



JMP CONTROLS



Now you can see!

Catalogue Juillet 2021

PROVISION-ISR

**Solutions pour
les professionnels
de la sécurité**

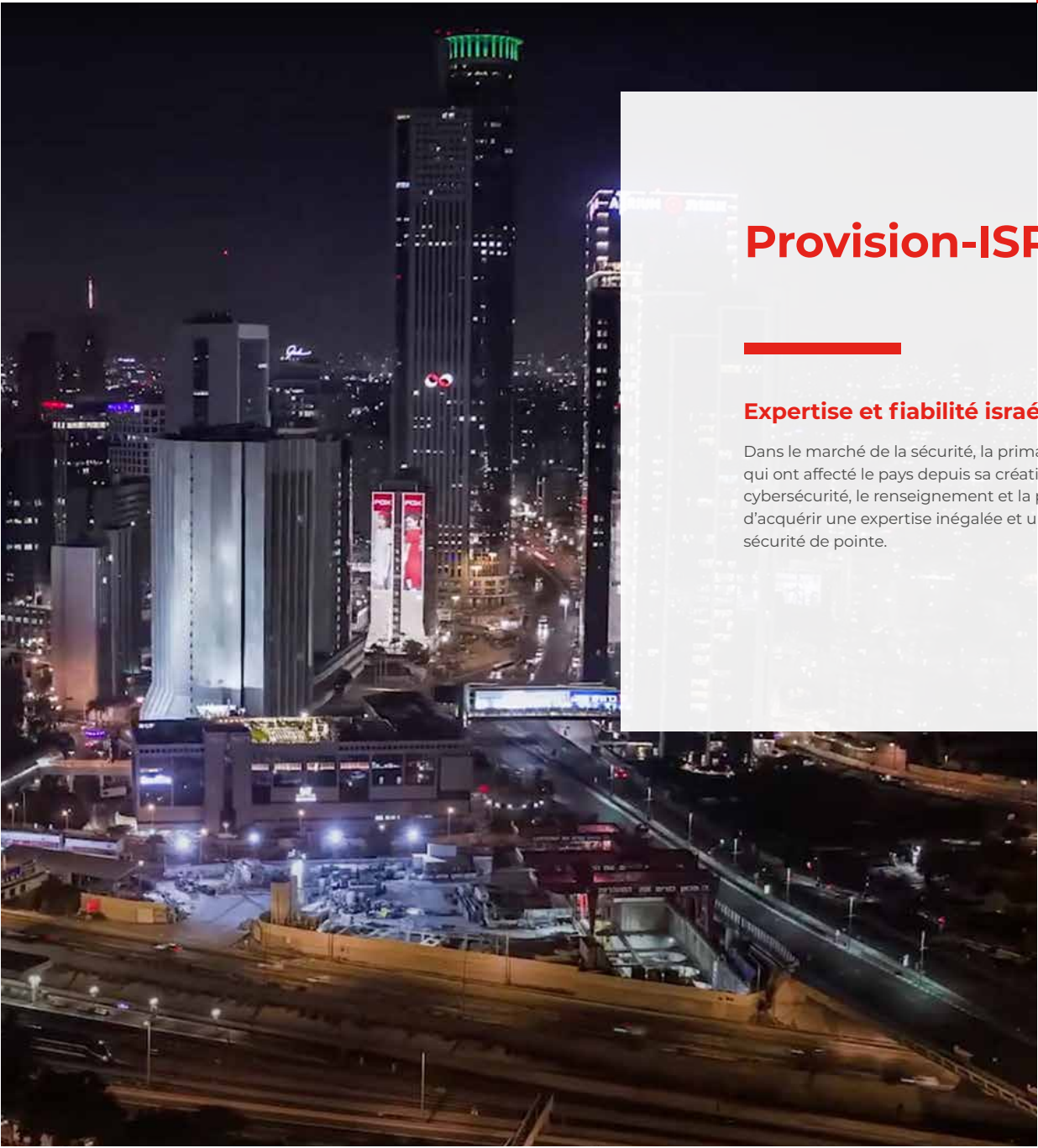
ISR

www.provision-isr.fr | Suivez-nous sur [LinkedIn](#)

Catalogue juillet 2021

Table des matières

• Provision-ISR	page 2
• Partage de connaissances	page 4
• Cyber sécurité	page 5
• OSSIA OS	page 6
• OSSIA VMS	page 8
• SHOB	page 10
• IP Manager	page 12
• Provision Cam2	page 14
• Analyse vidéo basée sur pixels vs sur l'IA	page 19
• Analyse vidéo DDA	page 20
• Reconnaissance faciale	page 22
• LPR	page 24
• IP S-Sight V2 2MP	page 31
• S-Sight V2 4MP	page 32
• IP S-Sight V2 8MP	page 33
• IP Eye-Sight V2 2MP	page 35
• IP Eye-Sight V2 4MP	page 37
• IP Eye-Sight V2 8MP	page 39
• IP Smart-Sight V2 LPR 2MP	page 41
• Caméras spéciales IP	page 42
• IP PTZ/Speed Dome	page 44
• NVR 4/8 CH	page 47
• NVR 8/16 CH	page 48
• NVR 32/64/128 CH	page 49
• Switch POE haute performance 10/100/1000 Mb/s	page 51
• Switch POE 10/100 Mb/s	page 51
• Switch POE giga 10/100/1000 Mb/s	page 52
• Accessoires POE	page 53
• HD PRO V2 2MP	page 58
• HD PRO V2 5MP	page 59
• HD PRO V2 8MP	page 61
• HD ULTRA V2 2MP	page 63
• HD SIRIUS 2MP	page 65
• Caméras spéciales HD	page 66
• HD PTZ	page 68
• DVR 2MP Lite	page 70
• DVR 5MP Lite	page 71
• DVR 8MP Lite	page 73
• DVR 8MP PRO	page 74
• Accessoires HDMI	page 76
• Baluns	page 78
• Connecteurs	page 78
• Moniteurs de test	page 79
• Moniteurs	page 79
• Adaptateurs	page 80
• Claviers	page 81
• Objectifs	page 81
• Supports de montage et boîtiers de raccordement	page 82

A nighttime photograph of a city skyline, likely Tel Aviv, featuring several illuminated skyscrapers and a busy highway in the foreground. A semi-transparent white rectangular box is overlaid on the right side of the image, containing text.

Provision-ISR :

Expertise et fiabilité israéliennes

Dans le marché de la sécurité, la primauté d'Israël est mondialement reconnue. Les tensions géopolitiques qui ont affecté le pays depuis sa création ont poussé l'industrie à investir dans la gestion de crise, la cybersécurité, le renseignement et la protection des infrastructures critiques, permettant aux industriels d'acquérir une expertise inégalée et une réputation mondiale dans le développement de solutions de sécurité de pointe.

Provision-ISR

Principaux atouts



Philosophie de l'enseigne

La philosophie de Provision-ISR repose à la fois sur la valorisation du capital humain et le respect de la relation commerciale. En matière de partenariat, notre éthique professionnelle nous impose de protéger chacun des acteurs de la chaîne logistique, du grand distributeur au petit installateur, et à reconnaître la contribution unique de chacun. Si notre société connaît une croissance rapide, nous sommes fiers de conserver nos valeurs fondamentales, qui se traduisent par un partenariat de longue durée fondé sur l'amitié et la collaboration.



Logistique et distribution mondiales

Trois entrepôts logistiques, stratégiquement situés en Chine, aux Pays-Bas et au Panama, permettent à Provision-ISR d'atteindre n'importe quelle région du monde, garantissant ainsi une distribution rapide et efficace. Aujourd'hui, nous couvrons plus de 40 pays, grâce à un large réseau de distributeurs officiels, travaillant en partenariat pour promouvoir et distribuer la marque dans leur région.



Processus de design

Fondée en 2007, la société israélienne PROVISION-ISR a su répondre aux exigences diversifiées du marché, pour devenir l'une des enseignes de vidéosurveillance à la croissance la plus rapide au monde. Nos équipements et logiciels de vidéosurveillance sont conçus par une équipe d'ingénieurs hautement qualifiés du département R&D situé à Kfar Saba, qui s'efforcent de développer des solutions « intelligentes » et avancées tout en conservant une interface utilisateur intuitive et simple.



Partage de connaissances

Sur le marché actuel de la vidéosurveillance, dans lequel les produits et les technologies évoluent très régulièrement, le maître mot est la connaissance. Nos techniciens spécialisés publient des tutoriels pour chaque nouvelle solution lancée sur le marché. Des webinaires techniques sont programmés périodiquement pour informer les partenaires de Provision-ISR des mises à jour des produits ou des nouvelles fonctionnalités. Enfin, des présentations itinérantes, des séminaires, des sessions de formation ainsi que des ateliers sont organisés dans le monde entier pour soutenir les distributeurs, les sous-distributeurs et les installateurs de Provision-ISR.



Gammes de produits

Les gammes de produits Provision-ISR comprennent des caméras IP et HD de haute qualité, du matériel d'enregistrement sophistiqué ainsi qu'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, dont l'interface reste simple et intuitive.



Attention portée aux marchés verticaux

Aujourd'hui, une grande variété de marchés verticaux affiche un besoin croissant en solutions de vidéosurveillance, et les industriels de la sécurité doivent fournir des technologies performantes à des prix très compétitifs. Provision-ISR est en mesure de répondre à ces exigences grâce à une gamme complète de produits comprenant des caméras analogiques haute définition, des caméras IP à prix abordable dotées de fonctions d'analyse avancées, ainsi que des solutions logicielles de pointe.



Installations de production

Les processus de développement s'effectuent en Israël, tandis que les installations de production sont basées à Shenzhen (Chine). Cette organisation nous permet d'être extrêmement compétitifs sur le marché.

Les ingénieurs de Provision-ISR sélectionnent les meilleurs composants disponibles sur le marché, et le contrôle qualité qui suit les processus de production nous permet de répondre aux normes les plus hautes de l'industrie.



Nos projets internationaux

Qu'il s'agisse d'hôpitaux, de centres commerciaux, de complexes industriels, d'établissements hôteliers, d'installations sportives, de zones résidentielles, de lieux de culture ou encore de bâtiments historiques, nos solutions de vidéosurveillance sont conçues pour répondre à toutes les exigences en matière de sécurité.

Au fil des années, notre marque a gagné la confiance du marché de la sécurité, et aujourd'hui les projets dans lesquels la marque Provision-ISR est impliquée se comptent par milliers.

Partage de connaissances



Plus nous apprenons, plus nous grandissons.

Nous avons créé une rubrique « Partage des connaissances » au sein de notre site web pour vous permettre de vous mettre à jour et de vous familiariser à tout moment avec nos solutions ! Vous y trouverez des informations générales sur la vidéosurveillance, des clips courts détaillant les procédures étape par étape, des informations sur nos produits et technologies, ainsi qu'une toute nouvelle « Bibliothèque de webinaires » dédiée à ceux qui veulent en savoir plus sur nos solutions.

Apprenez avec nous gratuitement !

Formation



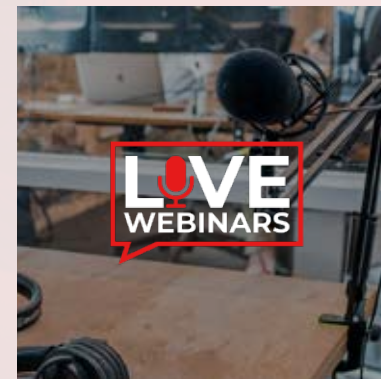
Tutoriels



Solutions Provision-ISR



Séminaires en ligne



Cyber-sécurité

Vous faire sentir en sécurité.

« Pour les organisations soumises au RGPD, il existe deux grandes catégories de conformité que vous devez connaître : la protection des données et la confidentialité des données. La protection des données consiste à protéger les données contre tout accès non autorisé. La confidentialité des données signifie permettre à vos utilisateurs de prendre leurs propres décisions au sujet de qui peut traiter leurs données et dans quel but. » (gdpr.eu/data-privacy/)

Dans notre esprit, la protection des données et la confidentialité des données sont toutes deux « sacrées ». Au cours des derniers mois, Provision-ISR a investi d'énormes ressources dans le développement de dizaines de nouveaux mécanismes et algorithmes, afin de garantir la sécurité de vos données.

Fonctionnalités d'OSSIA version 1.4.1 et ultérieur

- Connexion via des services Cloud P2P sécurisés
- Mécanisme de récupération des mots de passe chiffrés
- Listes blanches/noires
- Gestion de l'autorité des utilisateurs
- Déconnexion auto
- Fermeture des ports Telnet
- Possibilité de désactiver la vidéo lors de la déconnexion
- Indicateur de la sécurité des mots de passe
- Demande de mot de passe par défaut
- Protection renforcée contre les générateurs de mots de passe
- Protocole sécurisé : HTTPS
- Protocole sécurisé : 802.X
- Service de mise à jour automatisée via le cloud
- Chiffrement des fichiers de configuration
- Chiffrement des données stockées sur DD

- Chiffrement des enregistrements vidéo
- Déclaration détaillée de protection de la vie privée des utilisateurs
- Changement de mot de passe obligatoire
- Serveur SDK/API
- Journaux d'événements système détaillés sur 6 mois
- Expiration de la durée d'enregistrement de chaque canal
- Connexion RS-232 sécurisée
- Choix de la force par défaut du mot de passe exigée par l'appareil
- Possibilité de définir le délai d'expiration du mot de passe

À partir d'Ossia v1.4.5 et ultérieur :

- Mise à jour de l'algorithme de chiffrement de la connexion (SHA512)
- Les appareils ont désormais un seul « propriétaire » via l'application Provision Cam2 : lui seul peut partager l'application et empêcher des utilisateurs d'y accéder

Prenez le contrôle. Aujourd'hui.

Dernier système d'exploitation (OS) en date pour les systèmes DVR/NVR de Provision-ISR, Ossia est l'un des OS les plus innovants disponibles sur le marché. Il présente une compatibilité totale avec toutes nos caméras IP, avec un contrôle complet de toutes les fonctions essentielles. OSSIA OS intègre tous les outils nécessaires à une pleine exploitation de l'équipement, tout en restant simple et intuitif. Le firmware est basé sur la technologie SOC la plus avancée, et la nouvelle interface graphique est encore plus conviviale que la version précédente.

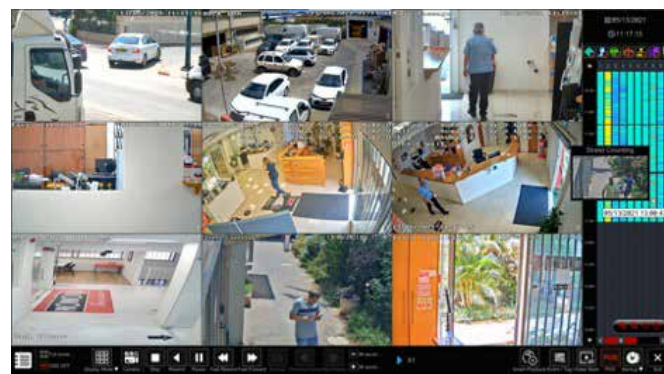
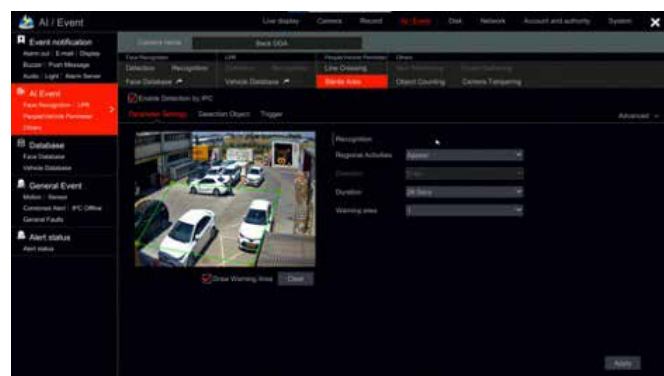


OSSIA OS

Système d'exploitation

OSSIA OS

Système d'exploitation



PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS

- Prise en charge de l'encodage H.265*
- Sortie alarme manuelle
- Prise en charge jusqu'à 8 Mp*
- Prise en charge de l'Ultra HD (4K)*
- Prise en charge de tout type d'analyse
- Fonctionnalités de sécurité améliorées
- Prise en charge de protocoles réseau avancés (QoS, 801X, HTTPS, etc.)
- Notifications « push » programmables
- Notifications par e-mail
- Fonction VMS*
- Protocole SNMP
- Analyses pour DVR analogique*
- Prise en charge du grand angle « fisheye » (NVRs 2 MP uniquement)
- Prise en charge de la reconnaissance faciale (NVRs série F uniquement)
- Dual IP configuration
- PoS (Point of sale)

CONFIGURATION INTELLIGENTE

- Gestion avancée du HDD
- Enregistrement en double flux
- Enregistrement dépendant des événements
- Configuration de nom d'utilisateur/mot de passe par défaut
- Configuration de l'entrée RTSP
- Dynamic Hybrid*
- Mise à jour via le cloud
- Canal d'entrée pour d'autres appareils pour la réception d'alertes (FW 1.3.3)
- Mode CCTV sur NVR PoE
- Paramétrage des sorties HDMI et VGA (NVR uniquement)

RECHERCHE, LECTURE ET BACKUP

- Nouvelle fonction de recherche intuitive dans des fragments d'image
- Lecture instantanée du substream
- Sauvegarde en un clic
- Vue et contrôle intelligents de la durée
- Sauvegardes multiples
- Sauvegarde via FTP
- Recherche intelligente*

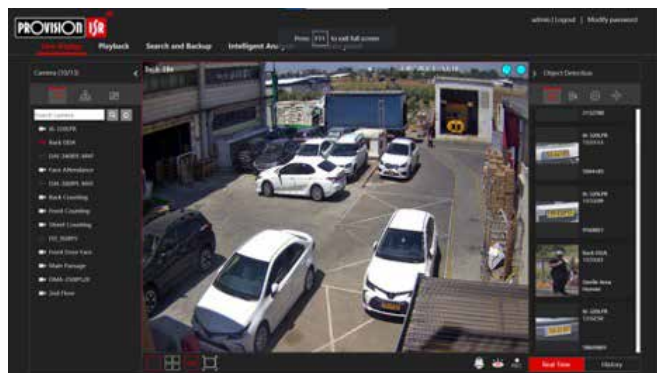
- Configuration Dual IP
- PoS (Point of sale) : Point de Vente
- Prise en charge de l'hibernation et du chiffrement des HDD
- Résolution portée à 60 Hz sur la sortie 4k
- Toutes analyses IPC prises en charge par NVR (par ex. décompte de personnes)
- HFR (High Frame Rate)*
- Interface de reconnaissance faciale améliorée
- Prise en charge d'analyses avancées (Détection d'objet DDA)
- Nouvelle interface intuitive pour les paramètres d'analyses DDA
- Prise en charge de la reconnaissance des plaques d'immatriculation
- **Statistiques programmées par email à partir de canaux de décompte d'objets**
- **Support des lecteurs flash USB NTFS**
- **L'envoi d'e-mails déclenché par les événements d'IA intégrera les captures d'écran**

- Modification du nom de l'alerte sortante
- Limitation de la durée d'enregistrement par canal
- Sélection d'enregistrement Master/Sub/Dual Stream
- Paramètres de sortie audio
- Serveur d'API
- **Configuration du traçage automatique (pour la ligne PTZ à venir)**
- **Compatibilité IPv6 totale**
- **Configuration de l'alerte sortante locale NO/NC**
- **Ajout de couleurs pour l'entrée POS**
- **Support d'UDP / POS Multicast**

* sur certains modèles uniquement

OSSIA OS

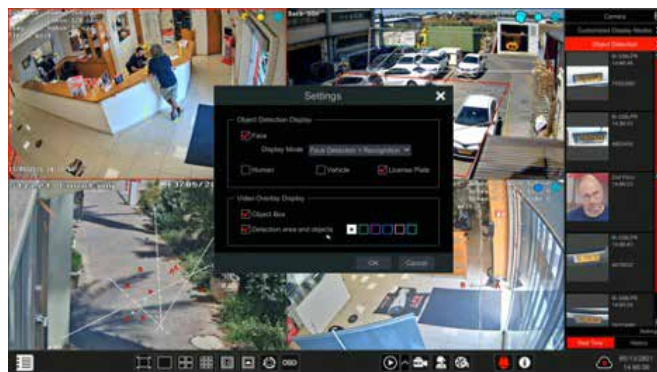
Système d'exploitation



INTERFACE CLIENT WEB

- Nouveau design intuitif
- Capacités de configuration complètes
- Lecture à distance avec barre de durée
- Configuration du substream en temps réel
- Sessions à configurations multiples
- Contrôle PTZ complet
- Audio bidirectionnel
- Sauvegarde et configuration directes dans le cloud

- Mise à niveau via le client web
- Capacités complètes de recherche analytique
- Client web « sans plug-in » compatible avec Chrome, Firefox, Edge, Safari, etc.
- Prise en charge des configurations RAID
- Client web amélioré avec détection d'objets, modes d'affichage personnalisés et « In-channel Sequence »



UTILISATION CONVIVIALE

- Enregistrement manuel en un clic
- Sortie alerte/relais en un clic
- Préréglages de disposition des caméras
- Opérations en PTZ 3D
- Lecture instantanée paramétrable

- Contrôle audio
- Mode Corridor*
- Annulation rapide des fenêtres pop-up indésirables
- Interface de l'assistant optimisée
- Clic droit de souris prolongé pour changer de résolution
- Long Right-Click on the mouse to change resolution



OPÉRATIONS EN DIRECT

- Lecture
- Séquence*
- Zoom numérique

- Opérations en PTZ
- Interface fisheye améliorée

* sur certains modèles uniquement

OSSIA OS 1.4.5

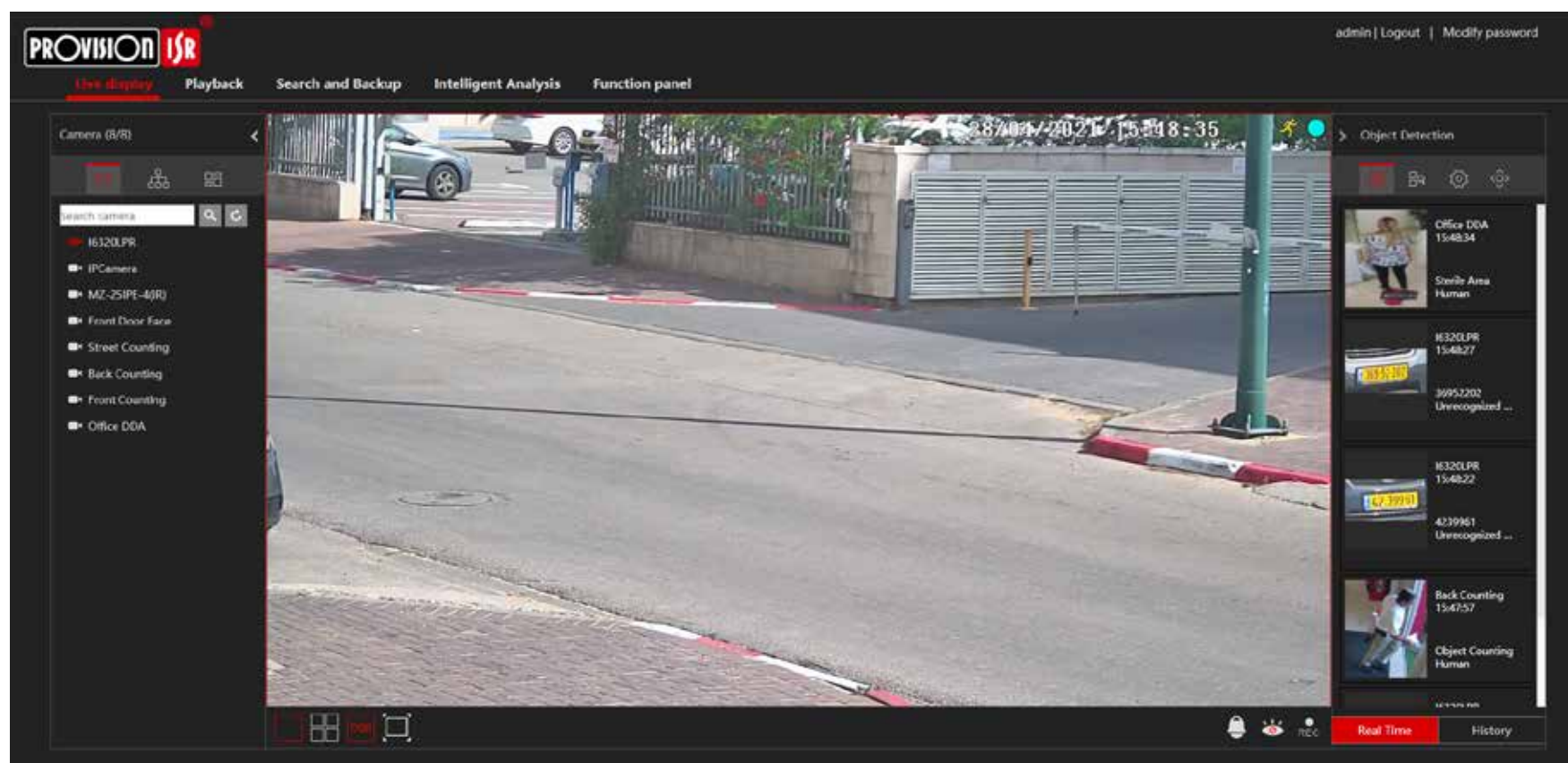
Nouvelles fonctionnalités



Streaming vidéo via HTML :

À partir de cette version, le fameux plug-in n'est plus nécessaire, et vous n'avez plus besoin d'utiliser IE ! Vous pouvez choisir n'importe quel navigateur web dans sa dernière version (Chrome, Firefox, Safari, etc.).

