

- RADIO
- VERROUILLAGE
- VIDEO-PORTIERS
- CONSEIL et FORMATION

• SOLUTIONS iP



Caméras
 Caméras IP
 Dômes fixes
 Dômes motorisés

Accessoires
 Boîtiers
 Supports muraux

Encodeurs
 Boîtiers
 Solutions rackables

Commbox
 Boîtiers d'alarmes



PROEM Solutions IP
Une offre globale,
modulaire et évolutive



- Services
- Caméras encodeurs IP
- Expertise réseaux



Qu'est-ce que la vidéosurveillance sur IP ?

La vidéosurveillance sur IP concerne les systèmes capables de gérer et d'enregistrer des flux vidéo grâce à un simple ordinateur/serveur connecté à un réseau local ou à internet. Cela implique l'utilisation de caméras IP (ou caméras analogiques avec encodeur), d'un commutateur (switch) réseau, d'un serveur de gestion, d'enregistrement et de stockage et enfin d'un logiciel de management, **DIGIFORT**

DigiFort Le Droit de choisir

Plateforme vidéo IP ouverte multi-constructeurs



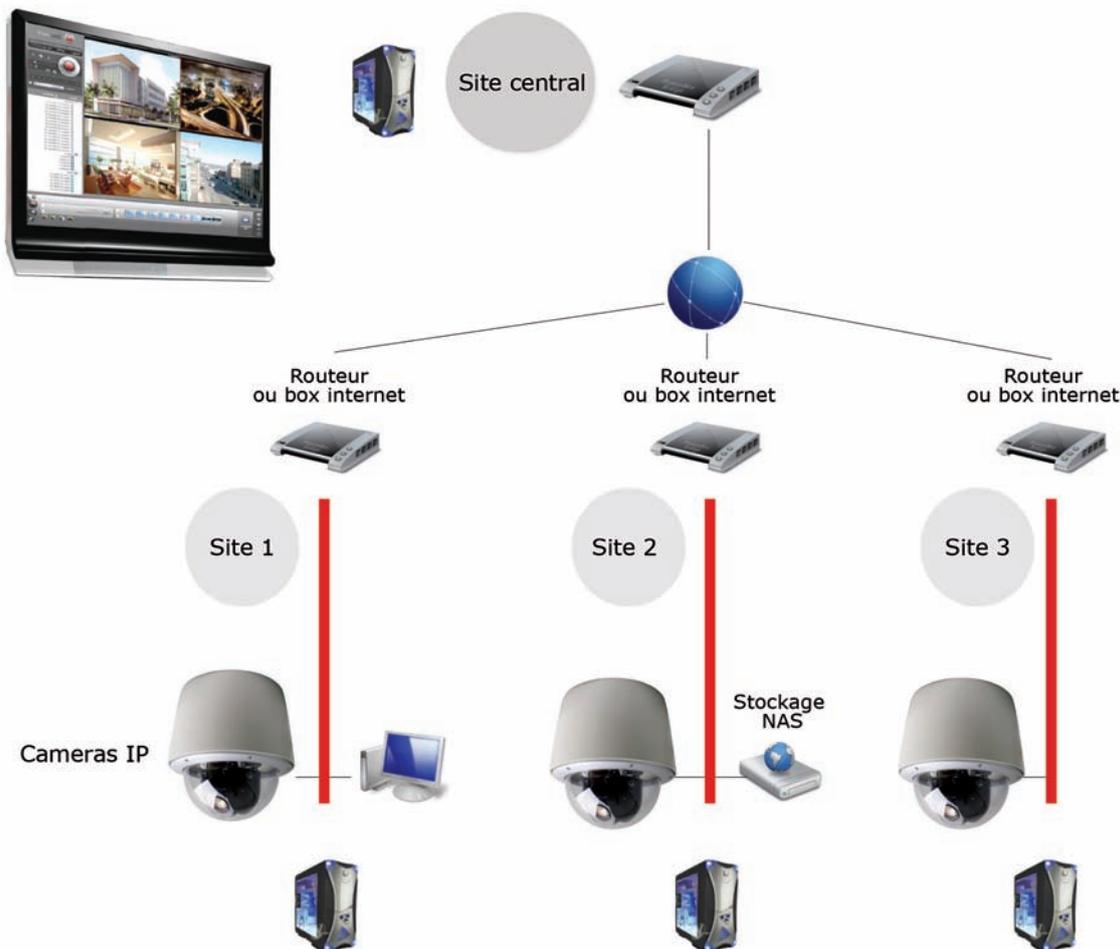
L'ensemble des marques et logo sont la propriété de leurs propriétaires et ne peuvent être utilisés sans leurs accords préalables

- De l'expertise réseau et sécurité, choix des composants actifs et du hardware
- L'étude, l'accompagnement des installateurs et la formation du client final
- Une gamme de caméras, encodeurs et accessoires complémentaires

Exemples de configurations :

