

Solutions CCTV

Vidéosurveillance et sécurité

235

WISENET





**Caméras Série A
HANWHA VISION
Page 241**

Vidéosurveillance et sécurité

Définition de votre projet	236
L'écosystème de la vidéosurveillance IP	237
Caméras IP bullet DAHUA	238
Caméras IP dôme et accessoires DAHUA	239
Caméras IP DAHUA	240
Caméras IP HANWHA VISION	241 - 242
Caméras IP dôme BOSCH	243
Caméras IP bullet et PTZ BOSCH	244
Caméras IP avec intelligence artificielle i-PRO	245
Caméras IP i-PRO	246
Enregistreurs vidéo IP DAHUA	247 - 248
Enregistreurs vidéo IP HANWHA VISION	249
Unités d'enregistrement DIVAR IP BOSCH	250
Caméras analogiques DAHUA et accessoires	251
Caméras analogiques et multi-capteurs HANWHA VISION	252
Enregistreurs hybrides et moniteurs de vidéosurveillance	253
Moniteurs de vidéosurveillance DAHUA et NEOVO	254
Connectique analogique vidéo BNC et caméras factices	255

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

NOMBRE TOTAL DE CAMÉRAS

NOUVELLE INSTALLATION : Oui INSTALLATION À ÉTENDRE : Analogique IP [] [] []

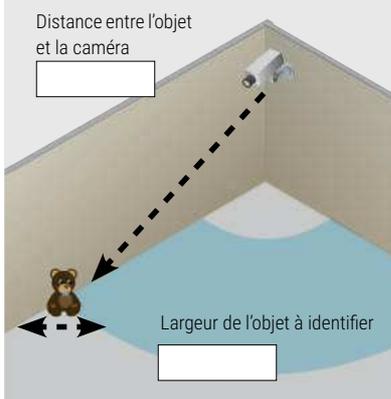
LES CONTRAINTES PARTICULIÈRES PAR CAMÉRA : (CONTINUER SUR PAPIER LIBRE SI NÉCESSAIRE)

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 1	Distance (m) []	Largeur (m) []
Caméra 2	Distance (m) []	Largeur (m) []
Caméra 3	Distance (m) []	Largeur (m) []
Caméra 4	Distance (m) []	Largeur (m) []
Caméra 5	Distance (m) []	Largeur (m) []
Caméra 6	Distance (m) []	Largeur (m) []

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

LA DURÉE DE STOCKAGE

12 images / sec 25 images / sec

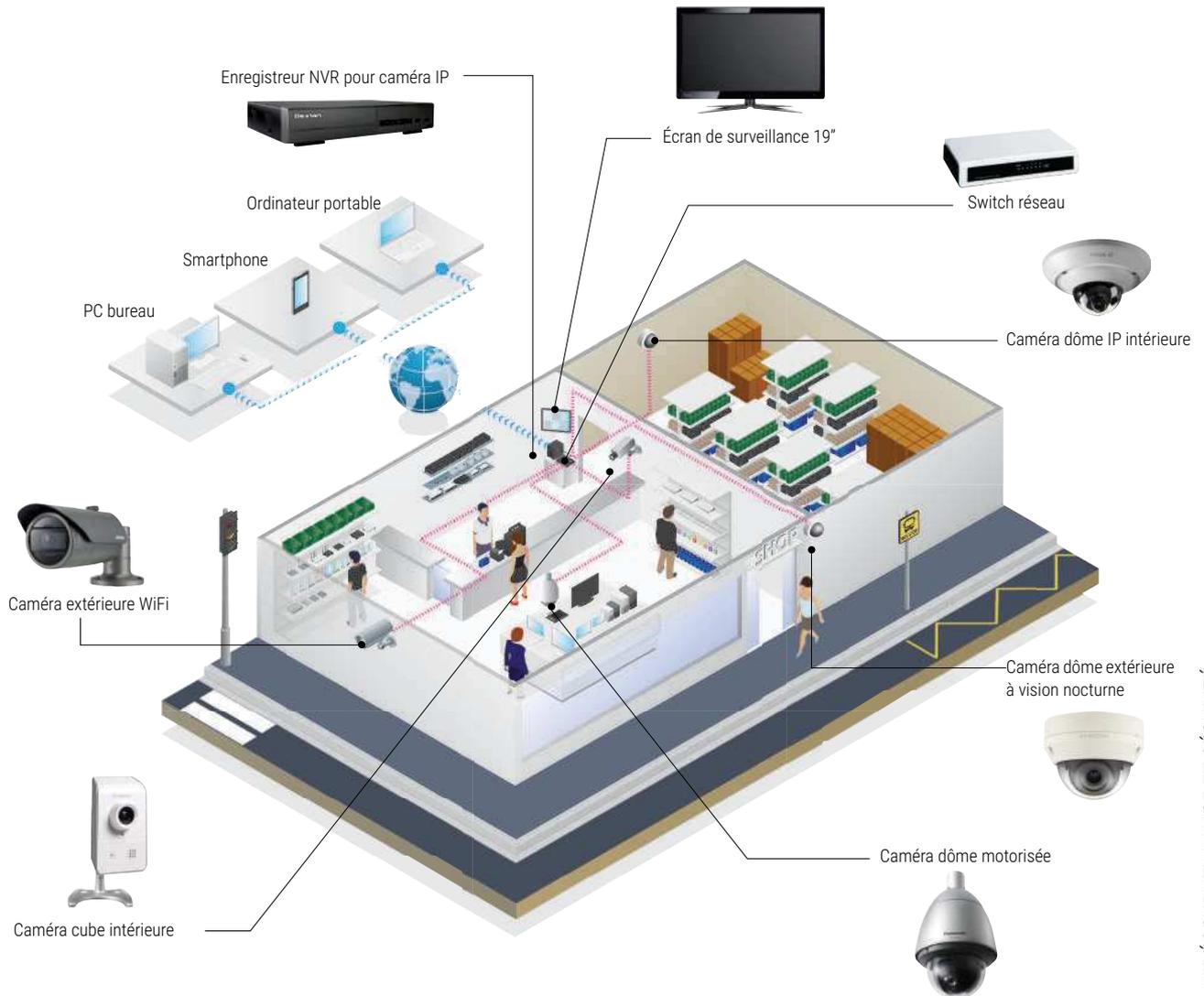
[] Jours (1 mois max)

L'écosystème de la vidéosurveillance IP

La vidéosurveillance sur IP offre une souplesse de déploiement inégalable !

Sa simplicité pour les petits systèmes, tout comme ses possibilités d'évolutivité pour les moyens et grands systèmes, en font dorénavant la solution privilégiée des professionnels de la sécurité mais aussi de l'IT.

L'amélioration de la technologie visuelle des caméras IP permet de reprendre et d'enrichir les fonctionnalités de la technologie de surveillance analogique. Des passerelles existent pour réaliser des installations mixtes IP / analogiques.



RETROUVEZ TOUS LES ÉLÉMENTS NÉCESSAIRES À UNE INSTALLATION DE VIDÉOSURVEILLANCE IP PERFORMANTE !

