

■ SPECIFICATIONS PRODUITS

Logiciels, Caméras réseau, Caméras réseau bullet, Dômes réseau, Enregistreurs réseau, Caméras coax HDCCTV, Enregistreurs coax HDCCTV, Caméras coax, Caméras coax bullet, Dômes coax bullet, Enregistreurs numériques, Moniteurs, Objectifs, Caissons, Projecteurs, Tourelles, Accessoires

SPECIFICATIONS PRODUITS POUR INSTALLATEURS ET INTEGRATEURS

SPEC BOOK

www.eneo-security.com



Au sujet d'eneo

eneo est le spécialiste de la surveillance vidéo et le partenaire des installateurs professionnels et des commerces spécialisés. Avec un assortiment complet de produits et services, nous vous assistons avec compétence et fiabilité, de la sélection des produits à la maintenance en passant par l'installation.

Depuis plus de 10 ans, eneo est une marque reconnue dans le domaine de la surveillance vidéo et est disponible exclusivement chez les installateurs professionnels et les commerces spécialisés. L'assortiment de produits est caractérisé par un grand choix, un excellent rapport qualité-prix et une qualité ayant fait ses preuves. Mais eneo offre davantage qu'un assortiment complet de produits à des prix attractifs. Des services qui vous assistent de façon optimale lors de la sélection d'un produit, lorsque vous avez des questions concernant l'installation et la mise en service, ainsi qu'une équipe d'experts dédiée à la maintenance, la réparation et la réalisation, font d'eneo une marque qui offre vraiment une plus-value.

CONSEILS - AVANT ET APRÈS VENTE

Nos experts vous conseillent dans le choix du produit approprié et aussi après, notamment en ce qui concerne les questions que vous vous posez lors de l'installation ou de la mise en service. Par ailleurs, en relation avec les produits eneo sélectionnés, nous vous offrons la possibilité d'utiliser la formule Buy and Try, vous permettant de tester le produit approprié en toute tranquillité pendant 30 jours sur site. Si le produit ne convient pas, vous pouvez nous le restituer sans avoir à en justifier les motifs. Vous trouverez de plus amples informations à l'adresse suivante : www.eneo-security.com/fr/buy_and_try

FABRICATION DE PRODUITS – POUR RÉPONDRE À VOS BESOINS

Notre service d'adaptation des produits et les réalisations sur mesure vous faciliteront les tâches de tous les jours. Lorsque tout a déjà été correctement câblé et

que la focale a été réglée, vous n'avez plus qu'à vous concentrer, sur le lieu d'utilisation, du montage du système proprement dit. Ceci vous permet d'économiser non seulement du temps, mais également de l'argent. L'éventail de services s'étend du montage partiel et complet à la fabrication ponctuelle en petites séries en passant par les aménagements de protection contre les intempéries et les montages particuliers. Vous trouverez de plus amples informations l'adresse suivante : www.eneo-security.com/fabrication

MAINTENANCE ET RÉPARATION – UN SERVICE TECHNIQUE REMARQUABLEMENT BIEN OUTILLÉ

Voici les conditions préalables qui assurent une maintenance et réparation fiables : postes de travail conformes aux normes ESD à la pointe de la technologie, signaux de test dans tous les formats de signal courants, appareils installés pour les tests pratiques, intranet séparé pour le contrôle des composants réseau. Si vous ne voulez pas attendre la fin de la réparation, vous pouvez faire appel à notre service d'échange pour des produits définis. Vous obtenez ainsi à la place de votre appareil réparé un appareil de rechange. Il s'agit d'un service gratuit pendant la période garantie. Nos forfaits de réparation à prix économique permettent de planifier en toute sécurité temps et coût. Ainsi vous savez à l'avance le

eneo - Votre partenaire pour la surveillance vidéo

eneo en vaut la peine. Une large offre de produits, des prix attractifs, une gamme de services complète, font d'eneo un partenaire fiable pour les installateurs professionnels et les commerçants spécialisés dans la surveillance vidéo.

coût de la réparation de votre caméra ou de votre enregistreur. Vous trouverez de plus amples informations à l'adresse suivante : www.eneo-security.com/service_technique

QUALITÉ GARANTIE – CERTIFICATION CONFORME À EN ISO 9001:2008

Vous venez chez nous pour bénéficier d'une qualité ayant fait ses preuves. Nous sommes certifiés EN ISO 9001:2008, mais en sus, nous garantissons encore à haute qualité de nos produits par une batterie étendue de tests et des contrôles des marchandises à leur entrée. Pour augmenter la comparabilité des tests, tous les postes de travail sont équipés uniformément. De cette façon, tous les tests sont réalisés dans des conditions identiques. De cette manière, les écarts au niveau de la qualité des produits deviennent encore plus manifestes.



Table des matières

GESTION DE VIDÉO IP		MONITEURS	
Zelaris Professional Solutions	6	Moniteurs SD 4:3	74
		Moniteurs Full HD & HD ready 16:9	76
CAMÉRAS RESEAU		ACCESSOIRES	
Caméras à caisson	10	Objectifs	78
Dômes fixes	14	Caissons	84
Bullet	19	Illumination	91
Dômes PTZ	22	Montage mural	93
		Montage plafond	95
ENREGISTREMENT, TRAITEMENT RESEAU		Montage en angle / sur mât	96
Enregistreurs réseau	25	Supports moniteur	97
Encodeurs	26	Montage 19"	98
Commutateurs réseau	27	Tourelles	98
		Fiches	100
CAMERAS COAX		Alimentations	101
Caméras à caisson	28	Câbles	102
Dômes fixes	34	Appareils de contrôle	102
Bullet	42	Logiciels	103
Dômes PTZ	48	Disques durs	103
Caméras à carte	51		
		APPENDICE	
HDCCTV COAX		Index: Alphabétique par type	106
Caméras	55		
Enregistreurs numériques	58		
ENREGISTREMENT, TRAITEMENT COAX			
Enregistreurs numériques	59		
Matrices	70		
Traitement	71		
Systèmes bifilaires	72		

ZELARIS ELEMENTS
200803

Nouveau

ZELARIS BASIC
76101

ONVIF

Nouveau

Description	Logiciel de gestion vidéo, pour caméras réseau eneo	Logiciel de gestion vidéo ONVIF, licence simple, pour 4 caméras, extensible
Application	utilisateur unique	utilisateur unique, systèmes petits/moyens
Système d'exploitation	Windows XP, Windows Vista, Windows 7	Windows XP, Windows Vista, Windows 7
Type de licence	utilisation libre	par canal
Gestion d'alarme	oui	oui
Gestion d'alarme	non	eMail, langue scripting, FTP
Pupitre de commande (externe)	souris, clavier	pupitre de commande, souris, jog shuttle, clavier
Opération multi-moniteurs	non	oui
Plan du site	non	oui
Support e-PTZ	oui	oui
Format d'enregistrement	MJPEG, MPEG4, H.264	MJPEG, MPEG4, H.264
Format d'affichage	MJPEG, MPEG4, avec Zelaris Decoder, H.264, avec Zelaris Decoder	MJPEG, MPEG4, avec Zelaris Decoder, H.264, avec Zelaris Decoder
Fonctions d'enregistrement	par temporisateur, permanent, détecteur de mouvements	par temporisateur, permanent, détecteur de mouvements, contact
Sources vidéo supportées	caméra réseau, encodeur réseau	caméra réseau, enregistreur numérique, encodeur réseau, caméra analogique
Mode d'analyse	non	en direct, archive
Fonctions d'analyse	non	détecteur d'activité, reconnaissance de sabotage
Reconnaissance de sabotage	non	oui
Reconnaissance de direction	non	non
Poursuite d'objets	non	non
Classification d'objets	non	non
Détecteur d'activité	non	oui
Interface OPC	non	non
Accès à distance	non	non
Sources vidéo gérables max.	16	4, 24 (max.)
ONVIF	non	core specifications 1.02
Formation produit	disponible	disponible
Certificats	-	certificat test DGUV
Commentaire	Enregistrement de 7 jours maximum. Export de maximum 5 minutes.	Extension avec Zelaris BAS EXT possible (cf. Accessoires), vs. trouvez des compléments de produits dans le chapitre "Accessoires"
Accessoires	ZELARIS DECODER 76108	ZELARIS BAS EXT 76105, ZELARIS DECODER 76108, S-PRO V.2 76022, AXIS T8310 98143

ZELARIS SERVER
76102ZELARIS CLIENT
76103

ONVIF



ONVIF

Description	Logiciel de gestion vidéo ONVIF, serveur cliente, pour 4 caméras, extensible	Logiciel de gestion vidéo, cliente pour un poste de travail, ONVIF
Application	systèmes petits/moyens, systèmes grands, architecture client/serveur	systèmes petits/moyens, systèmes grands, architecture client/serveur
Système d'exploitation	Windows XP, Windows Vista, Windows 7	Windows XP, Windows Vista, Windows 2008 Server, Windows 7
Type de licence	par canal	par client
Gestion d'alarme	oui	oui
Gestion d'alarme	eMail, OPC-Server, OPC-Client, langue scripting, FTP	eMail, OPC-Server, OPC-Client, langue scripting, FTP
Pupitre de commande (externe)	pupitre de commande, souris, jog shuttle, clavier	pupitre de commande, souris, jog shuttle, clavier
Opération multi-moniteurs	oui	oui
Plan du site	oui	oui
Support e-PTZ	oui	oui
Format d'enregistrement	MJPEG, MPEG4, H.264	pas de données
Format d'affichage	MJPEG, MPEG4, avec Zelaris Decoder, H.264, avec Zelaris Decoder	MJPEG, MPEG4, avec Zelaris Decoder, H.264, avec Zelaris Decoder
Fonctions d'enregistrement	par temporisateur, permanent, détecteur de mouvements, contact, OPC	par temporisateur, permanent, détecteur de mouvements, contact, OPC
Sources vidéo supportées	caméra réseau, enregistreur numérique, encodeur réseau, caméra analogique	caméra réseau, enregistreur numérique, encodeur réseau, caméra analogique
Mode d'analyse	en direct, archive	en direct, archive
Fonctions d'analyse	détecteur d'activité, reconnaissance de sabotage	détecteur d'activité, reconnaissance de sabotage
Reconnaissance de sabotage	oui	oui
Reconnaissance de direction	option	non
Poursuite d'objets	option	non
Classification d'objets	option	non
Détecteur d'activité	oui	oui
Interface OPC	oui	oui
Accès à distance	oui	oui
Sources vidéo gérables max.	4, 64 (en option)	64
ONVIF	core specifications 1.02	core specifications 1.02
Formation produit	disponible	disponible
Certificats	certificat test DGUV	certificat test DGUV
Commentaire	Extension avec Zelaris SER EXT possible (voir Accessoires), certificat test DGUV, 10 clients gratuits (pour fonctions live et playback) compris	Seulement en combinaison avec Zelaris SERVER, certificat test DGUV
Accessoires	ZELARIS CLIENT 76103, ZELARIS SER EXT 76106, S-PRO V.2 76022, ZELARIS OPC PX 76111, ZELARIS DECODER 76108, ZELARIS OPC AL 76109, ZELARIS ANALYZE 76112, ZELARIS LPR 76113	ZELARIS SERVER 76102, S-PRO V.2 76022, ZELARIS DECODER 76108, AXIS T8310 98143

**ZELARIS CONTROL
76104**


Description	Logiciel de gestion, version maître client, pour 1024 canaux, ONVIF
Application	systèmes grands, architecture client/serveur, maître/client
Système d'exploitation	Windows 2003, Windows XP, Windows Vista, Windows 2008 Server, Windows 7
Type de licence	par client
Gestion d'alarme	oui
Gestion d'alarme	OPC-Server, OPC-Client, FTP
Pupitre de commande (externe)	pupitre de commande, souris, jog shuttle, clavier
Opération multi-moniteurs	oui
Plan du site	oui
Support e-PTZ	oui
Format d'enregistrement	pas de données
Format d'affichage	MJPEG, MPEG4, avec Zelaris Decoder, H.264, avec Zelaris Decoder
Fonctions d'enregistrement	par temporisateur, permanent, détecteur de mouvements, contact, OPC
Sources vidéo supportées	caméra réseau, enregistreur numérique, encodeur réseau, caméra analogique
Mode d'analyse	en direct, archive
Fonctions d'analyse	détecteur d'activité, reconnaissance de sabotage
Reconnaissance de sabotage	oui
Reconnaissance de direction	non
Poursuite d'objets	non
Classification d'objets	non
Détecteur d'activité	oui
Interface OPC	oui
Accès à distance	oui
Sources vidéo gérables max.	16384
ONVIF	core specifications 1.02
Formation produit	disponible
Certificats	certificat test DGUV
Commentaire	Seulement en combinaison avec Zelaris SERVER, certificat test DGUV
Accessoires	ZELARIS SERVER 76102, S-PRO V.2 76022, ZELARIS DECODER 76108, AXIS T8310 98143, ZELARIS ANALYZE 76112, ZELARIS LPR 76113, FL IL24BK-B-PAC 76028, IB IL24DI16-PAC 76029, IB IL24DO16-PAC 76031, ZELARIS OPC PX 76111, 98736

S-PRO V.2 76022	ZELARIS ANALYZE 76112	ZELARIS BAS EXT 76105	ZELARIS CON EXT 76107	ZELARIS DECODER 76108	ZELARIS OPC AL 76109
--------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------	-------------------------

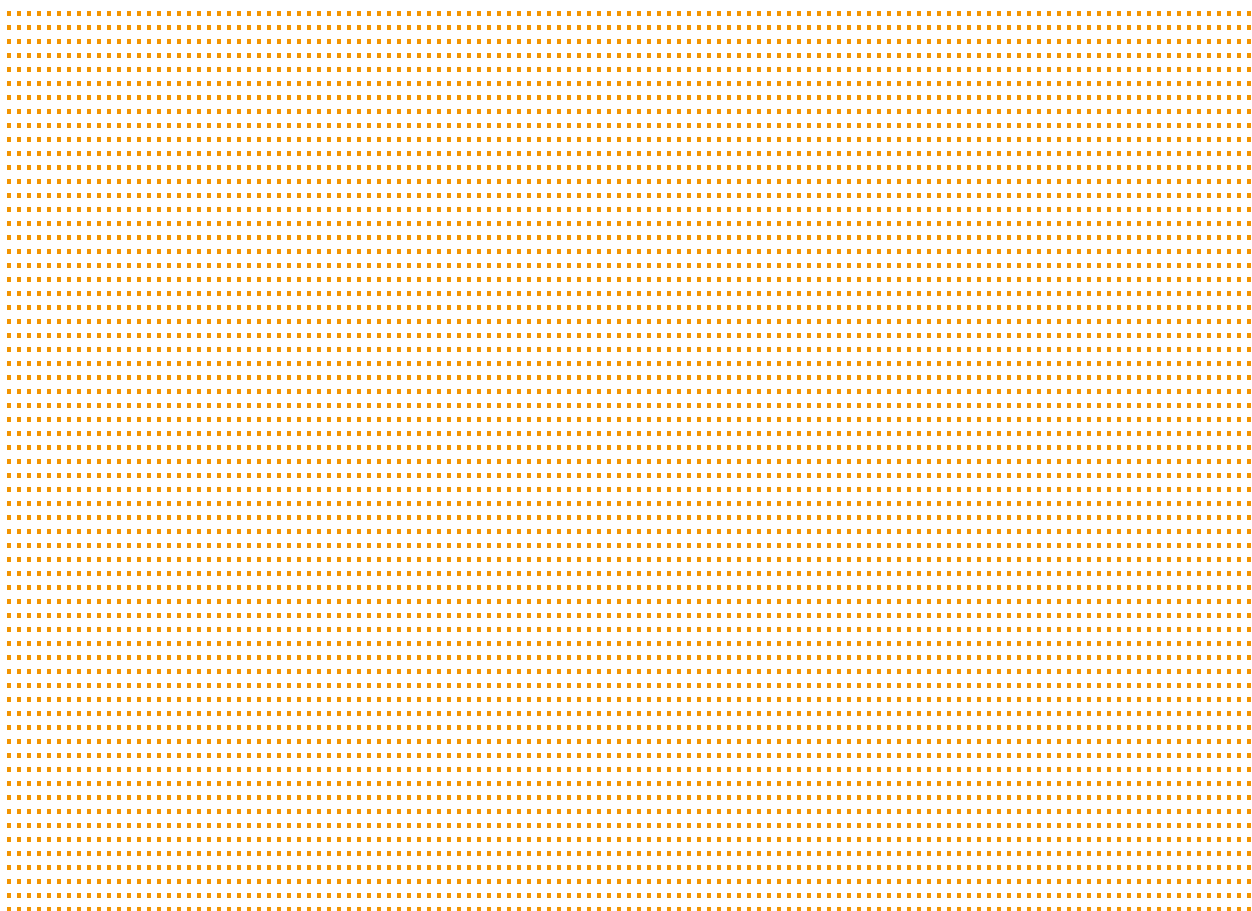


Commande multimédia Jog & Shuttle avec touches additives	Object Analysis, licence d'additif pour ZELARIS, licence par canal 1-4	Licence d'additif, pour ZELARIS BASIC, pour 4 caméras, 24 caméras max., ONVIF	Licence d'additif, pour ZELARIS SERVER, pour 1024 canaux, ONVIF	Licence décodeur, MPEG-4/H.264, pour ZELARIS CLIENT, par poste de travail	Serveur OPC, pour intégration de ZELARIS à des centrales d'alarme
--	--	---	---	---	---

ZELARIS OPC PX 76111	ZELARIS SER EXT 76106
-------------------------	--------------------------



Serveur OPC, pour module alarme Phoenix Contact FL IL24BK-B-PAC	Licence d'additif, pour Zelaris Server, pour 4 caméras 64 caméras max., ONVIF
---	---



Highlights

CAMERAS RESEAU > A CAISSON

GXC-1720M

Capteur CMOS 1/2.8" 3.0 mégapixels +++ Résolution max. 1920x1080 (full HD 1080p) +++ Flux vidéo simultané (H.264/MJPEG/MPEG) +++ Filtre d'arrêt IR pivotant (ICR) +++ WDR (Wide Dynamic Range) +++ ROI (Region of Interest) configurable +++ Détecteur de mouvement intégré (Motion Detection) +++ Entrées et sorties audio et alarme +++ Enregistrement alarme (carte micro SD/SDHC) +++ Conformité ONVIF +++ Zones privées (Privay Zones) +++ Logiciel de gestion client compris



Art.: 200497 Caméra réseau 1/2.8", jour&nuit, FullHD, 2048x1536, WDR, H.264, PoE, ONVIF






CAMERAS RESEAU > A CAISSON

FXC-1302/W

Capteur CMOS 1/3" 2 mégapixels +++ Resolution max. 1600 x 1200 (HD 720p) +++ Streaming video simultané (H.264/MJPEG/MPEG-4) +++ Commutation jour/nuit électronique +++ Fonction ePTZ +++ Zones privées (Privacy Zones) +++ Détecteur de mouvements intégré +++ Microphone et haut-paleur intégrés +++ Sauvegarde d'alarme par Mini SD, NAS, ISCSI +++ Conforme à ONVIF +++ Power over Ethernet (PoE), fonction sans fil +++ Logiciel de gestion et client inclus

Art.: 92714 Caméra réseau 1/3", jour&nuit, H.264, sans fils, 1600x1200, 12VDC, PoE, ONVIF



RÉSOLUTION SD (4CIF)	GLC-1601 91575	NLC-1401 93160	FLC-1301 92712
			
			
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CMOS
Résolution	720x480 (4:3), 704x288 (4:3), 352x288 (4:3)	720x480 (4:3), 640x480 (4:3), 320x240 (4:3), 704x288 (4:3), 352x288 (4:3), 176x144 (4:3), 160x120 (4:3)	640x480 (4:3), 352x288 (4:3)
Procédé de compression	MJPEG, MPEG-4	H.264, MJPEG, MPEG-4	H.264, MJPEG
Taux de transmission d'image max.	25 tr./s.	25 tr./s.	30 tr./s.
Sensibilité à la lumière	1,2 Lux	0,1 Lux	0,1 Lux
Filtre IR	commutable	commutable	OLPF (Overlay Low Pass Filter)
Suppression du bruit numérique (DNR)	non	oui	non
Correction de contre-jour	BLC	BLC	non
Wide Dynamic Range (WDR)	non	oui	non
Low speed shutter	non	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui	oui
Objectif	monture CS/L'objectif n'est pas compris	monture CS/L'objectif n'est pas compris	focale fixe 4 mm
Type du flux des données	MPEG-4, MJPEG alternance	Standard, ROI (Region of Interest)	H.264, MJPEG multiple
Support audio	oui	oui	oui
Sauvegarde interne	carte SD	non	carte microSD
ONVIF	non	core specifications 1.01	core specifications 1.02
Gamme de température (fonctionnement)	0°C à +50°C	0°C à +45°C	-10°C à +60°C
Support e-PTZ	oui	oui	oui
Interfaces de commande	RS-485	RS-485	non
Entrées/sorties alarmes	1/1	1/1	-/-
Alimentation	12VDC, PoE	12VDC, 24VAC, PoE (IEEE-802.3af)	12VDC, PoE (IEEE-802.3af)
SDK	SDK incl. HTTP-API et ActiveX	disponible	SDK incl. HTTP-API et ActiveX
Commentaire		ROI (Region of Interest) max. 3, easy focus	
Accessoires	WD-23 70771, F03Z2.6DC-NFSHR 43274, VHM/ECLIP-W 79722, ZELARIS ELEMENTS 200803	WD-23 70771, F03Z2.6DC-NFSHR 43274, VT-PS12DC-9 70536, VHM/ECLIP-W 79722, 170006, 170038, ZELARIS ELEMENTS 200803	FNR-4004/500 93035, FNR-4016/500 93037, ZELARIS ELEMENTS 200803

RÉSOLUTION HD (720P)	FXC-1201M 92715	FXC-1201/V8W 92739	FXC-1302/W 92714	FXC-1302 92713
				
	ONVIF	ONVIF	ONVIF	ONVIF
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CMOS
Résolution	1600x1200 (4:3), 1600x912 (16:9), 1280x960 (4:3), 1280x720 (16:9), 800x600 (4:3), 720x480 (4:3), 640x480 (4:3), 352x288 (4:3)	1600x1200 (4:3), 1600x912 (16:9), 1280x960 (4:3), 1280x720 (16:9), 800x600 (4:3), 720x480 (4:3), 640x480 (4:3), 352x288 (4:3)	1600x1200 (4:3), 1600x912 (16:9), 1280x960 (4:3), 1280x720 (16:9), 800x600 (4:3), 720x480 (4:3), 640x480 (4:3), 352x288 (4:3)	1600x1200 (4:3), 1600x912 (16:9), 1280x960 (4:3), 1280x720 (16:9), 800x600 (4:3), 720x480 (4:3), 640x480 (4:3), 352x288 (4:3)
Procédé de compression	H.264, MJPEG	H.264, MPEG-4	H.264, MJPEG	H.264, MJPEG
Taux de transmission d'image max.	30 tr./s.	30 tr./s.	30 tr./s.	30 tr./s.
Sensibilité à la lumière	0,5 Lux	0,5 Lux	0,5 Lux	0,5 Lux
Filtre IR	OLPF (Overlay Low Pass Filter)	OLPF (Overlay Low Pass Filter)	OLPF (Overlay Low Pass Filter)	OLPF (Overlay Low Pass Filter)
Suppression du bruit numérique (DNR)	non	non	non	non
Correction de contre-jour	non	non	non	non
Wide Dynamic Range (WDR)	non	non	non	non
Low speed shutter	non	oui	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui	oui	oui
Objectif	monture CS/Lobjectif n'est pas compris	focale variable 3-8 mm	monture CS/C focale fixe 4 mm	monture CS/C focale fixe 4 mm
Type du flux des données	H.264, MJPEG multiple	H.264, MPEG-4 multiple	H.264, MJPEG multiple	H.264, MJPEG multiple
Support audio	oui	oui	oui	oui
Sauvegarde interne	carte SDHC	carte SDHC	carte microSD	carte microSD
ONVIF	core specifications 1.02	core specifications 1.02	core specifications 1.02	core specifications 1.02
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +60°C	-10°C à +60°C	-10°C à +60°C	-10°C à +60°C
Support e-PTZ	oui	oui	oui	oui
Interfaces de commande	RS-485	RS-485	non	non
Entrées/sorties alarmes	1/1	1/1	-/-	-/-
Alimentation	24VAC, 12VDC, PoE (IEEE-802.3af)	24VAC, 12VDC, PoE (IEEE-802.3af)	12VDC, PoE (IEEE-802.3af)	12VDC, PoE (IEEE-802.3af)
SDK	disponible	disponible	disponible	disponible
Commentaire		avec support mural et objectif	avec transmission réseau sans fil	
Accessoires	WD-23 70771, 43276, VT-PS12DC-8 70535, VHM/ECLIP-W 79722, ZELARIS ELEMENTS 200803	VT-PS12DC-8 70535, FNR-4004/500 93035, FNR-4016/500 93037, ZELARIS ELEMENTS 200803	ZELARIS ELEMENTS 200803	FNR-4004/500 93035, FNR-4016/500 93037, ZELARIS ELEMENTS 200803

RÉSOLUTION HD (720P)

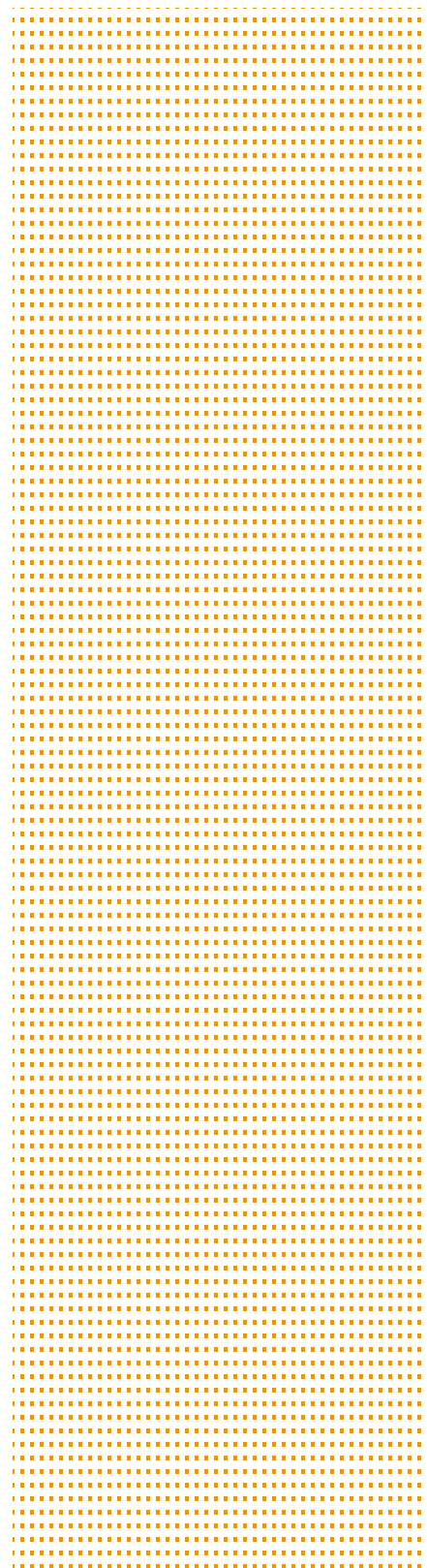
FXC-1201/V50W
92742GXC-1605M
92706




ONVIF



ONVIF

Système	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CMOS	1/3" CMOS
Résolution	1600x1200 (4:3), 1600x912 (16:9), 1280x960 (4:3), 1280x720 (16:9), 800x600 (4:3), 720x480 (4:3), 640x480 (4:3), 352x288 (4:3)	1280x1024 (5:4), 640x480 (4:3), 320x240 (4:3), 160x120 (4:3)
Procédé de compression	H.264, MPEG-4	H.264, MPEG-4, MJPEG
Taux de transmission d'image max.	30 tr./s.	25 tr./s.
Sensibilité à la lumière	0,5 Lux	0,2 Lux
Filtre IR	OLPF (Overlay Low Pass Filter)	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	non	oui
Correction de contre-jour	non	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	non	oui
Low speed shutter	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui
Objectif	focale variable 5-50 mm	focale variable/L'objectif n'est pas compris
Type du flux des données	H.264, MPEG-4 multiple	H.264, MPEG-4, MJPEG multiple
Support audio	oui	oui
Sauvegarde interne	carte SDHC	carte SD
ONVIF	core specifications 1.02	core specifications 1.01
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +60°C	0°C à +50°C
Support e-PTZ	oui	oui
Interfaces de commande	RS-485	RS-485
Entrées/sorties alarmes	1/1	1/1
Alimentation	24VAC, 12VDC, PoE (IEEE-802.3af)	12VDC, 24VAC, PoE (IEEE-802.3af)
SDK	disponible	disponible
Commentaire	avec support mural et objectif	
Accessoires	FNR-4004/500 93035, FNR-4016/500 93037, ZELARIS ELEMENTS 200803	WD-23 70771, 43277, VHM/ECLIP-W 79722, ZELARIS ELEMENTS 200803



RÉSOLUTION FULL HD (1080P)	GXC-1720M 200497	GXC-1710M 200475	NXC-1602M 200150	NXC-1502M 93173
				
	ONVIF Nouveau	ONVIF Nouveau	ONVIF Nouveau	ONVIF Nouveau
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/2,8" CMOS	1/2,7" CMOS	1/2,8" CMOS	1/2,8" CMOS
Résolution	2048x1536 (4:3), 1600x1200 (4:3), 1024x768 (4:3), 800x600 (4:3), 480x360 (4:3), 320x240 (4:3), 176x144 (4:3), 1920x1080 (16:9), 1280x720 (16:9), 800x450 (16:9), 640x360 (16:9), 480x270 (16:9), 320x176 (16:9), 176x120 (16:9)	1920x1080 (16:9), 1280x720 (16:9), 800x450 (16:9), 640x360 (16:9), 480x270 (16:9), 320x180 (16:9), 1600x1200 (4:3), 1024x768 (4:3), 800x600 (4:3), 640x480 (4:3), 480x360 (4:3), 320x240 (4:3), 176x144 (4:3)	1920x1080 (16:9), 1280x1024 (5:4), 1280x960 (4:3), 1152x864 (4:3), 1280x720 (16:9), 720x576 (4:3), 720x480 (4:3), 640x480 (4:3), 320x240 (4:3)	1920x1080 (16:9), 1280x1024 (5:4), 1280x960 (4:3), 1152x864 (4:3), 1280x720 (16:9), 720x576 (4:3), 720x480 (4:3), 640x480 (4:3), 320x240 (4:3)
Procédé de compression	H.264, MPEG-4, MJPEG	H.264, MJPEG, MPEG-4	H.264, MJPEG	H.264, MJPEG
Taux de transmission d'image max.	25 tr./s.	25 tr./s.	30 tr./s.	30 tr./s.
Sensibilité à la lumière	0,2 Lux	0,2 Lux	0,09 Lux	0,09 Lux
Filtre IR	commutable	commutable	commutable	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui	oui	oui, 3D	oui
Correction de contre-jour	non	non	HS BLC (éclipse)	HS BLC (éclipse)
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	non	oui	non
Low speed shutter	non	non	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui	oui	oui
Objectif	monture CS	monture CS	monture CS	monture CS
Type du flux des données	H.264, MPEG-4, MJPEG multiple	H.264, MPEG-4, MJPEG multiple	3x H.264, 1x MJPEG multiple	MJPEG et H.264 (ou MPEG-4) multiple
Support audio	oui	oui	oui	oui
Sauvegarde interne	carte SD	carte SD	carte SD	carte microSD
ONVIF	core specifications 1.02	core specifications 1.02	core specifications 1.02	core specifications 1.02
Gamme de température (fonctionnement)	0°C à +50°C	0°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C
Support e-PTZ	oui	oui	non	non
Interfaces de commande	RS-485	RS-485	RS-485	RS-485
Entrées/sorties alarmes	1/1	1/1	2/1	2/1
Alimentation	12VDC, 24VAC (±10%), 50/60Hz, PoE (IEEE-802.3af)	12VDC, 24VAC (±10%), 50/60Hz, PoE (IEEE-802.3af)	12VDC, 24VAC, PoE (IEEE-802.3af)	12VDC, 24VAC, PoE (IEEE-802.3af)
SDK	SDK incl. HTTP-API et ActiveX	SDK incl. HTTP-API et ActiveX	sur demande	disponible
Commentaire				
Accessoires	WD-23 70771, 43277, VHM/ECLIP-W 79722, ZELARIS ELEMENTS 200803	WD-23 70771, 43277, VHM/ECLIP-W 79722, ZELARIS ELEMENTS 200803	WD-23 70771, F03Z2.6DC-NFSHR 43274, VT-PS12DC-9 70536, VHM/ECLIP-W 79722, ZELARIS ELEMENTS 200803	WD-23 70771, F03Z2.6DC-NFSHR 43274, VT-PS12DC-9 70536, VHM/ECLIP-W 79722, ZELARIS ELEMENTS 200803

Highlights

CAMERAS RESEAU > DOMES FIXES

GXD-1720M/IR

Capteur CMOS 1/2,8" 3.0 Mégapixel +++ Résolution max. 1920x1080 (Full HD 1080p) +++ Flux vidéo simultané (H.264/MJPEG/MPEG-4) +++ Filtre d'arrêt IR pivotant (ICR) +++ ROI (Region of interest) configurable +++ WDR (Wide Dynamic Range)+++ Détecteur de mouvement intégré (Motion Detection) +++ Entrées et sorties audio et alarme +++ Enregistrement alarme (carte SD micro/SDHC) +++ Conformité ONVIF/Protection antivandale IP66 +++ Eclairage IR LED intégré +++ Gamme de température étendue -40°C à +50°C



Art.: 200498 Dôme réseau 1/2.8"; fixe, jour&nuit, 3-9mm, H.264, FullHD, 1920x1080, PoE, ONVIF





CAMERAS RESEAU > DOMES FIXES

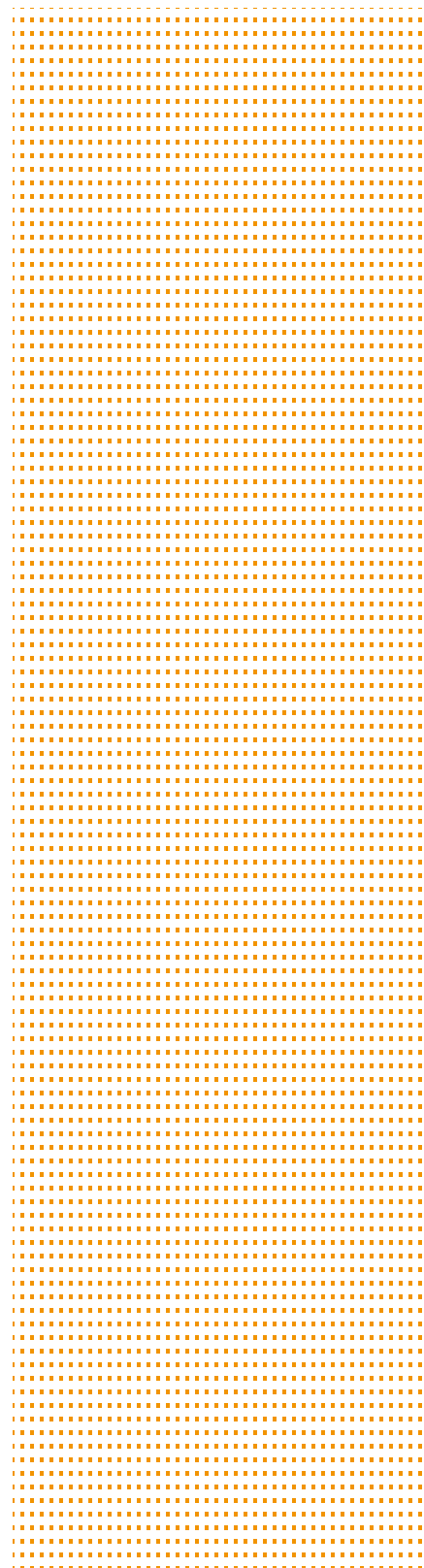
FXD-1102



Dôme réseau 2 mégapixels 1/3" CMOS +++ Resolution max. 1600 x 1200 (HD 720p) +++ Streaming video simultané (H.264/MJPEG/MPEG-4) +++ Commutation jour/nuit électronique +++ Fonction ePTZ +++ Zones privées (Privacy Zones) +++ Détecteur de mouvements intégré +++ Indice de protection IP66, anti-vandalisme IK10 +++ Sauvegarde d'alarme par NAS, ISCSI +++ Conforme à ONVIF +++ Power over Ethernet (PoE) +++ Logiciel de gestion et viewer inclus

