMOS 1/2,7" - 8 Mps                                                                                               |
| RÉSOLUTION            | 3072 x 2048                       | 4000 x 3000                                                               | 4096 x 1860                                                                                                            | 4096 x 1860                                                                                                            |
| TYPE DE FOCALE        | Fixe                              | Fixe                                                                      | Fixe                                                                                                                   | Fixe                                                                                                                   |
| LONGUEUR FOCALE       | 1,7 mm                            | 1,85 mm                                                                   | 2,8 mm                                                                                                                 | 2,8 mm                                                                                                                 |
| FRÉQUENCE D'IMAGES    | jusqu'à 30 ips                    | jusqu'à 25 ips                                                            | jusqu'à 20 ips                                                                                                         | jusqu'à 20 ips                                                                                                         |
| COMPRESSION VIDÉO     | H.265/H.264                       | H.264 +/H.265+, AI H.264/H.265                                            | H.264 +/H.265+, AI H.264/H.265                                                                                         | H.264 +/H.265+, AI H.264/H.265                                                                                         |
| IR INTÉGRÉ            | Oui                               | Oui                                                                       | Oui - Smart Dual Light                                                                                                 | Oui - Smart Dual Light                                                                                                 |
| PORTÉE DES LED        | 10 mètres                         | 10 mètres                                                                 | 20 mètres                                                                                                              | 20 mètres                                                                                                              |
| INTERFACE AUDIO       | Micro intégré, 1 Entrée/1 Sortie  | Micro intégré, 1 Entrée/1 Sortie                                          | Micro et HP intégrés, 1 Entrée/1 Sortie                                                                                | Micro et HP intégrés, 1 Entrée/1 Sortie                                                                                |
| INTERFACE D'ALARME    | 2 Entrées / 2 Sorties             | 1 Entrée / 1 Sortie                                                       | 1 Entrée / 1 Sortie                                                                                                    | 1 Entrée / 1 Sortie                                                                                                    |
| ANTIVANDALE           | IK10                              | IK10                                                                      | -                                                                                                                      | -                                                                                                                      |
| ALIMENTATION POE/POE+ | POE                               | POE+                                                                      | POE                                                                                                                    | POE                                                                                                                    |
| SLOT CARTE            | Carte Micro SD (max. 128 Go), NAS | Carte Micro SD (max. 256 Go), NAS, FTP, SFTP                              | Carte Micro SD (max. 256 Go), NAS, FTP, SFTP                                                                           | Carte Micro SD (max. 256 Go), NAS, FTP, SFTP                                                                           |
| ÉVÉNEMENTS            | Heatmap, détection d'intrusion... | Surveillance intelligente : intrusion, fil d'attente, heatmap et comptage | Détection d'anomalies, de mouvement, masquage de confidentialité, changement de scènes, détection audio, accès illégal | Détection d'anomalies, de mouvement, masquage de confidentialité, changement de scènes, détection audio, accès illégal |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR   | Intérieur/extérieur               | Intérieur/extérieur                                                       | Intérieur/extérieur                                                                                                    | Intérieur/extérieur                                                                                                    |
| POIDS (KG)            | 0,58                              | 0,79                                                                      | 0,99                                                                                                                   | 0,7                                                                                                                    |
| RÉF.                  | <b>523450</b>                     | <b>523159</b>                                                             | <b>640512</b>                                                                                                          | <b>640908</b>                                                                                                          |

## Caméras IP PTZ et accessoires DAHUA



## CAMÉRAS PTZ



IP66



IP66



IK 10 IP66



TIOC 2.0 IP66

|                       |                                                   |                                                   |                                                                                           |                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| MODÈLE                | <b>DH-SD4A425DB-HNY*</b>                          | <b>DH-SD49425GB-HNR**</b>                         | <b>DH-SD5A432GB-HNR***</b>                                                                | <b>DH-SD6C3425GB-HNR-A-PV1***</b>                 |
| SÉRIE                 | WizSense                                          | WizSense                                          | WizSense                                                                                  | WizSense                                          |
| TYPE DE CAMÉRA        | PTZ - Zoom (25x)                                  | PTZ - Zoom (25x)                                  | PTZ - Zoom (32x)                                                                          | PTZ - Zoom (25x)                                  |
| CAPTEUR/PIXELS        | CMOS STARVIS 1/2,8" - 4 Mps                       | CMOS STARVIS 1/2,8" - 4 Mps                       | CMOS STARVIS 1/2,8" - 4 Mps                                                               | CMOS STARVIS 1/2,8" - 4 Mps                       |
| RÉSOLUTION            | 2560 x 1440                                       | 2560 x 1440                                       | 2560 x 1440                                                                               | 2560 x 1440                                       |
| TYPE DE FOCALE        | Motorisé                                          | Motorisé                                          | Motorisé                                                                                  | Motorisé                                          |
| LONGUEUR FOCALE       | 5 - 125 mm                                        | 5 - 125 mm                                        | 4,8 - 154 mm                                                                              | 5 - 125 mm                                        |
| FRÉQUENCE D'IMAGES    | jusqu'à 30 ips                                    | jusqu'à 30 ips                                    | jusqu'à 30 ips                                                                            | jusqu'à 30 ips                                    |
| COMPRESSION VIDÉO     | H.265+/H.265/H.264+/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG     | H.265+/H.265/H.264+/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG     | H.265+/H.265/H.264+/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG                                             | H.265+/H.265/H.264+/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG     |
| IR INTÉGRÉ            | Oui                                               | Oui                                               | Oui                                                                                       | Oui - Smart Dual Light                            |
| PORTÉE DES LED        | 100 mètres                                        | 100 mètres                                        | 150 mètres                                                                                | 150 mètres                                        |
| INTERFACE AUDIO       | 1 Entrée / 1 Sortie                               | 1 Entrée / 1 Sortie                               | 1 Entrée / 1 Sortie                                                                       | 1 Entrée / 1 Sortie                               |
| INTERFACE D'ALARME    | 2 Entrées / 1 Sortie                              | 2 Entrées / 1 Sortie                              | 2 Entrées / 1 Sortie                                                                      | 2 Entrées / 1 Sortie                              |
| ANTIVANDALE           | -                                                 | -                                                 | IK10                                                                                      | -                                                 |
| ALIMENTATION POE/POE+ | POE+                                              | POE+                                              | POE+                                                                                      | POE+                                              |
| SLOT CARTE            | Carte Micro SD (max. 512 Go), NAS, FTP, SFTP      | Carte Micro SD (max. 512 Go), NAS, FTP, SFTP      | Carte Micro SD (max. 512 Go), NAS, FTP                                                    | Carte Micro SD (max. 512 Go), NAS, FTP, SFTP      |
| ÉVÉNEMENTS            | Protection du périmètre, détection des visages... | Protection du périmètre, détection des visages... | Protection du périmètre, détection des visages, franchissement de lignes, autotracking... | Protection du périmètre, détection des visages... |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR   | Intérieur/extérieur                               | Intérieur/extérieur                               | Intérieur/extérieur                                                                       | Intérieur/extérieur                               |
| POIDS (KG)            | 2,5                                               | 2,4                                               | 4,7                                                                                       | 4,6                                               |
| RÉF.                  | <b>531578</b>                                     | RÉF. <b>531558</b>                                | RÉF. <b>523305</b>                                                                        | RÉF. <b>531567</b>                                |

\* Power 12Vdc/2A inclus

\*\* Fixation murale PFB305W incluse

\*\*\* Fixation murale PFB305W + alim 24V/2,5A incluses

## ACCESSOIRES COMPATIBLES

**DH-PFA101****Adaptateur de suspension**

- › Compatible avec les caméras :
  - DH-SD4A425DB-HNY

RÉF.  
**523046**

DH-PFA101

**DH-PFB303W****Support de fixation murale**

- › Compatible avec les caméras :
  - DH-SD4A425DB-HNY (DH-PFA101 obligatoire)

RÉF.  
**523201**

DH-PFB303W

**DH-PFA150****Support poteau**

- › Compatible avec les caméras (avec leur fixation murale obligatoire) :
  - DH-SD4A425DB-HNY
  - DH-SD49425GB-HNR
  - DH-SD5A432GB-HNR
  - DH-SD6C3425GB-HNR-A-PV1

RÉF.  
**531343**

DH-PFA150

**DH-PFA151****Support d'angle**

- › Compatible avec les caméras (avec leur fixation murale obligatoire) :
  - › DH-SD4A425DB-HNY
  - › DH-SD49425GB-HNR
  - › DH-SD5A432GB-HNR
  - › DH-SD6C3425GB-HNR-A-PV1

RÉF.  
**523041**

DH-PFA151

## Caméras IP bullet HANWHA VISION



IP66  
IK 10



IK 10  
NEMA 4X  
IP67



IK 10  
NEMA 4X  
IP67

| MODÈLE                | QNO-6082R                                                       | XNO-6123R                                                                                          | XNO-C7083R                                                                                                                                            |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TYPE DE CAMERA        | Bullet                                                          | Bullet                                                                                             | Bullet                                                                                                                                                |
| PIXELS                | 2 Mps                                                           | 2 Mps                                                                                              | 4 Mps                                                                                                                                                 |
| RESOLUTION            | 1920 x 1080                                                     | 1920 x 1080                                                                                        | 2592 x 1520                                                                                                                                           |
| FOCALE                | Motorisée                                                       | Motorisée                                                                                          | Motorisée                                                                                                                                             |
| LENTILLE (MM)         | 3,2 - 10                                                        | 5,2 - 64                                                                                           | 2,8 - 10                                                                                                                                              |
| AFFICHAGE             | jusqu'à 30 ips                                                  | jusqu'à 60 ips                                                                                     | jusqu'à 60 ips                                                                                                                                        |
| IR INTÉGRÉ            | Oui                                                             | Oui                                                                                                | Oui                                                                                                                                                   |
| PORTÉE INFRAROUGE     | jusqu'à 30 mètres                                               | jusqu'à 90 mètres                                                                                  | jusqu'à 40 mètres                                                                                                                                     |
| CODEC                 | H.265/ H.264/ MJPEG                                             | H.265/H.264/MJPEG                                                                                  | H.265/H.264/MJPEG                                                                                                                                     |
| EMPLACEMENT MÉMOIRE   | Emplacement pour carte mémoire Micro SD/SDHC/SDXC (Max. 128 Go) | Double emplacement pour cartes Micro SD/SDHC/SDXC, capacité maximale de 1 To                       | Emplacement pour carte microSD/SDHC/SDXC                                                                                                              |
| FONCTIONS EMBARQUEES  | Détection de mouvement/sabotage/ détection de flou              | Détection de flou, de mouvement/sabotage/détection de brouillard, audio/classification des sons... | Détection de flou/ détection de mouvement/sabotage/ détection de brouillard/audio/classification des sons/ détection de chocs/ apparition/disparition |
| PROTECTIONS           | IP66/ IK10                                                      | IP66/IP67, NEMA4X, IK10                                                                            | IP66, IP67, NEMA4X, IK10                                                                                                                              |
| ALIMENTATION POE/POE+ | POE                                                             | POE+                                                                                               | POE+                                                                                                                                                  |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR   | Intérieur/extérieur                                             | Extérieur                                                                                          | Intérieur/extérieur                                                                                                                                   |
| RÉF.                  | <b>780234</b>                                                   | <b>790178</b>                                                                                      | <b>050126</b>                                                                                                                                         |