VIDÉOSURVEILLANCE ET SÉCURITÉ

CAMÉRAS

Pages 254 à 262 et de 267 à 268



CORDONS RJ45

Pages 22 à 36



SWITCHS RÉSEAU

Pages 180 à 193



INJECTEURS POE

Page 194



ÉCRANS DE VIDÉOSURVEILLANCE

Pages 269 à 270



NVR LOGICIEL ET MATÉRIEL

Pages 263 à 265 et 269



ACCESSOIRES DE VIDÉOSURVEILLANCE

Pages 255 et 195



POINTS D'ACCÈS ET ACCESSOIRES WIFI

Pages 166 à 176



Caméras IP bullet DAHUA



CAMÉRAS BULLET



IP67 GARANTIE 03 ANS



IP67 GARANTIE 05 ANS



IP67 GARANTIE 03 ANS



Le choix idéal pour toute installation dans les environnements les plus hostiles !

MODÈLE	DH-IPC-HFW3441T-ZS-S2	DH-IPC-HFW5442E-Z4E	DH-IPC-HFW2441T-ZS
SÉRIE	WizSense	WizMind	WizSense
CAPTEUR/PIXELS	CMOS 1/2,9"- 4 Mps	CMOS 1/1,8"- 4 Mps	CMOS 1/2,9"- 4 Mps
RÉSOLUTION	2688 x 1520	2688 x 1520	2688 x 1520
TYPE DE FOCALE	Motorisée	Motorisée	Motorisée
VARIFOCAL (MM)	2,7 - 13,5 mm	2,7 - 12 mm	2,7 - 13,5 mm
FRÉQUENCE D'IMAGES	Jusqu'à 30 ips	Jusqu'à 30 ips	Jusqu'à 30 ips
COMPRESSION VIDÉO	H.264 +/H.265+/H.265	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	120 mètres	60 mètres
HAUT-PARLEURS	-	-	-
MICRO	Oui	-	Oui
ANTIVANDALE	-	IK10	IK10 (option)
ALIMENTATION POE/POE+	POE	POE	POE
SLOT CARTE	FTP; SFTP; carte Micro SD card (max. 256 G); NAS	Carte microSD 256 Go, FTP, NAS	FTP; SFTP; carte Micro SD card (max. 256 G); NAS
ÉVÉNEMENTS	Détection d'anomalies, de mouvement, masquage de confidentialité, changement de scènes, détection audio, accès illégal	Capture de visages et d'attributs, c ompatage de personnes, protection de périmètre	Périmètre de protection, SMART CODEC...
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Intérieur/extérieur	Intérieur/extérieur	Intérieur/extérieur
POIDS (KG)	0,82	1,12	0,99
RÉF.	523291	531283	531303



IP67 GARANTIE 05 ANS



IP67 GARANTIE 03 ANS

TIOC 2.0



GARANTIE 03 ANS

MODÈLE	DH-IPC-HFW5849T1-ASE-LED	DH-IPC-HFW3849T1-AS-PV	DH-IPC-HFW3841T-ZS-S2
SÉRIE	WizMind	WizSense	WizSense
CAPTEUR/PIXELS	CMOS 1/1,2"- 8 Mps	CMOS 1/2,8"- 8 Mps	CMOS 1/2,8"- 8 Mps
RÉSOLUTION	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160
TYPE DE FOCALE	Fixe	Fixe	Motorisé
VARIFOCAL (MM)	2,8 mm	2,8 mm	2,7 - 13,5 mm
FRÉQUENCE D'IMAGES	Jusqu'à 30 ips	Jusqu'à 30 ips	Jusqu'à 30 ip
COMPRESSION VIDÉO	H.264+/H.265+/H.264/H.265	H.265/H.264/H.264B/MJPEG	H.264 +/H.265+
IR INTÉGRÉ	Oui	Oui	Oui
PORTÉE DES LED	50 mètres	30 mètres	60 mètres
HAUT-PARLEURS	Oui	Oui	-
MICRO	Oui	Oui	Oui
ANTIVANDALE	Oui	-	-
ALIMENTATION POE/POE+	POE	POE	POE
SLOT CARTE	FTP/SFTP/Micro SD card (max. 256 G)/NAS	FTP; SFTP; carte Micro SD card (max. 256 G); NAS	FTP; SFTP; carte Micro SD card (max. 256 G); NAS
ÉVÉNEMENTS	Comptage de personnes, détection de visages et d'attributs, périmètre de protection	Protection périmétrique, Smart CODEC, alarme, prise de photos rapides...	Protection périmétrique, Smart CODEC, prise de photos rapides...
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Intérieur/extérieur	Intérieur/extérieur	Intérieur/extérieur
POIDS (KG)	1,15	1	0,82
RÉF.	531356	531387	523304

Caméras dôme et accessoires DAHUA



CAMÉRAS DÔME



MODÈLE	DH-IPC-HDBW3441E-S-S2	DH-IPC-HDBW3441R-ZS-S2	DH-IPC-HDBW2441E-S
SÉRIE	WizSense	WizSense	WizSense
CAPTEUR/PIXELS	CMOS 1/3" - 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
VARIFOCALE (MM)	2,8	2,7 - 13,5	2,8
FRÉQUENCE D'IMAGES	Jusqu'à 30 ips	Jusqu'à 30 ips	Jusqu'à 30 ips
COMPRESSION VIDÉO	H.265/H.264/H.264H/H.264B/MJPEG	H.264+/H.265+/H.264/H.265	H.265/H.264/H.264H/H.264B/MJPEG
IR INTÉGRÉ	Oui	Oui	Oui
PORTÉE DES LED	50 mètres	40 mètres	30 mètres
HAUT-PARLEURS	-	-	-
MICRO	-	Oui	Oui
ANTIVANDALE	IK10	IK10	IK10
ALIMENTATION POE/POE+	POE	POE	POE
SLOT CARTE	FTP/SFTP/carte microSD (max. de 256 Go)/Dahua Cloud/NAS	FTP/SFTP/carte microSD (max. de 256 Go)/Dahua Cloud/NAS	Prend en charge une carte Micro SD max. 256 Go
ÉVÉNEMENTS	Détection intelligente, franchissement de ligne, détection d'anomalie, de mouvement, sabotage, changement de scènes...	Détection de mouvement, falsification vidéo, changement de scène...	Détection de mouvement, falsification vidéo, changement de scène...
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Intérieur/extérieur	Intérieur/extérieur	Intérieur/extérieur
POIDS (KG)	0,38	0,71	0,34
RÉF.	531385	523292	531299

ACCESSOIRES COMPATIBLES

DH-PFA136

Boîte de jonction étanche

- Matériau : Aluminium
- Coloris : Blanc
- Charge max. supportée : 1 Kg
- Compatible avec les caméras
 - DH-IPC-HDBW3441E-S-S2
 - DH-IPC-HDBW3441R-ZS-S2
 - DH-IPC-HDBW2441E-S

DH-PFA106

Support de plafond

- Matériau : Aluminium
- Coloris : Blanc
- Charge max. supportée : 1 Kg
- Compatible avec les caméras
 - DH-IPC-HDBW3441E-S-S2
 - DH-IPC-HDBW3441R-ZS-S2