(L'utilisation de caméras fisheye nécessitera toujours le recours à IE avec un plug-in, car la vidéo via HTML ne peut pas prendre en charge le dewarping).



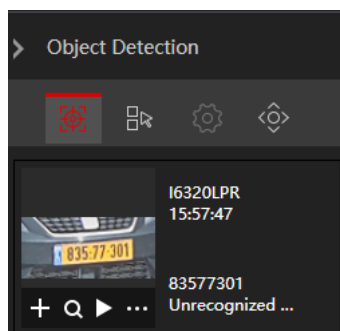
OSSIA OS 1.4.5

Nouvelles fonctionnalités

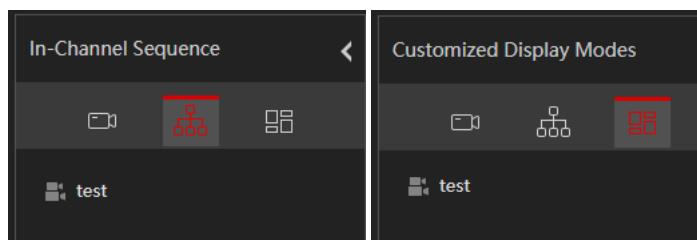
Client web amélioré :

L'absence du plug-in a « libéré » les capacités du client web. Le nouveau client web présente les améliorations suivantes :

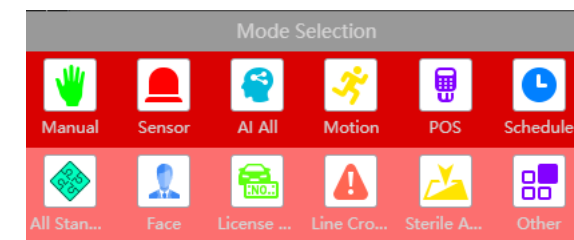
A) Barre d'analyse pleinement fonctionnelle (similaire à l'interface locale) à partir de laquelle l'utilisateur peut rechercher, lire et ajouter des objets aux bases de données..



B) Les « séquences en direct » et les « modes d'affichage personnalisés » initialement créés dans l'interface locale sont désormais disponibles aussi sur le client web distant..

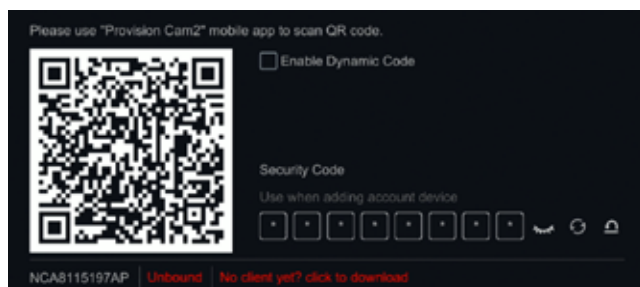


C) En cours de lecture il est désormais possible de faire des recherches d'analyses avancées.



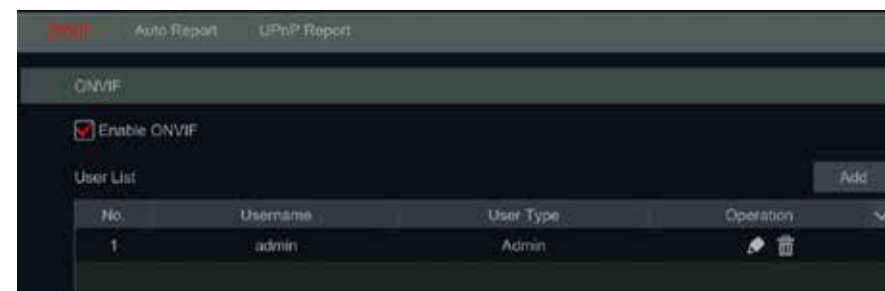
Connexion P2P sécurisée à l'appli mobile Provision Cam2 (v1.8.0) :

À partir de la version 1.4.5, il ne peut y avoir qu'un seul propriétaire de l'appareil (Admin). Celui-ci sera le seul à pouvoir partager l'équipement avec d'autres personnes. Il aura donc un contrôle total sur les personnes susceptibles de se connecter à l'appareil depuis l'appli mobile.



Support de G/T ONVIF (v1.4.6) :

Cette version est compatible ONVIF, ce qui signifie que vous pouvez connecter les NVRs à un VMS professionnel prenant en charge le protocole ONVIF et bénéficier de la vue en direct, des alertes, de l'audio et de la lecture.



OSSIA OS 1.4.5

Nouvelles fonctionnalités

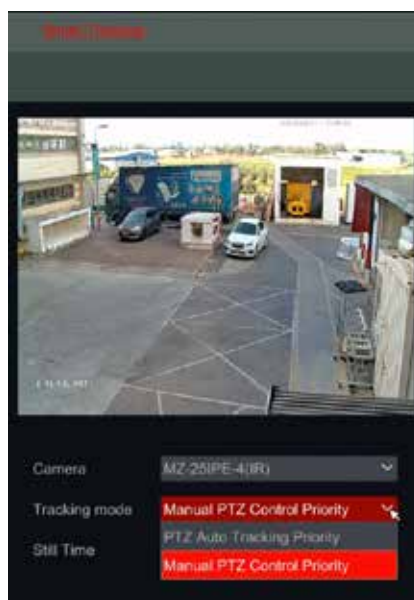
Sélection du mode d'alerte sortante :

Désormais, l'opérateur peut choisir si le système d'alerte intégré du NVR fonctionne en mode NC ou NON.

No.	Name	Delay	Schedule	Type	Test
Local-1	AlarmOut1	10 Secs	24x7	NO	NO
Local-2	AlarmOut2	10 Secs	24x7	NO	NC
Local-3	AlarmOut3	10 Secs	24x7	NO	Test
Local-4	AlarmOut4	10 Secs	24x7	NO	Test

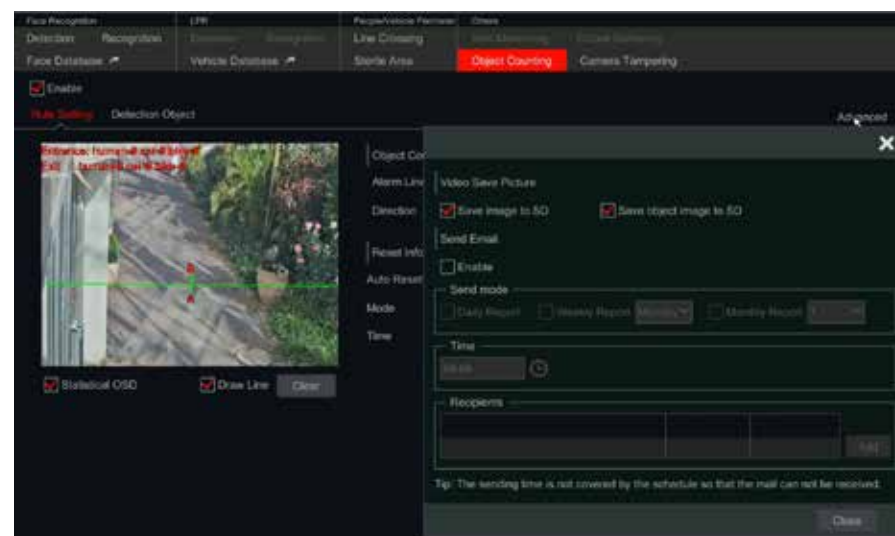
Support de la nouvelle série PTZ :

La version 1.4.5 prendra en charge les nouvelles fonctionnalités offertes par notre nouvelle ligne PTZ, telles que l'auto-tracking DDA.



Rapport de comptage d'objets :

Les canaux de comptage d'objets peuvent désormais envoyer des rapports quotidiens, hebdomadaires ou mensuels sur les statistiques de comptage.



Des capacités riches en fonctionnalités pour la vidéosurveillance à grande échelle

Ossia VMS est un logiciel de gestion vidéo (Video Management Software) performant et fiable, spécialement conçu pour les systèmes de vidéosurveillance comportant plusieurs appareils contrôlés à partir d'une seule plateforme robuste. En termes de gestion de grands réseaux de vidéosurveillance, les organisations manquent souvent de l'expertise nécessaire. Maintenir une exploitation efficace peut devenir complexe, et se traduire par des défaillances ou du piratage. Le système OSSIA VMS de Provision-ISR vous aide à surmonter ces problèmes. La surveillance centralisée d'agences bancaires, de campus, de chaînes de magasins ou de complexes industriels permet aux opérateurs de détecter rapidement tout incident, et de gérer plusieurs caméras grâce à des plans de situation en temps réel et à des fonctions de cartographie intelligentes. La solution Ossia VMS offre une approche opérationnelle flexible aux opérateurs et aux équipes de surveillance. Grâce à ses fonctionnalités uniques et adaptées, la plateforme permet de réagir rapidement à tout incident.



OSSIA VMS
Logiciel de gestion vidéo

OSSIA VMS

Version Standard ou Enterprise

Principales fonctionnalités

- Accès distant aux paramètres et aux journaux d'événements des appareils
- Contrôle complet des vues en direct, y compris le support du fisheye, le contrôle PTZ, la lecture instantanée, l'audio et le contrôle du flux
- Vue en lecture basée sur l'image, les événements ou les balises de la période considérée.
- Monitoring E-Map
- Capacités de détection et de recherche de visages
- Capacités de comptage d'objets (humains, véhicules 2 et 4 roues)

OSSIA VMS - VERSION STANDARD

Ossia VMS STANDARD est une plateforme sans licence capable de prendre en charge jusqu'à **256** caméras. Elle fonctionne comme un système indépendant dans lequel les équipements (et logiciels) informatiques fournissent eux-mêmes toutes les données nécessaires.

Ossia VMS offre de puissantes fonctionnalités de vidéosurveillance telles que la prévisualisation en temps réel, l'enregistrement centralisé, la lecture en local et à distance, la sauvegarde, la liaison des alertes, le mur d'images, le contrôle du clavier, etc.

OSSIA VMS - VERSION ENTERPRISE

Ossia VMS ENTERPRISE est une plateforme sous licence capable de prendre en charge jusqu'à 3000 caméras. Elle fonctionne sur le modèle client/serveur : les équipements et logiciels informatiques sont des clients et doivent être connectés à un serveur pour opérer efficacement.

Ossia VMS Enterprise intègre toutes les fonctionnalités de Provision-ISR VMS Standard. De plus, grâce à son mode de fonctionnement client/serveur, l'OS est parfaitement adapté à des projets de vidéosurveillance à grande échelle.

Exemples d'application



Surveillance du nombre de personnes dans un lieu public



Suivi des déplacements d'un individu suspect dans un centre commercial



Permettre aux membres du personnel d'accéder automatiquement à leur espace de travail

OSSIA VMS

Principales fonctionnalités

Interface principale - Vue en directe

Contrôle complet des vues en direct, y compris le support du fisheye, le contrôle PTZ, la lecture instantanée, l'audio et le contrôle du flux.



Interface principale - Monitoring E-Map

L'opérateur peut définir les points de surveillance requis dans une E-Map et les visualiser d'un simple clic. L'E-Map autorise la surveillance par hiérarchie managée.



Interface principale - Détection de visages

Le VMS est entièrement compatible avec les systèmes Provision-ISR de détection de visages. Les appareils connectés assurent la détection, la recherche et la lecture de visages.



Interface principale - Vue en lecture

La lecture (à partir de l'équipement ou du serveur) est réglée sur l'image, l'événement ou la balise (tag) synchronisée ou non.



Vue des alertes

Possibilité d'utiliser un écran dédié aux messages d'alerte. Chaque événement d'alerte peut déclencher une fenêtre pop-up, en fonction des préférences de l'utilisateur.



Décodage par matériel dédié

L'utilisation d'un grand nombre de caméras et d'écrans implique des ressources coûteuses. En effectuant les tâches de décodage sur plusieurs écrans, les décodeurs Provision-ISR permettent de faire l'économie d'équipements onéreux.



OSSIA VMS

Principales fonctionnalités

Journaux système

L'opérateur peut vérifier à distance les journaux des équipements en utilisant le VMS OSSIA. Les journaux peuvent être classés par catégorie et facilement exportés vers l'ordinateur de l'opérateur.



Réglages à distance

L'opérateur peut configurer les équipements à distance via l'interface interactive. Les options de réglage changent en fonction du type de matériel sélectionné.



Contrôleur d'état du système

Le contrôleur de l'état du système permet à l'utilisateur de visualiser à la fois l'état du système et celui des équipements connectés. Il indique la connectivité, le statut des alertes, le nombre de canaux, etc. L'opérateur peut même se connecter directement au client web de l'équipement.



Clients distants*

L'opérateur peut se connecter à distance à la plateforme via l'appli mobile Provision VMS ou le client web, afin de surveiller ses sites ou configurer le serveur* (* Client web sur certains modèles).



* Version Enterprise

SHOB

Plateforme de gestion de la sécurité

Provision-ISR SHOB est une formidable plateforme de gestion de la sécurité, intégrant un module de gestion du stationnement permettant à l'opérateur d'exercer un contrôle total sur les zones de stationnement surveillées : de l'autorisation d'entrée automatisée des véhicules dont la plaque d'immatriculation est enregistrée, à l'enregistrement aisé des visiteurs pour une durée spécifique.



**L'expérience ultime en matière
de gestion de parkings.**

SHOB
SECURITY MANAGEMENT PLATFORM

SHOB

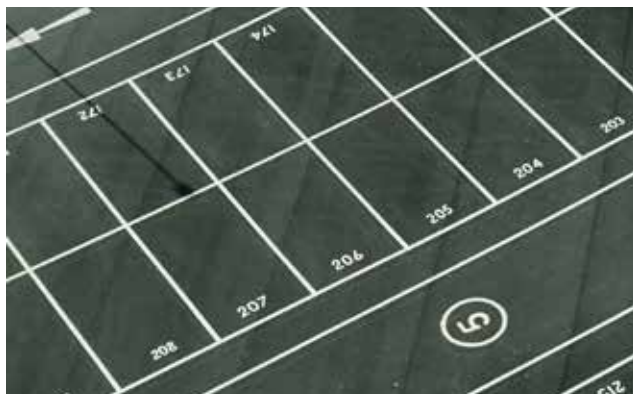
Logiciel de gestion de parking

Lorsque la plateforme de gestion de la sécurité SHOB est connectée aux caméras LPR de Provision-ISR, celles-ci détectent et reconnaissent la plaque d'immatriculation des véhicules, et transmettent les informations à la plateforme pour la gestion du stationnement et des accès. L'opérateur exerce un contrôle total sur les zones de stationnement surveillées, et peut gérer efficacement les différents critères d'accès.

Principales fonctionnalités

- Autorisation d'entrée automatisée des véhicules dont la plaque est enregistrée.
- Stockage des images des plaques d'immatriculation de tous les véhicules entrants et sortants.
- Enregistrement centralisé des véhicules autorisés et des usagers handicapés.
- Alerte lorsqu'un véhicule non autorisé se présente à l'entrée.
- Simplicité d'enregistrement des visiteurs pour une durée spécifique.
- Option d'ouverture manuelle de la barrière depuis le PC de l'opérateur.

Exemples d'application



Optimiser les parkings d'entreprise en partageant les emplacements entre employés.



Gestion des permis de visite dans les hôtels ou les complexes résidentiels.



Gestion de l'occupation des parkings.

SHOB

Principales fonctionnalités



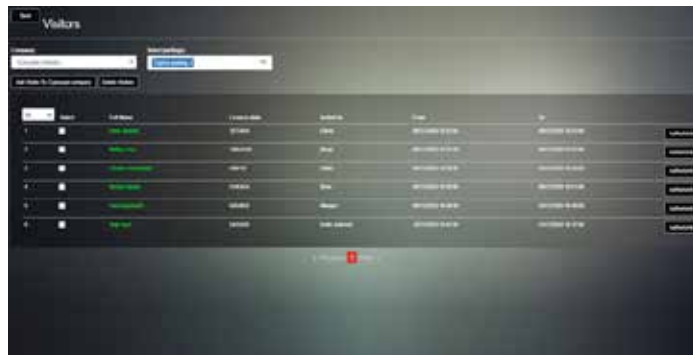
LPR - Paramétrage rapide

- Créer un parking
- Assigner le parking à une ou plusieurs entités
- Ajouter des caméras LPR au parking
- Ajouter des emplacements de stationnement
- Ajouter des véhicules autorisés



Caméras LPR

- Ajout/retrait de caméras LPR
- Remplacement de caméras LPR (remise en service en un clic !)
- Lecture des vidéos en direct
- Ouverture manuelle des barrières
- Restauration d'événements (données issues de la carte SD)



Visiteurs

- Ajout des coordonnées du visiteur (plaque d'immatriculation, nom, prénom, numéro de téléphone, etc.)
- Sélection de la date et de l'heure auxquelles la place de stationnement doit être réservée pour le visiteur
- Ajout d'informations sur l'inviteur (nom de l'entreprise, groupe de stationnement, etc.)



Surveillance et contrôle

- Affichage des informations de base (nom de la société, nom du conducteur, emplacement de la caméra)
- Affichage de la liste des événements : véhicule autorisé / véhicule non autorisé (inconnu) / liste noire / parking complet / événements issus de la carte SD après une perte de connexion
- Lecture de la vidéo en direct
- Ouverture manuelle de la barrière
- Vérification de l'état du stationnement

SHOB

Principales fonctionnalités



Groupe de stationnements

- Choix d'une entité dans la liste dédiée
- Ajout d'un groupe de stationnements sous l'entité sélectionnée
- Possibilité de supprimer un groupe de stationnements à tout moment



Véhicules autorisés

- Ajout/suppression de véhicules autorisés
- Ajout d'entités détentrices de places de stationnement
- Création de groupes de stationnements



Places de stationnement

- Sélectionner une entité dans la liste dédiée
- Ajouter le nombre de places de stationnement requis en-dessous du nom de l'entité
- Réserver des places de stationnement pour les employés et visiteurs
- Possibilité de supprimer les places de stationnement à tout moment



Blacklists

- Ajout / suppression des véhicules bloqués (l'opérateur peut ajouter des véhicules bloqués à différents parkings)



Licences

- Affichage en temps réel du statut des licences acquises

Gestion aisée des IP et configuration rapide des équipements.

Le gestionnaire d'IP de Provision-ISR est un logiciel PC gratuit capable de détecter tous les NVRs, DVRs et caméras IP du réseau local. Suivez et gérez rapidement vos IP et configurez vos équipements en quelques étapes simples, le tout à l'aide d'un seul logiciel.

IP MANAGER
Software

Provision-ISR IP Manager

Le gestionnaire IP de Provision-ISR détecte les appareils Provision-ISR ainsi que différentes caméras ONVIF de tierces parties.

L'outil offre un aperçu en direct de la caméra Provision-ISR sélectionnée, et affiche toutes les informations nécessaires à l'opérateur (informations configurables).

Le gestionnaire IP permet également la configuration d'une caméra ou d'un lot de caméras, avec paramétrage complet du réseau, mise à jour du firmware, paramétrage et réinitialisation des mots de passe, réglages de l'image et des flux.

Principales fonctionnalités

- Mise à jour du logiciel/noyau IPC directement depuis l'outil
- Configuration des paramètres réseau pour une ou plusieurs caméras IP
- Définition du flux vidéo de la caméra lorsqu'elle est utilisée de façon autonome (seules les caméras intégrant la version 3.4.2.1 ou ultérieure prennent en charge cette fonctionnalité)
- Réglage rapide de tous les paramètres d'image (3D-DNR, Miroir, Inversé, IR, etc.)
- Sécurisation du site : modifiez les mots de passe de tous les IPCs en un seul clic.
- Réinitialisation de la caméra directement au moyen de l'outil (pour des raisons de sécurité, des actions supplémentaires seront requises).

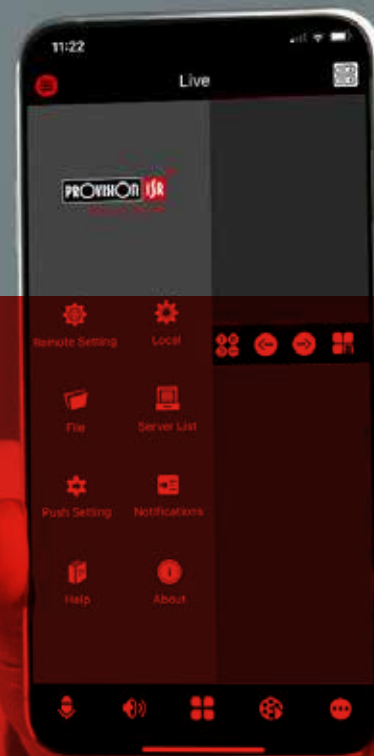


PROVISION CAM2

Appli mobile

L'appli dont vous avez toujours rêvé est dans votre poche.

Provision Cam2 est une application gratuite pour les appareils iOS et Android, offrant aux utilisateurs un contrôle complet sur leurs équipements, notamment la visualisation en direct, la lecture et les paramètres. L'appli est compatible avec tous les NVRs, DVRs et caméras IP statiques Provision-ISR. Conviviale et intuitive, elle est protégée contre les accès non autorisés.