IP66  
IK 10



IK 10  
NEMA 4X  
IP67



IK 10  
NEMA 4X  
IP67

| MODÈLE                | QNO-C8083R                                                                  | QNO-C9083R    | XNO-8080R                                                                                                          | PNO-A9081R                                                                           |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| TYPE DE CAMERA        | Bullet                                                                      | Bullet        | Bullet                                                                                                             | Bullet                                                                               |
| PIXELS                | 5 Mps                                                                       | 8 Mps         | 5 Mps                                                                                                              | 8 Mps                                                                                |
| RESOLUTION            | 2592 x 1944                                                                 |               | 2560 x 1920                                                                                                        | 3840 x 2160                                                                          |
| FOCALE                | Motorisée                                                                   | Motorisée     | Motorisée                                                                                                          | Motorisée                                                                            |
| LENTILLE (MM)         | 3,2 - 10                                                                    |               | 3,7 - 9,4                                                                                                          | 4,5 - 10                                                                             |
| AFFICHAGE             | jusqu'à 30 ips                                                              |               | jusqu'à 30 ips                                                                                                     | jusqu'à 30 ips                                                                       |
| IR INTÉGRÉ            | Oui                                                                         |               | Oui                                                                                                                | Oui                                                                                  |
| PORTÉE INFRAROUGE     | jusqu'à 30 mètres                                                           |               | jusqu'à 50 mètres                                                                                                  | jusqu'à 30 mètres                                                                    |
| CODEC                 | H.265/H.264/MJPEG                                                           |               | H.265/H.264/MJPEG                                                                                                  | H.265/H.264/MJPEG                                                                    |
| EMPLACEMENT MÉMOIRE   | Emplacement SD/SDHC/SDXC                                                    |               | Emplacement SD/SDHC/SDXC (512 Go max.)                                                                             | 2 emplacements pour cartes mémoire SD/SDHC/SDXC (Capacité totale maximale de 512 Go) |
| FONCTIONS EMBARQUEES  | Détection de mouvement, détection d'objets, ligne virtuelle, zone virtuelle |               | Maraudage, détection directionnelle, de brouillard, audio, autotracking digital, classification sonore et sabotage | Comptage de véhicules, comptage de foules et détection de chutes et glissades        |
| PROTECTIONS           | IP66/ IK10                                                                  |               | IP67/IP66/ NEMA 4X/ IK10                                                                                           | IP67/ IK10/ NEMA4X                                                                   |
| ALIMENTATION POE/POE+ | POE                                                                         |               | POE                                                                                                                | POE+                                                                                 |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR   | Extérieur                                                                   |               | Extérieur                                                                                                          | Extérieur                                                                            |
| RÉF.                  | <b>793922</b>                                                               | <b>793924</b> | <b>740784</b>                                                                                                      | <b>791527</b>                                                                        |



IK 10  
NEMA 4X  
IP67



IK 10  
NEMA 4X  
IP67



IK 10  
NEMA 4X  
IP67

| MODÈLE                | PNO-A9081RLP                                                                                               | PNO-A9311R                                                                    | TNO-3010T*                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TYPE DE CAMERA        | Bullet                                                                                                     | Bullet                                                                        | Thermique                                                                                                                                                                                                              |
| PIXELS                | 8 Mps                                                                                                      | 8 Mps                                                                         | QVGA                                                                                                                                                                                                                   |
| RESOLUTION            | 3840 x 2160                                                                                                | 3840 x 2160                                                                   | 320 x 240                                                                                                                                                                                                              |
| FOCALE                | Motorisée                                                                                                  | Motorisée                                                                     | Fixe                                                                                                                                                                                                                   |
| LENTILLE (MM)         | 4,5 - 10                                                                                                   | 6,91 - 214,7                                                                  | 2,7                                                                                                                                                                                                                    |
| AFFICHAGE             | jusqu'à 30 ips                                                                                             | jusqu'à 30 ips                                                                | jusqu'à 30 ips                                                                                                                                                                                                         |
| IR INTÉGRÉ            | Oui                                                                                                        | Oui                                                                           | NR                                                                                                                                                                                                                     |
| PORTÉE INFRAROUGE     | jusqu'à 30 mètres                                                                                          | jusqu'à 70 mètres                                                             | NR                                                                                                                                                                                                                     |
| CODEC                 | H.265/H.264/MJPEG                                                                                          | H.265/H.264/MJPEG                                                             | H.265/H.264/MJPEG                                                                                                                                                                                                      |
| EMPLACEMENT MÉMOIRE   | Carte Micro SD de 32 Go                                                                                    | NR                                                                            | Emplacement Micro SD / SDHC / SDXC (256 Go max.)                                                                                                                                                                       |
| FONCTIONS EMBARQUEES  | Reconnaissance des plaques et des caractéristiques des véhicules (marque, modèle et couleur) en périphérie | Comptage de véhicules/comptage de foules/ détection de glissades et de chutes | Détection directionnelle/ détection de mouvement/ apparition/disparition/ entrée/sortie/ maraudage/ sabotage/ ligne virtuelle/ détection audio/ classification sonore/ détection de la température/ détection de chocs |
| PROTECTIONS           | IP66/IP67, IK10+, NEMA4X                                                                                   | IP66/IP67/ IK10/ NEMA4X                                                       | IP66/ NEMA4X/ IK10                                                                                                                                                                                                     |
| ALIMENTATION POE/POE+ | POE+                                                                                                       | POE+                                                                          | POE                                                                                                                                                                                                                    |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR   | Extérieur                                                                                                  | Extérieur                                                                     | Extérieur                                                                                                                                                                                                              |
| RÉF.                  | <b>751076</b>                                                                                              | <b>798168</b>                                                                 | <b>050156</b>                                                                                                                                                                                                          |

\* Existe avec une focale en 4,7 mm (Réf. 751122) / Existe avec une focale 13,7 mm (Réf. 792022)



## CAMÉRAS DÔME



| MODELE                | <b>XND-6080R</b>                                                                                                 | <b>QNV-6082R</b>                                    | <b>PND-A6081RV</b>                                                                                                                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TYPE DE CAMERA        | Dôme                                                                                                             | Dôme                                                | Dôme                                                                                                                                                              |
| PIXELS                | 2 Mps                                                                                                            | 2 Mps                                               | 2 Mps                                                                                                                                                             |
| RESOLUTION            | 1920 x 1080                                                                                                      | 1920 x 1080                                         | 1920 x 1080                                                                                                                                                       |
| FOCALE                | Motorisée                                                                                                        | Motorisée                                           | Motorisée                                                                                                                                                         |
| LENTILLE (MM)         | 2,8 - 12                                                                                                         | 3,2 - 10                                            | 4,38 - 9,33                                                                                                                                                       |
| AFFICHAGE             | jusqu'à 60 ips                                                                                                   | jusqu'à 30 ips                                      | NR                                                                                                                                                                |
| IR INTÉGRÉ            | Oui                                                                                                              | Oui                                                 | Oui                                                                                                                                                               |
| PORTÉE INFRAROUGE     | jusqu'à 30 mètres                                                                                                | jusqu'à 30 mètres                                   | jusqu'à 430 mètres                                                                                                                                                |
| CODEC                 | H.265/ H.264                                                                                                     | H.265/ H.264/ MJPEG                                 | H.265/H.264/MJPEG                                                                                                                                                 |
| EMPLACEMENT MÉMOIRE   | Emplacement mémoire SD/SDHC/SDXC (max. 512 Go)                                                                   | Emplacement mémoire SD/SDHC/SDXC (max. 128 Go)      | 2 emplacements micro SD/SDHC/SDXC 512 Go                                                                                                                          |
| FONCTIONS EMBARQUEES  | Déambulation, directionnelle, brouillard, audio, suivi numérique automatique, classification sonore, sabotage... | Détection de mouvement, sabotage, détection de flou | Détection d'objets et extraction d'attributs (personnes, visages, véhicules, plaques d'immatriculation)(personnes, visages, véhicules, plaques d'immatriculation) |
| PROTECTIONS           | IK08                                                                                                             | IP66/ IK10                                          | IP52/ IK10                                                                                                                                                        |
| ALIMENTATION POE/POE+ | POE                                                                                                              | POE                                                 | POE+                                                                                                                                                              |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR   | Intérieur/extérieur                                                                                              | Intérieur/extérieur                                 | Intérieur                                                                                                                                                         |
| REF.                  | <b>740789</b>                                                                                                    | <b>790011</b>                                       | <b>793622</b>                                                                                                                                                     |



| MODELE                | <b>XNV-C7083R</b>                                                                                               | <b>XND-C7083RV</b>                                                              | <b>QNV-C9083R</b>                                                                                                                                                    |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TYPE DE CAMERA        | Dôme                                                                                                            | Dôme                                                                            | Dôme                                                                                                                                                                 |
| PIXELS                | 4 Mps                                                                                                           | 4 Mps                                                                           | 8 Mps                                                                                                                                                                |
| RESOLUTION            | 2592 x 1520                                                                                                     | 2592 x 1520                                                                     | 3840 x 2160                                                                                                                                                          |
| FOCALE                | Motorisée                                                                                                       | Motorisée                                                                       | Motorisée                                                                                                                                                            |
| LENTILLE (MM)         | 2,8 - 10                                                                                                        | 2,8 - 10                                                                        | 3,2 - 10,2                                                                                                                                                           |
| AFFICHAGE             | jusqu'à 60 ips                                                                                                  | jusqu'à 60 ips                                                                  | jusqu'à 30 ips                                                                                                                                                       |
| IR INTÉGRÉ            | Oui                                                                                                             | Oui                                                                             | Oui                                                                                                                                                                  |
| PORTÉE INFRAROUGE     | jusqu'à 40 mètres                                                                                               | jusqu'à 30 mètres                                                               | jusqu'à 30 mètres                                                                                                                                                    |
| CODEC                 | H.265/ H.264                                                                                                    | H.265/ H.264                                                                    | H.265/ H.264/ MJPEG                                                                                                                                                  |
| EMPLACEMENT MÉMOIRE   | NR                                                                                                              | NR                                                                              | NR                                                                                                                                                                   |
| FONCTIONS EMBARQUEES  | Détection d'objets (personnes/visages/types de véhicules/plaques d'immatriculation), classification des sons... | Détection de flou, détection de mouvement, sabotage, détection de brouillard... | *Détection d'objets (personnes/véhicules), détection de mouvement, ligne virtuelle (franchissement/direction), zone virtuelle (déambulation/intrusion/entrée/sortie) |
| PROTECTIONS           | IP66/ IP67/ NEMA4X/ IK10                                                                                        | IP52/ IK08                                                                      | IP66/ IK10                                                                                                                                                           |
| ALIMENTATION POE/POE+ | POE                                                                                                             | POE                                                                             | POE                                                                                                                                                                  |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR   | Intérieur/extérieur                                                                                             | Intérieur                                                                       | Intérieur/extérieur                                                                                                                                                  |
| REF.                  | <b>793625</b>                                                                                                   | <b>793632</b>                                                                   | <b>793925</b>                                                                                                                                                        |

