

SSI

SYSTEMES

L'électronique de sécurité

PROVISION **ISR**[®]

CATALOGUE
2023



Index

du catalogue

• Provision-ISR	page 2
• NDAA	page 4
• Check Point	page 5
• OSSIA O.S.	page 7
• OSSIA VMS	page 10
• SHOB	page 14
• Provision Cam2	page 16
• DDA™ Video Analytics	page 18
• Reconnaissance faciale	page 20
• Rainbow	page 21
• Dissuasion active	page 22
• Suivi automatique PTZ	page 23
• IP S-Sight 2MP	page 28
• IP S-Sight 4MP	page 30
• IP S-Sight 8MP	page 31
• IP Eye-Sight 2MP	page 32
• IP Eye-Sight 4MP	page 33
• IP Eye-Sight 8MP	page 34
• Caméra IP LPR	page 35
• Caméra IP reconnaissance faciale	page 35
• Caméra IP dissuasion active	page 35
• Caméra IP suivi automatique intelligent PTZ	page 36
• Caméras IP spéciales	page 37
• Caméras IP sans fil	page 37
• NVR 4 canaux	page 39
• NVR 8 canaux	page 39
• NVR 16 canaux	page 39
• NVR 32 canaux	page 40
• NVR 64 canaux	page 40
• NVR 128 canaux	page 40
• Dispositifs Check Point Protect	page 41
• Accessoires POE	page 42
• Switch POE 10/100 MBPS	page 43
• Switch POE giga 10/100/1000 MBPS	page 43
• HD PRO 2MP	page 46
• HD PRO 5MP	page 47
• HD PRO 8MP	page 47
• HD ULTRA 2MP	page 48
• HD Special	page 49
• HD PTZ	page 49
• DVR 4 canaux	page 51
• DVR 8 canaux	page 51
• DVR 16 canaux	page 52
• DVR 32 canaux	page 52
• Accessoires HDMI	page 54
• Balun	page 56
• Connecteurs	page 56
• Alimentation	page 57
• Écrans	page 58
• Écrans de test	page 58
• Claviers	page 58
• Objectifs	page 59
• Supports et boîtes de jonction	page 60
• Matériel informatique dédié OSSIA VMS	page 64



Provision-ISR : Savoir-faire et fiabilité israéliens

La primauté d'Israël sur le marché de la sécurité est un facteur mondialement reconnu. Depuis que le pays existe, les tensions géopolitiques qui l'ont affecté ont poussé l'industrie à investir dans la gestion des urgences, la cybersécurité, le renseignement et la protection des infrastructures critiques. Cela a permis aux fabricants de sécurité d'acquérir une expertise inégalée et une réputation mondiale pour le développement de solutions de sécurité de pointe.

Fondée en 2006, Provision-ISR est une marque internationale de vidéosurveillance israélienne fabriquée en Chine et l'une des marques de vidéosurveillance à la croissance la plus rapide dans le monde. Nous desservons plus de 40 pays sur les cinq continents avec des succursales et des distributeurs officiels travaillant en tant que partenaires pour promouvoir la marque dans leurs régions.



Philosophie de la marque

Éthique

Nous « protégeons » tous les acteurs de la chaîne d'approvisionnement, du grand distributeur au petit installateur, et nous respectons le professionnalisme de chacun. Les distributeurs et les installateurs qui choisissent Provision-ISR font confiance à la marque qui démontre son approche au quotidien à travers des actions concrètes.

Focus

Nous croyons que se focaliser est la clé pour construire de bons produits. Notre marque propose une gamme limitée de produits répondant aux besoins réels du marché. Nous nous concentrons sur chaque fonctionnalité, en veillant à ce qu'elle fonctionne au mieux et à ce que nous ayons la flexibilité de nous adapter rapidement aux changements et aux améliorations des produits.

Approche commerciale occidentale

Grâce à notre ADN israélien, nous soulignons l'importance des relations humaines, également dans un contexte d'affaires. Nous croyons en des partenariats à long terme fondés sur le respect et la croissance constante.



Le partage des connaissances

Nous croyons fermement que le **partage des connaissances** est la clé du professionnalisme. Notre responsabilité est de transmettre nos connaissances du fabricant à l'installateur tout au long de la chaîne d'approvisionnement. Nous écoutons et apprenons de notre public cible, ce qui nous permet d'améliorer les solutions en fonction des besoins réels du marché.



Attention aux marchés verticaux

De nos jours, une plus grande variété de marchés verticaux montrent un besoin croissant de vidéosurveillance, et les fabricants du secteur de la sécurité doivent fournir des technologies de haute performance à un prix très compétitif. Provision-ISR peut répondre à cette exigence grâce à une suite complète de produits comprenant des caméras analogiques haute définition, une IP abordable avec des fonctions d'analyse avancées et des solutions logicielles de pointe.



Installations de production

Alors que le processus de conception a lieu en Israël, les installations de production sont basées à Shenzhen (Chine). Cette configuration nous permet d'être très compétitifs sur le marché. Les ingénieurs Provision-ISR sélectionnent les meilleurs composants disponibles sur le marché, et le contrôle qualité qui suit les processus de production nous permet d'atteindre les normes de qualité supérieure attendues.



Logistique et distribution mondiale

Trois entrepôts logistiques stratégiquement situés en Chine, aux Pays-Bas et aux États-Unis permettent à Provision-ISR d'atteindre n'importe quel marché mondial, garantissant une distribution internationale rapide et efficace. Aujourd'hui, nous desservons plus de 40 pays à travers un vaste réseau de distributeurs exclusifs officiels travaillant en tant que partenaires pour promouvoir et étendre la marque dans leurs régions.



Gamme de produits

Les produits Provision-ISR comprennent des caméras IP et HD de haute qualité, des appareils d'enregistrement sophistiqués et une gamme complète d'accessoires fiables spécialement conçus pour le marché de la vidéosurveillance. En outre, les ingénieurs de Provision-ISR ont acquis une expertise inégalée dans le développement de solutions logicielles de pointe tout en gardant leur interface simple et intuitive.



Projets internationaux Provision-ISR

Hôpitaux, centres commerciaux, complexes industriels, hôtels, installations sportives, zones résidentielles, musées et bâtiments historiques : les solutions de vidéosurveillance Provision-ISR sont développées pour répondre à toutes les exigences de sécurité. Au fil des ans, la Marque a obtenu la confiance du marché de la sécurité, et aujourd'hui le monde peut compter des milliers de projets de marque Provision-ISR.

Diriger une révolution dans la cyber sécurité cctv



Le scénario du marché

La prise de conscience de la cyber sécurité dans le domaine du CCTV

Les caméras CCTV modernes fonctionnent essentiellement comme de petits ordinateurs qui exécutent des systèmes d'exploitation et des applications. En tant que tels, ils sont également sensibles aux attaques de piratage. Les intrus ont commencé à utiliser des méthodes plus sophistiquées et uniques pour accéder aux réseaux, aux données et aux biens. Leur objectif est de s'implanter dans des réseaux sensibles, d'exploiter rapidement les vulnérabilités et d'en tirer profit.

Avec des informations sensibles à protéger, les leaders de la sécurité tels que Provision-ISR, sont responsables de garder une approche proactive pour éviter ce risque en sécurisant leurs données vidéo et leurs systèmes de vidéosurveillance. Provision-ISR veut être le meilleur avec des appareils de vidéosurveillance 100% sécurisés qui donneront aux clients la tranquillité d'esprit. En s'associant à Check Point, les dispositifs de vidéosurveillance Provision-ISR bénéficieront d'une protection contre les menaces sophistiquées, prête à l'emploi.

Avec la sécurité intégrée Check Point dans les appareils de vidéosurveillance, Provision-ISR se distingue des autres offres de vidéosurveillance similaires. Cela renforce la confiance des utilisateurs dans un monde cyber physique dangereux et en constante évolution.

Check Point IoT Protect Nano Agent

Protection d'exécution intégrée pour appareils cctv

Le révolutionnaire Check Point IoT Protect Nano Agent fournit à la vidéosurveillance connectée à IP une protection contre l'exécution, fournissant aux appareils Provision-ISR une sécurité de micrologiciel intégrée.

Basé sur la technologie de pointe d'intégrité du flux de contrôle (CFI), Check Point IoT Protect Nano Agent s'exécute à l'intérieur de l'appareil au niveau du micrologiciel, le renforce et fournit une protection contre les attaques les plus sophistiquées telles que les injections shell, la corruption de la mémoire, le détournement du flux de contrôle et également les vulnérabilités du micrologiciel de jour zéro qui doivent encore être découvertes.

Il bloque tous les écarts tels que les commandes ou les processus non autorisés. Il protège l'appareil contre les violations des données et de la vie privée, contre les tentatives de perturber le fonctionnement normal ou de prendre le contrôle de l'appareil, et même contre les tentatives d'utiliser l'appareil par des agresseurs comme porte de secours de l'organisation et de l'utiliser pour attaquer le réseau.



Protection révolutionnaire embarquée en temps réel contre les cyberattaques les plus sophistiquées



Prévention de l'exécution de malware



Prévention de l'exploitation du réseau



Assure des opérations de l'appareil valides



Confidentialité et protection des données des utilisateurs



NDA Compliance

Conformité NDAA

La Loi sur l'autorisation de la défense nationale de John S. McCain (NDAA) pour l'exercice 2019 a été adoptée le 13 août 2018. La loi, en particulier l'article 889, interdit aux organismes fédéraux, à leurs contractants et aux bénéficiaires de subventions ou de prêts de se procurer ou d'utiliser « du matériel ou des services de télécommunications et de vidéosurveillance » auprès de certaines entreprises chinoises en tant qu'« élément important ou essentiel de tout système, ou en tant que technologie essentielle faisant partie de tout système ». L'interdiction de la NDAA comprend les équipements de télécommunications produits par Huawei Technologies Company ou ZTE Corporation et les équipements de vidéosurveillance et de télécommunications produits par Hytera Communications Corporation, Hangzhou Hikvision Digital Technology Company ou Dahua Technology Company.

Déclaration Provision-ISR

Avec un siège en Israël et des installations de production situées à Shenzhen, en Chine, Provision-ISR soutient la conformité NDAA à travers sa gamme de produits et s'engage à se conformer à toutes les réglementations commerciales gouvernementales et internationales. Provision-ISR s'engage à fournir des produits conformes à l'article 889 de la NDAA et n'a pas de relations OEM, ODM et JDM avec les fournisseurs nommés dans la NDAA. Les caméras et enregistreurs vidéo réseau (NVR) Provision-ISR, qui n'utilisent pas ou ne déploient de composants critiques, y compris les SoC produits par les fournisseurs de composants interdits par la NDAA, sont conformes à la NDAA. La liste des produits de conformité Provision-ISR sera régulièrement mise à jour sur le site Internet de Provision-ISR.

Découvrez les produits compatibles NDAA



OSSIA O.S.

Système d'exploitation simple et intuitif par Provision-ISR.



Ossia est le tout dernier système d'exploitation pour les systèmes DVR/NVR Provision-ISR. Il s'agit de l'un des systèmes d'exploitation les plus innovants disponibles sur le marché. Il offre une compatibilité totale avec toutes les caméras IP Provision-ISR avec un contrôle complet sur toutes les fonctionnalités principales. En outre, il fournit à l'utilisateur tous les outils nécessaires pour compléter l'utilisation du système tout en maintenant les choses simples et intuitives. Le firmware est basé sur la technologie SOC la plus avancée et dispose d'une nouvelle interface utilisateur graphique (GUI) qui est simple à utiliser, même par rapport à la version précédente.

Marchés verticaux

Maisons privées



Petites/moyennes entreprises



Bâtiments

DVR

HD Technology

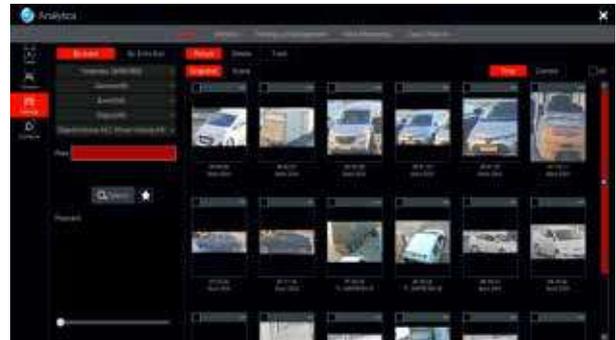
NVR

IP Technology



INTERFACE CLIENT INTERNET

Profitez de tous les avantages que le système d'exploitation OSSIA peut offrir sur une interface identique, tant locale que Internet.



INTERFACE SPÉCIALE ANALYTIQUE

Recherche et sauvegarde basées sur des objets : Personnes, Véhicules, Plaques d'immatriculation et Visages humains.



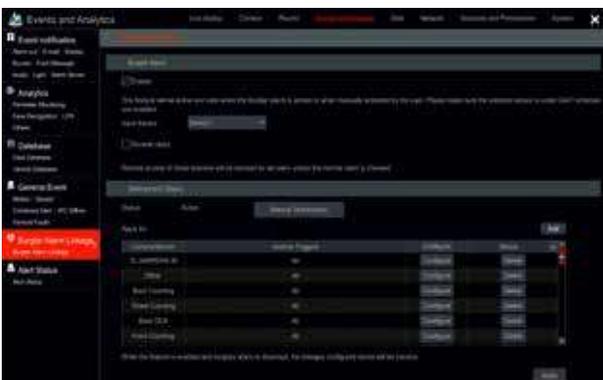
RECHERCHER LA LECTURE ET LA SAUVEGARDE

Profitez de fonctionnalités telles que la recherche par tranche de temps, qui aide.



SUIVI VISAGE SUR CARTE

Téléchargez une carte et suivez un visage choisi dessus.



ALARME CAMBRIOLAGE

Les notifications et les déclencheurs seront activés en fonction de l'état d'armement de l'alarme de sécurité/cambriolage principale.



PRIORITÉ MAXIMALE POUR LA SÉCURITÉ

On peut crypter les données sur le disque dur et sur les fichiers de lecture enregistrés sur le lecteur stylo.



GESTION DE LA LECTURE PAR LOTS

Lecture, sauvegarde ou suppression de plusieurs canaux en un seul clic.



APPARENCE DU CANAL EN ENTRÉE

Choisissez facilement les données visibles sur le canal, ainsi que les objets, les visages, les plaques et plus encore.



VARIATIONS DE STATISTIQUES

Choisissez l'heure - et obtenez des statistiques de trafic instantanées pour les personnes et les véhicules qui se sont produits à cette heure spécifique.



ACTIVATIONS DANS LE CANAL

Les actions communes sont centrées dans le mini-menu de chaque canal pour un fonctionnement rapide.



OPÉRATIONS INTUITIVES

Diffusion audio, activation immédiate de l'alarme/relais, lecture instantanée, et bien d'autres en un seul clic.

VMS - Logiciel de gestion vidéo

Plateforme intelligente de gestion vidéo internet-client



Ossia VMS est un logiciel de gestion vidéo de pointe et fiable spécialement conçu pour les systèmes de vidéosurveillance comportant de multiples dispositifs commandés à partir d'une seule plate-forme fiable.

La surveillance centralisée des succursales bancaires, des installations de campus, des chaînes de magasins ou des complexes industriels permet aux opérateurs de vérifier en un coup d'œil les incidents et de gérer plusieurs caméras grâce à des plans d'étage en temps réel et des fonctionnalités de cartographie intelligente.

La solution Ossia VMS offre une approche opérationnelle flexible pour les opérateurs et les équipes de gardiennage. La plateforme permet une réponse rapide et décisive à tout incident avec ses caractéristiques uniques et personnalisées.

Marchés verticaux



Centres commerciaux



Instituts gouvernementaux



Industrie



Version standard

VERSION STANDARD Ossia VMS prend en charge jusqu'à 256 canaux et est 100% sans licence.



Version entreprise

VERSION ENTERPRISE Ossia VMS prend en charge jusqu'à 3000 canaux et est une plateforme basée sur des licences.



INTERFACE PRINCIPALE - VUE EN DIRECT

Contrôle complet des vues en direct, y compris les vues Fish-Eye, le contrôle PTZ, la lecture instantanée, la diffusion audio, l'activation manuelle de l'alarme, et bien plus encore.



INTERFACE PRINCIPALE - VUE DE LECTURE

Visualisez la lecture à partir de l'enregistreur/du serveur de stockage, sauvegardez plusieurs caméras à la fois et combinez un visage/une plaque d'immatriculation pour votre recherche.



SOP - PROCÉDURES OPÉRATOIRES NORMALISÉES

Actions prédéfinies à suivre par l'opérateur en fonction d'événements spécifiques



INTERFACE PRINCIPALE - MONITEUR E-MAP

Utilisez Google Maps ou téléchargez le vôtre et obtenez une indication immédiate de l'endroit où un événement s'est produit.



INTERFACE PRINCIPALE - RECONNAISSANCE FACIALE

Utilisez le VMS pour rechercher des visages sur plusieurs appareils et suivez un parcours de visages sur la carte électronique que vous avez créée.



Version standard

VERSION STANDARD Ossia VMS prend en charge jusqu'à 256 canaux et est 100% sans licence.



Version entreprise

VERSION ENTERPRISE Ossia VMS prend en charge jusqu'à 3000 canaux et est une plateforme basée sur des licences.



DÉCODAGE PAR MATÉRIEL INFORMATIQUE SPÉCIAL

Mur téléviseurs

- 144 canaux peuvent être visualisés en même temps.
- Mur téléviseur dynamique avec fusion, division et options PIP.
- La fenêtre peut être utilisée pour les tâches en direct, de lecture ou d'alarme.



PARAMÉTRAGE À DISTANCE

Configurez vos appareils directement depuis les VMS, en commençant par la détection de mouvement la plus basique jusqu'aux fonctionnalités plus avancées telles que l'analyse DDA et la reconnaissance faciale.