Configuration simple

- Facilité de la connexion, réseau universel
- Evolutivité et modularité de l'installation
- Interface graphique conviviale et intuitive
- **Supporte les caméras mégapixel H264**
- Accès à distance multiple Pilotage et gestion des PTZ par le logiciel
- Gestion des droits d'accès utilisateur
- Aucune limitation du nombre de clients opérationnels locaux et distants
- Recherches faciles sur les enregistrements, sur mouvements, sur zones et temporels
- MJPEG, MPEG4, H.264 pour moduler la qualité des images et l'encombrement des flux



Configuration étendue

- Gestion indépendante ou globale des sites
- Redondance de serveurs/Failover
- Nombre illimité de caméras
- Enregistrements/transmissions planifiés et/ou sur alarme
- Cartes interactives des sites
- Construction de scénarios
- Boîtiers d'entrée/sortie
- Moteur puissant de requêtes http
- Interfaçage aisé de **DIGIFORT** avec d'autres logiciels
- Sauvegarde et archivage automatique



DIGIFORT
Gateway to
digital security



Digifort® La solution logiciel IP la plus innovante au monde

DIGIFORT est proposé en 4 versions évolutives. Mise à niveau simple pour migrer vers une version supérieure.

Version explorer : offre les fonctionnalités de base de **DIGIFORT**. Enregistrement jusqu'à **16 caméras**, détection de mouvement et visualisation en différé, application mobile.

Version standard : Une solution évolutive jusqu'à **32 caméras**, détection de mouvements et visualisation en différé, mode 2 moniteurs, contrôle et gestion PTZ, serveur web et application mobile.

Version Professionnel : Une solution complète, jusqu'à **64 caméras**, détection de mouvements et visualisation en différé, mode 4 moniteurs, contrôle et gestion PTZ, serveur web, scénarios, alarmes et évènements et application mobile.

Version Entreprise : Une solution puissante pour multi-sites exigeants. Nombre **illimité** de caméras, détection de mouvements et visualisation en différé, mode 8 moniteurs, contrôle et gestion PTZ, web serveur pour accès à distance, scénarios, alarmes et évènements, stockage NAS et application mobile.

Caractéristiques	Explorer	Standard	Professionnel	Entreprise
Nombre de caméras	4 à 16	4 à 32	8 à 64	8 à illimité
Evènement sur détection de mouvements ou entrées/sorties		v	v	v
Evènement sur défaillance enregistrement ou caméra		v	v	v
Envoi d'un e-mail ou SMS sur évènement		v	v	v
Caméras en simultané	16	32	64	Illimité
Multi-moniteurs		2	4	8
Actions d'alarmes programmées			v	v
Supporte les PTZ		v	v	v
Enregistrement par détection de mouvements	v	v	v	v
Reproduction vidéo par date et intervalle de temps	v	v	v	v
Web serveur intégré		v	v	v
Conformité à l'arrêté du 3 août 2007		v	v	v

Licences des boîtiers de communication Commbox

Une gamme de contrôleurs d'entrées/sorties ethernet, permet de contrôler un système d'alarme complet. Totalement intégré dans **DIGIFORT**, les ports d'entrées/sorties contacts secs permettent l'interconnexion de capteurs et la commande d'organes de sécurité/accès.





La compétence et l'expertise au service de votre sécurité

Services et accompagnement

Etude

- Analyse de projets, intégration et développement
- Documentation technique détaillée

Accompagnement

- Choix technique, installation et câblage
- Support avant vente et après vente

Formation

- Transfert de compétence
- Suivi des connaissances

Mise en service

- Configuration
- Test et validation

A savoir : Arrêté du 3 août 2007

Les études et configurations de PROEM s'engagent au respect des dispositions légales des installations le nécessitant :

L'arrêté du 3 août 2007 portant définition des normes techniques des systèmes de vidéosurveillance fixe les obligations techniques d'une installation en voie publique ou dans un lieu/établissement ouvert au public. **DIGIFORT** respecte ces exigences pour les versions **STANDARD**, **PROFESSIONNAL** et **ENTREPRISE**



- La **mission** de la caméra ou groupe de caméras est clairement énoncée dans un rapport d'installation. Les caractéristiques techniques sont cohérentes avec les objectifs recherchés, et adaptées à l'environnement
- **Estimation des ressources réseau** nécessaires au respect de la qualité recherchée
- **Confidentialité** de la transmission des données, avec respect de l'image d'origine, accessibilité des données enregistrées et gestion des droits d'accès
- Le **texte incrusté** permet d'identifier clairement le lieu et l'horodatage des caméras et vidéos
- Le **format 4 CIF à 12 images par seconde** minimum, support du mégapixel quel que soit le format
- La **gestion du double flux** pour la continuité de service garantie entre les séquences en direct et les enregistrements
- **Traçabilité complète** grâce aux journaux automatiques divisés par famille d'évènement
- **Exportation des vidéos** avec lecteur de médias intégré permettant une analyse rapide par les forces de Police
- **Visualisation en différé** facilitée grâce à son système d'histogrammes de recherche, caméra par caméra ou simultanément

Analyse vidéo : l'allié de la sécurité

L'analyse vidéo, outil puissant de DIGIFORT

L'ensemble permet de gérer de nombreuses fonctions telles que la définition de zones et de règles associées, le comptage de véhicules, le tracking automatique, la présence ou disparition d'objets, la reconnaissance de plaques minéralogiques, le vandalisme de caméras, etc...