## CAMÉRAS FISHEYE



| MODELE                | <b>XNF-8010RV</b>                                                                                                                                                   | <b>XNF-9013RV</b>                                                                                                                                                             |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TYPE DE CAMERA        | Fisheye                                                                                                                                                             | Fisheye                                                                                                                                                                       |
| PIXELS                | 6 Mps                                                                                                                                                               | 12 Mps                                                                                                                                                                        |
| RESOLUTION            | 2048 x 2048                                                                                                                                                         | 3008 x 3008                                                                                                                                                                   |
| FOCALE                | Fixe                                                                                                                                                                | Fixe                                                                                                                                                                          |
| LENTILLE (MM)         | 1,6                                                                                                                                                                 | 1,08                                                                                                                                                                          |
| AFFICHAGE             | jusqu'à 30 ips                                                                                                                                                      | jusqu'à 30 ips                                                                                                                                                                |
| IR INTÉGRÉ            | Oui                                                                                                                                                                 | Oui                                                                                                                                                                           |
| PORTÉE INFRAROUGE     | jusqu'à 15 mètres                                                                                                                                                   | jusqu'à 13 mètres                                                                                                                                                             |
| CODEC                 | H.265/ H.264/ MJPEG                                                                                                                                                 | H.265/ H.264                                                                                                                                                                  |
| EMPLACEMENT MÉMOIRE   | Emplacement SD/SDHC/SDXC (512 Go max.)                                                                                                                              | 2 emplacements SD/SDHC/SDXC (1 To max.)                                                                                                                                       |
| FONCTIONS EMBARQUEES  | Sabotage, maraudage, détection directionnelle, détection audio, classification sonore, cartographie d'activité, comptage de personnes, gestion de file d'attente... | Ligne/zone virtuelle, entrée/sortie, déambulation, direction, intrusion, détection de mouvement, sabotage, détection de brouillard, détection audio, classification des sons. |
| PROTECTIONS           | IP66/ IK10                                                                                                                                                          | IP66/NEMA4X/ IK10                                                                                                                                                             |
| ALIMENTATION POE/POE+ | POE                                                                                                                                                                 | POE/ POE+                                                                                                                                                                     |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR   | Intérieur/extérieur                                                                                                                                                 | Intérieur/extérieur                                                                                                                                                           |
| REF.                  | <b>740819</b>                                                                                                                                                       | <b>773688</b>                                                                                                                                                                 |



**BOSCH**



GARANTIE  
**05**  
ANS

+ Une vision des couloirs sans angles morts !



**NEW**

GARANTIE  
**05**  
ANS

+ Qualité d'images de nuit au meilleur prix !



GARANTIE  
**05**  
ANS

+ Pour rechercher les attributs d'une personne !

| MODÈLE                       | <b>NUE-3703-F02</b>                | <b>NDE-3703-AL</b>                 | <b>NDE-5703-AL</b>                   |
|------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| TYPE DE CAMÉRA               | Dôme                               | Dôme                               | Dôme                                 |
| GAMME                        | Flexidome micro 3100i IR           | Flexidome outdoor 3100i IR         | Flexidome outdoor 3100i IR           |
| RÉSOLUTION                   | 5Mpx (2592 x 1944)                 | 5Mpx (2592 x 1944)                 | 5Mpx (2688 x 1944)                   |
| TYPE DE CAPTEUR              | CMOS 1/2,7"                        | CMOS 1/2,7"                        | CMOS 1/2,7"                          |
| TYPE DE FOCALE               | Fixe                               | Motorisé                           | Motorisé                             |
| LENTILLE (MM)                | 2,49mm                             | 3,3 à 10,2mm                       | 3,3 à 10,5mm                         |
| IR INTÉGRÉ                   | Non                                | Oui                                | Oui - IR intelligent                 |
| PORTÉE DES LEDS              | -                                  | 30m                                | 45m                                  |
| FRÉQUENCE D'IMAGES           | Jusqu'à 30ips                      | Jusqu'à 30ips                      | Jusqu'à 30ips                        |
| PROTECTIONS                  | IK10 & IP66                        | IK10 & IP66                        | IK10 & IP66 & NEMA type 4x           |
| COMPRESSION VIDÉO            | H264 & H265                        | H264 & H265                        | H264 & H265                          |
| ALIMENTATION POE/POE+        | POE                                | POE                                | POE / 24Vac / 12Vcc                  |
| ANALYSE VIDÉO INTÉGRÉE       | IVA-PRO Buildings                  | IVA-PRO Buildings                  | IVA-PRO Buildings + d'autres options |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR          | Extérieur                          | Extérieur                          | Extérieur                            |
| CERTIFICATION CYBER SÉCURITÉ | UL 2900-2-3 / IEC 62443-4-1 / NDA4 | UL 2900-2-3 / IEC 62443-4-1 / NDA4 | UL 2900-2-3 / IEC 62443-4-1 / NDA4   |
|                              | REF. <b>794112</b>                 | REF. <b>640461</b>                 | REF. <b>773677</b>                   |

**NEW**



GARANTIE  
**05**  
ANS

+ HDR-X pour des captures nettes sans artefacts !



GARANTIE  
**05**  
ANS

+ Avec une vision sans aucun angle mort !



GARANTIE  
**05**  
ANS

+ Détection de personnes à 360° dans toutes les conditions

| MODÈLE                       | <b>NDE-8703-RXL</b>                          | <b>NDS-5704-F360LE</b>             | <b>NDM-7703-AL</b>                 |
|------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| TYPE DE CAMÉRA               | Dôme                                         | Dôme                               | Dôme                               |
| GAMME                        | Flexidome 8100i IR                           | Flexidome panoramique 5100i IR     | Flexidome multi 7000i IR           |
| RÉSOLUTION                   | 4Mpx (2688 x 1520)                           | 12Mpx (3008 x 3008)                | 20Mpx (4 capteurs 2592 x 1944)     |
| TYPE DE CAPTEUR              | CMOS 1/1,8"                                  | CMOS 1/2,3"                        | CMOS 1/2,7"                        |
| TYPE DE FOCALE               | Réglage distant Pan-Tilt-Roulie-Zoom (PTRZ)  | Fixe                               | Motorisé                           |
| LENTILLE (MM)                | 4,4 à 10mm                                   | 1,26mm                             | 3,7 à 7,7mm                        |
| IR INTÉGRÉ                   | Oui - IR intelligent avec réglages par zones | Oui - IR avec 5 zones de réglages  | Oui - IR avec 8 zones de réglages  |
| PORTÉE DES LEDS              | 45m                                          | 20m                                | 30m                                |
| FRÉQUENCE D'IMAGES           | Jusqu'à 60ips                                | Jusqu'à 30ips                      | Jusqu'à 30ips                      |
| PROTECTIONS                  | IK11 & IP66 / IP67 / IP6K9K & NEMA type 4x   | IK10 & IP66 & NEMA type 4x         | IK10 & IP66 & NEMA type 4x         |
| COMPRESSION VIDÉO            | H264 & H265                                  | H264 & H265                        | H264 & H265                        |
| ALIMENTATION POE/POE+        | POE+ / 24Vac / 12 à 26Vcc                    | POE / 24Vac / 12Vcc                | POE++ IEEE802.3bt / 24Vac          |
| ANALYSE VIDÉO INTÉGRÉE       | IVA-PRO Buildings & Perimeter 2.0 + options  | IVA-PRO Buildings                  | IVA-PRO Buildings                  |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR          | Extérieur & intérieur                        | Extérieur & intérieur              | Extérieur & intérieur              |
| CERTIFICATION CYBER SÉCURITÉ | UL 2900-2-3 / IEC 62443-4-1 / NDA4           | UL 2900-2-3 / IEC 62443-4-1 / NDA4 | UL 2900-2-3 / IEC 62443-4-1 / NDA4 |
|                              | REF. <b>641608</b>                           | REF. <b>057282</b>                 | REF. <b>765756</b>                 |

## Caméras IP bullet et PTZ BOSCH

**BOSCH**

## CAMÉRAS BULLET

**NEW**

**+** Pour protéger vos bâtiments des intrusions !

**NEW**GARANTIE  
**05** ANS

**+** Détecter l'absence des équipements de sécurité (EPI) !

GARANTIE  
**05** ANS

**+** Une capture de plaques et une vision au travers les pare-brises !

| MODÈLE                       | NBE-3703-AL                        | NBE-5703-AL                          | NBE-7703-ALXT                               |
|------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|
| TYPE DE CAMÉRA               | Bullet                             | Bullet                               | Bullet                                      |
| GAMME                        | Dinion 3100i IR                    | Dinion 5100i IR                      | Dinion 7100i IR                             |
| RÉSOLUTION                   | 5Mpx (2592 x 1944)                 | 5Mpx (2688 x 1944)                   | 4Mpx (2688 x 1520)                          |
| TYPE DE CAPTEUR              | CMOS 1/2,7"                        | CMOS 1/2,7"                          | CMOS 1/1,8"                                 |
| TYPE DE FOCALE               | Motorisé                           | Motorisé                             | Motorisé                                    |
| LENTILLE (MM)                | 3,3 à 10,2mm                       | 3,3 à 10,5mm                         | 10,5 à 47mm                                 |
| IR INTÉGRÉ                   | Oui                                | Oui                                  | Oui 850nm (940nm en option)                 |
| PORTÉE DES LEDS              | 30m                                | 60m                                  | 140m                                        |
| FREQUENCE D'IMAGES           | Jusqu'à 30ips                      | Jusqu'à 30ips                        | Jusqu'à 60ips                               |
| PROTECTIONS                  | IK10 & IP66                        | IK10 & IP66 / IP67 & NEMA type 4x    | IK11 & IP66 / IP67 / IP6K9K & NEMA type 4x  |
| COMPRESSION VIDÉO            | H264 & H265                        | H264 & H265                          | H264 & H265                                 |
| ALIMENTATION POE/POE+        | POE                                | POE / 24Vac / 12Vcc                  | POE+ / 24Vac / 12 à 26Vcc                   |
| ANALYSE VIDÉO INTÉGRÉE       | IVA-PRO Buildings                  | IVA-PRO Buildings + d'autres options | IVA-PRO Buildings & Perimeter 2.0 + options |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR          | Extérieur                          | Extérieur                            | Extérieur                                   |
| CERTIFICATION CYBER SÉCURITÉ | UL 2900-2-3 / IEC 62443-4-1 / NDAA | UL 2900-2-3 / IEC 62443-4-1 / NDAA   | UL 2900-2-3 / IEC 62443-4-1 / NDAA          |
|                              | REF. <b>753989</b>                 | REF. <b>753776</b>                   | REF. <b>794102</b>                          |