SURVEILLANCE DE L'ÉTAT DU SYSTÈME

Le moniteur d'état du système permet à l'utilisateur de voir visuellement l'état du système et des périphériques connectés. Il affiche la connectivité, l'état de l'alarme, le nombre de canaux, et plus encore. L'utilisateur peut même se connecter directement au client Internet de son appareil.



VISUALISATION DES ALARMES

Choisissez les événements qui apparaîtront sur votre moniteur, y compris les détails spécifiques de l'événement.

VMS - Caractéristiques principales



COMPTAGE D'OBJETS ET CONTRÔLE D'OCCUPATION

Ossia VMS combine les données de plusieurs caméras de comptage placées à l'entrée/sortie d'un lieu, en fournissant des données en temps réel sur le nombre de personnes présentes dans cette zone particulière à un moment donné (occupation des personnes). Cet aperçu permet à l'utilisateur de surveiller le flux et l'occupation des visiteurs et de prendre des mesures si l'occupation dépasse le seuil défini. La même caractéristique peut être utilisée pour le comptage de véhicules et son application la plus classique est la gestion du stationnement.



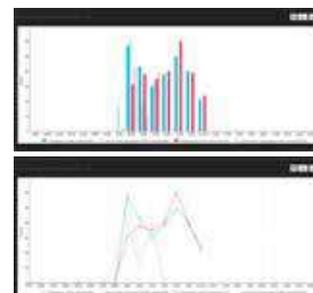
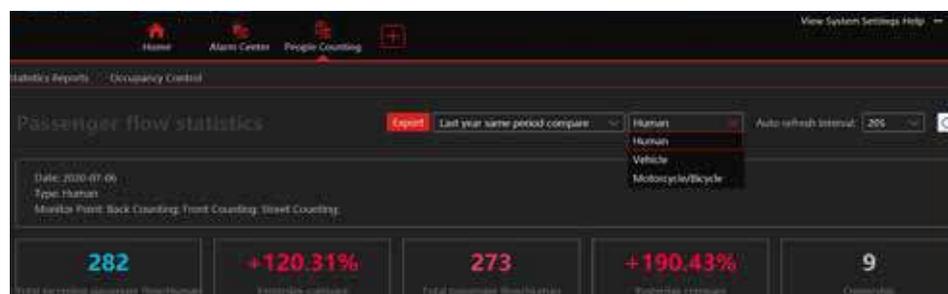
CRÉER PLUSIEURS TÂCHES

Ossia VMS permet de fixer une limite pour le nombre de personnes ou de véhicules autorisés à entrer dans une zone particulière. L'utilisateur peut créer plusieurs tâches. Chacune d'entre elles comprend :

- Caméras
- Type d'objets (personnes, véhicules à deux roues, véhicules à quatre roues)
- Message vocal modifiable
- Limite de comptage

CHOISISSEZ VOTRE DÉCLENCHEUR/ACTION PRÉFÉRÉ EN CAS DE DÉPASSEMENT DE L'OCCUPATION

- Audio
- Contrôle PTZ
- Enregistrement
- Visualisation alarme (pop-up vidéo)
- Visualisation alarme (décodeur)
- Sortie alarme
- Définissez votre horaire personnalisé



TEMPS RÉEL/HISTORIQUE

La technologie de comptage d'objets permet à l'utilisateur d'accéder en temps réel aux données de comptage des personnes/véhicules. L'utilisateur peut voir les statistiques de plusieurs caméras et les emplacements simultanément.

- Possibilité de comparer les données du dernier jour/mois/année.
- Possibilité de visualiser des graphiques linéaires/en forme de barre montrant le trafic entrant/sortant (chaque graphique est téléchargeable en tant que fichier PNG).
- Possibilité de visualiser un tableau en temps réel montrant le trafic entrant/sortant (le tableau est téléchargeable en tant que fichier XLS).

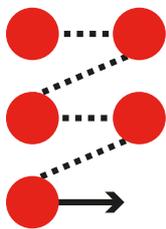
Plateforme de gestion de la sécurité SHOB

La toute nouvelle expérience de gestion du stationnement



Provision-ISR SHOB est une plateforme de gestion de la sécurité prodigieuse qui comprend un module de gestion du stationnement permettant à l'utilisateur d'exercer un contrôle complet sur les zones de stationnement surveillées, de l'entrée automatisée des véhicules avec des plaques d'immatriculation à l'enregistrement facile des visiteurs à un moment donné. Lorsque la plateforme de gestion de la sécurité « SHOB » rencontre les caméras LPR Provision-ISR, l'histoire commence : les caméras détectent et reconnaissent une plaque d'immatriculation du véhicule et envoient les informations à la plateforme « SHOB » pour la gestion du stationnement et des accès. L'utilisateur peut donc contrôler les zones de stationnement surveillées et gérer efficacement divers critères d'accès.

Principales caractéristiques



5 étapes simples



Visiteurs



Rapports

	User 1	User 2	User 3
A		●	
B	●		
C	●	●	●

Gestion des niveaux d'accès

Fonctionnalités principales

- Saisie automatisée des véhicules immatriculés
- Stockage de toutes les images de voiture entrantes/sortantes et des numéros de plaque
- Enregistrement central des véhicules et des utilisateurs autorisés
- Avertissement sur la liste noire lorsqu'une voiture indésirable apparaît à l'entrée
- Enregistrement facile des véhicules des visiteurs pour un temps donné
- Option d'ouverture manuelle de la porte depuis le PC du contrôleur

GESTION DU STATIONNEMENT



1) CONFIGURATION RAPIDE DU LPR

- Créer un parking
- Créer une entreprise au sein du parking
- Ajouter des caméras LPR au parking
- Ajouter des voitures autorisées



2) CAMÉRAS LPR

- Ajouter/supprimer des caméras LPR
- Remplacez une caméra LPR (un simple clic pour la remettre en marche !)
- Vidéo en direct
- Ouvrir le portail manuellement
- Restaurer les événements (les données seront extraites de la carte SD)
- Réglage de la direction de la caméra



3) VISITEURS

- Ajouter les détails des visiteurs (plaque d'immatriculation, nom, prénom, numéro de téléphone...)
- Sélectionner la date et l'heure auxquelles vous souhaitez réserver la place de parking pour le visiteur
- Ajouter les détails du visiteur (nom de l'entreprise, groupe de stationnement)



4) SUIVI ET CONTRÔLES

- Obtenir des informations de base (nom de l'entreprise, nom du chauffeur, emplacement de la caméra)
- Obtenir la liste des événements : voiture autorisée/voiture non autorisée (inconnue)/
- Parking complet/Événements reçus de la carte SD après perte de connexion
- Vidéo en direct
- Ouvrir le portail manuellement
- Vérifier l'état du parking
- Toute plaque saisie peut être ajoutée directement à partir de cet écran en tant que véhicule autorisé



5) GESTION DES MESSAGES SYSTÈME

- Recevoir des notifications par e-mail sur les modifications apportées à votre caméra LPR.
- Déterminer les sites et les fonctionnaires qui doivent être avisés.
- Surveiller facilement la perte de connexion, la connexion récupérée, l'emplacement de la caméra, etc.

Application mobile Provision CAM 2

L'application dont vous avez toujours rêvé, dans la poche de votre jean.



Provision Cam2 est une application gratuite pour les appareils iOS et Android, qui offre aux utilisateurs un contrôle complet sur leurs appareils, y compris la vue en direct, la lecture et les paramètres. L'application est compatible avec tous les NVR, DVR et caméras IP statique de Provision-ISR, elle est sécurisée contre les accès non autorisés, conviviale et intuitive pour tous les utilisateurs.

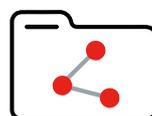
Principales caractéristiques



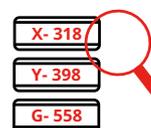
Lecture basée sur l'IA



Gestion base de données visages



Partage



Recherche LPR



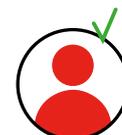
Support Grand angle



Partage de code QR



Capacités de conversation et d'écoute



Basée sur compte

FACILE, PUISSANTE, COOL !



RECHERCHE DDA ANALYTICS

Recherchez des événements par analyse spécifique !



FILTRE DE LECTURE SIMPLE

Recherchez et trouvez facilement des lectures d'événements !



LIBERTÉ DE CHOIX

L'application Provision-ISR vous permet de choisir ce qui vous convient le mieux !



TOUT EST QUESTION DE PARTAGE

Partagez votre contenu via smartphone !



TOUT CE DONT VOUS AVEZ BESOIN EST UNE APP

Accédez à toutes les fonctionnalités de l'application Provision Cam2 !



RECONNAISSANCE FACIALE

Capturez les visages directement et conservez votre base de données de visage !



ME TENIR AU COURANT

Restez toujours connecté en recevant des notifications Push !



Fish-Eye

Profitez de la meilleure expérience de visualisation à 360° !

Intelligence Artificielle par Provision-ISR

Détecter. Distinguer. Alerter.

DDA^{1st}
GENERATION

L'analyse vidéo DDATM permet au système de distinguer les personnes, les véhicules à 4 roues et les véhicules à 2 roues sur la base de la technologie de reconnaissance intelligente des objets. Grâce à cette technologie, le système déclenche des alarmes ou envoie des notifications push uniquement lorsque l'objet souhaité est détecté et, ce faisant, réduit les fausses alarmes gênantes causées par des ombres, des changements de lumière, des feuillages qui bougent, des animaux, etc.



Personnes



4 roues



2 roues

EXEMPLES D'APPLICATION DDA™

FRANCHISSEMENT DE LIGNE DDA™

L'utilisateur trace une ligne dans la scène et définit la direction et les autorisations de passage, par exemple, la rue réservée aux piétons. Si les véhicules ne sont pas autorisés à entrer sur la route, le système générera une alarme uniquement lorsqu'un véhicule franchit la ligne. Aucune alarme ne sera générée si une personne franchit la ligne.



ZONE STÉRILE DDA™

L'utilisateur dessine une zone dans la scène et définit les autorisations d'accès, par exemple, la zone d'interdiction de stationnement. Si les véhicules ne sont pas autorisés à accéder à la « zone d'interdiction de stationnement », mais que les personnes le sont, le système générera une alarme uniquement lorsqu'un véhicule pénètre dans la zone. En outre, l'utilisateur peut configurer si l'entrée/la sortie de la zone déclenche une alarme.



COMPTAGE DES PERSONNES/VÉHICULES DDA™

L'utilisateur place la caméra à une porte d'entrée/sortie pour une surveillance en temps réel, par exemple, la limite maximale de véhicules. Le système comptera le nombre de véhicules entrant et sortant de la zone et alertera lorsque le nombre atteindra la limite maximale.



Intelligence Artificielle par Provision-ISR

Détecter et Identifier.



La 2ème génération d'analyse vidéo DDATM est presque arrivée ! Une technologie avancée de reconnaissance de visage et de véhicule qui permet au système non seulement de détecter, de distinguer et d'alerter, mais aussi de définir et d'identifier des éléments personnels pour améliorer les résultats pour une précision d'alarme meilleure, plus nette et plus puissante !



- Chapeau
- Direction
- Lunettes
- Sexe
- Sac à dos
- Âge
- Masque
- Jupe/Robe
- Couleur des

- vêtements inférieurs
- Type de vêtements inférieurs
- Couleur des vêtements supérieurs
- Type de vêtements supérieurs



- Couleur
- Marque
- Type



- Vélo
- Inconnu
- Moto
- Vélo électrique
- Tricycle

RECONNAISSANCE DE PERSONNES

Étonnamment, la 2ème génération fournit aux professionnels de la sécurité des informations personnelles telles que le sexe, l'âge, la couleur des vêtements et les accessoires.

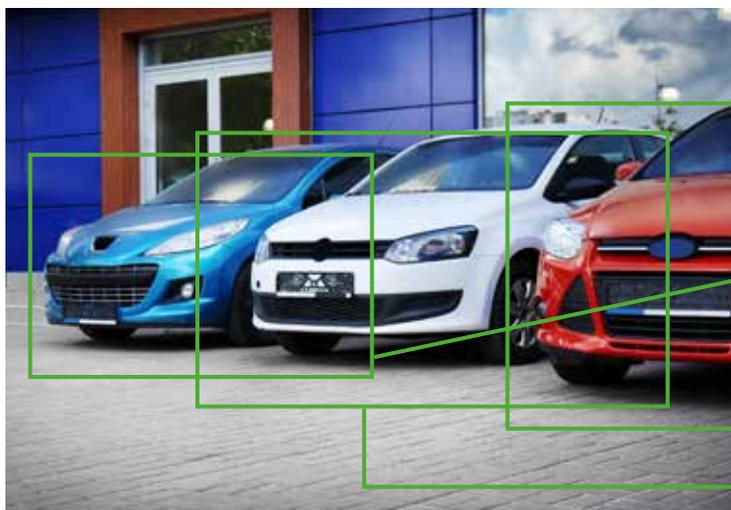


- Homme
- Âge : 35
- Pas de lunettes
- T-shirt bleu clair

- Femme
- Âge : 32
- Jupe : Oui
- Pas de masque

RECONNAISSANCE DE VÉHICULES

Une fois le véhicule détecté, vous pouvez avoir une description complète, y compris la marque, le modèle et la couleur !



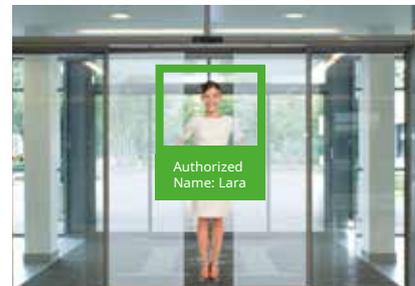
- Marque : FORD
- Modèle : Focus
- Couleur : Rouge

- Marque : Peugeot
- Modèle : 308
- Couleur : Bleu

- Marque : Volkswagen
- Modèle : Polo
- Couleur : Blanc

Technologie de reconnaissance faciale

Même un visage impassible ne pourra pas nous tromper.



La technologie de reconnaissance faciale est basée sur les différences uniques entre les visages, les changements d'apparence avec l'éclairage et les expressions faciales. La caméra donne différents identifiants à différentes parties du visage et les combine pour créer un identifiant unique pour chaque visage.

La « reconnaissance faciale » de Provision-ISR peut être utilisée pour identifier les étrangers dans un établissement, créer un système de présence automatisé, obtenir des messages push pour les clients VIP, et bien plus encore.

DÉTECTION FACIALE DYNAMIQUE (côté caméra)

Une seule caméra peut détecter, tracer et évaluer **5 à 10 visages simultanément**, en fonction des conditions de la scène.

RECONNAISSANCE FACIALE (côté NVR)

Le taux de reconnaissance peut arriver à 98% si la taille du rapport du visage dans l'image est supérieure à 20%. La base de données des visages du NVR peut stocker un maximum de 10 000 visages.

Le NVR prend en charge différents déclencheurs à activer par détection ou reconnaissance.

GESTION FLEXIBLE DE LA BASE DE DONNÉES FACIALE

- La base de données peut être exportée et importée en toute sécurité vers d'autres appareils.
- De nouveaux visages peuvent être **ajoutés à la base de données via l'application mobile CAM2 Provision**.
- Les visages détectés peuvent être enregistrés dans la base de données faciale en un seul clic.
- Le système marquera les visages les plus adéquats pour la reconnaissance faciale.

OPTIONS DE RECHERCHE

- Recherche individuelle/de groupe
- Possibilité d'accéder à tous les événements où une personne a été reconnue.
- **Possibilité de rechercher des visages nouveaux et existants en utilisant l'application mobile Cam2.**
- Exportation rapide de données de sauvegarde et de lecture.

OPTIONS DE SUIVI

Suivi de visage.
Suivre le parcours d'une personne est très facile ; utilisez la fonction « Track » dans le NVR, et voyez où se trouve le visage choisi. Utilisable après l'ajout d'une carte au NVR.

STATISTIQUES DE RECONNAISSANCE

Présence visage.
Après avoir créé une base de données, vous pouvez facilement générer des rapports à partir de cette dernière. Les rapports peuvent être quotidiens, hebdomadaires ou mensuels, y compris des informations sur la présence totale, l'absence ou quoi que ce soit entre les deux.

De quelle couleur est la nuit ?

rainbow
COLOUR NIGHT VISION



Disponible dans les versions à tourelle/dôme et à puces, avec des résolutions de 2MP et 4MP, les caméras sont équipées d'une source de lumière LED chaude intégrée, d'un objectif F1.0 à ouverture très large et de capteurs à la pointe de la technologie, qui sont plus sensibles à la lumière que ceux de la technologie infrarouge traditionnelle (noir et blanc).

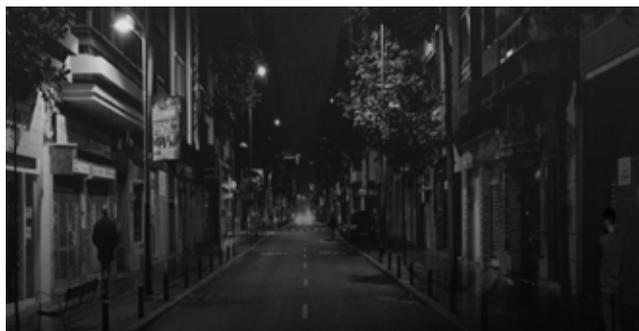
Intelligence artificielle à bord

Les caméras rainbow 4MP sont équipées de la fonctionnalité I.A. la plus parlante : l'analyse vidéo DDA. Grâce à des algorithmes avancés d'intelligence artificielle, les caméras détectent et distinguent avec précision les personnes, les véhicules à deux et quatre roues.

Points forts :

- Image en couleur la nuit
- Excellente visibilité des détails
- Meilleur contraste

En savoir plus



Caméras de dissuasion active

SMART ALERT
ACTIVE DETERRENCE CAMERAS



Les caméras Smart Alert intègrent des mécanismes de dissuasion active (tels que la lumière stroboscopique et le haut-parleur) dans des dispositifs de sécurité compacts. Provision-ISR améliore les performances des caméras en les enrichissant d'Intelligence Artificielle avancée (analyse vidéo DDATM – Technologie de reconnaissance des objets). Disponible dans les versions à tourelle/dôme et à puces avec des résolutions de 4 MP, les caméras Smart Alert de Provision-ISR comprennent des fonctionnalités plus incroyables telles que la possibilité de télécharger un message audio personnalisé.