Le VCA Présence

Intégré gratuitement :

- Détection d'objets dans une zone polygonale
- Franchissement d'une ligne



Le VCA Surveillance

l'analyse vidéo avancée pour des intégrations de haut niveau :

- Calibrage de la 3^{ème} dimension
- Filtres multiples (présence, direction, stop, apparition/disparition, vitesse, compteurs...)
- Filtrage par classe d'objets



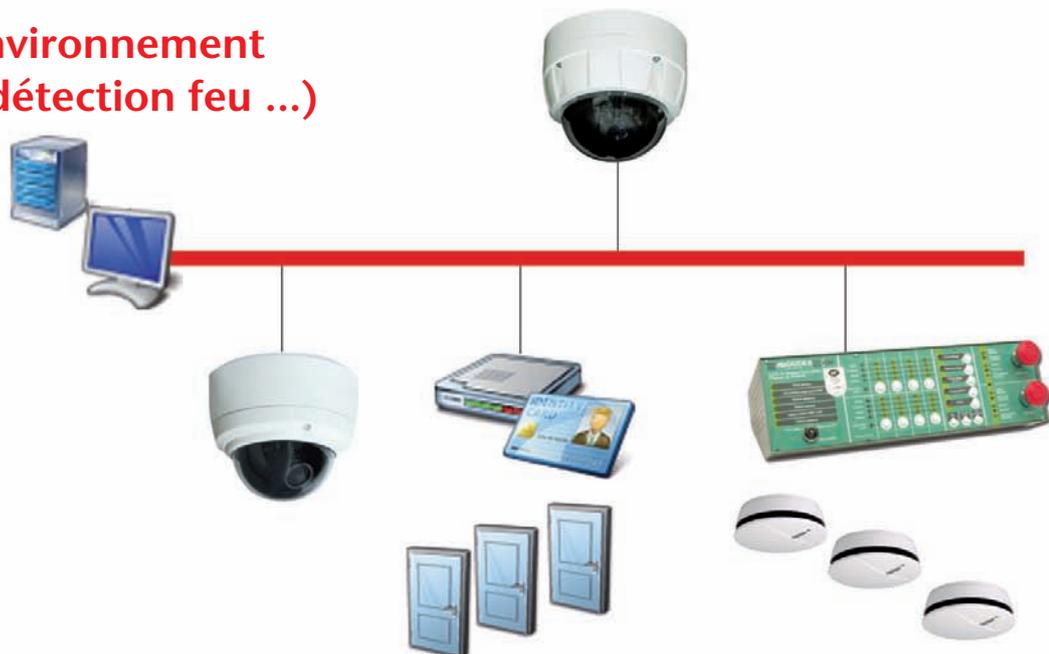
Tracking vidéo automatique

L'option indispensable pour une surveillance optimale :

- Déclenchement sur zone de détection filtrée du VCA
- Suivi et repositionnement automatique

Intégration DIGIFORT et son environnement (Contrôle d'accès, détection feu ...)

La vidéo, le contrôle d'accès et la détection au feu, cohabitent souvent sans intégration. Fort de son expérience PROEM propose une intégration appuyée sur le moteur puissant de requêtes http de DIGIFORT.



Caméras IP Box

PROEM recommande les caméras IP box standard pour l'ensemble de leurs fonctionnalités avancées, leur design sobre et leur finition soignée. Ce modèle est aujourd'hui décliné en version MegaPixel, au rendu d'image de haute qualité.



H.264

25/30
IPS @D1

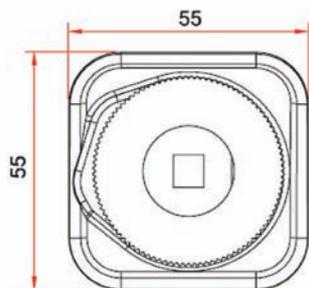
Micro
SD

Mini
USB2

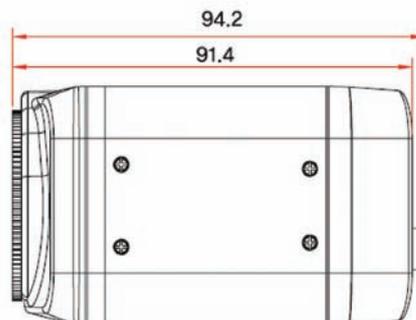
- Double flux configurable
- Désentrelacement
- Détection de mouvement
- Texte incrusté numérique
- Analyse vidéo intégrée
- Compression H.264, MPEG-4, MJPEG