RÉF.
DH-PFA136 **523063**



RÉF.
DH-PFA106 **523037**

MODÈLE	DH-IPC-HDBW2441R-ZS
SÉRIE	WizSense
CAPTEUR/PIXELS	CMOS 1/2,9" - 4 Mps
RÉSOLUTION	2688 x 1520
TYPE DE FOCALE	Motorisé
VARIFOCALE (MM)	2,7 - 13,5
FRÉQUENCE D'IMAGES	Jusqu'à 20 ips
COMPRESSION VIDÉO	H.265/H.264/H.264H/H.264B/MJPEG
IR INTÉGRÉ	Oui
PORTÉE DES LED (M)	40
HAUT-PARLEURS	-
MICRO	Oui
ANTIVANDALE	IK10
ALIMENTATION POE/POE+	POE
SLOT CARTE	FTP/SFTP/Micro SD card (max. 256 Go)
ÉVÉNEMENTS	Analyse intelligente, franchissement de ligne, intrusion dans zone...
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Intérieur/extérieur
POIDS (KG)	0,49
RÉF.	531296

DH-PFB203W

Support de fixation murale

- Matériau : Aluminium et SECC
- Coloris : Blanc
- Charge max. supportée : 1 Kg
- 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 FISHEYE ET PTZ



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

MODÈLE	DH-IPC-EBW8630P	DH-IPC-EBW81242-AS-S2	DH-SD5A432GB-HNR	DH-SD494256B-HNR*
SÉRIE	Panoramic	WizMind	WizSense	WizSense
TYPE DE CAMÉRA	Fisheye	Fisheye	PTZ- Zoom (32x)	PTZ- Zoom (25x)
CAPTEUR/PIXELS	CMOS 1/1,8" - 6 Mps	CMOS 1/1,7" - 12 Mps	CMOS 1/2,8" - 4 Mps	CMOS 1/2,8" - 4 Mps
RÉSOLUTION	3072 x 2048	4000 x 3000	2560 x 1440	2560 x 1440
TYPE DE FOCALE	Fixe	Fixe	Motorisé	Motorisé
VARIFOCAL (MM)	1,7	1,85	4,8 - 154	5 - 125
FRÉQUENCE D'IMAGES	jusqu'à 30 ips	jusqu'à 25 ips	jusqu'à 30 ips	jusqu'à 30 ips
COMPRESSION VIDÉO	H.265/H.264	H.265+/H.264	H.265+/H.265/H.264+/H.264/H.264B/H.264H/MJPEG	Smart H.265+/Smart H.264+/H.265/H.264/MJPEG
IR INTÉGRÉ	Oui	Oui	Oui	Oui
PORTÉE DES LED	10 mètres	10 mètres	150 mètres	100 mètres
HAUT-PARLEURS	-	Oui	-	-
MICRO	-	Oui	-	-
ANTIVANDALE	IK10	IK10	IK10	-
ALIMENTATION POE/POE+	POE	POE	POE+	POE+
SLOT CARTE	NAS, carte Micro SD de 128 Go	Carte Micro SD max. 256 Go	FTP/ Micro SD (max 512 Go) et NAS	-
ÉVÉNEMENTS	Heatmap, détection d'intrusion...	Surveillance intelligente : intrusion, fil-piège, carte thermique et comptage de personnes	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)	0,58	0,79	4,7	2,4
RÉF.	523450	523159	523305	531558

* Support mural inclus dans la boîte : DH-PFB305W
Pas d'alimentation électrique incluse

CAMÉRAS EYEBALL



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 1/2,8" - 8 Mps
RÉSOLUTION	2688 x 1520	2688 x 1520	3840 x 2160
TYPE DE FOCALE	Motorisée	Fixe	Fixe
VARIFOCAL (MM)	2,7 - 13,5	2,8	2,8
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	Oui
PORTÉE DES LED	40 mètres	30 mètres	30 mètres
HAUT-PARLEURS	-	-	Oui
MICRO	Oui	Oui	Oui
ANTIVANDALE	-	-	-
ALIMENTATION POE/POE+	POE	POE	POE
SLOT CARTE	Prend en charge une carte Micro SD max. 256 Go		H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG
ÉVÉNEMENTS	Détection d'anomalies, de mouvement, masquage de confidentialité, changement de scène, détection audio...	Détection d'anomalies, de mouvement, masquage de confidentialité, scène changement, détection audio...	Détection d'anomalie, de mouvement, masquage de confidentialité, changement de scène et détection audio
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR		Intérieur/extérieur	Extérieur
POIDS (KG)	0,72	0,75	0,75
RÉF.	531282	523295	523307



SÉRIE A : LA GAMME DE CAMÉRAS À PRIX ABORDABLES POUR PETITES ET MOYENNES STRUCTURES



MODÈLE	ANO-L6012R	ANO-L6082R	ANV-L6012R	ANE-L6012R
TYPE DE CAMÉRA	Bullet	Bullet	Dôme	Eyeball
PIXELS	2 Mps	2 Mps	2 Mps	2 Mps
RÉSOLUTION	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
FOCALE	Fixe	Motorisée	Fixe	Fixe
LENTILLE (MM)	2,8	3,3 - 10,3	2,8	3
AFFICHAGE	jusqu'à 30 ips	jusqu'à 30 ips	jusqu'à 30 ips	jusqu'à 30 ips
IR INTÉGRÉ	Oui	Oui	Oui	Oui
PORTÉE INFRAROUGE	jusqu'à 30 mètres	jusqu'à 30 mètres	jusqu'à 30 mètres	jusqu'à 20 mètres
CODEC	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG
EMPLACEMENT MÉMOIRE	Micro SD/SDHC (max. 32 Go)	Micro SD/SDHC (max. 32 Go)	Micro SD/SDHC (max. 32 Go)	Micro SD/SDHC (max. 32 Go)
FONCTIONS EMBARQUÉES	Détection de flou, directionnelle, de mouvement, entrée/sortie et sabotage	Franchissement de ligne virtuelle/ détection directionnelle/entrée/Sortie, sabotage et détection de mouvement	Détection de flou, directionnelle, de mouvement, entrée/sortie et sabotage	Franchissement de ligne virtuelle/ détection directionnelle/entrée/Sortie, sabotage et détection de mouvement
PROTECTIONS	IP66	IP66	IP66/IK10	IP67/IK10
ALIMENTATION POE/POE+	POE	POE	POE	POE
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Intérieur/extérieur	Intérieur/extérieur	Extérieur	Intérieur/extérieur
RÉF.	753679	753841	753680	753844
	Existe aussi avec une focale de 4 mm Réf. 753840		Existe aussi avec une focale de 3,6 mm Réf. 753842	

LES INDISPENSABLES



MODÈLE	XNO-6123R	QNO-6012R	QNO-7082R	XNO-8080R
TYPE DE CAMÉRA	Bullet	Bullet	Bullet	Bullet
PIXELS	2 Mps	2 Mps	4 Mps	5 Mps
RÉSOLUTION	1920 x 1080	1920 x 1080	2560 x 1440	2560 x 1920
FOCALE	Motorisée	Fixe	Motorisée	Motorisée
LENTILLE (MM)	5,2 - 62,4	2,8	3,2 - 10	3,7 - 9,4
AFFICHAGE	jusqu'à 120 ips	jusqu'à 30 ips	jusqu'à 30 ips	jusqu'à 30 ips
IR INTÉGRÉ	Oui	Oui	Oui	Oui
PORTÉE INFRAROUGE	jusqu'à 90 mètres	jusqu'à 20 mètres	jusqu'à 30 mètres	jusqu'à 50 mètres
CODEC	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG
EMPLACEMENT MÉMOIRE	-	Micro SD/SDHC/SDXC (128 Go max.)	Micro SD/SDHC/SDXC (max. 128 Go)	SD/SDHC/SDXC (512 Go max.)
FONCTIONS EMBARQUÉES	Détection d'objets, détection de flou, de mouvement, classification du son, détection de brouillard...	Détection de mouvement, sabotage, détection de perte de mise au point	Détection de mouvement, sabotage et détection de perte de mise au point	Maraudage, détection directionnelle, de brouillard, audio, autotracking digital, classification sonore et sabotage
PROTECTIONS	IP66/IP67/NEMA4X/IK10	IP66/IK10	IP66/IK10	IP67/IP66/NEMA 4X/IK10
ALIMENTATION POE/POE+	POE+	POE	POE	POE
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Intérieur/extérieur	Intérieur/extérieur	Intérieur/extérieur	Intérieur/extérieur
RÉF.	790178	767117	793275	740784
	Existe aussi sans la fonction audio : QNO-6012R1 Réf. 790180			



LES INDISPENSABLES



Idéale pour les petites installations en intérieur !