Provision CAM 2

Appli mobile

Témoignages 5 étoiles



En tant qu'installateur de systèmes de vidéosurveillance, j'ai testé des dizaines d'applis. Pour sa simplicité et son exhaustivité, je compte Provision Cam 2 parmi les meilleures applis de vidéosurveillance disponibles aujourd'hui.
ALEX



J'ai récemment remplacé mon ancien système de vidéosurveillance par un nouveau système Provision-ISR IP. La qualité des images est excellente et la possibilité de recevoir une alerte via l'application chaque fois que la caméra détecte une présence humaine me permet de dormir plus tranquillement !
SHAYA



J'ai téléchargé l'application pour gérer à distance les 8 caméras IP que j'ai installées dans mon entreprise. Les images sont nettes et stables. Je recommande !
MICHAEL

Gardez un œil sur vos biens et vos proches



Sécurité du domicile



Surveillance de l'entreprise



Surveillance du magasin

Provision CAM 2

Appli mobile



EXERCEZ VOTRE LIBERTÉ DE CHOIX

L'appli Provision-ISR APP vous laisse choisir ce qui est le mieux pour vous !

Vous pouvez choisir :

- le type de vue obtenue à l'ouverture de l'appli (un équipement spécifique, un groupe de canaux favoris, la dernière disposition consultée)
- ce qui se passe à l'ouverture d'une notification push (vue du canal en direct, point de lecture de l'événement, etc.)
- le mode d'affichage des canaux en direct (numéro ou nom)
- le type d'événements à afficher (tous, mouvement, capteurs, analyse)
- la disposition d'affichage souhaitée parmi 8 modes différents
- le flux vidéo en fonction de la vitesse du réseau
- la lecture jusqu'à 16 canaux



ALL YOU NEED IS APP

Pas besoin d'accéder à l'interface de l'équipement : tout peut être fait depuis l'appli Provision Cam2 !

- Paramétrez les équipements directement via l'application et bénéficiez de toutes les capacités de configuration comme si vous étiez sur place
- Ajoutez des visages à votre base de données
- Sauvegardez les fichiers enregistrés
- Parlez et écoutez au moyen des équipements compatibles
- Activez vos alertes
- Recherchez des sites d'installation à l'aide de notre nouvelle fonctionnalité de recherche d'équipements
- Recevez des notifications de mises à jour depuis le cloud et installez-les directement depuis votre mobile !
- Choisissez l'objet recherché (individu ou véhicule) et obtenez très rapidement l'événement correspondant !
- Téléchargez le fichier de lecture (au format MP4) pour le lire sur n'importe quel appareil



VÉRIFICATION RAPIDE

- Possibilité de visualiser en direct les personnes capturées, ainsi que leur température et les informations de reconnaissance.
- Possibilité de rechercher des visages et d'afficher leur température capturée.



TOUCHER GESTUEL

Un contrôle total au bout des doigts !

- Mot de passe gestuel de login
- Barre de lecture (zoom par pincement)
- Contrôle du PTZ et de l'objectif motorisé
- Option de glisser-déposer pour ouvrir l'affichage en direct de l'équipement/du canal
- Vue fisheye

Provision CAM 2

Appli mobile



MIXEZ ET ENREGISTREZ

Regardez comme vous l'entendez !

- Affichez sur un seul écran différents canaux en direct provenant de différents équipements dans le monde, et enregistrez-les en tant que groupe de favoris
- Affichez différents canaux de lecture provenant de différents équipements dans le monde, et lancez leur lecture simultanément



CAMERA FISHEYE

Profitez de l'expérience unique de la vue Fisheye !

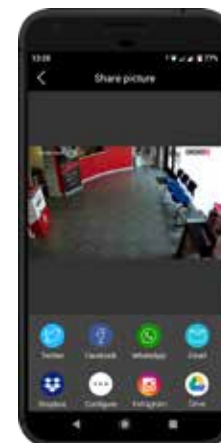
- Nous nous sommes inspirés des dernières technologies en matière de jeux et de smartphones pour vous offrir un « voyage virtuel » unique !
- Réalité virtuelle : déplacez le téléphone dans n'importe quelle direction et l'image se déplacera en conséquence !
- PTZ virtuel - faites un zoom avant/arrière et déplacez-vous à l'intérieur de l'image pour une vue complète à 360° !
- Mode cylindre - trouvez une image 3D, puis faites-la pivoter et zoomez d'un simple glissement de doigt



ALERTEZ MOI

Restez connecté à votre équipement et soyez informé de ce qui se passe par notification push !

- Événement (mouvement/analyse/capteur)
- Dysfonctionnement du canal/de l'équipement
- Problème de disque dur



LE PARTAGE EST ESSENTIEL

Partagez davantage en utilisant n'importe quelle application supportée par votre smartphone !

- L'appli ProvisionCam2 vous permet de partager ce que vous voulez via n'importe quelle application installée sur votre smartphone : WhatsApp, Facebook, WeChat, LinkedIn, Dropbox, e-mail, et bien plus encore !
- Partagez le code QR pour permettre à vos collègues ou aux membres de votre famille de se connecter aisément à votre appareil
- Partagez des instantanés ou des clips vidéo, en direct ou en différé
- Vous avez rencontré un problème ? Partagez le journal des problèmes avec nos ingénieurs directement via l'appli !



RECONNAISSANCE FACIALE

Offrez une expérience inédite de reconnaissance faciale à votre smartphone !

- Pourquoi ne pas vous servir de votre smartphone pour constituer votre base de données de visages ?
- Vous pouvez capturer des visages directement depuis votre appli au lieu d'utiliser votre caméra IP !
- Prenez des instantanés de visages et ajoutez-les à la base de données !
- Choisissez des photos de visages dans la galerie de votre téléphone et ajoutez-les à la base de données !
- Recherchez une personne spécifique à l'aide de sa photo dans l'appli ou en utilisant la base de données existante.

Provision Cam2 1.8.0 bientôt disponible

(R)évolution de l'appli mobile

Êtes-vous prêt ?

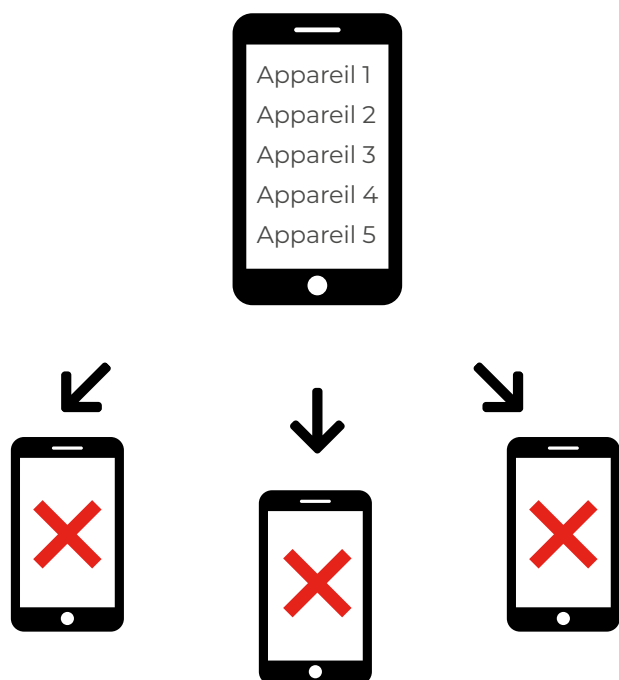
D'une application « autonome », Provision CAM2 va devenir une application « basée sur l'utilisateur ».

Les utilisateurs de l'appli peuvent s'enregistrer et conserver la liste de leurs équipements sous leur nom d'utilisateur. En se connectant à leur compte depuis un autre smartphone, ils obtiendront immédiatement tous leurs équipements sur ce nouveau smartphone !

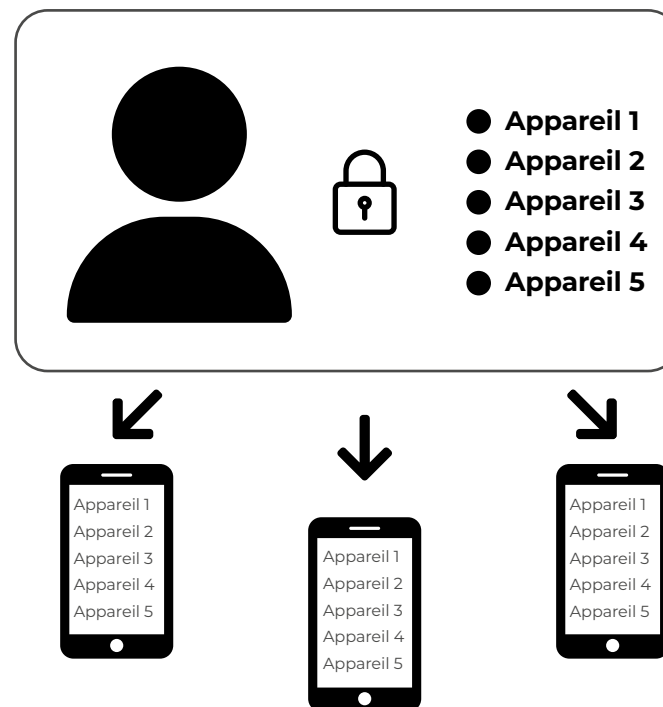
Ce changement permet également de lier un dispositif d'enregistrement à un seul utilisateur : le propriétaire de l'équipement.

Seul le propriétaire de l'équipement peut partager celui-ci avec d'autres utilisateurs de l'appli Provision Cam2, ce qui permet de renforcer le contrôle et la sécurité des dispositifs d'enregistrement.

Application autonome



Application basée sur l'utilisateur



Introduction à l'Analyse vidéo

Dans le domaine de la vidéosurveillance, le terme « analyse vidéo » fait référence à la capture des données visuelles transmises par des caméras en réseau, à la détection d'événements en temps réel, ou encore à l'analyse après événement. Cependant, il faut tenir compte de la distinction majeure suivante :

Analyse vidéo basée sur les pixels

VS

Analyse vidéo basée sur l'IA

L'analyse vidéo basée sur les pixels est connue sous le nom de « détection de mouvement vidéo » (DMV). Les caméras prenant en charge la DMV détectent les variations de pixels dans leur champ de vision et génèrent des alertes quel que soit le type d'objet.

L'inconvénient de la DMV est que les images peuvent différer naturellement tout au long de la journée en raison des variations des conditions d'éclairage, du bruit à l'image ou encore du mouvement du vent dans les arbres.

Ces facteurs pouvant générer des fausses alertes gênantes, la technologie VMD est recommandée uniquement dans le cadre d'installations en intérieur.



L'IA s'appuie sur une série d'algorithmes opérant comme une série de questions, et comparant l'objet observé à des milliers d'images de référence d'objets pris sous différents angles, positions et mouvements. L'IA se demande si l'objet observé se déplace comme dans les images de référence : est-il approximativement de la même taille (hauteur par rapport à largeur), a-t-il les bras et les jambes caractéristiques, se déplace-t-il à une vitesse similaire, est-il vertical plutôt qu'horizontal ?

En combinant les valeurs des différentes questions, on obtient une évaluation globale qui fournit à l'IA la probabilité que l'objet soit (ou non) un être humain, un véhicule ou un objet.

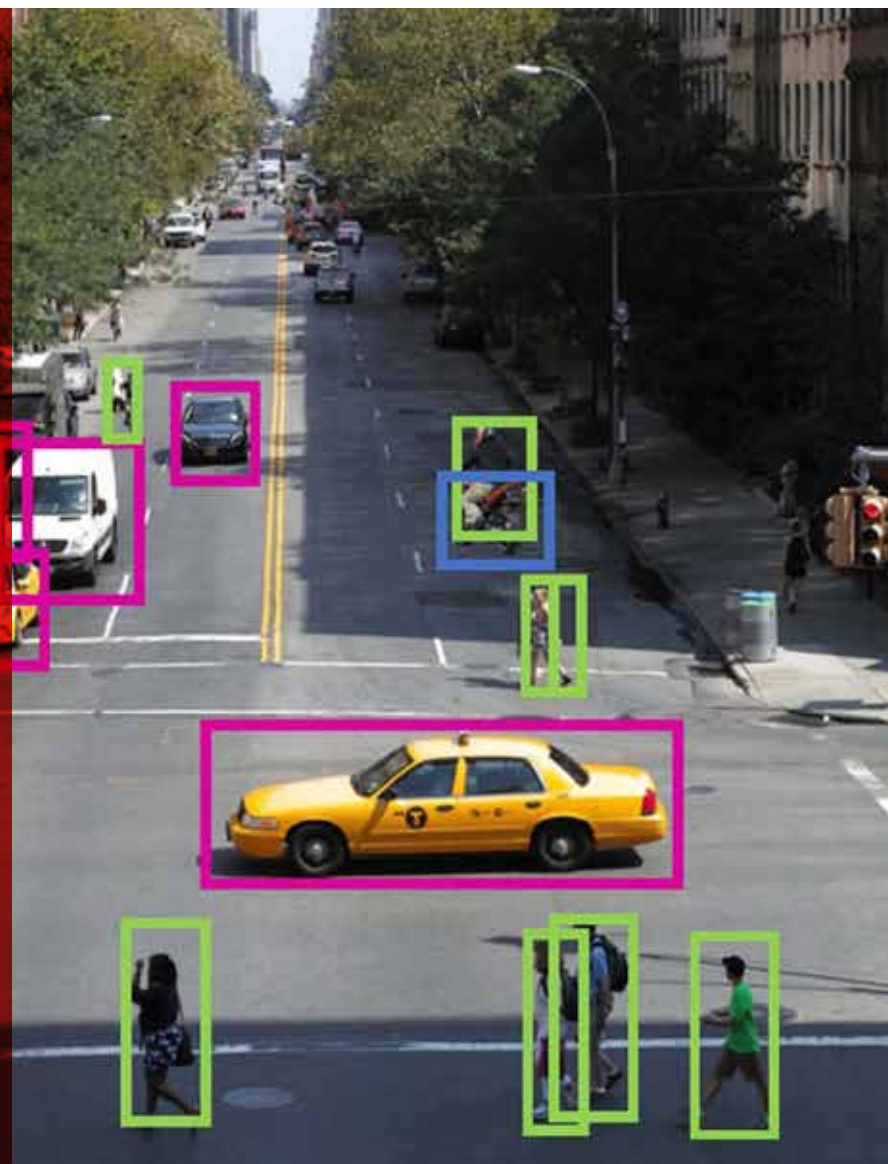


TECHNOLOGIE DE RECONNAISSANCE D'OBJETS

La fin des fausses alertes.

L'apprentissage machine et, en particulier, le développement rapide des approches liées au deep learning ont révolutionné l'analyse vidéo. La technologie de reconnaissance d'objets consiste à utiliser l'« expérience » accumulée dans les jeux de données pour reconnaître des objets appartenant à un type particulier, sur la base de caractéristiques spécifiques propres à ce type.

VIDEO
ANALYTICS

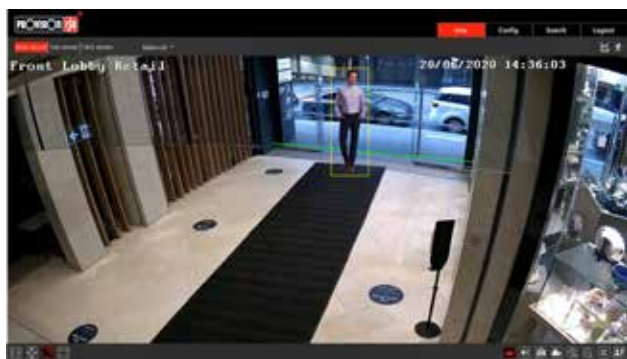


Analyse vidéo DDA

Déectez. Distinguez. Alertez.



Basé sur une technologie intelligente de reconnaissance d'objets, DDA VIDEO ANALYTICS permet au système de faire la distinction entre des humains, des véhicules à 2 et à 4 roues. Grâce à cette technologie, le système déclenche des alertes ou envoie des notifications push uniquement lorsque l'objet attendu est détecté. Cette méthode permet de réduire les fausses alertes provoquées par les ombres, les changements de lumière, les arbres secoués par le vent ou encore le passage d'animaux.

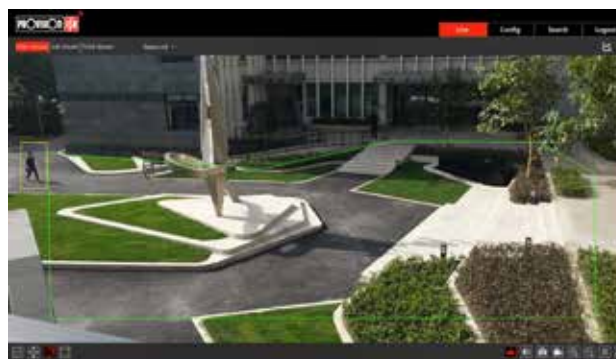


DDA - FRANCHISSEMENT DE LIGNE

L'opérateur trace une ligne dans la scène et définit les autorisations d'accès et la direction de franchissement. Lorsque l'objet sélectionné (humain ou véhicule à 2 ou à 4 roues) franchit la ligne, le système déclenche une alerte.

EXEMPLES D'APPLICATION

- Périmètre de protection
- Sécurisation de domiciles, de bureaux, de magasins, etc.
- Surveillance de rues à sens unique



DDA - ZONE STERILE

L'opérateur dessine une zone virtuelle dans la scène et définit les autorisations d'accès. Lorsque l'objet sélectionné (humain ou véhicule à 2 ou à 4 roues) franchit la ligne, le système déclenche une alerte.

EXEMPLES D'APPLICATION

- Surveillance d'une sortie de secours
- Surveillance d'une zone réservée aux piétons
- Surveillance de concessions automobiles



DDA - COMPTAGE D'OBJETS

L'opérateur trace une ligne dans la scène et définit les autorisations d'accès et la direction de franchissement. Le comptage se déclenche à chaque fois que l'objet sélectionné (humain ou véhicule à 2 ou à 4 roues) franchit la ligne.

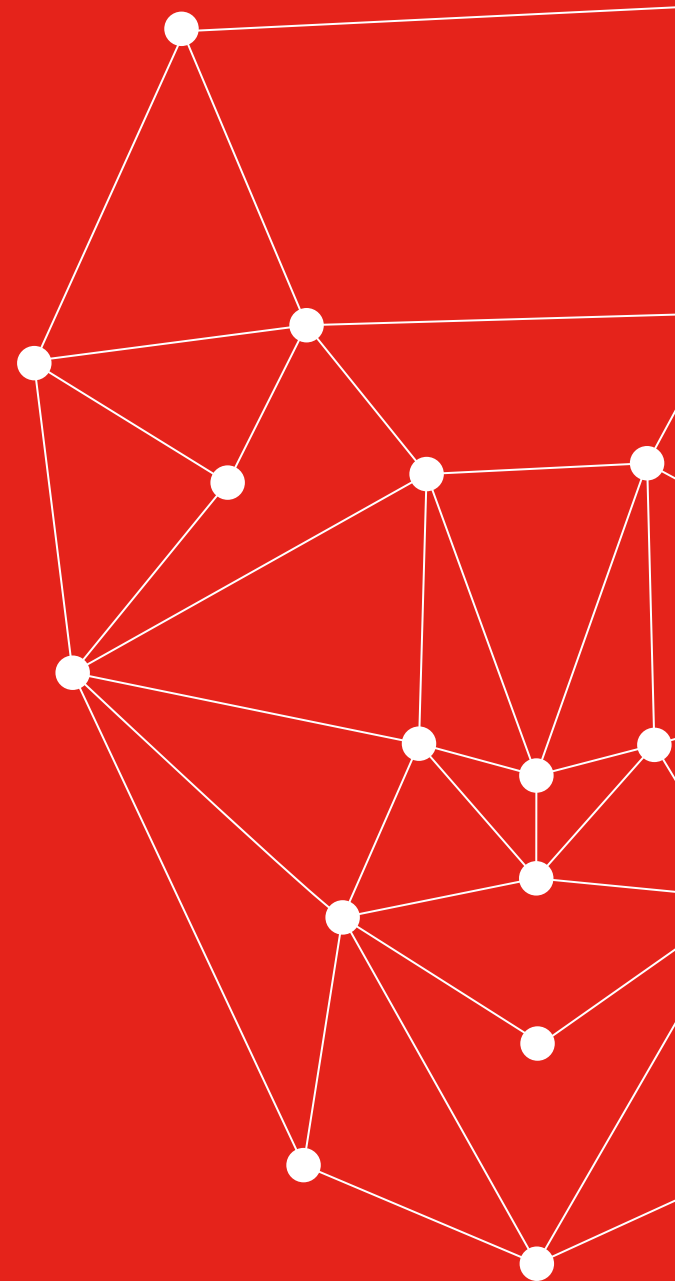
EXEMPLES D'APPLICATION

- Contrôle de la capacité maximale d'un bâtiment ou d'une zone
- Comptage des véhicules dans un parking public ou privé
- Comptage des visiteurs/clients à des fins de marketing

TECHNOLOGIE DE RECONNAISSANCE FACIALE

**Même un visage impassible (comme au poker) ne peut pas nous tromper.
Nous savons comment le lire.**

Au cours de la dernière décennie, la technologie a rendue possible la vérification de la « véritable » identité d'une personne. Cette technologie fait appel à la biométrie ; grâce à la biométrie, nous pouvons vérifier ou reconnaître l'identité d'une personne sur la base de caractéristiques physiologiques, comme les traits du visage. Dans la mesure où les systèmes biométriques identifient une personne par des marqueurs biologiques, ils sont difficiles à falsifier.



Provision-ISR

Reconnaissance faciale



Les solutions de reconnaissance faciale de Provision-ISR permettent aux responsables de la sécurité d'identifier rapidement les personnes non autorisées dans un site et de recevoir une notification immédiate.

DÉTECTION DYNAMIQUE DE VISAGES (côté caméra)

Une caméra peut à elle seule détecter, tracer et évaluer 5 à 10 visages simultanément, selon les conditions de la scène.

OPTIONS DE RECHERCHE

- Recherche d'une personne / d'un groupe
- Possibilité d'accéder à tous les événements dans lesquels une personne a été reconnue.
- Possibilité de rechercher des visages nouveaux et existants à l'aide de l'appli mobile Cam2.
- Sauvegarde et exportation rapides des données de lecture.

RECONNAISSANCE FACIALE (côté NVR)

Le taux de reconnaissance atteint 98% si la distance entre les pupilles est supérieure à 20 pixels. La base de données de visages du NVR peut stocker jusqu'à 10 000 photos de visages.

Le NVR prend en charge différents déclencheurs et réponses en cas de détection.

OPTIONS DE TRAÇAGE

Après avoir chargé une E-Map et positionné toutes les caméras correspondantes sur celle-ci, vous pourrez rechercher une personne. Le système affichera sa trace sur la carte par ordre chronologique et diffusera la vidéo correspondante.

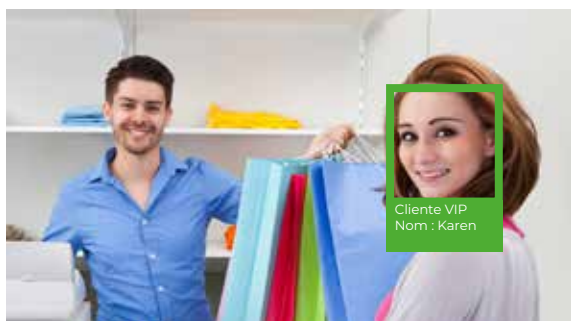
GESTION FLEXIBLE DE LA BASE DE DONNÉES DE VISAGES

- La base de données peut être importée et exportée en toute sécurité vers d'autres équipements.
- De nouveaux visages peuvent être ajoutés à la base de données grâce à l'appli mobile Provision CAM2.
- Les visages détectés peuvent être enregistrés en un clic dans la base de données des visages. Le système signalera les visages les plus adaptés à la reconnaissance faciale.