	Spécifications	Caractéristiques	Destinations
CV1102L Caméra IP H.264 	Capteur Sony 1/3 Super HAD CCD, 410 kpixels Résolution 795x596 (PAL)/768x494 (NTSC), 540 TVL D1, 4CIF, VGA, CIF, QCIF Filtre de coupure IR 0,002 Lux (50 IRE) Débit 25/30 IPS@D1	Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 1 entrée/1 sortie numérique d'alarme RS-232C mini-B USB2 pour stockage ou Wifi Slot mémoire micro-SD Power over Ethernet VCALite	Intérieur Extérieur (dans caisson adapté)
CV1102 Caméra IP H.264 	Capteur Sony 1/3 Super HAD CCD, 410 kpixels Résolution 795x596 (PAL)/768x494 (NTSC), 540 TVL D1, 4CIF, VGA, CIF, QCIF Filtre de coupure IR, 0,002 Lux (50 IRE) Débit 25/30 IPS@D1	Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 1 entrée/1 sortie numérique d'alarme RS-232C mini-B USB2 pour stockage ou Wifi Slot mémoire micro-SD Power over Ethernet VCA presence, VCA surveillance en option	Intérieur Extérieur (dans caisson adapté)
CV1103 Caméra IP H.264 	Capteur Sony 1/3 DS CCD Résolution 795x596 (PAL)/768x494 (NTSC), 550 TVL D1, 4CIF, VGA, CIF, QCIF Filtre de coupure IR, 0,002 Lux (50 IRE) Débit 25/30 IPS@D1 Wide dynamic range (WDR) pour la gestion avancée du contre jour	Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 1 entrée/1 sortie numérique d'alarme RS-232C mini-B USB2 pour stockage ou Wifi Slot mémoire micro-SD Power over Ethernet VCA presence, VCA surveillance en option	Intérieur Extérieur (dans caisson adapté)

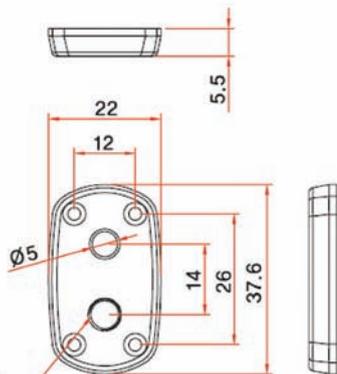
WDR



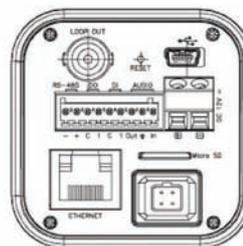
Vue de face



Vue de dessus



Fixation support



Vue arrière

* Schéma valable pour les modèles CV110x non HD

	Spécifications	Caractéristiques	Destinations
CV1101M Caméra IP Mega Pixels H.264  Mega Pixel HD 2 mégapixels	Aptina (Micron) 1/3.2" (4:3) CMOS 2M 1600x1200 pixels (UXGA 2M) UXGA, SXGA, HD720, XGA, D1, CIF, QCIF 5 IPS @HD1080p en H.264 12 IPS @HD720p en H264 15 IPS @ HD1080p en MJPEG	Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 entrée/1 sortie numérique d'alarme RS-232C mini-B USB2 pour stockage ou Wifi Power over Ethernet	Intérieur Extérieur (dans caisson adapté)
CV1202HD Caméra IP Mega Pixels H.264  Mega Pixel HD1080p	Capteur CMOS 1080p 1920*1080 pixels (2M) HD1080, HD720, XGA, D1, 4CIF, CIF, QCIF 15 IPS @HD1080p en H.264 30 IPS @HD720p en H264 15 IPS @ HD1080p en MJPEG	Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 entrée/1 sortie numérique d'alarme RS-232C mini-B USB2 pour stockage ou Wifi Slot mémoire micro-SD Power over Ethernet	Intérieur Extérieur (dans caisson adapté)
CV6502 Caméra IP avec LED IR H.264  Vision nocturne 40 mètres !	Sony super HAD II CCD Résolution 795x596 (PAL)/ 768x494 (NTSC), 550 TVL D1, 4CIF, CIF, QCIF 25/30 IPS @ D1 0.00006 Lux (Sens-up Auto)	Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 entrée/1 sortie numérique d'alarme 1 sortie vidéo analogique BNC RS-485 mini-B USB2 pour stockage ou Wifi Slot mémoire micro-SD Power over Ethernet	Intérieur Extérieur

Dômes fixes

Les caméras dômes fixes PROEM offrent des caractéristiques évolutives, un design sobre et une finition soignée. Recommandées pour l'esthétique de vos installations et la simplicité d'installation.