Les caméras Smart Alert de Provision-ISR sont largement utilisées dans la protection du périmètre des propriétés privées, dans les zones industrielles ou commerciales. Elles sont également utilisées pour empêcher l'accès non autorisé aux zones réglementées, aux parcs de stationnement ou aux zones piétonnes.

Laissez les caméras Smart Alert de Provision-ISR être votre agent personnel de sécurité !

Points forts :

- Lumière clignotante intégrée
- Audio personnalisable
- I.A. de pointe

En savoir plus



Exemples d'application



Protection du périmètre



Zones sans stationnement



Accès non autorisé aux zones réglementées



Accès non autorisé aux zones dangereuses

Suivi automatique intelligent



Les trois modèles inclus dans la série (Z4/Z5/Z6) diffèrent par la taille, la distance d'éclairage I.R., la vitesse du moteur, le zoom de l'objectif, et les options de connectivité. Ils partagent cependant un design unique et reconnaissable avec la célèbre ligne rouge de Provision-ISR.

Compatibilité entre plateformes

Conçues pour un large éventail d'applications et de besoins, les caméras PTZ au suivi automatique intelligent de Provision-ISR offrent une compatibilité totale avec tous les appareils et plates-formes Provision-ISR : Ossia OS, Ossia VMS et application mobile Provision Cam2.

Points forts :

- Intelligence artificielle à bord
- Option de suivi automatique
- Excellente qualité d'image

En savoir plus



Caméra thermique



Conçues pour un large éventail d'applications et de besoins, les caméras thermiques de Provision-ISR offrent une compatibilité totale avec tous les appareils et plates-formes Provision-ISR : Ossia NVRs, Ossia VMS et application mobile Provision Cam2.

- Plage de température (-20 °C ~ 150 °C)
- DDA avec franchissement de ligne et zone stérile
- Détection incendie et détection de changement de chaleur
- Effet dissuasif actif intégré (clignotement + son)



Interphone



Le nouvel Interphone Provision-ISR est un produit 3 en 1 qui peut être utilisé dans le cadre de votre système de vidéosurveillance complet et de vos applications. Le produit comprend 3 unités.

- Unité avant : lecteur 3 en 1 - carte + reconnaissance faciale + touches.
- Écran d'intérieur.
- Caméra judas de porte

**COMING
SOON**



S-Sight

2MP - 4MP - 8MP

Notre série S-Sight vous fournit tout ce dont vous avez besoin pour une installation SIMPLE.

Les caméras S-Sight garantissent une qualité d'image supérieure, de meilleures performances nocturnes et une solution de rapport qualité-prix exceptionnelle.



Eye-Sight

2MP - 4MP - 8MP

Notre série Eye-Sight s'adresse aux professionnels de la sécurité à la recherche d'une ligne performante offrant une qualité d'image exceptionnelle, une connectivité complète et des fonctions d'analyse vidéo améliorées basées sur l'intelligence artificielle (analyse vidéo DDATM et reconnaissance faciale).

La gamme IP Provision-ISR comprend également :

- Une série de **caméras PTZ** pour une couverture étendue.
- Une série de **caméras spéciales** spécialement conçues pour des applications non conventionnelles (Grand angle, caméras cachées et PIR).

Comparaison basée sur les fonctions d'analyse principale et vidéo

		S- Sight	Eye-Sight
Résolution	2MP	●	●
	4MP	●	●
	5MP		
	8MP	●	●
Compression vidéo		H265	H265 SMART
Carte SD		●	●
WDR		TRUE	TRUE
Capteur Starlight *		-	●
Couleur de nuit complète		●	●
Intelligence artificielle		-	●
Alarme*		-	●
Audio*		●	●
Micro intégré*		●	●

		S- Sight	Eye-Sight
Analyse vidéo générale	Sabotage caméra	●	●
	Recherche intelligente	●	●
Analyse vidéo standard	Franchissement de ligne	●	
	Zone stérile	●	
Intelligence Artificielle	DDATM		
	Franchissement de ligne*		●
	DDATM		●
	Zone stérile*		●
	DDATM		●
	Comptage des objets*		●
	Reconnaissance faciale		●
	Reconnaissance plaque d'immatriculation		●

* Uniquement avec modèle pris en charge

Caméras IP

Index des modèles

Bullet / Dome / Turret

Exemple	D	I	-	3	2	0	IPSN	-	VF	G	-	V	
	I	4	-	3	2	0	IPSN	-	VF				
	Catégorie			CMOS		LUX			Objectif			Protection Check point	
B	Corps			3 ~ 1/3"		0 0 (IR on)			28 2.8mm			V2	
D	Dôme					1 Inférieur à ~ 0.009			36 3.6mm			V3 Protection CP	
FE	Fish-Eye					2 0.01 ~ 0.1			37 3.7mm			V4 Système Dual protection CP	
I	Bullet Infrarouge (IR)								VF Vari-focale				
M	Mini								MVF VF motorisé (mise au point automatique)				
T	Tube												
BS	Bullet petite taille												
BM	Détecteur PIR IR Bullet moyen												
IV	Détecteur PIR IR												

Sous-catégorie		Résolution		Solution		Couleur	
X	Pas de sous-catégorie	2	2 MP	IPS	S-Sight (V2)	G	Gris
AI	Anti-vandalisme (IR)	3	3 MP	IPE	Eye-Sight (V2)		
C	Forme conique	4	4 MP	IP5	H.265		
I	Infrarouge (IR)	6	6 MP	WIP5	H.265 Wifi		
MA	Mini anti-vandalisme	8	8 MP	IPSN	Novatek		
2	IR 20 m			IPSR	Rainbow S-Sight		
3	IR 30 m			IPERN	Rainbow Eye-Sight		
4	IR 40 m			IPB	IP Basic		
6	IR 60 m			SRN	S-Sight Rainbow		
L	Lumière			IPEN	Eye-Sight Novatek		
V	LED blanche			LPR	Reconnaissance plaque immatriculation		
H	LED blanche + LED IR			FR	Reconnaissance faciale		
				AD	Effet dissuasif actif		
				IPN	Novatek		

Bullet PTZ

Exemple	I5	PT	-	3	2	0	IPM	X4	P	
	I5	PT	-	3	2	0	IPM	X10	P	
	Distance IR	Catégorie		CMOS	Résolution	LUX	Solution	Zoom	Fonctionnalités spéciales	
I5	50 m	PT	Inclinaison panoramique	3 ~ 1/3"	2 2 MP	0 0 (IR on)	IPM MStar	X4 zoom x4 X10 zoom x10	P	POE

Speed dome

Exemple	MZ	-	20	IP	-	2	(IR)
	Z6	-	32	IPE	-	4	(IR)
	Catégorie		Objectif	Solution		Résolution	Fonctionnalités spéciales
Z	Dôme rapide	20	x20 zoom	IP/IPE	IP	2 2 MP	(IR) Infrarouge
MZ	Mini dôme rapide	25	x25 zoom	IPM	MStar	4 4 MP	
		32	x32 zoom				



Caméras IP Série S-Sight

Caractéristiques : 25/30 fps, H.265, carte SD jusqu'à 128 Go, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Masque de confidentialité, Détection de mouvement, 2 flux, IP 67, Alimentation DC12V/POE.

Analyse vidéo générale : Sabotage caméra, Recherche intelligente.

Analyse vidéo standard : Franchissement de ligne, Zone stérile.

	DI-320IPB-28	I2-320IPB-28
		
Objectif	2.8mm (97.8°)	2.8mm (102°)
Distance IR	20 m (1 LED IR haute puissance)	20 m (1 LED IR haute puissance)
Audio	Micro Intégré	-
Alimentation	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W
Supports/boîte de jonction	A	A

Caméras S-Sight 2 MP



Caractéristiques : 25/30 fps, H.265, carte SD jusqu'à 128 Go, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Masque de confidentialité, Détection de mouvement, 2 flux, IP 67, Alimentation DC12V/POE.

Analyse vidéo générale : Sabotage caméra, Recherche intelligente.

Analyse vidéo standard : Franchissement de ligne, Zone stérile.

	DI-320IPSN-28 DI-320IPSN-28-V2	DI-320IPSN-28-G DI-320IPSN-28-G-V2	DV-320SRN-28	DI-320IPSN-36	DV-320SRN-36
					
Objectif	2.8mm (107°)	2.8mm (105.2°)	2.8mm (105.2°)	3.6mm (87.3°)	3.6mm (84.6°)
Distance IR	20 m (1 LED IR haute puissance)	25 m (2 LED blanches haute puissance)	25 m (2 LED blanches haute puissance)	20 m (1 LED IR haute puissance)	25 m (2 LED blanches haute puissance)
WDR	Vrai (uniquement les modèles V2)	Vrai	Vrai	Numérique	Vrai
Audio	Micro Intégré	Micro Intégré	Micro Intégré	Micro Intégré	Micro Intégré
Alimentation	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W
Supports/boîte de dérivation	G	G	G	G	G

	DI-320IPS-VF DI-320IPSN-VF	DI-320IPSN-VF-G	DI-320IPSN-MVF-V2	DH-320SRN-MVF
				 
Objectif	2.8-12 mm à focale variable (88°-34.8°)		2.8-12 mm (102.5°-33.6°) MVF Mise au point automatique	MVF 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (105.4°-34°)
Distance IR	40 m (3 LED IR haute puissance)		40 m (3 LED IR haute puissance)	40m (3 LED IR haute puissance) 40m (3 LED blanches haute puissance)
WDR	Numérique		Vrai (uniquement les modèles V2)	Vrai
Audio	Micro Intégré		Microphone intégré + entrée audio	Microphone intégré + entrée audio
Alimentation	DC12V/~900mA / PoE/~10W		DC12V/~900mA / PoE/~10W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Supports/boîte de dérivation	F		F	F

	I2-320IPSN-28-V2	I2-320IPSN-28-G I2-320IPSN-28-G-V2	I2-320IPSN-36	BSV-320SRN-36
				 
Objectif	2.8mm (106°)		3.6mm (87.3°)	3.6mm (84.6°)
Distance IR	20 m (1 LED IR haute puissance)		20 m (1 LED IR haute puissance)	25 m (2 LED blanches haute puissance)
WDR	Vrai (uniquement les modèles V2)		Numérique	Vrai
Audio	-		-	Micro Intégré
Alimentation	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W		DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W
Supports/boîte de dérivation	A		A	G

	TL-320IPSR-36	BMV-320SRN-36	
		 	 
Objectif	3.6mm (84.8°)	3.6mm (84.6°)	
Distance IR	25 m (2 LED blanches haute puissance)	40 m (3 LED IR haute puissance)	
WDR	Numérique	Vrai	
Audio	-	Microphone intégré + entrée audio	
Alimentation	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	
Supports/boîte de dérivation	B	G	

	I4-320IPSN-VF	I4-320IPSN-MVF-V2	BMH-320SRN-MVF
			 
Objectif	2.8-12 mm à focale variable (93.5°-31.9°)	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (93.5°-31.9°)	MVF 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (105.4°-34°)
Distance IR	40 m (2 LED IR haute puissance)	40 m (2 LED IR haute puissance)	40m (3 LED IR haute puissance) 40m (3 LED blanches haute puissance)
WDR	Numérique	Vrai (uniquement les modèles V2)	Vrai
Audio	-	-	Microphone intégré + entrée audio
Alimentation	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Supports/boîte de dérivation	B	B	G

Caméras S-Sight 4 MP



Caractéristiques : 25/30 fps, H.265, carte SD jusqu'à 128 Go, True WDR, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Masque de confidentialité, Détection de mouvement, 2 flux, IP 67, Alimentation DC12V/POE.

Analyse vidéo générale : Sabotage caméra, Recherche intelligente.

Analyse vidéo standard : Franchissement de ligne, Zone stérile.

	 DI-340IPSN-28 DI-340IPSN-28-V2	DI-340IPSN-28-G DI-340IPSN-28-G-V2	DV-340SRN-28 	DI-340IPS-36
Objectif	2.8mm (102°)		2.8mm (99°)	3.6mm (89°)
Distance IR	20 m (1 LED IR haute puissance)		25 m (2 LED blanches haute puissance)	20 m (1 LED IR haute puissance)
WDR	Vrai (uniquement les modèles V2)		Vrai	Numérique
Audio	Micro Intégré		Microphone intégré + entrée audio	Micro Intégré
Alimentation	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W		DC12V/~460mA / PoE/~5.5W	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W
Supports/boîte de dérivation	G		G	G

	 DI-340IPSN-MVF DI-340IPSN-MVF-V2	DI-340IPS-MVF-G DI-340IPSN-MVF-G	DH-340SRN-MVF 
Objectif	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (92°-31°)		MVF 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (105.4°-34°)
Distance IR	40 m (3 LED IR haute puissance)		40m (3 LED IR haute puissance) 40m (3 LED blanches haute puissance)
WDR	Vrai (uniquement les modèles V2)		Vrai
Audio	Micro Intégré		Microphone intégré + entrée audio
Alimentation	DC12V/~900mA / PoE/~10W		DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Supports/boîte de dérivation	F		F

	 I2-340IPSN-28 I2-340IPSN-28-V2	I2-340IPSN-28-G I2-340IPSN-28-G-V2	I2-340IPS-36	BSV-340SRN-36 
Objectif	2.8mm (110°)		3.6mm (89°)	3.6mm (79°)
Distance IR	20 m (1 LED IR haute puissance)		20 m (1 LED IR haute puissance)	25 m (2 LED blanches haute puissance)
WDR	Vrai (uniquement les modèles V2)		Numérique	Vrai
Audio	-		-	Entrée audio
Alimentation	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W		DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W
Supports/boîte de dérivation	A		A	G

	BMV-340SRN-36	I4-340IPSN-MVF I4-340IPSN-MVF-V2	BMH-340SRN-MVF
		 	 
Objectif	3.6mm (79°)	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (94°-35.7°)	MVF de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (97°-33°)
Distance IR	40 m (3 LED blanches haute puissance)	40 m (2 LED IR haute puissance)	40m (3 LED IR haute puissance) 40m (3 LED blanches haute puissance)
WDR	Vrai	Vrai (uniquement les modèles V2)	Vrai
Audio	Microphone intégré + entrée audio	-	Microphone intégré + entrée audio
Alimentation	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Supports/boîte de dérivation	G	B	G

Caméras S-Sight 8 MP



Caractéristiques : 25/30 fps, H.265, carte SD jusqu'à 128 Go, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Masque de confidentialité, Détection de mouvement, 2 flux, IP 67, Alimentation DC12V/POE.

Analyse vidéo générale : Sabotage caméra, Recherche intelligente.

Analyse vidéo standard : Franchissement de ligne, Zone stérile.

	DI-380IPS-28	DI-380IPS-MVF	I4-380IPS-28	I4-380IPS-MVF
				
Objectif	2.8mm (112°)	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (102.7°- 32.2°)	2.8mm (112°)	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (102.7°- 32.2°)
Distance IR	20 m (1 LED IR haute puissance)	40 m (3 LED IR haute puissance)	40 m (2 LED IR haute puissance)	40 m (2 LED IR haute puissance)
WDR	Numérique	Numérique	Numérique	Numérique
Audio	Microphone intégré + 1 IN	Microphone intégré + 1 IN	1 IN	1 IN
Alimentation	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~900mA / PoE/~10W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Supports/boîte de dérivation	G	F	B	B



Caméras IP Série Eye-Sight

DDATM

VIDEO ANALYTICS

Caméras Eye-Sight 2 MP



Caractéristiques : 25/30 fps, H.265, carte SD jusqu'à 128 Go, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Masque de confidentialité, Détection de mouvement, 3 flux, IP 67, Alimentation DC12V/POE.

Analyse vidéo générale : Sabotage caméra, Recherche intelligente.

Intelligence artificielle : Franchissement de ligne DDATM, Zone stérile DDATM, Comptage d'objets DDATM, Reconnaissance faciale.

	DAI-320IPE-28	DAI-320IPE-MVF	DI-320IPEN-28	DI-320IPE-MVF DI-320IPEN-MVF
				
Objectif	2.8mm (108°)	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (103°- 32°)	2.8mm (108°)	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (103°- 32°)
Distance IR	20 m (3 LED IR haute puissance)	40 m (2 LED IR haute puissance)	20 m (1 LED IR haute puissance)	40 m (3 LED IR haute puissance)
WDR	Vrai	Vrai	Vrai	Vrai
Audio	Micro Intégré + 1 IN	Micro Intégré + 1 IN + 1 OUT	Micro Intégré + 1 IN	Micro Intégré + 1 IN
Alarme	1 IN + 1 OUT	1 IN + 1 OUT	-	-
Alimentation	DC12V/~620mA / PoE/~6.3W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~900mA / PoE/~10W
Supports/boîte de dérivation	I	H	G	F

	DMA-320IPE-28	I4-320IPEN-36	I4-320IPE-MVF	I6-320IPE-MVF I6-320IPEN-MVF
				
Objectif	2.8mm (108°)	3.6mm (89°)	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (103°- 32°)	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (103°- 32°)
Distance IR	10 m (2 LED IR haute puissance)	40 m (2 LED IR haute puissance)	40 m (2 LED IR haute puissance)	60 m (4 LED IR haute puissance)
WDR	Vrai	Vrai	Vrai	Vrai
Audio	Micro Intégré + 1 IN	1 IN	1 IN	1 IN + 1 OUT
Alarme	-	-	-	1 IN + 1 OUT
Alimentation	DC12V/~340mA / PoE/~4.7W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~910mA / PoE/~8.2W
Supports/boîte de dérivation	E	B	B	C

Caméras Eye-Sight 4 MP



Caractéristiques : 25/30 fps, H.265, carte SD jusqu'à 128 Go, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Masque de confidentialité, Détection de mouvement, 3 flux, IP 67, Alimentation DC12V/POE.