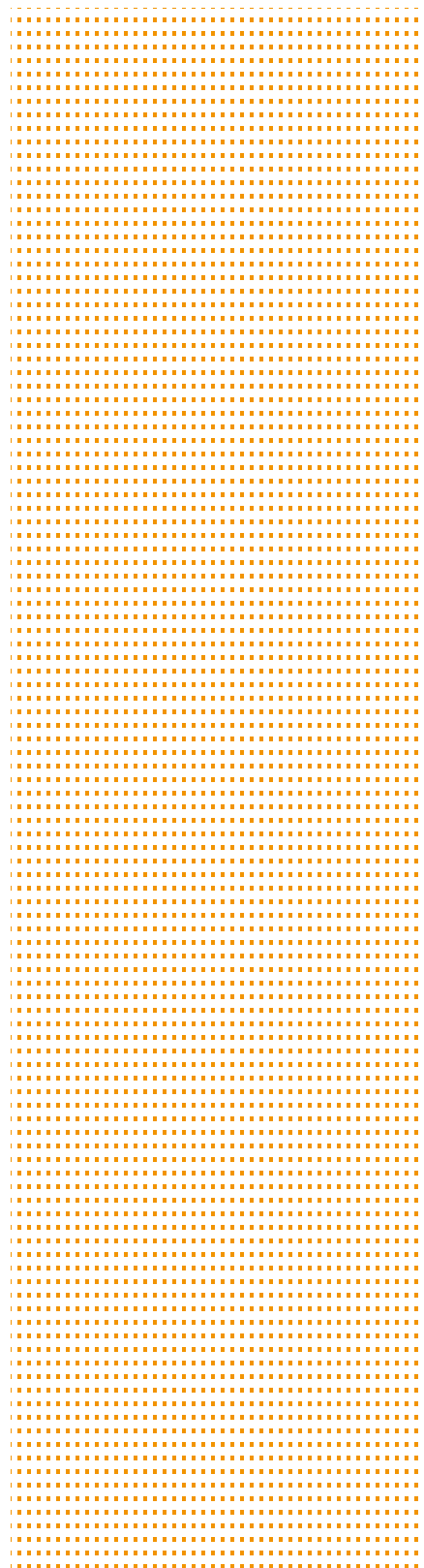
Art.: 92717 Dôme réseau 1/3"; fixe, jour&nuit, 4mm, 1600x1200, anti-vandalisme, PoE, ONVIF











RÉSOLUTION SD (4CIF)	NLD-1401 93161	FLD-1101 92716
		
		
Système	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CCD	1/4" CMOS
Résolution	720x480 (4:3), 640x480 (4:3), 320x240 (4:3), 704x288 (4:3), 352x288 (4:3), 176x144 (4:3), 160x120 (4:3)	640x480 (4:3), 352x288 (4:3)
Procédé de compression	H.264, MJPEG, MPEG-4	H.264, MJPEG
Taux de transmission d'image max.	25 tr./s.	30 tr./s.
Sensibilité à la lumière	0,35 Lux	0,4 Lux
Filtre IR	commutable	OLPF (Overlay Low Pass Filter)
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui	non
Correction de contre-jour	BLC	non
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	non
Low speed shutter	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui
Objectif	focale variable 2,8-12 mm	focale fixe 4 mm
Angle d'image horizontal	81,2-22,6°	54,9°
Illumination	non	non
Type du flux des données	H.264, MPEG-4, MJPEG multiple	H.264, MJPEG multiple
Support audio	oui	non
Sauvegarde interne	non	non
ONVIF	core specifications 1.01	core specifications 1.02
Entrées/sorties alarmes	1/1	1/1
Alimentation	12VDC, 24VAC, PoE	12VDC, PoE
Anti-vandalisme	oui	oui
Caisson	extérieur	extérieur, intérieur
Couleur (caisson)	Pantone Cool Gray 1C	RAL9010
Couleur (coupole)	claire	claire
Mode de montage	montage mural, montage plafond	montage mural, montage plafond
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C	-10°C à +60°C
Indice de protection	IP66	IP66
Commentaire	ROI (Region of Interest) max. 3, easy focus	
Accessoires	EDMC/CWB-1 74155, VT-PS12DC-9 70536, EDMC/H24 74104, EDMC/H12 74099, ZELARIS ELEMENTS 200803	ZELARIS ELEMENTS 200803



RÉSOLUTION HD (720P)	FXD-1001/IR 92711	FXD-1102 92717
		
	ONVIF	ONVIF
Système	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CCD	1/3" CMOS
Résolution	1280x720 (16:9), 800x600 (4:3), 720x480 (4:3), 640x480 (4:3), 352x288 (4:3)	1600x1200 (4:3), 1600x912 (16:9), 1280x960 (4:3), 1280x720 (16:9), 800x600 (4:3), 720x480 (4:3), 640x480 (4:3), 352x288 (4:3)
Procédé de compression	H.264, MJPEG	H.264, MJPEG
Taux de transmission d'image max.	25 tr./s.	30 tr./s.
Sensibilité à la lumière	0,1 Lux	0,5 Lux
Filtre IR	commutable	OLPF (Overlay Low Pass Filter)
Suppression du bruit numérique (DNR)	non	non
Correction de contre-jour	non	non
Wide Dynamic Range (WDR)	non	non
Low speed shutter	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui
Objectif	focale variable 2,7-9 mm	focale fixe 4 mm
Angle d'image horizontal	101-30,4 °	73 °
Illumination	infrarouge	non
Type du flux des données	H.264, MJPEG multiple	H.264, MJPEG multiple
Support audio	oui	non
Sauvegarde interne	carte SDHC	non
ONVIF	core specifications 1.02	core specifications 1.02
Entrées/sorties alarmes	1/1	-/-
Alimentation	12VDC, 24VAC, PoE (IEEE-802.3af)	12VDC, PoE
Anti-vandalisme	oui	oui
Caisson	extérieur	extérieur, intérieur
Couleur (caisson)	RAL9010	RAL9010
Couleur (coupole)	claire	claire
Mode de montage	montage plafond, montage mural	montage mural, montage plafond
Gamme de température (fonctionnement)	-20°C à +60°C	-10°C à +60°C
Indice de protection	IP66	IP66
Accessoires	AK-2 70456, VDOME/WB7 200207, ZELARIS ELEMENTS 200803	ZELARIS ELEMENTS 200803



RÉSOLUTION FULL HD (1080P)	GXD-1720M/IR 200498	GXD-1710M/IR 200476	NXD-1602M 200152	NXD-1502M 93174
				
	 Nouveau	 Nouveau	 Nouveau	 Nouveau
Système	jour&nuit	jour&nuit	couleur	couleur
Capteur	1/2,8" CMOS	1/2,7" CMOS	1/2,8" CMOS	1/2,8" CMOS
Résolution	2048x1536 (4:3), 1600x1200 (4:3), 1024x768 (4:3), 800x600 (4:3), 640x480 (4:3), 480x360 (4:3), 320x240 (4:3), 176x144 (4:3), 1920x1080 (16:9), 1280x720 (16:9), 800x450 (16:9), 640x360 (16:9), 480x270 (16:9), 320x176 (16:9), 176x120 (16:9)	1920x1080 (16:9), 1280x720 (16:9), 800x450 (16:9), 640x360 (16:9), 480x270 (16:9), 320x180 (16:9), 1600x1200 (4:3), 1024x768 (4:3), 800x600 (4:3), 640x480 (4:3), 480x360 (4:3), 320x240 (4:3), 176x144 (4:3)	1920x1080 (16:9), 1280x1024 (5:4), 1280x960 (4:3), 1152x864 (4:3), 1280x720 (16:9), 720x576 (4:3), 720x480 (4:3), 640x480 (4:3), 320x240 (4:3)	1920x1080 (16:9), 1280x1024 (5:4), 1280x960 (4:3), 1152x864 (4:3), 1280x720 (16:9), 720x576 (4:3), 720x480 (4:3), 640x480 (4:3), 320x240 (4:3)
Procédé de compression	H.264, MPEG-4, JPEG	H.264, MJPEG, MPEG-4	H.264, MJPEG	H.264, MJPEG
Taux de transmission d'image max.	25 tr./s.	25 tr./s.	30 tr./s.	30 tr./s.
Sensibilité à la lumière	0,2 Lux	0,2 Lux	0,09 Lux	0,09 Lux
Filtre IR	commutable	commutable	commutable	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui	oui	oui, 3D	oui, 3D
Correction de contre-jour	non	non	HS BLC (éclipse)	HS BLC (éclipse)
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	non	oui	non
Low speed shutter	non	non	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui	oui	oui
Objectif	focale variable 3-9 mm	focale variable 3-9 mm	focale variable 3-9 mm	focale variable 3-9 mm
Angle d'image horizontal	75-28 °	77,4-29,8 °	75-28 °	75-28 °
Illumination	infrarouge	infrarouge	non	non
Type du flux des données	H.264, MPEG-4, MJPEG multiple	H.264, MPEG-4, MJPEG multiple	3x H.264, 1x MJPEG multiple	MJPEG et H.264 (ou MPEG-4) multiple
Support audio	oui	oui	oui	oui
Sauvegarde interne	carte SD	carte SD	carte microSD	carte microSD
ONVIF	core specifications 1.02	core specifications 1.02	core specifications 1.02	core specifications 1.02
Entrées/sorties alarmes	2/2x sorties numériques (12VDC)	2/2x sorties numériques (12VDC)	2/1	2/1
Alimentation	12VDC, 24VAC (±10%), 50/60Hz, PoE (IEEE-802.3af)	12VDC, 24VAC (±10%), 50/60Hz, PoE (IEEE-802.3af)	12VDC, 24VAC, PoE (IEEE-802.3af)	12VDC, 24VAC, PoE (IEEE-802.3af)
Anti-vandalisme	oui	oui	oui	oui
Caisson	extérieur	extérieur	extérieur	extérieur
Couleur (caisson)	Pantone Warm Gray 1C	Pantone Warm Gray 1C	Pantone 7541	Pantone 7541
Couleur (coupole)	claire	claire	claire	claire
Mode de montage	montage plafond, montage mural	montage plafond, montage mural	montage mural, montage plafond	montage mural, montage plafond
Gamme de température (fonctionnement)	-40°C à +50°C	-40°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C
Indice de protection	IP66	IP66	IP66	IP66
Accessoires	VDOME/WB8 200536, VDOME/SM2 92765, VDOME/WB6 92767, VDOME/FM2 92766, ZELARIS ELEMENTS 200803	VDOME/WB8 200536, VDOME/SM2 92765, VDOME/WB6 92767, VDOME/FM2 92766, ZELARIS ELEMENTS 200803	EDMC/CWB-1 74155, VT-PS12DC-9 70536, EDMC/H24 74104, EDMC/H12 74099, ZELARIS ELEMENTS 200803	EDMC/CWB-1 74155, VT-PS12DC-9 70536, EDMC/H24 74104, EDMC/H12 74099, ZELARIS ELEMENTS 200803

Highlights

CAMERA RESEAU > BULLET

PXB-2020MIR

Capteur Progressiv Scan CMOS 1/3" 1.3 mégapixels +++ Résolution max. 1280x720 (HD 720p) +++ Flux vidéo simultané (H.264/MJPEG) +++ Filtre d'arrêt IR pivotant (ICR) +++ E-WDR (Wide Dynamic Range) +++ Détecteur de mouvement intégré (Motion Detection) +++ Entrées et sorties audio et alarme +++ Enregistrement alarme (carte SD) +++ Conformité ONVIF/ IP68 +++ Eclairage IR LED intégré (40 LEDs 850nm) +++ Aide à la mise au point électronique +++ Installation simple (aide au montage), fixation par vis central



Art.: 200808 Caméra réseau 1/3", jour&nuit, H.264, 1280x720, 3D-DNR, IR-LED, PoE, ONVIF





CAMERAS RESEAU > BULLET

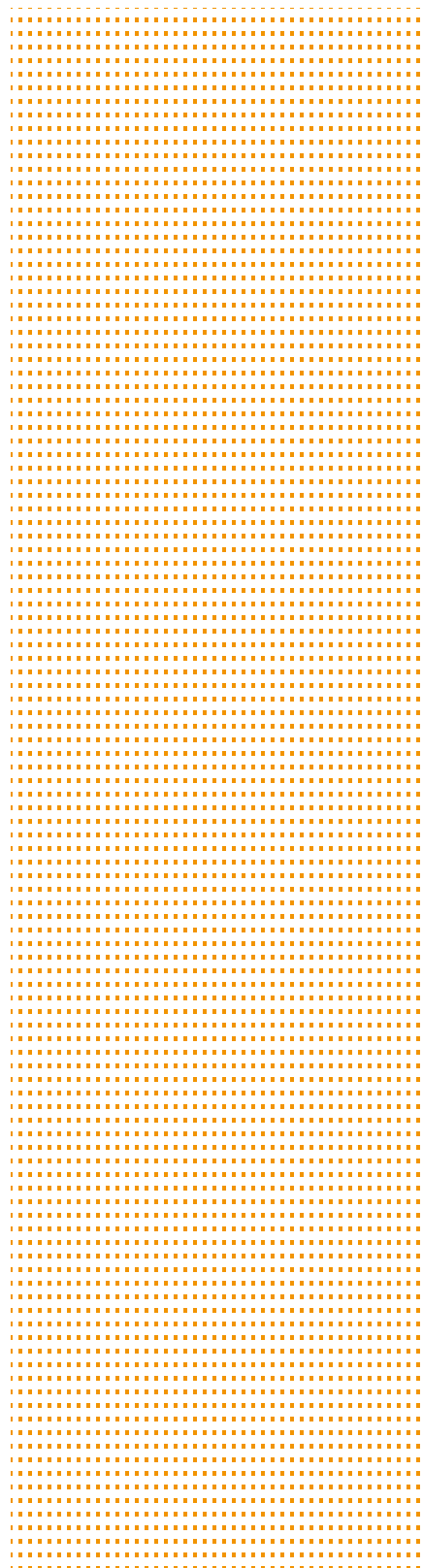
PXB-2080MIR

Capteur CMOS Progressiv Scna 1/3" 2.0 mégapixels +++ Résolution max. 1920x1080 (full HD 1080p) +++ Flux de données/vidéo simultané (H.264/MJPEG) +++ Filtre d'arrêt IR pivotant (ICR) +++ E-WDR (Wide Dynamic Range) +++ Détecteur de mouvement intégré (Motion Detection) +++ Entrées et sorties audio et alarme +++ Enregistrement alarme (carte SD) +++ Conformité ONVIF/ IP68 +++ Eclairage IR LED intégré (40 LEDs 850nm) +++ Aide à la mise au point électronique +++ Installation simple (aide au montage), fixation par vis central

Art.: 200809 Caméra réseau 1/3", jour&nuit, H.264, 1920x1080, 3D-DNR, IR-LED, PoE, ONVIF



RÉSOLUTION HD (720P)	PXB-2020MIR 200808	GXC-1606M/IR 92707
		
	 Nouveau	
Système	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CMOS	1/3" CMOS
Résolution	1280x720 (16:9), 320x176 (16:9), 160x96 (16:9)	1280x1024 (5:4), 1280x960 (4:3), 1024x768 (4:3), 800x600 (4:3), 640x480 (4:3), 320x240 (4:3), 160x120 (4:3), 1280x720 (16:9), 800x450 (16:9), 640x360 (16:9), 480x270 (16:9), 320x180 (16:9), 176x120 (16:9)
Procédé de compression	H.264, MJPEG	H.264, MPEG-4, MJPEG
Taux de transmission d'image max.	30 tr./s.	25 tr./s.
Sensibilité à la lumière	0,012 Lux	0,2 Lux
Filtre IR	commutable	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, 3D	oui
Correction de contre-jour	BLC, HS BLC (éclipse)	non
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	oui
Low speed shutter	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui
Objectif	focale variable 2,8-10 mm	focale variable 3,3-12 mm
Type du flux des données	H.264, MJPEG multiple	H.264, MPEG-4, MJPEG multiple
Support audio	oui	oui
Sauvegarde interne	carte SD	carte SD
ONVIF	core specifications 1.02	core specifications 1.01
Gamme de température (fonctionnement)	-20°C à +50°C	-40°C à +50°C
Support e-PTZ	oui	oui
Interfaces de commande	non	non
Entrées/sorties alarmes	-/-	1/1
SDK	non	disponible
Caisson	extérieur	extérieur
Couleur (caisson)	Pantone 7541	RAL9003
Anti-vandalisme	non	oui, IK10
Indice de protection	IP68	IP66
Alimentation	12VDC, 24VAC, PoE (IEEE-802.3af)	12VDC, 24VAC, PoE (IEEE-802.3af)
Accessoires	VT-PS12DC-9 70536, PM-42 73179, ZELARIS ELEMENTS 200803	ZELARIS ELEMENTS 200803



RÉSOLUTION FULL HD (1080P)

GXB-1710M/IR
200477PXB-2080MIR
200809

ONVIF

Nouveau



ONVIF

Nouveau

Système	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/2,7" CMOS	1/3" CMOS
Résolution	1920x1080 (16:9), 1280x720 (16:9), 800x450 (16:9), 640x360 (16:9), 480x270 (16:9), 320x180 (16:9), 1600x1200 (4:3), 1024x768 (4:3), 800x600 (4:3), 640x480 (4:3), 480x360 (4:3), 320x240 (4:3), 176x144 (4:3)	1920x1080 (16:9), 1280x720 (16:9), 320x176 (16:9), 160x96 (16:9)
Procédé de compression	H.264, MJPEG, MPEG-4	H.264, MJPEG
Taux de transmission d'image max.	25 tr./s.	30 tr./s.
Sensibilité à la lumière	0,2 Lux	0,012 Lux
Filtre IR	commutable	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui	oui, 3D
Correction de contre-jour	non	BLC, HS BLC (éclipse)
Wide Dynamic Range (WDR)	non	oui
Low speed shutter	non	oui
Détecteur d'activité	oui	oui
Objectif	focale variable 3-9 mm	focale variable 2,8-10 mm
Type du flux des données	H.264, MPEG-4, MJPEG multiple	H.264, MPEG-4 multiple
Support audio	oui	oui
Sauvegarde interne	carte microSD	carte SD
ONVIF	core specifications 1.02	core specifications 1.02
Gamme de température (fonctionnement)	-40°C à +50°C	-20°C à +50°C
Support e-PTZ	oui	oui
Interfaces de commande	non	non
Entrées/sorties alarmes	1/1	-/-
SDK	SDK incl. HTTP-API et ActiveX	non
Caisson	extérieur	extérieur
Couleur (caisson)	RAL9003	Pantone 7541
Anti-vandalisme	oui, IK10	non
Indice de protection	IP66	IP68
Alimentation	12VDC, 24VAC, PoE (IEEE-802.3af)	12VDC, 24VAC, PoE (IEEE-802.3af)
Accessoires	ZELARIS ELEMENTS 200803	VT-PS12DC-9 70536, PM-42 73179, ZELARIS ELEMENTS 200803

Highlights

CAMERAS RESEAU > DOMES PTZ

PXD-2018PTZ1080

1/2.8" Dome PTZ réseau avec Progressive Scan CMOS Sony +++ 18x autofocus-objectif 4.7-84,6mm / 8x zoom numérique +++ Full HD 1920x1080 pixels, temps réel +++ Compression H.264/MJPEG +++ Diminution du bruit numérique (2D-DNR) +++ Réglage High- and Low Speed Shutter (Sens-up) +++ WDR (Wide Dynamic Range) +++ Détecteur de mouvement, zones privées (Privacy Zones) +++ Soutien audio (bidirectionnel) +++ Caisson antivandale, coupole claire +++ Gamme de température étendue (-40°C à +50°C) +++ Compatible ONVIF



Art.: 200824 Dôme réseau
1/2.8", PTZ, 18x, jour&nuit,
4,7-84,6mm, 1920x1080,
24VAC, extérieur





CAMERAS RESEAU > DOMES PTZ

NLD-1422

1/4" Dome PTZ réseau avec EXView HAD CCD Sony +++ 22x autofocus-objectif 3,9-85,8mm / 16x zoom numérique +++ Résolution 4CIF 704x576 pixels +++ Compression H.264, MPEG4, JPEG +++ Stabilisation d'image numérique (DIS) +++ Diminution du bruit numérique (2D/3D-DNR) +++ Réglage High and Low Speed Shutter (ESC/MES/DSS) +++ Wide Dynamic Range (WDR) +++ Détecteur de mouvement, zones privées (Privacy Zones) +++ Caisson antivandal coupole claire 110mm +++ Pour montage plafond et mural, utilisation intérieure et extérieure IP66 +++ Compatible ONVIF

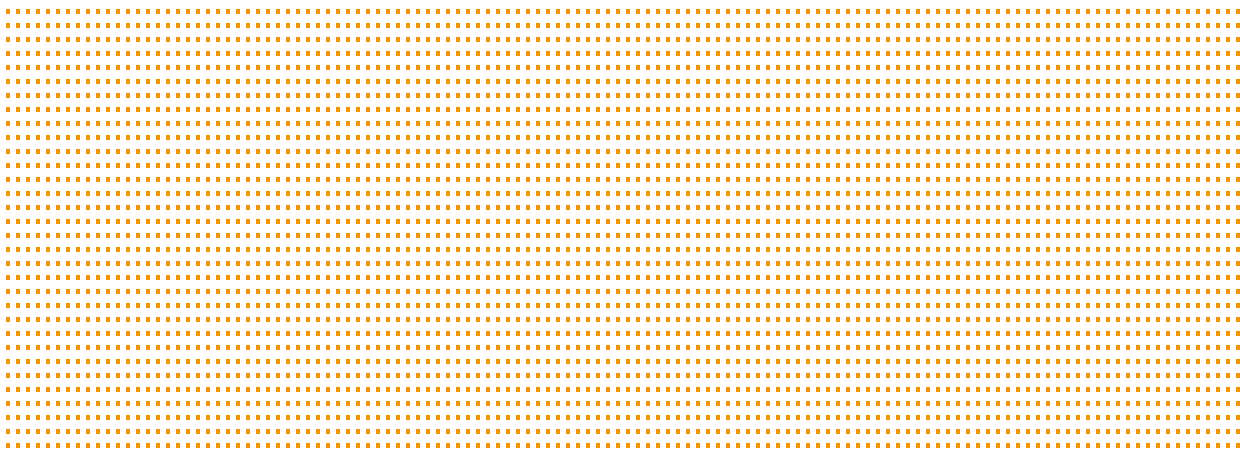







Art.: 74226 Dôme réseau
1/4", PTZ, WDR, jour&nuit,
22x, 3,9-85,8mm, 704x576,
12VDC, PoE, ONVIF

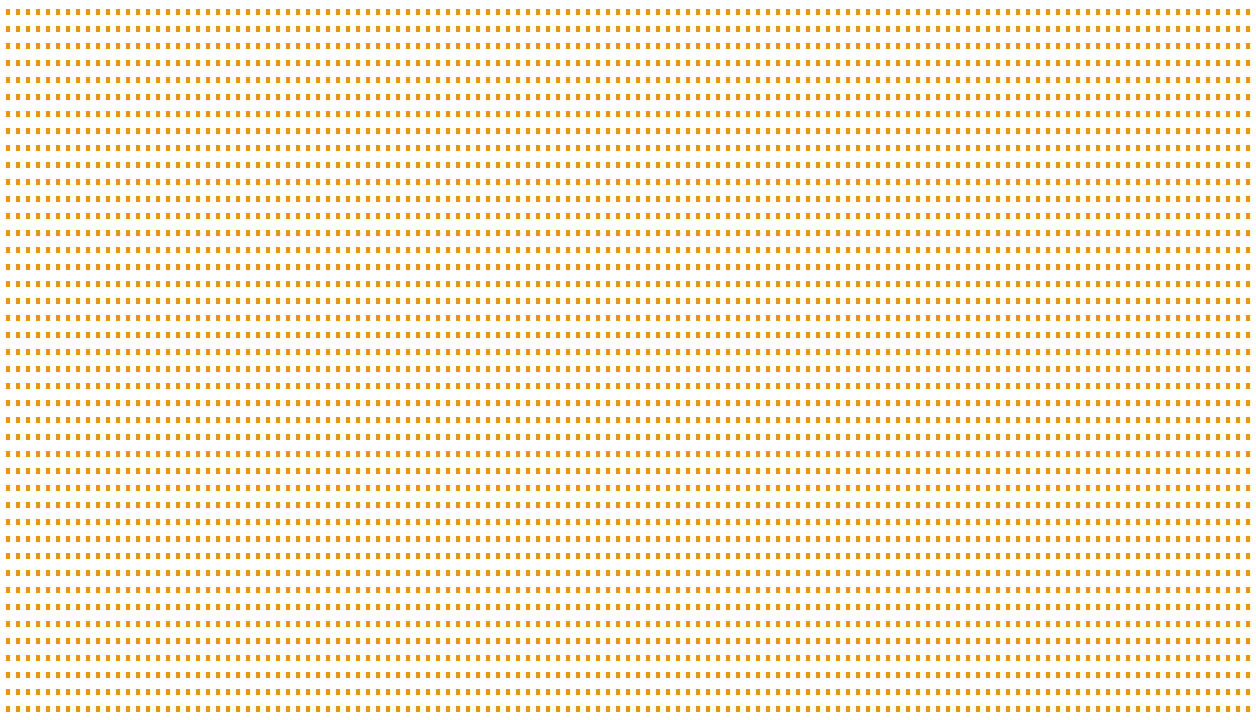
	PXD-2018PTZ1080 200824	PLD-2036PTZ 200823	PLD-2012PTZ 200822	NLD-1422 74226
	 ONVIF Nouveau	 ONVIF Nouveau	 ONVIF Nouveau	 ONVIF Nouveau
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/2,8" CMOS	1/4" CCD	1/4" CCD	1/4" CCD
Résolution	1920x1080 (16:9), 1280x1024 (5:4), 1280x720 (16:9), 1024x768 (4:3), 800x600 (4:3), 720x480 (4:3), 640x480 (4:3), 352x288 (4:3)	720x576 (4:3)	720x576 (4:3)	704x576 (4:3), 704x288 (4:3), 352x288 (4:3), 176x144 (4:3)
Procédé de compression	H.264, MJPEG	H.264, MJPEG	H.264, MJPEG	H.264, MPEG-4, JPEG
Taux de transmission d'image max.	25 tr./s.	25 tr./s.	25 tr./s.	25 tr./s.
Sensibilité à la lumière	0,3 Lux	01 Lux	01 Lux	0,33 Lux
Filtre IR	commutable	commutable	commutable	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, 2D NR	oui, 2D & 3D	oui, 2D & 3D	oui, 2D & 3D
Correction de contre-jour	BLC	BLC	BLC	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	oui	oui	oui
Low speed shutter	oui	oui	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui	oui	oui
Objectif	18x zoom 4,7-84,6 mm	36x zoom 3,4-122,4 mm	12x zoom 3,8-45,6 mm	22x zoom 3,9-85,8 mm
Angle d'image horizontal	54,2-3,2°	50,4-1,4°	45,6-4°	6,5-60,0°
Plage de rotation	360°	360°	360°	360°
Type du flux des données	H.264, MJPEG multiple	H.264, MJPEG multiple	H.264, MJPEG multiple	H.264, MPEG-4, MJPEG multiple
Support audio	oui	oui	oui	oui
Sauvegarde interne	carte microSD	carte microSD	carte microSD	non
ONVIF	core specifications 1.02	core specifications 1.02	core specifications 1.02	core specifications 1.02
Entrées/sorties alarmes	8/1x Relay out (AC120VAC 30VDC)	8/1x Relay out (AC120VAC 30VDC)	8/1x Relay out (AC120VAC 30VDC)	oui/1
Vitesse (commande manuelle)	1-80 °/sec.	1-80 °/sec.	1-80 °/sec.	200 °/sec.
Presets	256 presets	256 presets	256 presets	120 presets
Parcour	8 parcours	8 parcours	8 parcours	8 parcours
Position „Home“	disponible	disponible	disponible	disponible
Rondes	8 rondes programmables	8 rondes programmables	8 rondes programmables	4 rondes programmables
Caisson	extérieur	extérieur	extérieur	extérieur
Couleur (caisson)	Pantone 7541	Pantone 7541	Pantone 7541	Pantone 7541
Couleur (coupole)	claire	claire	claire	claire
Mode de montage	optional	optional	optional	montage plafond
Alimentation	24VAC	24VAC	24VAC	12VDC
Gamme de température	-40°C à +50°C	-40°C à +50°C	-30°C~45°C	-10°C à +50°C
Indice de protection	IP66	IP66	IP66	IP66
Anti-vandalisme	oui, IK10	oui, IK10	oui, IK10	oui
Accessoires	NE-135 200828, PLD-WMB1 200825, PLD-CMA1 200830, ZELARIS ELEMENTS 200803	NE-135 200828, PLD-WMB1 200825, PLD-CMA1 200830, ZELARIS ELEMENTS 200803	NE-135 200828, PLD-WMB2 200826, PLD-CMA2 200831, ZELARIS ELEMENTS 200803	VT-PS12DC-10 70543, ZELARIS ELEMENTS 200803




Enregistreurs réseau | Encodeurs | Commutateurs réseau

	FNR-4004/500 93035	FNR-4016/500 93037	PNR-4016 200850
			
			Nouveau
Canaux IP	4	16	16
Procédé de compression	H.264	H.264, MPEG-4	H.264, MPEG-4, MJPEG
Résolution d'enregistrement max.	1600x1200	1600x1200	1920x1080
Taux de transmission d'image max.	100 tr./s.@704 x 576	400 tr./s.@704 x 576	400 tr./s.@704 x 576
Qualité d'image	1600x1200@25tr./s. (2 canaux), 1600x1200@12tr./s. (2 canaux), 1280x720@25tr./s. (2 canaux), 704x576@25tr./s. (4 canaux), 640x480@25tr./s. (4 canaux)	1600x1200@25tr./s. (4 canaux), 1600x1200@12tr./s. (8 canaux), 1280x720@25tr./s. (8 canaux), 704x576@25tr./s. (16 canaux), 640x480@25tr./s. (16 canaux)	704x576@25tr./s. (16 canaux), 1280x720@25tr./s. (8 canaux), 1920x1080@25tr./s. (4 canaux)
Enregistrement	alarme, contact, mouvement, horaire, permanent	permanent, mouvement, contact, horaire, alarme, événement	permanent, mouvement, horaire, contact
HDD (interne)/(max.)	500 GB/2 TB	500 GB/16 TB	1 TB/4 TB
Mode	Triplex	Triplex	Triplex
Graveur intégré	non	non	non
Accès à distance	logiciel télécommande	logiciel télécommande	Microsoft Internet Explorer
Interfaces de commande	RS-485	RS-485	non
Sorties moniteur	VGA, 1Vcc (F)BAS, 75Ohm, BNC	-	pas de données
Réseau	10/100 Base-Tx, RJ45	10/100/1000 Base-Tx, RJ45	10/100/1000 Base-Tx, RJ45
Protocole réseau	PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP, SNMP, TCP/IP, SMTP	TCP/IP, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SADP, SMTP, SNMP	TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, UPnP, RTSP, IPv4, IPv6, RTCP, DHCP, ARP
Entrées alarmes/sortie	4/1	16/4	2
Pupitre de commande (externe)	télécommande, souris	télécommande, souris	-
ONVIF	non	non	oui
Marques supportées	série F eneo	eneo	eneo
Accessoires	FINITRA 93172	FINITRA 93172	

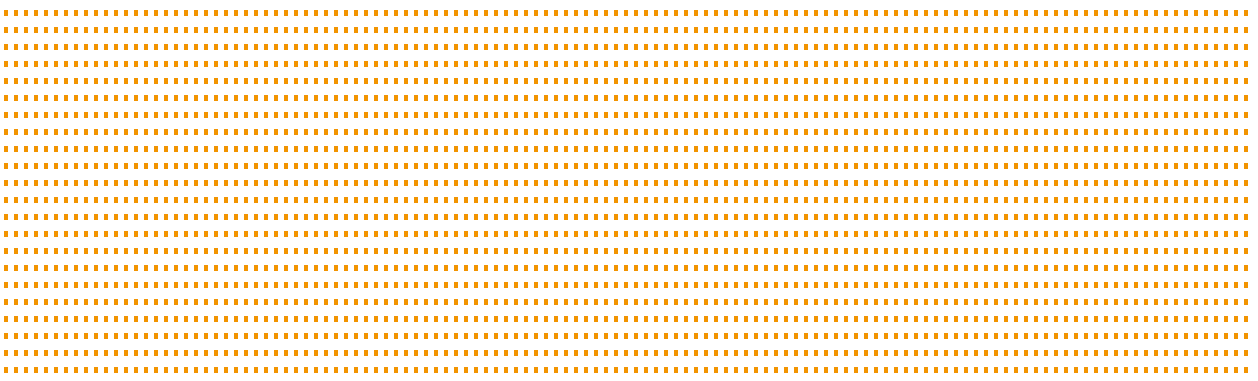


	GLS-2302H 92708	NLS-1401 93104	GLS-2104 91555
			
			
Entrées vidéo (nombre)	1	1	4
Entrées alarmes	oui	oui	oui
Support audio	oui	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui	oui
Résolution	720x576 (4:3), 352x288 (4:3)	704x576 ~ 160x120: 4CIF, VGA, 2CIF, CIF, SIF, QCIF, QVGA (PAL), 720x480 (4:3), 704x288 (4:3), 352x288 (4:3), 320x240 (4:3), 160x120 (4:3)	704x288 (4:3), 352x288 (4:3), 176x144 (4:3)
Procédé de compression	H.264, MPEG-4, MJPEG	H.264, MJPEG, MPEG-4	MJPEG
Taux de transmission d'image max.	25 tr./s.	25 tr./s.	25 tr./s.
Sauvegarde interne	carte SD	non	carte SD, carte SDHC
Support e-PTZ	oui	oui	oui
Interfaces de commande	non	RS-485	RS-485
Protection par mot de passe	oui	oui	oui
Alimentation via Ethernet	oui	oui	non
Alimentation	12VDC, PoE	12VDC, 24VAC, PoE	12VDC
ONVIF	core specifications 1.01	core specifications 1.01	non
Accessoires	ZELARIS ELEMENTS 200803	VT-PS12DC-7 70495, ZELARIS ELEMENTS 200803	GL CMS-MANAGER 92547