## CAMÉRAS PTZ

GARANTIE  
**03** ANS

**+** Avec une projection IR jusqu'à 320 mètres !

GARANTIE  
**03** ANS

**+** Intelligent tracking 2.0 pour un suivi précis des personnes !

GARANTIE  
**03** ANS

**+** Une résistance aux rafales de vent jusqu'à 260km/h !

| MODÈLE                       | NDP-5533-Z30L                      | NDP-7602-Z40L                         | MIC-7522-Z30W                           |
|------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| TYPE DE CAMÉRA               | PTZ - Dôme suspendu                | PTZ - Dôme suspendu                   | PTZ Extrême                             |
| GAMME                        | Autodome IP starlight 5100i IR     | Autodome 7100i IR                     | MIC IP starlight 7100i                  |
| RÉSOLUTION                   | 4Mpx (2688 x 1520)                 | 2Mpx (1920 x 1080)                    | 2Mpx (1920 x 1080)                      |
| TYPE DE CAPTEUR              | CMOS 1/1,8"                        | CMOS 1/2,8"                           | 1/2"                                    |
| TYPE DE FOCALE               | Motorisé - ZOOM x30                | Motorisé - ZOOM x40                   | Motorisé - ZOOM x30                     |
| LENTILLE (MM)                | 6,6 à 198mm                        | 4,25 à 170mm                          | 6,6 à 198mm                             |
| IR INTÉGRÉ                   | Oui                                | Oui                                   | Oui en option (réf : MIC-ILW-400)       |
| PORTÉE DES LEDS              | 320m                               | 300m                                  | 550m                                    |
| FREQUENCE D'IMAGES           | Jusqu'à 60ips                      | Jusqu'à 60ips                         | Jusqu'à 60ips                           |
| PROTECTIONS                  | IK10 & IP66                        | IK10 & IP66                           | IK10 & IP66 / IP68 & ISO 12944-6 : C5-M |
| COMPRESSION VIDÉO            | H264 & H265                        | H264 & H265                           | H264 & H265                             |
| ALIMENTATION POE/POE+        | POE++ IEEE802.3bt / 24Vac          | POE++ IEEE802.3bt 90W / 24Vac / 36Vcc | HPOE & 24Vac                            |
| ANALYSE VIDÉO INTÉGRÉE       | -                                  | IVA-PRO Buildings + d'autres options  | IVA-PRO Perimeter 1.0                   |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR          | Extérieur                          | Extérieur                             | Extérieur                               |
| CERTIFICATION CYBER SÉCURITÉ | UL 2900-2-3 / IEC 62443-4-1 / NDAA | UL 2900-2-3 / IEC 62443-4-1 / NDAA    | UL 2900-2-3 / IEC 62443-4-1 / NDAA      |
|                              | REF. <b>641641</b>                 | REF. <b>720013</b>                    | REF. <b>780328</b>                      |

# i-PRO



GARANTIE  
**03**  
ANS

**+** La qualité Japonaise au meilleur prix !



GARANTIE  
**03**  
ANS

**+** Mini dôme, avec IR et encastrable !



GARANTIE  
**03**  
ANS

**+** La qualité Japonaise au meilleur prix !

| MODÈLE                            | WV-U2532LA                                                                               | WV-U2142LA                                                                | WV-U1542LA                                                      |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| TYPE DE CAMÉRA                    | Dôme                                                                                     | Dôme                                                                      | Bullet                                                          |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR               | Extérieur                                                                                | Intérieur                                                                 | Extérieur                                                       |
| RÉSOLUTION                        | 2MP                                                                                      | 4MP                                                                       | 4MP                                                             |
| COMPRESSION                       | H.265/H.264 Smart Coding (réduction bande passante)                                      | H.265/H.264 Smart Coding (réduction bande passante)                       | H.265/H.264 Smart Coding (réduction bande passante)             |
| AFFICHAGE                         | Jusqu'à 30 ips                                                                           | Jusqu'à 30 ips                                                            | Jusqu'à 30 ips                                                  |
| LED IR                            | 30 m - Vision Jour/Nuit                                                                  | 20 m - Vision Jour/Nuit                                                   | 20 m - Vision Jour/Nuit                                         |
| OBJECTIF                          | Vari-focal 2.9 à 7.3 mm, F2.0, AVF (2.5x zoom optique motorisé)                          | Vari-focal 2.9 à 7.3 mm, F2.0, AVF (2.5x zoom optique motorisé)           | Vari-focal 2.9 à 7.3 mm, F2.0, AVF (2.5x zoom optique motorisé) |
| SENSIBILITÉ                       | 0.1 lx (couleur) / 0 lx (N/B)                                                            | 0.3 lx / 0 lx                                                             | 0.3 lx / 0 lx                                                   |
| ANGLE                             | 42° à 97°                                                                                | 44° à 102°                                                                | 44° à 103°                                                      |
| MODE COULOIR                      | Oui                                                                                      | Oui                                                                       | Oui                                                             |
| POE/POE+                          | PoE 6.7W                                                                                 | PoE 6.5W                                                                  | PoE 7.2W                                                        |
| ÉTANCHÉITÉ / RÉSISTANCE AUX CHOCS | IP66 / IK10                                                                              | -/-                                                                       | IP66 / IK10                                                     |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT     | -30 °C à +50 °C                                                                          | -10 °C à +50 °C                                                           | -30 °C à +50 °C                                                 |
| SLOT CARTE                        | micro SDXC                                                                               | micro SDXC                                                                | micro SDXC                                                      |
| INTÉGRATION VMS                   | Genetec et autres                                                                        | Genetec et autres                                                         | Genetec et autres                                               |
| IA                                | -                                                                                        | -                                                                         | -                                                               |
| FONCTIONNALITÉS                   | Système anti-condensation : zéro buée                                                    | Support encastrable : WV-QEM100-W - Système anti-condensation : zéro buée | Système anti-condensation : zéro buée                           |
| CONFORMITÉ                        | Norme NDAA (provenance composants) - Norme FIPS 140-2 Niveau 3 (Cybersécurité) - NEMA 4X | Norme NDAA (provenance composants) - NEMA 4X                              | Norme NDAA (provenance composants) - NEMA 4X                    |
|                                   | REF. <b>752247</b>                                                                       | REF. <b>751531</b>                                                        | REF. <b>751532</b>                                              |



GARANTIE  
**03**  
ANS

**+** Le mini dôme PTZ intérieur, basse consommation, le plus robuste !



GARANTIE  
**03**  
ANS

**+** Un dôme PTZ extérieur compact et robuste !

| MODÈLE                            | WV-U61300-ZY                                                                          | WV-U65302-ZZ                                                                          |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| TYPE DE CAMÉRA                    | Mini dôme PTZ                                                                         | Dôme PTZ                                                                              |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR               | Intérieur                                                                             | Extérieur                                                                             |
| RÉSOLUTION                        | 2MP                                                                                   | 2MP                                                                                   |
| COMPRESSION                       | H.265/H.264 Smart Coding (réduction bande passante)                                   | H.265/H.264 Smart Coding (réduction bande passante)                                   |
| AFFICHAGE                         | Jusqu'à 60 ips                                                                        | Jusqu'à 60 ips                                                                        |
| LED IR                            | -                                                                                     | -                                                                                     |
| OBJECTIF                          | Focal 4.0 à 84.6 mm, PTZ optical zoom x21                                             | Focal 4.0 à 84.6 mm, PTZ optical zoom x21                                             |
| SENSIBILITÉ                       | 0.01 lx / 0.004 lx                                                                    | 0.015 lx / 0.006 lx                                                                   |
| ANGLE                             | 0° à 350°                                                                             | 0° à 350°                                                                             |
| MODE COULOIR                      | PTZ                                                                                   | PTZ                                                                                   |
| POE/POE+                          | PoE / 12V DC 12W (PoE)                                                                | PoE+ / 12V DC 18.4W (PoE+)                                                            |
| ÉTANCHÉITÉ / RÉSISTANCE AUX CHOCS | -/-                                                                                   | IP66 / IK10                                                                           |
| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT     | -10 °C to +50 °C                                                                      | -30 °C à +55 °C                                                                       |
| SLOT CARTE                        | micro SDXC                                                                            | micro SDXC                                                                            |
| INTÉGRATION VMS                   | Genetec et autres                                                                     | Genetec et autres                                                                     |
| IA                                | -                                                                                     | -                                                                                     |
| FONCTIONNALITÉS                   | Masques privatifs, moteur PTZ ultra résistant - Système anti-condensation : zéro buée | Masques privatifs, moteur PTZ ultra résistant - Système anti-condensation : zéro buée |
| CONFORMITÉ                        | Norme NDAA (provenance composants) - FIPS 140-2 Niveau 3 (Cybersécurité)              | Norme NDAA (provenance composants) - FIPS 140-2 niveau 3 (Cybersécurité) - NEMA TS2   |
|                                   | REF. <b>751736</b>                                                                    | REF. <b>750851</b>                                                                    |



**i-PRO réinvente les standards de la vidéosurveillance avec sa série U**

- › NDAA : exigence sur la provenance des composants
- › Smart Coding : réduction de la bande passante et des coûts de stockage
- › Système Anti-Condensation : garantie zéro buée - image nette
- › Gamme complète : modèles intérieurs/ extérieurs, résolutions Full HD et 4MP, mini dôme/bullet
- › Packaging easykitting : paramétrage rapide et facile avec accès direct à l'interface réseau



Téléchargez notre sélecteur de caméra sur smartphone : App i-PRO Product Selector

## Enregistreurs vidéo IP DAHUA

GARANTIE  
03 ANSGARANTIE  
03 ANS

+ Optez pour un prix abordable !