Analyse vidéo générale : Sabotage caméra, Recherche intelligente.

Intelligence artificielle : Franchissement de ligne DDA™, Zone stérile DDA™, Comptage d'objets DDA™, Reconnaissance faciale.

	DAI-340IPEN-28	DAI-340IPE-MVF
		
Objectif	2.8mm (100°)	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (94.3°-29.9°)
Distance IR	20 m (3 LED IR haute puissance)	40 m (2 LED IR haute puissance)
WDR	Vrai	Vrai
Audio	Micro Intégré + 1 IN	Micro Intégré + 1 IN + 1 OUT
Alarme	1 IN + 1 OUT	1 IN + 1 OUT
Alimentation	DC12V/~620mA / PoE/~6.3W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Supports/ boîte de dérivation	I	H

	DI-340IPE-28 DI-340IPEN-28	DI-340IPEN-28-G	DL-340IPERN-36	DI-340IPE-MVF DI-340IPEN-MVF
				
Objectif	2.8mm (100°)		3.6mm (77.9°)	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (94.3°-29.9°)
Distance IR	20 m (1 LED IR haute puissance)		25 m (2 LED blanches haute puissance)	40 m (3 LED IR haute puissance)
WDR	Vrai		Vrai	Vrai
Audio	Micro Intégré + 1 IN		Microphone intégré + 1 IN	Micro Intégré + 1 IN
Alarme	-		-	-
Alimentation	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W		DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~900mA / PoE/~10W
Supports/boîte de dérivation	G		G F	F

	DMA-340IPEN-28	I4-340IPE-36 I4-340IPEN-36	I4-340IPE-36-G I4-340IPEN-36-G	TL-340IPERN-36
				
Objectif	2.8mm (96°)	3.6mm (80.6°)		3.6mm (77.9°)
Distance IR	10 m (2 LED IR haute puissance)	40 m (2 LED IR haute puissance)		25 m (2 LED blanches haute puissance)
WDR	Vrai		Vrai	Vrai
Audio	Micro Intégré + 1 IN		1 IN	1 IN
Alarme	-		-	-
Alimentation	DC12V/~340mA / PoE/~4.7W		DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	
Supports/boîte de dérivation	E		B	

Caméras Eye-Sight 4 MP



Caractéristiques : 25/30 fps, H.265, carte SD jusqu'à 128 Go, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Masque de confidentialité, Détection de mouvement, 3 flux, IP 67, Alimentation DC12V/POE.

Analyse vidéo générale : Sabotage caméra, Recherche intelligente.

Intelligence artificielle : Franchissement de ligne DDA™, Zone stérile DDA™, Comptage d'objets DDA™, Reconnaissance faciale.

	I4-340IPE-MVF I4-340IPEN-MVF	I6-340IPE-MVF I6-340IPEN-MVF	I6-340IPE-MVF-G
			
Objectif	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (94.3°-29.9°)		Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (94.3°-29.9°)
Distance IR	40 m (2 LED IR haute puissance)		60 m (4 LED IR haute puissance)
WDR	Vrai		Vrai
Audio	1 IN		1 IN + 1 OUT
Alarme	-		1 IN + 1 OUT
Alimentation	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W		DC12V/~910mA / PoE/~8.2W
Supports/boîte de jonction	B		C

Caméras Eye-Sight 8 MP



Caractéristiques : 25/30 fps, H.265S/H265+, carte SD jusqu'à 128 Go, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Masque de confidentialité, Détection de mouvement, 3 flux, IP 67, Alimentation DC12V/POE.

Analyse vidéo générale : Sabotage caméra, Recherche intelligente.

Intelligence artificielle : Franchissement de ligne DDA™, Zone stérile DDA™, Comptage d'objets DDA™, Reconnaissance faciale.

	DAI-380IPE-MVF	DI-380IPE-MVF	I6-380IPE-MVF
			
Objectif	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (96°- 32°)	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (96°- 32°)	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (96°- 32°)
Distance IR	40 m (2 LED IR haute puissance)	40 m (3 LED IR haute puissance)	60 m (4 LED IR haute puissance)
WDR	Vrai	Vrai	Vrai
Audio	Microphone intégré + 1 IN + 1 OUT	Microphone intégré + 1 IN	1 IN + 1 OUT
Alarme	1 IN + 1 OUT	-	1 IN + 1 OUT
Alimentation	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~910mA / PoE/~8.2W	DC12V/~910mA / PoE/~8.2W
Supports/ boîte de dérivation	H	F	C

Séries

caméras IP

Caméras LRP 2 MP



Caractéristiques : 25/30 fps, H.265S/H265+, jusqu'à 128 Go de carte SD, 32 Go de stockage interne, True WDR, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Masque de confidentialité, Détection de mouvement, 3 flux, IP 67, Alimentation DC12V/POE.
Analyse vidéo générale : Sabotage caméra, Recherche intelligente.
Intelligence artificielle : Reconnaissance des plaques d'immatriculation.

	I6-320LPR-MVF1	I6-320LPR-MVF2
	 SMART PLATE <small>LECHER PLATE RECOGNITION CAMERA</small>	 SMART PLATE <small>LECHER PLATE RECOGNITION CAMERA</small>
Objectif	2.8-12mm MVF (103.4°-32.4°)	7-22mm MVF (44°-17.6°)
Distance IR	60 m (4 LED IR haute puissance)	60 m (4 LED IR haute puissance)
Audio	1 IN + 1 OUT	1 IN + 1 OUT
Alarme	1 IN + 1 OUT	1 IN + 1 OUT
Alimentation	DC12V/~910mA / PoE/~11W	DC12V/~910mA / PoE/~11W
Supports/boîte de dérivation	C	C

Caméras de reconnaissance faciale 2 MP



Caractéristiques : 25/30 fps, H.265S/H265+, carte SD jusqu'à 128 Go, True WDR, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Masque de confidentialité, Détection de mouvement, 2 flux, IP 67 (uniquement DW-320FR-MVF2 et TW-320FR-MVF2), Alimentation DC12V/POE.
Analyse vidéo générale : Sabotage caméra, Recherche intelligente.
Intelligence artificielle : Reconnaissance faciale.

	BX-321FR	DW-320FR-MVF2	TW-320FR-MVF2
	 SMART FACE <small>FACE RECOGNITION CAMERA</small>	 SMART FACE <small>FACE RECOGNITION CAMERA</small>	 SMART FACE <small>FACE RECOGNITION CAMERA</small>
Objectif	CS MOUNT	7-22 mm MVF avec mise au point automatique (44°- 17.6°)	7-22 mm MVF avec mise au point automatique (44°- 17.6°)
Distance IR	-	10 m lumière LED blanche	0 m lumière LED blanche
Audio	Audio à deux voies	Audio unidirectionnel	Audio à deux voies
Alarme	2 Alarme in + 2 Alarme out	-	Alarme in + alarme out
Alimentation	DC12V~320mA / AC24V~160mA / PoE~6W	DC12V~320mA / AC24V~160mA / PoE~6W	DC12V~320mA / AC24V~160mA / PoE~6W
Supports/boîte de dérivation	-	F	F

Caméras de dissuasion active 4 MP



Caractéristiques : 25/30 fps, H.265S, carte SD jusqu'à 256 Go, True WDR, BLC, HLC, ROI, 3D-DNR, Masque de confidentialité, Détection de mouvement, 3 flux, IP 66, Alimentation DC12V/POE.
Analyse vidéo générale : Zone stérile, Franchissement de ligne, Sabotage caméra.
Intelligence artificielle : Franchissement de ligne DDA™, Zone stérile DDA™, Comptage d'objets DDA™.

	DI-340AD-MVF	I4-340AD-MVF
	 SMART ALERT <small>ACTIVE DETERRENCE CAMERA</small>	 SMART ALERT <small>ACTIVE DETERRENCE CAMERA</small>
Objectif	MVF de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (94.2°-29.8°)	MVF de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (94.2°-29.8°)
Distance IR	40 m (2 LED IR haute puissance)	40 m (2 LED IR haute puissance)
Audio	Microphone intégré + 1 IN	1 IN
Alarme	1 IN + 1 OUT	1 IN + 1 OUT
Alimentation	DC 12V/~ 900mA / PoE/ ~10W	DC 12V/~ 780mA / PoE/ ~ 7.4W
Supports/boîte de dérivation	F	B

Suivi automatique intelligent PTZ 2 MP



Caractéristiques : 25/30 fps, H.265, 300 Positions pré-réglées, Park Action, 4 Schémas, Scan Route et 8 Voies de navigation, carte SD jusqu'à 256 Go, WDR numérique, BLC, HLC, 3D-DNR, Masque de confidentialité, Détection de mouvement, 3 flux, IP 67.

Analyse vidéo générale : Sabotage caméra

Intelligence artificielle : Franchissement de ligne DDA™, Zone stérile DDA™, Comptage d'objets DDA™ et Reconnaissance faciale.



Z4-25IPE-2(IR)



Z5-25IPE-2(IR)



Objectif	x 25 4.8mm (F1.65) - 120mm (F3.8)	x 25 4.8mm (F1.65) - 120mm (F3.8)
Panoramique/Inclinaison	360° (sans fin)/180° (basculement automatique)	360° (sans fin)/180° (basculement automatique)
Distance IR	Smart IR 100 m	Smart IR 150 m
Suivi intelligent	Suivi automatique basé sur DDA™ (Personne/Véhicule)	Suivi automatique basé sur DDA™ (Personne/Véhicule)
Audio	-	1 IN - 1 OUT
Alarme	-	1 IN - 1 OUT
Supports/boîte de dérivation	L	L

Suivi automatique intelligent PTZ 4 MP



Caractéristiques : 25/30 fps, H.265, 300 Positions pré-réglées, Park Action, 4 Schémas, Scan Route et 8 Voies de navigation, carte SD jusqu'à 256 Go, WDR numérique, BLC, HLC, 3D-DNR, Masque de confidentialité, Détection de mouvement, 3 flux, IP 67.

Analyse vidéo générale : Sabotage caméra

Intelligence artificielle : Franchissement de ligne DDA™, Zone stérile DDA™, Comptage d'objets DDA™ et Reconnaissance faciale.



Z4-25IPE-4(IR)



Z5-25IPE-4(IR)



Z6-32IPE-4(IR)



Objectif	x 25 4.8mm (F1.65) - 120mm (F3.8)	x 25 4.8mm (F1.65) - 120mm (F3.8)	x 32 5.6mm (F1.55) - 179.2mm (F3.4)
Panoramique/Inclinaison	360° (sans fin)/180° (basculement automatique)	360° (sans fin)/180° (basculement automatique)	360° (sans fin)/220° (continu)
Distance IR	Smart IR 100 m	Smart IR 150 m	Smart IR 200 m
Suivi intelligent	Suivi automatique basé sur DDA™ (Personne/Véhicule)	Suivi automatique basé sur DDA™ (Personne/Véhicule)	Suivi automatique basé sur DDA™ (Personne/Véhicule)
Audio	-	1 IN - 1 OUT	1 IN - 1 OUT
Alarmes	-	1 IN - 1 OUT	2 IN - 2 OUT
Supports/boîte de dérivation	L	L	L

Caméras IP PTZ

Caractéristiques : WDR numérique, Masque de confidentialité, ICR, Réduction de bruit, Détection de mouvement, IP66.

	I5PT-320IPMX4-P	I5PT-320IPMX10-P	MZ-20IPM-2(IR)
			
Résolution	2MP	2MP	2MP
Objectif	x4 (2.8-12mm)	x10 (5.1-51 mm)	x20 (F1.6~4.9mm - F3.5~98mm)
Panoramique/Inclinaison	Panoramique 250°/Inclinaison 65°	Rotation panoramique 250° Inclinaison continue 65°	360° (sans fin)/0°~180° (basculement automatique)
Distance IR	50 m	50 m	80 m
Suivi automatique	-	-	-
Audio	-	-	-
Alarme	-	-	-
Alimentation	DC12V/2A (non fourni) PoE (~10W)	DC12V/2A (non fourni) PoE (~10W)	12V/3A
Supports/boîte de dérivation	-	-	Page 47

Caméras spéciales IP

Caractéristiques : 25/30 fps, H.265, carte SD jusqu'à 128 Go, WDR numérique, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Masque de confidentialité, Détection de mouvement.

Analyse vidéo générale : Sabotage caméra, Recherche intelligente. (Uniquement IV-320IP-37)

	MC-322IPE-37	FEI-360IPN	IV-320IP-37	BX-341IPE
				
Résolution	2 MP	6 MP	2 MP	4 MP
Objectif	4.3 mm (62°)	1.07 mm (360° cellule - 180° mur)	3.7mm	CS Mount
Distance IR	-	15 m (6 LED IR haute puissance)	10m (20 LED IR invisibles)	-
Audio	Micro Intégré	Micro Intégré + 1 IN + 1 OUT	Microphone intégré + 1 IN	1 IN - 1 OUT
Alarme	-	1 IN - 1 OUT	-	2 IN - 2 OUT
Alimentation	DC12V-150mA	DC12V-300mA/PoE-3W	DC12V/~420mA / PoE/~4.8W	DC12V~320mA / AC24V~160mA / PoE~6W
Supports/boîte de dérivation	-	PR-B50JB	-	-

Caméras IP sans fil

Caractéristiques : Capteur d'image 1/3", H.265, WDR numérique, 3D-DNR, Détection de mouvement, IP66, Alimentation DC12V. Récepteur WR-04IPC-V2 nécessaire.

	I3-330WIP536-M	WR-04IPC-V2
		
Résolution	3 MP	Détecteur nécessaire 4 IPC sans fil
Objectif	3.6mm (90°)	1 x interface réseau RJ45 100Mbps
Distance IR	30 m (3 LED IR haute puissance)	Interface 1 x Bouton de correspondance/réinitialisation
Alimentation	DC12V/~520mA	1 x Alimentation 12 V
Supports/boîte de dérivation	PR-JB12IP64 - PR-JB12IP66	Dimensions 186 mm×74 mm×31 mm

NVR

Enregistreurs vidéo en réseau



Dans les installations standard, le NVR est le cœur du système IP.

Il est responsable de la fluidité de communication avec les caméras et de l'enregistrement constant de toutes les données reçues des caméras connectées.

Contrairement aux enregistreurs vidéo numériques, le NVR ne comprime pas le signal vidéo reçu de la caméra IP, mais le stocke uniquement de la même manière que la caméra le comprime déjà.

NVR CONVENTIONNELS

Ces NVR sont connectés au réseau et communiquent avec les caméras IP via le réseau général, sans connexion directe avec une caméra IP. Cela fournit à l'installateur **la plus grande flexibilité dans la conception du système et du câblage.**

Connaissances de base en mise en réseau et en configuration IP générale requises.

NVR POE

Ces NVR fonctionnent comme un switch de réseau local en créant un réseau interne fermé pour les caméras IP. **Les caméras IP sont connectées directement au NVR par un câble réseau qui alimentera le PoE** et configurera automatiquement la caméra pour l'affichage et l'enregistrement.

Ces NVR peuvent également fonctionner comme des NVR conventionnels en consacrant certains canaux à la communication avec n'importe quelle caméra ONVIF connectée au réseau. Aucune connaissance préalable n'est requise pour ce type d'installation.

Index des modèles

	Résolution	nbre canaux	FPS total	Fonct. spéciales	Boîtier
Exemple	NVR5	8	200	PX	MM
	NVR8	16	400	FA	1U

Résolution		nbre canaux		Fonctionnalités spéciales	
NVR5	5MP temps réel	4	4 Canaux	X	Série Economy Prise en charge PoE
NVR8	8MP temps réel	8	8 Canaux	P	Analyse basée sur l'IA Alarme
		16	16 Canaux	F	Prise en charge
		32	32 Canaux	A	Alarme
		64	64 Canaux	R	Prise en charge RAID
		128	128 Canaux	T	Temps réel

FPS total		Boîtier	
100	100 fps (PAL)/120 fps (NTSC)	"none"	Support petit boîtier 1U 1HDD
200	200 fps (PAL)/240 fps (NTSC)	MM	Support mini boîtier métallique 1HDD
400	400 fps (PAL)/480 fps (NTSC)	1U	Support boîtier 1U 2HDD
800	800 fps (PAL)/960 fps (NTSC)	1.5U	Support boîtier 1.5U 4HDD
1600	1600 fps (PAL)/1920 fps (NTSC)	2U	Support boîtier 2U 8HDD
		3U	Support boîtier 3U 16HDD

NVR 4 Canaux

Caractéristiques : H.265, Format de sauvegarde AVI/DAT, Prise en charge VMS, Prise en charge analyse vidéo, Prise en charge IA (DDATM, LPR), Application Provision Cam2, Application Cloud et connexion à la page Web.

	NVR5-4100X+(MM)	NVR5-4100PX+(MM)
		
		Mode CCTV 200m  4 Ports POE
Résolution	5 MP	5 MP
Sortie vidéo	HDMI : 1080P VGA : 1280X1024	HDMI : 1080P VGA : 1280X1024
Max. Enregistrement	4 canaux 5MP temps réel	4 canaux 5MP temps réel
Alarme	-	-
Audio	-	-
Disque dur	1 SATA (6 To max)	1 SATA (6 To max)
Alimentation	DC12V-2A	DC48V/1.04A
Dimensions	255x220x45mm	255x220x45mm

NVR 8 Canaux

Caractéristiques : H.265, Format de sauvegarde AVI/DAT, Prise en charge VMS, Prise en charge analyse vidéo, Prise en charge IA (DDATM, LPR), Application Provision Cam2, Application Cloud et connexion à la page Web.