	PSA-1600U 200647	PSA-2400M 200649	PSA-2400U 200648
			
	Nouveau	Nouveau	Nouveau
Type switch	Layer2 switch	Layer2 switch	Layer2 switch
Application	intérieur	intérieur	intérieur
Modèle	caisson	caisson	caisson
Ports	16	24	24
Mode	Mode simple / Multi-mode	Mode simple / Multi-mode	Mode simple / Multi-mode
Gestion	non	navigateur, console	non
Qualité de service	non	oui	non
Stacking	non	oui	non
VLAN	non	oui	non
Alimentation	100~240VAC	100~240VAC	100~240VAC
Alimentation via Ethernet	non	non	non
Montage	caisson 19"	caisson 19"	caisson 19"
Gamme de température (fonctionnement)	0°C à +45°C	0°C à +45°C	0°C à +45°C
Ventilateur	non	non	non
Commentaire	sans ventilateur, Green IT, USP pour mise à jour	sans ventilateur, Green IT, USP pour mise à jour	sans ventilateur, Green IT, USP pour mise à jour
Accessoires		ESFP 1000BASE-SX 200650, ESFP 1000BASE-LX 200651, EBS-CON 200652	

PSA-CON 200652	PSA-SFP1000BASELX 200651	PSA-SFP1000BASESX 200650
		
Nouveau	Nouveau	Nouveau
Câble cross console, RJ-45 male/D-sub 9-pin female	Module transceiver, pour EGSU, EGSM switches, 1000BASE-LX, 1310nm	Module transceiver, pour EGSU, EGSM switches, 1000BASE-SX, 850nm



Highlights

CAMERAS COAX > A CAISSON

VKC-1375

1/3" Sony Super HAD II PS 960H Interline Transfer +++ Sensibilité: 0,1Lux en F1,2 (couleur/AGC haut) +++ Wide Dynamic Range (WDR) jusqu'à x512 (54dB) +++ Compensation de contre-jour intelligente (BLC) +++ Fonction eclipser étendue (EHLC) +++ Diminution de bruit numérique (3D/2D DNR) +++ Zoom numérique (x256) et support de PTZ +++ Menu sur écran (OSD) +++ Analyse vidéo: suivi / reconnaissance visage +++ Zones privées / image miroir / détection de mouvements +++ Commutation jour&nuit externe / interface RS-485 +++ Alimentation: 100-240VAC

Art.: 92567 Caméra 1/3", jour&nuit, WDR, DSS, EHLC, analyse vidéo, 650ITV, 230VAC



CAMERAS COAX > A CAISSON





VKC-1353-1/IR

Capteur 1/3" Sony Super HAD CCD +++ Filtre IR pivotant (ICR) +++ Zones privées/image miroir/détecteur de mouvement +++ Compensation de contre-jour (SBLC) +++ Diminution des bruits numérique (DNR) +++ Objectif varifocal intégré F1,2 / 3,8-9,5mm +++ Balance des blancs automatique (AWB) +++ Illumination IR intelligente 2xLED 850nm +++ Portée d'illumination: env. 20 m +++ Alimentation: 12VDC/24VAC

Art.: 92702 Caméra 1/3" jour&nuit, SBLC, 3,8-9,5mm, 600ITV, illumination IR, 12VDC



SD 540-600 ITV	VKC-1376/12-24 92569	VKC-1376 92572	VKC-1357B 92753	VKC-1360 92574
				
			Nouveau	
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" DPS (Pixim)	1/3" CCD
Résolution horizontale	600 ITV	600 ITV	570 ITV	560 ITV
Sensibilité à la lumière	0,1 Lux	0,1 Lux	0,4 Lux	0,1 Lux
Filtre IR	standard	standard	commutable	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui	oui	oui, 3D	oui, 3D
Correction de contre-jour	BLC	BLC	non	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	non	non	oui	oui
Low speed shutter	non	non	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui	oui	oui
Zoom numérique	non	non	2 ~ 12x, support D-PTZ	2x ~ 32x
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	monture CS/L'objectif n'est pas compris	monture CS/L'objectif n'est pas compris	monture CS/L'objectif n'est pas compris	monture CS/L'objectif n'est pas compris
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C
Anti-vandalisme	non	non	non	non
Illumination	non	non	non	non
Interfaces de commande	RS-485	RS-485	non	non
Entrées/sorties alarmes	-/-	-/-	-/-	-/-
Alimentation	12VDC, 24VAC	100~240VAC	12VDC, 24VAC	230VAC
Commentaire			Pixim Seawolf DSP	
Accessoires	WD-23 70771, F03Z2.6DC-NFSHR 43274, VT-PS12DC-9 70536, VTL-WWD 79644	WD-23 70771, F03Z2.6DC-NFSHR 43274, VTL-WWD 79644	VT-PS12DCDT1 77773, VT-PS12DC-7 70495, WD-22 70769, WD-23 70771, WD-18 70688, VT-PS12DC-9 70536	WD-23 70771, F03Z2.6DC-NFSHR 43274, VTL-WWA 79488





SD 540-600 ITV	VKC-1360/12-24 92573	VKC-1341A 92079	VKC-1341A/12-24 92078	VKC-1353-1/IR 92702
				
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD
Résolution horizontale	560 ITV	540 ITV	540 ITV	600 ITV
Sensibilité à la lumière	0,1 Lux	0,23 Lux	0,23 Lux	0,1 Lux
Filtre IR	commutable	OLPF (Overlay Low Pass Filter)	OLPF (Overlay Low Pass Filter)	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, 3D NR	oui	oui	oui
Correction de contre-jour	BLC	BLC	BLC	SBLC
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	non	non	non
Low speed shutter	oui	oui	oui	non
Détecteur d'activité	oui	oui	oui	oui
Zoom numérique	2x ~ 32x	non	non	non
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	monture CS/L'objectif n'est pas compris	monture CS/L'objectif n'est pas compris	monture CS/L'objectif n'est pas compris	focale variable 3,8-9,5 mm
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10° à +40°C
Anti-vandalisme	non	non	non	non
Illumination	non	non	non	infrarouge
Interfaces de commande	non	non	non	RS-485
Entrées/sorties alarmes	-/-	-/-	-/-	-/1
Alimentation	12VDC, 24VAC	230VAC	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC
Commentaire				
Accessoires	WD-23 70771, F03Z2.6DC-NFSHR 43274, VT-PS12DC-9 70536, VTL-WWD 79644	WD-23 70771, F03Z2.6DC-NFSHR 43274, VTL-WWA 79488	WD-23 70771, F03Z2.6DC-NFSHR 43274, VT-PS12DC-9 70536, VTL-WWD 79644	WD-23 70771, VT-PS12DC-9 70536, VTL-WWD 79644

SD 540-600 ITV

VKC-1425
92769VKC-1416B
92592

Nouveau

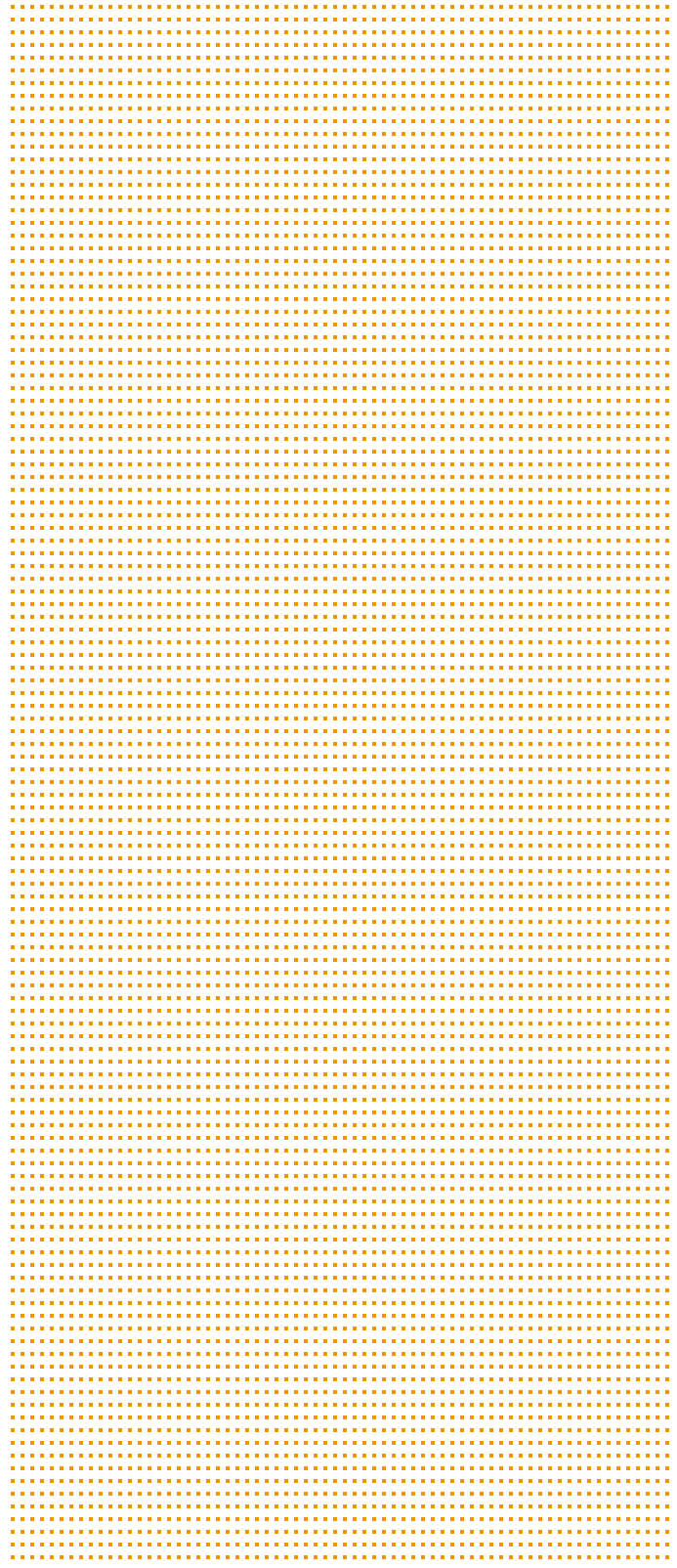
Système	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/4" CCD	1/4" CCD
Résolution horizontale	580 ITV	580 ITV
Sensibilité à la lumière	0,24 Lux	0,33 Lux
Filtre IR	commutable	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, en service, hors service, bas, moyen, haut	oui
Correction de contre-jour	BLC	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	non	oui
Low speed shutter	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui
Zoom numérique	2x ~ 10x	1x ~ 16x
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	23x zoom 3,6-82,8 mm	22x zoom 3,9-85,8 mm
Gamme de température (fonctionnement)		-10°C à +50°C
Anti-vandalisme	non	non
Illumination	non	non
Interfaces de commande	RS-485	RS-232, RS-485
Entrées/sorties alarmes	-/1	-/1
Alimentation	12VDC	12VDC
Accessoires	WD-23 70771, VT-PS12DC-9 70536, VTL-WWD 79644	WD-23 70771, VT-PS12DC-9 70536, VTL-WWD 79644

HR 650-700 ITV	VKC-1375 92567	VKC-1375/12-24 92566	VKC-1424-36 92718	VKC-1424-12 92755
				
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CCD	1/3" CCD	1/4" CCD	1/4" CCD
Résolution horizontale	650 ITV	650 ITV	650 ITV	650 ITV
Sensibilité à la lumière	0,1 Lux	0,1 Lux	0,16 Lux	0,16 Lux
Filtre IR	commutable	commutable	commutable	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, 2D & 3D, Gain réglable, Démo DNR	oui, 2D & 3D, Gain réglable, Démo DNR	oui, 2D & 3D	oui, 2D & 3D
Correction de contre-jour	BLC	BLC	BLC	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	oui	oui	oui
Low speed shutter	oui	oui	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui	oui	oui
Zoom numérique	2x ~ 256x, Support D-PTZ	2x ~ 256x, Support D-PTZ	2x ~ 32x	2x ~ 32x
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	monture CS/L'objectif n'est pas compris	monture CS/L'objectif n'est pas compris	36x zoom 3,4-122,4 mm	12x zoom 3,8-45,6 mm
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C
Anti-vandalisme	non	non	non	non
Illumination	non	non	non	non
Interfaces de commande	RS-485	RS-485	RS-485	RS-485
Entrées/sorties alarmes	-/1	-/1	-/1	-/1
Alimentation	230VAC	12VDC, 24VAC	12VDC	12VDC
Commentaire	Sony Super HAD II 960H Interline Transfer, Sony Effio DSP, fonctions d'analyse très complets	Sony Super HAD II 960H Interline Transfer, Sony Effio DSP, fonctions d'analyse très complets	Sony Super HAD II 960H Interline Transfer, Sony Effio DSP	Sony Super HAD II 960H Interline Transfer, Sony Effio DSP
Accessoires	WD-23 70771, F03Z2.6DC-NFSHR 43274, VTL-WWD 79644	WD-23 70771, F03Z2.6DC-NFSHR 43274, VT-PS12DC-9 70536, VTL-WWD 79644	VT-PS12DC-9 70536, WD-23 70771, VTL-WWD 79644	VT-PS12DC-9 70536, WD-23 70771, VTL-WWD 79644

HR 650-700 ITV

VKC-1424-22
92754

Système	jour&nuit
Capteur	1/4" CCD
Résolution horizontale	650 ITV
Sensibilité à la lumière	0,16 Lux
Filtre IR	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, 2D & 3D
Correction de contre-jour	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	oui
Low speed shutter	oui
Détecteur d'activité	oui
Zoom numérique	2x ~ 32x
Sorties vidéo	composite (FBAS)
Objectif	22x zoom 3,9-85,8 mm
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C
Anti-vandalisme	non
Illumination	non
Interfaces de commande	RS-485
Entrées/sorties alarmes	-/1
Alimentation	12VDC
Commentaire	Sony Super HAD II 960H Interline Transfer, Sony Effio DSP
Accessoires	VT-PS12DC-9 70536, WD-23 70771, VTL-WWD 79644



Highlights

CAMERAS COAX > DOMES FIXES

VKCD-1338

Capteur CCD couleur/n-b 1/3" Super HAD II +++ Objectif varifocal F1,2/4-9mm avec iris DC +++ Sensibilité 0,18Lux pour F1,2 (couleur & nb) +++ Configuration par menu +++ Suppression du bruit numérique (DNR) +++ Compensation contre-jour intelligente (SBLC) +++ Zones privées / Image miroir / Détection de mouvements +++ Balance des blancs automatique/manuelle (AWB) +++ Obturateur grande vitesse (ESC & MES) +++ Mise au point manuelle sur 3 axes +++ Alimentation: 12VDC +++ Pour montage mural ou plafond et encastrable



Art.: 92695 Dôme 1/3" couleur, fixe, teinté, 4-9mm, 600LTV, DNR, OSD, SBLC, 12VDC




CAMERAS COAX > DOMES FIXES





VKCD-1328WSM/MF





Version montage plafond et mural +++ Anti-vandalisme +++ Filtre IR pivotant +++ Objectif F2,0/3,7mm +++ Résolution: 540 TV lignes +++ Vitesse obturateur automatique (ESC) +++ Compensation contre-jour (BLC) +++ Balance des blancs automatique (ATW) +++ Mise au point manuelle sur 3 axes +++ Boîtier d'aluminium blanc +++ Coupole claire, 57mm +++ Facile d'installation en intérieur/extérieur, IP66











Art.: 92541 Mini-Dôme 1/3" jour&nuit, fixe, claire, 3,7mm, 540ITV, 12VDC, blanc




SD 540-600 ITV	VKCD-1325-B/IR 92597	VKCD-1329/IR 92554	VKCD-1324C/IR 200173	VKCD-1337/IR 92696
				
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" DPS (Pixim)	1/3" CCD
Résolution horizontale	600 ITV	600 ITV	570 ITV	540 ITV
Sensibilité à la lumière	0,1 Lux	0,15 Lux	0,5 Lux	0,24 Lux
Filtre IR	commutable	commutable	commutable	OLPF (Overlay Low Pass Filter)
Suppression du bruit numérique (DNR)	non	oui, 3D	oui, 3D NR avec gain réglable	non
Correction de contre-jour	non	BLC	non	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	non	non	oui	non
Low speed shutter	non	oui	oui	non
Détecteur d'activité	non	oui	oui	non
Zoom numérique	non	1x ~ 10x	12x	non
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	focale variable 3,8-9,5 mm	focale variable 2,8-10,5 mm	focale variable 3-10 mm	focale variable 4-9 mm
Angle d'image horizontal	74,2-30 °	81,2-25,8 °	77,4-27 °	71-31,6 °
Illumination	infrarouge	infrarouge	infrarouge	infrarouge
Interfaces de commande	non	non	RS-485	non
Entrées/sorties alarmes	-/-	-/1	-/-	-/-
Alimentation	12VDC	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC	12VDC
Caisson	extérieur	extérieur	extérieur, intérieur	extérieur
Couleur (caisson)	anthracite	Pantone Warm Gray 1C	Pantone Warm Gray 1C	gris foncé
Couleur (coupole)	claire	claire	claire	claire
Mode de montage	montage mural, montage plafond	montage plafond, encastrable, montage mural	encastrable, montage plafond, montage mural	montage plafond, montage mural
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-20°C à +50°C	-10°C à +50°C
Indice de protection	IP66	IP66	IP68	IP66
Anti-vandalisme	oui	oui	oui	oui
Commentaire	Illumination infrarouge intelligent, portée d'illumination: 15m	Portée d'illumination: 35m		Portée d'illumination: 15~25m
Accessoires	VDOME/WB3 92557, VT-PS12DC-8 70535	VDOME/WB4 92562, VDOME/WEDGE1 92563, 92565, VT-PS12DC-7 70495	VT-PS12DC-9 70536	VT-PS12DC-8 70535

SD 540-600 ITV	VKCD-1331-C 92561	VKCD-1331-T 92598	VKCD-1335SMH/VF 92577	VKCD-1338 92695
				
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD
Résolution horizontale	600 ITV	600 ITV	600 ITV	600 ITV
Sensibilité à la lumière	0,22 Lux	0,22 Lux	0,15 Lux	0,18 Lux
Filtre IR	commutable	commutable	commutable	OLPF (Overlay Low Pass Filter)
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, 2D & 3D	oui, 2D & 3D	oui	oui
Correction de contre-jour	BLC	BLC	BLC	SBLC
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	oui	non	non
Low speed shutter	oui	oui	non	non
Détecteur d'activité	oui	oui	oui	oui
Zoom numérique	1x ~ 10x	1x ~ 10x	non	non
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	focale variable 2,8-10,5 mm	focale variable 2,8-10,5 mm	focale variable 2,8-10,5 mm	focale variable 3,8-9,5 mm
Angle d'image horizontal	81,2-25,8 °	81,2-25,8 °	81,2-25,8 °	74,2-30 °
Illumination	non	non	non	non
Interfaces de commande	non	non	non	non
Entrées/sorties alarmes	-/-	-/-	-/-	-/-
Alimentation	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC	12VDC
Caisson	extérieur	extérieur	extérieur	extérieur
Couleur (caisson)	Pantone Warm Gray 1C	Pantone Warm Gray 1C	Pantone Warm Gray 1C	Pantone Cool Gray 1C
Couleur (coupole)	claire	teintée	teintée	teintée
Mode de montage	montage plafond, encastrable, montage mural	montage plafond, encastrable, montage mural	montage plafond, montage mural	montage mural, montage plafond
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C
Indice de protection	IP66	IP66	IP65	IP65
Anti-vandalisme	oui	oui	oui	oui
Accessoires	VDO-ME/WB4 92562, VDO-ME/WEDGE1 92563, 92565, VT-PS12DC-8 70535	VDO-ME/WB4 92562, VDO-ME/WEDGE1 92563, 92565, VT-PS12DC-8 70535	VDO-ME/WB2 74151, VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-7 70495, VT-PS12DC-8 70535, VT-PS12DCDT1 77773

SD 540-600 ITV	VKCD-1416B 74228	VKC-1327A/WDDG2 92167	VKC-1327A/WDDG1 92166	VKCD-135/HR 92208
				
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit	couleur
Capteur	1/4" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD
Résolution horizontale	580 ITV	540 ITV	540 ITV	550 ITV
Sensibilité à la lumière	0,33 Lux	0,5 Lux	0,5 Lux	0,5 Lux
Filtre IR	commutable	commutable	commutable	standard
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, 2D & 3D	non	non	non
Correction de contre-jour	BLC	BLC	BLC	non
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	non	non	non
Low speed shutter	oui	non	non	non
Détecteur d'activité	oui	non	non	non
Zoom numérique	1x ~ 16x	non	non	non
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	22x/zoom 3,9-85,8 mm	focale variable 3,8-9,5 mm	focale variable 3,8-9,5 mm	focale fixe 3,7 mm
Angle d'image horizontal	49,5-3,9°	74,2-30°	74,2-30°	68°
Illumination	non	non	non	non
Interfaces de commande	RS-232, RS-485	non	non	non
Entrées/sorties alarmes	-/-	-/-	-/-	-/-
Alimentation	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC	12VDC
Caisson	extérieur	extérieur	extérieur	intérieur
Couleur (caisson)	Pantone Cool Gray 1C	Pantone Cool Gray 1C	Pantone Cool Gray 1C	anodisé argenté (C-0)
Couleur (coupole)	claire	claire	claire	-
Mode de montage	montage plafond, montage mural	montage plafond, montage mural	encastrable	encastrable
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C
Indice de protection	IP66	IP65	IP65	pas de données
Anti-vandalisme	oui	oui	oui	non
Accessoires	VT-PS12DC-9 70536, VKCD-1410/KB 92192, EDMC/H24 74104, EDMC/H12 74099	VT-PS12DC-9 70536, 3/4" - M25X1.5 88149	VT-PS12DC-9 70536	VT-PS12DC-8 70535

SD 540-600 ITV	VKCD-134/HR 92207	VKCD-1328WSM/MF 92541	VKCD-1327WFM/MF 92289	VKCD-1327WSM/MF 92291
				
Système	couleur	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD
Résolution horizontale	550 ITV	540 ITV	540 ITV	540 ITV
Sensibilité à la lumière	0,5 Lux	0,16 Lux	0,06 Lux	0,06 Lux
Filtre IR	standard	commutable	OLPF (Overlay Low Pass Filter)	OLPF (Overlay Low Pass Filter)
Suppression du bruit numérique (DNR)	non	non	non	non
Correction de contre-jour	non	BLC	BLC	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	non	non	non	non
Low speed shutter	non	non	non	non
Détecteur d'activité	non	non	non	non
Zoom numérique	non	non	non	non
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	focale fixe 3,7 mm	focale fixe 3,7 mm	focale fixe 3,7 mm	focale fixe 3,7 mm
Angle d'image horizontal	68 °	67 °	67 °	67 °
Illumination	non	non	non	non
Interfaces de commande	non	non	non	non
Entrées/sorties alarmes	-/-	-/-	-/-	-/-
Alimentation	12VDC	12VDC	12VDC	12VDC
Caisson	intérieur	extérieur	extérieur	extérieur
Couleur (caisson)	anodisé argenté (C-0)	blanc	blanc	blanc
Couleur (coupole)	-	claire	claire	claire
Mode de montage	encastrable, montage mural	montage plafond, montage mural	encastrable	montage plafond, montage mural
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C
Indice de protection	pas de données	IP66	IP66	IP66
Anti-vandalisme	non	oui	oui	oui
Accessoires	VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-8 70535

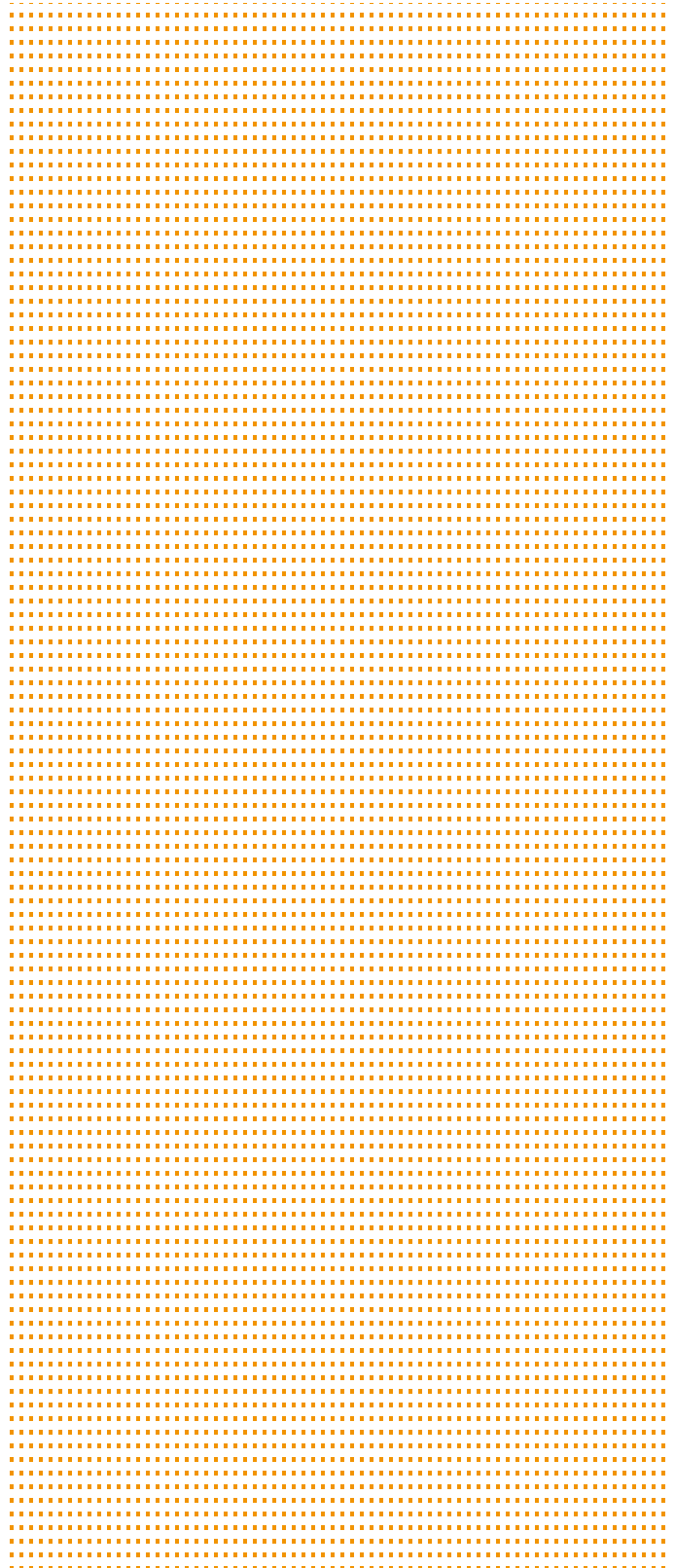
SD 540-600 ITV	VKCD-1328WFM/MF 92539	VKCD-1321SSM/MF 92159	VKCD-1321SFM/MF 92158	VKCD-1334SM/210 92576
				
Système	jour&nuit	couleur	couleur	jour&nuit
Capteur	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD
Résolution horizontale	540 ITV	540 ITV	540 ITV	600 ITV
Sensibilité à la lumière	0,16 Lux	0,84 Lux	0,84 Lux	0,15 Lux
Filtre IR	commutable	standard	standard	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	non	non	non	oui
Correction de contre-jour	BLC	BLC	BLC	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	non	non	non	non
Low speed shutter	non	non	non	non
Détecteur d'activité	non	non	non	oui
Zoom numérique	non	non	non	non
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	focale fixe 3,7 mm	focale fixe 3,6 mm	focale fixe 3,6 mm	focale variable 2,8-10,5 mm
Angle d'image horizontal	67 °	68 °	68 °	81,2-25,8 °
Illumination	non	non	non	non
Interfaces de commande	non	non	non	non
Entrées/sorties alarmes	-/-	-/-	-/-	-/-
Alimentation	12VDC	12VDC	12VDC	12VDC
Caisson	extérieur	extérieur	extérieur	intérieur
Couleur (caisson)	blanc	argenté	argenté	Pantone Warm Gray 1C
Couleur (coupole)	claire	claire	claire	claire
Mode de montage	encastrable	montage plafond, montage mural	encastrable	montage plafond, montage mural
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C
Indice de protection	IP66	IP66	IP66	pas de données
Anti-vandalisme	oui	oui	oui	non
Accessoires	VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-8 70535

SD 540-600 ITV	VKCD-1332SM/3.8 92571	VKCD-1333SM/49 92575	VKCD-1320SM/VF 92156
			
Système	jour&nuit	jour&nuit	couleur
Capteur	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD
Résolution horizontale	600 ITV	600 ITV	540 ITV
Sensibilité à la lumière	0,2 Lux	0,15 Lux	0,2 Lux
Filtre IR	OLPF (Overlay Low Pass Filter)	OLPF (Overlay Low Pass Filter)	standard
Suppression du bruit numérique (DNR)	non	oui, oui (mise en/hors service), avec 3 zones (maxi., moyen, minimum)	non
Correction de contre-jour	BLC	BLC	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	non	non	non
Low speed shutter	non	non	non
Détecteur d'activité	non	oui	non
Zoom numérique	non	non	non
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	focale fixe 3,8 mm	focale variable 3,8-9,5 mm	focale variable 2,8-10 mm
Angle d'image horizontal	65 °	64,6-28,4 °	82-27 °
Illumination	non	non	non
Interfaces de commande	non	non	non
Entrées/sorties alarmes	-/-	-/-	-/-
Alimentation	12VDC	12VDC	12VDC
Caisson	intérieur	intérieur	intérieur
Couleur (caisson)	Pantone Warm Gray 1C	Pantone Warm Gray 1C	noir
Couleur (coupole)	claire	claire	claire
Mode de montage	montage plafond, montage mural	montage plafond, montage mural	montage plafond, montage mural
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +45°C	-10°C à +45°C	-10°C à +50°C
Indice de protection	pas de données	pas de données	pas de données
Anti-vandalisme	non	non	non
Accessoires	VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-8 70535, VKCD/WMB-2SW 92047, VKCD-1320/DUMMY 92153

HR 650-700 ITV

VKCD-1375
92568

Système	jour& nuit
Capteur	1/3" CCD
Résolution horizontale	650 ITV
Sensibilité à la lumière	0,1 Lux
Filtre IR	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, 2D & 3D, Gain réglable, Démo DNR
Correction de contre-jour	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	oui
Low speed shutter	oui
Détecteur d'activité	oui
Zoom numérique	2x ~ 256x, Support D-PTZ
Sorties vidéo	composite (FBAS)
Objectif	focale variable 2,8-12 mm
Angle d'image horizontal	81,2-22,6 °
Illumination	non
Interfaces de commande	RS-485
Entrées/sorties alarmes	-/1
Alimentation	12VDC, 24VAC
Caisson	extérieur
Couleur (caisson)	Pantone Cool Gray 1C
Couleur (coupole)	claire
Mode de montage	montage plafond, montage mural
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C
Indice de protection	IP66
Anti-vandalisme	oui
Commentaire	Sony Super HAD II 960H Interline Transfer, Sony Effio DSP, fonctions d'analyse très complètes
Accessoires	EDMC/CWB-1 74155, VT-PS12DC-9 70536, VKCD-1410/KB 92192, EDMC/H12 74099, EDMC/H24 74104



Highlights

CAMERAS COAX > BULLET

VKC-1382/IR-316

1/3" Sony Super HAD II CCD (Samsung W5 DSP) +++ Filtre IR amovible (ICR) +++ Sensibilité à la lumière: 0,14Lux/F1,2 (couleur) +++ Objectif intégré avec varifocale F1,2/3,5-16mm +++ Diminution de bruit numérique (3D-DNR) +++ Fonction WDR numérique (D-WDR) +++ Zones privées / image miroir / détection de mouvements +++ Vitesse de l'obturateur réglable (MES/ESC/DSS) +++ Portée d'illumination: 80m (70 DEL intégré, 850nm) +++ Réglage externe de focus et du zoom +++ Alimentation: 12VDC ou 24VAC +++ Caisson bullet, support mural avec conduis de câble caché



Art.: 92697 Caméra 1/3", jour&nuit, 3,5-16mm, 600ITV, illumination IR, 12/24V, IP68





CAMERAS COAX > BULLET

VKC-13100IR12Z

Caméra 1/4" jour&nuit Double Scan CCD +++ Filtre IR pivotant (ICR) +++ Résolution horizontale 650 TVL +++ Objectif intégré 12x AF / 32 x zoom numérique +++ 2D- / 3D-DNR diminution de bruit numérique +++ Wide Dynamic Range (WDR) jusqu'à 512x +++ Détection des mouvements (MD) +++ Installation aisée (aide au montage), fixation à l'aide de la vis centrale +++ Portée d'illumination: 50m (40 LEDs 850nm) +++ Réglage externe de focus et du zoom +++ Alimentation 12VDC ou 24VAC +++ Caisson bullet, montage mural/plafond, conduit de câble caché




Art.: 200264 Caméra 1/4", jour&nuit, WDR, BLC, 12x, 3,8-45,6mm, 650ITV, 12V/24V, illumination IR, IP68



SD 540-600 ITV	VKC-1382/IR-316 92697	VKC-1379B/IR316 92752	VKC-1378/IR-650 92595	VKC-1378/IR-316 92578
				
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CCD	1/3" CMOS	1/3" CCD	1/3" CCD
Résolution horizontale	600 ITV	570 ITV	560 ITV	560 ITV
Sensibilité à la lumière	0,14 Lux	0,4 Lux	0,2 Lux	0,2 Lux
Filtre IR	commutable	commutable	commutable	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, 3D / SSNR3 (Selected Super Noise Reduction)	oui, mise en/hors service	oui, 3D	oui, 3D
Correction de contre-jour	BLC, HS BLC (éclipse)	non	BLC, HS BLC (éclipse)	BLC, HS BLC (éclipse)
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	oui	oui	oui
Low speed shutter	oui	oui	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui	oui	oui
Zoom numérique	1x ~ 16x	2x ~ 12x	2x ~ 32x	2x ~ 32x
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	focale variable 3,5-16 mm	focale variable 3,5-16 mm	focale variable 6-50 mm	focale variable 3,5-16 mm
Angle d'image horizontal	70-17,5 °	70-17,5 °	43,6-5,4 °	70-17,5 °
Gamme de température (fonctionnement)	-20°C à +50°C	-20°C à +50°C	-20°C à +50°C	-20°C à +50°C
Anti-vandalisme	non	non	non	non
Support e-PTZ	non	oui	non	non
Caisson	extérieur, bullet	extérieur, bullet	extérieur, bullet	extérieur, bullet
Couleur (caisson)	Pantone 7541	Pantone 7541	Pantone 7541	Pantone 7541
Illumination	infrarouge	infrarouge	infrarouge	infrarouge
Mode de montage	montage mural	montage mural	montage mural	montage mural
Interfaces de commande	RS-485	RS-485	non	non
Entrées/sorties alarmes	-/-	-/-	-/-	-/-
Alimentation	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC
Commentaire	Samsung W5 DSP, portée d'illumination: 80m	Pixim Seawolf DSP, portée d'illumination: 80m	Portée d'illumination: 80m	Portée d'illumination: 80m
Accessoires	NE-132/AC24V 70527, PM-42 73179	NE-132/AC24V 70527, PM-42 73179	NE-132/AC24V 70527, PM-42 73179	NE-132/AC24V 70527, PM-42 73179