| MODÈLE               | DHI-NVR4104HS-P-4KS3                                                    | DHI-NVR4108HS-8P-4KS3                                                                     |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| SÉRIE                | LITE                                                                    | LITE                                                                                      |
| NOMBRE DE PORTS      | 4                                                                       | 8                                                                                         |
| NOMBRE DE PORTS POE  | 4 (budget PoE 36W)                                                      | 8 (budget PoE 72W)                                                                        |
| RÉSOLUTION MAX.      | 12 Mps                                                                  | 12 Mps                                                                                    |
| BANDE PASSANTE (MAX) | 80 Mbps                                                                 | 160 Mbps                                                                                  |
| COMPRESSION VIDÉO    | Smart H.265+/H.265/Smart H.264+ et H.264                                | Smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264 et MJPEG                                            |
| FONCTIONNALITÉS      | Détection de visages, périmètre de protection, comptage de personnes... | Détection et reconnaissance de visages, périmètre de protection, comptage de personnes... |
| HDD                  | 1 port SATA jusqu'à 20 To                                               | 1 port SATA jusqu'à 20 To                                                                 |
| GESTION RAID         | -                                                                       | -                                                                                         |
| POIDS (KG)           | 0,87                                                                    | 0,92                                                                                      |
|                      | RÉF. <b>531569</b>                                                      | RÉF. <b>531570</b>                                                                        |

GARANTIE  
03 ANSGARANTIE  
03 ANS

| MODÈLE               | DHI-NVR5208-8P-EI                                                                               | DHI-NVR4216-16P-4KS3                                                                      |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| SÉRIE                | WizSense / Acupick                                                                              | LITE                                                                                      |
| NOMBRE DE PORTS      | 8                                                                                               | 16                                                                                        |
| NOMBRE DE PORTS POE  | 8 (budget PoE 130W)                                                                             | 16 (budget PoE 130W)                                                                      |
| RÉSOLUTION MAX.      | 32 Mps                                                                                          | 12 Mps                                                                                    |
| BANDE PASSANTE (MAX) | 384 Mbps                                                                                        | 160 Mbps                                                                                  |
| COMPRESSION VIDÉO    | H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG                                                           | Smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264 et MJPEG                                            |
| FONCTIONNALITÉS      | Détection de visages, périmètre de protection, ANPR, liste de blocage, comptage de personnes... | Détection et reconnaissance de visages, périmètre de protection, comptage de personnes... |
| HDD                  | 2 ports SATA jusqu'à 20 To                                                                      | 2 ports SATA jusqu'à 20 To                                                                |
| GESTION RAID         | -                                                                                               | -                                                                                         |
| POIDS (KG)           | 2,57                                                                                            | 2,47                                                                                      |
|                      | RÉF. <b>523263</b>                                                                              | RÉF. <b>531572</b>                                                                        |



| MODÈLE               | DHI-NVR5216-16P-EI                                                                              | DHI-NVR5432-16P-EI                                                                              | DHI-NVR5432-EI                                                                                  |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SÉRIE                | WizSense / AcuPick                                                                              | WizSense / AcuPick                                                                              | WizSense / AcuPick                                                                              |
| NOMBRE DE PORTS      | 16                                                                                              | 32                                                                                              | 32                                                                                              |
| NOMBRE DE PORTS POE  | 16 (budget PoE 130W)                                                                            | 16 (budget PoE 150W)                                                                            | -                                                                                               |
| RÉSOLUTION MAX.      | 32 Mps                                                                                          | 32 Mps                                                                                          | 32 Mps                                                                                          |
| BANDE PASSANTE (MAX) | 384 Mbps                                                                                        | 384 Mbps                                                                                        | 384 Mbps                                                                                        |
| COMPRESSION VIDÉO    | H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG                                                           | H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG                                                           | H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG                                                                 |
| FONCTIONNALITÉS      | Détection de visages, périmètre de protection, ANPR, liste de blocage, comptage de personnes... | Détection de visages, périmètre de protection, ANPR, liste de blocage, comptage de personnes... | Détection de visages, périmètre de protection, ANPR, liste de blocage, comptage de personnes... |
| HDD                  | 2 ports SATA jusqu'à 20 To                                                                      | 4 ports SATA jusqu'à 20 To                                                                      | 4 ports SATA jusqu'à 20 To                                                                      |
| GESTION RAID         | -                                                                                               | -                                                                                               | -                                                                                               |
| POIDS (KG)           | 2,66                                                                                            | 4,82                                                                                            | 6,11                                                                                            |
| REF.                 | <b>523283</b>                                                                                   | <b>523284</b>                                                                                   | <b>523285</b>                                                                                   |



| MODÈLE               | DHI-NVR608H-32-XI                                                                                                     | DHI-NVR5464-EI                                                                                                        | DHI-NVR608H-64-XI                                                                                                     |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SÉRIE                | WizMind                                                                                                               | WizSense / AcuPick                                                                                                    | WizMind                                                                                                               |
| NOMBRE DE PORTS      | 32                                                                                                                    | 64                                                                                                                    | 64                                                                                                                    |
| NOMBRE DE PORTS POE  | -                                                                                                                     | -                                                                                                                     | -                                                                                                                     |
| RÉSOLUTION MAX.      | 32 Mps                                                                                                                | 32 Mps                                                                                                                | 32 Mps                                                                                                                |
| BANDE PASSANTE (MAX) | 1280 Mbps                                                                                                             | 384 Mbps                                                                                                              | 1280 Mbps                                                                                                             |
| COMPRESSION VIDÉO    | H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG                                                                                       | H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG                                                                                       | H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG                                                                                       |
| FONCTIONNALITÉS      | Détection de visages, périmètre de protection, ANPR, liste de blocage, recherche par images, comptage de personnes... | Détection de visages, périmètre de protection, ANPR, liste de blocage, recherche par images, comptage de personnes... | Détection de visages, périmètre de protection, ANPR, liste de blocage, recherche par images, comptage de personnes... |
| HDD                  | 8 ports SATA jusqu'à 20 To                                                                                            | 4 ports SATA jusqu'à 20 To                                                                                            | 8 ports SATA jusqu'à 20 To                                                                                            |
| GESTION RAID         | RAID 0/1/5/6/10                                                                                                       | -                                                                                                                     | RAID 0/1/5/6/10                                                                                                       |
| POIDS (KG)           | 6,4                                                                                                                   | 4,74                                                                                                                  | 6,4                                                                                                                   |
| REF.                 | <b>523287</b>                                                                                                         | <b>523286</b>                                                                                                         | <b>523288</b>                                                                                                         |

# Enregistreurs vidéo IP HANWHA VISION



## GAMME WISENET A



| MODÈLE                         | ARN-410S               | ARN-810S               | ARN-1610S               |
|--------------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|
| NOMBRE DE PORTS                | 4                      | 8                      | 16                      |
| NOMBRE DE PORTS POE            | 4                      | 8                      | 16                      |
| RÉSOLUTION MAX                 | 8 Mps                  | 8 Mps                  | 8 Mps                   |
| DÉBIT ENTRANT                  | 40 Mbps                | 60 Mbps                | 80 Mbps                 |
| COMPRESSION                    | H.265/H.264/ MJPEG     | H.265/H.264/ MJPEG     | H.265/H.264/ MJPEG      |
| POE/POE+                       | POE                    | POE                    | POE                     |
| SORTIE VIDÉO DE L'ENREGISTREUR | HDMI*                  | HDMI*                  | -                       |
| HDD SLOT                       | 1 port SATA (Max 6 To) | 1 port SATA (Max 6 To) | 2 ports SATA (Max 6 To) |
| DIMENSIONS (MM)                | 300 x 47 x 208,7       | 300 x 47 x 208,7       | 370 x 44 x 320          |
| POIDS (KG)                     | 1,03                   | 1,05                   | 2,88                    |
| SANS DISQUE DUR                | <b>794115</b>          | <b>794116</b>          | <b>794117</b>           |

Ces enregistreurs sont compatibles avec les caméras de la Série A

## GAMME WISENET Q



| MODÈLE                         | QRN-430S               | QRN-830S               | QRN-1630S                |
|--------------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|
| NOMBRE DE PORTS                | 4                      | 8                      | 16                       |
| NOMBRE DE PORTS POE            | 4                      | 8                      | 16                       |
| RÉSOLUTION MAX                 | 8 Mps                  | 8 Mps                  | 8 Mps                    |
| DÉBIT ENTRANT                  | 32 Mbps                | 80 Mbps                | 32 Mbps                  |
| COMPRESSION                    | H.265/H.264/ MJPEG     | H.265/H.264/ MJPEG     | H.265/H.264/ MJPEG       |
| POE/POE+                       | POE                    | POE                    | POE                      |
| SORTIE VIDÉO DE L'ENREGISTREUR | HDMI*                  | HDMI*                  | HDMI*                    |
| HDD SLOT                       | 1 port SATA (Max 6 To) | 1 port SATA (Max 6 To) | 2 ports SATA (Max 20 To) |
| DIMENSIONS (MM)                | 300 x 47 x 208,7       | 300 x 47,6 x 238,9     | 370 x 50,7 x 320         |
| POIDS (KG)                     | 1,03                   | 1,32                   | 2,87                     |
| SANS DISQUE DUR                | <b>793914</b>          | <b>793843</b>          | <b>793912</b>            |
| 4 TO                           | <b>740048</b>          | <b>793845</b>          | <b>793564</b>            |

## GAMME WISENET X



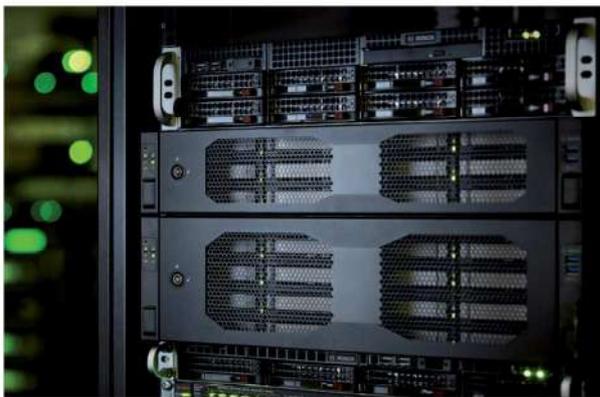
| MODÈLE                         | XRN-420S               | XRN-426S-1T         | XRN-820S                 | XRN-1620SB1              |
|--------------------------------|------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|
| NOMBRE DE PORTS                | 4                      | 4                   | 8                        | 16                       |
| NOMBRE DE PORTS POE            | 4                      | 4                   | 8                        | 16                       |
| RÉSOLUTION MAX                 | 8 Mps                  | 8 Mps               | 32 Mps                   | 32 Mps                   |
| DÉBIT ENTRANT                  | 64 Mbps                | 40 Mbps             | 32 Mbps                  | 32 Mbps                  |
| COMPRESSION                    | H.265/H.264/ MJPEG     | H.265/ H.264/ MJPEG | H.265/H.264/ MJPEG       | H.265/H.264/ MJPEG       |
| POE/POE+                       | POE                    | POE/POE+            | POE                      | POE                      |
| SORTIE VIDÉO DE L'ENREGISTREUR | HDMI*/VGA              | HDMI*               | HDMI*/VGA                | HDMI*/VGA                |
| HDD SLOT                       | 1 port SATA (Max 6 To) | installé 1 To       | 2 ports SATA (Max 12 To) | 4 ports SATA (Max 24 To) |
| DIMENSIONS (MM)                | 300 x 47,1 x 208,4     | 200 x 140 x 42      | 370 x 50,7 x 324,3       | 440 x 89,8 x 428,4       |
| POIDS (KG)                     | 1,06                   | 0,66                | 2,7                      | 5,76                     |
| SANS DISQUE DUR                | <b>750459</b>          | -                   | <b>793082</b>            | <b>793658</b>            |
| 1 TO                           | -                      | <b>641308</b>       | -                        | -                        |
| 4 TO                           | -                      | -                   | <b>793663</b>            | <b>751993</b>            |
| 6 TO                           | -                      | -                   | <b>793664</b>            | <b>793660</b>            |