MODÈLE	QNV-6082R	QND-6012R1
TYPE DE CAMÉRA	Dôme	Dôme
PIXELS	2 Mps	2 Mps
RÉSOLUTION	1920 x 1080	1920 x 1080
FOCALE	Motorisée	Fixe
LENTILLE (MM)	3,2 - 10	2,8
AFFICHAGE	jusqu'à 30 ips	jusqu'à 30 ips
IR INTÉGRÉ	Oui	Oui
PORTÉE INFRAROUGE	jusqu'à 30 mètres	jusqu'à 20 mètres
CODEC	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG
EMPLACEMENT MÉMOIRE	micro SD (max. 128 Go)	Micro SD/SDHC/SDXC (128 Go max.)
FONCTIONS EMBARQUÉES	Détection de défocalisation, directionnelle, de mouvement, entrée/sortie, falsification, ligne virtuelle	Détection de mouvement, sabotage, détection de perte de mise au point
PROTECTIONS	IP66/IK10	-
ALIMENTATION POE/POE+	POE	POE
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Intérieur/extérieur	Intérieur
RÉF.	790011	790188

(Existe aussi avec la fonctionnalité audio Réf. 790453)



L'antivandale à petit prix !

MODÈLE	QNV-6022R1	QNV-7082R
TYPE DE CAMÉRA	Dôme	Dôme
PIXELS	2 Mps	4 Mps
RÉSOLUTION	1920 x 1080	2560 x 1440
FOCALE	Fixe	Motorisée
LENTILLE (MM)	4	3,2 - 10
AFFICHAGE	jusqu'à 30 ips	jusqu'à 30 ips
IR INTÉGRÉ	Oui	Oui
PORTÉE INFRAROUGE	jusqu'à 25 mètres	jusqu'à 30 mètres
CODEC	H.265/H.264/MJPEG	H.265/H.264/MJPEG
EMPLACEMENT MÉMOIRE	Micro SD/SDHC/SDXC (max. 128 Go)	Micro SD/SDHC/SDXC (max. 128 Go)
FONCTIONS EMBARQUÉES	Détection de mouvement, altération, détection de fluo	Détection de mouvement, sabotage, détection de perte de mise au point
PROTECTIONS	IP66/IK10	IP66/IK10
ALIMENTATION POE/POE+	POE	POE
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Intérieur/extérieur	Intérieur/extérieur
RÉF.	790185	793828

(Existe aussi avec la fonctionnalité audio Réf. 791563)

CAMÉRAS PTZ ET FISHEYE



Aide les conducteurs à localiser rapidement les places de parking !

MODÈLE	TNF-9010
TYPE DE CAMÉRA	Fisheye
PIXELS	12 Mps
RÉSOLUTION	3008 x 3008
FOCALE	Fixe
LENTILLE (MM)	1,08
AFFICHAGE	jusqu'à 30 ips
CODEC	H.265/H.264
VISION	360°
COULEURS	Différentes couleurs de LED
FONCTIONS EMBARQUÉES	Détection de véhicules
PROTECTIONS	-
ALIMENTATION POE/POE+	POE
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Intérieur/extérieur
RÉF.	054069



65% plus léger qu'un PTZ traditionnel !

MODÈLE	XNP-6400
TYPE DE CAMÉRA	PTZ
PIXELS	2 Mps
RÉSOLUTION	1920 x 1080
OBJECTIF	Zoom 4,25 - 170 mm (40x)
CODEC	H.264, H.265 et MJPEG, WiseStreamII
FONCTIONS EMBARQUÉES	Analyse intelligente, suivi automatique des objets (personne/véhicule), suivi de cible verrouillée
PROTECTIONS	IP66, IK10, NEMA4X, NEMA-TS 2
ALIMENTATION POE/POE+	POE+
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Intérieur/extérieur
RÉF.	053707

Caméras IP dôme BOSCH

**BOSCH**GARANTIE
03
ANSGARANTIE
03
ANSGARANTIE
03
ANS**Excellentes performances
par faible luminosité !**

MODÈLE	NUE-3703-F02	NDE-3513-AL	NDE-5703-AL
TYPE DE CAMÉRA	Dôme	Dôme	Dôme
GAMME	Flexidome micro 3100i	Flexidome 3000i IR	Flexidome 5100i IR
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Extérieur	Extérieur	Extérieur
CAPTEURS/PIXELS	5 Mps	5 Mps	5 Mps
TYPE DE CAPTEUR	1/2,7 inch CMOS	CMOS 1/2,9"	CMOS 1/2,7"
RÉSOLUTION :	3072 x 1728	3072 x 1944	2592 x 1944
LENTILLE (MM)	2,49	4 à 10	3,5-10,5
OBJECTIF	Fixe	Motorisé	Fixe
PORTÉE DES LED (M)	N.A	30	45
FRÉQUENCE D'IMAGE	Jusqu'à 30 ips	Jusqu'à 30 ips	30 ips
IR INTÉGRÉ	N.A	Oui	Oui
SENSIBILITÉ	0,15 Lx	0,3790 Lx couleur	0,06 Lx en couleur et 0,0120 Lx en N/B
ÉTANCHÉITÉ	IP66	IP66	IP66
PROTECTION CONTRE LES CHOCS	IK10	IK10	IK10
COMPRESSION DE VIDÉO	H.264 / H.265	H.264/265	H.264 (ISO/IEC 14496-10); MJPEG; H.265/HE
ALIMENTATION POE/POE+	POE	POE	PoE
SLOT CARTE	Oui	-	Micro SDHC; Micro SDXC
ESSENTIAL VIDEO ANALYTICS INTÉGRÉ	IVA Pro Buildings	Oui	-
	RÉF. 794112	RÉF. 793579	RÉF. 773677

GARANTIE
03
ANS**Fonctionnalité
Camera Trainer !**GARANTIE
03
ANS**Optimisée pour toutes les
conditions d'éclairage !**GARANTIE
03
ANS**Dotée de plusieurs imageurs
et de quatre objectifs zoom/
mise au point !**