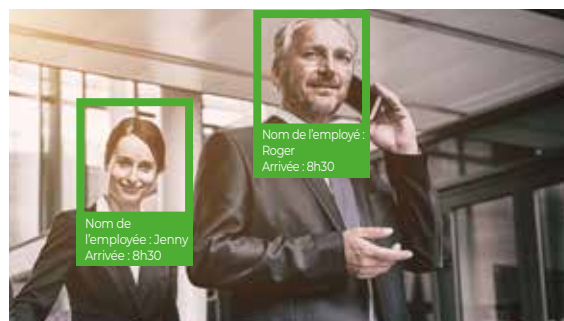
STATISTIQUES DE RECONNAISSANCE

Le système présente à l'utilisateur un relevé statistique de reconnaissance par jour, semaine, mois, trimestre ou toute autre période personnalisée.

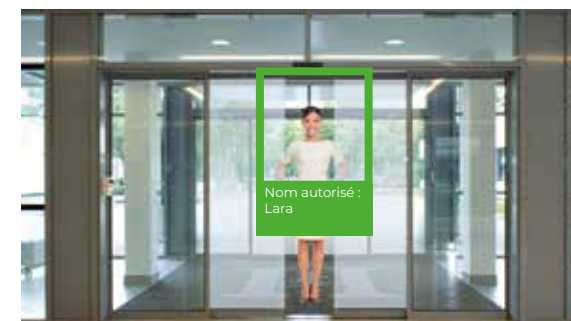
Exemples d'application



Reconnaissance positive



Horaire et présence



Contrôle d'accès automatisé

TECHNOLOGIE DE RECONNAISSANCE D'IMMATRICULATIONS

Améliorer la sécurité et la mobilité.

À mesure que la science progresse et que les services s'automatisent, on constate une demande croissante de systèmes informatisés dans les domaines liés à l'automobile, tels que le contrôle des barrières, la surveillance des villes et la gestion des parcs de stationnement. La technologie novatrice LPR (License Plate Recognition) est au cœur de toutes ces solutions.



VIDEO 
ANALYTICS

Provision-ISR

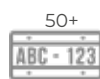
Reconnaissance des immatriculations

SMART PLATE
LICENSE PLATE RECOGNITION CAMERAS

Notre technologie s'appuie sur plus de 3 ans de recherche et développement en matière d'analyse LPR. Les toutes nouvelles caméras Smart Plate offrent les meilleurs résultats dans des conditions environnementales variées. Les zones faiblement éclairées, les angles difficiles ou encore les caractères non standard peuvent poser des problèmes de détection et de capture d'immatriculation. Cependant, les caméras Provision-ISR Smart Plate reconnaissent un nombre beaucoup plus élevé de plaques, avec une efficacité bien supérieure à celle des systèmes LPR conventionnels. La série Smart Plate comprend des appareils 2MP capables de capturer deux plaques par seconde et de reconnaître plus de 50 plaques internationales sur des véhicules roulant jusqu'à 40km/h. Le taux de reconnaissance atteint 99 % dans des conditions environnementales optimales. Nous pouvons donc parler de leadership dans ce domaine en termes de précision.



Une précision inégalée
(99% dans des conditions optimales)



Plus de 50 plaques
internationales reconnues



Capacité de distinguer les signes
pertinents et non pertinents



Lecture rapide
(2 plaques par seconde)



Vitesse des véhicules :
0 à 40 km/h



Intelligence artificielle embarquée
exploitant les algorithmes du deep
learning



Carte SD intégrée



Excellentes performances
nocturnes



Logiciel de gestion de
stationnement dédié

Exemples d'application



Contrôle de barrières



Surveillance en ville



Gestion du stationnement

Provision-ISR Nouveau design

Notre nouveau design, qui s'applique à la fois à la gamme de caméras IP et à la gamme de caméras HD, est devenu la signature de Provision-ISR dans le monde entier. La ligne rouge en façade en est l'élément distinctif, rendant les boîtiers Provision-ISR uniques et facilement reconnaissables.



IP Technology

Série V2



S-Sight V2

Si vous recherchez un système IP simple offrant d'excellentes performances à un prix avantageux, alors la série S-Sight (V2) est faite pour vous !

Retrouvez toutes les infos sur ces produits page 39



Eye-Sight V2

Le modèle Eye-Sight (V2) est destiné aux installateurs qui recherchent des fonctions avancées telles que l'IA analytique, la détection des visages, etc.

Retrouvez toutes les infos sur ces produits page 46



Smart-Sight

Notre toute nouvelle série Smart-Sight comprend des caméras intelligentes hautes performances, conçues à des fins spécifiques telles que la reconnaissance faciale, la reconnaissance des immatriculations et la protection de périmètres.

Retrouvez toutes les infos sur ces produits page 52

La gamme IP de Provision-ISR IP comprend également :

- Une gamme de caméras PTZ pour la couverture de zones étendues
- Une gamme de caméras spécifiquement conçues pour des applications non conventionnelles (caméras Fisheye, cachées et PIR)

IP Technology

Série V2

Comparaison basée sur les principales fonctionnalités

Découvrez ci-dessous les principales différences entre les modèles S-Sight V2, Eye-Sight V2 et Smart S-Sight.

	Résolution				Compression vidéo		Carte SD		WDR		Capteur Starlight*		Intelligence artificielle		Alarme*		Audio*		Micro intégré*	
	2MP	4MP	5MP	8MP	H265	H265 SMART	OUI	NON	NUM	OPT	OUI	NON	OUI	NON	OUI	NON	OUI	NON	OUI	NON
S-SIGHT (V2)	●	●		●	●		●		●			●		●		●		●		
EYE-SIGHT (V2)	●	●		●		●	●			●	●		●		●		●		●	
SMART-SIGHT	●		●			●	●			●		●	●		●		●		●	

* sur certains modèles

Comparaison basée sur les fonctions d'analyse

Découvrez ci-dessous les fonctions d'analyse des modèles S-Sight V2, Eye-Sight V2, et Smart S-Sight.

	Analyse vidéo standard		Analyse vidéo basée sur pixels		Analyse vidéo basée sur l'IA				
	Anti-sabotage	Recherche intelligente	Franchissement de ligne	Zone stérile	DDA Franchissement de ligne	DDA Zone stérile	DDA Comptage d'objets	Détection de visages	Reconnaissance d'immatriculations
S-SIGHT (V2)	●	●	●	●					
EYE-SIGHT (V2)	●	●			●	●	●	●	
CAMERAS SMART-FACE	●	●						●	
CAMERAS SMART-PLATE	●	●							●

	D	I	-	3	2	0	-	IPS	VF	-	0
example	I	4	-	3	8	0	-	IPS	MVF		

Catégorie		Sous-catégorie		CMOS	Résolution		LUX	Solution		Objectif		Couleur			
B	Body	X	Pas de sous-catégorie	2	~ 1/2"		0	0 (IR on)		IPS	S-Sight (V2)	28	2.8mm	G	Gris
D	Dome	AI	Anti-sabotage (IR)	3	~ 1/3"		1	En-dessous ~ 0,009		IPE	Eye-Sight (V2)	36	3.6mm		
FE	Fish-Eye	C	Forme conique				4	4 MP		IP5	H.265	37	3.7mm		
I	Bullet Infra Rouge (IR)	I	Infra rouge (IR)				8	8 MP		WIP5	H.265 Wifi	43	4.3mm		
M	Mini	MA	Mini Anti-sabotage							IPSN	Novatek	VF	Vari-focal		
		PT	Pan/Tilt									MVF	VF motorisé (auto focus)		
		2	IR 20 m												
		3	IR 30 m												
		4	IR 40 m												
		6	IR 60 m												

example	I5	PT -	3	9	0 -	IP	X4	P
	I10	PT -	3	3	0 -	IP	X20	

Distance IR		Catégorie	CMOS	Résolu-tion		LUX	Solution		Zoom		Spécificités	
15	50 m	PT Pan Tilt	3 ~ 1/3"	2	2 MP	0 0(I Ron)	IP	IP	X4	x4 zoom	P	POE
110	100 m			3	3 MP				X10	x10 zoom		
				4	4 MP				X20	x20 zoom		

example	MZ ₋	20	IP ₋	2	(IR)
	Z ₋	30	IP ₋	3	(IR)

Catégorie		Lens		Solution		Resolution		Spécificités	
Z	Speed dome	20	x20 zoom	IP/IPE	IP	2	2 MP	(IR)	Infra Red
MZ	Mini Speed dome	30	x30 zoom	IPM	MStar	3	3 MP		

S-Sight (V2)

Notre nouvelle gamme S-SIGHT vous offre tout ce dont vous avez besoin pour une installation SIMPLE. Les caméras S-Sight garantissent une excellente qualité d'image, des performances nocturnes perfectionnées, et constituent une solution au rapport qualité-prix exceptionnel.

2MP - 4MP - 8MP

S-SIGHT

IP

S-Sight (V2) / 2 MP

	191303 DI-320IPS-28  	191289 DI-320IPS-VF 	191370 DI-320IPS-VF-G 	191313 I2-320IPS-28 	191317 I4-320IPS-VF 
Capteur	1/2.9" CMOS (16 :9)	1/2.9" CMOS (16 :9)	1/2.9" CMOS (16 :9)	1/2.9" CMOS (16 :9)	1/2.9" CMOS (16 :9)
Pixels effectifs	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Fréquence d'images	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Illumination mini.	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,013 lux (@F2.0, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,013 lux (@F2.0, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,013 lux (@F2.0, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,013 lux (@F2.0, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,013 lux (@F2.0, AGC On) 0 lux avec IR activé
Objectif	2,8 mm (107°)	2,8-12 mm (88°-34,8°)	2,8-12 mm (88°-34,8°)	2,8 mm (107°)	2,8-12 mm (94°-35,7°)
Distance IR	20 m (1 LED IR haute puissance)	40 m (3 LED IR haute puissance)	40 m (3 LED IR haute puissance)	20 m (1 LED IR haute puissance)	40 m (2 LED IR haute puissance)
Correction d'image	Digital WDR, BLC, HLC, ROI	Digital WDR, BLC, HLC, ROI	Digital WDR, BLC, HLC, ROI	Digital WDR, BLC, HLC, ROI	Digital WDR, ROI
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Masque de confidentialité	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Détection de mouvement	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Analyse standard	Franchissement de lignes, Zone stérile	Franchissement de lignes, Zone stérile	Franchissement de lignes, Zone stérile	Franchissement de lignes, Zone stérile	Franchissement de lignes, Zone stérile
Analyse IA	-	-	-	-	-
Compression vidéo	H.265	H.265	H.265	H.265	H.265
Flux	2	2	2	2	2
Carte SD	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go
Audio	Micro intégré + 1IN	Micro intégré + 1IN	-	-	-
Alarme	-	-	-	-	-
Alimentation électrique	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~900mA / PoE/~10W	DC12V/~900mA / PoE/~10W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Température de fonctionnement	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité
Indice IP	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67
Dimensions	Ø 97 mm × 82,6 mm	Ø 113 mm × 99,6 mm	Ø 113 mm × 99,6 mm	172,2 x 73,4 x 74,5 mm	220.8x79.4x81.2mm
Boîtier de raccordement	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64 - PR-WB-A	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64 - PR-WB-A	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64 - PR-WB-A	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64

S-Sight (V2) / 4 MP

Nouveau

	191305 DI-340IPS-28	191371 DI-340IPS-28-G	191306 DI-340IPS-MVF	191372 DI-340IPS-MVF-G	191397 DI-340IPS-36
					
Capteur	1/2.7" CMOS (16 :9)		1/2.7" CMOS (16 :9)		1/2.7" CMOS (16 :9)
Pixels effectifs	2560 x 1440		2560 x 1440		2560 x 1440
Fréquence d'images	1-25/30 FPS		1-25/30 FPS		1-25/30 FPS
Jour/Nuit	ICR		ICR		ICR
Illumination mini.	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,03 lux (@F2.0, AGC On) 0 lux avec IR activé		Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,03 lux (@F2.0, AGC On) 0 lux avec IR activé		Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,04 lux (@F2.2, AGC On) 0 lux avec IR activé
Objectif	2,8 mm (110°)		MVF 2,8-12 mm avec Auto Focus (94°-35,7°)		3,6 mm (89°)
Distance IR	20 m (1 LED IR haute puissance)		40 m (3 LED IR haute puissance)		20 m (1 LED IR haute puissance)
Correction d'image	Digital WDR, BLC, HLC, ROI		Digital WDR, BLC, HLC, ROI		Digital WDR, BLC, HLC, ROI
Réduction du bruit	3D-DNR		3D-DNR		3D-DNR
Masque de confidentialité	Oui		Oui		Oui
Détection de mouvement	Oui		Oui		Oui
Analyse standard	Franchissement de lignes, Zone stérile		Franchissement de lignes, Zone stérile		Franchissement de lignes, Zone stérile
Analyse IA	-		-		-
Compression vidéo	H.265		H.265		H.265
Flux	3		3		3
Carte SD	Jusqu'à 128 Go		Jusqu'à 128 Go		Jusqu'à 128 Go
Audio	Micro intégré + 1IN		Micro intégré + 1IN		Micro intégré + 1IN
Alarme	-		-		-
Alimentation électrique	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W		DC12V/~900mA / PoE/~10W		DC12V/~400mA / PoE/~5.2W
Température de fonctionnement	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité		-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité		-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité
Indice IP	IP 67		IP 67		IP 67
Dimensions	Ø 97 mm × 82,6 mm		Ø 113 mm × 99,6 mm		Ø 97 mm × 82,6 mm
Boîtier de raccordement	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64 - PR-WB-A		PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64 - PR-WB-A		PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64 - PR-WB-A

Tous les modèles supportent les fonctions d'analyse basiques : protection anti-sabotage, Recherche intelligente

S-Sight (V2) / 4 MP

	191304 I2-340IPS-28 	Nouveau 191398 I2-340IPS-36 	191320 I4-340IPS-MVF 
			
Capteur	1/2.7" CMOS (16 :9)	1/2.7" CMOS (16 :9)	1/2.7" CMOS (16 :9)
Pixels effectifs	2560x1440	2560x1440	2560x1440
Fréquence d'images	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR
Illumination mini.	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,03 lux (@F2.0, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,04 lux (@F2.2, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,03 lux (@F2.0, AGC On) 0 lux avec IR activé
Objectif	2,8 mm (110°)	3,6 mm (89°)	MVF 2,8-12 mm avec Auto Focus (94°-35,7°)
Distance IR	20 m (1 LED IR haute puissance)	20 m (1 LED IR haute puissance)	40 m (2 LED IR haute puissance)
Correction d'image	Digital WDR, BLC, HLC, ROI	Digital WDR, BLC, HLC, ROI	Digital WDR, BLC, HLC, ROI
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Masque de confidentialité	Oui	Oui	Oui
Détection de mouvement	Oui	Oui	Oui
Analyse standard	Franchissement de lignes, Zone stérile	Franchissement de lignes, Zone stérile	Franchissement de lignes, Zone stérile
Analyse IA	-	-	-
Compression vidéo	H.265	H.265	H.265
Flux	3	3	3
Carte SD	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go
Audio	-	-	-
Alarme	-	-	-
Alimentation électrique	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Température de fonctionnement	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité
Indice IP	IP 67	IP 67	IP 67
Dimensions	172,2 x 73,4 x 74,5 mm	172,2 x 73,4 x 74,5 mm	220,8 x 79,4 x 81,2 mm
Boîtier de raccordement	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64

S-Sight (V2) / 8 MP

	191308	191309	191322	191323
	DI-380IPS-28	DI-380IPS-MVF	I4-380IPS-28	I4-380IPS-MVF
				
Capteur	1/2.7" CMOS (16 :9)	1/2.7" CMOS (16 :9)	1/2.7" CMOS (16 :9)	1/2.7" CMOS (16 :9)
Pixels effectifs	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160
Fréquence d'images	1-20 FPS	1-20 FPS	1-20 FPS	1-20 FPS
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR
Illumination mini.	0,09 lux (@F2.0, AGC On) 0 lux avec IR activé	0,11 lux (@F1.4, AGC On) 0 lux avec IR activé	0,09 lux (@F2.0, AGC On) 0 lux avec IR activé	0,11 lux (@F1.4, AGC On) 0 lux avec IR activé
Objectif	2,8 mm (112°)	MVF 2,8-12 mm avec Auto Focus (102,7°- 32,2°)	2,8 mm (112°)	MVF 2,8-12 mm avec Auto Focus (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)
Correction d'image	Digital WDR, BLC, HLC, ROI	Digital WDR, BLC, HLC, ROI	Digital WDR, BLC, HLC, ROI	Digital WDR, BLC, HLC, ROI
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Masque de confidentialité	Oui	Oui	Oui	Oui
Détection de mouvement	Oui	Oui	Oui	Oui
Analyse standard	Franchissement de lignes, Zone stérile	Franchissement de lignes, Zone stérile	Franchissement de lignes, Zone stérile	Franchissement de lignes, Zone stérile
Analyse IA	-	-	-	-
Compression vidéo	H.265 / H.264	H.265 / H.264	H.265 / H.264	H.265 / H.264
Flux	3	3	3	3
Carte SD	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go
Audio	Micro intégré + 1IN	Micro intégré + 1IN	1 IN	1 IN
Alarme	-	-	-	-
Alimentation électrique	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~900mA / PoE/~10W	DC12V/~420mA / PoE/~5.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W
Température de fonctionnement	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité
Indice IP	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67
Dimensions	Ø 97 mm × 82,6 mm	Ø 113 mm × 99,6 mm	220,8 x 79,4 x 81,2 mm	220,8 x 79,4 x 81,2 mm
Boîtier de raccordement	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64 - PR-WB-A	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64 - PR-WB-A	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64

Tous les modèles supportent les fonctions d'analyse basiques : protection anti-sabotage, Recherche intelligente

Eye-sight (V2)

La nouvelle série Eye-Sight s'adresse aux professionnels de la sécurité à la recherche d'une GAMME PROFESSIONNELLE offrant une qualité d'image exceptionnelle, une connectivité complète et des fonctions d'analyse vidéo perfectionnées basées sur l'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE. La détection des visages et des objets a été ajoutée à toutes les caméras EYE-SIGHT, et s'appuie sur un puissant processeur d'IA de dernière génération, conçu à cet effet.

Featuring

AI 2MP - 4MP - 8MP

IP

Eye-Sight (V2) / 2 MP

	191296 DAI-320IPE-28	191297 DAI-320IPE-MVF	191301 DI-320IPE-28	191302 DI-320IPE-MVF
				
Capteur	1/2.8" CMOS (16 :9)	1/2.8" CMOS (16 :9)	1/2.8" CMOS (16 :9)	1/2.8" CMOS (16 :9)
Pixels effectifs	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Fréquence d'images	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR
Illumination mini.	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé
Objectif	2,8 mm (108°)	MVF 2,8-12 mm avec Auto Focus (103°-32°)	2,8 mm (108°)	MVF 2,8-12 mm avec Auto Focus (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)
Correction d'image	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Masque de confidentialité	Oui	Oui	Oui	Oui
Détection de mouvement	Oui	Oui	Oui	Oui
Analyse standard	-	-	-	-
Analyse IA	DDA* + Détection de visage	DDA* + Détection de visage	DDA* + Détection de visage	DDA* + Détection de visage
Compression vidéo	H.265 smart	H.265 smart	H.265 smart	H.265 smart
Flux	3	3	3	3
Carte SD	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go
Audio	Micro intégré + 1IN	Micro intégré + 1IN + 1 OUT	Micro intégré + 1IN	Micro intégré + 1IN
Alarme	1 IN + 1 OUT	1 IN + 1 OUT	-	-
Alimentation électrique	DC12V/~620mA / PoE/~6.3W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~900mA / PoE/~10W
Température de fonctionnement	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité
Indice IP	IP 67 / IK10	IP 67 / IK10	IP 67	IP 67
Dimensions	Ø 119 x 87,8 mm	Ø 140,9 x 100,3 mm	Ø 97 mm x 82,6 mm	Ø 113 mm x 99,6 mm
Boîtier de raccordement	PR-JB12IP66 - PR-WB-A	PR-JB14IP66	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64 - PR-WB-A	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64 - PR-WB-A



*DDA Line crossing
DDA Sterile area
DDA Object counting

Tous les modèles supportent les fonctions d'analyse basiques : protection anti-sabotage, Recherche intelligente

Eye-Sight (V2) / 2 MP

	191310 DMA-320IPE-28	191315 I4-320IPE-36	191316 I4-320IPE-MVF	191325 I6-320IPE-MVF
				
Capteur	1/2.8" CMOS (16 :9)	1/2.8" CMOS (16 :9)	1/2.8" CMOS (16 :9)	1/2.8" CMOS (16 :9)
Pixels effectifs	1920x1080	1920x1080	1920x1080	1920x1080
Fréquence d'images	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR
Illumination mini.	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé
Objectif	2,8 mm (108°)	Objectif fixe 3,6 mm (89°)	MVF 2,8-12 mm avec Auto Focus (103°-32°)	MVF 2,8-12 mm avec Auto Focus (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)
Correction d'image	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Masque de confidentialité	Oui	Oui	Oui	Oui
Détection de mouvement	Oui	Oui	Oui	Oui
Analyse standard	-	-	-	-
Analyse IA	DDA* + Détection de visage	DDA* + Détection de visage	DDA* + Détection de visage	DDA* + Détection de visage
Compression vidéo	H.265 smart	H.265 smart	H.265 smart	H.265 smart
Flux	3	3	3	3
Carte SD	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go
Audio	Micro intégré + 1IN	1 IN	1 IN	1 IN + 1 OUT
Alarme	-	-	-	1 IN + 1 OUT
Alimentation électrique	DC12V/~340mA / PoE/~4.7W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~910mA / PoE/~8.2W
Température de fonctionnement	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité
Indice IP	IK10	IP 67	IP 67	IP 67
Dimensions	Ø 110 mm × 57,8 mm	220,8 x 79,4 x 81,2 mm	220,8 x 79,4 x 81,2 mm	271,8 x 92,4 x 79,4 mm
Boîtier de raccordement	PR-B10B3B - PR-WB-A	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64



*DDA Line crossing
DDA Sterile area
DDA Object counting

Tous les modèles supportent les fonctions d'analyse basiques : protection anti-sabotage, Recherche intelligente