## Unités d'enregistrement DIVAR IP BOSCH



### Unités d'enregistrement DIVAR IP all-in-one 4000, 6000 et 7000 pour relever les défis des sites de petites et moyennes tailles

La plupart des caméras d'un système de sécurité vidéo nécessite un enregistreur vidéo central pour archiver les images qu'elles capturent. Ces unités sont souvent complexes à installer et à configurer, ce qui ajoute du temps et des coûts supplémentaires aux projets. Les nouvelles unités d'enregistrement DIVAR IP all-in-one 4000, 6000 et 7000 de Bosch offrent tous les avantages d'un système d'enregistrement et de gestion vidéo professionnel pour répondre aux exigences des magasins et des bureaux de petites et moyennes tailles et ils sont extensibles. Ils offrent une solution complète prête à l'emploi. Un nouveau gestionnaire de système DIVAR IP fournit une interface utilisateur (UI) intuitive, qui guide les installateurs tout au long de l'installation initiale et de la sélection du mode de fonctionnement, pour que le système soit opérationnel de manière rapide et efficace. Les intégrateurs peuvent ainsi gérer toutes les applications logicielles installées à partir de l'enregistreur vidéo et effectuer des mises à niveau de façon efficace pour minimiser les temps d'arrêt. Les nouvelles unités d'enregistrement IP DIVAR constituent des blocs de construction parfaits pour les grands systèmes distribués.



### Fonctionnement flexible pour les changements de système

Les unités DIVAR IP all-in-one 4000, 6000 et 7000 disposent de trois modes de fonctionnement pour gérer les conceptions et les modifications en fonction de leur place dans le système. Avec l'activation du mode de fonctionnement BVMS, les utilisateurs disposent d'un système d'enregistrement et de gestion complet qui utilise les principaux composants et services BVMS et Video Recording Manager (VRM). Ce mode offre des fonctionnalités de gestion vidéo avancées telles que la gestion des événements et des alarmes. Lorsque le système est en mode de fonctionnement VRM, il fait office de système d'enregistrement vidéo pur et utilise les composants et services de base VRM. En mode iSCSI, les enregistreurs peuvent être utilisés comme extension de stockage pour un système BVMS ou VRM, qui s'exécute sur un matériel différent.

| MODÈLE                      | CAM. MAX | NB DE HDD  | BRUTE  | NET (RAIDS) | BP MAXI                   | RÉF           |
|-----------------------------|----------|------------|--------|-------------|---------------------------|---------------|
| <b>DIVAR IP 4000 AIO</b>    |          |            |        |             |                           |               |
| <b>RACKABLE</b>             |          |            |        |             |                           |               |
| DIP-4424IG-2HD              | 32       | 2 x 4 To   | 8 To   | 7448 Go     | Carte Intel graphique 630 | <b>767248</b> |
| DIP-4428IG-2HD              | 32       | 2 x 8 To   | 16 To  | 14896 Go    | intégrée                  | <b>793565</b> |
| DIP-442IIG-2HD              | 32       | 2 x 18 To  | 36 To  | 33516 Go    | 250 Mbit/s                | <b>793566</b> |
| <b>DIVAR IP 6000 AIO</b>    |          |            |        |             |                           |               |
| <b>19"</b>                  |          |            |        |             |                           |               |
| DIP-6444IG-4HD              | 64       | 4 x 4 To   | 16 To  | 11172 Go    | 7448 Go                   | <b>793570</b> |
| DIP-6448IG-4HD              | 64       | 4 x 8 To   | 32 To  | 22344 Go    | 14896 Go                  | <b>793571</b> |
| DIP-644IIG-4HD              | 64       | 4 x 18 To  | 72 To  | 50274 Go    | 33516 Go                  | <b>793572</b> |
| <b>DIVAR IP 7000 AIO G4</b> |          |            |        |             |                           |               |
| <b>19"</b>                  |          |            |        |             |                           |               |
| DIP-74C4-8HD                | 2U       | 8 x 4 To   | 32 To  | 26 068 Go   | 22 344 Go                 | <b>641644</b> |
| DIP-74C8-8HD                | 2U       | 8 x 8 To   | 64 To  | 52 136 Go   | 44 688 Go                 | <b>641645</b> |
| DIP-74CI-8HD                | 2U       | 8 x 18 To  | 144 To | 117 306 Go  | 100 548 Go                | <b>641646</b> |
| DIP-74CI-12HD               | 2U       | 12 x 18 To | 216 To | 184 338 Go  | 167 580 Go                | <b>641647</b> |
| DIP-74GI-16HD               | 3U       | 16 x 18 To | 288 To | 251 370 Go  | 234 612 Go                | <b>641648</b> |

# Caméras analogiques DAHUA et accessoires



**dahua**  
TECHNOLOGY



IK 10

GARANTIE  
03 ANS



GARANTIE  
05 ANS



VIDÉOSURVEILLANCE ET SÉCURITÉ

| MODÈLE                    | DH-HAC-HDBW1500EP   | DH-HAC-HDW2241T-Z-A     |
|---------------------------|---------------------|-------------------------|
| SÉRIE                     | PRO                 | PRO                     |
| TYPE DE CAMÉRA            | Dôme                | Eyeball                 |
| CAPTEUR/PIXELS            | CMOS 1/2,7" - 5 Mps | CMOS 1/2,8" - 2 Mps     |
| RÉSOLUTION                | 2880 x 1620         | 1920 x 1080             |
| TYPE DE FOCALE            | Fixe                | Motorisé                |
| LONGUEUR FOCALE           | 2,8 mm              | 2,7 - 13,5 mm           |
| FRÉQUENCE D'IMAGES        | jusqu'à 30 ips      | jusqu'à 30 ips          |
| IR INTÉGRÉ                | Oui                 | Oui                     |
| PORTÉE DES LED            | 30 mètres           | 60 mètres               |
| INTERFACE AUDIO           | -                   | Micro intégré, 1 Entrée |
| INTERFACE D'ALARME        | -                   | -                       |
| ANTIVANDALE               | IK10                | -                       |
| ALIMENTATION DE LA CAMÉRA | 12 Vdc              | 12 Vdc                  |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR       | Intérieur/extérieur | Intérieur/extérieur     |
| POIDS (KG)                | 0,31                | 0,59                    |
| REF.                      | <b>531367</b>       | <b>523024</b>           |

## ACCESSOIRES COMPATIBLES

### DH-PFB203W

Support de fixation murale

GARANTIE  
03 ANS

- › Matériau : Aluminium et SECC
- › Coloris : Blanc
- › Charge max. supportée : 1 Kg
- › Compatible avec les caméras :
  - DH-HAC-HDBW1500EP
  - DH-HAC-HDW2241T-Z-A



DH-PFB203W

REF.  
**047389**

### DH-PFA130-E

Boîtier de jonction étanche

GARANTIE  
03 ANS

- › Matériau : Aluminium
- › Coloris : Blanc
- › Charge max. supportée : 1 Kg
- › Compatible avec les caméras :
  - DH-HAC-HDW2241T-Z-A



DH-PFA130-E

REF.  
**523034**

### DH-PFA152E

Support poteau

GARANTIE  
03 ANS

- › Matériau : Aluminium et SUS304
- › Coloris : Blanc
- › Charge max. supportée : 3 Kg
- › Compatible avec les caméras :
  - DH-HAC-HDBW1500EP
  - DH-HAC-HDW2241T-Z-A



DH-PFA152E

REF.  
**523035**

## Caméras PTZ et multidirectionnelles HANWHA



## CAMÉRAS PTZ



| MODELE                | <b>XNP-6550RH</b>                                             | <b>XNP-6400R</b>                                                                                         | <b>XNP-C6403R</b>                                                                                           |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TYPE DE CAMERA        | PTZ                                                           | PTZ                                                                                                      | PTZ                                                                                                         |
| PIXELS                | 2 Mps                                                         | 2 Mps                                                                                                    | 2 Mps                                                                                                       |
| RESOLUTION            | 1920 x 1080                                                   | 1920 x 1080                                                                                              | 1920 x 1080                                                                                                 |
| FOCALE                | Motorisée                                                     | Motorisée                                                                                                | Motorisée                                                                                                   |
| LENTILLE (MM)         | 4,75 - 261,4 (optique 55x)                                    | 4,25 - 170 (optique 40x)                                                                                 | 4,25 - 170 (optique 40x)                                                                                    |
| AFFICHAGE             | jusqu'à 60 ips                                                | jusqu'à 60 ips                                                                                           | jusqu'à 60 ips                                                                                              |
| IR INTÉGRÉ            | Oui                                                           | Oui                                                                                                      | Oui                                                                                                         |
| PORTÉE INFRAROUGE     | 500 mètres                                                    | 200 mètres                                                                                               | 200 mètres                                                                                                  |
| CODEC                 | H.265/ H.264/ MJPEG                                           | H.265/ H.264/ MJPEG                                                                                      | H.265/ H.264/ MJPEG                                                                                         |
| EMPLACEMENT MÉMOIRE   | 2 emplacements micro SD/SDHC/SDXC (jusqu'à 512 Go)            | 2 emplacements micro SD/SDHC/SDXC 1 To                                                                   | 2 emplacements micro SD/SDHC/SDXC 1 To                                                                      |
| FONCTIONS EMBARQUEES  | Analyse vidéo et audio intelligente, dénébulisation (optique) | Analyse vidéo intelligente, suivi automatique des objets (personne/véhicule), suivi de cible verrouillée | Analyse intelligente, suivi automatique des objets (personne/véhicule), suivi avec verrouillage de la cible |
| PROTECTIONS           | IP66/ IK10                                                    | IP66/ IK10/ NEMA4X/ NEMA-TS 2                                                                            | IP66/ IK10/ NEMA4X/ NEMA-TS 2                                                                               |
| ALIMENTATION POE/POE+ | HPOE                                                          | HPOE                                                                                                     | HPOE                                                                                                        |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR   | Intérieur/ extérieur                                          | Intérieur/ extérieur                                                                                     | Intérieur/ extérieur                                                                                        |
|                       | RÉF. <b>760211</b>                                            | RÉF. <b>053708</b>                                                                                       | RÉF. <b>753804</b>                                                                                          |