MODÈLE	NDE-8513-RXT	NDS-5704-F360LE	NDM-7703-AL
TYPE DE CAMÉRA	Dôme	Dôme	Dôme
GAMME	Flexidome IP Starlight 8000i	Flexidome Panoramic 5100i IR	Flexidome multi 7000i
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Intérieur/extérieur	Intérieur/extérieur	Intérieur/extérieur
CAPTEURS/PIXELS	4 Mps	12 Mps	20 Mps
TYPE DE CAPTEUR	CMOS 1/1,8"	CMOS 1/2,3"	CMOS 4 x 1/2,7"
LENTILLE (MM)	1920 x 1080	3 008 x 3 008	4 x 2 592 x 1 944
RÉSOLUTION	12-40	1,26	3,7 -7,7
OBJECTIF	Fixe	Fixe	Fixe
IR INTÉGRÉ	-	20	30
PORTÉE DES LEDS (M)	Jusqu'à 60 ips	Jusqu'à 30 ips	Jusqu'à 30 ips
FRÉQUENCE D'IMAGE	-	Oui	-
SENSIBILITÉ	0,0247 Lx en couleur et 0,0030 Lx en N/B	0,157 Lx en couleur et 0,056 Lx N/B	0,091 Lx en couleur et 0,012 Lx N/B
ÉTANCHÉITÉ	IP66, IP6K9K, NEMA 4X	IP66 et UL50E (NEMA Type 4X)	IP66
PROTECTION CONTRE LES CHOCS	IK10+	IK10	IK10
COMPRESSION DE VIDÉO	H.264 (ISO/IEC 14496-10); MJPEG; H.265/HEVC	H.264 (ISO/CEI 14496-10)	H.265/H.264/M-JPEG
ALIMENTATION POE/POE+	PoE	PoE	PoE/PoE+
SLOT CARTE	SDHC; SD; Dual SDXC, jusqu'à 2 To	Micro SDXC/SDHC/SD	Micro SDXC/SDHC/SD
ESSENTIAL VIDEO ANALYTICS INTÉGRÉ	-	Oui	Oui
	RÉF. 752099	RÉF. 057282	RÉF. 765756

Caméras IP bullet et PTZ BOSCH

**BOSCH**

CAMÉRAS BULLET

GARANTIE
03 ANS**+** Des caméras compactes et robustes !**NEW**GARANTIE
05 ANS**+** Une qualité d'images très détaillée !GARANTIE
05 ANS

MODÈLE	NBE-3503-AL	NBE-5703-AL	NBE-7703-ALX
TYPE DE CAMÉRA	Bullet	Bullet	Bullet
GAMME	Dinion IP 3000i IR	Dinion IP 5100i IR	Dinion IP 7100i IR
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Extérieur	Extérieur	Extérieur
CAPTEURS/PIXELS	5 mégapixels	5 mégapixels	4 mégapixels
TYPE DE CAPTEUR	CMOS 1/2.9"	CMOS 1 / 2.7"	CMOS 1 / 1.8"
RÉSOLUTION	3072 x 1728	2592 x 1944	2688 x 1520
LENTILLE (MM)	3,2 à 10	3,2 à 10,5	10.50 – 47
OBJECTIF	Fixe	Motorisé	Motorisé
PORTÉE DES LED (M)	30	60	140
FRÉQUENCE D'IMAGES	Jusqu'à 25 ips	Jusqu'à 30 ips	Jusqu'à 60 ips
IR INTÉGRÉ	Oui	Oui	Oui
SENSIBILITÉ	0,379 Lx (couleur) et 0,042 Lx (N/B)	0.060 Lx (couleur), 0.012 Lx (N/B)	0.0078 Lx (couleur) , 0013 Lx (N/B)
ÉTANCHÉITÉ	IP66	IP66/IP67	IP66/IP67
PROTECTION CONTRE LES CHOCS	IK10	IK10	IK10
COMPRESSION DE VIDÉO	H.265/H.264/M- JPEG	H.264, H.265 et MJPEG	H.264, H.265 et MJPEG
ALIMENTATION POE/POE+	PoE	PoE	PoE
ESSENTIAL VIDEO ANALYTICS INTÉGRÉ	Oui	Oui	Oui
	RÉF. 790053	RÉF. 753776	RÉF. 794102

CAMÉRAS PTZ

GARANTIE
03 ANS**+** Qualité d'image exceptionnelle !GARANTIE
03 ANS**+** Images très précises !GARANTIE
03 ANS

MODÈLE	NDP-5523-Z30L	NDP-7602-Z40L	MIC-7522-Z30W
TYPE DE CAMÉRA	PTZ - Dôme suspendu	PTZ - Dôme suspendu	PTZ
GAMME	AUTODOME IP starlight 5100i IR	AUTODOME IP 7100i IR	MIC IP Starlight 7100i
OBJECTIF	Zoom 30x	Zoom 40x	Extérieur
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Extérieur	Extérieur	2 mégapixels
CAPTEURS/PIXELS	4 mégapixels	2 mégapixels	1/2"
TYPE DE CAPTEUR	CMOS 1 / 1.8"	CMOS 1 / 2.8"	6,6 à 198
RÉSOLUTION	2 688 x 1 520	1920 x 1080	1937 x 1097
LENTILLE (MM)	6,6 mm à 198 mm	4.25 mm – 170 mm	Motorisé
OBJECTIF	Motorisé	Motorisé	Oui
PORTÉE DES LED (M)	320	300	550
FRÉQUENCE D'IMAGES	Jusqu'à 60 ips	Jusqu'à 30 ips	Jusqu'à 60 ips
IR INTÉGRÉ	Oui	Oui	-
SENSIBILITÉ	0.0101 Lx (couleur), 0.0016 Lx (N/B)	0.0067 Lx (couleur), 0.001Lx (N/B)	0,0047 Lx (couleur) et 0,0013 Lx (N/B)
ÉTANCHÉITÉ	IP66	IP66	IP66, IP68
PROTECTION CONTRE LES CHOCS	IK10	IK10	IK10
COMPRESSION DE VIDÉO	H.264, H.265	H.264, H.265	H.265/H.264/M- JPEG/JPEG
ALIMENTATION POE/POE+	-	PoE	PoE
SLOT CARTE	Oui	Oui	-
INTELLIGENT VIDEO ANALYTICS PRO	Oui	Oui	Oui
	RÉF. 057882	RÉF. 720013	RÉF. 780328

Caméras IP avec intelligence artificielle i-PRO

i-PRO

i-PRO est une société japonaise bâtie sur 60 ans d'héritage Panasonic. Spécialisée dans les caméras à Intelligence Artificielle, i-PRO est l'une des entreprises les plus innovantes du secteur de la vidéosurveillance. Connue et reconnue pour être le fabricant des caméras les plus puissantes et les plus fiables du marché grâce à des caractéristiques uniques :

- › Système anti-condensation : zéro buée
- › Résistance à l'air salin
- › Technologie clear sight : revêtement anti-pluie, image nette de jour comme de nuit.

i-PRO a l'un des portefeuilles de caméras à Intelligence Artificielle les plus riches. Leurs applications embarquées dans les caméras sont gratuites et révolutionnent le quotidien des agents de sécurité. i-PRO offre le niveau de cybersécurité le plus élevé avec FIPS 140-2 Niveau 3 ainsi qu'une conformité NDAA.

Exemples d'applications gratuites téléchargeables sur les caméras : floutage dynamique des visages et des corps, détection de véhicules et de personnes, comptage de personnes, détection d'attroupement ou d'intrusion etc...

Pour plus d'informations : www.i-pro.com/eu/en

GARANTIE
05
ANS



Caméras à Intelligence Artificielle Embarquée

- › Performance et Fiabilité
- › Conformité NDAA
- › Cybersécurité
- › 60 ans d'expertise Japonaise
- › Garantie 5 ans



La plus petite caméra à Intelligence Artificielle du monde !
10 x 5 x 2 cm



La Multi Capteurs la plus fine du marché, très facile à installer !