- Double flux configurable
- Désentrelacement
- Détection de mouvement
- Texte incrusté numérique
- VCA intégré (Lite ou presence), VCA surveillance en option
- Compression H.264, MPEG-4, MJPEG

H.264

25/30
IPS @D1

Micro
SD

POE

	Spécifications	Caractéristiques	Destinations
CDF3502L Mini-dôme anti-vandale H.264 	Capteur Sony 1/3 Super HAD CCD, 410 kpixels Résolution 795x596 (PAL)/768x494 (NTSC), 540 TVL D1, 4CIF, VGA, CIF, QCIF Filtre de coupure IR, 0,002 Lux (50 IRE) Débit 25/30 IPS@D1 Objectif 2.8-10.5mm, Vari-focal, Auto-iris, F1.2	Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 1 entrée/1 sortie numérique d'alarme RS-232C Slot mémoire micro SD Power over Ethernet IP66 VCALite	Intérieur / Extérieur
CDF3502/CDF3512* Mini-dôme anti-vandale H.264 	Capteur Sony 1/3 Super HAD CCD, 410 kpixels Résolution 795x596 (PAL)/768x494 (NTSC), 540 TVL D1, 4CIF, VGA, CIF, QCIF Filtre de coupure IR, 0,002 Lux (50 IRE) Débit 25/30 IPS@D1 Objectif 2.8-10.5mm, Vari-focal, Auto-iris, F1.2	Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 1 entrée/1 sortie numérique d'alarme RS-232C Slot mémoire micro SD Power over Ethernet IP66	Intérieur / Extérieur *CDF3512 : Avec chauffage de -40°C à + 50 °C Option ventilation
CDF3503/CDF3513* Mini-dôme anti-vandale H.264 	Capteur Sony 1/3 DS CCD Résolution 795x596 (PAL)/768x494 (NTSC), 560 TVL D1, 4CIF, VGA, CIF, QCIF Filtre de coupure IR, 0,002 Lux (50 IRE) Débit 25/30 IPS@D1 Objectif 2.8-10.5mm, Vari-focal, Auto-iris, F1.2 Wide dynamic range (WDR) pour la gestion avancée du contre jour	Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 1 entrée/1 sortie numérique d'alarme RS-232C Slot mémoire micro SD Power over Ethernet IP66	Intérieur / Extérieur *CDF3513 : Avec chauffage de -40°C à + 50 °C Option ventilation

WDR

	Spécifications	Caractéristiques	Destinations
CDF3501M Mini-dôme anti-vandale H.264 Méga Pixels  Mega Pixel HD 2 mégapixels	Aptina (Micron) 1/3.2" (4:3) CMOS 2M 1600x1200 pixels (UXGA 2M) UXGA, SXGA, HD720, XGA,D1, CIF, QCIF 5 IPS @HD1080p en H.264 12 IPS @HD720p en H264 15 IPS @ 2 Mega Pixel en MJPEG Objectif 3~8 mm, Vari-focal, F1.2	Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 1 entrée/1 sortie numérique d'alarme RS-232C Slot mémoire micro SD Power over Ethernet IP66	Intérieur / Extérieur
CDF7502 Mini-dôme anti-vandale avec LED IR H.264  Vision nocture 20 mètres !	Capteur Sony 1/3 Super HAD II CCD, 410 kpixels 600TVL Résolution 795x596 (PAL)/768x494 (NTSC), 550 TVL D1, 4CIF, VGA, CIF, QCIF, Filtre de coupure IR, 0,00006 Lux Débit 25/30 IPS@D1 Objectif 2.8~11mm, Vari-focal, Auto-iris, F1.2	Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 1 entrée/1 sortie numérique d'alarme RS-232C Slot mémoire micro SD IP66 Power over Ethernet	Intérieur / Extérieur
CDF3100 Mini Dôme H.264 	Capteur 1/4" VGA CMOS, 640x480 pixels Résolution 550 TVL, PAL : QCIF/CIF/VGA Objectif 3.3~12mm Iris fixe Débit 25/30 IPS@D1 3 Lux DSS off, 0.1 Lux DSS on	Double flux configurable 1 sortie vidéo analogique Désentrelacement Détection de mouvement Texte incrusté numérique Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 Power over Ethernet Slot mémoire micro SD	Intérieur
CDF3100M Mini Dôme H.264  Mega Pixel HD 2 mégapixels	Aptina (Micron) 1/3.2" (4:3) CMOS 2M 1600x1200 pixels (UXGA 2M) UXGA, SXGA, HD720, XGA,D1, CIF, QCIF 5 IPS @HD1080p en H.264 12 IPS @HD720p en H264 15 IPS @ 2 Mega Pixel en MJPEG Objectif 3.6mm F2.0	Double flux configurable 1 sortie vidéo analogique Désentrelacement Détection de mouvement Texte incrusté numérique Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 Power over Ethernet Slot mémoire micro SD	Intérieur

Dômes motorisés

Les caméras dômes motorisées PROEM offrent des caractéristiques évolutives, un design sobre et une finition soignée. Des performances optiques et des conditions d'utilisation avancées vous permettront un usage en toute circonstance

- Double flux configurable
- Désentrelacement
- Détection de mouvement
- Texte incrusté numérique
- VCA Présence intégré, VCA surveillance et Auto-tracking en option
- Compression H.264, MPEG-4, MJPEG