	NVR5-8200X+(MM)	NVR5-8200PX+(MM)	4K NVR8-8200FA	4K NVR8-8200PFA
				
		Mode CCTV 200m 8 Ports POE		Mode CCTV 200m 8 Ports POE
Résolution	5 MP	5 MP	8 MP	8 MP
Sortie vidéo	HDMI : 1080P VGA : 1280X1024	HDMI : 1080P VGA : 1280X1024	HDMI : 4K VGA : 1280X1024	HDMI : 4K VGA : 1280X1024
Max. Enregistrement	8 canaux 5MP temps réel	8 canaux 5MP temps réel	8 canaux 8MP temps réel	8 canaux 8MP temps réel
Alarme	-	-	8 IN / 4 OUT	8 IN / 4 OUT
Audio	-	-	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT
Disque dur	1 SATA (6 To max)	1 SATA (6 To max)	1 SATA (8 To max)	1 SATA (8 To max)
Alimentation	DC12V-2A	DC48V-2.5A	DC48V/2.5A	DC48V/2.5A
Dimensions	255x220x45mm	255x220x45mm	375x275x50mm	375x275x50mm

NVR 16 Canaux

Caractéristiques : H.265, Format de sauvegarde AVI/DAT, Prise en charge VMS, Prise en charge analyse vidéo, Prise en charge IA (DDATM, LPR), Application Provision Cam2, Application Cloud et connexion à la page Web.

	4K NVR8-16400A(1U)	4K NVR8-16400FA (1U)	4K NVR8-16400PFA(1U)
			
			Mode CCTV 200m 16 Ports POE
Résolution	8 MP	8 MP	8 MP
Sortie vidéo	HDMI : 4K VGA : 1280X1024	HDMI : 4K VGA : 1280X1024	HDMI : 4K VGA : 1280X1024
Max. Enregistrement	16 canaux 8MP temps réel	16 canaux 8MP temps réel	16 canaux 8MP temps réel
Alarme	4 IN / 1 OUT	8 IN / 4 OUT	8 IN / 4 OUT
Audio	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT
Disque dur	2 SATA (8 To chacun)	2 SATA (8 To chacun)	2 SATA (8 To chacun)
Alimentation	DC12V-3A	DC12V-4A	AC100-240V
Dimensions	375X275X50mm	375X275X45mm	430x390x70mm

Support Fish-Eye : NVR8-8200FA, NVR8-8200PFA, NVR8-16400FA (1U), NVR8-16400PFA (1U).

NVR 32 Canaux 

Caractéristiques : H.265, Format de sauvegarde AVI/DAT, Prise en charge VMS, Prise en charge analyse vidéo, Prise en charge IA (DDATM, LPR), Application Provision Cam2, Application Cloud et connexion à la page Web.

	 NVR8-32800FA(1U)	 NVR8-32800RFA(2U)	 NVR8-32800F-16P(2U)
			
Résolution	8 MP		8 MP
Sortie vidéo	HDMI: 4K VGA: 1080P		HDMI: 4K VGA: 1080P
Max. Enregistrement	16 canaux 8MP temps réel		16 canaux 8MP temps réel
Alarme	-	8 IN / 4 OUT	16 IN / 1 OUT
Audio	1 IN / 1 OUT		1 IN / 1 OUT
Disque dur	2 SATA (8 To chacun)		8 SATA (8 To chacun)
Alimentation	1 port ESata		AC100-240V
Dimensions	DC12V-4A		AC100-240V
	375X375X45mm	430X445X97mm	430X445X97mm

NVR 64 Canaux 

Caractéristiques : H.265, Format de sauvegarde AVI/DAT, Prise en charge VMS, Prise en charge analyse vidéo, Prise en charge IA (DDATM, LPR), Application Provision Cam2, Application Cloud et connexion à la page Web.

	 NVR8-641600R(2U)
	
Résolution	8 MP
Sortie vidéo	HDMI1: 4K HDMI2+VGA: 1080P
Max. Enregistrement	64 canaux 8MP temps réel
Alarme	8 IN / 4 OUT
Audio	1 IN / 1 OUT
Disque dur	8 SATA (8 To chacun) 2 Ports ESata
Alimentation	AC100-240V
Dimensions	430X445X97mm

NVR 128 Canaux 

Caractéristiques : H.265, Format de sauvegarde AVI/DAT, Prise en charge VMS, Prise en charge analyse vidéo, Prise en charge IA (DDATM, LPR), Application Provision Cam2, Application Cloud et connexion à la page Web.

	 NVR8-128RT(3U)
	
Résolution	8 MP
Sortie vidéo	HDMI1: 4K HDMI2+VGA: 1080P
Max. Enregistrement	128 canaux 8 MP en temps réel
Alarme	8 IN / 4 OUT
Audio	1 IN / 1 OUT
Disque dur	16 SATA (8 To chacun) 2 Ports ESata
Alimentation	AC100-240V
Dimensions	440X485X148mm

Support Fish-Eye : NVR8-32800F (1U), NVR8-32800RFA (2U), NVR8-32800F-16P (2U), NVR8-641600R (2U), NVR8-128R T (3U).

Dispositifs Check Point Protect



Caméras S-Sight 8 MP



Caractéristiques : 25/30 fps, H.265, carte SD jusqu'à 128 Go, WDR numérique, 3D-DNR, BLC, HLC, ROI, Masque de confidentialité, Détection de mouvement, 2 flux, IP 67, Alimentation DC12V/POE.

Analyse vidéo générale : Sabotage caméra, Recherche intelligente.

Analyse vidéo standard : Franchissement de ligne, Zone stérile.

	DI-380IPSN-28-V3	DI-380IPSN-MVF-V3	I4-380IPSN-28-V3	I4-380IPSN-MVF-V3
				
Objectif	2.8mm (108.9°)	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (102°- 32.1°)	2.8mm (101°)	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm avec mise au point automatique (99°-34°)
Distance IR	20 m (1 LED IR haute puissance)	40 m (3 LED IR haute puissance)	40 m (2 LED IR haute puissance)	40 m (2 LED IR haute puissance)
Audio	Microphone intégré + 1 IN	Microphone intégré + 1 IN	1 IN	1 IN
Alimentation	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~900mA / PoE/~10W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Supports/boîte de dérivation	G	F	B	B

NVR 8/16 Canaux

Caractéristiques : H.265, Format de sauvegarde AVI/DAT, Prise en charge VMS, Prise en charge analyse vidéo, Prise en charge IA (DDATM, LPR), Application Provision Cam2, Application Cloud et connexion à la page Web.

	NVR8-8200AN	NVR-16400AN(1U)
		
Résolution	5 MP	5 MP
Sortie vidéo	HDMI: 1080P VGA: 1280X1024	HDMI: 1080P VGA: 1280X1024
Max. Enregistrement	4 canaux 5MP temps réel	4 canaux 5MP temps réel
Alarme	-	-
Audio	-	-
Disque dur	1 SATA (6 To max)	1 SATA (6 To max)
Alimentation	DC12V-2A	DC48V/1.04A
Dimensions	255x220x45mm	255x220x45mm

Switch PoE IP

STANDARD 10/100 Mbps

Ces switches PoE sont le meilleur choix pour toute installation standard.

Ils sont conçus spécifiquement pour la surveillance IP et offrent fiabilité et simplicité d'installation.

Avec les options à 4/8/16/24 ports, les uplinks standards et les ports SFP (selon le modèle), ils permettent de trouver une solution pour toute installation.

PROFESSIONNEL 10/100/1000 MBPS

Les switches PoE 1000Mbps (gigabit) sont conçus pour les vrais professionnels. Les switches professionnels à 16/24 ports, équipés d'un moniteur LCD, ont été conçus pour afficher toutes les informations du système PoE suivantes sur le panneau avant de l'appareil :

- Alimentation entrée/sortie pour chaque canal (W)
- Surcharge (OLP)
- Court-circuit (SCP)
- Basse tension/surtension (alarme)
- Température élevée (alarme)

FONCTION KEEP LIVE*

Vous pouvez configurer la nouvelle série de switches pour surveiller l'état des PD connectés en temps réel via la détection de trafic.

Une fois que le trafic d'un port actif s'arrête pendant une durée définie, le switch redémarre automatiquement l'alimentation du port PoE, amenant le PD à redémarrer et à le ramener à un état de fonctionnement.

Cette fonctionnalité améliorera considérablement la fiabilité et réduira la charge de gestion des administrateurs.

MODE CCTV

Le mode CCTV est en fait un VLAN préconfiguré (il ne peut pas être personnalisé par l'utilisateur) qui empêche toute communication entre les ports downlink. Le mode CCTV limite également la communication à 10Mbps pour augmenter la stabilité.

Les avantages obtenus avec le mode CCTV sont : Aucune communication entre les ports downlink (VLAN) - améliore la sécurité du réseau et l'efficacité de la transmission des données. Limiter la vitesse de communication à 10Mbps augmente la distance de communication à un maximum de 250 mètres.

LCD Switch PoE

Un panneau de couleurs intuitif placé à l'avant du switch facilite la gestion Ethernet et la gestion PD PoE. Contrôle LCD intelligent et intuitif, pour une gestion efficace dans les réseaux à grande échelle pour les entreprises, les hôtels, les centres commerciaux, les bâtiments gouvernementaux et autres espaces publics, et dispose de certaines fonctions de gestion et d'état spécifiques (gestion et état PoE/Port, mode de commutation, contrôle du budget et de la bande passante, vérification dynamique PD, maintenance).

Accessoires PoE



PoESP-0124W RÉPARTITEUR ETHERNET 1 CANAL POE

- Sortie réglable : 5VDC/2A, 9VDC/2A ou 12VDC/2A
- Puissance de sortie maximale : jusqu'à 24 W
- Protection contre les courts-circuits
- Convertisseur continu-continu à haut rendement



PoESP-0172W RÉPARTITEUR ETHERNET 1 CANAL POE

- Sortie : 24VDC/3A
- Puissance de sortie maximale : jusqu'à 72 W
- Protection contre les courts-circuits
- Convertisseur continu/continu à haut rendement
- Sortie de connecteur de prise/borne continu



PoEI-0130/PoEI-0160 INJECTEUR ETHERNET 1 CANAL POE

- Downlink : 1x 100 Mbps
- Sortie : PoEI-0130 max 30 W - PoEI-0160 max 60 W
- Alimentation électrique interne (nécessite une entrée 110/220AC)
- Distance : jusqu'à 100 mètres
- Protection intégrée contre les surtensions



PoER-01 PROLONGATEUR (RÉPÉTITEUR) 1 CANAL POE

- Étend la portée Ethernet PoE jusqu'à 100 mètres supplémentaires (Ethernet 10/100 Mbps)
- Aucune alimentation complémentaire nécessaire
- Détecte et protège automatiquement l'équipement PoE contre les dommages causés par une installation incorrecte



PoER-02 PROLONGATEUR (RÉPÉTITEUR) 1 À 2 CANAUX POE

- Étend la portée Ethernet PoE jusqu'à 150 mètres supplémentaires (Ethernet 10/100 Mbps)
- Entrée 1 canal/Sortie 2 canaux
- Aucune alimentation complémentaire nécessaire
- Détecte et protège automatiquement l'équipement PoE contre les dommages causés par une installation incorrecte



DCoE-01 CONVERTISSEUR ALIMENTATION NON-POE EN ETHERNET

- Set-Transmetteur/Récepteur
- Distance de travail de 50 mètres
- Alimentation en continu de la caméra nécessaire
- Fournit une entrée d'alimentation en continu à la caméra - pas de PoE



*Modèle pris en charge uniquement

Switch POE 4+1 ports giga

Caractéristiques : Protection contre les surtensions. Conforme à la norme IEEE802.3af/at/bt

	PoES-0460G+1G(HPD)
	
Ports downlink	4 x 10/100/1000Mbps
Ports uplink	1 x 10/100/1000Mbps (appareil alimenté)
Puissance totale	55 W (moy. : 13.75 W max 30 W par canal)
Alimentation électrique	Alimenté par un port PoE haute puissance vers un port PD ou une alimentation 54 V/1.2 A (non fournie)

Switch PoE 10/100 Mbps

Caractéristiques : MODE CCTV : Jusqu'à 250 mètres à 10Mbps, pas de communication entre les ports downlink. PoE (8W Max), protection intégrée contre les surtensions. Conforme à la norme IEEE802.3af/at.

	PoES-0460C+2I-V2	PoES-08120C+2I-V2	PoES-8200GC+2GI
			
Ports downlink	4 x 10/100Mbps	8 x 10/100Mbps	8 x 10/100Mbps
Ports uplink	2 x 10/100Mbps	2 x 10/100Mbps	2 x 10/100/1000Mbps
Puissance totale	60W (Moy. : 15W Max 30W par canal)	120W (Moy. : 15W Max 30W par canal)	120W (Moy. : 15W Max 30W par canal)

	PoES-16250C+2 Combo	FIBRE POES-16250CL+2G+2SFP
		
Ports downlink	16 x 10/100Mbps	16 x 10/100Mbps
Ports uplink	2 x 10/100/1000Mbps	2 x 10/100/1000Mbps 2 X SFP
Puissance totale	200W (Moy. :12.5 W Max 30 W par canal)	250W (Moy. : 15.6 W Max 30 W par canal)
Keep alive	-	Oui
Écran	-	LCD couleur

	PoES-24370C+2 Combo	FIBRE POES-24370CL+2G+2SFP
		
Ports downlink	24 x 10/100Mbps	24 x 10/100Mbps
Ports uplink	2 x 10/100/1000Mbps	2 x 10/100/1000Mbps 2 x SFP
Puissance totale	300W (Moy. : 12.5 W Max 30 W par canal)	370W (Moy. : 15.4 W Max 30 W par canal)
Keep alive	-	Oui
Écran	-	LCD couleur

Switch PoE 10/100/1000 MBPS

Caractéristiques : MODE CCTV : Jusqu'à 250 mètres à 10Mbps, pas de communication entre les ports downlink. PoE (8W Max), protection intégrée contre les surtensions. Conforme à la norme IEEE802.3af/at.

	PoES-0472GC+2G	PoES-08130GCL+2G+2SFP	POES-16250GCL+2SFP	POES-24370GCL+2SFP
				
Ports downlink	4 x 10/100/1000Mbps	8 x 10/100/1000Mbps	16 x 10/100/1000Mbps	24 x 10/100/1000Mbps
Ports uplink	2 x 10/100/1000Mbps	2 x 10/100/1000Mbps 2 x SFP	2 x SFP	2 x SFP
Puissance totale	72W (Moy. : 18W Max 30W par canal)	120W (Moy. : 15W Max 30W par canal)	250W (Moy. : 15.6 W Max 30 W par canal)	370W (Moy. : 15.4 W Max 30 W par canal)
Keep alive	-	Oui	Oui	Oui
Écran	-	LCD couleur	LCD couleur	LCD couleur

Série HD



Pro

2MP - 5MP - 8MP

Série réservée à l'installateur à la recherche d'une caméra de haut niveau soulignant la différence de qualité d'image.

Les caméras de la série Pro conviennent aux applications intérieures et extérieures nécessitant une surveillance vidéo professionnelle.



Ultra

2MP

Série réservée à l'installateur à la recherche d'une caméra haut de gamme capable de garantir d'excellentes performances dans des conditions de lumière extrêmes. La série peut compter à la fois sur une gamme dynamique élargie et sur des capteurs de qualité supérieure. Les ultra-caméras trouvent leur meilleure application dans tous les domaines où l'éclairage est difficile.

La gamme HD Provision-ISR comprend également :

- Une série de **caméras PTZ** pour une couverture étendue
- Une série de **caméras spéciales** spécialement conçues pour des applications non conventionnelles (box, caméras cachées et PIR).

Comparaison basée sur les principales caractéristiques

		Pro	Ultra
Résolution	2MP	●	●
	5MP	●	
	8MP	●	
WDR	Numérique	●	
	Vrai		●
Réduction de bruit	2D-DNR		
	3D-DNR	●	●
Type IR	Intelligent	●	●
	Lumière visible		

Caméras HD

Index des modèles

Caméras HD

Exemple	Catégorie D	Sous-catégorie	CMOS	Résolution	Lux	Solution	Objectif	Couleur
	D	I	3	8	0	A	28	G
I	2	3	8	0	A	28		

Category		CMOS	LUX	Objectif	
B	Corps	3 ~ 1/3"	0 0 (IR activé)	28	2.8mm
D	Dôme		1 0.01	36	3.6mm
I	Bullet Infrarouge (IR)		2 0.01 ~ 0.1	37	3.7mm
M	Mini			VF	Vari-focale
IV	Détecteur IR PIR			MVF	VF motorisé (avec mise au point automatique)

Sous-catégorie		Résolution	Solution	Couleur	
X	Aucune sous-catégorie	2/9 2 MP	A 4 en 1 Pro	G	Gris
AI	Anti-vandalisme (IR)	5 5 MP	AU 4 en 1 Ultra		
C	Forme cône trou d'épingle	8 8 MP	AR Rainbow		
I	Infrarouge (IR)				
L	Forme de projecteur				
S	Détecteur de fumée				
V	LED blanche				
W	Serpent				
2	IR 20 m				
4	IR 40-60 m				

PTZ

Exemple	Distance IR	Catégorie	CMOS	Résolution	LUX	Solution	Zoom
	I5	PT	3	9	0	A	X4

Distance IR	Catégorie	CMOS	Résolution	LUX	Solution	Zoom
I5 50 m	PT Pan Tilt	3 ~ 1/3"	9 2 MP	0 0 (IR activé)	A HD	X4 x4 zoom X10 x10 zoom

Dôme rapide

Exemple	Catégorie	Objectif	Solution	Résolution	Fonctionnalités spéciales
	MZ	10	A	2	(IR)
ZP	20	A	2	(IR)	

Catégorie	Objectif	Solution	Résolution	Fonctionnalités spéciales
MZ	Mini Dôme rapide	A HD	2 2 MP	(IR) (IR) Infrarouge
ZE/ZP	Dôme rapide			



Caméras HD Série Pro

Caméras PRO 2 MP



Caractéristiques : HD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionné par le DIP Switch), Capteur d'image 1/2.9", 25/30 fps, True Day & Night-ICR, WDR numérique, 3D-DNR, Masque de confidentialité, Rapport S/N > 52dB (AGC DÉSACTIVÉ), Balance des blancs (Auto/Manuel), Prise en charge CoC, Menu OSD (disponible via CoC uniquement), IP67.