SD 540-600 ITV	VKC-1359BIR/W3P 96103	VKC-1327B-IR/W3 96099	VKC-1327B/W3 96101	VKC-1324B/W3 96102
				
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit	couleur
Capteur	1/3" DPS (Pixim)	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD
Résolution horizontale	570 ITV	560 ITV	560 ITV	540 ITV
Sensibilité à la lumière	0,4 Lux	0,2 Lux	0,2 Lux	0,2 Lux
Filtre IR	commutable	commutable	commutable	standard
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, mise en/hors service	oui, 3D	oui, 3D	non
Correction de contre-jour	non	HS BLC (éclipse), BLC	HS BLC (éclipse), BLC	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	oui	oui	non
Low speed shutter	oui	oui	oui	non
Détecteur d'activité	oui	oui	oui	non
Zoom numérique	2x ~ 12x	2x ~ 32x	2x ~ 32x	non
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	focale variable 3,8-9,5 mm	focale variable 3,8-9,5 mm	focale variable 3,8-9,5 mm	focale variable 3,8-9,5 mm
Angle d'image horizontal	30-74,2°	74,2-30°	74,2-30°	74,2-30°
Gamme de température (fonctionnement)	-20°C à +50°C	-20°C à +50°C	-20°C à +50°C	-20°C à +50°C
Anti-vandalisme	non	non	non	non
Support e-PTZ	oui	non	non	non
Caisson	extérieur	extérieur	extérieur	extérieur
Couleur (caisson)	Pantone 7541	Pantone 7541	Pantone 7541	Pantone 7541
Illumination	infrarouge	infrarouge	non	non
Mode de montage	montage mural, montage plafond	montage mural, montage plafond	montage mural, montage plafond	montage mural, montage plafond
Interfaces de commande	non	non	non	non
Entrées/sorties alarmes	-/-	-/-	-/-	-/-
Alimentation	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC	12VDC
Commentaire	Pixim Seawolf DSP, illumination infra-rouge intelligent, portée d'illumination: 35m	Illumination infra-rouge intelligent, portée d'illumination: 30m		
Accessoires	VT-PS12DC-9 70536, W3 INST-KIT1 88148, PM-42 73179	VT-PS12DC-9 70536, W3 INST-KIT1 88148, PM-42 73179	VT-PS12DC-9 70536, W3 INST-KIT1 88148, PM-42 73179	VT-PS12DC-9 70536, W3 INST-KIT1 88148, PM-42 73179

SD 540-600 ITV	VKC-1368-WL/W3 96096	VKC-1367IR-1850 96094	VKC-1416B/PP 74229	VKC-1371/IR-3.6 92543
				
Système	couleur	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CCD	1/3" CCD	1/4" CCD	1/3" CCD
Résolution horizontale	540 ITV	540 ITV	580 ITV	550 ITV
Sensibilité à la lumière	0,2 Lux	0,16 Lux	0,33 Lux	0,22 Lux
Filtre IR	standard	commutable	commutable	OLPF (Overlay Low Pass Filter)
Suppression du bruit numérique (DNR)	non	non	oui, 2D & 3D	non
Correction de contre-jour	BLC	BLC	BLC	non
Wide Dynamic Range (WDR)	non	non	oui	non
Low speed shutter	non	oui	oui	non
Détecteur d'activité	non	non	oui	non
Zoom numérique	non	non	1x ~ 16x	non
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	focale variable 3,8-9,5 mm	focale variable 18-50 mm	22x zoom 3,9-85,8 mm	focale fixe 3,6 mm
Angle d'image horizontal	74,2-30 °	14,6-5,6 °	50-2,46 °	67,4 °
Gamme de température (fonctionnement)	-20°C à +50°C	-30°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C
Anti-vandalisme	non	non	non	non
Support e-PTZ	non	non	non	non
Caisson	extérieur	extérieur	intérieur	extérieur
Couleur (caisson)	Pantone 7541	Pantone 7541	Pantone Cool Gray 1C	argenté
Illumination	lumière blanche	infrarouge	non	infrarouge
Mode de montage	montage mural, montage plafond	montage mural, montage plafond	montage mural	montage mural
Interfaces de commande	non	non	RS-232, RS-485	non
Entrées/sorties alarmes	-/-	-/-	-/1	-/-
Alimentation	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC	12VDC
Commentaire	Portée d'illumination: 10m	Portée d'illumination: 30m		Portée d'illumination: 30m
Accessoires	VT-PS12DC-9 70536, W3 INST-KIT1 88148, PM-42 73179	VT-PS12DC-9 70536, W3 INST-KIT1 88148, PM-42 73179	VT-PS12DC-9 70536, VKCD- 1410/KB 92192	VT-PS12DC-8 70535

SD 540-600 ITV	VKC-1381/IR-3.6 92594	VKC-1371/IR-6 92542	VKC-1361/IR-4.0 92205
			
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD
Résolution horizontale	550 ITV	550 ITV	520 ITV
Sensibilité à la lumière	0,33 Lux	0,22 Lux	0,18 Lux
Filtre IR	commutable	OLPF (Overlay Low Pass Filter)	OLPF (Overlay Low Pass Filter)
Suppression du bruit numérique (DNR)	non	non	non
Correction de contre-jour	non	non	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	non	non	non
Low speed shutter	non	non	oui
Détecteur d'activité	non	non	non
Zoom numérique	non	non	non
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	focale fixe 3,6 mm	focale fixe 6 mm	focale fixe 4 mm
Angle d'image horizontal	95,3°	50,6°	63°
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C
Anti-vandalisme	non	non	non
Support e-PTZ	non	non	non
Caisson	extérieur	extérieur	extérieur
Couleur (caisson)	argenté	argenté	argenté
Illumination	infrarouge	infrarouge	infrarouge
Mode de montage	montage mural	montage mural	montage mural
Interfaces de commande	non	non	non
Entrées/sorties alarmes	-/-	-/-	-/-
Alimentation	12VDC	12VDC	12VDC
Commentaire	Portée d'illumination: 30m	Portée d'illumination: 30m	Portée d'illumination: 15m
Accessoires	VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-8 70535, PM-42 73179

HR 650-700 ITV	VKC-13100IR12Z 200264	VKC-13100/IR-650 200599	VKC-13100/IR-2810 92764
			
	Nouveau	Nouveau	Nouveau
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/4" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD
Résolution horizontale	650 ITV	650 ITV	650 ITV
Sensibilité à la lumière	0,16 Lux	0,19 Lux	0,19 Lux
Filtre IR	commutable	commutable	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, 2D & 3D, hors service	oui, 2D NR	oui, 2D NR
Correction de contre-jour	BLC	BLC, HLC	BLC, HLC
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	oui	oui
Low speed shutter	oui	non	non
Détecteur d'activité	oui	oui	oui
Zoom numérique	2x ~ 32x	non	non
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	zoom 3,8-45,6 mm	focale variable 6-50 mm	focale variable 2,8-10 mm
Angle d'image horizontal	45,6-4,0°	43,6-5,4°	81,2-27°
Gamme de température (fonctionnement)	-20°C à +50°C	-20°C à +50°C	-20°C à +50°C
Anti-vandalisme	non	non	non
Support e-PTZ	non	non	non
Caisson	extérieur, bullet	extérieur, bullet	extérieur, bullet
Couleur (caisson)	Pantone 7541	Pantone 7541	Pantone 7541
Illumination	infrarouge	infrarouge	infrarouge
Mode de montage	montage mural, encastrable	montage mural, montage plafond	montage mural, montage plafond
Interfaces de commande	RS-485	non	non
Entrées/sorties alarmes	-/-	-/-	-/-
Alimentation	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC
Commentaire		EFFIO 1/3" Sony EXview 960 HAD CCD II	EFFIO 1/3" Sony EXview 960 HAD CCD II
Accessoires	NE-132/AC24V 70527, PM-42 73179	NE-132/AC24V 70527, PM-42 73179	NE-132/AC24V 70527, PM-42 73179

Highlights

CAMERAS COAX > DOMES PTZ

EDC-4362

Dôme couleur et n/b (avec CCD ExView) +++ Grande plage dynamique (WDR) +++ Calibrage automatique (0,1°-6°) +++ Zoom optique 36x et 12x numérique +++ Filtre IR pivotant (ICR) +++ Vitesse de l'obturateur réglable (MES/ESC/DSS) +++ Fonctions parcours, patrouille et autopan +++ 240 presets +++ Stabilisation d'image digitale (DIS) +++ Analyse vidéo: activité/comptage/enlèvement +++ Interface RS-485/RS-422 +++ Alimentation: 18 à 30VAC, 50/60Hz



Art.: 74224 Dôme 1/4" jour&nuit, PTZ, claire, 36x, 3,4-122,4mm, WDR, BLC, 540ITV, 24VAC


CAMERAS COAX > DOMES PTZ

EDMC-3221/E

Mini-dôme couleur/n/b PTZ anti-vandalisme +++ Gamme de température étendue de -30°C à +50°C +++ Rotation horizontale: 360° continue +++ Vitesse horizontale maximale: 380°/sec. +++ 120 presets / 4 zones auto scan / autopan +++ 4 tours avec 4 presets chacun/ position initiale +++ Programme setup par le menu / titre camera +++ Filtre IR pivotable +++ Obturateur à vitesse lente et rapide (MES/DSS) +++ Diminution de bruit numérique (3D/2D DNR) +++ Interface de commande RS-485 +++ Alimentation: 12VDC ou 24VAC



Art.: 74230 Dôme 1/4", PTZ, jour&nuit, claire, 22x, WDR, 580ITV, 12VDC/24VAC, IP66, IK10





	EDCH-143E/C-AKS 74141	EDCH-143E/C 74222	EDMC-3221/E 74230	EDMC-3221 74225
				
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/4" CCD	1/4" CCD	1/4" CCD	1/4" CCD
Résolution horizontale	580 ITV	580 ITV	580 ITV	580 ITV
Sensibilité à la lumière	0,38 Lux	0,38 Lux	0,33 Lux	0,33 Lux
Filtre IR	commutable	commutable	commutable	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, 2D & 3D	oui, 2D & 3D	oui, 2D & 3D	oui, 2D & 3D
Correction de contre-jour	BLC	BLC	BLC	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	oui	oui	oui
Low speed shutter	oui	oui	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui	oui	oui
Fonctions d'analyse	non	non	non	non
Zoom numérique	16x	16x	16x	16x
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	22x zoom 3,9-85,8 mm	22x zoom 3,9-85,8 mm	22x zoom 3,9-85,8 mm	22x zoom 3,9-85,8 mm
Angle d'image horizontal	49,5-2,4°	47-2,6°	49,5-2,4°	44,6-3,2°
Anti-vandalisme	oui	oui	oui	oui
Interfaces de commande	RS-485	RS-485	RS-485	RS-485
Entrées/sorties alarmes	1/1	4/1	1/1	1/1
Plage de rotation	360°	360°	360°	360°
Vitesse (manuelle)	380°/sec.	380°/sec.	380°/sec.	380°/sec.
Vitesse (preset)	380°/sec.	380°/sec.	380°/sec.	380°/sec.
Caisson	extérieur	extérieur	extérieur	extérieur
Couleur (caisson)	Pantone Cool Gray 1C	Pantone Cool Gray 1C	Pantone Cool Gray 1C	Pantone Cool Gray 1C
Couleur (coupole)	claire	claire	claire	claire
Mode de montage	mûral	optional	montage plafond	montage plafond
Alimentation	230VAC	24VAC	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC
Gamme de température (fonctionnement)	-45°C à +50°C	-45°C à +50°C	-30°C à +50°C	-10°C à +50°C
Indice de protection	IP66	IP66	IP66	IP66
Commentaire	Avec boîtier de connexion et support mural		Avec d'importantes températures limite	
Accessoires	EDC-KBD1 74088, EDC-AKS1/MP 74138	EDC-KBD1 74088, EDC-AKS1 74125	EDC-KBD1 74088, NE-128 70449, EDC-WMB1 74127	EDC-KBD1 74088, EDMC/CWB-1 74155, NE-128 70449

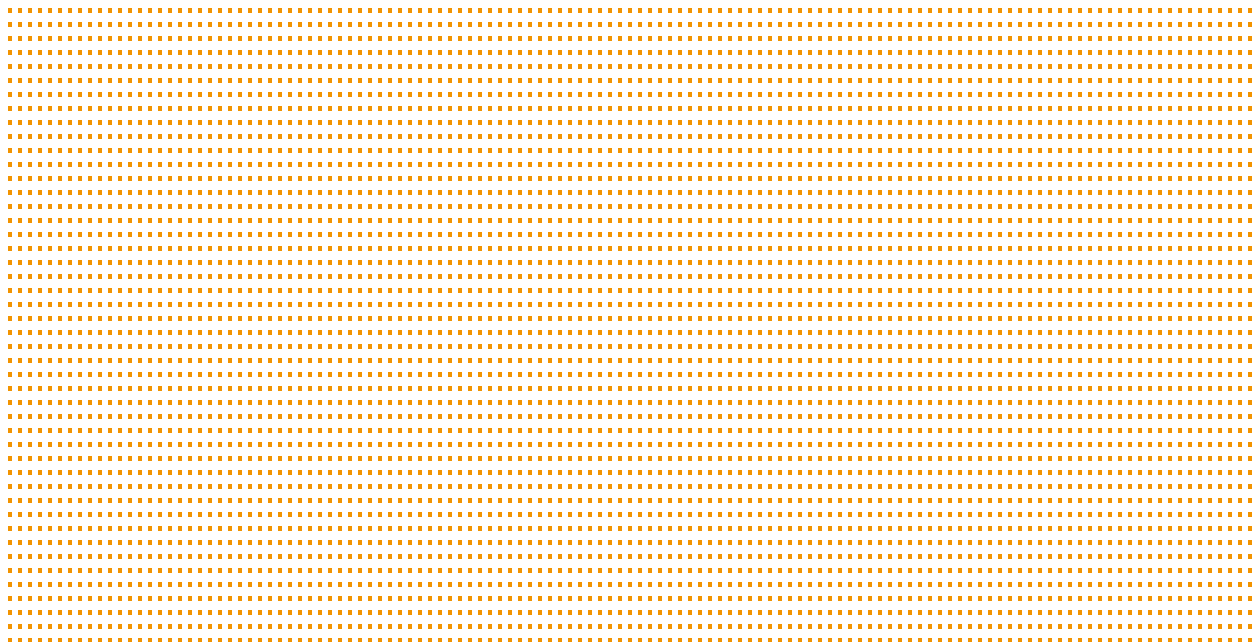
	EDC-4222 74223	EDC-4362 74224	EDC-3222 74193	EDC-3351 74159
				
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/4" CCD	1/4" CCD	1/4" CCD	1/4" CCD
Résolution horizontale	580 ITV	540 ITV	580 ITV	540 ITV
Sensibilité à la lumière	0,29 Lux	0,3 Lux	1,0 Lux	0,6 Lux
Filtre IR	commutable	commutable	commutable	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, 2D & 3D	non	oui	non
Correction de contre-jour	BLC	BLC	BLC	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	oui	oui	oui
Low speed shutter	oui	oui	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui	oui	oui
Fonctions d'analyse	trip wire (fil de détente), poursuite, entrer, reconnaissance bagages, mode musée, détecteur d'activité	trip wire (fil de détente), poursuite, entrer, reconnaissance bagages, mode musée, détecteur d'activité	détecteur d'activité	détecteur d'activité
Zoom numérique	16x	12x	16x	12x
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	22x zoom 3,9-85,8 mm	36x zoom 3,4-122,4 mm	22x zoom 3,9-85,8 mm	35x zoom 3,4-119 mm
Angle d'image horizontal	49,5-2,4 °	57,8-1,7 °	49,5-2,46 °	55,8-1,7 °
Anti-vandalisme	non	non	non	non
Interfaces de commande	RS-485, RS-422	RS-485, RS-422	RS-422, RS-485	RS-422, RS-485
Entrées/sorties alarmes	8/4	8/4	8/4	8/4
Plage de rotation	360°	360°	360°	360°
Vitesse (manuelle)	380 °/sec.	380 °/sec.	380 °/sec.	380 °/sec.
Vitesse (preset)	360 °/sec.	380 °/sec.	380 °/sec.	380 °/sec.
Caisson	extérieur	intérieur	intérieur	intérieur
Couleur (caisson)	noir	noir	noir	noir
Couleur (coupole)	claire	claire	claire	claire
Mode de montage	montage plafond	montage plafond	montage plafond	montage plafond
Alimentation	24VAC	24VAC	24VAC	24VAC
Gamme de température (fonctionnement)	0°C à +50°C	0°C à +50°C	0°C à +50°C	0°C à +50°C
Indice de protection	pas de données	pas de données	pas de données	pas de données
Commentaire	IHM pour menu Fastrax, analyse, planification du temps, des dates et fonctions, valeur de seuil jour/nuit, coaxitron, DIS	IHM pour menu Fastrax, analyse, planification du temps, des dates et fonctions, valeur de seuil jour/nuit, coaxitron, DIS		
Accessoires	EDC-KBD1 74088, EDC-OPC-2/24V 74130, EDC-IPC-2/24V 74135, EDC-IDFHSW 74154, NE-128 70449	EDC-KBD1 74088, EDC-OPC-2/24V 74130, EDC-IPC-2/24V 74135, EDC-IDFHSW 74154, NE-128 70449	EDC-KBD1 74088, EDC-OPC-2/24V 74130, EDC-IPC-2/24V 74135, EDC-IDFHSW 74154, NE-128 70449	EDC-KBD1 74088, EDC-OPC-2/24V 74130, EDC-IPC-2/24V 74135, EDC-IDFHSW 74154, NE-128 70449

	VK-1317S 91926	VKC-1344/3.8 92077	VKC-1352 92095	VKC-1372/3.6 92544
				
Système	noir&blanc	couleur	jour&nuit	couleur
Capteur	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD
Résolution horizontale	600 ITV	550 ITV	550 ITV	550 ITV
Sensibilité à la lumière	0,75 Lux	0,35 Lux	0,36 Lux	0,18 Lux
Filtre IR	non	standard	commutable	standard
Suppression du bruit numérique (DNR)	non	non	non	non
Correction de contre-jour	non	BLC	BLC	non
Wide Dynamic Range (WDR)	non	non	non	non
Low speed shutter	non	non	non	non
Détecteur d'activité	non	non	non	non
Zoom numérique	non	non	non	non
Sorties vidéo	composite	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	focale fixe 3,8 mm	focale fixe 3,8 mm	focale fixe 3,8 mm	focale fixe 3,6 mm
Angle d'image horizontal	65 °	65 °	65 °	68 °
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C
Support e-PTZ	non	non	non	non
Interfaces de commande	non	non	non	non
Alimentation	12VDC	12VDC	12VDC	12VDC
Accessoires	H0225M 40059, H0820M 40061, H1225 40065, VT-PS12DC-7 70495, VT-PS12DC-9 70536	VT-PS12DCDT1 77773, VT-PS12DC-7 70495, VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DCDT1 77773, VT-PS12DC-7 70495, VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-8 70535, VT-PS12DC-7 70495, VT-PS12DCDT1 77773

VKC-1327A/VAR49
92154VK-133
91746VKC-144
91756VKC-144/PH
91774

Système	jour&nuit	noir&blanc	couleur	couleur
Capteur	1/3" CCD	1/3" CCD	1/4" CCD	1/4" CCD
Résolution horizontale	540 ITV	420 ITV	380 ITV	380 ITV
Sensibilité à la lumière	0,5 Lux	0,58 Lux	0,58 Lux	0,7 Lux
Filtre IR	commutable	non	standard	standard
Suppression du bruit numérique (DNR)	non	non	non	non
Correction de contre-jour	BLC	non	BLC	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	non	non	non	non
Low speed shutter	non	non	non	non
Détecteur d'activité	non	non	non	non
Zoom numérique	non	non	non	non
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	focale variable 3,8-9,5 mm	focale fixe 3,8 mm	focale fixe 3,6 mm	focale fixe 3,7 mm
Angle d'image horizontal	74,2-30 °	65 °	52 °	51 °
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10° à +40°C	-10° à +40°C
Support e-PTZ	non	non	non	non
Interfaces de commande	non	non	non	non
Alimentation	12VDC, 24VAC	12VDC	12VDC	12VDC
Commentaire				Objectif „trou d'aiguille“
Accessoires	VT-PS12DC-9 70536	H0225M 40059, H0820M 40061, VT-PS12DC-9 70536	H0225M 40059, H0820M 40061, H1225 40065, VT-PS12DC-9 70536	VT-PS12DC-7 70495, VT-PS12DC-9 70536

	VKC-1366 92529	VKC-1369 92558	VK-134 91747	VKC-1331A 92531
				
Système	couleur	couleur	noir&blanc	couleur
Capteur	1/3" CCD	1/3" DPS (Pixim)	1/3" CCD	1/3" CCD
Résolution horizontale	550 ITV	540 ITV	420 ITV	550 ITV
Sensibilité à la lumière	0,2 Lux	0,75 Lux	0,58 Lux	0,18 Lux
Filtre IR	standard	standard	non	standard
Suppression du bruit numérique (DNR)	non	oui, mise en/hors service	non	non
Correction de contre-jour	non	BLC	non	non
Wide Dynamic Range (WDR)	non	oui	non	non
Low speed shutter	non	oui	non	non
Détecteur d'activité	non	non	non	non
Zoom numérique	non	non	non	non
Sorties vidéo	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite	composite (FBAS)
Objectif	focale fixe 3,6 mm	focale fixe 3,6 mm	focale fixe 3,6 mm	focale fixe 3,6 mm
Angle d'image horizontal	69 °	69 °	69 °	69 °
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C	-20°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C
Support e-PTZ	non	non	non	non
Interfaces de commande	non	non	non	non
Alimentation	12VDC	12VDC	12VDC	12VDC
Accessoires	H0225M 40059, H0820M 40061, VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-9 70536	H0225M 40059, H0820M 40061, VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-8 70535



VK-1319
91866VKC-1338A/PIR
92586VKC-1348/CM2
92322VKC-1332/3.6SMD
91987

Système	noir&blanc	couleur	jour&nuit	couleur
Capteur	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD	1/3" CCD
Résolution horizontale	420 ITV	550 ITV	540 ITV	470 ITV
Sensibilité à la lumière	0,23 Lux	3,0 Lux	0,25 Lux	0,5 Lux
Filtre IR	non	standard	commutable	standard
Suppression du bruit numérique (DNR)	non	non	non	non
Correction de contre-jour	non	non	BLC	non
Wide Dynamic Range (WDR)	non	non	non	non
Low speed shutter	non	non	non	non
Détecteur d'activité	non	non	non	non
Zoom numérique	non	non	non	non
Sorties vidéo	composite	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Objectif	focale fixe 3,6 mm	focale fixe 3,7 mm	focale variable 3,8-9,5 mm	focale fixe 3,6 mm
Angle d'image horizontal	69°	68°	74,2-30°	69°
Gamme de température (fonctionnement)	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C	-10°C à +50°C
Support e-PTZ	non	non	non	non
Interfaces de commande	non	non	non	non
Alimentation	12VDC	12VDC	12VDC	12VDC
Accessoires	VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-8 70535	VT-PS12DC-8 70535

Highlights

CAMERAS COAX HDCCTV > BULLET

HDB-2000MIR1080

1/3" 2.0 mégapixels Progressive Scan Capteur CMOS +++ Résolution max. 1920x1080 (Full HD 1080p) +++ Transmission vidéo 1.5G HD-SDI par câble coax +++ Filtre d'arrêt IR pivotant (ICR) +++ E-WDR (Wide Dynamic Range) +++ Détecteur de mouvement intégré (Motion Detection) +++ Montage mural ou plafond, câble caché +++ Eclairage IR-LED intégré (40LEDs 850nm) +++ IP68, zoom et focus réglable de l'extérieur +++ Aide à la mise au point électronique +++ Installation simple (aide au montage), fixation par vis centrale



Art.: 200811 Caméra 1/3" HD-SDI, jour&nuit, 1920x1080, 2,8-10mm, 3D-DNR, IR-LED, RS-485, 12VDC/24AC

CAMERAS COAX HDCCTV > DOMES FIXE





HDD-2110M1080

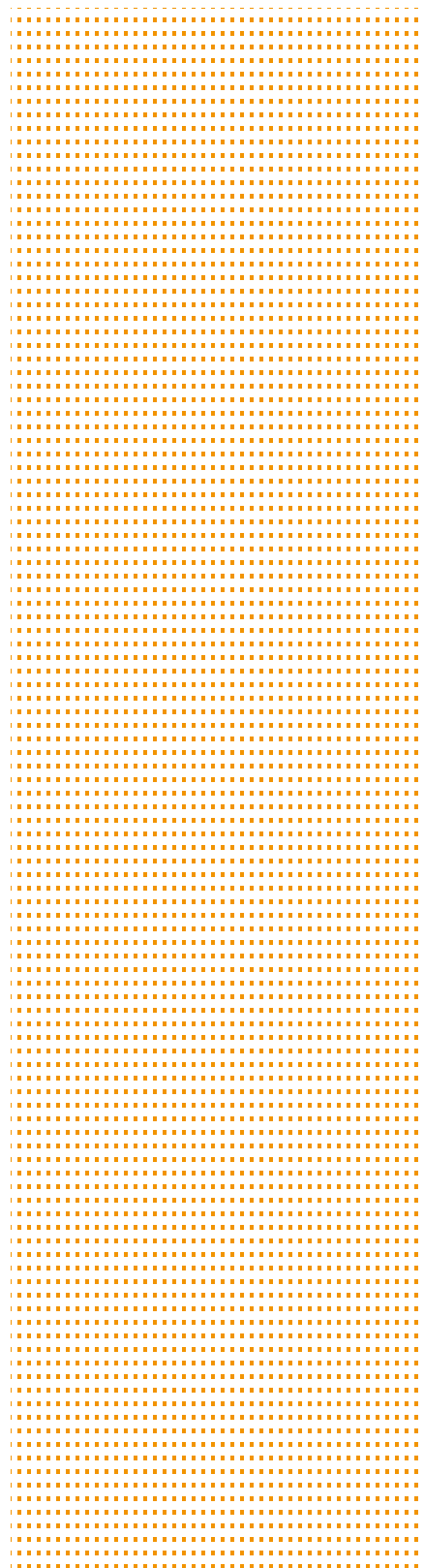
Capteur CMOS Progressiv Scan 1/3" 2.0 mégapixels +++ Résolution max. 1920x1080 (Full HD 1080p) +++ Transmission vidéo 1.5G HD-SDI par câble coax +++ WDR (Wide Dynamic Range) +++ Détecteur de mouvement intégré (Motion Detection) +++ Détection d'objet intégrée +++ Zoom numérique (x4) +++ Zone privée (masquage) +++ Design plat et compact +++ Montage mural ou plafond +++ Protection antivandale, IP67







Art.: 200840 Dôme 1/3" HD-SDI, fixe, jour&nuit, 1920x1080, WDR, 3.0mm, 12VDC

	HDB-2000MIR1080 200811	HDC-2100M1080 200838	HDD-2000MIR1080 200812	HDD-2110M1080 200840
				
	 Nouveau	 Nouveau	 Nouveau	 Nouveau
Caisson	extérieur	intérieur	extérieur	extérieur
Système	jour&nuit	jour&nuit	jour&nuit	couleur, noir&blanc
Capteur	1/3" CMOS	1/2,8" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CMOS
Résolution	1920x1080 (16:9)	1920x1080 (16:9)	1920x1080 (16:9)	1920x1080 (16:9)
Sensibilité à la lumière	0,003 Lux	0,3 Lux	0,003 Lux	1 Lux
Filtre IR	commutable	commutable	commutable	standard
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, 2D & 3D	oui, 3D	oui, 2D & 3D	oui, 2D & 3D
Correction de contre-jour	BLC, HS BLC (éclipse)	BLC, HS BLC (éclipse), ELC	BLC, HS BLC (éclipse)	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	oui	oui	oui
Low speed shutter	oui	oui	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui	oui	oui
Zoom numérique	non	10x	non	2x ~ 32x
Sorties vidéo	HD-SDI	HD-SDI, 1x composite	HD-SDI	HD-SDI, composite
Objectif	focale variable 2,8-10 mm	monture CS/C/objectif non compris	-/focale variable 2,8-10 mm	objectif intégré/focale fixe 3 mm
Angle d'image horizontal	81,2-27 °		81,2-27 °	77,4 °
Gamme de température (fonctionnement)	-20°C à +50°C	-10°C à +50°C	-20°C à +50°C	-10°C à +50°C
Anti-vandalisme	non	non	oui	oui
Support e-PTZ	non	oui	non	oui
Illumination	infrarouge	non	infrarouge	non
Interfaces de commande	RS-485	RS-485	RS-485	RS-485
Entrées/sorties alarmes	-/-	oui/16xTTL, collecteurs ouverts (borne)	-/-	-/1
Alimentation	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC	12VDC
Caisson	extérieur	pas de données	extérieur	extérieur
Couleur (caisson)	Pantone 7541	pas de données	Pantone 7541	Pantone 7541
Couleur (coupole)	pas de données	pas de données	claire	claire
Mode de montage	montage mural, montage plafond	pas de données	montage mural, montage plafond, encastrable	montage mural, montage plafond
Indice de protection	IP68	pas de données	IP68	IP67
Zubehör	VT-PS12DC-9 70536, PM-42 73179	VT-PS12DC-9 70536, WD-23 70771, VTL-WWD 79644, 43277	VT-PS12DC-9 70536	VT-PS12DC-8 70535

	HDB-2000MIR720 200810	HDD-2000MIR720 200837
	  Nouveau	  Nouveau
Caisson	extérieur	extérieur
Système	jour&nuit	jour&nuit
Capteur	1/3" CMOS	1/3" CMOS
Résolution	1280x720 (16:9)	1280x720 (16:9)
Sensibilité à la lumière	0,003 Lux	0,003 Lux
Filtre IR	commutable	commutable
Suppression du bruit numérique (DNR)	oui, 2D & 3D	oui, 2D & 3D
Correction de contre-jour	BLC, HS BLC (éclipse)	BLC, HS BLC (éclipse)
Wide Dynamic Range (WDR)	oui	oui
Low speed shutter	oui	oui
Détecteur d'activité	oui	oui
Zoom numérique	non	non
Sorties vidéo	HD-SDI	HD-SDI
Objectif	focale variable 2,8-10 mm	focale variable 2,8-10 mm
Angle d'image horizontal	81,2-27°	81,2-27°
Gamme de température (fonctionnement)	-20°C à +50°C	-20°C à +50°C
Anti-vandalisme	non	non
Support e-PTZ	non	non
Illumination	infrarouge	infrarouge
Interfaces de commande	RS-485	RS-485
Entrées/sorties alarmes	-/-	-/-
Alimentation	12VDC, 24VAC	12VDC, 24VAC
Caisson	extérieur	extérieur
Couleur (caisson)	Pantone 7541	Pantone Warm Gray 1C
Couleur (coupole)	pas de données	claire
Mode de montage	montage mural, montage plafond	montage mural, montage plafond, encastrable
Indice de protection	IP68	IP68
Accessoires	VT-PS12DC-9 70536, PM-42 73179	VT-PS12DC-9 70536



	HDR-4004AM1.0 200816	HDR-4004AE1.0 200815
		
Série	 Nouveau	 Nouveau
Canaux vidéo/Audio	4/4	4/4
Résolution max.	1920x1080	1280x720
Taux d'enregistrement max.	100 tr./s. @ 1280 x 720	100 tr./s. @ 640x360
Vitesse d'enregistrement	60 fps @ 1920x1080, 100 fps @ 1920x540, 100 fps @ 1280x720, 100 fps @ 640x360	50 fps @ 1280x720, 100 fps @ 640x360
Mode	Pentaplex	Pentaplex
HDD (interne)/(max.)	1 TB/8 TB	1 TB/4 TB
Nombre de disque(s) dur(s) (interne)	max. 4 x SATA	max. 2 x SATA
Procédé de compression	H.264	H.264
Interfaces mémoire externe	eSATA	eSATA
Sorties principales vidéo	HDMI, VGA, HD-SDI	HDMI, VGA
Relecture d'image	plein écran	plein écran
Moniteur spot	non	non
Enregistrement	permanent, horaire, move- ment, manuel, contact	permanent, horaire, move- ment, manuel, contact
Identification numérique	watermarking	watermarking
Entrées alarmes	4x TTL, configurable com- me fermeture/ouverture	4x TTL, configurable com- me fermeture/ouverture
Sorties alarme	Relais (contact ouvert/ fermé)	Relais (contact ouvert/ fermé)
Déclenchement de l'alarme	envoi d'email	envoi d'email
Protection par mot de passe	administrateur & utilis- ateurs	administrateur & utilis- ateurs
Interfaces de commande	RS-485	RS-485
Accès à distance	Microsoft Internet Explorer	Microsoft Internet Explorer
Accès mobile	iPhone, Android OS, Blackberry	iPhone, Android OS, Blackberry
Pupitre de commande (externe)	souris, télécommande	souris, télécommande

HDA-1001E 200818	HDA-1002EC 200836	HDA-1004D 200817
		
Nouveau	Nouveau	Nouveau
Extender HD-SDI, ent- rée 1 x HD-SDI, sortie 1 x HD-SDI	Extender/Convertir, entrée 1x HD-SDI, sor- tie 1 x HD-SDI, sortie 1 x HDMI	Distributeur HD-SDI, entrée 1 x HD-SDI, sorties 4 x HD-SDI

Accessoires:
VT-PS12DC-9 70536

Highlights

ENREGISTREMENT > ENREGISTREURS NUMERIQUES

DMR-5016/10

Compression H.264/ mode pentaplex +++ Enregistrement en temps réel (400 tr./sec.@704x576) +++ Supporte moniteurs full HD (1920x1080) +++ 3 sorties vidéo multiscreen +++ Connexion eSATA et iSCSI +++ Lecteur DVD-RW intégré +++ 5 disques durs internes maximal +++ 16 entrées audio, 1 sortie audio +++ USB 2.0, interface RS-485, RS-232 +++ Relecture simultanée live/playback sur moniteur ppal +++ Fonction miroir disque dur de série +++ Affichage de texte ATM/POS, de 2 à 4 zoom numérique

Art.: 200738 Enregistreur numérique (16 canaux), 10 TB, H.264, 400fps, 704x576, DVD, audio



ENREGISTREMENT > ENREGISTREURS NUMERIQUES





DLR4B-04/2.5TBD

Pentaplex +++ Standard de compression video H.264 +++ Vitesse d'enregistrement: 100 tr./s. max. +++ Résolution max. 704x576 pixels +++ 4 entrées looping / sortie VGA/FBAS +++ Entrées/sorties audio bi-directionnelles et alarme +++ Connexion réseau (10/100Base-T Ethernet) +++ Archivage / transfert via USB et DVD RW +++ Capacité de mémoire: 2,5TB (non élargible) +++ Accès navigation & gestion logiciels RAS Plus/Mobile +++ Télécommande IR et commande par souris +++ Télémétrie par interface RS-485

Art.: 20444 Enregistreur numérique (4 canaux), H.264, 2.5TB, 100fps, 704x576, DVD, audio