H.264

25/30
IPS @D1

360°
continu

Micro
SD



	Spécifications	Caractéristiques	Destinations
CDM4103 x36 Dôme motorisé 360° H.264 Zoom x36 	Capteur Sony 1/4 Exview HAD CCD, 410 kpixels Résolution 795x596 (PAL)/768x494 (NTSC), 480 TVL D1, 4CIF, 2CIF, CIF, QCIF 0.7 Lux/0,02 Lux (50 IRE) Zoom x36, F: 1.6 à 4.5, f: 3.4 à 122.4 mm Filtre IR, WDR Débit 25/30 IPS@D1	Rotation continue 360°, 10 à 300°/sec Inclinaison -2 à 90°, 0.5 à 90°/s Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 4 entrées/2 sorties numériques d'alarme Slot mémoire SD RS 485	Intérieur
CDM4103 x26 Dôme motorisé 360° H.264 Zoom x26 	Capteur Sony 1/4 Exview HAD CCD, 410 kpixels Résolution 795x596 (PAL)/768x494 (NTSC), 480 TVL D1, 4CIF, 2CIF, CIF, QCIF 0.7 Lux/0,02 Lux (50 IRE) Zoom x26, F: 1.6 à 3.8, f: 3.5 à 91 mm Filtre IR, WDR Débit 25/30 IPS@D1	Rotation continue 360°, 10 à 300°/sec Inclinaison -2 à 90°, 0.5 à 90°/s Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 4 entrées/2 sorties numériques d'alarme Slot mémoire SD RS 485	Intérieur
CDM4103x18 Dôme motorisé 360° H.264 Zoom x18 	Capteur Sony 1/4 Exview HAD CCD, 410 kpixels Résolution 795x596 (PAL)/768x494 (NTSC), 480 TVL D1, 4CIF, 2CIF, CIF, QCIF 0.7 Lux/0,02 Lux (50 IRE) Zoom x36, F: 1.4 à 3.0, f: 4.1 à 78 mm Filtre IR, WDR Débit 25/30 IPS@D1	Rotation continue 360°, 10 à 300°/sec Inclinaison -2 à 90°, 0.5 à 90°/s Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 4 entrées/2 sorties numériques d'alarme Slot mémoire SD RS 485	Intérieur

	Spécifications	Caractéristiques	Destinations
CDM45036 x36 Dôme motorisé 360° H.264 Zoom x36  de -40°C à + 50 °C	Capteur Sony 1/4 Exview HAD CCD, 410 kpixels Résolution 795x596 (PAL)/768x494 (NTSC), 480 TVL D1, 4CIF, 2CIF, CIF, QCIF 0.7 Lux/0,02 Lux (50 IRE) Zoom x36, F: 1.6 à 4.5, f: 3.4 à 122.4 mm Filtre IR, WDR Débit 25/30 IPS@D1	Rotation continue 360°, 10 à 300°/sec Inclinaison -2 à 90°, 0.5 à 90°/s Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 4 entrées/2 sorties numériques d'alarme Slot mémoire SD RS 485	Extérieur
CDM4503 x26 Dôme motorisé 360° H.264 Zoom x26  de -40°C à + 50 °C	Capteur Sony 1/4 Exview HAD CCD, 410 kpixels Résolution 795x596 (PAL)/768x494 (NTSC), 480 TVL D1, 4CIF, 2CIF, CIF, QCIF 0.7 Lux/0,02 Lux (50 IRE) Zoom x26, F: 1.6 à 3.8, f: 3.5 à 91 mm Filtre IR, WDR Débit 25/30 IPS@D1	Rotation continue 360°, 10 à 300°/sec Inclinaison -2 à 90°, 0.5 à 90°/s Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 4 entrées/2 sorties numériques d'alarme Slot mémoire SD RS 485	Extérieur
CDM4503 x18 Dôme motorisé 360° H.264 Zoom x18  de -40°C à + 50 °C	Capteur Sony 1/4 Exview HAD CCD, 410 kpixels Résolution 795x596 (PAL)/768x494 (NTSC), 480 TVL D1, 4CIF, 2CIF, CIF, QCIF 0.7 Lux/0,02 Lux (50 IRE) Zoom x36, F: 1.4 à 3.0, f: 4.1 à 78 mm Filtre IR, WDR Débit 25/30 IPS@D1	Rotation continue 360°, 10 à 300°/sec Inclinaison -2 à 90°, 0.5 à 90°/s Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 4 entrées/2 sorties numériques d'alarme Slot mémoire SD RS 485	Extérieur
CDM5503 Dôme motorisé 360° H.264 	Capteur Sony 1/4 Super HAD CCD, 410 kpixels Résolution 795x596 (PAL)/768x494 (NTSC), 570 TVL (N/B) 500 TVL (Couleur) D1, 4CIF, VGA, CIF, QCIF 0.7 Lux/0,02 Lux (50 IRE) Zoom x10 F: 1.8, f: 3.8 ~ 38 mm filtre IR Débit 25/30 IPS@D1	Rotation continue 360°, 0.05° à 360°/sec Inclinaison 0 à 90°, 0.1 à 90°/sec Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 1 entrée/1 sortie numérique d'alarme Slot mémoire SD RS 485 IP66	Intérieur / Extérieur
CDM5513/CDM5513H Dôme motorisé 360° H.264  de -40°C à + 50 °C	Capteur Sony 1/4 Super HAD CCD, 410 kpixels Résolution 795x596 (PAL)/768x494 (NTSC), 570 TVL (N/B) 500 TVL (Couleur) D1, 4CIF, 2CIF, CIF, QCIF 0.7 Lux/0,02 Lux (50 IRE) Zoom x10 F: 1.8, f: 3.8 ~ 38, filtre IR Débit 25/30 IPS@D1	Rotation continue 360°, 0.05° à 360°/sec Inclinaison 0 à 90°, 0.1 à 90°/sec Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 1 sortie vidéo analogique BNC 1 entrée/1 sortie numérique d'alarme Slot mémoire SD RS 485 IP66 CDM5513 : Ventilateur CDM5513H : Ventilateur + Chauffage	Intérieur / Extérieur