	DI-320A-28	DV-320AR-36	DI-320A-VF DI-320A-VF-G
			  
Objectif	2.8mm (88°)	3.6mm (84.6°)	2.8-12 mm à focale variable (88°-33°)
Distance IR	Matrice 1 LED (20 m)	25 m	Matrice 3 LED (40m)
Alimentation	DC12V/270mA	DC12V/300mA	DC12V/620mA
Supports/boîte de jonction	G	G	F

	I2-320A-28	BSV-320AR-36
		 
Objectif	2.8mm (88°)	3.6mm (84.6°)
Distance IR	Matrice 1 LED (20 m)	25 m
Alimentation	DC12V/320mA	DC12V/300mA
Supports/boîte de dérivation	A	A

	I4-320A-28	I4-320A-VF I4-320A-VF-G
		 
Objectif	2.8mm (88°)	2.8-12 mm à focale variable (88°-33°)
Distance IR	Matrice 2 LED (40m)	Matrice 2 LED (40m)
Alimentation	DC12V/470mA	DC12V/560mA
Supports/boîte de jonction	B	B

Caméras PRO 5 MP



Caractéristiques : HD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionné par le DIP Switch), Capteur d'image 1/2.7", 25/30 fps, True Day & Night-ICR, WDR numérique, BLC, 3D-DNR, Masque de confidentialité, Rapport S/N > 52dB (AGC DÉSACTIVÉ), Balance des blancs (Auto/Manuel), Prise en charge CoC, Menu OSD (disponible via CoC uniquement), IP67.

	DI-350A-28	DI-350A-VF	DI-350A-MVF DI-350A-MVF-G	DAI-350A-MVF
Objectif	2.8mm (91°)	Focale variable de 2.8 à 12 mm (84°-32°)	2.8-12 mm à focale variable motorisée (84°-32°)	2.8-12 mm à focale variable motorisée (84°-32°)
Distance IR	Matrice 1 LED (20 m)	Matrice 3 LED (40m)	Matrice 3 LED (40m)	Matrice 3 LED (40m)
Alimentation	DC12V/280mA	DC12V/620mA	DC12V/620mA	DC12V/600mA
Supports/boîte de dérivation	G	F	F	H

	I2-350A-28	I4-350A-28	I4-350A-VF	I4-350A-MVF
Objectif	2.8mm (91°)	2.8mm (91°)	Focale variable de 2.8 à 12 mm (84°-32°)	2.8-12 mm à focale variable motorisée (84°-32°)
Distance IR	Matrice 1 LED (20 m)	Matrice 2 LED (40m)	Matrice 2 LED (40m)	Matrice 2 LED (40m)
Alimentation	DC12V/320mA	DC12V/470mA	DC12V/560mA	DC12V/660mA
Supports/boîte de dérivation	A	B	B	B

Caméras PRO 8 MP



Caractéristiques : HD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionné par le DIP Switch), Capteur d'image 1/2.5", 25/30 fps, True Day & Night-ICR, WDR numérique, 3D-DNR, Masque de confidentialité, Rapport S/N > 52dB (AGC DÉSACTIVÉ), Balance des blancs (Auto/Manuel), Prise en charge CoC, Menu OSD (disponible via CoC uniquement), IP67.

	DI-380A-28	DI-380A-MVF
Objectif	2.8mm (89.3°)	Focale variable motorisée de 2.8 à 12 mm (78°-31.3°)
Distance IR	Matrice 1 LED (20 m)	Matrice 3 LED (40m)
Alimentation	DC12V/270mA	DC12V/620mA
Supports/boîte de dérivation	G	F

	DAI-380A-MVF	I2-380A-28	I4-380A-MVF
Objectif	2.8-12 mm à focale variable motorisée (83.5°-32°)	2.8mm (95°)	2.8-12 mm à focale variable motorisée (82.5°-31.5°)
Distance IR	Matrice 3 LED (40m)	Matrice 1 LED (20 m)	Matrice 2 LED (40m)
Alimentation	DC12V/320mA	DC12V/470mA	DC12V/560mA
Supports/boîte de dérivation	H	A	B



Caméras HD Série Ultra

Caméras ULTRA 2 MP



Caractéristiques : HD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionné par le DIP Switch), 25/30 fps, True Day & Night-ICR, True WDR, BLC, 3D-DNR, Masque de confidentialité, Rapport S/N > 52dB (AGC DÉSACTIVÉ), Balance des blancs (Auto/Manuel), Prise en charge CoC, Menu OSD (disponible via CoC uniquement), IP67.



DI-320AU-MVF | DI-320AU-MVF-G



Objectif	2.8-12 mm à focale variable motorisée (96°-34°)
Capteur d'image	Capteur 1/2.8" 2MP
Distance IR	Matrice 3 LED (40m)
Alimentation	DC12V/660mA
Supports/boîte de jonction	F

DAI-320AU-VF



Objectif	2.8-12 mm à focale variable (88°-33°)
Capteur d'image	Capteur 1/2.9" 2MP
Distance IR	Matrice 3 LED (40m)
Alimentation	DC12V/660mA
Supports/boîte de jonction	H

I4-320AU-MVF



Objectif	2.8-12 mm à focale variable motorisée (96°-34°)
Capteur d'image	Capteur 1/2.8" 2MP
Distance IR	Matrice 2 LED (40m)
Alimentation	DC12V/620mA
Supports/boîte de jonction	B

Caméras spéciales HD

Caractéristiques : HD/TVI/CVI/CVBS (sélectionnable via DIP Switch), 25/30 fps, Prise en charge CoC.

	IV-390A37-V2	IV-350A-37	BX-391A
			
Résolution	2 MP	5 MP	2 MP
Objectif	Objectif Pinhole 3.7 mm (78°)	Objectif fixe 3.7 mm (73°)	CS Mount
Distance IR	10 m (18 LED IR)	10 m (36 LED IR)	
Alimentation	DC12V±10%, ~212mA	DC12V/300mA	DC12V±10%, ~80mA

	MW-392A37	MC-392A37	DL-392A37	DS-392A37
				
Résolution	2 MP	2 MP	2 MP	2 MP
Objectif	Objectif Pinhole 3.7 mm (83°)	Objectif Pinhole 3.7 mm (78°)	Objectif Pinhole 3.7 mm (78°)	Objectif Pinhole 3.7 mm (78°)
Alimentation	DC12V±10%, ~80mA	DC12V±10%, ~72mA	DC12V±10%, ~72mA	DC12V±10%, ~72mA

Caméras HD PTZ

Caractéristiques : HD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch), Masque de confidentialité, ICR auto/jour/nuit, Réduction du bruit, Détection de mouvement, IP66.

	I5PT-390AX4	I5PT-390AX10
		
Résolution	2 MP	2 MP
Objectif	4X (2.8-12mm)	10X (5.1-52mm)
Panoramique/Inclinaison	250° horizontal - 65° vertical	250° horizontal - 65° vertical
Distance IR	50 m (MATRICE LED IR)	50 m (MATRICE LED IR)
Alimentation	DC12V/2A	DC12V/2A

	MZ-10A-2(IR)	ZE-20A-2(IR)	ZP-20A-2(IR)
			
Résolution	2 MP	2 MP	2 MP
Objectif	x10 (4.7-47mm)	20X (4.9-97mm)	20X (4.9-97mm)
Panoramique/Inclinaison	360° (sans fin)/180° (basculement automatique)	360° (sans fin)/180° (basculement automatique)	360° (sans fin)/180° (basculement automatique)
Distance IR	60 m LED IR	100 m Matrice LED IR	100 m Matrice LED IR
Alimentation	DC12V/2A	12VDC/2A	124VAC/3A
Supports/boîte de dérivation	Page 47	Page 47	Page 47

DVR

Enregistreurs vidéo numériques

Les systèmes DVR sont le « cœur » de toute installation de vidéosurveillance.

Toutes les informations transmises par les caméras s'accumulent dans le DVR. Le DVR capture le signal vidéo provenant de la caméra, le convertit et le sauvegarde au format numérique.

Par conséquent, la qualité du DVR est aussi importante que celle des caméras lorsqu'il s'agit de la résolution vidéo finale. De plus, étant donné que toutes les données d'enregistrement sont enregistrées et réécrites de façon répétée sur le DVR, il doit s'agir d'un produit extrêmement fiable et de haute qualité. Les DVR Provision-ISR sont conçus et fabriqués en fonction des connaissances acquises et mises en pratique au cours de nombreuses années d'expérience.

Tous les enregistreurs vidéo numériques utilisent le format de compression vidéo H.264-H.265 avancé pour offrir une qualité vidéo maximale tout en utilisant un volume de stockage minimum.

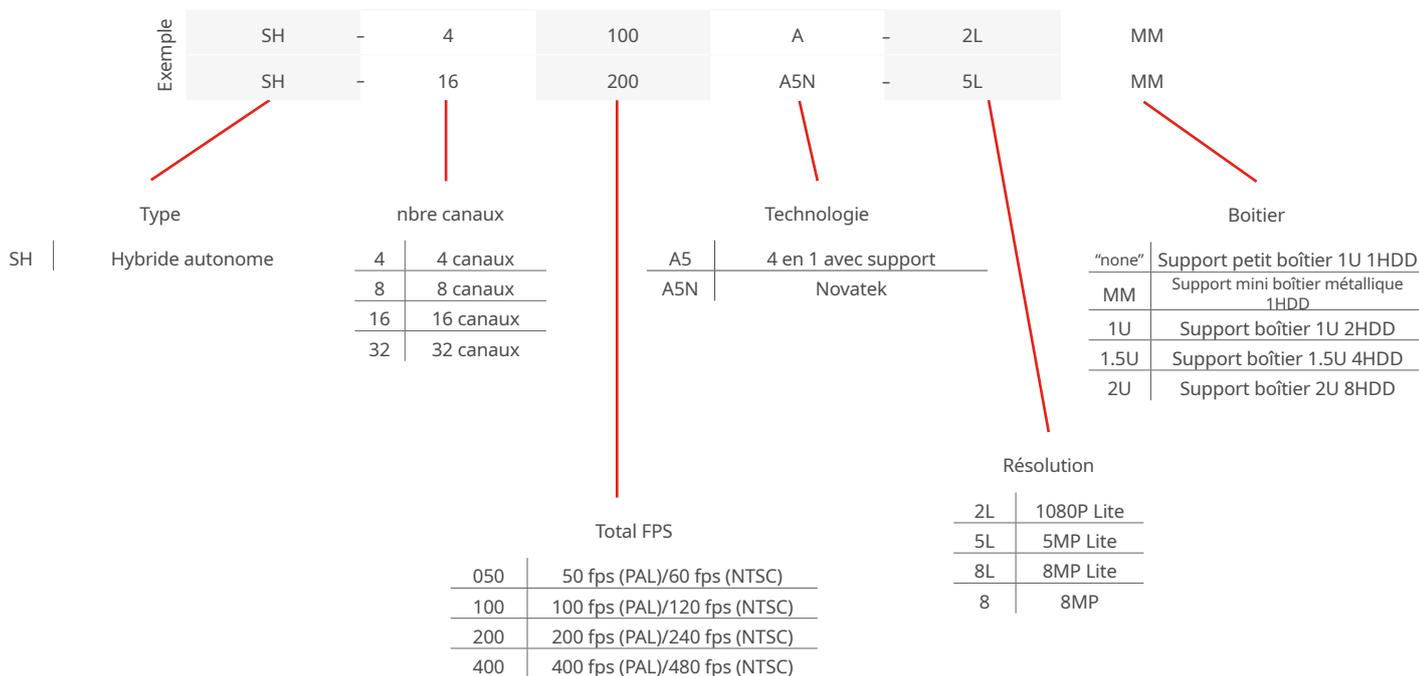
Les DVR Provision-ISR sont fabriqués avec des composants de la plus haute qualité et sont adaptés pour fonctionner dans une large gamme de différentes conditions et applications.

Tous nos DVR se distinguent par leur système d'exploitation « complet » avec une interface graphique conviviale fonctionnant à partir de son puissant processeur.

Selon le modèle, nos enregistreurs vidéo numériques comprennent une sortie numérique VGA et HDMI, une sortie vidéo analogique, une entrée/sortie audio, un RS-485 pour le contrôle PTZ et des prises d'entrée/sortie d'alarme.

La gamme de DVR est également prise en charge par une fonction réseau robuste pour la surveillance à distance, la configuration à distance complète et l'application de dispositif mobile pour la surveillance à distance.

Index des modèles



DVR 4 Canaux

Caractéristiques : HD/CVI/TVI/CVBS + IP, H.265, Format de sauvegarde AVI/DAT, Prise en charge VMS, Prise en charge de l'analyse vidéo, Application Provision Cam2, Navigateurs et connexion WEB IE, NAT, DDNS, Application IP Cloud et connexion à la page Web.



	SH-4100A5N-2L(MM)	SH-4050A5N-5L(MM)	SH-4050A5N-8L
			
Résolution	2 MP lite	5 MP lite	5 MP lite
Analogique + IP Canaux	4 + 2	4 + 2	4+2
Sortie vidéo	HDMI : 1080P VGA : 1280x1024 CVBS (Spot)	HDMI : 1080P VGA : 1280x1024 CVBS (Spot)	HDMI : 1080P VGA : 1280x1024 CVBS (Spot)
Enregistrement	Analogique : 2MP Lite à 25FPS IP : 3MP à 25FPS	Analogique : 5MP Lite à 10FPS, 4MP Lite à 12FPS IP : 5 MP À 25 FPS	Analogique : 5MP Lite à 10FPS, 4MP Lite à 12FPS IP : 5 MP À 25 FPS
Alarme	-	-	4 IN / 1 OUT
Audio	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT	4 IN / 1 OUT
Disque dur	1 SATA (6 To max)	1 SATA (8 To max)	1 SATA (8 To max)
Alimentation	DC12V 2A (Alimentation incluse)	12V/2A (Alimentation incluse)	DC12V 2A (Alimentation incluse)
Dimensions	255x220x43mm	255x220x43mm	300x250x45mm

	 SH-4050A5N-8L(MM)	 SH-4050A5-8L
		
Résolution	8 MP lite	8MP lite
Analogique + IP Canaux	4 + 2	4+2 / 0+6
Sortie vidéo	HDMI1 : 4K HDMI2 : 1080P VGA : 1280x1024 CVBS (spot)	HDMI1 : 4K HDMI2 : 1080P VGA : 1280x1024 CVBS (spot)
Enregistrement	Analogique : 8MP Lite à 12FPS, 5MP Lite à 20FPS IP : 5MP à 25FPS	Analogique : 8MP Lite à 12FPS, 5MP Lite à 20FPS IP : 5MP à 25FPS
Alarme	-	-
Audio	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT
Disque dur	1 SATA (8 To max)	1 SATA (8 To max)
Alimentation	12V/2A (Alimentation incluse)	12V/2A (Alimentation incluse)
Dimensions	255x220x43mm	255x220x43mm

DVR 8 Canaux

Caractéristiques : HD/CVI/TVI/CVBS + IP, H.265, Format de sauvegarde AVI/DAT, Prise en charge VMS, Prise en charge de l'analyse vidéo, Application Provision Cam2, Navigateurs et connexion WEB IE, NAT, DDNS, Application IP Cloud et connexion à la page Web.



	SH-8100A5N-2L(MM)	SH-8100A5N-5L(MM)	SH-8100A5N-8L
			
Résolution	2 MP lite	5MP lite	5MP lite
Analogique + IP Canaux	8 + 2	8 + 4	8 + 4
Sortie vidéo	HDMI : 1080P VGA : 1280X1024	HDMI : 1080P VGA : 1280x1024 CVBS (Spot)	HDMI : 1080P VGA : 1280x1024 CVBS (Spot)
Enregistrement	Analogique : 2MP Lite à 25FPS IP : 5MP à 25FPS	Analogique : 5MP Lite à 10FPS 4MP Lite à 12FPS IP : 5 MP À 25 FPS	Analogique : 5MP Lite à 10FPS, 4MP Lite à 12FPS IP : 5 MP À 25 FPS
Alarme	-	-	8 IN / 2 OUT
Audio	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT	8 IN / 1 OUT
Disque dur	1 SATA (6 To max)	1 SATA (6 To max)	1 SATA (8 To Max) 1 port ESATA
Alimentation	DC12V 2A (Alimentation incluse)	12V/2A (Alimentation incluse)	DC12V 2A (Alimentation incluse)
Dimensions	255x220x43mm	255x220x43mm	300x250x45mm

DVR 8 Canaux

Caractéristiques : HD/CVI/TVI/CVBS + IP, H.265, Format de sauvegarde AVI/DAT, Prise en charge VMS, Prise en charge de l'analyse vidéo, Application Provision Cam2, Navigateurs et connexion WEB IE, NAT, DDNS, Application IP Cloud et connexion à la page Web.