	DMR-5016/10 200738	DMR-5016/2.5 73185	DMR-5016/1.5 72983	DMR-5016/500 72982
				
Canaux vidéo/audio	16/16	16/16	16/16	16/16
Résolution max.	704x576	704x576	704x576	704x576
Taux d'enregistrement max.	400 tr./s. @ 704 x 576	400 tr./s. @ 704 x 576	400 tr./s. @ 704 x 576	400 tr./s. @ 704 x 576
Mode	Pentaplex	Pentaplex	Pentaplex	Pentaplex
Graveur intégré	DVD	DVD	DVD	DVD
HDD (interne)/(max.)	4,5/10TB	2,5/10TB	1,5/10TB	0,5/10TB
Nombre de disque(s) dur(s) (interne)	Si la connexion eSATA n'est pas utilisée, il est alors possible de mettre jusqu'à 5 disques durs internes.	Si la connexion eSATA n'est pas utilisée, il est alors possible de mettre jusqu'à 5 disques durs internes.	Si la connexion eSATA n'est pas utilisée, il est alors possible de mettre jusqu'à 5 disques durs internes.	Si la connexion eSATA n'est pas utilisée, il est alors possible de mettre jusqu'à 5 disques durs internes.
Procédé de compression	H.264	H.264	H.264	H.264
Interfaces mémoire externe	USB, eSATA, iSCSI	USB, eSATA, iSCSI	USB, eSATA, iSCSI	USB, eSATA, iSCSI
Sorties principales vidéo	HDMI, 2x VGA, 2x composite	HDMI, 2x VGA, 2x composite	HDMI, 2x VGA, 2x composite	HDMI, 2x VGA, 2x composite
Relecture d'image	plein écran, 4 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split	plein écran, 4 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split	plein écran, 4 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split	plein écran, 4 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split
Moniteur spot	1x composite	1x composite	1x composite	1x composite
Enregistrement	permanent, contact, mouvement, horaire, événement	permanent, contact, mouvement, horaire, événement	permanent, contact, mouvement, horaire, événement	permanent, contact, mouvement, horaire, événement
Vitesse d'enregistrement	400 tr./sec. @ 352 x 288, 400 tr./sec. @ 704 x 288, 400 tr./sec. @ 704 x 576	400 tr./sec. @ 352 x 288, 400 tr./sec. @ 704 x 288, 400 tr./sec. @ 704 x 576	400 tr./sec. @ 352 x 288, 400 tr./sec. @ 704 x 288, 400 tr./sec. @ 704 x 576	400 tr./sec. @ 352 x 288, 400 tr./sec. @ 704 x 288, 400 tr./sec. @ 704 x 576
Identification numérique	watermarking	watermarking	watermarking	watermarking
Entrées alarmes	16x TTL, configurable comme fermeture/ouverture	16x TTL, configurable comme fermeture/ouverture	16x TTL, configurable comme fermeture/ouverture	16x TTL, configurable comme fermeture/ouverture
Sorties alarme	2x contacts relais (125VAC, 2A; 30VDC, 1A)	2x contacts relais (125VAC, 2A; 30VDC, 1A)	2x contacts relais (125VAC, 2A; 30VDC, 1A)	2x contacts relais (125VAC, 2A; 30VDC, 1A)
Signal d'alarme	alarme de contact, perte de la vidéo, mouvement, erreur du système, du disque dur, sur l'image et sortie alarme, acoustique	alarme de contact, perte de la vidéo, mouvement, erreur du système, du disque dur, sur l'image et sortie alarme, acoustique	alarme de contact, perte de la vidéo, mouvement, erreur du système, du disque dur, sur l'image et sortie alarme, acoustique	alarme de contact, perte de la vidéo, mouvement, erreur du système, du disque dur, sur l'image et sortie alarme, acoustique
Déclenchement de l'alarme	envoi d'email, distant par logiciel	envoi d'email, distant par logiciel	envoi d'email, distant par logiciel	envoi d'email, distant par logiciel
Protection par mot de passe	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs
Interfaces de commande	RS-485, RS-232	RS-485, RS-232	RS-485, RS-232	RS-485, RS-232
Accès à distance	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer
Accès mobile	iPhone, PDA	iPhone, PDA	iPhone, PDA	iPhone, PDA
Pupitre de commande (externe)	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris
Accessoires	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998

	DMR-5008/2.5 73184	DMR-5008/1.5 72981	DMR-5008/500 72979	DLR4B-16/4.5TBDV 200451
				
Canaux vidéo/audio	8/8	8/8	8/8	16/-
Résolution max.	704x576	704x576	704x576	704x576
Taux d'enregistrement max.	200 tr./s. @ 704 x 576	200 tr./s. @ 704 x 576	200 tr./s. @ 704 x 576	400 tr./s. @ 352 x 288
Mode	Pentaplex	Pentaplex	Pentaplex	Pentaplex
Graveur intégré	DVD	DVD	DVD	DVD
HDD (interne)/(max.)	2,5/10 TB	1,5/10 TB	0,5/10 TB	4,5/6 TB
Nombre de disque(s) dur(s) (interne)	Si la connexion eSATA n'est pas utilisée, il est alors possible de mettre jusqu'à 5 disques durs internes.	Si la connexion eSATA n'est pas utilisée, il est alors possible de mettre jusqu'à 5 disques durs internes.	Si la connexion eSATA n'est pas utilisée, il est alors possible de mettre jusqu'à 5 disques durs internes.	max. 3 x SATA
Procédé de compression	H.264	H.264	H.264	H.264
Interfaces mémoire externe	USB, eSATA, iSCSI	USB, eSATA, iSCSI	USB, eSATA, iSCSI	USB
Sorties principales vidéo	HDMI, 2x VGA, 2x composite	HDMI, 2x VGA, 2x composite	HDMI, 2x VGA, 2x composite	VGA, composite (FBAS)
Relecture d'image	plein écran, 4 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split	plein écran, 4 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split	plein écran, 4 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split	plein écran, 4 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split, PiP
Moniteur spot	1x composite	1x composite	1x composite	composite (FBAS)
Enregistrement	permanent, contact, mouvement, horaire, événement	permanent, contact, mouvement, horaire, événement	permanent, contact, mouvement, horaire, événement	permanent, mouvement, horaire, panique, événement
Vitesse d'enregistrement	200 tr./sec. @ 352 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 576	200 tr./sec. @ 352 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 576	200 tr./sec. @ 352 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 576	400 tr./sec. @ 352 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 100 tr./sec. @ 704 x 576
Identification numérique	watermarking	watermarking	watermarking	watermarking
Entrées alarmes	8x TTL configurable comme fermeture/ouverture	8x TTL configurable comme fermeture/ouverture	8x TTL configurable comme fermeture/ouverture	16x TTL, configurable comme fermeture/ouverture
Sorties alarme	2x contacts relais (125VAC, 2A; 30VDC, 1A)	2x contacts relais (125VAC, 2A; 30VDC, 1A)	2x contacts relais (125VAC, 2A; 30VDC, 1A)	2x collecteurs ouverts (borne)
Signal d'alarme	alarme de contact, perte de la vidéo, mouvement, erreur du système, du disque dur, sur l'image et sortie alarme, acoustique	alarme de contact, perte de la vidéo, mouvement, erreur du système, du disque dur, sur l'image et sortie alarme, acoustique	alarme de contact, perte de la vidéo, mouvement, erreur du système, du disque dur, sur l'image et sortie alarme, acoustique	erreur du système, erreur du disque dur, acoustique
Déclenchement de l'alarme	envoi d'email, distant par logiciel	envoi d'email, distant par logiciel	envoi d'email, distant par logiciel	envoi d'email, distant par logiciel (RASplus), rappel automatique
Protection par mot de passe	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs
Interfaces de commande	RS-485, RS-232	RS-485, RS-232	RS-485, RS-232	RS-485, RS-232
Accès à distance	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer
Accès mobile	iPhone, PDA	iPhone, PDA	iPhone, PDA	iPhone, PDA
Pupitre de commande (externe)	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris
Accessoires	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998

DLR4B-16/2.5TBDV
200450DLR4B-16/1.5TBDV
200449DLR4B-16/500DV
200448DLR4B-08/2.5TBDV
200447





Canaux vidéo/audio	16/-	16/-	16/-	8/-
Résolution max.	704x576	704x576	704x576	704x576
Taux d'enregistrement max.	400 tr./s. @ 352 x 288	400 tr./s. @ 352 x 288	400 tr./s. @ 352 x 288	200 tr./s. @ 704 x 288
Mode	Pentaplex	Pentaplex	Pentaplex	Pentaplex
Graveur intégré	DVD	DVD	DVD	DVD
HDD (interne)/(max.)	2,5/6 TB	1,5/6 TB	0,5/6 TB	2,5/6 TB
Nombre de disque(s) dur(s) (interne)	max. 3 x SATA	max. 3 x SATA	max. 3 x SATA	max. 3 x SATA
Procédé de compression	H.264	H.264	H.264	H.264
Interfaces mémoire externe	USB	USB	USB	USB
Sorties principales vidéo	VGA, composite (FBAS)	VGA, composite (FBAS)	VGA, composite (FBAS)	VGA, composite (FBAS)
Relecture d'image	plein écran, 4 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split, PiP	plein écran, 4 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split, PiP	plein écran, 4 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split, PiP	plein écran, 4 canaux split, 8 canaux split, PiP
Moniteur spot	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Enregistrement	permanent, mouvement, ho- raire, panique, événement	permanent, mouvement, ho- raire, panique, événement	permanent, mouvement, ho- raire, panique, événement	permanent, mouvement, ho- raire, panique, événement
Vitesse d'enregistrement	400 tr./sec. @ 352 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 100 tr./ sec. @ 704 x 576	400 tr./sec. @ 352 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 100 tr./ sec. @ 704 x 576	400 tr./sec. @ 352 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 100 tr./ sec. @ 704 x 576	200 tr./sec. @ 352 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 100 tr./ sec. @ 704 x 576
Identification numérique	watermarking	watermarking	watermarking	watermarking
Entrées alarmes	16x TTL, configurable com- me fermeture/ouverture	16x TTL, configurable com- me fermeture/ouverture	16x TTL, configurable com- me fermeture/ouverture	8x TTL configurable comme fermeture/ouverture
Sorties alarme	2x collecteurs ouverts (borne)	2x collecteurs ouverts (borne)	2x collecteurs ouverts (borne)	2x collecteurs ouverts (borne)
Signal d'alarme	erreur du système, erreur du disque dur, acoustique	erreur du système, erreur du disque dur, acoustique	erreur du système, erreur du disque dur, acoustique	erreur du système, erreur du disque dur, acoustique
Déclenchement de l'alarme	envoi d'email, distant par logiciel (RASplus), rappel automatique	envoi d'email, distant par logiciel (RASplus), rappel automatique	envoi d'email, distant par logiciel (RASplus), rappel automatique	envoi d'email, distant par logiciel (RASplus), rappel automatique
Protection par mot de passe	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs
Interfaces de commande	RS-485, RS-232	RS-485, RS-232	RS-485, RS-232	RS-485, RS-232
Accès à distance	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer
Accès mobile	iPhone, PDA	iPhone, PDA	iPhone, PDA	iPhone, PDA
Pupitre de commande (externe)	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris
Accessoires	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998





	DLR4B-08/1.5TBDV 200446	DLR4B-08/500DV 200445	DLR4B-04/2.5TBD 200444	DLR4B-04/1.5TBD 200443
				
Canaux vidéo/audio	8/-	8/-	4/4	4/4
Résolution max.	704x576	704x576	704x576	704x576
Taux d'enregistrement max.	200 tr./s. @ 704 x 288	200 tr./s. @ 704 x 288	100 tr./s. @ 704 x 288	100 tr./s. @ 704 x 288
Mode	Pentaplex	Pentaplex	Pentaplex	Pentaplex
Graveur intégré	DVD	DVD	DVD	DVD
HDD (interne)/(max.)	1,5/6 TB	0,5/6 TB	2,5/6 TB	1,5/6 TB
Nombre de disque(s) dur(s) (interne)	max. 3 x SATA	max. 3 x SATA	max. 3 x SATA	max. 3 x SATA
Procédé de compression	H.264	H.264	H.264	H.264
Interfaces mémoire externe	USB	USB	USB	USB
Sorties principales vidéo	VGA, composite (FBAS)	VGA, composite (FBAS)	VGA, composite (FBAS)	VGA, composite (FBAS)
Relecture d'image	plein écran, 4 canaux split, 8 canaux split, PiP	plein écran, 4 canaux split, 8 canaux split, PiP	plein écran, 4 canaux split, PiP	plein écran, 4 canaux split, PiP
Moniteur spot	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Enregistrement	permanent, mouvement, ho- raire, panique, événement	permanent, mouvement, ho- raire, panique, événement	permanent, mouvement, ho- raire, panique, événement	permanent, mouvement, ho- raire, panique, événement
Vitesse d'enregistrement	200 tr./sec. @ 352 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 100 tr./ sec. @ 704 x 576	200 tr./sec. @ 352 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 100 tr./ sec. @ 704 x 576, 400 tr./sec. @ 352 x 288	100 tr./sec. @ 352 x 288, 100 tr./sec. @ 704 x 288, 50 tr./ sec. @ 704 x 576	100 tr./sec. @ 352 x 288, 100 tr./sec. @ 704 x 288, 50 tr./ sec. @ 704 x 576
Identification numérique	watermarking	watermarking	watermarking	watermarking
Entrées alarmes	8x TTL configurable comme fermeture/ouverture	8x TTL configurable comme fermeture/ouverture	4x TTL, configurable come fermeture/ouverture	4x TTL, configurable come fermeture/ouverture
Sorties alarme	2x collecteurs ouverts (borne)	2x collecteurs ouverts (borne)	1x collecteur ouvert (borne)	1x collecteur ouvert (borne)
Signal d'alarme	erreur du système, erreur du disque dur, acoustique	erreur du système, erreur du disque dur, acoustique	erreur du système, du disque dur, acoustique	erreur du système, du disque dur, acoustique
Déclenchement de l'alarme	envoi d'email, distant par logiciel (RASplus), rappel automatique	envoi d'email, distant par logiciel (RASplus), rappel automatique	envoi d'email, distant par logiciel (RASplus), rappel automatique	envoi d'email, distant par logiciel (RASplus), rappel automatique
Protection par mot de passe	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs
Interfaces de commande	RS-485, RS-232	RS-485, RS-232	RS-485, RS-232	RS-485, RS-232
Accès à distance	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	Microsoft Internet Explorer, logiciel télécommande	Microsoft Internet Explorer, logiciel télécommande
Accès mobile	iPhone, PDA	iPhone, PDA	iPhone, PDA	iPhone, PDA
Pupitre de commande (externe)	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris
Accessoires	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998

DLR4B-04/500D
200442DLR-2016/2000V
200039DLR-2016/1000V
73188DLR-2016/500V
72997

Canaux vidéo/audio	4/4	16/-	16/-	16/-
Résolution max.	704x576	704x576	704x576	704x576
Taux d'enregistrement max.	100 tr./s. @ 704 x 288	400 tr./s. @ 352 x 288	400 tr./s. @ 352 x 288	400 tr./s. @ 352 x 288
Mode	Pentaplex	Quadplex	Quadplex	Quadplex
Graveur intégré	DVD	non	non	non
HDD (interne)/(max.)	0,5/6 TB	2/2 TB	1/2 TB	0,5/2 TB
Nombre de disque(s) dur(s) (interne)	max. 3 x SATA	1x disque dur SATA, non extensible	1x disque dur SATA, non extensible	1x disque dur SATA, non extensible
Procédé de compression	H.264	H.264	H.264	H.264
Interfaces mémoire externe	USB	USB	USB	USB
Sorties principales vidéo	VGA, composite (FBAS)	1x composite, 1x VGA	1x composite, 1x VGA	1x composite, 1x VGA
Relecture d'image	plein écran, 4 canaux split, PiP	plein écran, PiP, 2x2, 1+7, 3x3	plein écran, PiP, 2x2, 1+7, 3x3	plein écran, 2x2, 1+5, 1+7, PiP, 3x3
Moniteur spot	composite (FBAS)	non	non	non
Enregistrement	permanent, mouvement, ho- raire, panique, événement	permanent, contact, move- ment, horaire, événement	permanent, contact, move- ment, horaire, événement	permanent, contact, move- ment, horaire, événement
Vitesse d'enregistrement	100 tr./sec. @ 352 x 288, 100 tr./sec. @ 704 x 288, 50 tr./ sec. @ 704 x 576	400 tr./sec. @ 352 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 100 tr./ sec. @ 704 x 576	400 tr./sec. @ 352 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 100 tr./ sec. @ 704 x 576	400 tr./sec. @ 352 x 288, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 100 tr./ sec. @ 704 x 576
Identification numérique	watermarking	watermarking	watermarking	watermarking
Entrées alarmes	4x TTL, configurable come fermeture/ouverture	16x TTL, configurable come fermeture/ouverture	16x TTL, configurable come fermeture/ouverture	16x TTL, configurable come fermeture/ouverture
Sorties alarme	1x collecteur ouvert (borne)	1x collecteur ouvert (borne)	1x collecteur ouvert (borne)	1x collecteur ouvert (borne)
Signal d'alarme	erreur du système, du disque dur, acoustique	alarme de contact, perte de la vidéo, mouvement, er- reur du système, du disque dur, sur l'image et sortie alarme, acoustique	alarme de contact, perte de la vidéo, mouvement, er- reur du système, du disque dur, sur l'image et sortie alarme, acoustique	alarme de contact, perte de la vidéo, mouvement, er- reur du système, du disque dur, sur l'image et sortie alarme, acoustique
Déclenchement de l'alarme	envoi d'email, distant par logiciel (RASplus), rappel automatique	envoi d'email, distant par logiciel	envoi d'email, distant par logiciel	envoi d'email, distant par logiciel
Protection par mot de passe	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs
Interfaces de commande	RS-485, RS-232	RS-485, RS-232	RS-485, RS-232	RS-485, RS-232
Accès à distance	Microsoft Internet Explorer, logiciel télécommande	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer
Accès mobile	iPhone, PDA	iPhone, PDA	iPhone, PDA	iPhone, PDA
Pupitre de commande (externe)	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris
Accessoires	KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998	KBD-2 74149, KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998	KBD-2 74149, KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998	KBD-2 74149, KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998





	DLR-2008/1000V 73187	DLR-2008/500V 72996	DLR-2004/1000V 73186	DLR-2004/500V 72995
				
Canaux vidéo/Audio	8/-	8/-	4/-	4/-
Résolution max.	704x576	704x576	704x576	704x576
Taux d'enregistrement max.	200 tr./s. @ 352 x 288	200 tr./s. @ 352 x 288	100 tr./s. @ 352 x 288	100 tr./s. @ 352 x 288
Mode	Quadplex	Quadplex	Quadplex	Quadplex
Graveur intégré	non	non	non	non
HDD (interne)/(max.)	1/2 TB	0,5/2 TB	1/2 TB	0,5/2 TB
Nombre de disque(s) dur(s) (interne)	1x disque dur SATA, non extensible	1x disque dur SATA, non extensible	1x disque dur SATA, non extensible	1x disque dur SATA, non extensible
Procédé de compression	H.264	H.264	H.264	H.264
Interfaces mémoire externe	USB	USB	USB	USB
Sorties principales vidéo	1x composite, 1x VGA	1x composite, 1x VGA	1x composite, 1x VGA	1x composite, 1x VGA
Relecture d'image	plein écran, 2x2, 1+5, 1+7	plein écran, 2x2, 1+5, 1+7	plein écran, 4 canaux split	plein écran, 4 canaux split
Moniteur spot	non	non	non	non
Enregistrement	permanent, contact, move- ment, horaire, événement	permanent, contact, move- ment, horaire, événement	permanent, contact, move- ment, horaire, événement	permanent, contact, move- ment, horaire, événement
Vitesse d'enregistrement	200 tr./sec. @ 352 x 288, 100 tr./sec. @ 704 x 288, 50 tr./ sec. @ 704 x 576	200 tr./sec. @ 352 x 288, 100 tr./sec. @ 704 x 288, 50 tr./ sec. @ 704 x 576	100 tr./sec. @ 352 x 288, 50 tr./sec. @ 704 x 288, 25 tr/ sec. @ 704 x 576	100 tr./sec. @ 352 x 288, 50 tr./sec. @ 704 x 288, 25 tr/ sec. @ 704 x 576
Identification numérique	watermarking	watermarking	watermarking	watermarking
Entrées alarmes	8x TTL configurable comme fermeture/ouverture	8x TTL configurable comme fermeture/ouverture	4x TTL, configurable com- me fermeture/ouverture	4x TTL, configurable com- me fermeture/ouverture
Sorties alarme	1x collecteur ouvert (borne)	1x collecteur ouvert (borne)	1x collecteur ouvert (borne)	1x collecteur ouvert (borne)
Signal d'alarme	alarme de contact, perte de la vidéo, mouvement, er- reur du système, du disque dur, sur l'image et sortie alarme, acoustique	alarme de contact, perte de la vidéo, mouvement, er- reur du système, du disque dur, sur l'image et sortie alarme, acoustique	alarme de contact, perte de la vidéo, mouvement, er- reur du système, du disque dur, sur l'image et sortie alarme, acoustique	alarme de contact, perte de la vidéo, mouvement, er- reur du système, du disque dur, sur l'image et sortie alarme, acoustique
Déclenchement de l'alarme	envoi d'email, distant par logiciel	envoi d'email, distant par logiciel	envoi d'email, distant par logiciel	envoi d'email, distant par logiciel
Protection par mot de passe	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs	64 groupes, 256 utilisateurs
Interfaces de commande	RS-232, RS-485	RS-232, RS-485	RS-232, RS-485	RS-232, RS-485
Accès à distance	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer
Accès mobile	iPhone, PDA	iPhone, PDA	iPhone, PDA	iPhone, PDA
Pupitre de commande (externe)	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris	pupitre de commande, souris
Accessoires	KBD-2 74149, KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998	KBD-2 74149, KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998	KBD-2 74149, KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998	KBD-2 74149, KBD-NSC-100 74746, DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998

	DLR-1004/1000V 73182	DLR-1004/500V 72977	BMR-5016A3.0D 200844	BMR-5016A1.0D 200843
				
			Nouveau	Nouveau
Canaux vidéo/Audio	4/-	4/-	16/4	16/4
Résolution max.	704x576	704x576	704x576	704x576
Taux d'enregistrement max.	100 tr./s. @ 352 x 288	100 tr./s. @ 352 x 288	400 tr./s. @ 704 x 576	400 tr./s. @ 704 x 576
Mode	Quadplex	Quadplex	Quadplex	Quadplex
Graveur intégré	non	non	DVD	DVD
HDD (interne)/(max.)	1/2 TB	0,5/2 TB	3/8 TB	1/8 TB
Nombre de disque(s) dur(s) (interne)	1x disque dur SATA, non extensible	1x disque dur SATA, non extensible	max. 4 x SATA	max. 4 x SATA
Procédé de compression	H.264	H.264	H.264	H.264
Interfaces mémoire externe	USB	USB	USB	USB
Sorties principales vidéo	VGA, composite	VGA, composite	HDMI, VGA, S-Video, com- posite (FBAS)	HDMI, VGA, S-Video, com- posite (FBAS)
Relecture d'image	plein écran, 4 canaux split	plein écran, 4 canaux split	plein écran, 4 canaux split, 6 canaux split, 8 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split, séquence split	plein écran, 4 canaux split, 6 canaux split, 8 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split, séquence split
Moniteur spot	non	non	4x composite	4x composite
Enregistrement	permanent, mouvement, horaire, événement	permanent, mouvement, horaire, événement	par canal, permanent, ho- raire, mouvement, contact, panique	par canal, permanent, ho- raire, mouvement, contact, panique
Vitesse d'enregistrement	100 tr./sec. @ 352 x 288, 100 tr./sec. @ 704 x 288, 50 tr./ sec. @ 704 x 576	100 images/sec. à 352x288 Px., 100 images/sec. à 704x288 Px., 50 images/sec. à 704x576 Px. (PAL)	400 tr./sec. @ 704 x 576, 400 tr./sec. @ 704 x 288, 400 tr./ sec. @ 352 x 288	400 tr./sec. @ 704 x 576, 400 tr./sec. @ 704 x 288, 400 tr./ sec. @ 352 x 288
Identification numérique	watermarking	watermarking	watermarking	watermarking
Entrées alarmes	non	non	16x TTL, configurable com- me fermeture/ouverture	16x TTL, configurable com- me fermeture/ouverture
Sorties alarme	non	non	16	16
Signal d'alarme	perte de la vidéo, mou- vement	perte de la vidéo, mou- vement	perte de la vidéo, mouve- ment, alarme de contact, modification de la confi- guration, erreur du dusque dur, acoustique	perte de la vidéo, mouve- ment, alarme de contact, modification de la confi- guration, erreur du dusque dur, acoustique
Déclenchement de l'alarme	envoi d'email, distant par logiciel	envoi d'email, distant par logiciel	envoi d'email	envoi d'email
Protection par mot de passe	oui	oui	administrateur, manager et utilisateurs	administrateur, manager et utilisateurs
Interfaces de commande	non	non	RS-485	RS-485
Accès à distance	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	logiciel télécommande, Microsoft Internet Explorer	Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox (seulement image direct), Opera (seu- lement image direct), Safari (seulement image direct), iPhone (seulement image direct), Android (seulement image direct), BlackBerry (seulement image direct)	Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox (seulement image direct), Opera (seu- lement image direct), Safari (seulement image direct), iPhone (seulement image direct), Android (seulement image direct), BlackBerry (seulement image direct)
Accès mobile	iPhone, PDA	iPhone, PDA	iPhone, Blackberry, Android OS	iPhone, Blackberry, Android OS
Pupitre de commande (externe)	souris	souris	souris	souris
Accessoires	HDD-2000SATA 72998, DTR-MOUSE 71902	HDD-2000SATA 72998, DTR-MOUSE 71902	DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998	DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998

	BMR-5008A3.0D 200842	BMR-5008A1.0D 200841	BLR-3016/2.5DV 72973	BLR-3016/4.0DV 200441
				
	Nouveau	Nouveau		
Canaux vidéo/Audio	8/4	8/4	16/-	16/-
Résolution max.	704x576	704x576	704x576	704x576
Taux d'enregistrement max.	200 tr./s. @ 704 x 576	200 tr./s. @ 704 x 576	400 tr./s. @ 352 x 288	400 tr./s. @ 352 x 288
Mode	Quadplex	Quadplex	Quadplex	Quadplex
Graveur intégré	DVD	DVD	DVD	DVD
HDD (interne)/(max.)	3/8 TB	1/8 TB	2,5/4 TB	2,5/4 TB
Nombre de disque(s) dur(s) (interne)	max. 4 x SATA	max. 4 x SATA	max. 2 x SATA	max. 2 x SATA
Procédé de compression	H.264	H.264	H.264	H.264
Interfaces mémoire externe	USB	USB	USB	USB
Sorties principales vidéo	HDMI, VGA, S-Video, composite (FBAS)	HDMI, VGA, S-Video, composite (FBAS)	DVI, composite (FBAS)	DVI, composite (FBAS)
Relecture d'image	plein écran, 4 canaux split, 6 canaux split, 8 canaux split, 9 canaux split, séquence split	plein écran, 4 canaux split, 6 canaux split, 8 canaux split, 9 canaux split, séquence split	plein écran, 4 canaux split, 6 canaux split, 8 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split, séquence split	plein écran, 4 canaux split, 6 canaux split, 8 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split, séquence split
Moniteur spot	2x composite	2x composite	1x composite	1x composite
Enregistrement	par canal, permanent, horaire, mouvement, contact, panique	par canal, permanent, horaire, mouvement, contact, panique	par canal, permanent, horaire, mouvement, contact, panique	par canal, permanent, horaire, mouvement, contact, panique
Vitesse d'enregistrement	200 tr./sec. @ 704 x 576, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 200 tr./sec. @ 352 x 288	200 tr./sec. @ 704 x 576, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 200 tr./sec. @ 352 x 288	100 tr./sec. @ 704 x 576, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 400 tr./sec. @ 352 x 288	100 tr./sec. @ 704 x 576, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 400 tr./sec. @ 352 x 288
Identification numérique	watermarking	watermarking	watermarking	watermarking
Entrées alarmes	8x TTL configurable comme fermeture/ouverture	8x TTL configurable comme fermeture/ouverture	4x TTL, configurable comme fermeture/ouverture	4x TTL, configurable comme fermeture/ouverture
Sorties alarme	8	8	1x collecteur ouvert (borne)	1x collecteur ouvert (borne)
Signal d'alarme	perte de la vidéo, mouvement, alarme de contact, modification de la configuration, erreur du disque dur, acoustique	perte de la vidéo, mouvement, alarme de contact, modification de la configuration, erreur du disque dur, acoustique	perte de la vidéo, mouvement, alarme de contact, modification de la configuration, erreur du disque dur, acoustique	perte de la vidéo, mouvement, alarme de contact, modification de la configuration, erreur du disque dur, acoustique
Déclenchement de l'alarme	envoi d'email	envoi d'email	envoi d'email	envoi d'email
Protection par mot de passe	administrateur, manager et utilisateurs	administrateur, manager et utilisateurs	administrateur, manager et utilisateurs	administrateur, manager et utilisateurs
Interfaces de commande	RS-485	RS-485	RS-485	RS-485
Accès à distance	Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox (seulement image direct), Opera (seulement image direct), Safari (seulement image direct), iPhone (seulement image direct), Android (seulement image direct), BlackBerry (seulement image direct)	Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox (seulement image direct), Opera (seulement image direct), Safari (seulement image direct), iPhone (seulement image direct), Android (seulement image direct), BlackBerry (seulement image direct)	Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox (seulement image direct), Opera (seulement image direct), Safari (seulement image direct), iPhone (seulement image direct), Android (seulement image direct), BlackBerry (seulement image direct)	Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox (seulement image direct), Opera (seulement image direct), Safari (seulement image direct), iPhone (seulement image direct), Android (seulement image direct), BlackBerry (seulement image direct)
Accès mobile	iPhone, Blackberry, Android OS	iPhone, Blackberry, Android OS	iPhone, Blackberry, Android OS	iPhone, Blackberry, Android OS
Pupitre de commande (externe)	souris	souris	souris	souris
Accessoires	DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998	DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998	DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998	DTR-MOUSE 71902, HDD-2000SATA 72998

BLR-3016/1.5DV
72972BLR-3016/500DV
72971BLR-3008/2.5DV
72969BLR-3008/1.5DV
72968

Canaux vidéo/Audio	16/-	16/-	8/-	8/-
Résolution max.	704x576	704x576	704x576	704x576
Taux d'enregistrement max.	400 tr./s. @ 352 x 288	400 tr./s. @ 352 x 288	200 tr./s. @ 352 x 288	200 tr./s. @ 352 x 288
Mode	Quadplex	Quadplex	Quadplex	Quadplex
Graveur intégré	DVD	DVD	DVD	DVD
HDD (interne)/(max.)	1,5/4 TB	0,5/4 TB	2,5/4 TB	1,5/4 TB
Nombre de disque(s) dur(s) (interne)	max. 2 x SATA	max. 2 x SATA	max. 2 x SATA	max. 2 x SATA
Procédé de compression	H.264	H.264	H.264	H.264
Interfaces mémoire externe	USB	USB	USB	USB
Sorties principales vidéo	DVI, composite (FBAS)	DVI, composite (FBAS)	DVI, composite (FBAS)	DVI, composite (FBAS)
Relecture d'image	plein écran, 4 canaux split, 6 canaux split, 8 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split, séquence split	plein écran, 4 canaux split, 6 canaux split, 8 canaux split, 9 canaux split, 16 canaux split, séquence split	plein écran, 4 canaux split, 6 canaux split, 8 canaux split, séquence split	plein écran, 4 canaux split, 6 canaux split, 8 canaux split, séquence split
Moniteur spot	1x composite	1x composite	1x composite	1x composite
Enregistrement	par canal, permanent, ho- raire, mouvement, contact, panique	par canal, permanent, ho- raire, mouvement, contact, panique	par canal, permanent, ho- raire, mouvement, contact, panique	par canal, permanent, ho- raire, mouvement, contact, panique
Vitesse d'enregistrement	100 tr./sec. @ 704 x 576, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 400 tr./ sec. @ 352 x 288	100 tr./sec. @ 704 x 576, 200 tr./sec. @ 704 x 288, 400 tr./ sec. @ 352 x 288	50 tr./sec. @ 704 x 576	50 tr./sec. @ 704 x 576
Identification numérique	watermarking	watermarking	watermarking	watermarking
Entrées alarmes	4x TTL, configurable com- me fermeture/ouverture	4x TTL, configurable com- me fermeture/ouverture	4x TTL, configurable com- me fermeture/ouverture	4x TTL, configurable com- me fermeture/ouverture
Sorties alarme	1x collecteur ouvert (borne)	1x collecteur ouvert (borne)	1x collecteur ouvert (borne)	1x collecteur ouvert (borne)
Signal d'alarme	perte de la vidéo, mouve- ment, alarme de contact, modification de la confi- guration, erreur du dusque dur, acoustique	perte de la vidéo, mouve- ment, alarme de contact, modification de la confi- guration, erreur du dusque dur, acoustique	perte de la vidéo, mouve- ment, alarme de contact, modification de la confi- guration, erreur du dusque dur, acoustique	perte de la vidéo, mouve- ment, alarme de contact, modification de la confi- guration, erreur du dusque dur, acoustique
Déclenchement de l'alarme	envoi d'email	envoi d'email	envoi d'email	envoi d'email
Protection par mot de passe	administrateur, manager et utilisateurs	administrateur, manager et utilisateurs	administrateur, manager et utilisateurs	administrateur, manager et utilisateurs
Interfaces de commande	RS-485	RS-485	RS-485	RS-485
Accès à distance	Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox (seulement image direct), Opera (seu- lement image direct), Safari (seulement image direct), iPhone (seulement image direct), Android (seulement image direct), BlackBerry (seulement image direct)	Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox (seulement image direct), Opera (seu- lement image direct), Safari (seulement image direct), iPhone (seulement image direct), Android (seulement image direct), BlackBerry (seulement image direct)	Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox (seulement image direct), Opera (seu- lement image direct), Safari (seulement image direct), iPhone (seulement image direct), Android (seulement image direct), BlackBerry (seulement image direct)	Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox (seulement image direct), Opera (seu- lement image direct), Safari (seulement image direct), iPhone (seulement image direct), Android (seulement image direct), BlackBerry (seulement image direct)
Accès mobile	iPhone, Blackberry, Android OS	iPhone, Blackberry, Android OS	iPhone, Blackberry, Android OS	iPhone, Blackberry, Android OS
Pupitre de commande (externe)	souris	souris	souris	souris
Accessoires	DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998	DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998	DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998	DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998