Eye-Sight (V2) / 4 MP

	191298 DAI-340IPE-28	191299 DAI-340IPE-MVF	191290 DI-340IPE-28	191374 DI-340IPE-28-G	191304 DI-340IPE-MVF
				 	
Capteur	1/3" CMOS (16 :9)	1/3" CMOS (16 :9)	1/3" CMOS (16 :9)	1/3" CMOS (16 :9)	1/3" CMOS (16 :9)
Pixels effectifs	2592 X 1520	2592 X 1520	2592 X 1520	2592 X 1520	2592 X 1520
Fréquence d'images	1-25/30 FPS en mode normal 1-50/60 FPS en mode HFR	1-25/30 FPS en mode normal 1-50/60 FPS en mode HFR	1-25/30 FPS en mode normal 1-50/60 FPS en mode HFR	1-25/30 FPS en mode normal 1-50/60 FPS en mode HFR	1-25/30 FPS en mode normal 1-50/60 FPS en mode HFR
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR	ICR
Illumination mini.	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé
Objectif	2,8 mm (100°)	MVF 2,8-12 mm avec Auto Focus (94,3°-29,9°)	2,8 mm (100°)	2,8 mm (100°)	MVF 2,8-12 mm avec Auto Focus (94,3°-29,9°)
Distance IR	20 m (3 LED IR haute puissance)	40 m (2 LED IR haute puissance)	20 m (1 LED IR haute puissance)	20 m (1 LED IR haute puissance)	40 m (3 LED IR haute puissance)
Correction d'image	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Masque de confidentialité	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Détection de mouvement	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Analyse standard	-	-	-	-	-
Analyse IA	DDA* + Détection de visage	DDA* + Détection de visage	DDA* + Détection de visage	DDA* + Détection de visage	DDA* + Détection de visage
Compression vidéo	H.265 smart	H.265 smart	H.265 smart	H.265 smart	H.265 smart
Flux	3	3	3	3	3
Carte SD	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go
Audio	Micro intégré + 1IN	Micro intégré + 1IN + 1 OUT	Micro intégré + 1IN	Micro intégré + 1IN	Micro intégré + 1IN
Alarme	1 IN + 1 OUT	1 IN + 1 OUT	-	-	-
Alimentation électrique	DC12V/~620mA / PoE/~6.3W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~400mA / PoE/~5.2W	DC12V/~900mA / PoE/~10W
Température de fonctionnement	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité
Indice IP	IP 67 / IK10	IP 67 / IK10	IP 67	IP 67	IP 67
Dimensions	Ø 119 x 87,8 mm	Ø 140,9 x 100,3 mm	Ø 97 mm x 82,6 mm	Ø 97 mm x 82,6 mm	Ø 113 mm x 99,6 mm
Boîtier de raccordement	PR-JB12IP66 - PR-WB-A	PR-JB14IP66	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64 - PR-WB-A	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64 - PR-WB-A	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64 - PR-WB-A



*DDA Line crossing
DDA Sterile area
DDA Object counting

Tous les modèles supportent les fonctions d'analyse basiques : protection anti-sabotage, Recherche intelligente

Eye-Sight (V2) / 4 MP

	191305 DMA-340IPE-28	191318 I4-340IPE-36	191319 I4-340IPE-MVF	191326 I6-340IPE-MVF
				
Capteur	1/3" CMOS (16 :9)	1/3" CMOS (16 :9)	1/3" CMOS (16 :9)	1/3" CMOS (16 :9)
Pixels effectifs	2592 X 1520	2592 X 1520	2592 X 1520	2592 X 1520
Fréquence d'images	1-25/30FPS en mode normal 1-50/60FPS en mode HFR	1-25/30FPS en mode normal 1-50/60FPS en mode HFR	1-25/30FPS en mode normal 1-50/60FPS en mode HFR	1-25/30FPS en mode normal 1-50/60FPS en mode HFR
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR	ICR
Illumination mini.	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé
Objectif	2,8 mm (100°)	Objectif fixe 3,6 mm (80,6°)	MVF 2,8-12 mm avec Auto Focus (94,3°-29,9°)	MVF 2,8-12 mm avec Auto Focus (94,3°-29,9°)
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)
Correction d'image	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Masque de confidentialité	Oui	Oui	Oui	Oui
Détection de mouvement	Oui	Oui	Oui	Oui
Analyse standard	-	-	-	-
Analyse IA	DDA* + Détection de visage	DDA* + Détection de visage	DDA* + Détection de visage	DDA* + Détection de visage
Compression vidéo	H.265 smart	H.265 smart	H.265 smart	H.265 smart
Flux	3	3	3	3
Carte SD	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go
Audio	Micro intégré + 1IN	1 IN	1 IN	1 IN + 1 OUT
Alarme	-	-	-	1 IN + 1 OUT
Alimentation électrique	DC12V/~340mA / PoE/~4.7W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~910mA / PoE/~8.2W
Température de fonctionnement	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité
Indice IP	IK10	IP 67	IP 67	IP 67
Dimensions	Ø 110 mm × 57,8 mm	220,8 x 79,4 x 81,2 mm	220,8 x 79,4 x 81,2 mm	271,8 x 92,4 x 79,4 mm
Boîtier de raccordement	PR-B10BJB - PR-WB-A	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64



*DDA Line crossing
DDA Sterile area
DDA Object counting

Tous les modèles supportent les fonctions d'analyse basiques : protection anti-sabotage, Recherche intelligente

Eye-Sight (V2) / 8 MP

	191300 DAI-380IPE-MVF	191307 DI-380IPE-MVF	191327 I6-380IPE-MVF
			
Capteur	1/2.8" CMOS (16:9)	1/3" CMOS (16:9)	1/2.8" CMOS (16:9)
Pixels effectifs	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160
Fréquence d'images	8 MP @ 1-20 FPS, 6 MP @ 1-20 FPS, 5 MP @ 1-25/30, 4 MP @ 1-25/30, 2 MP @ 1-25/30 en mode normal, 1-50/60 FPS en mode HFR	8 MP @ 1-20 FPS, 6 MP @ 1-20 FPS, 5 MP @ 1-25/30, 4 MP @ 1-25/30, 2 MP @ 1-25/30 en mode normal, 1-50/60 FPS en mode HFR	8 MP @ 1-20 FPS, 6 MP @ 1-20 FPS, 5 MP @ 1-25/30, 4 MP @ 1-25/30, 2 MP @ 1-25/30 en mode normal, 1-50/60 FPS en mode HFR
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR
Illumination mini.	0,015 lux (@F1.4, AGC On) 0 lux avec IR activé	0,015 lux (@F1.4, AGC On) 0 lux avec IR activé	0,015 lux (@F1.4, AGC On) 0 lux avec IR activé
Objectif	MVF 2,8-12 mm avec Auto Focus (96°- 32°)	MVF 2,8-12 mm avec Auto Focus (96°- 32°)	MVF 2,8-12 mm avec Auto Focus (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)
Correction d'image	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Masque de confidentialité	Oui	Oui	Oui
Détection de mouvement	Oui	Oui	Oui
Analyse standard	-	-	-
Analyse IA	DDA* + Détection de visage	DDA* + Détection de visage	DDA* + Détection de visage
Compression vidéo	H.265 / H.264	H.265 / H.264	H.265 / H.264
Flux	3	3	3
Carte SD	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go	Jusqu'à 128 Go
Audio	Micro intégré + 1IN + 1 OUT	Micro intégré + 1IN	1 IN + 1 OUT
Alarme	1 IN + 1 OUT	-	1 IN + 1 OUT
Alimentation électrique	DC12V/~780mA / PoE/~7.4W	DC12V/~910mA / PoE/~8.2W	DC12V/~910mA / PoE/~8.2W
Température de fonctionnement	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité
Indice IP	IP 67	IP 67	IP 67
Dimensions	Ø 140,9 x 100,3 mm	Ø 113 mm x 99,6 mm	271,8 x 92,4 x 79,4 mm
Boîtier de raccordement	PR-JB14IP66	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64 - PR-WB-A	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64



*DDA Line crossing
DDA Sterile area
DDA Object counting

Tous les modèles supportent les fonctions d'analyse basiques : protection anti-sabotage, Recherche intelligente

Smart-sight

Notre toute nouvelle série SMART-SIGHT comprend des CAMERAS IA hautes performances, conçues pour des usages et des applications spécifiques.

SMART-PLATE - Caméras LPR

SMART-FACE - Caméras avec reconnaissance faciale

SMART-ALERT - Caméras de périmètre (disponibles prochainement)

Tous les composants, à commencer par le capteur, l'optique, le processeur et même l'éclairage, ont été spécifiquement sélectionnés pour fournir les résultats les plus précis en matière d'intelligence artificielle pour chaque application.

ANALYSE VIDÉO :
intelligence artificielle



Caméras LPR / 2 MP

	191363 I6-320LPR-MVF1  	191364 I6-320LPR-MVF2  
		
Capteur	1 / 2.8" CMOS	1 / 2.8" CMOS
Pixels effectifs	1920 x 1080	1920 x 1080
Fréquence d'images	1-25/30 FPS en mode normal, 1-50/60 FPS en mode HFR ***	1-25/30 FPS en mode normal, 1-50/60 FPS en mode HFR ***
Jour/Nuit	ICR	ICR
Illumination mini.	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,005 lux (@F1.6, AGC On) 0 lux avec IR activé
Objectif	MVF 2,8-12 mm (103,4°-32,4°)	MVF 7-22 mm (44°-17,6°)
Distance IR	60 m (4 LED IR haute puissance)	60 m (4 LED IR haute puissance)
Correction d'image	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR
Masque de confidentialité	Oui	Oui
Détection de mouvement	Oui	Oui
Analyse standard	Détection sabotage de caméra	Détection sabotage de caméra
Analyse IA	LPR : License plate recognition	LPR : License plate recognition
Compression vidéo	H.265S/H.264S*, H.265+/H.264+/H.265/H.264, MJPEG**	H.265S/H.264S*, H.265+/H.264+/H.265/H.264, MJPEG**
Flux	3	3
Carte SD	Enregistrement du flux/sous-flux basé sur événement/programmation (jusqu'à 128 Go)	Enregistrement du flux/sous-flux basé sur événement/programmation (jusqu'à 128 Go)
Audio	Audio deux voies	Audio deux voies
Alarme	1 IN + 1 OUT	1 IN + 1 OUT
Alimentation électrique	DC12V/~910mA / PoE/~11W	DC12V/~910mA / PoE/~11W
Température de fonctionnement	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité	-30°C~60°C, 10%~90% d'humidité
Indice IP	IP67	IP67
Dimensions	271,8 x 92,4 x 79,4 mm	271,8 x 92,4 x 79,4 mm
Boîtier de raccordement	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64

Base de données LPR : 10 000 plaques - Vitesse de détection LPR : 0-40 Km/h.

*Flux principal uniquement, **Sous-flux uniquement, *** Pas de true-WDR

Caméras à reconnaissance faciale / 2MP

	191375 BX-321FR	191376 DW-320FR-MVF2	191377 TW-320FR-MVF2
			
Capteur	1/2.8" CMOS (16 :9)	1/2.8" CMOS (16 :9)	1/2.8" CMOS (16 :9)
Pixels effectifs	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Fréquence d'images	1-25/30 FPS en mode normal, 1-50/60 FPS en mode HFR	1-25/30 FPS en mode normal, 1-50/60 FPS en mode HFR	1-25/30 FPS en mode normal, 1-50/60 FPS en mode HFR
Jour/Nuit	ICR	ICR	ICR
Illumination mini.	Jour : 0,0026 lux / Nuit : 0,001 lux (@F1.4, AGC On)	Jour : 0,0026 lux / Nuit : 0,001 lux (@F1.4, AGC On)	Jour : 0,0026 lux / Nuit : 0,001 lux (@F1.4, AGC On)
Objectif	CS MOUNT	MVF 7-22 mm avec Auto Focus (44°- 17,6°)	MVF 7-22 mm avec Auto Focus (44°- 17,6°)
Distance IR	-	10 m LED blanche	10m LED blanche
Correction d'image	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Masque de confidentialité	Oui	Oui	Oui
Détection de mouvement	Oui	Oui	Oui
Analyse standard	Détection sabotage de caméra	Détection sabotage de caméra	Détection sabotage de caméra
Analyse IA	Détection de visage, reconnaissance faciale***	Détection de visage, reconnaissance faciale***	Détection de visage, reconnaissance faciale***
Compression vidéo	H.265 / H.264 / MJPEG**	H.265 / H.264 / MJPEG**	H.265 / H.264 / MJPEG**
Flux	1920x1080(1~30fps) / 1280x720(1~30fps) / D1(1~30fps) / CIF(1~30fps) / 480x240(1~30fps) / QCIF(1~30fps)	1920x1080(1~30fps) / 1280x720(1~30fps) / D1(1~30fps) / CIF(1~30fps) / 480x240(1~30fps) / QCIF(1~30fps)	1920x1080(1~30fps) / 1280x720(1~30fps) / D1(1~30fps) / CIF(1~30fps) / 480x240(1~30fps) / QCIF(1~30fps)
Carte SD	Support de l'enregistrement sur événement sur TF (128 Go maxi.)	Support de l'enregistrement sur événement sur TF (128 Go maxi.)	Support de l'enregistrement sur événement sur TF (128 Go maxi.)
Audio	Audio deux voies	Audio une voie	Audio deux voies
Alarme	2 Alarm in + 2 Alarm Out	-	Alarm in + Alarm Out
Alimentation électrique	DC12V~320mA / AC24V~160mA / PoE~6W	DC12V~320mA / AC24V~160mA / PoE~6W	DC12V~320mA / AC24V~160mA / PoE~6W
Température de fonctionnement	-10C°~50C°, 10%~90% d'humidité	-10C°~50C°, 10%~90% d'humidité	-10C°~50C°, 10%~90% d'humidité
Indice IP	-	IP67	IP67
Dimensions	79 x 153 x 64 mm	Ø 11,5 mm x 99,6 mm	279,5 x 100,3 x 88,9 mm
Boîtier de raccordement	-	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64 - PR-WB-A	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64

Sous-flux uniquement, *A venir

Caméras IP spéciales

	191031 MC-392IP543 	191311 FEI-360IP5 V2 	Nouveau 191201 IV-320IP-37 	191126 BX-291IP5 	191373 BX-341IPE 
Capteur	1/1.3" CMOS – 2MP (16 :9)	1/2.9" CMOS – 6MP	1/2.8" CMOS (16 :9)	1/1.9" CMOS – 2MP (16 :9)	1 / 3" CMOS (16 :9)
Pixels effectifs	1920 x 1080	2160 x 2160	1920 x 1080	1920 x 1080	2592 x 1944 @25/30 FPS HFR* : 1-50/60 FPS (Max.1080P & D-WDR)
Fréquence d'images	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS	1-25/30 FPS en mode normal 1-50/60 FPS en mode HFR
Jour/Nuit	-	ICR	ICR	ICR	ICR
Illumination mini.	Jour : 0,04 lux / Nuit : 0,01 lux	Jour : 0,04 lux / Nuit : 0,01 lux 0 lux avec IR activé	Jour : 0,1 lux / Nuit : 0,007 lux (@F2.0, AGC On) ; 0 lux avec IR activé	Jour : 0,0028 lux / Nuit : 0,0003 lux	Jour : 0,0028 lux / Nuit : 0,001 lux (@ F1.2, AGC On)
Objectif	4,3 mm (62°)	1,07 mm (fixation plafond 360°, fixation mur 180°)	3,7mm	Montage type CS	Montage type CS
Distance IR	-	15 m (6 LED IR haute puissance grand angle)	10 m (20 LED IR invisibles)	-	-
Correction d'image	Digital WDR, BLC/HLC/ROI	Digital WDR, BLC/HLC/ROI	DWDR, BLC, HLC, ROI	True WDR (120dB), BLC/HLC/ROI	True WDR (120dB, HFR Disabled), BLC/HLC/ROI
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Masque de confidentialité	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Détection de mouvement	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Analyse standard	-	-	Oui	Oui	-
Analyse IA	-	-	-	Face Detection	DDA* + Face Detection
Compression vidéo	H.264-H265	H.264-H265	H.265 / H.264 / MJPEG (Sub-Stream Only)	H.264-H265	H.264-H265
Flux	2	3	2	3	3
Carte SD	Jusqu'à 128 Go (Micro SD)	Jusqu'à 128 Go (Micro SD)	Jusqu'à 128 Go (Micro SD)	Jusqu'à 128 Go (Micro SD)	Jusqu'à 128 Go (Micro SD)
Audio	Micro intégré	Micro intégré + 1 IN + 1 OUT	Audio une voie	1 IN - 1 OUT	Micro intégré + 1 IN - 1 OUT
Alarme	-	1 IN - 1 OUT	-	1 IN - 1 OUT	2 IN - 2OUT
Alimentation électrique	DC12V-150mA	DC12V-300mA / PoE-3W	DC12V/~420mA / PoE/~4.8W	DC12V-320mA/AC24V-160mA/PoE-6W	DC12V~320mA / AC24V~160mA / PoE~6W
Température de fonctionnement	-10°-50°C	-20°C~50°C, 10%~90% d'humidité	-20°C~50°C, 10%~90% d'humidité	-10°-50°C	-10°~50°C, 10%~90% d'humidité
Indice IP	-	IK10	-	-	-
Dimensions	30 x 30 x 29,5 mm	130 x 41 mm	95 x 69,5 x 58 mm	70 x 45 x 60 mm	79(l) x 160,8(P) x 64(H) mm
Boîtier de raccordement	-	-	-	-	-

IV-390IP537, BX-291IP5 et BX-341IPE supportent les fonctions d'analyse basiques : protection anti-sabotage, Recherche intelligente

Caméras de surveillance sans fil

Les caméras sans fil sont très appréciées pour leur capacité à être placées n'importe où sans se soucier des câbles ou de l'infrastructure réseau existante.

Les nouvelles caméras Wifi de Provision-ISR présentent cinq avantages majeurs :

- Aucun câble n'est nécessaire
- Connectivité Wifi longue distance et fiable
- Plug & Play : un seul clic suffit pour appairer la caméra et le répéteur
- Indication vocale de l'état
- Excellent rapport qualité/prix



WIFI	802.11 b/g/n 2.4G
Capacité	4 wireless IPC
LEDS	5 LED : 4 LED d'état IPC, 1 LED d'état NVR.
Interface	1 x connecteur RJ45 100 Mb
	1 x bouton Match/Reset
	1 x alimentation électrique 12V
Dimensions	186 mm × 74 mm × 31 mm

I3-330WIP536 doit être apparié avec l'unité d'adaptation WR-04IPC-V2 pour fonctionner avec le NVR Provision-ISR

Nouveau
191174
I3-330WIP536-M



Capteur	1/3" CMOS – 3 MP (16:9)
Pixels effectifs	2304 x 1296
Résolution maxi.	3 MP
Illumination mini.	0,1 lux (@F2.0, AGC On) 0 lux avec IR activé
Masque de confidentialité	Non
Analyse vidéo	-
Correction d'image	Digital WDR
Jour/Nuit	ICR
Réduction du bruit	3D-DNR
Détection de mouvement	Oui
Distance IR	30 m (3 LED IR haute puissance)
Objectif	3,6 mm (90°)
Réseau / Ethernet	Wifi uniquement (avec adaptateur WR-04IPC)
Sortie vidéo analogique	-
Entrée audio	-
Sortie audio	-
Carte SD	-
Alimentation électrique	DC12V/~520mA
Alarme	-
Compression vidéo	H.264 / H.265
Indice IP	Étanchéité : IP66
Boîtier de raccordement	-

Caméras IP PTZ / 2MP - 3MP - 4MP

Nouveau
191197
I5PT-320IPMX4-P



191196
I5PT-390IPX10-P



191165
I10PT-390IPX20



191195
I5PT-340IPX10



Capteur	1/2.9" CMOS	1/2.9" CMOS – 2MP (16 :9)	1/2.9" CMOS – 2MP (16 :9)	1/3" CMOS – 4MP (16 :9)
Pixels effectifs	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080	1920 × 1080
Résolution maxi.	2 MP (1920 X 1080) @1-25/30 FPS	2 MP (1920 X 1080) @1-25/30 FPS	2 MP (1920 X 1080) @1-25/30 FPS	4 MP (2560 X 1440) @1-25/30 FPS
Illumination mini.	0,005 lux (couleur), 0,01 Lux (N&B), 0 lux (IR On)	0,05 lux (couleur), 0,01 lux (N&B), 0 lux (IR On)	0,05 lux (couleur), 0,01 lux (N&B), 0 lux (IR On)	0,05 lux (couleur), 0,01 lux (N&B), 0 lux (IR On)
Objectif	x4 (2.8-12 mm)	5,1-51 mm Motorized VF with Auto Focus	4,7-97 mm Professional Zoom Module	5,1-51 mm Motorized VF with Auto Focus
Angle Pano/Inclinaison	250° Pano / 65° Inclinaison	250° Pan Rotation 65° Continuous Tilt	360° Pan (From 0° Tilt level)/ 95° Tilt	250° Pan / 65° Tilt
Vitesse Pano/Inclinaison	Manual : 0.5°~12°/Sec (Proportional to Zoom)	0.5°~12°/Sec (Proportional to Zoom)	Tilt : 0.5~80°/s Pan : 0.5~20°/s (Proportional to Zoom)	0.5°~12°/Sec (Proportional to Zoom)
Vitesse Pano/Inclinaison (présélection)	Max Preset Speed : 12°/s	12°/s	Tilt : 80°/s Pan : 20°/s	12°/s
Angle de vue	81,2° (maxi) ; 22,6° (mini)	50,4° (maxi) ; 5,4° (mini)	55,8° (maxi) ; 3,2° (mini)	54,1° (maxi) ; 5,8° (mini)
Masque de confidentialité	Oui	Oui	Oui	Oui
Analyse vidéo	-	-	-	-
Correction d'image	Digital WDR	Digital WDR	Digital WDR	Digital WDR
Jour/Nuit	ICR (Auto Day/Night)	ICR (Auto Day/Night)	ICR (Auto Day/Night)	ICR (Auto Day/Night)
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Détection de mouvement	Oui	Oui	Oui	Oui
Distance IR	50 m	50 m	100 m	50 m
Network / Ethernet	RJ45 (+ PoE)	RJ45 (+ PoE)	RJ45	RJ45
Sortie vidéo analogique	-	-	-	-
Entrée audio	-	-	Oui	-
Sortie audio	-	-	Oui	-
Alimentation électrique	12VDC/2A (non fourni) / PoE(~10W)	12VDC/2A (non fourni) / PoE(~10W)	DC12V / 3A	DC12V / 2A
Alarme	-	-	1 In - 1 Out	-
Compression vidéo	H.265/H.264	H.265/H.264	H.264	H.264
Indice IP	IP66	IP66	IP66	IP66

Caméras IP speed dôme / 2MP - 3MP

Nouveau

191007
MZ-20IPM-2(IR)191285
Z-30IPE-2(IR)*191283
Z-20IP-3(IR)*191284
Z-30IP-3(IR)*

	191007 MZ-20IPM-2(IR)	191285 Z-30IPE-2(IR)*	191283 Z-20IP-3(IR)*	191284 Z-30IP-3(IR)*
Capteur	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS – 2MP (16 :9)	1/2.8" CMOS – 3MP (4 :3)	1/2.8" CMOS – 3MP (4 :3)
Pixels effectifs	1920 x 1080	1920 X 1080	2048 x 1536	2048 x 1536
Résolution maxi.	2 MP (1920 X 1080) @1-25/30 FPS	2 MP (1920 X 1080) @1-25/30 FPS	3 MP (1920 X 1080) @1-25/30 FPS	3 MP (1920 X 1080) @1-25/30 FPS
Illumination mini.	0,05 lux (couleur), 0,01 lux (N&B), 0 lux (IR On)	0,05 lux (couleur), 0,01 lux (N&B), 0 lux (IR On)	0,05 lux (couleur), 0,01 lux (N&B), 0 lux (IR On)	0,05 lux (couleur), 0,01 lux (N&B), 0 lux (IR On)
Objectif	x20 (F1.6~4.9 mm - F3.5 ~98 mm)	X30 - 5-129 mm	X20 - 3,5-97 mm	X30 - 5-129 mm
Angle Pano/Inclinaison	360° (Endless) / 0°~180° (Auto Flip)	360° (Endless) / -10°~180° (Auto Flip)	360° (Endless) / -10°~180° (Auto Flip)	360° (Endless) / -10°~180° (Auto Flip)
Vitesse Pano/Inclinaison	Horizontal : 0.01°/s - 90°/s Vertical : 0.01°/s - 22.5°/s	Horizontal : 0.01°/s - 350°/s Vertical : 0.01°/s - 120°/s	Horizontal : 0.01°/s - 350°/s Vertical : 0.01°/s - 120°/s	Horizontal : 0.01°/s - 350°/s Vertical : 0.01°/s - 120°/s
Vitesse Pano/Inclinaison (présélection)	Horizontal : 120°/s, Vertical : 22.5°/s	Horizontal : 350°/s Vertical : 120°/s	Horizontal : 350°/s Vertical : 120°/s	Horizontal : 350°/s Vertical : 120°/s
Angle de vue	56° (maxi) ~ 3,86° (mini)	58,3° (maxi) ~ 2,1° (mini)	54,1° (maxi) ~ 2,8° (mini)	58,3° (maxi) ~ 2,1° (mini)
Masque de confidentialité	-	Oui	Oui	Oui
Analyse vidéo	-	-	-	-
Correction d'image	Digital WDR, BLC	Digital WDR	Digital WDR	Digital WDR
Jour/Nuit	ICR (Auto/Day/Night)	ICR (Auto Day/Night)	ICR (Auto Day/Night)	ICR (Auto Day/Night)
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Détection de mouvement	Oui	Oui	Oui	Oui
Distance IR	80 m	150 m	100 m	150 m
Network / Ethernet	RJ45	RJ45	RJ45	RJ45
Sortie vidéo analogique	-	Oui	Oui	Oui
Entrée audio	-	Oui	Oui	Oui
Sortie audio	-	Oui	Oui	Oui
Alimentation électrique	12v/3A	AC 24V/3A (Adaptateur fourni)	AC 24V/3A (Adaptateur fourni)	AC 24V/3A (Adaptateur fourni)
Alarme	-	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT	1 IN / 1 OUT
Compression vidéo	H.264/H.265	H.264	H.264	H.264
Indice IP	IP66	IP66	IP66	IP66



NVR

Enregistreurs vidéo en réseau

Dans les installations standard, le NVR (Network Video Recorder) est le cœur du système IP. Il est responsable de la fluidité de la communication avec les caméras, ainsi que de l'enregistrement constant de toutes les données transmises par les caméras connectées. Contrairement au DVR, le NVR ne compresse pas le signal vidéo envoyé par la caméra IP, mais l'enregistre tel qu'il a été compressé par la caméra.