SH-8100A5N-8L(MM)



SH-8100A5N-8L(1U)-V2



SH-8100A5-8(1U)



Résolution	8MP lite	8MP lite	8MP
Analogique + IP Canaux	8 + 8	8 + 8	8 + 8 / 0 + 16
Sortie vidéo	HDMI1 : 4K HDMI2 : 1080P VGA : 1280x1024 CVBS (spot)	HDMI1 : 4K HDMI2 : 1080P VGA : 1280x1024 CVBS (spot)	HDMI1 : 4K VGA : 1280x1024 CVBS (spot)
Enregistrement	Analogique : 8MP Lite à 12FPS, 5MP Lite à 20FPS IP : 8 MP à 25 FPS	Analogique : 8MP Lite à 12FPS, 5MP Lite à 20FPS IP : 8 MP à 25 FPS	Analogique : 8MP à 12FPS, 5MP à 20FPS IP : 8 MP à 25 FPS
Alarme	-	8 IN / 2 OUT	8 IN / 2 OUT
Audio	1 IN / 1 OUT	8 IN / 1 OUT	8 IN / 1 OUT
Disque dur	1 SATA (8 To Max) 1 port ESATA	2 SATA (8 To max) 1 port ESATA	2 SATA (8 To max) 1 port ESATA
Alimentation	DC12V 2A (Alimentation incluse)	DC12V 4A (Alimentation incluse)	DC12V 4A (Alimentation incluse)
Dimensions	255x220x43mm	375x275x45mm	375x275x45mm

DVR 16 Canaux

Caractéristiques : HD/CVI/TVI/CVBS + IP, H.265, Format de sauvegarde AVI/DAT, Prise en charge VMS, Prise en charge de l'analyse vidéo, Application Provision Cam2, Navigateurs et connexion WEB IE, NAT, DDNS, Application IP Cloud et connexion à la page Web.



SH-16200A5N-2L(MM)



SH-16200A5N-5L(MM)



SH-16200A5N-5L(1U)



SH-16200A5-8L(1U)-V2



Résolution	2MP lite	5MP lite	5MP lite	8MP lite
Analogique + IP Canaux	16 + 2	16 + 8	16 + 8	16 + 8 / 8 + 16
Sortie vidéo	HDMI : 1080P VGA : 1280x1024 CVBS (Spot)	HDMI : 1080P VGA : 1280x1024 CVBS (Spot)	HDMI : 1080P VGA : 1280x1024 CVBS (Spot)	HDMI1 : 4K HDMI2 : 1080P VGA : 1280x1024 CVBS (spot)
Enregistrement	Analogique : 2MP Lite à 25FPS IP : 5MP à 12FPS	Analogique : 5MP Lite à 10FPS, 4MP Lite à 12FPS IP : 5 MP à 25 FPS	Analogique : 5MP Lite à 10FPS 4MP Lite à 12FPS IP : 5 MP à 25 FPS	Analogique : 8MP Lite à 12FPS, 5MP Lite à 20FPS IP : 8 MP à 25 FPS
Alarme	-	-	16 IN / 4 OUT	16 IN / 4 OUT
Audio	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT	8 IN / 1 OUT	16 IN / 1 OUT
Disque dur	1 SATA (6 To max) 1 port ESATA	1 SATA (6 To max) 1 port ESATA	2 SATA (8 To max) 1 port ESATA	2 SATA (8 To max) 1 port ESATA
Alimentation	DC12V 2A (Alimentation incluse)	DC12V 2A (Alimentation incluse)	DC12V 4A (Alimentation incluse)	DC12V 4A (Alimentation incluse)
Dimensions	255x220x43mm	255x220x43mm	375x275x45mm	375x275x45mm

DVR 32 Canaux

Features: HD / CVI / TVI / CVBS + IP, H.265, Backup format AVI/DAT, VMS Support, Video Analytics Support, Provision Cam2 APP, Browsers and WEB connection IE,NAT, DDNS, IP Cloud APP & Web page connection.



SH-32400A5-5L(1.5U)-V2



SH-32200A5R-8(2U)



Résolution	5MP lite	8MP
Analogique + IP Canaux	32 + 8 / 24 + 16	32 + 32 / 0 + 64
Sortie vidéo	HDMI : 1080P VGA : 1280x1024 CVBS (Spot)	HDMI1 : 4K HDMI2 : 1080P VGA : 1280x1024 CVBS (spot)
Enregistrement	Analogique : 5MP Lite à 10FPS, 4MP Lite à 12FPS IP : 5MP à 25FPS	Analogique : 8MP à 8FPS, 5MP Lite à 20FPS IP : 8MP à 25FPS
Alarme	16 IN / 4 OUT	16 IN / 4 OUT
Audio	16 IN / 1 OUT	16 IN / 1 OUT
Disque dur	4 SATA (8 To max)	8 SATA (8 To max) 1 port ESATA
Alimentation	AC110-220V	AC110V/220V
Dimensions	440X390X80mm	430x445x97mm



Gamme d'accessoires

Provision-ISR est un magasin unique pour tous les besoins en produits de vidéosurveillance.

Nous avons créé une gamme complète d'accessoires de vidéosurveillance (moniteurs de test, alimentations, supports, boîtes de dérivation, connecteurs, baluns, etc.) adaptés à tous les types d'installations de vidéosurveillance.

Nous comprenons le besoin d'accessoires de vidéosurveillance testés et fiables et nous avons établi des normes de haute qualité pour tous les produits.

BOX alarme USB



Développez les capacités d'alarme de votre appareil à l'aide de notre boîtier d'alarme plug-and-play IO-1606 !

Tout ce que vous avez à faire est de brancher le boîtier d'alarme à l'appareil, à l'aide du câble USB fourni, et obtenir immédiatement 16 alarmes supplémentaires et 6 alarmes de sortie !

		IO-1606
Connectivité	Entrée alarme	16 contacts secs
	Sortie alarme	6 contacts secs
	Interface de connexion	Micro USB
	Alimentation	5VDC/1A
	Consommation électrique	<5W

Boîtier	Support	Montage mural
	Dimensions	140mmx74mmx29mm
	Poids (brut)	180g
	Environnement de travail	-10°C~50°C, 10%~90% d'humidité

Serveur vidéo

DVS-IP5-4

- Entrée vidéo : 1 CANAL standard BNC (1.0 Vp-p, impédance : 75Ω)
- Résolution prise en charge : 4MP
- Fréquence d'images : 1-25/30 FPS
- Réduction de bruit : Oui
- Détection de mouvement : Oui
- Masque de confidentialité : Oui
- Analyse vidéo générale : Oui
- Orientation de l'image : Mode miroir/basculement/ couloir
- Multi-flux : 4 MP/3 MP/2 MP/1 MP/D1/CIF (1-25/30 FPS)
- Débit : 64 Kbps - 6 Mbps
- Mode d'encodage : VBR/CBR
- Sortie vidéo analogique : CVBS (BNC)
- Entrée audio : Oui ; Sortie audio : Oui
- Carte SD : Jusqu'à 128 Go (Micro SD)
- Alimentation : DC12V-300mA/PoE-3W
- Alarme : 1 entrée/1 sortie
- Format vidéo : H.264-H265
- Dimensions : 140 mm x 75 mm x 30 mm
- Température de fonctionnement : -20°C/55°C



Accessoires HDMI



PR-HDMI à VGA

HDMI vers VGA

Convertit la sortie HDMI en VGA

- Prend en charge : tous les formats HD jusqu'à 1080P à 30Hz
- Prise en charge HDMI 1.4b
- Pas de prise en charge de l'audio HDMI (sera perdu)
- Aucune alimentation électrique requise



PR-HDeX (4K)

Répétiteur HDMI

Il répète et régénère un signal HDMI entrant et permet un second câble HDMI pour un total de 40m (131ft).

- Prend en charge : tous les formats HD jusqu'à 4K à 30Hz
- Prise en charge HDMI 1.4b
- Prise en charge jusqu'à 40 mètres de distance totale de transmission (câble standard AWG 26)
- Résolution 1080P : entrée jusqu'à 15 mètres, sortie jusqu'à 25 mètres
- Résolution 4K : entrée jusqu'à 5 mètres, sortie jusqu'à 8 mètres
- Remarque : la distance de travail peut être affectée par la qualité et la longueur du câble.
- Aucune alimentation électrique requise



PR-SP102 (4K)

Répartiteur HDMI 1 a 2

Il divise un seul signal d'entrée HDMI en 2 signaux de sortie identiques.

- Diviser un signal d'entrée HDMI en 2 signaux de sortie HDMI
- Prend en charge la résolution HDMI jusqu'à 4K à 30Hz
- Prise en charge du format audio numérique : DTS-HD/Dolby-true HD/DTS/Dolby-AC3/DSD/HD (HBR)
- Distance de câble HDMI prise en charge : (câble standard AWG 26)
- Résolution 1080P : entrée jusqu'à 15 mètres, sortie jusqu'à 15 mètres
- Résolution 4k : entrée jusqu'à 8 mètres, sortie jusqu'à 8 mètres
- Remarque : la distance de travail peut être affectée par la qualité et la longueur du câble.
- Alimentation DC5V nécessaire (câble d'alimentation USB inclus)



PR-SP104 (4K)

Répartiteur HDMI da 1 a 4

Il divise un seul signal d'entrée HDMI en 4 signaux de sortie identiques.

- Séparer 1 HDMI en 4 HDMI en sortie
- Prend en charge la résolution HDMI jusqu'à 4K à 30Hz
- Prise en charge du format audio numérique : DTS-HD/Dolby-true HD/DTS/Dolby-AC3/DSD/HD (HBR)
- Distance de câble HDMI prise en charge : (câble standard AWG 26) Résolution 1080p : entrée jusqu'à 15 mètres, sortie jusqu'à 15 mètres
- Résolution 4k : entrée jusqu'à 8 mètres, sortie jusqu'à 8 mètres
- Remarque : la distance de travail peut être affectée par la qualité et la longueur du câble
- Comprend une alimentation électrique DC5V



PR-SW301 (4K)

Switch HDMI 3 à 1

Il intègre la connexion de 3 sources HDMI dans un seul écran HDMI. Après la connexion, vous pouvez sélectionner l'entrée manuellement ou automatiquement par l'appareil.

- Compatible avec HDMI 1.4a
- Prise en charge jusqu'à 4K à 30Hz.
- Couleur profonde 12 bits par canal
- Fonction de « commutation intelligente » capable de détecter le signal HDMI en direct dans différents canaux et d'y passer automatiquement
- Aucune alimentation électrique requise pour l'installation standard. Si le câble de sortie HDMI dépasse 5 m, une alimentation DC5V sera nécessaire (non incluse)





Accessoires HDMI

PR-4IN1-Con

Convertisseur analogique HD vers HDMI/VGA/BNC

Il convertit le signal HD analogique en un signal HDMI/VGA/BNC pour une connexion directe à un écran standard

- Jusqu'aux signaux HD 2MP (AHD/CVI/TVI/CVBS)
- Sortie HDMI compatible avec HDCP, HDMI1.4
- Résolutions de sortie HDMI : 720P à 50/60Hz, 1080P à 50/60Hz
- Résolutions de sortie VGA : 800x600 à 60Hz, 1024x768 à 60Hz, 1366x768 à 60Hz, 1280x720 à 60Hz, 1920x1080 à 60Hz
- Sortie et résolution sélectionnables par un bouton physique sur l'appareil
- Prend en charge les deux entrées vidéo NTSC/PAL -Détection automatique
- Distance de sortie maximale : HDMI : 20 mètres, VGA : 5 mètres, CVBS : 500 mètres



PR-HDoNet-E

Extension HDMI pour Cat5e/Cat6

Il convertit le signal HD analogique en un signal HDMI/VGA/BNC pour une connexion directe à un écran standard

- Distance de travail : jusqu'à 10 m de distance sur le câble cat5e, jusqu'à 20 m sur le câble Cat6
- Prise en charge HDMI 1.3 et 3D
- Prend en charge la résolution vidéo jusqu'à 1080P à 60Hz
- Format de support audio : DTS-HD/Dolby-true HD/LPCM7.1/DTS/Dolby AC3/DSD
- Alimentation électrique non requise



PR-HDoNet+

Extension HDMI pour Cat5e/Cat6

Il convertit le signal HD analogique en un signal HDMI/VGA/BNC pour une connexion directe à un écran standard

- Distance de travail : jusqu'à 40 m de distance sur le câble cat5e, jusqu'à 60 m sur le câble Cat6
- Prise en charge HDMI 1.3 et 3D
- Couleur profonde 12Bit et bande passante jusqu'à 225Mhz
- Couleur profonde 12Bit et bande passante jusqu'à 225Mhz
- Prend en charge la résolution vidéo jusqu'à 1080P à 60Hz
- Formats audio pris en charge : DTS-HD/Dolby-true HD/LPCM7.1/DTS/Dolby- AC3/DSD Transmission de signal IR (modèle PR-HDoNet (IR) uniquement)
- Alimentation électrique DC5V incluse



PR-HDKVMoNet

Prolongateur HDMI USB KVM sur Cat5r/Cat6

Il transmet des signaux HDMI + USB + IR par câble Ethernet

- Distance de travail : jusqu'à 100 m de distance sur le câble cat5e, jusqu'à 130 m sur le câble Cat6
- Prise en charge HDMI 1.3 et 3D
- Couleur profonde 12Bit et bande passante jusqu'à 225Mhz
- Prend en charge la résolution vidéo jusqu'à 1080P à 60Hz
- Formats audio pris en charge : DTS-HD/Dolby-true HD/LPCM7.1/DTS/ DolbyAC3/DSD
- Prise en charge de la transmission par clavier et souris USB 2.0
- Prend en charge la transmission de signaux IR
- Alimentations DC5V incluses



Haut-parleur amplifié

PR-HS30W

Haut-parleur klaxon amplifié

- Distorsion totale : 5% Max à 1KHz 1W
- Fréquence de résonance : 700 ± 15%Hz à 1V, 25°C
- Plage de fréquences nominales : 300 Hz ~ 5,5 K Hz (bande -20 dB)
- Niveau de pression acoustique : 112 ± 3dB 1w/m à 1K Hz
- Impédance nominale : ACR 8 Ohm
- Environnement de travail : Température -20°C~+40°C, Humidité 45%~85%
- Dimensions : 285(L) × 205(H) × 280(L)mm
- Poids : 2.1 kg ± 10 %
- Alimentation entrée : 12VDC/3A



Balun haute puissance



PTR-101V-HD-8

Balun vidéo passif 1 CANAL 8 MP

- Transmission passive - Aucune alimentation requise
- Support 8MP 4en1 : AHD/CVI/TVI/CVBS.
- Distance de transmission : AHD/CVBS - 200M/CVI/TVI - 150M. • Connecteur de borne convival « sans outil »
- Protection intégrée contre les surtensions
- Conception antistatique
- Conception filtre d'onde
- Conçu pour câbles catégorie 5e/6



PTR-102VP-HD-8

1 Canal vidéo 8 MP + Alimentation balun passif

- Transmission passive - Aucune alimentation requise
- Support 8MP 4en1 : AHD/CVI/TVI/CVBS.
- Distance de transmission : AHD/CVBS - 200M, CVI/TVI - 150M
- Connecteur de borne convival « sans outil »
- Protection intégrée contre les surtensions
- Conception antistatique
- Conception filtre d'onde
- Conçu pour câbles catégorie 5e/6



PTR-103VHP-HD

1 Canal vidéo HD Balun + haute puissance

- Transmission passive - Aucune alimentation requise
- Prise en charge 5MP 4en1 : AHD/CVI/TVI/CVBS
- Distance de transmission : AHD/CVBS/CVI/TVI- 200M
- Connecteur de borne convival « sans outil »
- Protection intégrée contre les surtensions
- Entrée haute puissance : 12 à 36 VDC
- Puissance de sortie : Sortie stable 12 VDC
- Conception antistatique
- Conception filtre d'onde
- Conçu pour câbles catégorie 5e/6



Connecteurs

PR-C01



CONNECTEUR
BNC mâle à RCA femelle

PR-C03



CONNECTEUR « T » BNC
Mâle à 2 BNC femelle

PR-C04



CONNECTEUR
BNC femelle à RCA mâle

PR-C07



CONNECTEUR
BNC femelle à BNC femelle

PR-C08



CONNECTEUR
Prise mâle DC

PR-C09



CONNECTEUR
Prise femelle DC

PR-C10



CÂBLE DC AVEC PRISE MÂLE
25 cm de longueur

PR-C12



FICHE BNC

PR-C13



FICHE BNC
(un jeu avec trois pièces) pour
outil à cliquet BNC

PR-C14



RÉPARTITEUR DC 1-4



Alimentations électriques

PR-12V1A-A

Alimentation électrique 12V 1A

Signal d'alimentation stable pour prendre en charge des images claires
Protection contre les surintensités et les courts-circuits



PR-12V3A

Alimentation électrique 12V 3A

Signal d'alimentation stable pour prendre en charge des images claires
Protection contre les surintensités et les courts-circuits



PR-12V5A

Alimentation électrique 12V 5A

Signal d'alimentation stable pour prendre en charge des images claires
Protection contre les surintensités et les courts-circuits



PR-12V5A-4

Alimentation 12V 1A +4 RÉPARTITEUR

Signal d'alimentation stable pour prendre en charge des images claires
Protection contre les surintensités et les courts-circuits



PR-12V5A-4T

Bornier alimentation 12VDC 5A

Signal d'alimentation stable pour prendre en charge des images claires
Protection contre les surintensités et les courts-circuits



PR-5A8CH+

Alimentation 8 canaux

Tension de sortie : DC12V
Courant de sortie : 5 Amp
Prise en charge batterie de secours : Non



PR-5A8CH-B

Alimentation 8 canaux

Tension de sortie : DC12V Courant de sortie : 5 Amp
Prise en charge batterie de secours : Oui (jusqu'à 7Ah)



PR-10A9CH+

Alimentation 9 canaux

Tension de sortie : DC12V Courant de sortie : 10 Amp
Prise en charge batterie de secours : Non



PR-10A9CH-B

Alimentation 9 canaux

Tension de sortie : DC12V Courant de sortie : 10 Amp
Prise en charge batterie de secours : Oui (jusqu'à 17 Ah)



191233 PR-12A16CH+

Alimentation 16 canaux

Tension de sortie : DC12V Courant de sortie : 12 Amp
Prise en charge batterie de secours : Non



191238 PR-20A16CH (1U)

Alimentation 16 canaux

Tension de sortie : DC12V Courant de sortie : 20 Amp
Prise en charge batterie de secours : Non



Écrans

PR-IPS7-W

Écran numérique TFT à double entrée de 7"