	BLR-3008/500DV 72967	BLR-3004/2.5DV 72966	BLR-3004/1.5DV 72965	BLR-3004/500DV 72964
				
Canaux vidéo/Audio	8/-	4/-	4/-	4/-
Résolution max.	704x576	704x576	704x576	704x576
Taux d'enregistrement max.	200 tr./s. @ 352 x 288	100 tr./s. @ 704 x 288	100 tr./s. @ 704 x 288	100 tr./s. @ 704 x 288
Mode	Quadplex	Quadplex	Quadplex	Quadplex
Graveur intégré	DVD	DVD	DVD	DVD
HDD (interne)/(max.)	0,5/4 TB	2,5/4 TB	1,5/4 TB	0,5/4 TB
Nombre de disque(s) dur(s) (interne)	max. 2 x SATA	max. 2 x SATA	max. 2 x SATA	max. 2 x SATA
Procédé de compression	H.264	H.264	H.264	H.264
Interfaces mémoire externe	USB	USB	USB	USB
Sorties principales vidéo	DVI, composite (FBAS)	DVI, composite (FBAS)	DVI, composite (FBAS)	DVI, composite (FBAS)
Relecture d'image	plein écran, 4 canaux split, 6 canaux split, 8 canaux split, séquence split	plein écran, 4 canaux split, séquence split	plein écran, 4 canaux split, séquence split	plein écran, 4 canaux split, séquence split
Moniteur spot	1x composite	1x composite	1x composite	1x composite
Enregistrement	par canal, permanent, ho- raire, mouvement, contact, panique	par canal, permanent, ho- raire, mouvement, contact, panique	par canal, permanent, ho- raire, mouvement, contact, panique	par canal, permanent, ho- raire, mouvement, contact, panique
Vitesse d'enregistrement	50 tr./sec. @ 704 x 576	50 tr./sec. @ 704 x 576, 100 tr./sec. @ 352 x 288	50 tr./sec. @ 704 x 576, 100 tr./sec. @ 352 x 288	50 tr./sec. @ 704 x 576, 100 tr./sec. @ 352 x 288
Identification numérique	watermarking	watermarking	watermarking	watermarking
Entrées alarmes	4x TTL, configurable come fermeture/ouverture	4x TTL, configurable come fermeture/ouverture	4x TTL, configurable come fermeture/ouverture	4x TTL, configurable come fermeture/ouverture
Sorties alarme	1x collecteur ouvert (borne)	1x collecteur ouvert (borne)	1x collecteur ouvert (borne)	1x collecteur ouvert (borne)
Signal d'alarme	perte de la vidéo, mouve- ment, alarme de contact, modification de la confi- guration, erreur du disque dur, acoustique	perte de la vidéo, mouve- ment, alarme de contact, modification de la confi- guration, erreur du disque dur, acoustique	perte de la vidéo, mouve- ment, alarme de contact, modification de la confi- guration, erreur du disque dur, acoustique	perte de la vidéo, mouve- ment, alarme de contact, modification de la confi- guration, erreur du disque dur, acoustique
Déclenchement de l'alarme	envoi d'email	envoi d'email	envoi d'email	envoi d'email
Protection par mot de passe	administrateur, manager et utilisateurs	administrateur, manager et utilisateurs	administrateur, manager et utilisateurs	administrateur, manager et utilisateurs
Interfaces de commande	RS-485	RS-485	RS-485	RS-485
Accès à distance	Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox (seulement image direct), Opera (seu- lement image direct), Safari (seulement image direct), iPhone (seulement image direct), Android (seulement image direct), BlackBerry (seulement image direct)	Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox (seulement image direct), Opera (seu- lement image direct), Safari (seulement image direct), iPhone (seulement image direct), Android (seulement image direct), BlackBerry (seulement image direct)	Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox (seulement image direct), Opera (seu- lement image direct), Safari (seulement image direct), iPhone (seulement image direct), Android (seulement image direct), BlackBerry (seulement image direct)	Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox (seulement image direct), Opera (seu- lement image direct), Safari (seulement image direct), iPhone (seulement image direct), Android (seulement image direct), BlackBerry (seulement image direct)
Accès mobile	iPhone, Blackberry, Android OS	iPhone, Blackberry, Android OS	iPhone, Blackberry, Android OS	iPhone, Blackberry, Android OS
Pupitre de commande (externe)	souris	souris	souris	souris
Accessoires	DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998	DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998	DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998	DTR-MOUSE 71902, HDD- 2000SATA 72998

EKR-16/4
75208EKR-32/8
75206EKR-8/4
75202MMX
90556

Commande de la caméra	en série	en série	en série	en série
Entrées vidéo (nombre)	16	32	8	16
Sorties vidéo (nombre)	4	8	4	9
Entrées vidéo en boucle	non	non	non	oui
Entrées alarmes	Jusqu'à 16 contacts configurables	jusqu'à 32,configurable NO/NF	Jusqu'à 16 contacts configurables	16x TTL, configurable comme fermeture/ouverture
Sorties alarme	Sortie du relais, 50VAC/0,3A résistant	8x sorties relais contact (50VAC 0,3A maxi.)	Sortie du relais, 50VAC/0,3A résistant	2x sortie de relais, 125VAC/0,25A ou 30VDC/1A résistant
Interface pour commande à distance	RS-485 (protocole de commande: Fastrax IIE, Pelco P&D)	RS-485 (protocole de commande: Fastrax IIE, Pelco P&D)	RS-485 (protocole de commande: Fastrax IIE, Pelco P&D)	RS-485 (protocole de commande: Fastrax IIE, Pelco P&D)
Clavier de contrôle	Max. 4 claviers externes (RS-485)	Max. 8 claviers externes (RS-485)	Max. 4 claviers externes (RS-485)	KBD-NSC-100
Langages du menu	allemande, anglais, italien, français	allemande, anglais, italien, français	allemande, anglais, italien, français	allemande, anglais, français, espagnol, italien, russe, tchèque, polonais

<p>AVU-8/2AL-2 76406</p>	<p>AVU-8/2EC 76405</p>	<p>EDC-CR1 74089</p>	<p>EGLC-3 72612</p>	<p>EKR-EB 75203</p>	<p>EKR-PTZFI-CB 75211</p>
					
<p>Cyclique 8 entrées, 2 sorties, entrée alarme, version table, 230VAC</p>	<p>Cyclique 8 entrées, 2 sorties en version table, 230VAC</p>	<p>Convertisseur RS-232/RS-485 amplificateur RS-485</p>	<p>Transformateur pour isolation vidéo, BNC/ BNC</p>	<p>Kit d'extension 16 entrées/4 sorties pour EKR-8/4</p>	<p>Carte pour EKR-PTZFI-R1 pr. transmission coaxial</p>
<p>Accessoires: VDA/AVU-RMK1 76407, VDA/AVU-RMK2 76408</p>					
<p>EKR-PTZFI-R1 75209</p>	<p>EKR-PTZFI-R2 75212</p>	<p>LINE DRIVER 71003</p>	<p>PDU-1 72441</p>	<p>VAM-2 72686</p>	<p>VCQ-6057 72614</p>
					
<p>Récepteur télémétrie RS-232/RS-485 pour tourelle 24V/230VAC, 230VAC</p>	<p>Récepteur de télémétrie 12 fonctions, 230VAC</p>	<p>Gender Adapter RS232C/RS485 + DB9/ DB25</p>	<p>Distributeur de code 1/8 dans caisson, unidirectionnel, 12VDC/230VAC</p>	<p>Modulateur Vidéo/ Audio hte fréquence pr intro de signaux AV dans l'antenne, 12VD</p>	<p>Quad couleur, entrées/ sorties d'alarme, résolution 1024x625 Pixels, 12VDC/230VAC</p>
<p>Accessoires: EKR-PTZFI-CB 75211</p> <p>Accessoires: VQ6056/6044RMK1 72556, VQ6056/6044RMK2 72557, VBQ6044/ VCQ6056 72284</p>					
<p>VDA-4A 75101</p>	<p>VDA-8CA 75102</p>	<p>VKE-1N-1 76941</p>			
					
<p>Distributeur vidéo 1 entrée, 4 sorties dans caisson, 230VAC</p>	<p>Ampli signal 1-4 entrées, 2-8 sorties configurable, 230VAC</p>	<p>Amplificateur vidéo, 1 entrée, 230VAC</p>			
<p>Accessoires: VDA/AVU-RMK1 76407, VDA/AVU-RMK2 76408</p>					

	VZS-4/M1 70564	VZS-4/M2 70567	VZS-5 70517	VZS-6 70599
--	-------------------	-------------------	----------------	----------------



Type d'équipement	émetteur	émetteur	émetteur	émetteur
Mode	actif	actif	actif	actif
Portée	850 m	1000 m	850 m	850 m
Transmission signal	vidéo	vidéo	vidéo	vidéo
Modèle	module	module	caisson	mini module
Résistant aux intempéries	non	non	oui	non

	VZT-21A/RJ45 75801	VZT-21B/TB 75802	VZT-21C/RJ45 75803	VZE-4/M2 70568
--	-----------------------	---------------------	-----------------------	-------------------



Type d'équipement	émetteur / récepteur	émetteur / récepteur	émetteur / récepteur	récepteur
Mode	passif	passif	passif	actif
Portée	400 m	400 m	50 m	pas de données
Transmission signal	vidéo	vidéo	vidéo, tension	vidéo
Modèle	mini module	mini module	mini module	module
Résistant aux intempéries	non	non	non	non

	VZE-5 70519	VZZ-4/M2 70569	VZZ-5 70518
--	----------------	-------------------	----------------



Type d'équipement	récepteur	amplificateur	amplificateur
Mode	actif	actif	actif
Portée	pas de données	850 m	850 m
Transmission signal	vidéo	vidéo	vidéo
Modèle	caisson	module	caisson
Résistant aux intempéries	oui	non	oui

Highlights

MONITEURS > MONITEURS FULL HD & HD READY 16:9

VMC-22LCD

Moniteur 22" (56cm) LCD/TFT full HD +++ Résolution 1920 x 1080; 16:9 +++ Caisson en plastique, pied compris +++ Filtre Comb 3D; De-Interlace Noise Reduction +++ Plusieurs langues de menu disponibles +++ Entrées HDMI, VGA et composite +++ Entrées audio +++ Haut-parleurs intégrés +++ Commutation signal rapide



Art.: 200080 Moniteur 22" (56cm) LCD/TFT, Full HD, 1920x1080, 3D-Comb Filter, HDMI, DVI-D, VGA

MONITEURS > MONITEURS FULL HD & HD READY 16:9





VMC-27LCD





Moniteur 27" (69cm) Full HD LCD/TFT +++ Résolution 1920x1080, 16:9 +++ Technologie LED Backlight +++ Filtre peigne 3D, De-Interlace & réduction de bruit +++ Protection Anti-Burn Pixel+++ Entrées HDMI, DVI, VGA et composite +++ Entrées audio stéréo +++ Menu on screen convivial +++ Caisson métallique, pied compris +++ Commutation de signal rapide




Art.: 200874
Moniteur 27" (69cm)
LCD/TFT, Full HD,
1920x1080, 3D-Comb
Filter, HDMI, VGA







	VMC-5.6/2-LCD 90567	VMC-5.6/2S-LCD 90569	VMC-6.4/2-MM1 90518	VMC-6.4LCD-P1 90511
				
Diagonale écran	5,6"/14,3 cm	5,6"/14,3 cm	6,4"/16,3 cm	6,4"/16,3 cm
Résolution (Pixel)	640x480	640x480	320x234	320x234
Entrées audio	2	2	-	1
Angle d'observation h/v	140°/120°	140°/120°	120°/95°	120°/95°
Clarté typique	200cd/m ²	200cd/m ²	330cd/m ²	330cd/m ²
Rapport de contraste type	500:1	500:1	350:1	350:1
Temps de réaction type	25ms	25ms	40ms	40ms
Entrées vidéo (type)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)	composite (FBAS)
Filtre peigne	non	non	non	non
Matériau/Couleur	plastique/anthracite	plastique/anthracite	métal/argenté	plastique/anthracite
Tension	12 ~ 30VDC	12 ~ 24VDCVDC	12VDC (+/-10%)	12VDC +/-10%
Accessoires	A14 83450		VT-PS12DC-8 70535	

	VMC-8LCD-CM01 90563	VMC-8LCD-CP01 90557	VMC-10.4LCD-CM 90489	VMC-10.4LCD-CP 90438
				
Diagonale écran	8"/20,3 cm	8"/20,3 cm	10,4"/26,4 cm	10,4"/26,4 cm
Résolution (Pixel)	800x600	800x600	800x600	800x600
Entrées audio	-	1	-	1
Angle d'observation h/v	140°/130°	140°/135°	110°/80°	110°/80°
Clarté typique	400cd/m ²	360cd/m ²	220cd/m ²	220cd/m ²
Rapport de contraste type	500:1	500:1	400:1	400:1
Temps de réaction type	50ms	50ms	40ms	45ms
Entrées vidéo (type)	composite (FBAS)	Y/C, composite (FBAS)	VGA, composite (FBAS)	Y/C, VGA, composite (FBAS)
Filtre peigne	non	non	non	non
Matériau/Couleur	métal/noir	plastique/argenté	métal/noir	plastique/argenté
Tension	12VDC +/-5% (alimentation 100~240VAC, 50/60Hz contenu dans la livraison)	12VDC +/-5% (alimentation 100~240VAC, 50/60Hz contenu dans la livraison)	12VDC +/-5% (alimentation 100~40, 50/60Hz contenu dans la livraison)	12VDC +/-5% (alimentation 100~40, 50/60Hz contenu dans la livraison)
Accessoires	VMC-LCD/WMB-1 90426, VMC-LCD/WCMB-1 90394	VMC-LCD/8-10MP 90453, VMC-LCD/WMB-1 90426, VMC-LCD/WCMB-1 90394	LCD-ST/CM1 90491, VMC-LCD/WCMB-1 90394, VMC-LCD/WMB-1 90426, VMC-LCD/WMB-4 90468, UNO 90505	VMC-LCD/8-10MP 90453, VMC-LCD/WMB-1 90426, VMC-LCD/WCMB-1 90394

	VMC-15LCD-HMC1 90545	VMC-17LCD-HMPG1 90558	VMC-17LCD-HPPG1 90561	VMC-17LCD-OPC2 90571
				
Diagonale écran	15"/38,1 cm	17"/43 cm	17"/43 cm	17"/43 cm
Résolution (Pixel)	1024x768	1280x1024	1280x1024	1280x1024
Entrées audio	2	2	2	2
Angle d'observation h/v	160°/130°	160°/160°	160°/160°	160°/160°
Clarté typique	250cd/m ²	250cd/m ²	250cd/m ²	250cd/m ²
Rapport de contraste type	700:1	1000:1	1000:1	800:1
Temps de réaction type	16ms	5ms	5ms	5ms
Entrées vidéo (type)	Y/C, VGA, composite (FBAS)	Y/C, VGA, HDMI, composite (FBAS)	Y/C, VGA, HDMI, composite (FBAS)	Y/C, VGA, composite (FBAS)
Filtre peigne	oui	oui	oui	oui
Matériau/Couleur	métal/anthracite	métal/anthracite	plastique/anthracite	plastique (ABS)/noir
Tension	12VDC (+/- 0,5 V)	12VDC (+/- 0,5 V)	12VDC (+/- 0,5 V)	12VDC +/-5%
Accessoires	LCD-ST/HM 90553, VMC-LCD/WMB-4 90468, UNO 90505, VMC-LCD/WCMB-1 90394, VMC-LCD/CMB-1 90449, LCD-15P-RMK 90396	LCD-ST/HM 90553, VMC-LCD/WMB-4 90468, UNO 90505, VMC-LCD/WCMB-1 90394, VMC-LCD/CMB-1 90449, LCD-17P-RMK 90397	VMC-LCD/WMB-4 90468, UNO 90505, VMC-LCD/WCMB-1 90394, VMC-LCD/CMB-1 90449	VMC-LCD/WCMB-1 90394, VMC-LCD/WMB-4 90468, UNO 90505, VMC-LCD/CMB-1 90449

	VMC-19LCD-HMPG1 90559	VMC-19LCD-HPPG1 90562	VMC-19LCD-OPC2 90572
			
Diagonale écran	19"/48 cm	19"/48 cm	19"/48 cm
Résolution (Pixel)	1280x1024	1280x1024	1280x1024
Entrées audio	2	2	2
Angle d'observation h/v	160°/160°	160°/160°	160°/160°
Clarté typique	250cd/m ²	250cd/m ²	250cd/m ²
Rapport de contraste type	1000:1	1000:1	800:1
Temps de réaction type	5ms	5ms	5ms
Entrées vidéo (type)	Y/C, VGA, HDMI, composite (FBAS)	Y/C, VGA, HDMI, composite (FBAS)	Y/C, VGA, composite (FBAS)
Filtre peigne	oui	oui	oui
Matériau/Couleur	métal/anthracite	plastique/anthracite	plastique (ABS)/noir
Tension	12VDC (+/- 0,5 V)	12VDC (+/- 0,5 V)	12VDC +/-5%
Accessoires	LCD-ST/HM 90553, VMC-LCD/WMB-4 90468, UNO 90505, VMC-LCD/WCMB-1 90394, VMC-LCD/CMB-1 90449, LCD-19P-RMK 90475	VMC-LCD/WMB-4 90468, UNO 90505, VMC-LCD/WCMB-1 90394, VMC-LCD/CMB-1 90449	VMC-LCD/WCMB-1 90394, VMC-LCD/WMB-4 90468, UNO 90505, VMC-LCD/CMB-1 90449

	VMC-22LCD 200080	VMC-27LCD 200874	VMC-32LCD 200875	VMC-42LCD 200117
				
	Nouveau	Nouveau	Nouveau	Nouveau
Diagonale écran	22"/55,9 cm	27"/68,6 cm	32"/81,3 cm	42"/106 cm
Résolution (Pixel)	1920x1080p	1920x1080	1920x1080	1920x1080
Entrées audio	1	1	1	3
Angle d'observation h/v	170°/160°	89°/89°	89°/89°	178°/178°
Clarté typique	300cd/m ²	400cd/m ²	400cd/m ²	500cd/m ²
Rapport de contraste type	1000:1	4000:1	4000:1	1000:1
Temps de réaction type	5ms	6,5ms	6,5ms	9ms
Entrées vidéo (type)	composite (FBAS), HDMI, VGA	2x composite, HDMI, VGA, DVI-D, 2x composite, Y/C	2x composite, HDMI, VGA, DVI-D, 2x composite, Y/C	2x composite, Y/C, VGA, DVI-D, 2x HDMI
Filtre peigne	oui	oui	oui	oui
Matériau/Couleur	plastique/noir	métal/noir	métal/noir	métal/noir
Tension	100 à 240VAC, 50/60Hz	24VDC (alimentation 100 à 240VAC, 50/60Hz y.c. dans la livraison)	24VDC (alimentation 100 à 240VAC, 50/60Hz y.c. dans la livraison)	100 ~ 240AC, 50/60Hz

	PCS-19/DVR-08 90564	VMC-26LCD-PW1 90552	VMC-32LCD-PW2 90568
			
Entrées vidéo (nombre)	8	4	4
Entrées audio	4	2	2
Interfaces de commande	RS-485	non	non
Diagonale écran	19"/48cm	26"/66cm	32"/81,3cm
Résolution (Pixel)	1280x1024	1366x768	1366x768
Temps de réaction type	5 ms	8 ms	8 ms
Taux d'enregistrement max.	200 tr./s.	pas de données	pas de données
Procédé de compression	H.264	-	-
Mode	Quadplex	pas de données	pas de données
HDD (interne)/(max.)	320 GB	pas de données	pas de données
Interfaces mémoire externe	USB	-	-
Graveur intégré	non	non	non
Accès à distance	navigateur, logiciel télécommande	non	non
Pupitre de commande	télécommande, souris	télécommande	télécommande
Alimentation	100~240VAC, 12VDC	24VDC (alimentation inclus)	24VDC (alimentation inclus)
Commentaire	Clientèle à distance compris, capacité de disque dur extensible avec article 72924 (500GB SATA)	Plein écran et haute résolution d'affichage quad	Plein écran et haute résolution d'affichage quad, fenêtre d'affichage de fenêtre double - main et sub
Accessoires		LCD-ST/PW23 90477, VMC-LCD/WMB-3 90448, VMC-LCD/CMB-2 90485	LCD-ST/PW 90464, VMC-LCD/WMB-3 90448, VMC-LCD/CMB-2 90485

MANUEL	F0312M-NFS 47156	F0412M-NFS 47157	H02625M 40073	F0212M-NFS 47162
				
Type de l'objectif	1/3" focale fixe	1/3" focale fixe	1/3" focale fixe	1/3" focale fixe
Jour& nuit/Mégapixel	oui/non	non/non	non/non	oui/non
Ouverture (F)	F1,2~C	F1,2~C	F2,5	F1,2~C
Focale	2,8 mm	4 mm	2,6 mm	5,5 mm
Angle d'image horizontal	93,2°	65,6°	86°	118,6°
Support	CS	CS	M12x0,5mm	CS
MOD	0,2 m	0,2 m	pas de données	0,1 m
Pas de filtre	pas disponible	pas disponible	pas de données	pas disponible

MANUEL	F03Z04M 43212	H0820M 40061	F0612M-NFS 47158	F0812M-NFS 47159
				
Type de l'objectif	1/3" focale variable	1/3" focale fixe	1/3" focale fixe	1/3" focale fixe
Jour& nuit/Mégapixel	non/non	non/non	non/non	oui/non
Ouverture (F)	F1,4~C	F2,0	F1,2~C	F1,2~C
Focale	2,8-12 mm	8 mm	6 mm	8 mm
Angle d'image horizontal	97,4°	34°	46,5°	34,5°
Support	CS	M12x0,5mm	CS	CS
MOD	0,3 m	pas de données	0,2 m	0,2 m
Pas de filtre	pas disponible	pas de données	pas disponible	pas disponible

MANUEL	F02Z02M 43198	F03Z2.6M-NFSHR 43275	H0225M 40059	F05Z10M-MP 43263
				
Type de l'objectif	1/3" focale variable	1/3" focale variable	1/3" focale fixe	1/3" focale variable
Jour& nuit/Mégapixel	non/non	oui/non	non/non	non/oui
Ouverture (F)	F1,6~C	F1,0~C	F2,5	F1,4~C
Focale	1,8-3,6 mm	3-8 mm	2,5 mm	5-50 mm
Angle d'image horizontal	144,2°	92,5°	90°	53,8°
Support	CS	CS	M12x0,5mm	CS
MOD	0,2 m	0,3 m	pas de données	1 m
Pas de filtre	pas disponible	pas disponible	pas de données	pas disponible

MANUEL	F03Z2.710M-MP 43261	F05Z08M 43158	F05Z10M 43195	G04Z02M 43131
				
Type de l'objectif	1/3" focale variable	1/3" focale variable	1/3" focale variable	1/2" focale variable
Jour&nuits/Mégapixel	non/oui	non/non	non/non	non/non
Ouverture (F)	F1,0~C	F1,6~C	F1,4~C	F1,8~C
Focale	3-8 mm	5-40 mm	5-50 mm	4-10 mm
Angle d'image horizontal	92,5 °	53,6 °	53,6 °	94,8 °
Support	CS	CS	CS	CS
MOD	1,0 m	0,1 m	1,0 m	0,3 m
Pas de filtre	pas disponible	M40,5x0,5mm	pas disponible	pas disponible
MANUEL	G04Z03M-NFS 43252	A09Z10-NFS-MP 43273	A1214M1 43067	A04Z12M-MP 43271
				
Type de l'objectif	1/2" focale variable	1/2" focale variable	1/2" focale fixe	1/2" focale variable
Jour&nuits/Mégapixel	oui/non	oui/oui	non/non	non/oui
Ouverture (F)	F1,2~F16 (C)	F1,8~F360	F1,4~C	F1,4~C
Focale	4,5-12,5 mm	9-90 mm	12 mm	4-12 mm
Angle d'image horizontal	83,7 °	41,4 °	30 °	100,5 °
Support	CS	C	C	C
MOD	0,3 m	0,3 m	0,3 m	0,3 m
Pas de filtre	pas disponible	M43x0,75mm	M30,5x0,5mm	pas disponible
MANUEL	A0314M1 43071	A10Z04M-NFS 43269	B1614MV-MP 42003	B1614M4 43095
				
Type de l'objectif	1/2" focale fixe	1/2" focale variable	2/3" focale fixe	2/3" focale fixe
Jour&nuits/Mégapixel	non/non	oui/non	non/oui	non/non
Ouverture (F)	F1,4~C	F1,4~C	F1,4~F16	F1,4~C
Focale	3,5 mm	10-40 mm	16 mm	16 mm
Angle d'image horizontal	103,6 °	37,5 °	30 °	30,3 °
Support	C	C	C	C
MOD	0,2 m	0,5 m	0,26 m	0,5 m
Pas de filtre	M30,5x0,5mm	pas disponible	M25,5x0,5mm	M30,5x0,5mm

MANUEL	B18Z06MA1 47144	B45Z03MV-MP 42012	B5028MV-MP 42008	B2514MV-MP 42005
				
Type de l'objectif	2/3" zoom	2/3" focale variable	2/3" focale fixe	2/3" focale fixe
Jour&nuite/Mégapixel	non/oui	non/oui	non/oui	non/oui
Ouverture (F)	F2,5~C	F4,5~C	F2,8~F22	F1,4~F16
Focale	18-108 mm	45-160 mm	50 mm	25 mm
Angle d'image horizontal	34°	11,8°	9,6°	19,6°
Support	C	C	C	C
MOD	0,1 m	0,0899 m	0,2 m	0,2 m
Pas de filtre	M52x0,75mm	M34x0,5mm	M27x0,5mm	M27x0,5mm

MANUEL	C5018M 43029	C0814MV-MP 42039	C2514M 43015
			
Type de l'objectif	1" focale fixe	1" focale fixe	1" focale fixe
Jour&nuite/Mégapixel	non/non	non/oui	non/non
Ouverture (F)	F1,8~C	F1,4~F16	F1,4~C
Focale	50 mm	8 mm	25 mm
Angle d'image horizontal	14,8°	79,7°	27°
Support	C	C	C
MOD	1,0 m	0,1 m	0,5 m
Pas de filtre	M40,5x0,5mm	M55x0,75mm	M43x0,75mm

DC (ZOOM MOTORISÉ COMPRIS)	F04Z0310NDDC 43214	F05Z1013NDDC 43242	F05Z10NDAI 43197	F04Z02NDAI 43164
				
Type de l'objectif	1/3" focale variable	1/3" focale variable	1/3" focale variable	1/3" focale variable
Jour&nuite/Mégapixel	non/non	non/non	non/non	non/non
Ouverture (F)	F1,0~F260	F1,3/F1,9~F160	F1,4~F64	F1,4~F130
Focale	3,5-10,5 mm	5-50 mm	5-50 mm	3,5-8 mm
Angle d'image horizontal	81,6°	53,8°	53,4°	77,6°
Support	CS	CS	CS	CS
MOD	0,3 m	0,3 m	1,0 m	0,4 m
Pas de filtre	pas disponible	pas disponible	pas disponible	pas disponible

DC (ZOOM MOTORISÉ COMPRIS)	F03Z04NDDC-NFS 43237	F03Z2.6DC-NFSHR 43274	F06Z10NDDCPO 40239	F06Z08NDDC 47419
----------------------------	-------------------------	--------------------------	-----------------------	---------------------



Type de l'objectif	1/3" focale variable	1/3" focale variable	1/3" zoom avec potentiomètres	1/3" zoom
Jour&nuit/Mégapixel	oui/non	oui/non	non/non	non/non
Ouverture (F)	F1,4~F260	F1,0~F360	F1,6~F360	F1,2~F250
Focale	2,8-11 mm	3-8 mm	6-60 mm	6-48 mm
Angle d'image horizontal	97,4 °	77,4 °	44,2 °	44,3 °
Support	CS	CS	CS	CS
MOD	0,3 m	0,3 m	1,2 m	1,0 m
Pas de filtre	pas disponible	pas disponible	M55x0,75mm	M49x0,75mm

DC (ZOOM MOTORISÉ COMPRIS)	F06Z10NDDC-1 41114	F0212NDDC-NFS 47161	F20Z05NDDC 43247	F05Z10NDDC 43196
----------------------------	-----------------------	------------------------	---------------------	---------------------















Type de l'objectif	1/3" zoom	1/3" focale fixe	1/3" focale variable	1/3" focale variable
Jour&nuit/Mégapixel	non/non	oui/non	non/non	non/non
Ouverture (F)	F1,4~F190	F1,2~F280	F1,6~F270	F1,4~F260
Focale	6-60 mm	2,2 mm	20-100 mm	5-50 mm
Angle d'image horizontal	43,4 °	118,6 °	14 °	53,6 °
Support	CS	CS	CS	CS
MOD	1,3 m	0,1 m	1,0 m	1,0 m
Pas de filtre	M52x0,75mm	pas disponible	pas disponible	pas disponible

DC (ZOOM MOTORISÉ COMPRIS)	F05Z10NDDC-MP 43264	F07Z07NDDC-NFS 43249	F03Z04NDDC 43213	F0612NDDC-NFS 47149
----------------------------	------------------------	-------------------------	---------------------	------------------------



Type de l'objectif	1/3" focale variable	1/3" focale variable	1/3" focale variable	1/3" focale fixe
Jour&nuit/Mégapixel	non/oui	oui/non	non/non	non/non
Ouverture (F)	F1,4~F260	F1,3~F240	F1,4~F270	F1,2~F260
Focale	5-50 mm	7,5-50 mm	2,8-12 mm	6 mm
Angle d'image horizontal	53,8 °	36,6 °	97,4 °	46,5 °
Support	CS	CS	CS	CS
MOD	1 m	0,4 m	0,3 m	0,2 m
Pas de filtre	pas disponible	pas disponible	pas disponible	pas disponible

DC (ZOOM MOTORISÉ COMPRIS)	F03Z2.710NDDCMP 43262	F0412NDDC-NFS 47148	F02Z02NDDC-MP 43259	F0312NDDC-NFS 47147
				
Type de l'objectif	1/3" focale variable	1/3" focale fixe	1/3" focale variable	1/3" focale fixe
Jour&nuite/Mégapixel	non/oui	oui/non	non/oui	oui/non
Ouverture (F)	F1,0~F250	F1,2~F360	F1,2~F360	F1,2~F360
Focale	3-8 mm	4 mm	2,4-6 mm	2,8 mm
Angle d'image horizontal	92,5°	65,6°	111,3°	93,2°
Support	CS	CS	CS	CS
MOD	1 m	0,2 m	0,3 m	0,2 m
Pas de filtre	pas disponible	pas disponible	pas disponible	pas disponible
DC (ZOOM MOTORISÉ COMPRIS)	F02Z02NDDC 43199	F02Z02M-MP 43258	F0812NDDC-NFS 47154	A08Z08NDDC 47422
				
Type de l'objectif	1/3" focale variable	1/3" focale variable	1/3" focale fixe	1/2" zoom
Jour&nuite/Mégapixel	non/non	non/oui	oui/non	non/non
Ouverture (F)	F1,6~F360	F1,2~C	F1,2~F280	F1,6~F250
Focale	1,8-3,6 mm	2,4-6 mm	8 mm	8-64 mm
Angle d'image horizontal	144,2°	111,3°	34,5°	44°
Support	CS	CS	CS	C
MOD	0,2 m	0,3 m	0,2 m	1,0 m
Pas de filtre	pas disponible	pas disponible	pas disponible	M49x0,75mm
DC (ZOOM MOTORISÉ COMPRIS)	G04Z03NDDC-NFS 43251	A07Z16NDDC-MP 40242	A08Z08NDDCPO 47423	A04Z02NDDC-MP 43254
				
Type de l'objectif	1/2" focale variable	1/2" zoom avec potenti- omètres	1/2" zoom avec potenti- omètres	1/2" focale variable
Jour&nuite/Mégapixel	oui/non	non/oui	non/non	non/oui
Ouverture (F)	F1,2~F260	F1,6 ~ F360	F1,6~F250	F1,4~F260
Focale	4,5-12,5 mm	7,5-127 mm	8-64 mm	4-8 mm
Angle d'image horizontal	83,7°	45,6°	44°	90,4°
Support	CS	C	C	C
MOD	0,3 m	1,5 m	1,0 m	0,5 m
Pas de filtre	pas disponible	M58x0,75mm	M49x0,75mm	pas disponible

DC (ZOOM MOTORISÉ COMPRIS)	A04Z12NDDC-MP 43272	A04Z12NDDC-NFS 43248	G1214NDDC 47128	G04Z02NDDC 43133
Type de l'objectif	1/2" focale variable	1/2" focale variable	1/2" focale fixe	1/2" focale variable
Jour&nuits/Mégapixel	non/oui	oui/non	non/non	non/non
Ouverture (F)	F1,4~F290	F1,2~F250	F1,4~F125	F1,8~F125
Focale	4-12 mm	4-12 mm	12 mm	4-10 mm
Angle d'image horizontal	100,5°	93,7°	30,4°	94,8°
Support	C	C	CS	CS
MOD	0,3 m	0,3 m	0,3 m	0,3 m
Pas de filtre	pas disponible	pas disponible	pas disponible	pas disponible

DC (ZOOM MOTORISÉ COMPRIS)	A10Z04NDDC-NFS 43239	A09Z10DC-NFS-MP 43266
Type de l'objectif	1/2" focale variable	1/2" focale variable
Jour&nuits/Mégapixel	oui/non	oui/oui
Ouverture (F)	F1,4~F250	F1,8~F360
Focale	10-40 mm	9-90 mm
Angle d'image horizontal	37,5°	41,1°
Support	C	C
MOD	0,5 m	0,3 m
Pas de filtre	pas disponible	M43x0,75mm

2X-EX/C 41231	C/CS RING-AL 43106	EXT-TUB 42160	IR FILTER 830 43107	LD-16N3 41715	N-PLUG/L MINI 43221
Doubleur de focale 2x, monture C	Bague d'adaptation, monture C/CS, aluminium anodisé	Set de tubes macro, longueur 0,5/ 1/ 5/ 10/ 20/ 40mm, monture C/CS	Infrared Pass Filter 830nm, 40.5x0.5	Objectif factice, monture C	Connecteur AI/DC 4 poles

POUR CAMÉRAS À CAISSON	EHL-W/ECLKA 79653	EHL-W/ECLKB 79654	ESH-10 79628	ESH-20 79625
				
Matériau	aluminium	aluminium	Inox	Inox
Couleur	RAL9002	RAL9002	couleur métal, corrosin mât	couleur métal, corrosin mât
Indice de protection	IP66	IP66	IP68	IP68
Fixation murale intégrée	non	non	non	non
Clear shield	non	non	non	non
Chauffage vitre	oui, 100~240V/40W (PTC)	oui, 12~24V/20W (PTC)	option	non
Ventilateur	option	option	non	non
Essuie-glace	non	non	non	non
Toit	oui	oui	non	non
Conduite de câble cachée	non	non	non	non
Longueur utilisable	252 mm	252 mm	342 mm	320 mm
Commentaire				
Accessoires	SU-6 79604, EHL-BLS/230V 79664, AK-3 70457, NE-131/12V 79663, NE-119/24V 79568, PM-6S 79592, PM-6D 79593	SU-6 79604, EHL-BLS/12VDC 79665, PM-6D 79593, PM-6S 79592, AK-3 70457	ESH/CB 79656, ESH/PM 79655, ESH/SH 79631, ESH/HT100-240 79634, ESH/HT12-24 79633, ESH/NE12VDC 79635, ESH/NE-24VAC 79636, AK-3 70457, ESH-1/WB 79716	ESH/CB 79656, ESH/PM 79655, ESH/NE12VDC 79635, ESH/NE24VAC 79636, ESH-20/AB 79666, ESH/AIR FILTER 79632, AK-3 70457, ESH-1/WB 79716