Accessoires

Une gamme d'accessoires parfaitement adaptés à l'ensemble de nos caméras.



Destinations

Supports et Boîtiers

Accessoires pour CV110x et CV110xM



TBAR-100
intérieur



HWMB-BIH100 + BIH-100
intérieur



HWMB-BOH100 + BOH-100
extérieur

Supports muraux

Supports pour CDF350x



FMB-CDF350
intérieur



CMB-350-i + GBP-350
intérieur



WMB-CDF350_GBP-350
intérieur/extérieur

Supports muraux extérieurs

Supports pour CDF351x



FMB-CDF3510
intérieur



CMB-350-O + GBP-350
extérieur



WMB-CDF350_GBP-350
extérieur

Encodeurs

Les encodeurs PROEM permettent l'évolution de votre vidéo analogique vers un système numérique IP supporté par les logiciels de vidéo surveillance sur IP. En format boîtiers ou rackables, ces solutions s'adaptent parfaitement à toutes les situations.



	Spécifications	Caractéristiques	Applications
Boîtier EVH 2100 Encodeur 1 voie H.264  <p>Idéal pour les caméras fixes</p>	1 entrée vidéo BNC, 1 sortie Boucle BNC 1 sortie Ethernet 10/100 BaseT QCIF, CIF, VGA, 4CIF, D1 Débit 25/30 IPS@D1	Power over Ethernet 95 x 26 x 107mm, 155 g VCA presen	Transformez simplement votre installation analogique en numérique IP
Boîtier EVH 21000 Encodeur 1 voie H.264  <p>Idéal pour les caméras PTZ</p>	1 entrée vidéo BNC, 1 sortie BNC 1 sortie Ethernet 10/100 BaseT QCIF, CIF, VGA, 4CIF, D1 Débit 25/30 IPS@D1 en H264	RS-485/422, RS-232C Audio : 1 entrée, 1 sortie, compression G.711 2 entrées/2 sorties numériques d'alarme USB2 wifi ou stockage Slot mémoire SD Power over Ethernet 103 x 38 x 141mm, 385 g	Transformez votre installation analogique en numérique IP Des options avancées
Boîtier EVH 24000 Encodeur 4 voies H264 	4 entrées vidéo BNC, 1 sortie BNC + 1 sortie Ethernet QCIF, CIF, VGA, 4CIF, D1 Débit 25/30 IPS@D1 par voie en H264	RS-485/422, RS-232C Audio : 4 Entrées/1 sortie, compression G.711 4 Entrées/4 Sorties numériques d'alarme USB2 wifi ou stockage Slot mémoire SD Power over Ethernet	Transformez votre installation analogique en numérique IP

* Existe aussi en modèle MPEG4 référence EVM44000

Les solutions rackables PROEM

Cartes enfichables hot plug
Alimentation et ventilation auto-contrôlées
Des solutions professionnelles et intégrées
Organisation du câblage et sécurité des installations