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> • Taille de l'écran : écran TFT 7" • Résolution : 1024x600 • Système TV : PAL / NTSC • Alimentation électrique : 12V DC 1A • Entrée vidéo : 1VP-P, 75Ohm • Entrées : AV1, AV2, VGA, HDMI, Alimentation | <ul style="list-style-type: none"> •• Température de fonctionnement : -10 °C ~ 60 °C •• Angle de vue : 85° (toutes les directions) •• Rapport de contraste : 300:01:00 •• Luminosité : 320CD/m2 •• Poids : 0,80 kg •• Dimensions : 177 x 117 x 15mm |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



PR-IPS10-W

Écran numérique TFT à entrées multiples de 10"

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> • Taille de l'écran : Écran TFT 10" • Résolution : 1024x600 • Système TV : PAL/NTSC • Alimentation électrique : 12V DC, 1A • Entrée vidéo : 1VP-P, 75Ohm • Entrées : AV1, AV2, VGA, HDMI, Alimentation | <ul style="list-style-type: none"> • Température de fonctionnement : -10 °C ~ 60 °C • Angle de vue : 85° (toutes les directions) • Rapport de contraste : 300:1 • Luminosité : 350CD/m2 • Poids : 1,2 kg • Dimensions : 250x 163x 16 mm |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



Écrans de test

TM-434in1-8

Écran de test LCD TFT 4.3"

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> • Prise en charge 8MP 4en1 : AHD/CVI/TVI/CVBS • Prise en charge paramètres d'image • Sortie 12 VDC (prise fournie) • Sortie 5 VDC (prise micro USB fournie) • Audio intégré avec haut-parleur intégré • Prise en charge PAL/NTSC | <ul style="list-style-type: none"> • Voyants LED d'état • Batterie rechargeable longue durée intégrée • Utilisation mains libres (sangle de bras fournie) • Coque légère |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



TM-54in1-2

Écran de test LCD TFT 5"

- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> • Prise en charge 2MP 4en1 : AHD/CVI/TVI/CVBS • BNC x 1, VGA x 1 entrée • Prise en charge paramètres d'image • Sortie 12 VDC (prise fournie) • Sortie 5 VDC (prise micro USB fournie) • Audio intégré avec haut-parleur intégré | <ul style="list-style-type: none"> • Prise en charge PAL/NTSC • Voyants LED d'état • Batterie rechargeable longue durée intégrée • Utilisation mains libres (sangle de bras fournie) • Coque légère |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



TM-54in1-8

Écran de test LCD TFT 5"

- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> • Prise en charge 8MP 4en1 : AHD/CVI/TVI/CVBS • Prise en charge paramètres d'image • BNC x 1, VGA x 1 entrée • Sortie 12 VDC (prise fournie) • Sortie 5 VDC (prise micro USB fournie) • Audio intégré avec haut-parleur intégré | <ul style="list-style-type: none"> • Prise en charge PAL/NTSC • Voyants LED d'état • Batterie rechargeable longue durée intégrée • Utilisation mains libres (sangle de bras fournie) • Coque légère |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



Claviers

IP-KEY01

Clavier avec joystick pour IP PTZ
*Disponible sur demande



C-06

Clavier avec joystick pour dôme de vitesse analogique (RS-485) et DVR/NVR compatibles
*Disponible sur demande



Objectifs

03610DCMP-6

Résolution	6 MP				Ouverture relative	1.5±5%
Distance focale	3,6-10mm±5 %				Mount	CS
Format	1 - 1.8"				Plage mise au point	0.3 m ~∞
Angle de vue	CMOS	Horizontal	Vertical	Diagonal	Poids	43g
	1/1.8"	95-40°	62°-26°	120°-48°	Focus	Zoom et mise au point manuels
	1/2.7"				Iris	Auto
	1/3"				Température de fonctionnement	-20° C ~+60° C
	1/4"				Longueur focale arrière	6.6 mm



02812DCMP-3 V2

Résolution	3 MP				Ouverture relative	1.4±5%
Distance focale	2.8-12 mm±5 %				Mount	CS
Format	d. 6.6 (1/2,7") (MAX)				Plage mise au point	0,2 m ~ ∞
Angle de vue	CMOS	Horizontal	Vertical	Diagonal	Poids	42 g
	1/2.5"	/	/	/	Focus	Zoom et mise au point manuels
	1/2.7"	103°-30.8°	74,4°-23.3°	138°-40°	Iris	Auto
	1/3"	91°-28°	67.5°-21.2°	120.8°-36°	Température de fonctionnement	-20° C ~+60° C
	1/4"	73°-23.4°	44.8°-14.8°	87.6°-27.8°	Longueur focale arrière	6.52mm ±0,1



0550DCMP-8

Résolution	3 MP				Ouverture relative	F1.4±5%
Distance focale	5-50 mm±5 %				Mount	CS
Format	d. 7 (1/2,7") (MAX)				Plage mise au point	0,3 m ~ ∞
Angle de vue	CMOS	Horizontal	Vertical	Diagonal	Poids	180.8 g±5 g
	1/2.5"	/	/	/	Focus	Manuel
	1/2.7"	49.1°-5.6°	36.5°-4.2°	62.7°-7°	Iris	Auto
	1/3"	44.2°-5.1°	32.7°-3.8°	56°-6.3°	Température de fonctionnement	-20° C ~+60° C
	1/4"	32.7°-3.8°	24.4°-2.8°	41.2°-4.7°	Longueur focale arrière	7.58 mm



01250DCMP-3

Résolution	3 MP				Ouverture relative	5%
Distance focale	12-50 mm±5 %				Mount	CS
Format	d. 6,6 (1/1,8") (MAX)				Plage mise au point	2.5 m
Angle de vue	CMOS	Horizontal	Vertical	Diagonal	Poids	154.4 g
	1/1.8"	33°-8.6°	20°-4.8°	38°-9.8°	Focus	Zoom et mise au point manuels
	1/2.7"	26°-6.6°	15°-3.7°	30°-7.6°	Iris	Auto
	1/3"	/	/	/	Température de fonctionnement	-20° C ~+60° C
	1/4"	/	/	/	Longueur focale arrière	7.45mm ±0,1



Supports et boîtes de jonction

Compatibilité caméras

A - Bullet I2



B - Bullet I4



C - Bullet I6



D - Fish-Eye



E - Mini dome



F - Turret/Dome Vari-focal



G - Turret/Dome objectif fixe



H - Dome vari-focal anti-vandalisme



I - Objectif fixe anti-vandalisme



L - PTZ



Supports et boîtes de jonction

Compatibilité caméras

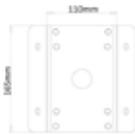
Modèle	Supports/boîtes de dérivation		Installation							
Bullet I6	IP66 PR-JB14IP66	IP64 PR-JB14IP64	Mur PR-WB14	Plafond PR-B10EX	Poteau PR-B50PB	Coin PR-B50ECB	Mur PR-WB14	Plafond PR-B10EX	Poteau PR-CB14	Coin PR-CB14
Bullet I4	IP66 PR-JB12IP66	IP64 PR-JB12IP64	Mur PR-WB12	Plafond PR-B10EX	Poteau PR-B50PB	Coin PR-B50ECB	Mur PR-WB12	Plafond PR-B10EX	Poteau PR-CB12	Coin PR-CB12
Bullet I2	IP66 PR-JB12IP66	IP64 PR-JB12IP64	Mur PR-WB12	Plafond PR-B10EX	Poteau PR-B50PB	Coin PR-B50ECB	Mur PR-WB12	Plafond PR-B10EX	Poteau PR-CB12	Coin PR-CB12
IP Fish-EYE Fish-Eye	IP66 PR-B50JB	OU	Mur PR-WB50	Plafond PR-B10EX	Mur PR-WB50	Plafond PR-B10EX	Mur PR-WB50	Plafond PR-B10EX	Mur PR-WB50	Plafond PR-B10EX
IP DMA DMA	Mur PR-WB-A	OU	Mur PR-WB12	Plafond PR-B10EX	Mur PR-WB12	Plafond PR-B10EX	Mur PR-WB12	Plafond PR-B10EX	Mur PR-WB12	Plafond PR-B10EX

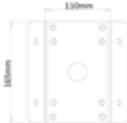
*Fish-EYE et DMA disponibles uniquement en technologie IP

Modèle	Supports/Boîtes de dérivation		Installation							
Dome DI-VF	Mur A PR-WB-A	OU IP66 PR-JB14IP66 IP64 PR-JB14IP64	Mur B PR-WB14	Plafond PR-B10EX	Poteau PR-B50PB	Coin PR-B50ECB	Mur B PR-WB14	Plafond PR-B10EX	Poteau PR-WB14	Coin PR-WB14
Dome DI-FIX	Mur A PR-WB-A	OU IP66 PR-JB12IP66 IP64 PR-JB12IP64	Mur B PR-WB12	Plafond PR-B10EX	Poteau PR-B50PB	Coin PR-B50ECB	Mur B PR-WB12	Plafond PR-B10EX	Poteau PR-WB12	Coin PR-WB12
Dome DAI-VF	IP66 * PR-JB14IP66	+	Mur PR-WB14	Plafond PR-B10EX	Poteau PR-B50PB	Coin PR-B50ECB	Mur PR-WB14	Plafond PR-B10EX	Poteau PR-WB14	Coin PR-WB14
Dome DAI-FIX	Mur A PR-WB-A	OU IP66 * PR-JB12IP66	Mur PR-WB12	Plafond PR-B10EX	Poteau PR-B50PB	Coin PR-B50ECB	Mur PR-WB12	Plafond PR-B10EX	Poteau PR-WB12	Coin PR-WB12

*Pour les installations DAI, retirer le couvercle de la boîte de dérivation et connecter la caméra directement à la boîte de dérivation.

Supports IP - HD/PTZ et Speed Dome

PR-B30C 	PR-B30P 	PR-B30EC 
Support plafond	Support montage poteau	Support angle externe
		

PR-B30IC 	PR-B20C 
Support angle interne	Support plafond
	

IP PTZ

PR-WB-Z 	PR-CB-Z 	PR-ICB-Z 
Support mural	Support plafond	Support plafond

PR-B50PB 	PR-B50ECB 
Support montage poteau	Support angle externe

IP - HD/Supports/boites de jonction

PR-JB14IP66
PR-JB14IP66-G



Support- boite de jonction pour I6-/
DI-VF, IP66

PR-JB14IP64



Support- Boite de jonction pour I6-/
DI-VF, IP64

PR-JB12IP66
PR-JB12IP66-G



Support- Boite de jonction pour I4-/
I2-/DI-Fix, IP66

PR-JB12IP64



Support- Boite de jonction pour I4-/
I2-/DI-Fix, IP64

PR-B10BJB



Boite de jonction pour caméras IP
DMA

PR-B50JB



Boite de jonction pour caméras
Fish-Eye

PR-WB-A
PR-WB-A-G



Support - Support mural pour
DI-VF, DI-Fix, DAI-Fix, DMA

PR-WB14



Support - Fixation en forme
de L PR-JB14IP66

PR-WB12



Support - Fixation en forme
de L PR-JB12IP66

PR-WB50



Support - Support mural
pour FEI

PR-CB14



Support - Support droit
PR-JB14IP66

PR-CB12



Support - Support droit
PR-JB12IP66

PR-CB50



Support - Support plafond FEI

PR-B10EX



Rallonge de 10 cm pour le
boitier de dérivation

PR-B50ECB



Support de montage angle externe
support boites de jonction

PR-B50PB



Support de montage poteau pour
boites de jonction

PR-ICB21



Support - Support de montage
encastré plafond DAI-FIX

PR-ICB23



Support - Support de montage
encastré plafond DAI-VF

VMS OSSIA

Matériel informatique dédié

Provision-ISR OSSIA VMS est un logiciel avancé et fiable conçu pour les systèmes de vidéosurveillance avec plusieurs appareils qui sont contrôlés à partir d'une seule plate-forme fiable.

Ossia VMS est livré avec le matériel informatique spécifique pour VMS qui est planifié, conçu et construit par Provision-ISR, dans le seul but d'exécuter le logiciel de gestion vidéo en consacrant 100 % des ressources système à la tâche.

OC-MSCL-S(DT)-V2

Serveur de gestion

Si petit, si puissant...

Le serveur/poste de travail OC-MSCL-S (DT)-V2 est principalement développé pour les systèmes de sécurité de petite et moyenne taille.

Provision-ISR offre une solution gagnante dans le domaine de la sécurité avec du matériel informatique dédié qui exécute des VMS Ossia intégrées.

Cette conception rend le système beaucoup plus stable, rentable et simple à utiliser. Par conséquent, l'appareil est entièrement dédié à sa tâche – la gestion et le fonctionnement de la vidéosurveillance.

Fonctionnalités principales

- Prise en charge 256 canaux
- Prise en charge 64 enregistrements
- RAM DDR 8 Go
- Vue en direct et enregistrée
- Surveillance E-Map
- Prise en charge analyse
- Prise en charge caméra ONVIF
- Assistance service de rapport automatique
- Prise en charge PTZ
- Prise en charge audio
- Prise en charge alarme
- Prise en charge application mobile



OC-MS-XL(1U)-V2

Serveur de gestion

Le nouveau serveur de gestion de Provision-ISR est conçu pour faire face aux tâches les plus exigeantes et constitue une base solide pour des systèmes de sécurité plus étendus.

Combinant des performances élevées et des VMS Ossia intégrées d'une part et la capacité de gérer jusqu'à 3000 canaux d'autre part, l'OCMS- XL (1U) constitue une solution stable et de commande pour la plupart des besoins de sécurité.

Fonctionnalités principales

- VMS Ossia préinstallées (Serveur + Client)
- Licence 512 canaux incluse
- Interface Full Web
- Total de 256 clients PC/clients d'applications mobiles
- Jusqu'à 3 000 canaux !
- Compatibilité du serveur de stockage
- Définition et affichage analyse IA
- Gestion base de données visages
- Prise en charge vues spéciales grand angle
- Suivi LRP
- Gestion des utilisateurs
- Prise en charge cartes (y compris Google Maps)
- Prise en charge décodeur
- Diffusion audio



OC-RS-16(3U)

Serveur de stockage

Stabilité, fiabilité et capacité maximales

OC-RS-16(3U) dispose de 16 plateaux HDD Hot-Swap, de capacités RAID, d'un double Ethernet et d'une alimentation électrique.

Le serveur de stockage de Provision-ISR a été planifié, conçu et construit dans le seul but de stocker des quantités massives de données et de les garder aussi sûres et redondantes que possible.

Fonctionnalités principales

- Augmentation de la capacité des données - permet une augmentation remarquable de l'historique de lecture.
- Redondance - grâce à RAID5, les données sur les disques seront protégées contre les défauts et les erreurs de disque.
- Flexibilité - Plateaux de disque hot-swap pour une insertion et un retrait rapides du disque.
- Double bloc d'alimentation - l'un est destiné à la sauvegarde en cas de panne électrique.



VMS OSSIA

Matériel informatique dédié

OC-TS(1U)

Serveur de transfert de fichiers

Le serveur de transfert de Provision-ISR est conçu pour diffuser des quantités massives de données depuis les périphériques vidéo (IPC/DVR/ NVR) vers les serveurs d'enregistrement et les clients de visualisation.

Le serveur de transfert doit être utilisé dans deux circonstances :

- 1) Lorsque l'utilisateur a besoin d'étendre la bande passante du système.
- 2) Lorsque l'utilisateur souhaite choisir l'itinéraire à partir des périphériques vidéo vers les clients.



Fonctionnalités principales

- Matériel informatique haute performance x86
- Processeur Xeon
- RAM DDR 8 Go (extensible)
- Configuration interface Web
- 4 interfaces réseau 1 Gbit/s
- Équilibrage des charges/prise en charge redondance du réseau
- Multidiffusion – Contournement de la limite de connexion de l'enregistreur

DEC-0104(1U)

Décodeur

Le décodeur Provision-ISR DEC-0104 (1U) fait la différence en matière de durabilité. Le décodeur peut afficher jusqu'à 144 canaux sur quatre écrans séparés, en donnant la tâche la plus exigeante du client – à lui-même.

Le client est libre de gérer les tâches inattendues de la vidéosurveillance telles que la gestion des événements, la lecture, les alarmes, etc.

Chacune des 144 fenêtres est dynamique : l'utilisateur peut choisir de l'utiliser comme une fenêtre en direct, une fenêtre de lecture ou une fenêtre contextuelle d'alarme !



Fonctionnalités principales

- 4 Sortie HDMI (Total)
- Sortie écran 2 x 4K
- 1 entrée HDMI
- Prise en charge audio
- Vue en direct
- Vue contextuelle de l'alarme
- Affichage de lecture
- Contrôle PTZ
- Décodage jusqu'à 8 MP

IP-KEY02

Clavier

Bien plus qu'un simple accessoire.

Le clavier Provision-ISR IP-KEY-02 est un excellent ajout pour les salles de contrôle, le siège central ou les salles de surveillance.

Il permet le contrôle de nombreux décodeurs et caméras IP PTZ et le choix de la disposition de la caméra que l'on veut en appuyant sur un seul bouton.

L'opérateur peut facilement afficher jusqu'à 144 canaux différents situés sur quatre écrans connectés au décodeur et contrôler entièrement les caméras PTZ IP pour une mise au point rapide sur un objet spécifique dans la scène.



Fonctionnalités principales

- AMÉRAS PTZ (IP UNIQUEMENT)
- Contrôle total des mouvements
 - Préréglages
 - Croisière

DÉCODEURS

- Gestion de disposition
- Visionnement en direct
- Lecture
- Fenêtre alarme
- Contrôle PTZ (IP et analogique)
- Canaux de séquençage

Provision-ISR

Notes

Provision-ISR

Notes

Provision-ISR

Notes

ISR

SSI
SYSTEMES
L'électronique de sécurité

129, rue Méridienne
76100 ROUEN
Tél. 02 35 03 04 50



ssi-systemes.fr