POUR CAMÉRAS À CAISSON	VHM/DP-ECL210-W 79673	VHM/ECLIP-W 79722	VHM/ECLKA-210-W 79675	VHM/ECLKA-KIT1W 79686
				
Matériau	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
Couleur	RAL9016	RAL9016	RAL9016	RAL9016
Indice de protection	IP66	IP66	IP66	IP66
Fixation murale intégrée	non	non	non	non
Clear shield	oui	oui	oui	oui
Chauffage vitre	non	oui, 12 V	oui, 110~265VAC/9W (PTC)	oui, 110~265VAC/9W (PTC)
Ventilateur	non	oui	non	non
Essuie-glace	non	non	non	non
Toit	non	oui	oui	oui
Conduite de câble cachée	non	option	non	oui
Longueur utilisable	210 mm	330 mm	210 mm	330 mm
Commentaire		ventilation		Avec support mural
Accessoires	WD-16/MK-W 73177, NE-112/AC24V 79491, NE-112/2 79423, NE-112 79364, VHM/KV2 79627	WD-16/MK-W 73177, VHM/PC-1-LG 79696, NE-112/4 200134, 170009	WD-16/MK-W 73177, NE-112/AC24V 79491, NE-112/2 79423, NE-112 79364, AK-3 70457	NE-112/AC24V 79491, NE-112/2 79423, NE-112 79364, AK-3 70457

POUR CAMÉRAS À CAISSON	VHM/ZLKCB 79619	VHM/ZLKCB-W 79683	VHU-165/12V 79466	VHU-165/24V 79549
				
Matériau	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
Couleur	RAL7032	RAL9016	RAL9016	RAL9016
Indice de protection	IP66	IP66	IP66/67	IP66/67
Fixation murale intégrée	non	non	oui	oui
Clear shield	oui	oui	non	non
Chauffage vitre	oui, 24V (12V), 6W	oui, 24V (12V), 6W	oui, 12V / 7W	oui, 24V / 7W
Ventilateur	non	non	non	non
Essuie-glace	non	non	non	non
Toit	oui	oui	oui	oui
Conduite de câble cachée	non	non	oui	oui
Longueur utilisable	330 mm	330 mm	165 mm	165 mm
Commentaire	Raccord central avec borne 30 pôles	Raccord central avec borne 30 pôles		
Accessoires	WD-16/MK 73064, WD-16/ MK-KG 73178, AK-3 70457	WD-16/MK-W 73177, AK-3 70457	VHU-NT1 79494, VHU- AKS/12-24V 79499, PM-41 73146, PM-42 73179	VHU-AKS/12-24V 79499, VHU-NT2 79557, NE-132/ AC24V 70527, PM-41 73146, PM-42 73179

POUR CAMÉRAS À CAISSON	VHU-260/12V 79467	VHU-260/230V 79493	VHU-260/24V 79552	VHU/DP-260 79482
				
Matériau	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
Couleur	RAL9016	RAL9016	RAL9016	RAL9016
Indice de protection	IP66/67	IP66/67	IP66/67	IP54
Fixation murale intégrée	oui	oui	oui	oui
Clear shield	non	non	non	non
Chauffage vitre	oui, 12V / 7W	oui, 230V	oui, 24V / 7W	non
Ventilateur	non	non	non	non
Essuie-glace	non	non	non	non
Toit	oui	oui	oui	non
Conduite de câble cachée	oui	oui	oui	oui
Longueur utilisable	260 mm	260 mm	260 mm	260 mm
Commentaire				
Accessoires	VHU-NT1 79494, VHU- AKS/12-24V 79499, PM-41 73146, PM-42 73179	PM-41 73146, PM-42 73179	VHU-AKS/12-24V 79499, VHU-NT2 79557, NE-132/ AC24V 70527, PM-41 73146, PM-42 73179	VHU-NT1 79494, VHU- AKS/12-24V 79499, NE-132/ AC24V 70527, PM-41 73146, PM-42 73179

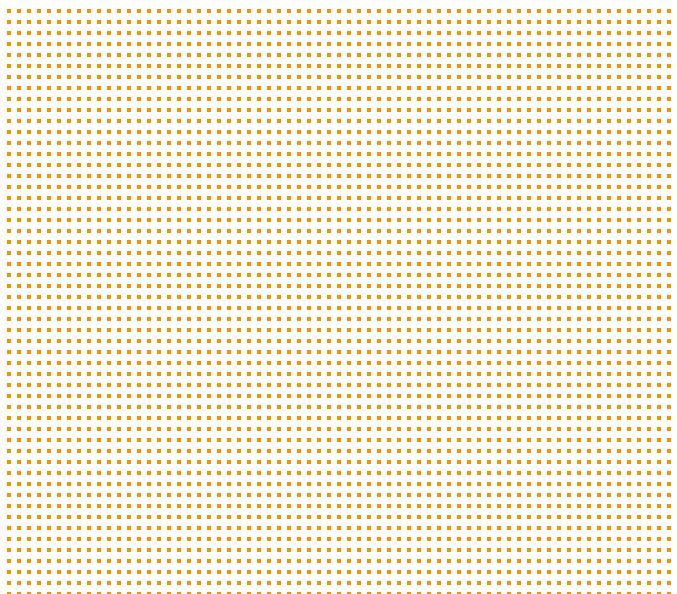
POUR DÔMES/CAMÉRAS À CARTE	EDC-IDFSW 74154	EDC-IPC-2/24V 74135	EDC-IPS-2/24V 74134	EDC-OPC-2/24V 74130
				
Couleur (caisson)	noir	Pantone Cool Gray 1C	Pantone Cool Gray 1C	Pantone Cool Gray 1C
Couleur (coupole)	teintée	claire	teintée	claire
Caisson	intérieur	intérieur	intérieur	extérieur
Matériau	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
Chauffage	non	oui	oui	oui
Montage caméra	dôme	dôme	dôme	dôme
Mode de montage	montage caisson	mûral / plafond	mûral / plafond	mûral / plafond
Indice de protection	pas de données	IP66	IP66	IP66
Anti-vandalisme	non	non	non	non
Accessoires		EDC-AKS1 74125, EDC-OPX/IPX-CC1 74143, 74163, NE-128 70449, EDC-RTB2 74140, EDC-WMB1 74127, EDC-CMT1 74128	EDC-AKS1 74125, EDC-OPX/IPX-CC1 74143, 74163, NE-128 70449, EDC-RTB2 74140, EDC-WMB1 74127, EDC-CMT1 74128	EDC-AKS1 74125, EDC-OPX/IPX-CC1 74143, NTDF-AKS1 74145, NTD-OPX/IPX-CC1 74144, NE-128 70449, EDC-RTB2 74140, EDC-PRMB 74090, EDC-WMB1 74127, EDC-CMT1 74128
POUR DÔMES/CAMÉRAS À CARTE	EDC-OPS-2/24V 74136	EMG-1 71497	WDDG-1 71493	WDDG-2 71494
				
Couleur (caisson)	Pantone Cool Gray 1C	Pantone Cool Gray 1C	Pantone Cool Gray 1C	Pantone Cool Gray 1C
Couleur (coupole)	teintée	-	claire	claire
Caisson	extérieur	intérieur	intérieur	extérieur
Matériau	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
Chauffage	oui	non	non	option
Montage caméra	dôme	platine	platine	platine
Mode de montage	mûral / plafond	montage en angle	montage mural, encastrable	montage mural, montage plafond
Indice de protection	IP66	IP65	IP65	IP65
Anti-vandalisme	non	oui	oui	oui
Accessoires	EDC-AKS1 74125, EDC-OPX/IPX-CC1 74143, EDC-RTB2 74140, EDC-PRMB 74090, NE-128 70449, EDC-WMB1 74127, EDC-CMT1 74128	VT-PS12DC-7 70495, VT-PS12DC-9 70536	VT-PS12DC-7 70495, VT-PS12DC-10 70543	WDDG2/H12 71664, 3/4" - M25X1.5 88149, VT-PS12DC-7 70495, VT-PS12DC-10 70543

POUR DÔMES/CAMÉRAS À CARTE

WDG-1
71492



Couleur (caisson)	Pantone Cool Gray 1C
Couleur (coupole)	-
Caisson	intérieur
Matériau	aluminium
Chauffage	non
Montage caméra	platine
Mode de montage	montage mural, montage plafond
Indice de protection	IP65
Anti-vandalisme	oui
Accessoires	VT-PS12DC-7 70495, VT-PS12DC-10 70543



EDC-PBP
74095



Convertisseur protocole BiPhase - RS-422 RS-485 pour EDC Dôme Caméras, 12VDC

EHL-BLS/12VDC
79665



Set de ventilateur avec thermostat pour caisson EHL-W/ECLKB, 12VDC

EHL-BLS/230V
79664



Kit de ventilateur avec thermostat pour caissons EHL-W/ECLKA, 230VAC

ESH-20/AB
79666



Buse intégré pour caisson en inox ESH-20

ESH/AIR FILTER
79632



Filtre air pour caisson ESH-20

ESH/HT100-240
79634



Chauffage vitre 100-240VAC (élément PTC) pour caisson ESH-10 avec thermostat

ESH/HT12-24
79633



Chauffage vitre 12-24V (élément PTC) pour caisson ESH-10 avec thermostat

ESH/SH
79631



Toit pare-soleil pour caisson de la serie ESH-10, AISA 316L

SU-6
79604



Kit support caméra pour série de caisson VHK,EHL, 3 pieces, vis plus longues 1/4"

VHM/H220
71301



Chauffage vitre 110-265VAC (PTC Element) pour caisson VHM

VHM/H24
71601




Chauffage vitre 12-30V (PTC Element) pour caisson VHM

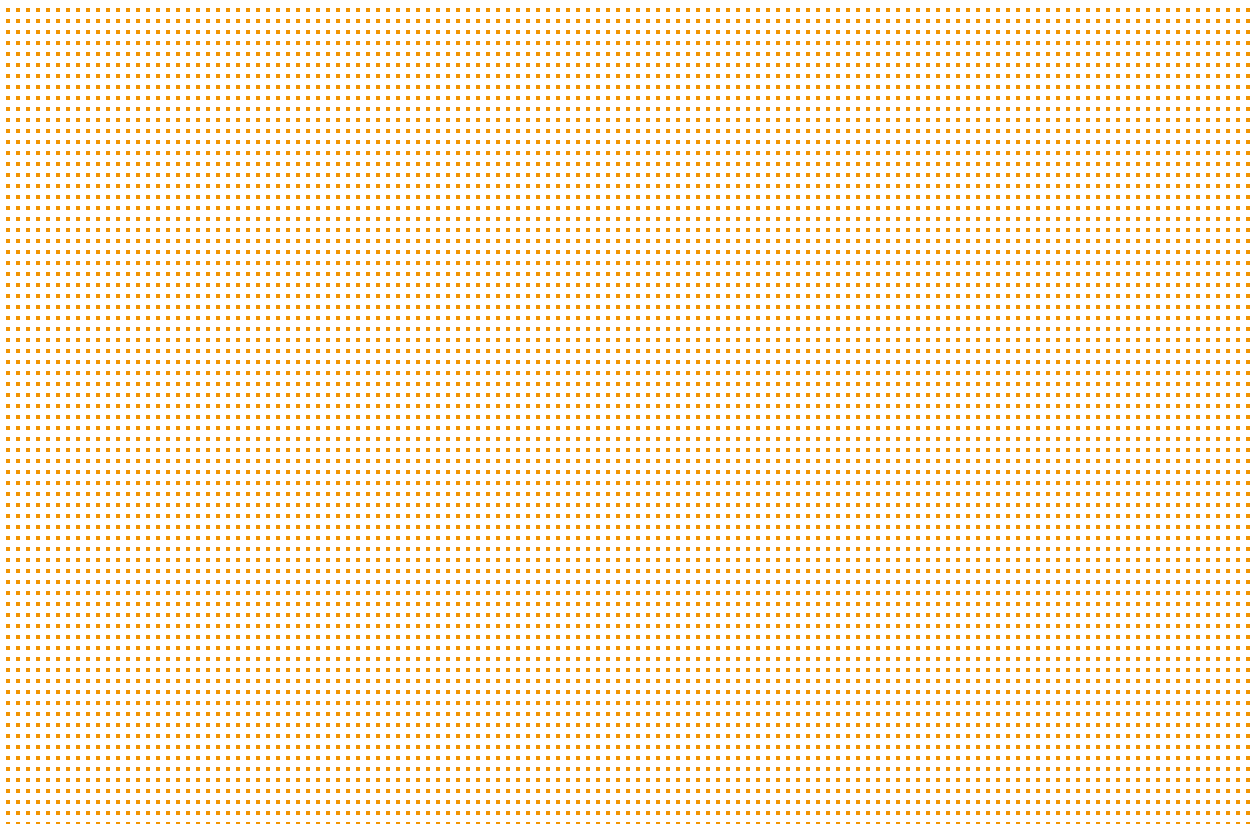
VHM/H24WID
71602



Chauffage à résistance basse tension VHM 24V/6W, commutable sur 12V

<p>VHM/KV1 79609</p>	<p>VHM/KV2 79627</p>	<p>VHM/KVS2 79612</p>	<p>VHM/PC-1-LG 79696</p>	<p>VHM/TH2 79281</p>	<p>VHM/Z KIT 79615</p>
					
<p>Câble distributeur avec thermostat pour caissons VHM/Z</p>	<p>Câble distributeur avec thermostat pour caissons VHM, série EC</p>	<p>Câble distributeur avec thermostat, fusible pour caissons VHM, série EC</p>	<p>Cache-câble pour caisson 330mm des séries VHM/EC&ST, RAL7035</p>	<p>Thermostat pour caisson VHM</p>	<p>Set de modification pour série caisson VHM-EC à raccord central 30 pol.</p>

<p>VHU-NT1 79494</p>	<p>VHU-NT2 79557</p>	<p>VTL-BL-230V 77345</p>	<p>WDDG2/H12 71664</p>
			
<p>Alimentation pour caisson Candid 230VAC, 12VDC, 14VAC (chauffage caméra)</p> <p>Accessoires: PM-42 73179</p>	<p>Alimentation pour caisson Candid 230VAC/2x 24VAC (chauffage caméra)</p> <p>Accessoires: PM-42 73179</p>	<p>Ventilateur, avec thermostat 230V, pour caisson VTL-WWA</p>	<p>Chauffage à résistance basse tension WDDG-2 12V/8W</p>



INFRAROUGE	IR LED150-A-20 71734	IR LED150-A-50 71732	IR LED150-A-50R 71735	IR LED150-C-35 71736
				
Emission spectrale	850nm	850nm	850nm	950nm
Propagation du rayon h	20°	50°	50°	35°
Portée d'illumination	90 m	75 m	75 m	50 m
Cellule intercrépusculaire	oui	oui	oui	oui
Consommation	36W	36W	36W	25W
Alimentation	200~240VAC	200~240VAC	200~240VAC	200~240VAC
Alimentation	intégrée	intégrée	intégrée	intégrée
Indice de protection	IP66	IP66	IP66	IP66
Commentaire			Mise en route à distance	
Accessoires	IR LED-WBSET 71725, PM-80 71722	IR LED-WBSET 71725, PM-80 71722	IR LED-WBSET 71725, PM-80 71722	IR LED-WBSET 71725, PM-80 71722

INFRAROUGE	IR LED300-A-06 71723	IR LED300-A-20 71758	IR LED300-A-50 71756	IR LED300-A-50R 71757
				
Emission spectrale	850nm	850nm	850nm	850nm
Propagation du rayon h	6°	20°	50°	50°
Portée d'illumination	250 m	180 m	150 m	150 m
Cellule intercrépusculaire	oui	oui	oui	oui
Consommation	80W	65W	65W	65W
Alimentation	200~240VAC	200~240VAC	200~240VAC	200~240VAC
Alimentation	intégrée	intégrée	intégrée	intégrée
Indice de protection	IP66	IP66	IP66	IP66
Commentaire				
Accessoires	IR LED-WBSET 71725, WD-5/MK 79750, VPT/IRB-4L 77488, PM-80 71722	IR LED-WBSET 71725, PM-80 71722, VPT/IRB-4L 77488, WD-5/MK 79750	IR LED-WBSET 71725, PM-80 71722, VPT/IRB-4L 77488, WD-5/MK 79750	IR LED-WBSET 71725, PM-80 71722, VPT/IRB-4L 77488, WD-5/MK 79750

INFRAROUGE	IR LED300-C-35 71731	IR LED300C-A-50 71737	MFL-I/LED5-12 73923	WFL-II/LED15-12 73826
				
Emission spectrale	950nm	850nm	850nm	950nm
Propagation du rayon h	35°	50°	30°	40°
Portée d'illumination	100 m	150 m	30 m	15 m
Cellule intercrépusculaire	oui	oui	oui	option
Consommation	80W	68W	5W	15W
Alimentation	200~240VAC	200~240VAC	12VDC	12VDC
Alimentation	intégrée	intégrée	en option	en option
Indice de protection	IP66	IP66	IP66	IP66
Commentaire		Câche clair		
Accessoires	IR LED-WBSET 71725, WD-5/MK 79750, VPT/IRB- 4L 77488, PM-80 71722	IR LED-WBSET 71725, WD-5/MK 79750, VPT/IRB- 4L 77488, PM-80 71722	VT-PS12DC-8 70535	NE-109N 73827, WD-8/MK 71310, WD-9N 70023, DS-4 90056






















LUMIERE BLANCHE	W LED300K-06 71741	W LED300K-140 71746	W LED300K-25 71743
			
Flux lumineux	8500 Lumen	8500 Lumen	8500 Lumen
Propagation du rayon h	6°	140°	25°
Portée d'illumination	250 m	100 m	175 m
Cellule intercrépusculaire	non	non	non
Alimentation	200~240VAC , intégrée	200~240VAC , intégrée	200~240VAC , intégrée
Indice de protection	IP66	IP66	IP66
Commentaire	Avec support mural	Avec support mural	Avec support mural
Accessoires	PM-80 71722	PM-80 71722	PM-80 71722
















DS-4
90056

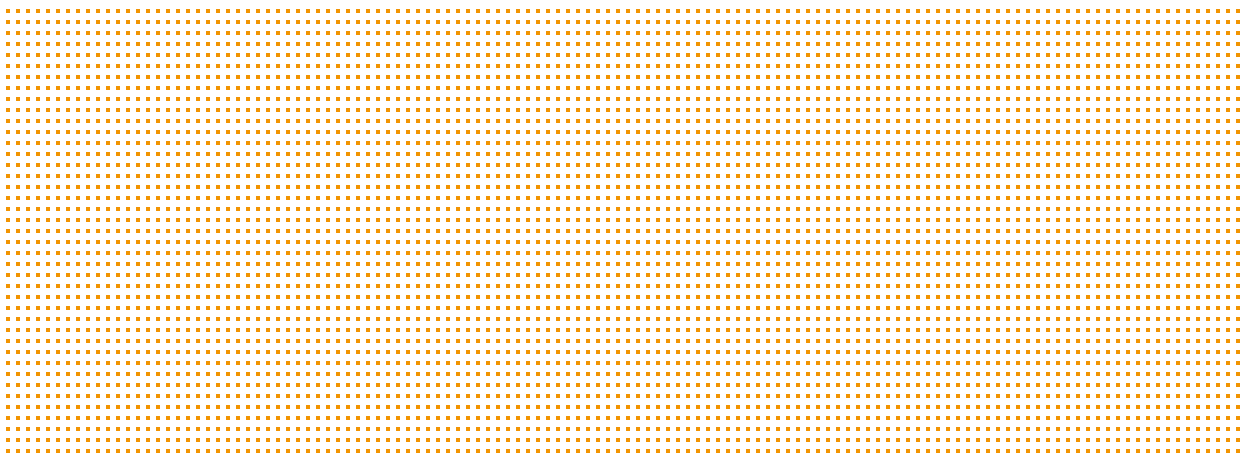


Inter crépusculaire
avec marche/arrêt
progressif, 230VAC

<p>DNK 79350</p>	<p>EDC-AKS1/MP 74138</p>	<p>EDC-WMB1 74127</p>	<p>EDMC/CWB-1 74155</p>	<p>ESH-1/WB 79716</p>	<p>GK-2/N1 73136</p>
<p>Socle d'adaptation, noir</p>	<p>Panneau adaptateur pour montage EDC-AKS1 pour EDC-PM7 et EDC-CMA2</p>	<p>Support mural pour dôme EDC(H) avec kit de fixation</p> <p>Accessoires: EDC-PM7 74055, EDC-CMA2 74054, EDC-CMA3 73155</p>	<p>Montage plafond pour la série dôme caméra EDMC, NTD, NLD, NXD & VKCD-1375</p> <p>Accessoires: MCAB-1 87404, EDC-CMA2 74054, EDC-PM7 74055, EDMC-RTB 74107, 98201</p>	<p>Support mural pour caisson série ESH, AISI 316</p>	<p>Rotule pour WD-2N1, MK-1N1, MK-21 RAL7032</p>
<p>IRCAM/WB2 92168</p>	<p>IRCAM/WB3 200655</p> <p>Nouveau</p>	<p>LED-WBSET 71725</p>	<p>PLD-WMB1 200825</p> <p>Nouveau</p>	<p>PLD-WMB2 200826</p> <p>Nouveau</p>	<p>VDOME/WB2 74151</p>
<p>Support mural pour VKCD-1322 et VKCD-1324/IR</p>	<p>Support mural, pour eneo VKCD-1330</p>	<p>Set support mural: support mural et étrier</p> <p>Accessoires: PM-80 71722</p>	<p>Support mural, pour dômes, séries eneo PLD, PXD, 348mm, corde de sécurité</p> <p>Accessoires: PLD-AKS1 200829, PLD-CMA1 200830, PLD-AKS2 200832, PLD-PMA1 200834, PLD-AKS2 200835</p>	<p>Support mural, pour dômes, séries eneo PLD, PXD, corde de sécurité</p> <p>Accessoires: PLD-CMA2 200831</p>	<p>Montage plafond pour la série SM/VF Dôme Caméra vandalisme</p>
<p>VDOME/WB3 92557</p>	<p>VDOME/WB4 92562</p>	<p>VDOME/WB5 92587</p>	<p>VDOME/WB6 92767</p> <p>Nouveau</p>	<p>VDOME/WB7 200207</p> <p>Nouveau</p>	<p>VDOME/WB8 200536</p> <p>Nouveau</p>
<p>Support mural pour la VKCD-1325/IR</p>	<p>Montage plafond pour la VKCD-1329/IR et VKCD-1331</p>	<p>Support mural pour la GXD-1510M/IR</p>	<p>Support mural, pour GXD-1610M/IR eneo</p>	<p>Support mural, pour eneo FXD-1001/IR, FXD-1002/IR</p>	<p>Support mural pour la GXD-1610M/IR et GXD-1710M/IR</p>

VKCD/WMB-1 91805	VKCD/WMB-2SW 92047	WD-12-WA 70835	WD-12/E-WA 70834	WD-15/MK 73013	WD-16/MK-KG 73178
					
Angle de montage mural pour VKD-136, VKCD-143, VKCD-144/HR	Support mural noir pour VKCD-1310SM/VF	Support mural avec rotule, 1/4", 140mm, RAL9006	Support mural avec rotule extensible, 1/4", RAL9006	Support mural avec rotule pour caissons, noir	Support mural avec rotule pour caissons VHM, RAL7032
				Accessoires: PM-51 73138	Accessoires: PM-51-W 73166
WD-16/MK-W 73177	WD-18 70688	WD-21/RAL9006 70697	WD-22 70769	WD-23 70771	WD-24 70772
					
Support mural avec rotule pour caissons VHM, RAL9016	Support mural avec rotule, 1/4"	Support mural avec rotule, 1/4"	Support mural avec rotule, 1/4"	Support mural avec rotule, 1/4", Pantone 877	Support mural avec rotule, 1/4", noir
Accessoires: PM-51-W 73166					
WD-28 79638	WD-2N/MK1 73151	WD-2N1 73099	WD-32 73157	WD-5/MK 79750	WD-7/MK 79790
					
Support mural pour projecteur DEL de la série Raytec, RM25 jusqu'à 200	Console murale avec rotule, RAL 7032	Support mural pour tourelle VPT-40, RAL7032	Support mural pour tourelle VPT-40/501/601/651 série, RAL7032	Support mural avec rotule pour caisson anti-intempéries, noir	Support mural avec rotule pour caissons de la série VTL-W, noir
Accessoires: PM-6S 79592, PM-6D 79593	Accessoires: CMA-1 73042, CMA-11 73137	Accessoires: GK-2/N1 73136, CMA-11 73137	Accessoires: PM-7 73153	Accessoires: PM-6D 79593, PM-6S 79592, CMA-2 79613	Accessoires: PM-6D 79593, PM-6S 79592, CMA-2 79613
WD-7/MK-GW 79793	WD-8/MK 71310	WD-9N 70023			
					
Support mural avec rotule pour caissons RAL9002	Support mural avec rotule, 1/4", noir	Support mural avec rotule, 1/4", noir			
Accessoires: PM-6D 79593, PM-6S 79592, CMA-2 79613					

<p>DH-5-W 73176</p>	<p>EDC-CMT1 74128</p>	<p>EDMC/CWB-1 74155</p>	<p>ESH/CB 79656</p>	<p>GLD/CMB-1 92521</p>	<p>IRCAM/CB1 92209</p>
					
<p>Support plafond, angle réglable pour caissons, RAL9016</p>	<p>Tube pour plafond pour caisson du dôme EDC(H) avec kit de fixation</p>	<p>Montage pendent plafond pour la série dôme caméra EDMC, NTD, NLD, NXD & VKCD-1375</p>	<p>Support plafond pour caisson série ESH, AISI 316</p>	<p>Dôme montage pendent plafond pour GLD-1501/IR</p>	<p>Support plafond pour VKCD-1322 et VKC-1324/IR</p>
<p>Accessoires: MCAB-1 87404, EDC-CMA2 74054, EDC-PM7 74055, EDMC-RTB 74107, 98201</p>					
<p>VDOME/FM1 92591</p>	<p>VDOME/FM2 92766</p>	<p>VDOME/PM1 92588</p>	<p>VDOME/PM2 92768</p>	<p>VDOME/SM1 92589</p>	<p>VDOME/SM2 92765</p>
					
<p>Montage encastrable pour GXD-1510M/IR</p>	<p>Montage encastrable, pour GXD-1610M/IR eneo</p>	<p>Support plafond pour la GXD-1510M/IR</p>	<p>Support plafond, pour GXD-1610M/IR eneo</p>	<p>Montage plafond pour la GXD-1510M/IR</p>	<p>Montage plafond, pour GXD-1610M/IR eneo</p>
<p>VDOME/WEDGE1 92563</p>	<p>WD-13-WA 70836</p>	<p>WD-13/E-WA 70833</p>			
					
<p>Kit du montage de la cale pour VKCD-1329/IR et VKCD-1331</p>	<p>Fixation plafond avec rotule, 1/4", RAL9006</p>	<p>Fixation plafond avec rotule extensible, 1/4", RAL9006</p>			



<p>CMA-11 73137</p>	<p>CMA-2 79613</p>	<p>EDC-CMA2 74054</p>	<p>EDC-CMA3 73155</p>	<p>EDC-PM7 74055</p>	<p>EDC-RTB2 74140</p>
					
<p>Angle de montage pour support mural WD-2N1, RAL7032</p>	<p>Angle de montage pour support mural WD-5, WD-7, VTL-WW, VHK-WW, RAL9002</p>	<p>Adaptateur pour montage en angle pour EDC-IPx1/OPx1 et support mural EDC/WMB1</p>	<p>Angle de montage pour support mural EDC-WMB1, métallique</p>	<p>Adaptateur pour montage en mât pour EDC-IPx1/OPx1 et support mural EDC/WMB1</p>	<p>Mât de montage pour caisson extérieur Fastrax 2 et EDCH</p>
<p>EDMC-RTB 74107</p>	<p>ESH/PM 79655</p>	<p>MK-1N1 73134</p>	<p>MK-21 73139</p>	<p>MK-22 73156</p>	<p>MK-5-W 73173</p>
					
<p>Mât de montage pour Dôme Minitrax en extérieur</p>	<p>Set de montage mât pour série ESH/WB, AISI 316</p>	<p>Mât de montage pour tourelle RAL7032</p>	<p>Console de fixation pour tourelle 200mm hauteur, RAL7032</p>	<p>Console de fixation pour tourelle 360°, 200mm hauteur, RAL7032</p>	<p>Mât de montage avec rotule p. caissons anti-tempéries, RAL9002</p>
<p>Accessoires: EDMC/CWB-1 74155</p>		<p>Accessoires: GK-2/N1 73136</p>	<p>Accessoires: GK-2/N1 73136</p>		
<p>PLD-CMA1 200830</p>	<p>PLD-CMA2 200831</p>	<p>PLD-CMT1 200827</p>	<p>PLD-PMA1 200834</p>	<p>PM-41 73146</p>	<p>PM-42 73179</p>
 <p>Nouveau</p>	 <p>Nouveau</p>	 <p>Nouveau</p>	 <p>Nouveau</p>		
<p>Adaptateur pour montage d'angle, pour eneo PLD-WMB1, PLD-WMB2</p>	<p>Adaptateur pour montage d'angle, pour eneo PLD-WMB2</p>	<p>Support plafond, pour dômes séries eneo PLD, PXD, 250mm, corde de sécurité</p>	<p>Adaptateur fixation mât, pour eneo PLD-WMB1, PLD-WMB2</p>	<p>Set de montage mât pour caissons séries Candid, mât 100-180mm, RAL7035</p>	<p>Adaptateur de montage mât, pour séries eneo Candid, W3, VKC-1378, -79, -82</p>
<p>PM-51-W 73166</p>	<p>PM-6D 79593</p>	<p>PM-6S 79592</p>	<p>PM-7 73153</p>	<p>PM-80 71722</p>	
					
<p>Set de montage mât pour série WD-16/MK-W, RAL9016</p>	<p>Adaptateur fixation mât 50-140mm pour deux supports muraux, RAL 9002</p>	<p>Adaptateur fixation mât 50-140mm pour un support mural, RAL9002</p>	<p>Adaptateur fixation mât 80-150mm pour support mural WD-32, RAL7032</p>	<p>Set de montage mât pour IR LED-WBSET (80-180mm)</p>	

LCD-15P-RMK 90396	LCD-17P-RMK 90397	LCD-19P-RMK 90475	LCD-ST/CM1 90491	LCD-ST/HM 90553	LCD-ST/P 90395
Kit de montage 19" pour moniteur LCD 15" (VMC-15LCD-P et VMC-15LCD-HMC1)	Kit de montage 19" pour moniteur LCD 17" (VMC-17LCD-P et VMC-17LCD-HMC1)	Kit de montage 19" pour moniteur LCD 19" (VMC-19LCD-P et VMC-19LCD-HMC1)	Support table pour moniteur LCD, CM Série VMC-8.4 et VMC-10.4	Support table pour moniteur LCD, Série VMC-15/17/19, standard VESA	Support table pour moniteur LCD, série VMC-15/17/19, adaptateur VESA
VMC-LCD/8-10MP 90453	VMC-LCD/WCMB-1 90394	VMC-LCD/WMB-1 90426	VMC-LCD/WMB-4 90468		
Plaque d'adaptation pour montage sur support mural, pour VMC-8/8.4/10.4LCD-CP	Support mural/plafond pour moniteur LCD Série 15"/17"/19" P/CP/CM/HPC/HMC1	Support mural pour TFT/LCD moniteur, non pivotant	Support mural pour moniteur LCD jusqu'à 23", pivotant et inclinable		
VDA/AVU-RMK1 76407	VDA/AVU-RMK2 76408	VQ6057/6045RMK1 72556	VQ6057/6045RMK2 72557		
Kit 19" pour 1xVDA-8CA, AVU-8/2AL-2	Kit 19" pour 2xVDA-8CA/AVU- 8/2AL-2	Set de montage 19" pour 1x ENEO quad VCO-6057 et VBQ-6045	Set de montage 19" pour 2x ENEO quad VCO-6057 et VBQ-6045		
1/2" - M25X1.5 88189	3/4" - M25X1.5 88149	EDC-AKS1 74125	EDC-AKS1/MP 74138	W3 INST-KIT1 88148	
Adaptateur pas 1/2" - Connexion de tube M25x1.5mm pour serie VKCD-131x	Adaptateur pas 3/4" - Connexion de tube M25x1.5mm	Boîtier de connexion avec support et alimentation, 230V-24VAC/3,0A	Panneau adaptateur pour montage EDC-AKS1 pour EDC-PM7 et EDC-CMA2	Kit de montage pour caisson W3 pour montage sur boîte encastrable standard	

Accessoires:
EDC-OPX/IPX-CC1
74143, EDC-PM7
74055, EDC-CMA2
74054, EDC-AKS1/MP
74138

VPT-40/230V RAL7035
200690VPT-40/230V-POT RAL7035
200692VPT-40/24V RAL7035
200689VPT-40/24V-POT RAL7035
200691



Nouveau

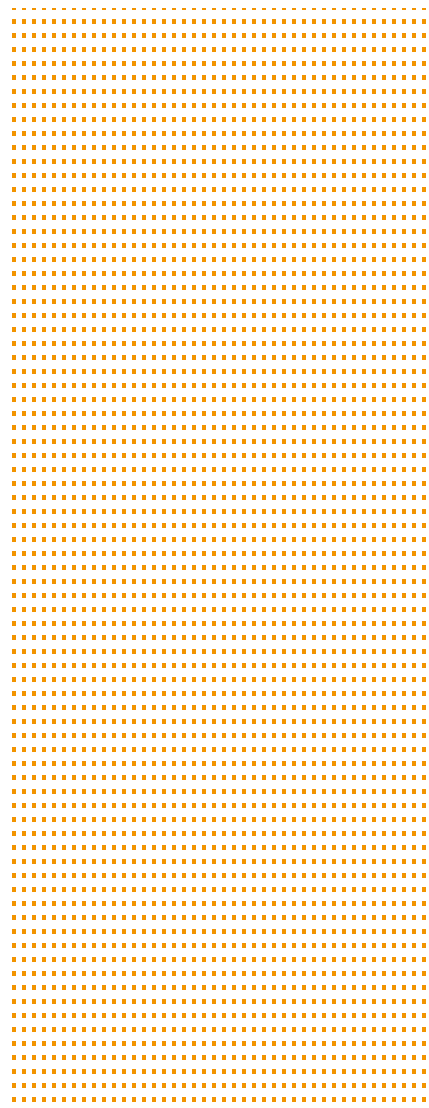
Nouveau






Nouveau
























Nouveau

Autopan/Zone de départ	non/non	non/non	non/non	non/non
Plage de rotation/Positionnable	359°/non	359°/oui	359°/non	359°/oui
Vitesse en tension nominale	6°/s. horizontal, 3°/s. vertical (à 60 Hz: +20%)	6°/s. horizontal, 3°/s. vertical (à 60 Hz: +20%)	6°/s. horizontal, 3°/s. vertical (à 60 Hz: +20%)	6°/s. horizontal, 3°/s. vertical (à 60 Hz: +20%)
Couleur (caisson)	RAL7035	RAL7035	RAL7035	RAL7035
Matériau	aluminium, plastique	aluminium, plastique	aluminium, plastique	aluminium, plastique
Chauffage	option	option	option	option
Projecteur montable	option	option	option	option
Interfaces de commande	tension	tension	tension	tension
Capacité de charge	20 kg	20 kg	20 kg	20 kg
Jeu d'angle	<0,2°	<0,2°	<0,2°	<0,2°
Gamme de température (fonctionnement)/avec chauffage	-20°C à +70°C/ -40°C à +70°C	-20°C à +70°C/ -40°C à +70°C	-20°C à +70°C/ -40°C à +70°C	-20°C à +70°C/ -40°C à +70°C
Indice de protection	IP66	IP65	IP66	IP65
Alimentation	230VAC	230VAC	24VAC	24VAC
Commentaire		avec potentiomètre		avec potentiomètre
Accessoires	MK-21 73139, WD-32 73157	MK-21 73139, WD-32 73157	PTZF/G-EC 75354, MK-21 73139, WD-32 73157, NE-128 70449	PTZF/G-EC 75354, MK-21 73139, WD-32 73157, NE-128 70449