La seule caméra bullet avec un revêtement anti-pluie !

MODÈLE	WV-S71300-F3	WV-S8544L	WV-S1536LN
TYPE DE CAMÉRA	Discrète	Multi-Capteurs	Bullet
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Intérieur	Extérieur	Extérieur
RÉSOLUTION	2MP	4 capteurs 4MP	2MP
COMPRESSION	H.265 Smart Coding (réduction bande passante)	H.265 Smart Coding (réduction bande passante)	H.265 Smart Coding (réduction bande passante)
AFFICHAGE	30 ips	30 ips	60 ips
LED IR	-	20 m - Vision Jour/Nuit	70 m - Vision Jour/Nuit
OBJECTIF	Fixe, Focal 3.2mm, F2.0	Focal 2.9 to 7.3 mm, F2.0, AVF (4 Capteurs 2.5X zoom optique motorisé)	Focal 2.9 à 9 mm, F1.3, AVF (3.1x zoom optique motorisé)
SENSIBILITÉ	0.2 Lx (couleur) / 0.2 Lx (N/B) -	0.21 Lx (couleur) / 0 Lx (N/B)	0.007 Lx / 0 Lx
ANGLE	37° à 117°	43° à 100°	37° à 117°
MODE COULOIR	Oui	-	Oui
POE/POE+	PoE / USB Type-C 8.2W (PoE) - Paramétrage via WIFI	PoE+ 25.4W	PoE / 12V DC [*1] 9.1W (PoE)
ÉTANCHÉITÉ - RÉSISTANCE AUX CHOC	IP44	IP67 / IP66 / IK10	IP66 / IK10
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-10 °C à +40 ° - Système anti-condensation : zéro buée	-40 °C à +60 °C - Système anti-condensation : zéro buée	-40 °C à +60 °C - Technologie Clear Sight : revêtement anti-pluie - Système anti-condensation : zéro buée / Accessoire fourni : coffret étanchéité
SLOT CARTE	micro SDXC	micro SDXC	micro SDXC
INTÉGRATION VMS	IA intégrée dans Genetec et autres	IA intégrée dans Genetec et autres	IA intégrée dans Genetec et autres
IA	Jusqu'à 3 applications simultanées gratuites	Jusqu'à 4 applications simultanées gratuites	Jusqu'à 2 applications simultanées gratuites
APPLICATIONS EMBARQUÉES	Floutage visage/corps, détection et comptage véhicules/personnes, détection attroupement et intrusion, détection port de masque: liste complète sur www.i-pro.com/eu	Floutage visage/corps, détection et comptage véhicules/personnes, détection attroupement et intrusion, détection port de masque: liste complète sur www.i-pro.com/eu	Floutage visage/corps, détection et comptage véhicules/personnes, détection attroupement et intrusion, détection port de masque: liste complète sur www.i-pro.com/eu
CONFORMITÉ	Norme NDAA (provenance composants) Norme FIPS 140-2 Niveau 3 (Cybersécurité)	Norme NDAA (provenance composants) Norme FIPS 140-2 Niveau 3 (Cybersécurité) NEMA TS2	Norme NDAA (provenance composants) - NEMA 4X
RÉF.	751737	751738	773241

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	Varifocal 2.9 à 7.3 mm, F2.0, AVF (2.5x zoom optique motorisé)	Varifocal 2.9 à 7.3 mm, F2.0, AVF (2.5x zoom optique motorisé)	Varifocal - 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
	RÉF. 752247	RÉF. 751531	RÉF. 751532



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-Z2
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
	RÉF. 751736	RÉF. 750851



i-PRO



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
ANS



GARANTIE
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	8
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
POIDS (KG)	0,87	0,92
	REF. 531569	REF. 531570

GARANTIE
03
ANS



GARANTIE
03
ANS



MODÈLE	DHI-NVR4208-8P-4KS3	DHI-NVR5208-8P-EI
SÉRIE	Lite	WizSense
NOMBRE DE PORTS	8	8
NOMBRE DE PORTS POE	8	8
RÉSOLUTION MAX.	12 Mps	32 Mps
BANDE PASSANTE (MAX)	160 Mbps	384 Mbps
COMPRESSION VIDÉO	Smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264 et MJPEG	H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264/MJPEG
FONCTIONNALITÉS	Détection et reconnaissance de visages, périmètre de protection, comptage de personnes...	Détection de visages, périmètre de protection, ANPR, liste de blocage, comptage de personnes...
HDD	2 ports SATA jusqu'à 20 To	2 ports SATA jusqu'à 20 To
POIDS (KG)	2,47	2,57
	REF. 531571	REF. 523263

Enregistreurs vidéo IP DAHUA



VIDÉOSURVEILLANCE ET SÉCURITÉ

GARANTIE
03
ANS



GARANTIE
03
ANS



GARANTIE
03
ANS



MODÈLE	DHI-NVR5216-16P-EI	DHI-NVR5432-16P-EI	DHI-NVR5432-EI
SÉRIE	WizSense	WizSense	384 Mbps
NOMBRE DE PORTS	16	32	32
NOMBRE DE PORTS POE	16	16	-
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
POIDS (KG)	2,66	4,82	6,11
RÉF.	523283	523284	523285

GARANTIE
05
ANS



GARANTIE
03
ANS



GARANTIE
05
ANS



MODÈLE	DHI-NVR608H-32-XI	DHI-NVR5464-EI	DHI-NVR608H-64-XI
SÉRIE	WizMind	WizSense	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 des visages, reconnaissance faciale, protection périmétrique, ANPR, la densité des véhicules
HDD	8 ports SATA jusqu'à 16 To	4 ports SATA jusqu'à 20 To	8 ports SATA jusqu'à 16 To
POIDS (KG)	6,4	4,74	6,4
RÉF.	523287	523286	523288

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	794115	794116	794117

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	793914	793843	793912
2 TO	-	793844	-
4 TO	740048	793845	793564

GAMME WISENET X



MODÈLE	XRN-420S	XRN-820S	XRN-1620SB1
NOMBRE DE PORTS	4	8	16
NOMBRE DE PORTS POE	4	8	16
RÉSOLUTION MAX	8 Mps	32 Mps	32 Mps
DÉBIT ENTRANT	64 Mbps	32 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/VGA	HDMI/VGA	HDMI/VGA
HDD SLOT	1 port SATA (Max 6 To)	2 ports SATA (Max 12 To)	4 ports SATA (Max 24 To)
DIMENSIONS (MM)	300 x 47,1 x 208,4	370 x 50,7 x 324,3	440 x 89,8 x 428,4
POIDS (KG)	1,06	2,7	5,76
SANS DISQUE DUR	750459	793082	793658
2 TO	751768	793812	-
4 TO	-	793663	751993
6 TO	-	793664	793660

Unités d'enregistrement DIVAR IP BOSCH



BOSCH



Unités d'enregistrement DIVAR IP all-in-one 4000 et 6000 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 et 6000 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 et 6000 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	TO	RÉF
DIVAR IP 4000		
DIP-4420IG-00N	Sans disque dur	753238
DIP-4424IG-2HD	2x4	767248
DIP-4428IG-2HD	2x8	793565
DIP-4421IG-2HD	2x18	793566
DIVAR IP 6000		
DIP-6440IG-00N	0	753237
DIP-6444IG-4HD	4x4	793570
DIP-6448IG-4HD	4x8	793571
DIP-6441IG-4HD	4x18	793572



Caméras analogiques DAHUA et accessoires



dahua
TECHNOLOGY



IP67 GARANTIE 03 ANS

+ Choix idéal pour les PME !