Centraliser et organiser les câblages

Sécurité maximum



	Spécifications	Caractéristiques	Applications
<p>Carte CEVH24000R12*</p> <p>Encodeur 4 voies solution rackable</p> 	<p>4 entrées vidéo BNC, 1 sortie Ethernet QCIF, CIF, 2CIF, 4CIF, D1 Débit 25/30 IPS@D1 par voie</p>	<p>RS-485/422, RS-232C Audio : 4 entrées, 1 sortie, compression G.711 2 entrées/2 sorties numériques d'alarme USB2 wifi ou stockage Slot mémoire SD Power over Ethernet</p>	<p>Transformez votre installation analogique en numérique IP</p>
* Existe aussi en modèle MPEG4 référence CEVM24000R12			
<p>Solution rackable EVR12</p> <p>Rack 1U jusqu'à 12 voies</p> 	<p>Rack aluminium 19" 1U Alimentation unique 230VAC 2A Double ventilation</p>	<p>Cartes hot plug Auto diagnostic opérationnel Supporte les cartes CEVH24000R12 et CEVM24000R12</p>	<p>Pour des installations professionnelles Centraliser et organiser les câblages</p>
<p>Carte CEVH24000R40*</p> <p>Encodeur 4 voies solution rackable</p> 	<p>4 entrées vidéo BNC, 1 sortie Ethernet QCIF, CIF, 2CIF, 4CIF, D1 Débit 25/30 IPS@D1 par voie</p>	<p>RS-485/422, RS-232C Audio : 4 entrées, 1 sortie, compression G.711 2 entrées/2 sorties numériques d'alarme USB2 wifi ou stockage Slot mémoire SD Power over Ethernet</p>	<p>Transformez votre installation analogique en numérique IP</p>
* Existe aussi en modèle MPEG4 référence CEVM24000R12			
<p>Solution rackable EVR40</p> <p>Rack 4U jusqu'à 40 voies</p> 	<p>Rack aluminium 19" 4U Alimentation double redondante 230VAC 2A Triple ventilation</p>	<p>Cartes hot plug Alimentations hot plug Ventilation hot plug Auto diagnostic opérationnel Supporte les cartes CEVH24000R40 et CEVM24000R40</p>	<p>Pour des installations d'envergure Une maintenance optimisée Pas de coupure de service</p>
<p>Maintenance à chaud !</p>			

Commbox

Les boîtiers de communication Commbox vous permettent la transmission de contacts d'entrée/sortie sur réseaux IP. Complètement intégrés à la solution de vidéosurveillance sur IP **DIGIFORT**, ils sont un complément indispensable aux installations de contrôle automatisé



Spécifications	
Boîtier d'alarme MIO100 	1 port d'entrée 1 port de sortie Relais : NO/NF, LED d'activation, maxi 240VAC, courant maxi 10A Entrées numériques niveaux 0 ou 1, 0 à 30 Vdc configurable, 2mA LED d'entrées/sorties Connectique : RJ45 10/100BaseT, RS232 19,2kbps, RS485, sorties relais, entrées Alimentation 12/24 Vdc
Boîtier d'alarme MIO400 	4 ports d'entrée 4 ports de sortie Relais : NO/NF, LED d'activation, maxi 240VAC, courant maxi 10A Entrées numériques niveaux 0 ou 1, 0 à 30 Vdc configurable, 2mA LED d'entrées/sorties Connectique : RJ45 10/100BaseT, RS232 19,2kbps, RS485, sorties relais, entrées Alimentation 12/24 Vdc
Boîtier d'alarme MIO800 	8 ports d'entrée 8 ports de sortie Relais : NO/NF, LED d'activation, maxi 240VAC, courant maxi 10A Entrées numériques niveaux 0 ou 1, 0 à 30 Vdc configurable, 2mA LED d'entrées/sorties Connectique : RJ45 10/100BaseT, RS232 19,2kbps, RS485, sorties relais, entrées Alimentation 12/24 Vdc

Spécifications	
Boîtier d'alarme	
<p>MIO401</p>  <p>POE</p>	<p>4 ports d'entrée 1 port de sortie Relais : NO/NF, LED d'activation, maxi 240VAC, courant maxi 10A Entrées numériques niveaux 0 ou 1, 0 à 30 Vdc configurable, 2mA LED d'entrées/sorties Connectique : RJ45 10/100BaseT, RS232 19,2kbps, RS485, sorties relais, entrées Alimentation 12/24 Vdc</p>
Boîtier d'alarme	
<p>MIO801</p>  <p>POE</p>	<p>8 ports d'entrée 1 port de sortie Relais : NO/NF, LED d'activation, maxi 240VAC, courant maxi 10A Entrées numériques niveaux 0 ou 1, 0 à 30 Vdc configurable, 2mA LED d'entrées/sorties Connectique : RJ45 10/100BaseT, RS232 19,2kbps, RS485, sorties relais, entrées Alimentation 12/24 Vdc</p>
Boîtier d'alarme	
<p>MIO248</p> 	<p>24 ports d'entrée 8 ports de sortie Relais : NO/NF, LED d'activation, maxi 240VAC, courant maxi 10A Entrées numériques niveaux 0 ou 1, 0 à 30 Vdc configurable, 2mA LED d'entrées/sorties Connectique : RJ45 10/100BaseT, RS232 19,2kbps, RS485, sorties relais, entrées Alimentation 12/24 Vdc</p>
Boîtier d'alarme	
<p>MIO824</p> 	<p>8 ports d'entrée 24 ports de sortie Relais : NO/NF, LED d'activation, maxi 240VAC, courant maxi 10A Entrées numériques niveaux 0 ou 1, 0 à 30 Vdc configurable, 2mA LED d'entrées/sorties Connectique : RJ45 10/100BaseT, RS232 19,2kbps, RS485, sorties relais, entrées Alimentation 12/24 Vdc</p>



PROEM
1140, rue André Ampère - Acti'indus
13851 Aix en Provence Cedex 3 - France

☎ +33 4 42 96 58 73
📠 +33 4 42 96 45 77

info@proem.fr
www.proem.fr