	VPT-501 RAL7035 200693	VPT-601 RAL7035 200694
		
	Nouveau	Nouveau
Autopan/Zone de départ	oui/non	oui/non
Plage de rotation/Positionnable	359°/oui	continue: 360°/oui
Gamme de vitesse en commande manuelle	Horizontale: maxi. 100°/sec., verticale: maxi. 50°/sec. 0 to 100°/sec.: 0,22sec.	Horizontale: maxi. 100°/sec., verticale: maxi. 50°/sec. 0 to 100°/sec.: 0,22sec.
Vitesse sur le point d'arrivée	0 ~ 100° horizontal, 0 ~ 50° vertical. Nécessite 2.5 s pour une course de positionnement de 180° (à vitesse max.)	0 ~ 100° horizontal, 0 ~ 50° vertical. Nécessite 2.5 s pour une course de positionnement de 180° (à vitesse max.)
Couleur (caisson)	RAL7035	RAL7035
Matériau	aluminium, plastique	aluminium, plastique
Chauffage	option	option
Projecteur montable	option	oui
Interfaces de commande	RS-422, RS-485	RS-422, RS-485
Protocole	FastraxIIe, PELCO-D/P, Siemens (TTY), Coaxitron optional	FastraxIIe, PELCO-D/P, Siemens (TTY), Coaxitron optional
Capacité de charge	12 kg	12 kg
Jeu d'angle	<0,2°	<0,2°
Presets	64	64
Gamme de température (fonctionnement)/avec chauffage	-20°C à +50°C/ -40°C à +50°C	-20°C à +50°C/ -40°C à +50°C
Indice de protection	IP65	IP65
Alimentation	24VAC	230VAC
Accessoires	WD-32 73157, MK-21 73139, NE-128 70449, VHM/ZLB-W 79682, VHM/ZB-VPT055LG 79697, EDC-KBD1 74088, EDC-COAX 74094	WD-32 73157, MK-22 73156, VHM/ZLB-W 79682, VHM/ZB-VPT055LG 79697, EDC-KBD1 74088, EDC-COAX 74094



VPT-40/230VHZ-K 73229	VPT-40/24VHZ-K 73228	VPT/HZ-MON 73231	VPT/IRB-4L 77488	VPT/IRB-4T 77489
				
Set chauffage pour VPT-40/230VAC	Set chauffage pour VPT-40/24VAC	Montage kit chauffage pour VPT-40/41/42/ 51	Angle de montage L pour VPT-40, RAL7032	Angle de montage T pour VPT-40, RAL7032

<p>A14 83450</p>	<p>A19 80270</p>	<p>A21 80220</p>	<p>A25 83480</p>	<p>A80 84390</p>	<p>ACB-159 88165</p>
					
<p>Adaptateur BNC/cinch</p>	<p>Rallonge BNC, en T</p>	<p>Rallonge BNC droite</p>	<p>Adaptateur BNC sur fiche cinch</p>	<p>Rallonge BNC, en L</p>	<p>100 connecteurs rotatifs BNC pour RG59U 6,2mm</p>
<p>ACT-200 88163</p>	<p>AK-2 70456</p>	<p>AK-3 70457</p>	<p>AWT-101 88164</p>	<p>B-BLCM 85530</p>	<p>BB-300 86450</p>
					
<p>Outil de tournage connecteur BNC avec testeur anti-court-circuit</p>	<p>Boitier de connexion pour caméras standards et réseau</p>	<p>Boitier de raccordement caméra, entrée 230VAC, sortie 24VAC-3,2A, 12VDC-1A</p>	<p>Désisolateur câble pour connecteurs rotatifs BNC</p>	<p>Rallonge fiche/BNC</p>	<p>Câble vidéo avec 2x connecteurs BNC, 3,0 m</p>
<p>BB-750 86460</p>	<p>BB-90 86440</p>	<p>BJ-CM 85510</p>	<p>BJ-CMV 85360</p>	<p>ESH/NE12VDC 79635</p>	<p>ESH/NE24VAC 79636</p>
					
<p>Câble vidéo avec 2x connecteurs BNC 7,5m</p>	<p>Câble vidéo avec 2xBNC, 0,90m</p>	<p>Fiche BNC</p>	<p>Fiche femelle BNC, isolée</p>	<p>Alimentation 230V/12VDC (400mA) pour caissons ESH</p>	<p>Alimentation 230V/24VAC (400mA) pour caissons ESH</p>
<p>EV-011A 88161</p>	<p>EV-012 88162</p>	<p>EV-013 88166</p>	<p>EV-021A 88157</p>	<p>EV-032A 88158</p>	<p>EV-033 88159</p>
					
<p>10 connecteurs rotatifs BNC pour RG59U, diamètre de 6,2 mm</p>	<p>10 Adaptateurs BNC mâle/Cinch femelle</p>	<p>10 Adaptateurs BNC femelle/Cinch mâle</p>	<p>20 connecteurs rotatifs BNC pour RG59U 6,2mm avec outil de tournage BNC</p>	<p>2 connecteurs BNC pour câble RG59U avec outil de tournage ACT-100/AWT-101</p>	<p>10 connecteur de connexion BNC/Cinch</p>

<p>NE-109N 73827</p>	<p>NE-112 79364</p>	<p>NE-112/2 79423</p>	<p>NE-112/4 200134</p>	<p>NE-112/AC24V 79491</p>	<p>NE-115 79415</p>
<p>Alimentation 110-2 40VAC/12VDC pour un projecteur infrarouge DEL 15W</p>	<p>Alimentation 230VAC/12VDC (600mA) pour caisson VHM stabilisée</p>	<p>Alimentation 230VAC/12VDC (600mA), 24VAC (1000mA) pour caisson VHM</p>	<p>Alimentation, 110- 240VAC 12VDC-1,25A, stabilisée, pour VHM/ ECLIP-W</p>	<p>Alimentation 230VAC/24VAC (600mA) pour caisson VHM</p>	<p>Alimentation 230V/12VDC (400mA) pour caissons VTL- W/D-N2</p>
<p>Accessoires: DS-4 90056</p>	<p>Accessoires: VHL-VHB-VHM/TH2 79281</p>			<p>Accessoires: VHL-VHB-VHM/TH2 79281</p>	
<p>NE-115/24V 79704</p>	<p>NE-119/24V 79568</p>	<p>NE-128 70449</p>	<p>NE-129/12V 79661</p>	<p>NE-130/12V 79662</p>	<p>NE-131/12V 79663</p>
<p>Alimentation 230V/24VAC (400mA) pour caissons serie VTL</p>	<p>Alimentation 230V/24VAC (400mA) pour caisson EHL-W/ ECLKA</p>	<p>Alimentation 230V/ 24VAC-5A, IP66</p>	<p>Alimentation 230V/12VDC (1,25A) pour caissons VTL- W/D-N2</p>	<p>Alimentation 230V/12VDC (1,25A) pour caissons VTL- WWA</p>	<p>Alimentation 230V/12VDC (1,25A) pour caissons EHL-W/ ECLKA et EHL-W/ ECLKA-NW</p>
<p>NE-132/AC24V 70527</p>	<p>NE-133 70537</p>	<p>NE-135 200828</p>	<p>NTDF-AKS1 74145</p>		
<p>Unité d'alimentation 230VAC/24VAC (1,0A)</p>	<p>Alimentation 100-240VAC/8x 12VDC- 500mA</p>	<p>Alimentation, pour dômes séries eneo PLD, PXD, 230V/24VAC, 3A, IP66</p>	<p>Boîtier de connexion avec support mural et alimentation, 230V-12VDC/24VAC</p>		
<p>Accessoires: NTD-OPX/IPX-CC1 74144, EDC-PM7 74055, EDC-CMA2 74054, EDC-AKS1/MP 74138</p>					
<p>VT-PS12DC-10 70543</p>	<p>VT-PS12DC-7 70495</p>	<p>VT-PS12DC-8 70535</p>	<p>VT-PS12DC-9 70536</p>	<p>VT-PS12DCDT1 77773</p>	
<p>Alimentation 100-240V/12VDC- 2,5A, stab., type Cont.& UK</p>	<p>Alimentation raccor- dable type Cont.& UK 100-240V/12VDC- 1,25A stabil.,sans prise</p>	<p>Alimentation 100-2 40VAC/12VDC (1,0A) stabilisée avec fiche femelle</p>	<p>Alimentation 100-2 40VAC/12VDC (1,0A) stabilisée avec fin ouverte</p>	<p>Alimentation 12VDC/1,0A chacun, version table, câble 1,8m, sans connecteur</p>	

<p>EDC-OPX/IPX-CC1 74143</p>	<p>MCAB-1 87404</p>	<p>VHM/ZB-VPT055LG 79697</p>	<p>VHU-AKS/12-24V 79499</p>	<p>VKCD-1324/IR-MC 92389</p>	<p>MCAB-2/100 87406</p>
					
<p>Câble de connexion pour EDC-xxx-2 dôme Fastrax III standard,caisson inter./ext.</p>	<p>Câble caméra/tourelle, pour vidéo, alimentation, contrôle RS, réseau, 1m, 100m max.</p>	<p>Câble de raccord 0,55m, VHM/ZLB pour VPT-501, VPT-601</p>	<p>Set de cables 12VDC/24VAC/Video pour caisson Candid</p>	<p>Spot moniteur cable pour VKCD-1324/IR</p>	<p>Câble pour vidéo, alimentation, 100 mètre</p>

Accessoires:
B/0.42 87204

Accessoires:
B/1 87190, B/2 87193

MCAB-2/200
87407



Câble pour vidéo, alimentation, 200 mètre

Accessoires:
B/1 87190, B/2 87193

<p>EDC-KBD1 74088</p>	<p>KBD-2 74149</p>	<p>KBD-NSC-100 74746</p>	<p>EDC-KBDM-3 74092</p>	<p>EKR-KB1 75207</p>	<p>PTZF/G-EC 75354</p>
					

Accessoires:
EDC-KBD J-BOX 74219

<p>PLD-AKS1 200829</p>	<p>PLD-AKS2 200835</p>	<p>PLD-AKS3 200832</p>	<p>POE INJECTOR-01 79707</p>	<p>RAPPORT II 88172</p>	<p>RAPPORT II-PRO 88173</p>
 <p style="text-align: center; color: orange;">Nouveau</p>	 <p style="text-align: center; color: orange;">Nouveau</p>	 <p style="text-align: center; color: orange;">Nouveau</p>			

Boîtier de connexion, pour eneo PLD-WMB1, PLD-WMB2, alimentation NE-135

Boîtier de connexion mât, pour eneo PLD-WMB1, PLD-WMB2, alimentation NE-135

Boîtier de connexion d'angle, pour eneo PLD-WMB1, PLD-WMB2, alimentation NE-135

Injecteur High PoE (1-canal), 230VAC

Testeur CCTV multi-fonctions avec 3,5" moniteur LCD avec sac

Testeur CCTV multi-fonctions avec 3,5" moniteur LCD avec sac

Accessoires:
NE-135 200828

Accessoires:
NE-135 200828

Accessoires:
NE-135 200828

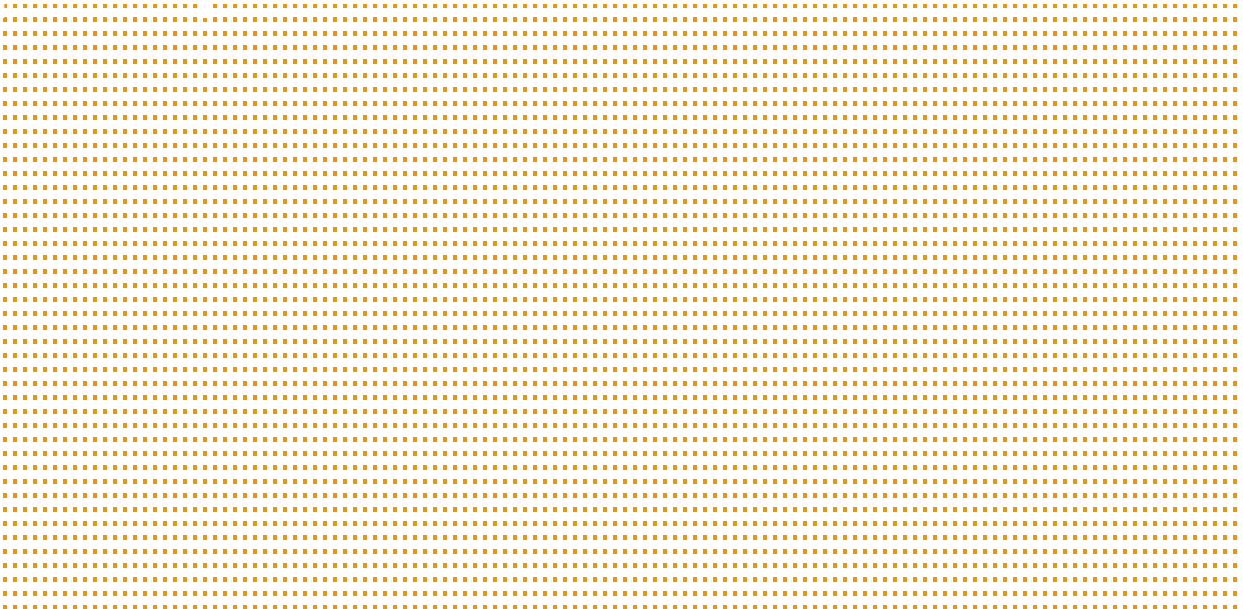
GL CMS-MANAGER 92547	NIMRA 93170	FINITRA 93172	FINITRA Mobile 200206	RAS MOBILE 72745	RAS+ 71922
Logiciel de gestion vidéo, pour la série eneo G	Logiciel de gestion vidéo, pour la série eneo N	Logiciel de gestion vidéo, pour la série eneo F	Nouveau Logiciel mobile, pour la série eneo F	Logiciel de surveillance à distance PDA pour DLR, DMR, DCR, DTR, DPR	Logiciel de gestion/transmission d'images DLR, DMR, DTR, DCR, DPR, DIR

DMR-104/EXTENS 72999	HDD-1000SATA-H2 72952	HDD-2000SATA 72998	HDD-500SATA-H 72975
Extension de disque dur (4x SATA), connexion eSATA, 19"	Disque dur 1TB, SATA, pour séries BLR, DLR, DMR eneo	Disque dur 2TB, SATA, pour séries BLR, DLR, DMR eneo	Disque dur 500GB, SATA, pour séries BLR, DLR, DMR eneo

VKC-1363/D
92548



Caméra factice (série VKC-1363) avec objectif



1/2" - M25X1.5 88189	97	DLR-1004/1000V 73182	66	ESH/PM 79655	96	GXC-1720M 200497	14
2X-EX/C 41231	83	DLR-2004/500V 72995	65	ESH/SH 79631	89	GXD-1710M/IR 200476	18
3/4" - M25X1.5 88149	97	DLR-2004/1000V 73186	65	EV-011A 88161	100	GXD-1720M/IR 200498	18
A04Z02NDDC-MP 43254	82	DLR-2008/500V 72996	65	EV-021A 88157	100	H0225M 40059	78
A04Z12M-MP 43271	79	DLR-2008/1000V 73187	65	EV-032A 88158	100	H0820M 40061	78
A04Z12NDDC-MP 43272	83	DLR-2016/500V 72997	64	EV-012 88162	100	H02625M 40073	78
A04Z12NDDC-NFS 43248	83	DLR-2016/1000V 73188	64	EV-013 88166	100	HDA-1001E 200818	58
A07Z16NDDC-MP 40242	82	DLR-2016/2000V 200039	64	EV-033 88159	100	HDA-1002EC 200836	58
A08Z08NDDC 47422	82	DMR-104/EXTENS 72999	103	EXT-TUB 42160	83	HDA-1004D 200817	58
A08Z08NDDCPO 47423	82	DMR-5008/1.5 72981	61	F02Z02M 43198	78	HDB-2000MIR720 200810	57
A09Z10DC-NFS-MP 43266	83	DMR-5008/2.5 73184	61	F02Z02M-MP 43258	82	HDB-2000MIR1080 200811	56
A09Z10-NFS-MP 43273	79	DMR-5008/500 72979	61	F02Z02NDDC 43199	82	HDC-2100M1080 200838	56
A10Z04M-NFS 43269	79	DMR-5016/1.5 72983	60	F02Z02NDDC-MP 43259	82	HDD-500SATA-H 72975	103
A10Z04NDDC-NFS 43239	83	DMR-5016/2.5 73185	60	F03Z2.6DC-NFSHR 43274	81	HDD-1000SATA-H 272952	103
A0314M1 43071	79	DMR-5016/4.5 200738	60	F03Z2.6M-NFSHR 43275	78	HDD-2000MIR720 200837	57
A1214M1 43067	79	DMR-5016/500 72982	60	F03Z2.710M-MP 43261	79	HDD-2000MIR1080 200812	56
A14 83450	100	DNK 79350	93	F03Z2.710NDDCMP 43262	78	HDD-2000SATA 72998	103
A19 80270	100	DS-4 90056	92	F03Z04M 43212	82	HDD-2110M1080 200840	56
A21 80220	100	EDC-3222 74193	50	F03Z04NDDC 43213	81	HDR-4004AE1.0 200815	58
A25 83480	100	EDC-3351 74159	50	F03Z04NDDC-NFS 43237	81	HDR-4004AM1.0 200816	58
A80 84390	100	EDC-4222 74223	50	F04Z02NDAI 43164	80	IRCAM/CB1 92209	95
ACB-159 88165	100	EDC-4362 74224	50	F04Z0310NDDC 43214	80	IRCAM/WB2 92168	93
ACT-200 88163	100	EDC-AKS1/MP 74138	93	F05Z08M 43158	79	IRCAM/WB3 200655	93
AK-2 70456	100	EDC-AKS1/MP 74138	97	F05Z10M 43195	79	IR FILTER 830 43107	83
AK-3 70457	100	EDC-AKS1 74125	97	F05Z10M-MP 43263	78	IR LED150-A-50R 71735	91
AVU-8/2AL-2 76406	71	EDC-CMA2 74054	96	F05Z10NDAI 43197	80	IR LED150-A-20 71734	91
AVU-8/2EC 76405	71	EDC-CMA3 73155	96	F05Z10NDDC 43196	81	IR LED150-A-50 71732	91
AWT-101 88164	100	EDC-CMT1 74128	95	F05Z10NDDC-MP 43264	81	IR LED150-C-35 71736	91
B18Z06MA14 7144	80	EDC-CR1 74089	71	F05Z1013NDDC 43242	80	IR LED300-A-50R 71757	91
B45Z03MV-MP 42012	80	EDCH-143E/C 74222	49	F06Z08NDDC 47419	81	IR LED300-A-06 71723	91
B1614M4 43095	79	EDCH-143E/C-AKS 74141	49	F06Z10NDDC-1 41114	81	IR LED300-A-20 71758	91
B1614MV-MP 42003	79	EDC-IDFSW 74154	88	F06Z10NDDCPO 40239	81	IR LED300-A-50 71756	91
B2514MV-MP 42005	80	EDC-IPC-2/24V 74135	88	F07Z07NDDC-NFS 43249	81	IR LED300-C-35 71731	92
B5028MV-MP 42008	80	EDC-IPS-2/24V 74134	88	F20Z05NDDC 43247	81	IR LED300C-A-50 71737	92
BB-90 86440	100	EDC-KBD1 74088	102	F0212M-NFS 47162	78	KBD-2 74149	102
BB-300 86450	100	EDC-KBDM-3 74092	102	F0212NDDC-NFS 47161	81	KBD-NSC-100 74746	102
BB-750 86460	100	EDC-OPC-2/24V 74130	88	F0312M-NFS 47156	78	LCD-15P-RMK 90396	97
B-BLCM 85530	100	EDC-OPS-2/24V 74136	88	F0312NDDC-NFS 47147	82	LCD-17P-RMK 90397	97
BJ-CM 85510	100	EDC-OPX/IPX-CC1 74143	102	F0412M-NFS 47157	78	LCD-19P-RMK 90475	97
BJ-CMV 85360	100	EDC-PBP 74095	89	F0412NDDC-NFS 47148	82	LCD-ST/CM1 90491	97
BLR-3004/1.5DV 72965	69	EDC-PM7 74055	96	F0612M-NFS 47158	78	LCD-ST/HM 90553	97
BLR-3004/2.5DV 72966	69	EDC-RTB2 74140	96	F0612NDDC-NFS 47149	81	LCD-ST/P 90395	97
BLR-3004/500DV 72964	69	EDC-WMB1 74127	93	F0812M-NFS 47159	78	LD-16N3 41715	83
BLR-3008/1.5DV 72968	68	EDMC-3221/E 74230	49	F0812NDDC-NFS 47154	82	LED-WBSET 71725	93
BLR-3008/2.5DV 72969	68	EDMC-3221 74225	49	FINITRA 93172	103	LINE DRIVER 71003	71
BLR-3008/500DV 72967	69	EDMC/CWB-1 74155	93	FINITRA Mobile 200206	103	MCAB-2/100 87406	102
BLR-3016/1.5DV 72972	68	EDMC/CWB-1 74155	95	FLC-1301 92712	11	MCAB-2/200 87407	102
BLR-3016/2.5DV 72973	67	EDMC-RTB 74107	96	FLD-1101 92716	16	MCAB-1 87404	102
BLR-3016/4.0DV 200441	67	EGLC-3 72612	71	FNR-4004/500 93035	25	MFL-L/LED5-12 73923	92
BLR-3016/500DV 72971	68	EHL-BLS/12VDC 79665	89	FNR-4016/500 93037	25	MK-1N1 73134	96
BMR-5008A1.0D 200841	67	EHL-BLS/230V 79664	89	FXC-1201M 92715	12	MK-5-W 73173	96
BMR-5008A3.0D 200842	67	EHL-W/ECLKA 79653	84	FXC-1201/V8W 92739	12	MK-21 73139	96
BMR-5016A1.0D 200843	66	EHL-W/ECLKB 79654	84	FXC-1201/V50W 92742	13	MK-22 73156	96
BMR-5016A3.0D 200844	66	EKR-8/4 75202	70	FXC-1302/W 92714	12	MMX 90556	70
C0814MV-MP 42039	80	EKR-16/4 75208	70	FXC-1302 92713	12	NE-109N 73827	101
C2514M 43015	80	EKR-32/8 75206	70	FXD-1001/IR 92711	17	NE-112/2 79423	101
C5018M 43029	80	EKR-EB 75203	71	FXD-1102 92717	17	NE-112/4 200134	89
C/CS RING-AL 43106	83	EKR-KB1 75207	102	G04Z02M 43131	79	NE-112/AC24V 79491	101
CMA-2 79613	96	EKR-PTZFI-CB 75211	71	G04Z02NDDC 43133	83	NE-115/24V 79704	101
CMA-11 73137	96	EKR-PTZFI-R1 75209	71	G04Z03M-NFS 43252	79	NE-119/24V 79568	101
DH-5-W 73176	95	EKR-PTZFI-R2 75212	71	G04Z03NDDC-NFS 43251	82	NE-129/12V 79661	101
DLR4B-04/1.5TBD 200443	63	EMG-1 71497	88	G1214NDDC 47128	93	NE-130/12V 79662	101
DLR4B-04/2.5TBD 200444	63	ESH-1/WB 79716	93	GK-2/N1 73136	83	NE-131/12V 79663	101
DLR4B-04/500D 200442	64	ESH-20/AB 79666	89	GLC-1601 91575	11	NE-132/AC24V 70527	101
DLR4B-08/1.5TBDV 200446	63	ESH-10 79628	84	GL CMS-MANAGER 92547	103	NE-112 79364	101
DLR4B-08/2.5TBDV 200447	62	ESH-20 79625	84	GLD/CMB-1 92521	95	NE-115 79415	101
DLR4B-08/500DV 200445	63	ESH/AIR FILTER 79632	89	GLS-2302H 92708	26	NE-128 70449	101
DLR4B-16/1.5TBDV 200449	62	ESH/CB 79656	95	GLS-2104 91555	26	NE-133 70537	101
DLR4B-16/2.5TBDV 200450	62	ESH/HT12-24 79633	89	GXB-1710M/IR 200477	21	NE-135 200828	101
DLR4B-16/4.5TBDV 200451	61	ESH/HT100-240 79634	89	GXC-1605M 92706	13	NIMRA 93170	103
DLR4B-16/500DV 200448	62	ESH/NE12VDC 79635	100	GXC-1606M/IR 92707	20	NLC-1401 93160	11
DLR-1004/500V 72977	66	ESH/NE24VAC 79636	100	GXC-1710M 200475	14	NLD-1401 93161	16

NLD-1422	74226	23	VHM/ECLKB-KIT1W	79687	85	VKC-1352	92095	51	VTL-300/WW-POEB	79705	87
NLS-1401	93104	26	VHM/ECLKB-W	79676	85	VKC-1360	92574	29	VTL-BL-230V	77345	90
N-PLUG/L MINI	43221	83	VHM/H24WID	71602	90	VKC-1366	92529	53	VTL-D/N2	79485	87
NTDF-AKS1	74145	101	VHM/H24	71601	89	VKC-1369	92558	53	VTL-DPW	79489	87
NXC-1502M	93173	14	VHM/H220	71301	89	VKC-1375	92567	32	VTL-W/N2	79484	87
NXC-1602M	200150	14	VHM/KV1	79609	90	VKC-1376	92572	29	VTL-WWA	79488	87
NXD-1502M	93174	18	VHM/KV2	79627	90	VKC-1425	92769	31	VTL-WWA-BL	79717	87
NXD-1602M	200152	18	VHM/KVS2	79612	90	VKCD-134/HR	92207	38	VTL-WWD	79644	87
PCS-19/DVR-08	90564	76	VHM/PC-1-LG	79696	90	VKCD-135/HR	92208	37	VT-PS12DC-7	70495	101
PDU-1	72441	71	VHM/STLA-W	79678	85	VKCD-1320SM/VF	92156	40	VT-PS12DC-8	70535	101
PLD-2012PTZ	200822	23	VHM/STLB-W	79679	85	VKCD-1321SFM/MF	92158	39	VT-PS12DC-9	70536	101
PLD-2036PTZ	200823	23	VHM/TH2	79281	90	VKCD-1321SSM/MF	92159	39	VT-PS12DC-10	70543	101
PLD-AKS1	200829	102	VHM/ZB-VPT055LG	79697	102	VKCD-1324C/IR	200173	35	VT-PS12DCDT1	77773	101
PLD-AKS2	200835	102	VHM/Z KIT	79615	90	VKCD-1324/IR-MC	92389	102	VZE-4/M2	70568	72
PLD-AKS3	200832	102	VHM/ZLA-W	79681	85	VKCD-1325-B/IR	92597	35	VZE-5	70519	72
PLD-CMA1	200830	96	VHM/ZLB-W79682	85	VKCD-1327WFM/MF	92289	38	VZS-4/M1	70564	72	
PLD-CMA2	200831	96	VHM/ZLKCB	79619	86	VKCD-1327WSM/MF	92291	38	VZS-4/M2	70567	72
PLD-CMT1	200827	96	VHM/ZLKCB-W	79683	86	VKCD-1328WFM/MF	92539	39	VZS-5	70517	72
PLD-PMA1	200834	96	VHU-165/12V	79466	86	VKCD-1328WSM/MF	92541	38	VZS-6	70599	72
PLD-WMB1	200825	93	VHU-165/24V	79549	86	VKCD-1329/IR	92554	35	VZT-21A/RJ45	75801	72
PLD-WMB2	200826	93	VHU-260/12V	79467	86	VKCD-1331-C	92561	36	VZT-21B/TB	75802	72
PM-6D	79593	96	VHU-260/24V	79552	86	VKCD-1331-T	92598	36	VZT-21C/RJ45	75803	72
PM-6S	79592	96	VHU-260/230V	79493	86	VKCD-1332SM/3.8	92571	40	VZZ-4/M2	70569	72
PM-51-W	73166	96	VHU-AKS/12-24V	79499	102	VKCD-1333SM/49	92575	40	VZZ-5	70518	72
PM-7	73153	96	VHU/DP-260	79482	86	VKCD-1334SM/210	92576	39	W3 INST-KIT1	88148	97
PM-41	73146	96	VHU-NT1	79494	90	VKCD-1335SMH/VF	92577	36	WD-2N1	73099	94
PM-42	73179	96	VHU-NT2	79557	90	VKCD-1337/IR	92696	35	WD-2N/MK1	73151	94
PM-80	71722	96	VK-1317S	91926	51	VKCD-1416B	74228	37	WD-5/MK	79750	94
PNR-4016	200850	25	VK-133	91746	52	VKCD-1338	92695	36	WD-7/MK	79790	94
POE INJECTOR-01	79707	102	VK-134	91747	53	VKCD-1375	92568	41	WD-7/MK-GW	79793	94
PSA-1600U	200647	27	VK-1319	91866	54	VKCD/WMB-2SW	92047	94	WD-8/MK	71310	94
PSA-2400M	200649	27	VKC-144/PH	91774	52	VKCD/WMB-1	91805	94	WD-9N	70023	94
PSA-2400U	200648	27	VKC-1324B/W3	96102	44	VKE-1N-1	76941	71	WD-12/E-WA	70834	94
PSA-CON	200652	27	VKC-1327A/VAR49	92154	52	VMC-5.6/2-LCD	90567	74	WD-12-WA	70835	94
PSA-SFP1000BASELX	200651	27	VKC-1327A/WDDG1	92166	37	VMC-5.6/2S-LCD	90569	74	WD-13/E-WA	70833	95
PSA-SFP1000BASESX	200650	27	VKC-1327A/WDDG2	92167	37	VMC-6.4/2-MM1	90518	74	WD-13-WA	70836	95
PTZF/G-EC	75354	102	VKC-1327B-IR/W3	96099	44	VMC-6.4LCD-P1	90511	74	WD-15/MK	73013	94
PXB-2020MIR	200808	20	VKC-1327B/W3	96101	44	VMC-8LCD-CM01	90563	74	WD-16/MK-KG	73178	94
PXB-2080MIR	200809	21	VKC-1331A	92531	53	VMC-8LCD-CP01	90557	74	WD-16/MK-W	73177	94
PXD-2018PTZ1080	200824	23	VKC-1332/3.65MD	91987	54	VMC-10.4LCD-CM	90489	74	WD-21/RAL9006	70697	94
RAPPORT II	88172	102	VKC-1338A/PIR	92586	54	VMC-10.4LCD-CP	90438	74	WD-18	70688	94
RAPPORT II-PRO	88173	102	VKC-1341A/12-24	92078	30	VMC-15LCD-HMC1	90545	75	WD-22	70769	94
RAS+	71922	103	VKC-1341A	92079	30	VMC-17LCD-HMPG1	90558	75	WD-23	70771	94
RAS MOBILE	72745	103	VKC-1344/3.8	92077	51	VMC-17LCD-HPPG1	90561	75	WD-24	70772	94
S-PRO V2	76022	9	VKC-1348/CM2	92322	54	VMC-17LCD-OPC2	90571	75	WD-28	79638	94
SU-6	79604	89	VKC-1353-1/IR	92702	30	VMC-19LCD-HMPG1	90559	75	WD-32	73157	94
VAM-2	72686	71	VKC-1357B	92753	29	VMC-19LCD-HPPG1	90562	75	WDDG2/H12	71664	90
VCQ-6057	72614	71	VKC-1359BIR/W3P	96103	44	VMC-19LCD-OPC2	90572	75	WDDG-1	71493	88
VDA-4A	75101	71	VKC-1360/12-24	92573	30	VMC-22LCD	200080	76	WDDG-2	71494	88
VDA-8CA	75102	71	VKC-1361/IR-4.0	92205	46	VMC-26LCD-PW1	90552	76	WDG-1	71492	89
VDA/AVU-RMK1	76407	97	VKC-1363/D	92548	103	VMC-27LCD	200874	76	WFL-II/LED15-12	73826	92
VDA/AVU-RMK2	76408	97	VKC-1367IR-1850	96094	45	VMC-32LCD	200875	76	W LED300K-06	71741	92
VDOME/FM1	92591	95	VKC-1368-WL/W3	96096	45	VMC-32LCD-PW2	90568	76	W LED300K-25	71743	92
VDOME/FM2	92766	95	VKC-1371/IR-3.6	92543	45	VMC-42LCD	200117	76	W LED300K-140	71746	92
VDOME/PM1	92588	95	VKC-1371/IR-6	92542	46	VMC-LCD/8-10MP	90453	97	ZELARIS ANALYZE	76112	9
VDOME/PM2	92768	95	VKC-1372/3.6	92544	51	VMC-LCD/WCMB-1	90394	97	ZELARIS BAS EXT	76105	9
VDOME/SM1	92589	95	VKC-1375/12-24	92566	32	VMC-LCD/WMB-1	90426	97	ZELARIS BASIC	76101	6
VDOME/SM2	92765	95	VKC-1376/12-24	92569	29	VMC-LCD/WMB-4	90468	97	ZELARIS CLIENT	76103	7
VDOME/WB2	74151	93	VKC-1378/IR-316	92578	43	VPT-40/24VHZ-K	73228	99	ZELARIS CON EXT	76107	9
VDOME/WB3	92557	93	VKC-1378/IR-650	92595	43	VPT-40/24V-POT RAL7035	200691	98	ZELARIS CONTROL	76104	8
VDOME/WB4	92562	93	VKC-1379B/IR316	92752	43	VPT-40/24V RAL7035	200689	98	ZELARIS DECODER	76108	9
VDOME/WB5	92587	93	VKC-1381/IR-3.6	92594	46	VPT-40/230VHZ-K	3229	99	ZELARIS ELEMENTS	200803	6
VDOME/WB6	92767	93	VKC-1382/IR-316	92697	43	VPT-40/230V-POT RAL7035	200692	98	ZELARIS OPC AL	76109	9
VDOME/WB7	200207	93	VKC-1416B	92592	31	VPT-40/230V RAL7035	200690	98	ZELARIS OPC PX	76111	9
VDOME/WB8	200536	93	VKC-1416B/PP	74229	45	VPT-501 RAL7035	200693	99	ZELARIS SER EXT	76106	9
VDOME/WEDGE1	92563	95	VKC-1424-12	92755	32	VPT-601 RAL7035	200694	99	ZELARIS SERVER	76102	7
VHM/DP-ECL210-W	79673	84	VKC-1424-22	92754	33	VPT/HZ-MON	73231	99			
VHM/ECLIP-W	79722	84	VKC-1424-36	92718	32	VPT/IRB-4L	77488	99			
VHM/ECLKA-210-W	79675	84	VKC-13100IR12Z	200264	47	VPT/IRB-4T	77489	99			
VHM/ECLKA-KIT1W	79686	84	VKC-13100/IR-2810	92764	47	VQ6057/6045RMK1	72556	97			
VHM/ECLKA-W	79674	85	VKC-13100/IR-650	200599	47	VQ6057/6045RMK2	72557	97			
VHM/ECLKB-210-W	79677	85	VKC-144	91756	52	VTL-300/WW-POE	79706	87			

Votre partenaire:



www.eneo-security.com