## CAMÉRAS MULTIDIRECTIONNELLES



| MODELE                | <b>PNM-C12083RVD</b>                                                                                                                             | <b>PNM-C34404RQPZ</b>                                                                                                                         | <b>PNM-9085RQZ1</b>                               |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| TYPE DE CAMERA        | Multidirectionnelle                                                                                                                              | Multidirectionnelle                                                                                                                           | Multidirectionnelle                               |
| PIXELS                | 12 Mps (2 canaux x 6 Mps)                                                                                                                        | 34 Mps                                                                                                                                        | 20 Mps (4 canaux de 5 Mps)                        |
| RESOLUTION            | 3328 x 1872                                                                                                                                      | NR                                                                                                                                            | 2560 x 1920                                       |
| FOCALE                | Motorisée                                                                                                                                        | Motorisée                                                                                                                                     | Motorisée                                         |
| LENTILLE (MM)         | 3,54 - 6,69                                                                                                                                      | 4,25 - 170                                                                                                                                    | 4,13 - 9,4                                        |
| AFFICHAGE             | jusqu'à 15 ips                                                                                                                                   | jusqu'à 60 ips                                                                                                                                | jusqu'à 30 ips                                    |
| IR INTÉGRÉ            | Oui                                                                                                                                              | Oui                                                                                                                                           | Oui                                               |
| PORTÉE INFRAROUGE     | jusqu'à 25 mètres                                                                                                                                | jusqu'à 20 mètres                                                                                                                             | jusqu'à 30 mètres                                 |
| CODEC                 | H.265/ H.264/ MJPEG                                                                                                                              | H.265/H.264                                                                                                                                   | H.265/ H.264/ MJPEG                               |
| EMPLACEMENT MÉMOIRE   | 1 emplacement Micro SD/SDHC/SDXC (Max. 512Go)                                                                                                    | 2 emplacements Micro SD/SDHC/SDXC (512 Go chacun)                                                                                             | 4 emplacements Micro SD/SDHC/SDXC (256 Go chacun) |
| FONCTIONS EMBARQUEES  | Visage humain, véhicule, plaque d'immatriculation, détection de flou, détection de mouvement, sabotage, détection audio, classification des sons | Détection d'objets [personne/véhicule, IVA (ligne/ zone virtuelle, entrée/sortie), stationnement prolongé, intrusion], apparition/disparition | NR                                                |
| PROTECTIONS           | IP66/ NEMA4X/ IK10                                                                                                                               | IP66/ IK10/ NEMA4X                                                                                                                            | IP66/ IK10/ NEMA4X                                |
| ALIMENTATION POE/POE+ | POE+                                                                                                                                             | HPOE                                                                                                                                          | POE                                               |
| INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR   | Intérieur/extérieur                                                                                                                              | Intérieur/extérieur                                                                                                                           | Intérieur/extérieur                               |
|                       | RÉF. <b>793925</b>                                                                                                                               | RÉF. <b>777806</b>                                                                                                                            | RÉF. <b>793925</b>                                |

# Enregistreurs hybrides et moniteurs de vidéosurveillance



## GAMME WISENET X



|                                 | GARANTEE 03 ANS                                      |               | GARANTEE 03 ANS                              |  | GARANTEE 03 ANS                               |  |
|---------------------------------|------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------|--|-----------------------------------------------|--|
|                                 | HRX-435                                              |               | HRX-835A                                     |  | HRX-1634                                      |  |
| MODÈLE                          | HRX-435                                              |               | HRX-835A                                     |  | HRX-1634                                      |  |
| CAPACITÉ DE STOCKAGE            | Existe sans disque dur, en 2 To, 4 To, 6 To et 12 To |               | Existe sans disque dur, en 4 To et en 8 To   |  | Existe sans disque dur, en 2 To, 3 To et 4 To |  |
| CANALX                          | 4                                                    |               | 8                                            |  | 16                                            |  |
| RÉSOLUTION                      | Jusqu'à 8 mégapixels                                 |               | Jusqu'à 8 Mps                                |  | Jusqu'à 8 mégapixels                          |  |
| CODEC                           | H.265, H.264, MJPEG                                  |               | H.265/ H.264/ MJPEG                          |  | H.265, H.264, MJPEG                           |  |
| SIGNAL D'ENTRÉE                 | AHD/HDTV/HDCVI/CVBS/IP                               |               | AHD/ HDTV/ HDCVI/ CVBS/ IP                   |  | AHD/HDTV/HDCVI/CVBS/IP                        |  |
| BANDE PASSANTE D'ENREGISTREMENT | Jusqu'à 30 Mbit/s                                    |               | 80 Mbps                                      |  | Jusqu'à 128 Mbit/s                            |  |
| BANDE PASSANTE DE LECTURE       | Jusqu'à 32 Mbit/s                                    |               | 32 Mbps                                      |  | Jusqu'à 32 Mbit/s                             |  |
| SORTIES VIDÉO                   | HDMI*/VGA                                            |               | HDMI*/ VGA                                   |  | HDMI*/VGA                                     |  |
| HDD                             | Jusqu'à 2 disques durs SATA (6 To/disque dur)        |               | jusqu'à 4 disques durs SATA (6To/disque dur) |  | Jusqu'à 2 disques durs SATA (6 To/disque dur) |  |
| CONFORME NDAA                   | Oui                                                  |               | -                                            |  | Oui                                           |  |
| PRISE EN CHARGE DU PROFIL       | ONVIF/SUNAPI                                         |               | ONVIF/SUNAPI                                 |  | ONVIF/SUNAPI                                  |  |
| APPLICATIONS MOBILES            |                                                      |               |                                              |  |                                               |  |
| SANS DISQUE DUR                 | <b>790601</b>                                        | <b>641662</b> | <b>793758</b>                                |  |                                               |  |
| 3 TO                            | -                                                    | -             | <b>793854</b>                                |  |                                               |  |
| 4 TO                            | <b>793606</b>                                        | <b>641235</b> | <b>793855</b>                                |  |                                               |  |
| 6 TO                            | <b>790110</b>                                        | -             | -                                            |  |                                               |  |
| 8 TO                            | -                                                    | <b>641663</b> | -                                            |  |                                               |  |
| 12 TO                           | <b>793607</b>                                        | -             | -                                            |  |                                               |  |

VIDÉOSURVEILLANCE ET SÉCURITÉ

## MONITEURS DE VIDÉOSURVEILLANCE

|                  | GARANTEE 03 ANS       |               | GARANTEE 03 ANS |               | GARANTEE 03 ANS |               | NEW 03 ANS     |               |
|------------------|-----------------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|---------------|
|                  | SMT-1935              |               | SMT-2431        |               | SMT-2710        |               | SMT-3215       |               |
| MODÈLE           | SMT-1935              |               | SMT-2431        |               | SMT-2710        |               | SMT-3215       |               |
| TAILLE           | 19"                   |               | 24"             |               | 27"             |               | 32"            |               |
| TYPE             | LED                   |               | LED             |               | -               |               | LED            |               |
| FORMAT           | 4/3                   |               | 16/9            |               | NR*             |               | 16:9           |               |
| RÉSOLUTION MAX   | 1280 x 1024           |               | 1920 x 1080     |               | 1920 x 1080     |               | 1920 x 1080    |               |
| TEMPS DE RÉPONSE | 5ms                   |               | 14 ms           |               | 6,5 ms          |               | 20 ms          |               |
| LUMINOSITÉ       | 250 cds/m²            |               | 250 cds/m²      |               | 250 cd/m²       |               | 300 cd/m²      |               |
| CONTRASTE        | 1000:1                |               | 4000 : 1        |               | 4000 : 1        |               | 3200:1         |               |
| ENTRÉES VIDÉO    | HDMI*, VGA, Composite |               | VGA/HDMI*       |               | HDMI*/DP/VGA    |               | HDMI*/ DP/ VGA |               |
| MONTAGE VESA     | 100 x 100mm           |               | 100 x 100 mm    |               | 100 x 100       |               | 100 x 100      |               |
|                  | REF.                  | <b>053240</b> | REF.            | <b>793842</b> | REF.            | <b>794126</b> | REF.           | <b>640976</b> |

\*NR : Non renseigné par le fabricant

# Moniteurs de vidéosurveillance NEOVO



## MONITEURS AVEC CONNECTEUR BNC



| MODÈLE  | TAILLE | UTILISATION | FORMAT | RÉSOLUTION  | LUMINOSITÉ (CD/M <sup>2</sup> ) | CONTRASTE | CONNECTIQUE                                | VESA (MM) | RÉF.          |
|---------|--------|-------------|--------|-------------|---------------------------------|-----------|--------------------------------------------|-----------|---------------|
| SC-2203 | 22"    | 24/7        | 16:9   | 1920 x 1080 | 280                             | 2000:1    | Entrées VGA/ HDMI*/ Composite (BNC) inputs | 100 x 100 | <b>641589</b> |
| SC-2402 | 24"    | 24/7        | 16:9   | 1920 x 1080 | 250                             | 2000:1    | Entrées VGA/ HDMI*/ Composite (BNC) inputs | 100 x 100 | <b>751141</b> |
| SC-32E  | 32"    | 24/7        | 16:9   |             | 300                             | 2000:1    | Entrées VGA/ HDMI*/ Composite (BNC) inputs | 100 x 100 | <b>780225</b> |

## MONITEURS 4K POUR SYSTEME DE SURVEILLANCE



| MODÈLE | TAILLE | UTILISATION | RÉSOLUTION  | LUMINOSITÉ (CD/M <sup>2</sup> ) | CONTRASTE | CONNECTIQUE                              | VESA (MM) | RÉF.          |
|--------|--------|-------------|-------------|---------------------------------|-----------|------------------------------------------|-----------|---------------|
| QX-28  | 28"    | 24/7        | 3840 x 2160 | 300                             | 1000:1    | DisplayPort x1/HDMI* x1/ DVI-D x1/VGA x1 | 100 x 100 | <b>641591</b> |
| QX-32  | 32"    | 24/7        | 3840 x 2160 | 350                             | 1000:1    | DisplayPort x1/HDMI* x1/ DVI-D x1/VGA x1 | 200 x 200 | <b>641590</b> |
| QX-43  | 43"    | 24/7        | 3840 x 2160 | 500                             | -         | DisplayPort x1/HDMI* x1/ DVI-D x1/VGA x1 | 400 x 400 | <b>753394</b> |
| QX-55  | 55"    | 24/7        | 3840 x 2160 | 450                             | 4000:1    | DisplayPort x1/HDMI* x1/ DVI-D x1/VGA x1 | 400 x 400 | <b>640619</b> |