IP67 GARANTIE 03 ANS

+ Facile à installer !

	DH-HAC-HDW2241TP-Z-A	DH-HAC-HDW2501TMQP-Z-A
MODÈLE	DH-HAC-HDW2241TP-Z-A	DH-HAC-HDW2501TMQP-Z-A
SÉRIE	PRO	PRO
TYPE DE CAMÉRA	Eyeball	Eyeball
CAPTEUR/PIXELS	CMOS 1/2,8" - 2 Mps	CMOS 1/2,8" - 5 Mps
RÉSOLUTION	1920 x 1080	-
TYPE DE FOCALE	Motorisé	Motorisé
VARIFOCALE	2.7 - 13.5 mm	2.7 - 13.5 mm
FRÉQUENCE D'IMAGES	jusqu'à 30 ips	jusqu'à 25 ips
IR INTÉGRÉ	Oui	Oui
PORTÉE DES LED	60 mètres	60 mètres
AUDIO	Oui	Oui
MICRO	Oui	Oui
ANTIVANDALE	-	-
ALIMENTATION DE LA CAMÉRA	12 V	12 V
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Intérieur/extérieur	Intérieur/extérieur
POIDS (KG)	0,59	0,53
RÉF.	523024	531589

ACCESSOIRES COMPATIBLES

DH-PFB203W

Support de fixation murale

- › Matériau : Aluminium et SECC
- › Coloris : Blanc
- › Charge max. supportée : 1 Kg
- › Compatible avec les caméras :
 - DH-HAC-HDW2241TP-Z-A
 - DH-HAC-HDW2501TMQP-Z-A



DH-PFB203W

RÉF.
047389

DH-PFA130-E

Boîtier de jonction étanche

- › Matériau : Aluminium
- › Coloris : Blanc
- › Charge max. supportée : 1 Kg
- › Compatible avec les caméras :
 - DH-HAC-HDW2501TMQP-Z-A



DH-PFA130-E

RÉF.
523034

DH-PFA152E

Support poteau

- › Matériau : Aluminium et SUS304
- › Coloris : Blanc
- › Charge max. supportée : 3 Kg
- › Compatible avec les caméras :
 - DH-HAC-HDW2241TP-Z-A
 - DH-HAC-HDW2501TMQP-Z-A



DH-PFA152E

RÉF.
523035

Caméras analogiques et multidirectionnelles HANWHA



CAMÉRAS ANALOGIQUES



Facile à installer !



MODÈLE	HCV-6080R	HCO-6080R	HCB-6000PH
TYPE DE CAMÉRA	Dôme	Bullet	Box
CAPTEUR	CMOS 1/2,8"	CMOS 1/2,8"	CMOS 1/2,8"
MEGAPIXELS	2 Mps	2 Mps	2 Mps
RÉSOLUTION	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
FRÉQUENCE D'IMAGES	Jusqu'à 25 ips	Jusqu'à 25 ips	Jusqu'à 25 ips
OBJECTIF	Varifocal motorisé de 3,2 ~ 10 mm (3,1x)	Varifocal motorisé de 3,2 ~ 10 mm (3,1x)	Non fourni
CODEC	-	-	-
SENSIBILITÉ	0,11 Lx (couleur) et 0 Lx (N/B)	0,11 Lx (couleur) et 0 Lx (N/B)	0,09 Lx (couleur) et 0,009 Lx (N/B)
DISTANCE MINIMUM DES OBJETS	500 mètres	500 mètres	500 mètres
DISTANCE IR	30 mètres	30 mètres	30 mètres
PROTECTIONS	IP66, IK10	IP66, IK10	IP66, IK10
INCLINAISON/ROTATION	0° ~ 350° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°	-	-
COLORIS	Ivoire	Gris foncé	Ivoire
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Extérieur	Extérieur	Intérieur
	RÉF. 053307	RÉF. 740989	RÉF. 740978

CAMÉRAS MULTIDIRECTIONNELLES



Objectifs interchangeables !



MODÈLE	PNM-9085RQZ1	PNM-9322VQP	PNM-C7083RVD
TYPE DE CAMÉRA	PTRZ	PTRZ	PTZ
CAPTEUR	CMOS 1/2,8" x 4 canaux	1-4 canaux : objectif en option/ 5 canaux : CMOS 1/2,8"	CMOS 1/2,8"
MEGAPIXELS	20 (5 Mps x 4)	De 10 à 22	2 Mps
RÉSOLUTION	2560 x 1920	Dépend de la combinaison de modules d'objectif	1920 x 1080
FRÉQUENCE D'IMAGES	Jusqu'à 30 ips	Jusqu'à 60 ips	Jusqu'à 30 ips
OBJECTIF	Varifocal motorisé de 4,13 - 9,4 mm (2,3x)	4,44 - 142,6mm (optique 32x)	Varifocal motorisé 3-6 mm (2x)
CODEC	H.265, H.264, MJPEG, multi-streaming	H.265, H.264 et MJPEG	H.265/H.264/MJPEG
SENSIBILITÉ	0,11 Lx (couleur) et 0 Lx (N/B)	-	0.035lux, 0 Lux (IR LED allumé)
INCLINAISON / ROTATION	0° ~ 360° / 35° ~ 80° / 0° ~ 90°	-	0~355° / 0~78° / 0~180°
MEMOIRE	5 Go de RAM, 1280 Mo de mémoire flash	5 Go de RAM, 1280 Mo de mémoire Flash	2 Go RA, 512 Mo de mémoire flash
STOCKAGE LOCAL	micro SD/SDHC/SDXC 256 Go (chaque canal) x4	5 emplacements SD / SDHC / SDXC	1 emplacement Micro SD/SDHC/SDXC : 512 Go max.
ENVIRONNEMENT	Apparition/disparition, détection audio, de brouillard, directionnelle, de perte de mise au point et de visages, franchissement de ligne...	-	Attributs d'objet IA véhicules, règles de zone virtuelle et de ligne de croisement basées sur la classification d'objets IA, détection de flou...
PORTÉE IR	30 mètres	-	25 mètres
PROTECTIONS	IP66, IK10, NEMA4X	IP66, IK10	IP66/IK10/NEMA4X
POE/POE+/HPoE	HPoE	HPoE	POE+
ADAPTATEUR INJECTEUR POE INCLUS	Oui	Oui	NR
COLORIS	Blanc	Blanc	Blanc
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR	Extérieur	Extérieur	Intérieur/extérieur
	RÉF. 780398	RÉF. 765410	RÉF. 753058

Enregistreurs hybrides et moniteurs de vidéosurveillance



GAMME WISENET X



GARANTIE
03
ANS



GARANTIE
03
ANS



GARANTIE
03
ANS



Compatible avec une
combinaison de caméras 4K !