NVRs standard

Ces NVRs sont connectés au réseau et communiquent avec les caméras IP à travers le réseau global, sans connexion directe avec la caméra IP. Cela offre à l'installateur la plus grande flexibilité dans la conception du système et du câblage.
Des connaissances de base en réseau et en configuration IP sont requises.

NVRs PoE

Ces NVRs fonctionnent comme un commutateur en réseau local, à savoir qu'ils créent un réseau interne protégé pour les caméras IP. Celles-ci sont connectées directement au NVR par un câble réseau fournissant une alimentation PoE (Power over Ethernet), et sont configurées de façon automatique pour l'affichage et l'enregistrement.
Ces NVRs peuvent également fonctionner comme des NVRs standard en dédiant certains canaux à la communication avec toute caméra ONVIF connectée au réseau. Aucune connaissance préalable n'est requise pour ce type d'installation.

Index des noms de modèles

		Résolution		Nbre de canaux		Total FPS		Spécificités		Boîtier	
example	NVR5			8		200		PX		MM	
	NVR8			16		400				2U	
		Résolution		Nbre de canaux		Total FPS		Spécificités		Boîtier	
NVR5	5MP real time		4	4 canaux	50	50 fps (PAL) / 60 fps (NTSC)		X	Série Economy	"none"	Boîtier simple 1U, capacité 1 HDD
	8MP real time		8	8 canaux	100	100 fps (PAL) / 120 fps (NTSC)		P	Suport du PoE	MM	Boîtier mini métal, capacité 1 HDD
NVR8			16	16 canaux	200	200 fps (PAL) / 240 fps (NTSC)		E	H.264 série Economy	1U	Boîtier 1U, capacité 2 HDD
			32	32 canaux	400	400 fps (PAL) / 480 fps (NTSC)		F	Analyse basée sur l'IA	1.5U	Boîtier 1,5U, capacité 4 HDD
			64	64 canaux	800	800 fps (PAL) / 960 fps (NTSC)		A	Alarme	2U	Boîtier 2U, capacité 8 HDD
			128	128 canaux	1600	1600 fps (PAL) / 1920 fps (NTSC)		R	Support du RAID	3U	Boîtier 3U, capacité 16 HDD support
								T	Temps réel		

NVR / 5 MP 4 canaux

	191032 NVR5-4100X+(MM)	191033 NVR5-4100PX+(MM)
		
Canaux	4	4
PoE	-	4
Sortie vidéo	HDMI : 1920 x 1080 (1080P) VGA : 1280 x 1024, 1024 x 768	HDMI : 1920 x 1080 (1080P) VGA : 1280 x 1024, 1024 x 768
Capacité d'enregistrement maxi.	4 canaux 5 MP temps réel	4 canaux 5 MP temps réel
Compression vidéo	H264 - H265	H264 - H265
Alarmes	Aucune - Entrées/sorties IPC uniquement	Aucune - Entrées/sorties IPC uniquement
Audio	In : Entrées IPC uniquement Out : Sorties IPC uniquement	In : Entrées IPC uniquement Out : Sorties IPC uniquement
Lecture	4 canaux	4 canaux
Format de backup	AVI/DAT	AVI/DAT
Navigateur	IE	IE
VMS	Oui	Oui
Analyse vidéo	Oui (doit etre supporte par l'IPC)	Oui (doit etre supporte par l'IPC)
Appli smartphone/tablette	ProvisionCam2 (Android-iOS)	ProvisionCam2 (Android-iOS)
Connexions utilisateurs	5 simultanément	5 simultanément
HDD	1 SATA (6 TB Max)	1 SATA (6 TB Max)
Connexion au cloud	APP & WEB page	APP & WEB page
Bande passante (IN/OUT)	32 Mb/s IN / 32 Mb/s OUT	24 Mb/s IN / 24 Mb/s OUT
Ethernet	1 x RJ45 (100 Mb/s)	1 x RJ45 (100 Mb/s)
Alimentation électrique	DC 12V/2A	DC 48V/1,04A
Dimensions	255 x 220 x 45 mm	255 x 220 x 45 mm

NVR / 5 MP 8 canaux

	191206 NVR5-8200X+(MM)	191034 NVR5-8200PX+(MM)
		
Canaux	8	8
PoE	-	8
Sortie vidéo	HDMI : 1920 x 1080 (1080P) VGA : 1280 x 1024, 1024 x 768	HDMI : 1920 x 1080 (1080P) VGA : 1280 x 1024, 1024 x 768
Capacité d'enregistrement maxi.	8 canaux 5 MP temps réel	8 canaux 5 MP temps réel
Compression vidéo	H264-H265	H264 - H265
Alarmes	Aucune - Entrées/sorties IPC uniquement	Aucune - Entrées/sorties IPC uniquement
Audio	In : Entrées IPC uniquement Out : Sorties IPC uniquement	In : Entrées IPC uniquement Out : Sorties IPC uniquement
Lecture	8 canaux	8 canaux
Format de backup	AVI/DAT	AVI/DAT
Navigateur	IE	IE
VMS	Oui	Oui
Analyse vidéo	Oui (doit etre supporte par l'IPC)	Oui (doit etre supporte par l'IPC)
Appli smartphone/tablette	ProvisionCam2 (Android-iOS)	ProvisionCam2 (Android-iOS)
Connexions utilisateurs	5 simultanément	5 simultanément
HDD	1 SATA (6 TB Max)	1 SATA (6 TB Max)
Connexion au cloud	App & WEB page	App & WEB page
Bande passante (IN/OUT)	40 Mb/s IN / 40 Mb/s OUT	40 Mb/s IN / 40 Mb/s OUT
Ethernet	1 x RJ45 (100 Mb/s)	1 x RJ45 (100 Mb/s)
Alimentation électrique	DC12V/2A	DC 48V/2,5 A (12,5 W max par canal)
Dimensions	255 x 220 x 45 mm	255 x 220 x 45 mm

NVR / 8 MP 8 - 16 canaux

	191213 NVR8-8200FA	191214 NVR8-8200PFA	191208 NVR8-16400A(1U)	191330 NVR8-16400FA(1U)	191331 NVR8-16400PFA(1U)
					
Canaux	8 canaux	8 canaux	16 canaux	16 canaux	16 canaux
PoE	-	8	-	-	16
Sortie vidéo	HDMI (4K,1080P), VGA (1280 X 1024)	HDMI (4K,1080P), VGA (1280 X 1024)	HDMI (4K,1080P), VGA (1280 X 1024)	HDMI (4K,1080P), VGA (1280 X 1024)	HDMI (4K,1080P), VGA (1280 X 1024)
Capacité d'enregistrement maxi.	8 canaux 8 MP temps réel	8 canaux 8 MP temps réel	16 canaux 8 MP temps réel	16 canaux 8 MP temps réel	16 canaux 8 MP temps réel
Compression vidéo	H.265 (HEVC) / H.264	H.265 (HEVC) / H.264	H.264-H.265	H.264-H.265	H.264-H.265
Alarmes	8 in - 4 out (+ en fonction de la caméra)	8 IN - 4 OU (+ en fonction de la caméra)	4 IN + en fonction de la caméra 1 OUT + en fonction de la caméra	En fonction de la caméra	16 IN + en fonction de la caméra 4 OUT + en fonction de la caméra
Audio	IN : 1 RCA + en fonction de la caméra OUT : 1 RCA	IN : 1 RCA + en fonction de la caméra OUT : 1 RCA	IN : 1 canal + en fonction de la caméra OUT : 1 RCA	IN : 1 canal + en fonction de la caméra OUT : 1 RCA	IN : 1 canal + en fonction de la caméra OUT : 1 RCA
Lecture	8 canaux	8 canaux	16 canaux	16 canaux	16 canaux
Format de backup	AVI/DAT	AVI/DAT	AVI/DAT	AVI/DAT	AVI/DAT
Navigateur	IE	IE	IE	IE	IE
VMS	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Analyse vidéo	With IP cameras	With IP cameras	With IP cameras	With IP cameras	With IP cameras
Appli smartphone/tablette	ProvisionCam2 (Android-iOS)	ProvisionCam2 (Android-iOS)	ProvisionCam2 (Android-iOS)	ProvisionCam2 (Android-iOS)	ProvisionCam2 (Android-iOS)
Connexions utilisateurs	10 simultanément	10 simultanément	10 simultanément	10 simultanément	10 simultanément
HDD	1 SATA (8 TB Max)	1 SATA (8 TB Max)	2 SATA (8TB each) with Smart Management	2 SATA (8TB each) with Smart Management	2 SATA (8TB each) with Smart Management
Connexion au cloud	App & WEB page	App & WEB page	App & WEB page	App & WEB page	App & WEB page
Bande passante (IN/OUT)	80 Mb/s IN / 80 Mb/s OUT	80 Mb/s IN / 80 Mb/s OUT	112 Mb/s IN / 112 Mb/s OUT	160 Mb/s IN / 160 Mb/s OUT	160 Mb/s IN / 160 Mb/s OUT
Ethernet	1 x RJ45 (1000 Mb/s)	1 x RJ45 (1000 Mb/s)	1 x RJ45 (1000 Mb/s)	1 x RJ45 (1000 Mb/s)	1 x RJ45 (1000 Mb/s)
Alimentation électrique	DC 48V/2,5A	DC 48V/2,5A	DC12V/3A	DC12V/4A	AC100-240V
Dimensions	375 x 275 x 50 mm	375 x 275 x 50 mm	375 x 275 x 50 mm	375 X 275 X 45 mm	430 x 390 x 70 mm

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

NVR / 8 MP 32 - 64 - 128 canaux

	191210 NVR8-32800F(1U) 	191332 NVR8-32800RFA(2U) 	191036 NVR8-32800F-16P(2U) 	191212 NVR8-641600R(2U) 	191 NVR8-128RT(3U) 
Canaux	32 canaux	32 canaux	32 canaux	64 canaux	128 canaux
PoE	-	-	16	-	-
Sortie vidéo	HDMI (4K,1080P), VGA (1280 X 1024)	HDMI1 (4K, 1080P,1280 X 1024) HDMI2 + VGA (1080P,1280 X 1024) 32 canaux par moniteur	HDMI (4K,1080P) VGA(1080P,1280X1024)	HDMI1 (4K, 1080P,1280 X 1024) HDMI2 + VGA (1080P,1280 X 1024) 32 canaux par moniteur	HDMI1 (4K, 1080P,1280 X 1024) HDMI2 + VGA (1080P,1280 X 1024) 32 canaux par moniteur
Capacité d'enregistrement maxi.	32 canaux 8 MP temps réel	32 canaux 8 MP temps réel	32 canaux 8 MP temps réel	64 canaux 8 MP temps réel	128 canaux 8 MP temps réel
Compression vidéo	H264-H265	H264-H265	H264-H265	H264-H265	H264-H265
Alarmes	En fonction de la caméra	8 IN / 4 OUT + en fonction de la caméra	16 IN / 1 OUT + en fonction de la caméra	8 IN / 4 OUT + en fonction de la caméra	8 IN / 4 OUT + en fonction de la caméra
Audio	1 RCA IN + 1 RCA OUT + en fonction de la caméra	1 RCA IN + 1 RCA OUT + en fonction de la caméra	1 RCA IN + 1 RCA OUT + en fonction de la caméra	1 RCA IN + 1 RCA OUT + en fonction de la caméra	1 RCA IN + 1 RCA OUT + en fonction de la caméra
Lecture	16 canaux	16 canaux	16 canaux	16 canaux	16 canaux
Format de backup	AVI/DAT	AVI/DAT	AVI/DAT	AVI/DAT	AVI/DAT
Navigateur	IE, Safari	IE, Safari	IE, Safari	IE, Safari	IE, Safari
VMS	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Analyse vidéo	Avec caméras IP	Avec caméras IP	Avec caméras IP	Avec caméras IP	Avec caméras IP
Appli smartphone/tablette	ProvisionCam2 (Android-iOS)	ProvisionCam2 (Android-iOS)	ProvisionCam2 (Android-iOS)	ProvisionCam2 (Android-iOS)	ProvisionCam2 (Android-iOS)
Connexions utilisateurs	10 simultanément	20 simultanément	20 simultanément	20 simultanément	20 simultanément
HDD	2 SATA (8TB each) with Smart Management	8 SATA (8TB each) with Smart Management	8 SATA (8TB each) with Smart Management, 1 ESata Port	8 SATA (8TB each) with Smart Management, 2 ESata Port. RAID support	16 SATA (8TB each) with Smart Management, 2 ESata Port. RAID support
Connexion au cloud	APP & WEB page	APP & WEB page	APP & WEB page	APP & WEB page	APP & WEB page
Bande passante (IN/OUT)	256 Mb/s IN / 256 Mb/s OUT	256 Mb/s IN / 256 Mb/s OUT	256 Mb/s IN / 256 Mb/s OUT	320 Mb/s IN / 320 Mb/s OUT	384 Mb/s IN / 384 Mb/s OUT
Ethernet	1 x RJ45 (1000 Mb/s)	2 x RJ45 (1000 Mb/s)	1 x RJ45 (1000 Mb/s)	2 x RJ45 (1000 Mb/s)	2 x RJ45 (1000 Mb/s)
Alimentation électrique	DC 12V/4A	AC 100-240V	AC 100-240V	AC 100-240V	AC 100-240V
Dimensions	375 X 375 X 45 mm	430 X 445 X 97 mm	430 X 445 X 97 mm	430 X 445 X 97 mm	440 X 485 X 148 mm

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

IP Switch POE

STANDARD 10/100 Mbps

Ces commutateurs PoE constituent le meilleur choix pour toute installation standard. Spécialement conçus pour la surveillance IP, ils offrent une fiabilité optimale ainsi qu'une grande simplicité d'installation. Proposés avec des options de 4/8/16/24 ports, des liaisons montantes standard et des ports SFP (en fonction du modèle), ils sont adaptés à toutes les installations.

FONCTION KEEP ALIVE*

La nouvelle gamme de commutateurs peut être configurée pour surveiller en temps réel l'état des périphériques connectés, grâce à la capacité de détection du trafic. Lorsque le trafic d'un port actif s'arrête pendant une certaine durée, le commutateur rétablit automatiquement l'alimentation du port PoE, ce qui entraîne le redémarrage du périphérique et sa remise en état de fonctionnement. Cette fonction améliore nettement la fiabilité et réduit significativement la charge de travail de l'administrateur.

Switch LCD POE

L'affichage en couleur en façade du commutateur facilite la gestion d'Ethernet et de l'alimentation PoE des équipements. Le contrôle intelligent et intuitif de l'écran LCD permet une gestion efficace des réseaux à grande échelle pour les entreprises, les hôtels, les centres commerciaux, les bâtiments administratifs et autres lieux publics. Il dispose de fonctions spécifiques de gestion et d'état (gestion et état des ports PoE, mode de commutation, contrôle du budget et de la bande passante, vérification de l'état des équipements, maintenance).

Port priority

La priorité est utilisée dans les cas où la consommation d'énergie totale dépasse le budget énergétique total. Dans de tels cas, le port le moins prioritaire sera désactivé, afin que le commutateur puisse fournir une alimentation stable à un port de priorité supérieure. Il existe trois niveaux de priorité d'alimentation : faible, élevé et critique.

Port management

Les ports inutilisés peuvent être complètement désactivés ; dès lors, la connexion aléatoire d'équipements ne sera pas possible.

Power management

Les administrateurs peuvent définir la puissance maximale d'alimentation pour chaque port PoE.

COMMUTATEURS PROFESSIONNELS 10/100/1000 Mb/S

Les commutateurs PoE de 1000 Mb/s (gigaoctets) sont destinés aux professionnels. Les commutateurs standard à 4 ou 8 ports ont été conçus pour les travaux lourds. L'écran LCD des commutateurs professionnels à 16/24 ports affiche les informations suivantes relatives au système PoE :

- Puissance IN/OUT canal unique (W)
- Surcharge (OLP)
- Court circuit (SCP)
- Sous-tension / Surtension (alerte)
- Température excessive (alerte)

MODE CCTV

Le mode CCTV est en fait un VLAN préconfiguré (ne peut être personnalisé par l'utilisateur) qui empêche toute communication entre les ports de liaison descendante. Le mode CCTV limite également la communication à 10 Mb/s afin d'augmenter la stabilité. Les avantages du mode CCTV sont les suivants : Aucune communication entre les ports de liaison descendante (VLAN), ce qui améliore la sécurité du réseau et l'efficacité de la transmission des données. La limitation de la vitesse de communication à 10 Mb/s porte la distance de communication à 250 mètres (maxi).

1	2	3	4	1	2	3	4
PoE ▼ ▲				PoE ▼ ▲			
01	OLP	---	M631M	08	13.4W	---	M920M
02	8.4 W	---	M921M	09	18.9W	856M	856M
03	ULP	---	M---	10	---	W238M	238M
04	SCP	125M	---	11	OFF	---	M---
05	2.2W	---	M---	12	23.3W	323M	323M
06	23.7W	---	M---	13	5.8W	983M	983M
07	16.8W	---	M---	14	7.3W	223M	223M
PB: 300W		TP: 120.0W		PD: 0		Norm	

- 1 - Numéro de port. Les autres ports s'affichent page suivante.
- 2 - Consommation électrique du port.
- 3 - BP liaison descendante en temps réel.
- 4 - BP liaison montante en temps réel.

- 5 - PB : Budget PoE total du switch.
- TP : Puissance totale utilisée.
- PD : Nbre d'équipements connectés
- Norm : Indicateur d'état (« Normal » ici).
- Autres états possibles : VLAN et CCTV.