## MONITEURS AVEC BOÎTIER EN MÉTAL



| MODÈLE | TAILLE | UTILISATION | FORMAT | RESOLUTION  | LUMINOSITÉ (CD/M <sup>2</sup> ) | CONTRASTE  | CONNECTIQUE                              | VESA (MM) | RÉF.          |
|--------|--------|-------------|--------|-------------|---------------------------------|------------|------------------------------------------|-----------|---------------|
| RX-22G | 22"    | 24/7        | 16:9   | 1920 x 1080 | 250                             | 20000000:1 | DisplayPort x1/HDMI* x1/ DVI-D x1/VGA x1 | 100 x 100 | <b>641593</b> |
| RX-24G | 24"    | 24/7        | 16:9   | 1920 x 1080 | 250                             | 20000000:1 | DisplayPort x1/HDMI* x1/ DVI-D x1/VGA x2 | 100 x 100 | <b>641592</b> |

## SURVEILLANCE ANALOGIQUE



| MODELE | TAILLE | UTILISATION | FORMAT | RESOLUTION  | LUMINOSITÉ (CD/M <sup>2</sup> ) | CONTRASTE  | CONNECTIQUE                             | VESA (MM) | RÉF.          |
|--------|--------|-------------|--------|-------------|---------------------------------|------------|-----------------------------------------|-----------|---------------|
| SX-15G | 15"    | 24/7        | 4:3    | 1024 x 768  | 300                             | 20000000:1 | DisplayPort x1/HDMI x1/ DVI-D x1/VGA x2 | 100 x 100 | <b>751721</b> |
| SX-19G | 19"    | 24/7        | 5:4    | 1280 x 1024 | -                               | -          | -                                       | 100 x 100 | <b>751023</b> |

# Moniteurs vidéosurveillance I-PURE



## MONITEURS AVEC ENTRÉE BNC



+ Réduction du bruit et pied réglable !

Réf. 047284



Réf. 792061



GARANTIE 02 ANS 24/7

Réf. 338760

| MODÈLE | TAILLE | FORMAT | RESOLUTION  | LUMINOSITE (CD/M <sup>2</sup> ) | CONTRASTE | CONNECTIQUE     | VESA (MM) | RÉF.          |
|--------|--------|--------|-------------|---------------------------------|-----------|-----------------|-----------|---------------|
| V10    | 10"    | 4/3    | 800 x 600   | 350                             | 450 :1    | HDMI*/ VGA/ BNC | 75 x 75   | <b>047284</b> |
| V12    | 12"    | 4/3    | 800 x 600   | 300                             | 500 :1    | HDMI*/ VGA/ BNC | 75 x 75   | <b>047297</b> |
| V22HD  | 22"    | 16/9   | 1920 x 1080 | 250                             | 1000 :1   | HDMI*/ VGA/ BNC | 100 x 100 | <b>792061</b> |
| V24HD  | 24"    | 16/9   | 1920 x 1080 | 250                             | 1000 :1   | HDMI*/ VGA/ BNC | 100 x 100 | <b>792063</b> |
| V32    | 32"    | 16/9   | 1920 x 1080 | 300                             | 1000 :1   | HDMI*/ VGA/ BNC | 100 x 100 | <b>338760</b> |

## MONITEURS AVEC VITRES DE PROTECTION



GARANTIE 03 ANS 24/7

Réf. 047134



Réf. 047063

| MODÈLE | TAILLE | FORMAT | RESOLUTION  | LUMINOSITE (CD/M <sup>2</sup> ) | CONTRASTE | CONNECTIQUE     | VESA (MM) | RÉF.          |
|--------|--------|--------|-------------|---------------------------------|-----------|-----------------|-----------|---------------|
| GV15   | 15"    | 4/3    | 1024 x 768  | 250                             | 500:1     | HDMI*/ VGA/ BNC | 75 x 75   | <b>047134</b> |
| FG17   | 17"    | 4/3    | 1280 x 1024 | 350                             | 1000:1    | HDMI*/ VGA      | 75 x 75   | <b>047063</b> |

## GAMME STANDARD

NEW



Réf. 641720

NEW



Réf. 641721

GARANTIE 03 ANS 24/7

| MODÈLE  | TAILLE | FORMAT | RESOLUTION  | LUMINOSITE (CD/M <sup>2</sup> ) | CONTRASTE | CONNECTIQUE | VESA (MM) | RÉF.          |
|---------|--------|--------|-------------|---------------------------------|-----------|-------------|-----------|---------------|
| SM22BLS | 22"    | 16/9   | 1920 x 1080 | 250                             | 3000 :1   | HDMI*/ VGA  | 100 x 100 | <b>641720</b> |
| SM24BLS | 24"    | 16/9   | 1920 x 1080 | 250                             | 3000 :1   | HDMI*/ VGA  | 100 x 100 | <b>641721</b> |
| SM27BLS | 27"    | 16/9   | 1920 x 1080 | 250                             | 3000 :1   | HDMI*/ VGA  | 100 x 100 | <b>641722</b> |

## MONITEURS AVEC CHASSIS MÉTAL



Réf. 338769



Réf. 047293



Réf. 641723

GARANTIE 02 ANS 24/7

| MODÈLE   | TAILLE | FORMAT | RESOLUTION  | LUMINOSITE (CD/M <sup>2</sup> ) | CONTRASTE | CONNECTIQUE     | VESA (MM) | RÉF.          |
|----------|--------|--------|-------------|---------------------------------|-----------|-----------------|-----------|---------------|
| CVE10W   | 10"    | 16/9   | 1024 x 600  | 350                             | -         | HDMI*/ VGA/ BNC | 75 x 75   | <b>338769</b> |
| CVE32-4K | 32"    | 16/9   | 3840 x 2160 | 300                             | -         | HDMI*/ VGA/ BNC | 200 x 200 | <b>047293</b> |
| CVE43-4K | 43"    | 16/9   | 3840 x 2160 | 500                             | -         | HDMI*/ VGA/ BNC | 200 x 200 | <b>641723</b> |

# Connectique analogique vidéo BNC et caméras factices

## Cordon Vidéo pour caméra BNC 1080p à connectique Neutrik

NEW



|                                 | LONGUEUR | RÉF.          | PRIX DE VENTE (€ HT) |
|---------------------------------|----------|---------------|----------------------|
| Cordon Tesca Presto BNC Neutrik | 1,0 m    | <b>413717</b> | <b>40,70</b>         |
| Cordon Tesca Presto BNC Neutrik | 2,0 m    | <b>413718</b> | <b>41,80</b>         |
| Cordon Tesca Presto BNC Neutrik | 3,0 m    | <b>413719</b> | <b>45,54</b>         |
| Cordon Tesca Presto BNC Neutrik | 5,0 m    | <b>413720</b> | <b>53,24</b>         |
| Cordon Tesca Presto BNC Neutrik | 10,0 m   | <b>413721</b> | <b>72,60</b>         |
| Cordon Tesca Presto BNC Neutrik | 15,0 m   | <b>413722</b> | <b>100,10</b>        |
| Cordon Tesca Presto BNC Neutrik | 20,0 m   | <b>413723</b> | <b>116,60</b>        |
| Cordon Tesca Presto BNC Neutrik | 30,0 m   | <b>413724</b> | <b>165,00</b>        |

### 10 connecteurs BNC à sertir pour KX6



|                                      | RÉF.          | PRIX DE VENTE (€ HT) |
|--------------------------------------|---------------|----------------------|
| 10 connecteurs BNC à sertir pour KX6 | <b>203106</b> | <b>18,14</b>         |

## Cordon Vidéo pour caméra BNC UHD à connectique Neutrik

NEW



|                                 | LONGUEUR | RÉF.          | PRIX DE VENTE (€ HT) |
|---------------------------------|----------|---------------|----------------------|
| Cordon Tesca Presto BNC Neutrik | 1,0 m    | <b>413726</b> | <b>41,00</b>         |
| Cordon Tesca Presto BNC Neutrik | 2,0 m    | <b>413727</b> | <b>43,00</b>         |
| Cordon Tesca Presto BNC Neutrik | 3,0 m    | <b>413728</b> | <b>46,00</b>         |
| Cordon Tesca Presto BNC Neutrik | 5,0 m    | <b>413729</b> | <b>53,00</b>         |
| Cordon Tesca Presto BNC Neutrik | 10,0 m   | <b>413730</b> | <b>72,00</b>         |
| Cordon Tesca Fabio BNC Neutrik  | 15,0 m   | <b>413762</b> | <b>102,90</b>        |
| Cordon Tesca Fabio BNC Neutrik  | 20,0 m   | <b>413763</b> | <b>113,40</b>        |
| Cordon Tesca Fabio BNC Neutrik  | 30,0 m   | <b>413764</b> | <b>155,40</b>        |
| Cordon Tesca Fabio BNC Neutrik  | 40,0 m   | <b>413765</b> | <b>189,00</b>        |
| Cordon Tesca Fabio BNC Neutrik  | 50,0 m   | <b>413766</b> | <b>205,80</b>        |
| Cordon Tesca Fabio BNC Neutrik  | 70,0 m   | <b>413767</b> | <b>283,50</b>        |
| Cordon Tesca Fabio BNC Neutrik  | 100,0 m  | <b>413768</b> | <b>388,50</b>        |

### Outil de sertissage pour cordons BNC



|                                      | RÉF.          | PRIX DE VENTE (€ HT) |
|--------------------------------------|---------------|----------------------|
| Outil de sertissage pour cordons BNC | <b>813010</b> | <b>66,99</b>         |

## Caméras factices

A



B



C



| ASPECT CAMÉRA FACTICE      | LED CLIGNOTANTE | TYPE PILE (NON FOURNIES) | RÉF.          | PRIX DE VENTE (€ HT) |
|----------------------------|-----------------|--------------------------|---------------|----------------------|
| <b>A</b> Dôme intérieur    | Oui             | AA                       | <b>051071</b> | <b>14,66</b>         |
| <b>B</b> Tube IR extérieur | Oui             | AA                       | <b>051072</b> | <b>19,30</b>         |
| <b>C</b> Tube IR extérieur | Oui             | AA                       | <b>051038</b> | <b>16,87</b>         |