MODÈLE	HRX-435	HRX-835	HRX-1634
CAPACITÉ DE STOCKAGE	Existe sans disque dur, en 2 To, 4 To, 6 To et 12 To	Existe sans disque dur, en 2 To, 4 To, 6 To et 24 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 mégapixels	Jusqu'à 8 mégapixels
CODEC	H.265, H.264, MJPEG	H.265, H.264, MJPEG	H.265, H.264, MJPEG
SIGNAL D'ENTRÉE	AHD/HDTVI/HDCVI/CVBS/IP	AHD/HDTVI/HDCVI/CVBS/IP	AHD/HDTVI/HDCVI/CVBS/IP
BANDE PASSANTE D'ENREGISTREMENT	Jusqu'à 30 Mbit/s	Jusqu'à 50 Mbit/s	Jusqu'à 128 Mbit/s
BANDE PASSANTE DE LECTURE	Jusqu'à 32 Mbit/s	Jusqu'à 32 Mbit/s	Jusqu'à 32 Mbit/s
SORTIES VIDEO	HDMI*/VGA	HDMI*/VGA	HDMI*/VGA
HDD	Jusqu'à 2 disques durs SATA (6 To/disque dur)	Jusqu'à 4 disques durs SATA (6 To/disque dur)	Jusqu'à 2 disques durs SATA (6 To/disque dur)
CONFORME NDA	Oui	Oui	Oui
PRISE EN CHARGE DU PROFIL	ONVIF/SUNAPI	ONVIF/SUNAPI	ONVIF/SUNAPI
APPLICATIONS MOBILES			
SANS DISQUE DUR	790601	790603	793758
2 TO	793605	793608	793853
3 TO	-	-	793854
4 TO	793606	793609	793855
6 TO	790110	793616	-
12 TO	793607	-	-
24 TO	-	793705	-

MONITEURS DE VIDÉOSURVEILLANCE

GARANTIE
03
ANS



GARANTIE
03
ANS



NEW
GARANTIE
03
ANS



GARANTIE
03
ANS



MODÈLE	SMT-1935	SMT-2431	SMT-2710	SMT-4343
TAILLE	19"	24"	27"	43"
TYPE	LED	LED	-	LED
FORMAT	4/3	16/9	NR	16/9
RÉSOLUTION MAX	1280 x 1024	1920 x 1080	1920 x 1080	3840 x 2160
TEMPS DE RÉPONSE	5ms	14 ms	6,5 ms	8ms
LUMINOSITÉ	250 cds/m ²	250 cds/m ²	250 cd/m ²	300 cds/m ²
CONTRASTE	1000:1	4000 : 1	4000 : 1	1000:1
ENTRÉES VIDÉO	HDMI*, VGA, Composite	VGA/HDMI*	HDMI*/DP/VGA	HDMI*, DP, connecteur audio
MONTAGE VESA	100 x 100mm	100 x 100 mm	100 x 100	100 x 100mm/400 x 200mm
RÉF.	053240	RÉF. 793842	RÉF. 794126	RÉF. 053314

Moniteurs de vidéosurveillance DAHUA et NEOVO



MODÈLE	TAILLE	FORMAT	RÉSOLUTION	UTILISATION	LUMINOSITÉ (CD/M ²)	CONTRASTE	CONNECTIQUE ENTRÉE	CONNECTIQUE SORTIE	VESA (MM)	RÉF.
SC-2202	22"	16:09	1920 x 1080	24h/7j	250	2000:1	VGA, HDMI®, Composite (BNC) inputs	BNC x 1	100 x 100	750904
SC-2402	24"	16:09	1920 x 1080	24h/7j	250	2000:1	VGA, HDMI®, Composite (BNC) inputs	BNC x 1	100 x 100	751141
SC-2702	27"	16:09	1920 x 1080	24h/7j	300	2000:1	VGA, HDMI®, Composite (BNC) inputs	BNC x 1	100 x 100	753395



MODÈLE	TAILLE	FORMAT	RÉSOLUTION	UTILISATION	LUMINOSITÉ (CD/M ²)	CONTRASTE	CONNECTIQUE ENTRÉE	CONNECTIQUE SORTIE	VESA (MM)	RÉF.
HM-Q4301	43"	16:09	3840 x 2160	24h/7j	350	1200:1	VGA, DVI, HDMI®, Composite (BNC), SDI (BNC)	BNC	400 x 200	761142
X-15E	15"	4:3	1280 x 1024	24h/7j	300	2,000:1	VGA, DVI, HDMI®, Displayport	Stéréo Audio Jack	100 x 100 - 75 x 75	761141

VIDÉOSURVEILLANCE ET SÉCURITÉ



MODÈLE	TAILLE	FORMAT	RÉSOLUTION	TEMPS DE RÉPONSE (MS)	LUMINOSITÉ (CD/M ²)	CONTRASTE	CONNECTIQUE ENTREE	CONNECTIQUE SORTIE	VESA	RÉF.
DHI-LM22-F200	22"	16:09	1920x1080	6,5	250	3000:1	VGA, HDMI®	Jack 3.5mm	100x100	523297
DHI-LM24-L200	24"	16:09	1920x1080	9,5	200	3000:1	VGA, HDMI®	Jack 3.5mm	75x75	523300
DHI-LM27-L200	27"	16:09	1920x1080	14	230	1000:1	VGA, HDMI®	Jack 3.5mm	100x100	531284

Connectique analogique vidéo BNC et caméras factices

Câble KX6 RPC EUROCLASSE Eca

- › Composition : KX6
- › Couleur : Vert
- › Diamètre : 6 mm
- › Résistance / voltage : 75 ohms
- › Longueur : 100 m



	RÉF.	PRIX DE VENTE (€ HT)
Câble KX6 RPC EUROCLASSE Eca	203106	18,14

Cordon vidéo pour caméra BNC

Cordon pour les caméras BNC jusqu'à 1080 p pour le raccordement de moniteurs au stockeur.

- › Ame souple en cuivre
- › Blindé



Réf. 7207746

LONGUEUR	RÉF.	PRIX DE VENTE (€ HT)
1,0 m	7207746	18,14
3,0 m	7207743	18,14
10,0 m	7207745	18,14

Cordon vidéo HD pour caméra BNC

Cordon haute qualité spécialement conçu pour les caméras de dernière génération à la résolution égale ou supérieure au Full HD pour un câblage sur de longues distances.

- › Ame monobrin en cuivre
- › Double blindage
- › Euroclasse Eca



LONGUEUR	RÉF.	PRIX DE VENTE (€ HT)
10,0 m	7199941	18,14

10 connecteurs BNC à sertir pour KX6



	RÉF.	PRIX DE VENTE (€ HT)
10 connecteurs BNC à sertir pour KX6	203106	18,14

10 manchons pour cordons BNC / 6 mm



	RÉF.	PRIX DE VENTE (€ HT)
10 manchons pour cordons BNC / 6 mm	203114	8,64

Outil de sertissage pour cordons BNC



	RÉF.	PRIX DE VENTE (€ HT)
Outil de sertissage pour cordons BNC	813010	66,99

Caméras factices

A



B



C



D



ASPECT CAMÉRA FACTICE	LED CLIGNOTANTE	TYPE PILE (NON FOURNIES)	RÉF.	PRIX DE VENTE (€ HT)
A Dôme intérieur	Oui	AA	051071	14,66
B Tube IR extérieur	Oui	AA	051072	19,30
C Tube IR extérieur	Oui	AA	051038	16,87
D Tube IR extérieur	Oui	AA	051073	16,87