SWITCH POE HAUTE PERFORMANCE 10/100/1000 Mb/s

191039
PoES-08(2H)140G+2G



SWITCH PoE 8 + 2 PORTS 1 Gb/s

TVCC mode :

- Liaison descendante : 8 x ports 1 Gb/s
- Liaison montante : 2 x ports 1 Gb/s
- 6 Ports PoE (2 High Power)
- 130W (Avg :16.25W. Max 30W per PoE+ port, 60W per High Power port)
- Distance : Jusqu'à 100 mètres
- Protection contre les surtensions intégrée
- Conforme aux normes IEEE802.3af/at/bt

- Jusqu'à 250 mètres à 10 Mb/s
- Fonction Vlan : pas de communication pour les ports de liaison descendante
- Support mural

191216
PoES-0460G+1G(HPD)
(Accessoire pour PoES-08(2H)140G+2G)



SWITCH PoE 4 PORTS Gb/s + 1 PORT Gb/s (ÉQUIPEMENT ALIMENTÉ)

- 4 x ports 1 Gb/s PoE
- 1 x port 1 Gb/s (équipement alimenté)
- 55W (Avg :13.75W Max 30W per ch)
- Power Supplied from High Power PoE*
- Distance : Jusqu'à 100 mètres
- Protection contre les surtensions intégrée
- Conforme aux normes IEEE802.3af/at
- ** Cet appareil peut être alimenté uniquement par POES-08(2H)140G+2G ou POEI-0160

SWITCH POE 10/100 Mb/s

191038
PoES-0460C+2I



SWITCH PoE 4 + 2 PORTS 10/100 Mb/s

- Liaison descendante : 4 x ports 100 Mb/s
- Liaison montante : 2 x ports 100 Mb/s
- 60 Watt (Avg :15W Max : 30W per ch)
- Alimentation électrique externe
- Conforme aux normes IEEE802.3af/at PoE
- Distance : Jusqu'à 100 mètres
- Protection contre les surtensions intégrée

Mode CCTV :

- Jusqu'à 250 mètres à 10 Mb/s
- Fonction Vlan : pas de communication pour les ports de liaison descendante
- Support mural /Emplacement anti-vol(k-slot)/Connecteur de terre

191040
PoES-08120C+2I



SWITCH PoE 8 + 2 PORTS 10/100 Mb/s

- Liaison descendante : 8 x ports 100 Mb/s
- Liaison montante : 2 x ports 100 Mb/s
- 120 Watt (Avg :15W Max : 30W per ch)
- Alimentation électrique externe
- Conforme aux normes IEEE802.3af/at PoE
- Distance : Jusqu'à 100 mètres
- Protection contre les surtensions intégrée

Mode CCTV :

- Jusqu'à 250 mètres à 10 Mb/s
- Fonction Vlan : pas de communication pour les ports de liaison descendante
- Support mural /Emplacement anti-vol(k-slot)/Connecteur de terre

191219
PoES-08120C+2GI



SWITCH PoE 8 PORTS 10/100 Mb/s + 2 PORTS 1 Gb/s

- Liaison descendante : 8 x ports 100 Mb/s
- Liaison montante : 2 x ports 1 Gb/s
- 120 Watt (Avg :15W Max : 30W per ch)
- Alimentation électrique externe
- Conforme aux normes IEEE802.3af/at PoE
- Distance : Jusqu'à 100 mètres
- Protection contre les surtensions intégrée

Mode CCTV :

- Jusqu'à 250 mètres à 10 Mb/s
- Fonction Vlan : pas de communication pour les ports de liaison descendante
- Support mural /Emplacement anti-vol(k-slot)/Connecteur de terre

SWITCH POE 10/100 Mb/s

191213
PoES-16200C+2G



SWITCH PoE 16 + 2 PORTS 10/100 Mb/s

- Liaison descendante : 16x100Mbps Ports
- Liaison montante : 2 x ports 1 Gb/s
- 200 Watt (Avg :12.5W Max : 30W per Ch)
- Alimentation électrique interne
- Conforme aux normes IEEE802.3af/at PoE
- Distance, Up to 100 Meters
- Protection contre les surtensions intégrée
- LED d'état
- Support de montage sur rack inclus

Mode CCTV :

- Jusqu'à 250 mètres à 10 Mb/s
- Fonction Vlan : pas de communication pour les ports de liaison descendante

191213
PoES-16300CL+2G+2SFP
FIBER



SWITCH PoE COMBO 16 PORTS 10/100 Mb/s + 2 SFP

- Liaison descendante : 16x100Mbps Ports
- Liaison montante : 2 x ports ou 2 SFP 1 Gb/s (Combo)
- 300 watt (Avg :18.75w Max : 30W per Ch)
- Alimentation électrique interne
- Conforme aux normes IEEE802.3af/at PoE
- Distance : Jusqu'à 100 mètres
- Protection contre les surtensions intégrée
- Écran couleur LCD
- Fonction Keep alive

Mode CCTV :

- Jusqu'à 250 mètres à 10 Mb/s
- Fonction Vlan : pas de communication pour les ports de liaison descendante

191213
PoES-24300C+2G



SWITCH PoE 24 + 2 PORTS 10/100 Mb/s

- Liaison descendante : 24x100Mbps Ports
- Liaison montante : 2 x ports 1 Gb/s
- 300 Watt (Avg :12.5w Max : 30W per ch)
- Alimentation électrique interne
- Conforme aux normes IEEE802.3af/at PoE
- Distance : Jusqu'à 100 mètres
- Protection contre les surtensions intégrée
- LED d'état

Mode CCTV :

- Jusqu'à 250 mètres à 10 Mb/s
- Fonction Vlan : pas de communication pour les ports de liaison descendante
- Support de montage sur rack inclus

SWITCH POE GIGA 10/100/1000 Mb/s

191213
PoES-24380CL+2G+2SFP



FIBER

SWITCH PoE 16 PORTS 10/100 Mb/s + 2 RJ45 + 2 SFP

- Liaison descendante : 24x100Mbps Ports
- Liaison montante : 2 x ports ou 2 SFP 1 Gb/s (Combo)
- 380 Watt (Avg :15.75w Max : 30W per ch)
- Alimentation électrique interne
- Conforme aux normes IEEE802.3af/at PoE
- Distance : Jusqu'à 100 mètres
- Protection contre les surtensions intégrée
- Status COLOR LCD Monitor
- Fonction Keep alive

Mode CCTV :

- Jusqu'à 250 mètres à 10 Mb/s
- Fonction Vlan : pas de communication pour les ports de liaison descendante
- Support de montage sur rack inclus

Nouveau

191213
PoES-0472GC+2G



SWITCH PoE 4 + 2 PORTS 1 Gb/s

- Liaison descendante : 4 x 10/100/1000Mbps
- Liaison montante : 2 x ports 10/100/1000 Mb/s
- 72 Watt (Avg :18W Max : 30W per ch)
- Alimentation électrique externe
- Conforme aux normes IEEE802.3af/at PoE
- Distance : Jusqu'à 100 mètres
- Protection contre les surtensions intégrée

Mode CCTV :

- Jusqu'à 250 mètres à 10 Mb/s
- Fonction Vlan : pas de communication pour les ports de liaison descendante

191213
PoES-08130GCL+2G+2SFP



FIBER

SWITCH PoE 8 + 2 RJ45 + 2SFP 1 Gb/s

- Liaison descendante : 8 x 1Gbps Ports
- Liaison montante : 2 x ports 1 Gb/s
- 120 Watt (Avg :15W Max : 30W per ch)
- Conforme aux normes IEEE802.3af/at PoE
- Distance : Jusqu'à 100 mètres
- Protection contre les surtensions intégrée
- Écran couleur LCD pour indication d'état
- Fonction Keep alive

Mode CCTV :

- Jusqu'à 250 mètres à 10 Mb/s
- Fonction Vlan : pas de communication pour les ports de liaison descendante
- Support de montage sur rack inclus

SWITCH POE GIGA 10/100/1000 Mb/s

191224
PoES-16300GCL+2SFP

FIBER



SWITCH PoE 16 PORTS +2 SFP 1 Gb/s

- Liaison descendante : 16 x 1Gbps Ports
- Liaison montante : 2 x SFP
- 300 Watt (Avg :18W Max : 30W per ch)
- Alimentation électrique interne
- Conforme aux normes IEEE802.3af/at PoE
- Distance : Jusqu'à 100 mètres
- Protection contre les surtensions intégrée
- Écran couleur LCD pour indication d'état
- Fonction Keep alive

Mode CCTV :

- Jusqu'à 250 mètres à 10 Mb/s
- Fonction Vlan : pas de communication pour les ports de liaison descendante
- Support de montage sur rack inclus

191116
PoES-24380GCL+2SFP

FIBER



SWITCH PoE 24 PORTS + 2 SFP 1 Gb/s

- Liaison descendante : 24 x 1Gbps Ports
- Liaison montante : 2 x SFP
- 380 Watt (Avg :15,8W Max : 30W per ch)
- Alimentation électrique interne
- Conforme aux normes IEEE802.3af/at PoE
- Distance : Jusqu'à 100 mètres
- Protection contre les surtensions intégrée
- Écran couleur LCD pour indication d'état
- Fonction Keep alive

Mode CCTV :

- Jusqu'à 250 mètres à 10 Mb/s
- Fonction Vlan : pas de communication pour les ports de liaison descendante
- Support de montage sur rack inclus

ACCESSORIES POE

191228
PoESP-0124W



1 RÉPARTITEUR ETHERNET POE

- Sortie variable : 5V DC/2A, ou 9V DC/2A ou 12V DC/2A
- Puissance délivrée (maxi) : 24 W
- Protection contre les courts-circuits
- Convertisseur DC/DC haute performance
- Conforme à la norme IEEE802.3 AF/AT Power Over Ethernet

191229
PoESP-0172W



1 RÉPARTITEUR ETHERNET POE

- 24VDC / 3A Output
- Puissance délivrée (maxi) : 72 W*
- Protection contre les courts-circuits
- Convertisseur DC/DC haute performance
- Conforme à la norme IEEE802.3af/at/bt Power Over Ethernet
- DC Jack / Terminal Connector Output

191043 **191044**
PoEI-0130 / PoEI-0160



1 INJECTEUR ETHERNET POE

- Liaison descendante : 1x 100 Mb/s
- Sortie : PoEI-0130 max 30W - PoEI-0160 max 60W
- Alimentation électrique intégrée
- Conforme à la norme IEEE802.3 at PoE
- Distance : Jusqu'à 100 mètres
- Protection contre les surtensions intégrée

191105
PoER-01



1 RÉPÉTEUR POE 1 CANAL

- Extension de la portée du PoE Ethernet à 100 m supplémentaires (Ethernet 10/100 Mb/s)
- Pas d'alimentation externe requise
- Détection automatique et protection des équipements PoE
- Conforme à la norme IEEE802.3 at PoE

191106
PoER-02



1 RÉPÉTEUR POE 2 CANAUX

- Pas d'alimentation externe requise
- PoE + flux vidéo de 2 caméras via 1 câble Ethernet
- Extension de la portée du PoE Ethernet à 100 m supplémentaires (Ethernet 10/100 Mb/s)
- Sortie 2 canaux
- Détection automatique et protection des équipements PoE
- Conforme à la norme IEEE802.3 10BASE-T, IEEE802.3
- Normes 3U 100BASE-TX, IEEE802.3af/at, Wall Bracket/ Earthing Terminal

191042
DCoE-01



CONVERTISSEUR NON-POE VERS POE

- Émetteur/récepteur
- Distance de fonctionnement : 50 mètres
- Alimentation DC caméra requise
- Fournit l'alimentation DC à la caméra - Non PoE

HD Technology Série V2



Pro V2

Série dédiée à l'installateur à la recherche d'une caméra de haut niveau avec l'accent sur la différence de qualité d'image.

Retrouvez toutes les infos sur ces produits page 70



UltraV2

Série dédiée à l'installateur à la recherche d'une caméra de haut niveau capable de garantir d'excellentes performances dans des conditions de luminosité extrêmes.

Retrouvez toutes les infos sur ces produits page 75



Sirius

Conçues pour améliorer les capacités de surveillance dans l'obscurité et fournir des images couleur fantastiques 24 h/24, les caméras Sirius HD s'appuient sur un capteur de pointe et des objectifs extrêmement avancés.

Retrouvez toutes les infos sur ces produits page 77

La gamme HD de Provision-ISR IP comprend également :

- Une gamme de caméras PTZ pour la couverture de zones étendues
- Une gamme de caméras spécifiquement conçues pour des applications non conventionnelles (caméras Fisheye, cachées et PIR)

HD V2

Principales fonctionnalités

Focus

Comparaison basée sur les principales fonctionnalités

Ci-dessous les principales différences entre les gammes Pro (V2), Ultra (V2) et Sirius.

	RÉSOLUTION			WDR		RÉDUCTION DU BRUIT		IR TYPE		COULEUR PLEIN TEMPS	
	2MP	5MP	8MP	NUMÉRIQUE	OPTIQUE	2D-DNR	3D-DNR	SMART	LUMIÈRE VISIBLE	OUI	NON
PRO (V2)	●	●	●	●			●	●			●
ULTRA (V2)	●				●		●	●			●
SIRIUS	●				●		●		●	●	

Caméras HD V2

Index des modèles

HD Cameras

		Catégorie	Sous-catégorie	Taille CMOS	Résolution	Lux	Solution	Objectif	Couleur
exemple		D	I	3	8	0	A	28	G
		I	2	3	8	0	A	28	
		Catégorie	Sub-Category	Taille CMOS	Résolution	LUX	Solution	Objectif	Couleur
B	Body	X	Aucune	3 ~ 1/3"	2/9 2 MP	0 0 (IR On)	A 4 in 1 Pro	28 2,8 mm	G Gris
D	Dôme	AI	Anti-sabotage		4 4 MP	1 0,01	AU 4 in 1 Ultra	36 3,6 mm	
I	Bullet Infra Rouge (IR)	C	Forme conique		5 5 MP	2 0,01 ~ 0,1	AS 4 in 1 Sirius	37 3,7 mm	
M	Mini	I	Infra rouge (IR)		8 8 MP			VF Vari-focal	
T	Caméra tube	L	Forme projecteur					MVF VF motorisé (avec auto focus)	
		PT	Pan/Tilt						
		S	Détecteur de fumée						
		V	Détecteur PIR						
		W	Snake						
		2	IR 20 m						
		4	IR 40-60 m						
		VL	Lumière visible						

PTZ

exemple		I5	PT	3	9	0	IP	X4
Distance IR	Catégorie	CMOS	Résolution	LUX	Solution	Zoom		
I5 50 m	PT Pan Tilt	3 ~ 1/3"	9 2 MP	0 0 (IRon)	A HD	X4 x4 zoom		
I10 100 m						X10 x10 zoom		

Speed dôme

exemple		MZ-	10	A -	2	(IR)
		ZE-	20	A -	2	(IR)
Catégorie	Objectif	Solution	Résolution	Spécificités		
MZ	Mini Speed dome	10 x10 zoom	A HD	2 2 MP	(IR)	Infra Rouge
ZE/ZE	Speed dome	20 x20 zoom				

HD series

Pro V2

Une gamme dédiée à l'installateur à la recherche d'une caméra de haut niveau qui se distingue par sa qualité d'image. Les caméras de la série Pro conviennent aux applications intérieures et extérieures exigeant une vidéosurveillance professionnelle.

2MP - 5MP - 8MP



Pro (V2) / 2 MP

	191148 DI-320A-28	191395 DI-320A-VF	191396 DI-320A-VF-G	191179 I2-320A-28	191382 I4-320A-28	191193 I4-320A-VF	191193 G I4-320A-VF-G
							
Capteur	1/2.9" 2 MP (16:9)	1/2.9" 2 MP	1/2.9" 2 MP	1/2.9" 2 MP	1/2.9" 2 MP	1/2.9" 2 MP	1/2.9" 2 MP
Pixels effectifs	1936 x 1096	1936 x 1096	1936 x 1096	1936 x 1096	1936 x 1096	1936 x 1096	1936 x 1096
Fréquence d'images	25/30 FPS	25/30 FPS	25/30 FPS	25/30 FPS	25/30 FPS	25/30 FPS	25/30 FPS
Jour/Nuit	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR
Résolution	2MP : 1920x1080 AHD/TVI/CVI 1MP : 1280x720 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	MP : 1920x1080 AHD/TVI/CVI 1MP : 1280x720 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	MP : 1920x1080 AHD/TVI/CVI 1MP : 1280x720 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	2MP : 1920x1080 AHD/TVI/CVI 1MP : 1280x720 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	2MP : 1920x1080 AHD/TVI/CVI 1MP : 1280x720 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	2MP : 1920x1080 AHD/TVI/CVI 1MP : 1280x720 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	2MP : 1920x1080 AHD/TVI/CVI 1MP : 1280x720 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL
Illumination mini.	Color : 0.005lux @F1.2, AGC ON B/W : 0lux with IR	Color : 0.005lux @F1.2, AGC ON B/W : 0lux with IR	Color : 0.005lux @F1.2, AGC ON B/W : 0lux with IR	Color : 0.005lux @F1.2, AGC ON B/W : 0lux with IR	Color : 0.005lux @F1.2, AGC ON B/W : 0lux with IR	Color : 0.005lux @F1.2, AGC ON B/W : 0lux with IR	Color : 0.005lux @F1.2, AGC ON B/W : 0lux with IR
Objectif	2,8 mm fixe (88°)	2,8-12 mm Vari-Focal (88°-33°)	2,8-12 mm Vari-Focal (88°-33°)	2,8 mm fixe (88°)	2,8 mm fixe (88°)	2,8-12 mm Vari-Focal (88°-33°)	2,8-12 mm Vari-Focal (88°-33°)
LED IR	1 rangée LED (20 m)	3 rangées LED (40 m)	3 rangées LED (40 m)	1 rangée LED (20 m)	2 rangée LED (40 m)	2 rangée LED (40 m)	2 rangée LED (40 m)
Correction d'image	Digital WDR	Digital WDR	Digital WDR	Digital WDR	Digital WDR	Digital WDR	Digital WDR
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Masque de confidentialité	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Rapport signal/bruit	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)
D-Effect	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Menu OSD	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement
Support CoC	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Balance des blancs	Auto / Manuel	Auto / Manuel	Auto / Manuel	Auto / Manuel	Auto / Manuel	Auto / Manuel	Auto / Manuel
Sortie vidéo	2MP / 1MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	2MP / 1MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	2MP / 1MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	2MP / 1MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	2MP / 1MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	2MP / 1MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	2MP / 1MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)
Alimentation électrique	DC12V/270mA	DC 12V/620mA	DC 12V/620mA	DC 12V/320mA	DC 12V/470mA	DC 12V/560mA	DC 12V/560mA
Température de fonctionnement	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité
Indice IP	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Dimensions	Ø 97 x 82,6 mm	Ø 113 x 99,6 mm	Ø 113 x 99,6 mm	172,2 x 73,4 x 74,5 mm	220,8 x 79,4 x 81,2 mm	220,8 x 79,4 x 81,2 mm	220,8 x 79,4 x 81,2 mm
Boîtier de raccordement	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64 - PR-WB-A	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64 - PR-WB-A	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64 - PR-WB-A	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64

Pro (V2) / 5 MP

	191142 DI-350A-28	191144 DI-350A-VF	19383 DI-350A-MVF	191383 G DI-350A-MVF-G	191362 DAI-350A-MVF
					
Capteur	1/2.7" 5MP Sensor (5MP - 4 :3. 4MP - 16 :9)	1/2.7" 5MP Sensor (5MP - 4 :3. 4MP - 16 :9)	1/2.7" 5MP Sensor (5MP - 4 :3. 4MP - 16 :9)	1/2.7" 5MP Sensor (5MP - 4 :3. 4MP - 16 :9)	1/2.7" 5MP Sensor (5MP - 4 :3. 4MP - 16 :9)
Pixels effectifs	2608 x 1960	2608 x 1960	2608 x 1960	2608 x 1960	2608 x 1960
Fréquence d'images	25/30 FPS	25/30 FPS	25/30 FPS	25/30 FPS	25/30 FPS
Jour/Nuit	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR
Résolution	5MP : 2592x1944 AHD/TVI 4MP : 2560x1440 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	5MP : 2592x1944 AHD/TVI 4MP : 2560x1440 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	5MP : 2592x1944 AHD/TVI 4MP : 2560x1440 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	5MP : 2592x1944 AHD/TVI 4MP : 2560x1440 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	5MP : 2592x1944 AHD/TVI 4MP : 2560x1440 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL
Illumination mini.	Couleur : 0,01 lux @F1.2, AGC On N&B : 0 lux avec IR	Couleur : 0,01 lux @F1.2, AGC On N&B : 0 lux avec IR	Couleur : 0,01 lux @F1.2, AGC On N&B : 0 lux avec IR	Couleur : 0,01 lux @F1.2, AGC On N&B : 0 lux avec IR	Couleur : 0,01 lux @F1.2, AGC On N&B : 0 lux avec IR
Objectif	2,8 mm fixe (91°)	2,8-12 mm Vari-Focal (84°-32°)	2,8-12 mm Vari-Focal motorisé (84°-32°)	2,8-12 mm Vari-Focal motorisé (84°-32°)	2,8-12 mm Vari-Focal motorisé (84°-32°)
LED IR	1 rangée LED (20 m)	3 rangées LED (40 m)	3 rangées LED (40 m)	3 rangées LED (40 m)	3 rangées LED (40 m)
Correction d'image	Digital WDR, BLC	Digital WDR, BLC	Digital WDR, BLC	Digital WDR, BLC	Digital WDR, BLC
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Masque de confidentialité	Non	Non	Non	Non	Non
Rapport signal/bruit	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)
D-Effect	Mirror + Flip	Mirror + Flip	Mirror + Flip	Mirror + Flip	Mirror + Flip
Menu OSD	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement
Support CoC	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Balance des blancs	Auto / Auto->Set	Auto / Auto->Set	Auto / Auto->Set	Auto / Auto->Set	Auto / Auto->Set
Sortie vidéo	5MP / 4MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	5MP / 4MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	5MP / 4MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	5MP / 4MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	5MP / 4MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)
Alimentation électrique	DC12V/280mA	DC12V/620mA	DC12V/620mA	DC12V/620mA	DC12V/600mA
Température de fonctionnement	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité
Indice IP	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67, IK10
Dimensions	Ø 97 x 82,6 mm	Ø 113 x 99,6 mm	Ø 113 x 99,6 mm	Ø 113 x 99,6 mm	Ø 140,9 x 100,3 mm
Boîtier de raccordement	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64 - PR-WB-A	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64 - PR-WB-A	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64 - PR-WB-A	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64 - PR-WB-A	PR-JBA14IP66

Pro (V2) / 5 MP

	191176 I2-350A-28	191384 I4-350A-28	191385 I4-350A-VF	191321 I4-350A-MVF
				
Capteur	1/2.7" 5MP Sensor (5MP - 4 :3. 4MP - 16 :9)	1/2.7" 5MP Sensor (5MP - 4 :3. 4MP - 16 :9)	1/2.7" 5MP Sensor (5MP - 4 :3. 4MP - 16 :9)	1/2.7" 5MP Sensor (5MP - 4 :3. 4MP - 16 :9)
Pixels effectifs	2608 x 1960	2608 x 1960	2608 x 1960	2608 x 1960
Fréquence d'images	25/30 FPS	25/30 FPS	25/30 FPS	25/30 FPS
Jour/Nuit	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR
Résolution	5MP : 2592x1944 AHD/TVI 4MP : 2560x1440 AHD/TVI/CV CVBS : 700TVL	5MP : 2592x1944 AHD/TVI 4MP : 2560x1440 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	5MP : 2592x1944 AHD/TVI 4MP : 2560x1440 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	5MP : 2592x1944 AHD/TVI 4MP : 2560x1440 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL
Illumination mini.	Couleur : 0,01 lux @F1.2, AGC On N&B : 0 lux avec IR	Couleur : 0,01 lux @F1.2, AGC On N&B : 0 lux avec IR	Couleur : 0,01 lux @F1.2, AGC On N&B : 0 lux avec IR	Couleur : 0,01 lux @F1.2, AGC On N&B : 0 lux avec IR
Objectif	2,8 mm fixe (91°)	2,8 mm fixe (91°)	2,8-12 mm Vari-Focal (84°-32°)	2,8-12 mm Vari-Focal motorisé (84°-32°)
LED IR	1 rangée LED (20 m)	2 rangées LED (40 m)	2 rangées LED (40 m)	2 rangées LED (40 m)
Correction d'image	Digital WDR, BLC	Digital WDR, BLC	Digital WDR, BLC	Digital WDR, BLC
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Masque de confidentialité	Non	Non	Non	Non
Rapport signal/bruit	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)
D-Effect	Mirror + Flip	Mirror + Flip	Mirror + Flip	Mirror + Flip
Menu OSD	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement
Support CoC	Oui	Oui	Oui	Oui
Balance des blancs	Auto / Auto->Set	Auto / Auto->Set	Auto / Auto->Set	Auto / Auto->Set
Sortie vidéo	5MP / 4MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	5MP / 4MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	5MP / 4MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	5MP / 4MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)
Alimentation électrique	DC 12V/320mA	DC 12V/470mA	DC 12V/560mA	DC 12V/660mA
Température de fonctionnement	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité
Indice IP	IP67	IP67	IP67	IP67
Dimensions	172,2 x 73,4 x 74,5 mm	220,8 x 79,4 x 81,2 mm	220,8 x 79,4 x 81,2 mm	220,8 x 79,4 x 81,2 mm
Boîtier de raccordement	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64

Pro (V2) / 8 MP

	191386 DI-380A-28	191139 DI-380A-MVF	191387 DAI-380A-MVF	191388 I2-380A-28	191188 I4-380A-MVF
					
Capteur	1/2.5" 8MP Sensor (8MP/4MP - 16 :9, 5MP - 4 :3)	1/2.5" 8MP Sensor (8MP/4MP - 16 :9, 5MP - 4 :3)	1/2.5" 8MP Sensor (8MP/4MP - 16 :9, 5MP - 4 :3)	1/2.5" 8MP Sensor (8MP/4MP - 16 :9, 5MP - 4 :3)	1/2.5" 8MP Sensor (8MP/4MP - 16 :9, 5MP - 4 :3)
Pixels effectifs	3864 x 2202	3864 x 2202	3864 x 2202	3864 x 2202	3864 x 2202
Fréquence d'images	8 MP@12/15 FPS, 5 MP@20 FPS, 4 MP@25/30 FPS, CVBS@25/30 FPS	8 MP@12/15 FPS, 5 MP@20 FPS, 4 MP@25/30 FPS, CVBS@25/30 FPS	8 MP@12/15 FPS, 5 MP@20 FPS, 4 MP@25/30 FPS, CVBS@25/30 FPS	8 MP@12/15 FPS, 5 MP@20 FPS, 4 MP@25/30 FPS, CVBS@25/30 FPS	8 MP@12/15 FPS, 5 MP@20 FPS, 4 MP@25/30 FPS, CVBS@25/30 FPS
Jour/Nuit	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR	True Day&Night-ICR
Résolution	8MP : 3840x2160 AHD/TVI/CVI 5MP : 2592x1944 AHD/TVI 4MP : 2560x1440 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	8MP : 3840x2160 AHD/TVI/CVI 5MP : 2592x1944 AHD/TVI 4MP : 2560x1440 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	8MP : 3840x2160 AHD/TVI/CVI 5MP : 2592x1944 AHD/TVI 4MP : 2560x1440 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	8MP : 3840x2160 AHD/TVI/CVI 5MP : 2592x1944 AHD/TVI 4MP : 2560x1440 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	8MP : 3840x2160 AHD/TVI/CVI 5MP : 2592x1944 AHD/TVI 4MP : 2560x1440 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL
Illumination mini.	Couleur : 0,01 lux @F1.2, AGC On N&B : 0 lux avec IR	Couleur : 0,01 lux @F1.2, AGC On N&B : 0 lux avec IR	Couleur : 0,01 lux @F1.2, AGC On N&B : 0 lux avec IR	Couleur : 0,01 lux @F1.2, AGC On N&B : 0 lux avec IR	Couleur : 0,01 lux @F1.2, AGC On N&B : 0 lux avec IR
Objectif	2,8 mm fixe (89,3°)	2,8-12 mm Vari-Focal motorisé (78°-31,3°)	2,8-12 mm Vari-Focal motorisé (83,5°-32°)	2,8 mm fixe (95°)	2,8-12 mm Vari-Focal motorisé (82,5°-31,5°)
LED IR	1 rangée LED (20 m)	3 rangées LED (40 m)	3 rangées LED (40 m)	1 rangée LED (20 m)	2 rangées LED (40 m)
Correction d'image	Digital WDR , BLC	Digital WDR , BLC	BLC Digital WDR , BLC	Digital WDR , BLC	Digital WDR , BLC
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Masque de confidentialité	Non	Non	Non	Non	Non
Rapport signal/bruit	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)	≥52dB (AGC OFF)
D-Effect	Non	Non	Non	Non	Non
Menu OSD	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement
Support CoC	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Balance des blancs	Auto	Auto	Auto	Auto	Auto
Sortie vidéo	8MP/5MP/4MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI+ PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	8MP/5MP/4MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI+ PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	8MP/5MP/4MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI+ PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	8MP/5MP/4MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI+ PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)	8MP/5MP/4MP (sélectionnable via le menu OSD) AHD/TVI/CVI+ PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)
Alimentation électrique	DC12V/340mA	DC12V/650mA	DC12V/650mA	DC12V/340mA	DC12V/710mA
Température de fonctionnement	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité
Indice IP	IP67	IP67	IP67, IK10	IP67	IP67
Dimensions	Ø 97x 82,6 mm	Ø 113 x 99,6 mm	Ø 140,9 x 100,3 mm	172,2 x 73,4 x 74,5 mm	220,8 x 79,4 x 81,2 mm
Boîtier de raccordement	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64 - PR-WB-A	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64 - PR-WB-A	PR-JBA14IP66	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64

HD series

Ultra (V2)

Série dédiée à l'installateur à la recherche d'une caméra de haut niveau capable de garantir d'excellentes performances dans des conditions de luminosité extrêmes.

Les caméras Ultra peuvent s'appuyer sur une large plage dynamique et sur la qualité supérieure de leurs capteurs. Elles trouvent leur meilleure usage en tout lieu où l'éclairage pose problème.

2MP



Ultra (V2) / 2 MP

	191389 DI-320AU-MVF	191390 DI-320AU-MVF-G	191391 DAI-320AU-VF	191324 I4-320AU-MVF
				
Capteur	1/2.8" 2 MP		1/2.9" 2 MP	
Pixels effectifs	1945 x 1109		1945 x 1109	
Fréquence d'images	25/30 FPS		25/30 FPS	
Jour/Nuit	True Day&Night-ICR		True Day&Night-ICR	
Résolution	2MP : 1920x1080 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL		2MP : 1920x1080 AHD/TVI/CVI 1MP : 1280x720 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	
Illumination mini.	Couleur : 0,001 lux @F1.2, AGC On ; N&B : 0 lux avec IR		Couleur : 0,001 lux @F1.2, AGC On ; N&B : 0 lux avec IR	
Objectif	2.8-12mm Motorized Vari-Focal (96°-34°)		2.8-12mm Vari-Focal (88°-33°)	
LED IR	3 LED Array (40m)		3 LED Array (40m)	
Correction d'image	True (120dB) + Digital, BLC/HLC		True (120dB) + Digital	
Réduction du bruit	3D-DNR		3D-DNR	
Masque de confidentialité	Oui		Oui	
Rapport signal/bruit	≥52dB (AGC OFF)		≥52dB (AGC OFF)	
D-Effect	Mirror + Flip		Non	
Menu OSD	Disponible via CoC uniquement		Disponible via CoC uniquement	
Support CoC	Oui		Oui	
Balance des blancs	Auto		Auto / Manual	
Sortie vidéo	2MP AHD/TVI/CVI/CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP Switch)		2MP AHD/TVI/CVI/CVBS (sélectionnable)	
Alimentation électrique	DC12V/660mA		DC12V/660mA	
Température de fonctionnement	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité		-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	
Indice IP	IP67		IP67, IK10	
Dimensions	Ø 113 x 99,6 mm		Ø 140,9 x 100,3 mm	
Boîtier de raccordement	PR-JB14IP66 - PR-JB14IP64 - PR-WB-A		PR-JBA14IP66	
			PR-JB12IP66 - PR-JB12IP64	

HD series

Sirius

Une luminosité excellente et des images chromatiques éclatantes sont les principaux atouts de nos toutes nouvelles CAMERAS SIRIUS. Conçues pour améliorer les capacités de surveillance dans l'obscurité et fournir des images couleur fantastiques 24h/24, les caméras Sirius HD s'appuient sur un capteur de pointe et des objectifs ultra perfectionnés.

L'ouverture extra-large à F1.0 de l'objectif permet de laisser entrer davantage de lumière, et deux LED visibles intelligentes fournissent à la caméra l'éclairage minimal requis de 0,0001 lux. Parmi les domaines d'application des caméras nocturnes Sirius en couleurs, citons : les lieux publics non éclairés, la surveillance nocturne des complexes industriels, les carrefours dans des environnements à faible luminosité, ainsi que toutes les zones présentant des conditions d'éclairage difficiles.

2MP



Sirius / 2 MP

	191279 TVL-391AS36 	191160 DVL-391AS36 
		
Capteur	1/2.8" CMOS – 2 MP (16 :9)	1/2.8 CMOS – 2 MP (16 :9)
Pixels effectifs	1945 (H) × 1097 (V)	1945 (H) × 1097 (V)
Fréquence d'images	25/30 FPS	25/30 FPS
Jour/Nuit	Couleurs temps plein (nocturne coloré)	Couleurs temps plein (nocturne coloré)
Résolution	Numérique : 1920 x 1080 Analogique : 960 H	Numérique : 1920 x 1080 Analogique : 960 H
Illumination mini.	0,0001 lux	0,0001 lux
Objectif	3.6mm F1.0 (87°)	3.6mm F1.0 (87°)
LED IR	2 White LED (Off/Adaptive/Full)	2 White LED (Off/Adaptive/Full)
Correction d'image	Off/BLC/True WDR@30FPS (120dB)	Off/BLC/True WDR@30FPS (120dB)
Réduction du bruit	3D-DNR For HD Analog, 2D-DNR For CVBS	3D-DNR For HD Analog, 2D-DNR For CVBS
Masque de confidentialité	On/Off (16 zones)	On/Off (16 zones)
Rapport signal/bruit	≥60dB (AGC Off)	≥60dB (AGC Off)
D-Effect	Freeze, Mirror	Freeze, Mirror
Menu OSD	Disponible via CoC uniquement	Disponible via CoC uniquement
Support CoC	Oui	Oui
Balance des blancs	ATW, Manuel	ATW, Manuel
Sortie vidéo	AHD/CVI/TVI/CVBS sélectionnable via DIP switch	AHD/CVI/TVI/CVBS sélectionnable via DIP switch
Alimentation électrique	DC12V±10%, ~420mA	DC12V±10%, ~420mA
Température de fonctionnement	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité	-30°C ~ 50°C, 10% ~ 90% d'humidité
Indice IP	IP66	IP66
Dimensions	206,5 x 67,6 x 68,5 mm	104 x 82 x 93,2 mm
Boîtier de raccordement	PR-B37JB	PR-B37JB

Caméras spéciales / 2 - 4 MP

	191328 IV-390A37 V2	191200 IV-390A37-UTP	191381 IV-350A37	191117 BX-391A
				
Capteur	1/3" CMOS - 2MP (16:9)	1/3" CMOS - 2MP (16:9)	1/2.8" 5MP Sensor	1/2.7" CMOS - 2MP (16:9)
Pixels effectifs	1984 (H) × 1225 (V)	1984 (H) × 1225 (V)	2608 × 1960	1984 (H) × 1225 (V)
Fréquence d'images	25/30 FPS	25/30 FPS	25/30 FPS	25/30 FPS
Jour/Nuit	True Day&Night (ICR)	True Day&Night (ICR)	True Day&Night-ICR	EXT, Color, B&W, Auto
Résolution	Numérique : 1920 x 1080 Analogique : 960 H	Numérique : 1920 x 1080 Analogique : 960 H	5 MP : 2592 x 1944 AHD/TVI 4 MP : 2560 x 1440 AHD/TVI/CVI CVBS : 700TVL	Numérique : 1920 x 1080 Analogique : 960 H
Illumination mini.	0.01 Lux (0 Lux with IR On)	0.01Lux (0Lux with IR on)	Color 0.01lux @F1.2, AGC ON B/W 0lux with IR	0.001Lux
Objectif	Objectif « tête d'épingle » 3,7 mm (78°)	Objectif « tête d'épingle » 3,7 mm (83°)	3.7mm Fixed Lens	
LED IR	10 m (18 IR LED)	10 m (36 IR LED)	36 pcs (10m)	CS Mount
Correction d'image	Off/BLC/HSBLC	Off/BLC/HSBLC	BLC	Off/BLC/HSBLC
Réduction du bruit	3D-DNR For AHD / CVI / TVI, 2D-DNR For CVBS	3D-DNR (AHD, CVI, TVI), 2D-DNR (CVBS)	3D-DNR	3D-DNR For AHD / 2D-DNR For CVBS
Masque de confidentialité	On/Off (4 Areas)	On/Off (4 areas)	-	On/Off (4 Areas)
Rapport signal/bruit	≥72dB (AGC Off)	≥80dB (AGC Off)	≥52dB(AGC OFF)	≥80dB (AGC Off)
D-Effect	Freeze, Mirror, Negative Image	Freeze, Mirror, Negative Image	Mirror + Flip	Freeze, Mirror, Negative Image
Menu OSD	Disponible via CoC uniquement, 11 langues	Disponible via CoC uniquement, 11 langues	Disponible via CoC uniquement	Disponible, 11 langues
Support CoC	Oui	Oui	Oui	Oui
Balance des blancs	ATW,AWC, intérieur, extérieur, manuel, AWB	ATW,AWC, intérieur, extérieur, manuel, AWB	Auto / Auto->Set	ATW,AWC, intérieur, extérieur, manuel, AWB
Sortie vidéo	AHD/CVI/TVI/CVBS sélectionnable via DIP switch	AHD / CVI (4MP Only) / TVI / CVBS + PAL/NTSC (sélectionnable via DIP switch)	5MP / 4MP (Selected by OSD Menu) AHD/TVI/CVI/CVBS (sélectionnable)	AHD / CVI / TVI / CVBS (Signal sélectionnable via le contrôleur à l'arrière du panneau)
Alimentation électrique	DC12V±10%, ~212mA	DC12V±10%, ~310mA	DC12V/300mA	DC12V±10%, ~80mA
Température de fonctionnement	-10°C~+50°C	-20°C~+50°C	-20°C~+50°C 90% d'humidité	-20°C~+50°C (-4°F~+122°F)
Indice IP	-	-	-	-
Dimensions	104 x 60 x 66 mm	95 x 69,5 x 58 mm	104 x 70,8 x 93,2 mm	139 x 68 x 62mm
Boîtier de raccordement	-	-	-	-

Special cameras / 2MP

	191202 MW-392A37 	191013 MC-392A37 	191010 DL-392A37 	191011 DS-392A37 
Capteur	1/3" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CMOS	1/3" CMOS
Pixels effectifs	1984 (H) × 1225 (V)	1984 (H) × 1225 (V)	1984 (H) × 1225 (V)	1984 (H) × 1225 (V)
Fréquence d'images	25/30 FPS	25/30 FPS	25/30 FPS	25/30 FPS
Jour/Nuit	Oui	Oui	Oui	Oui
Résolution	Numérique : 1920 x 1080 Analogique : 960 H	Numérique : 1920 x 1080 Analogique : 960 H	Numérique : 1920 x 1080 Analogique : 960 H	Numérique : 1920 x 1080 Analogique : 960 H
Illumination mini.	0,01 lux	0,01 lux	0,01 lux	0,01 lux
Objectif	Objectif « tête d'épingle » 3,7 mm (83°)	Objectif « tête d'épingle » 3,7 mm (78°)	Objectif « tête d'épingle » 3,7 mm (78°)	Objectif « tête d'épingle » 3,7 mm (78°)
LED IR	-	-	-	-
Correction d'image	Off/BLC/HSBLC	Off/BLC/HSBLC	Off/BLC/HSBLC	Off/BLC/HSBLC
Réduction du bruit	3D-DNR For AHD / CVI / TVI, 2D-DNR For CVBS	3D-DNR (AHD, CVI, TVI), 2D-DNR (CVBS)	3D-DNR (AHD, CVI, TVI), 2D-DNR (CVBS)	3D-DNR (AHD, CVI, TVI), 2D-DNR (CVBS)
Masque de confidentialité	On/Off (4 zones)	On/Off (4 zones)	On/Off (4 zones)	On/Off (4 zones)
Rapport signal/bruit	≥60dB (AGC Off)	≥72dB (AGC Off)	≥72dB (AGC Off)	≥72dB (AGC Off)
D-Effect	Freeze, Mirror, Negative Image	Freeze, Mirror, Negative Image	Freeze, Mirror, Negative Image	Freeze, Mirror, Negative Image
Menu OSD	Disponible (11 langues, sortie AHD/CVBS sélectionnable)	Disponible via CoC uniquement, 11 langues	Disponible (11 langues, sortie AHD/CVBS sélectionnable)	Disponible (11 langues, sortie AHD/CVBS sélectionnable)
Support CoC	Oui	Oui	Oui	Oui
Balance des blancs	ATW,AWC,Indoor,Outdoor,Manual,AWB	ATW,AWC,Indoor,Outdoor,Manual,AWB	ATW,AWC,Indoor,Outdoor,Manual,AWB	ATW,AWC,Indoor,Outdoor,Manual,AWB
Sortie vidéo	AHD / CVI / TVI / CVBS (Selectable by DIP switch)	AHD / CVI / TVI / CVBS (Selectable by DIP switch)	AHD / CVI / TVI / CVBS (Selectable by DIP switch)	AHD / CVI / TVI / CVBS (Selectable by DIP switch)
Alimentation électrique	DC12V±10%, ~80mA	DC12V±10%, ~72mA	DC12V±10%, ~72mA	DC12V±10%, ~72mA
Température de fonctionnement	-20°C~+50°C	-10°C~+50°C	-10°C/+50°C	-10°C/+50°C
Indice IP	-	-	-	-
Dimensions	Boîtier objectif : 14,75 x 14,75 x 9,5mm + 1m Cable	35 x 35 x 10 mm	Ø 90 x 55 mm	Ø 125 x 50 mm
Boîtier de raccordement	-	-	-	-

PTZ / 2MP

	191006 ISPT-390AX4	191078 ISPT-390AX10	191007 MZ-10A-2(IR)	191286 ZE-20A-2(IR)	191287 ZP-20A-2(IR)
					
Capteur	1/3" CMOS – 2MP (16 :9)	1/3" CMOS – 2MP (16 :9)	1/3" CMOS – 2MP (16 :9)	1/2.8" CMOS – 2MP (16 :9)	1/2.8" CMOS – 2MP (16 :9)
Pixels effectifs	1984 X 1105	1984 X 1105	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Résolution maxi.	AHD/CVI/TVI - 1080P Analogique : 700TVL	AHD/CVI/TVI - 1080P Analogique : 700TVL	AHD/CVI/TVI - 1080P Analogique : 700TVL	AHD/CVI/TVI - 1080P Analogique : 700TVL	AHD/CVI/TVI - 1080P Analogique : 700TVL
Zoom/Objectif	Zoom optique 4X / 2,8-12 mm H : 81,2°(maxi) - 22,6°(mini) V : 51,5°(maxi) - 12,8°(mini)	Zoom optique 10X / 5,1-52mm H : 50,4°(maxi) - 5,4°(mini) V : 29,7°(maxi) - 3°(mini)	Zoom optique x10 (4,7-47 mm) H : 54,7 (maxi) - 5,8 (mini) V : 32,1 (maxi) - 3,3 (mini)	Zoom optique 20X / 4,9-97 mm H : 56,2° (maxi) - 3,1° (mini) V : 33,4° (maxi) - 1,7° (mini)	Zoom optique 20X / 4,9-97mm H : 6,2° (maxi) - 3,1° (mini) V : 33,4° (maxi) - 1,7° (mini)
Illumination mini.	0,01 lux (0 lux avec IR On)	0,01 lux (0 lux avec IR On)	0,005 lux (0 lux avec IR On)	0,01 lux (0 lux avec IR On)	0,01 lux (0 lux avec IR On)
Détection de mouvement	Oui	Oui	-	Oui	Oui
Amplitude Pan/Tilt	250° horizontal - 65° vertical	250° horizontal - 65° vertical	360° (Endless) / 180° (Auto Flip)	360° (Endless) / 180° (Auto Flip)	360° (Endless) / 180° (Auto Flip)
Vitesse Pan/Tilt	12°/s (max. speed)	12°/s (vitesse maxi.)	Pan : 200°/s ; Tilt : 30°/s	H : 60°/s, V : 60°/s H : 0.01°/s - 60°/s, V : 0.01°/s - 45°/s	H : 350°/s, V : 120°/s H : 0.01°/s - 120°/s, V : 0.01°/s - 100°/s
Distance IR	50 m (IR LED ARRAY)	50 m (Rangée de LED IR)	60 m LED IR	100 m (Rangée de LED IR)	100 m (Rangée de LED IR)
Jour/Nuit	ICR (Auto Day/Night)	ICR (Auto Day/Night)	Auto/Day/Night (ICR)	Auto/Day/Night (ICR)	Auto/Day/Night (ICR)
Réduction du bruit	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR	3D-DNR
Focus	Semi-auto	Semi-auto	Auto / Manuel	Auto/Manuel	Auto/Manuel
Contrôle PTZ	RS485/COC	RS485/COC	RS485/COC	RS485/COC	RS485/COC
Sortie vidéo	PAL/NTSC - AHD/CVI/TVI/CVBS Préselectionnable	PAL/NTSC - AHD/CVI/TVI/CVBS Préselectionnable	PAL/NTSC - AHD/CVI/TVI/CVBS Préselectionnable	PAL/NTSC - AHD/CVI/TVI/CVBS Préselectionnable	PAL/NTSC - AHD/CVI/TVI/CVBS Préselectionnable
Protocoles	PELCO D, COC	PELCO D, COC	PELCO D/ PELCO P, COC	CoC / Pelco-D/P	CoC / Pelco-D/P
Alarmes	-	-	-	-	-
Température de fonctionnement	-20°C/+50°C	-20°C/+50°C	-20~+60°C	-20°C/+50°C	-20°C/+50°C
Alimentation électrique	DC 12V/2A	DC 12V/2A	DC 12V/2A	DC 12V/2A	AC 24V/3A
Dimensions	255 X 175 X 94 mm	255 X 175 X 94 mm	208 X 251 X 136 mm	290 X 290 X 420 mm	290 X 290 X 420 mm
Indce IP	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
Boîtier de raccordement	-	-	page 98	page 98	page 98

DVR

Enregistreurs vidéo numériques

Les systèmes DVR (Digital Video Recorders) constituent le « cœur » de toute installation de vidéosurveillance. Toutes les informations transmises par les caméras sont stockées dans le DVR. Celui-ci capture le signal vidéo provenant de la caméra, le convertit puis l'enregistre au format numérique. Par conséquent, la qualité du DVR est aussi importante que celle des caméras pour ce qui concerne la résolution vidéo finale. De plus, étant donné que toutes les données d'enregistrement sont sauvegardées et réécrites à plusieurs reprises sur le DVR, celui-ci doit être un produit absolument fiable et de grande qualité. Les systèmes DVR de Provision-ISR sont conçus et fabriqués sur la base des recherches et connaissances acquises au cours de nombreuses années d'expérience. Tous nos DVR utilisent le format de compression vidéo avancé H.264-H.265 pour offrir une qualité vidéo optimale et un volume de stockage minimal.

Les systèmes DVR de Provision-ISR sont fabriqués avec des composants de la meilleure qualité, et adaptés pour fonctionner dans un large éventail de conditions et d'usages différents. Tous nos DVR se distinguent par leur système d'exploitation « toutes fonctions », avec une interface graphique conviviale exploitant un processeur puissant. Selon le modèle, nos DVR intègrent une sortie moniteur numérique VGA et HDMI, une sortie vidéo analogique, une entrée/sortie audio, une interface RS-485 pour le contrôle PTZ, et des connecteurs d'entrée/sortie d'alarme.

Notre gamme de DVR est également dotée de robustes fonctions réseau pour la surveillance à distance, d'une capacité de configuration complète à distance, ainsi que d'une application de surveillance à distance pour périphériques mobiles.

Index des modèles

exemple	SH	-	4	100	A	-	2L	MM
	SH	-	32	200	A5	-	8	2U

Résolution		Nbre de canaux		Total FPS		Technologie		Résolution		Boîtier	
SH	Dynamic Hybrid autonome	4	4 canaux	050	50 fps (PAL) / 60 fps (NTSC)	A	4 en 1	2L	1080P Lite	"none"	Boîtier simple 1U, capacité 1 HDD
		8	8 canaux	100	100 fps (PAL) / 120 fps (NTSC)			2	1080p	MM	Boîtier mini métal, capacité 1 HDD
		16	16 canaux	200	200 fps (PAL) / 240 fps (NTSC)	A5	4 en 1 avec support H.265	5L	5MP Lite	1U	Boîtier 1U, capacité 2 HDD
		32	32 canaux	400	400 fps (PAL) / 480 fps (NTSC)			5	5MP	1.5U	Boîtier 1,5U, capacité 4 HDD
				800	800 fps (PAL) / 960 fps (NTSC)			8L	8MP Lite	2U	Boîtier 2U, capacité 8 HDD
								8	8MP		

HYBRID DVR / 2MP LITE

		191014 SH-4100A5-2L(MM)	191270 SH-8100A5-2L(MM)	191099 SH-16200A5-2L(MM)
				
Canaux			10	18
Modes hybrides		4 ... 0 + + + 2 ... 6	8 ... 0 + + + 2 ... 10	16 ... 8 + + + 2 ... 10
Sortie vidéo		HDMI : 1920x1080 (1080P) VGA : 1280x1024, 1024x768	HDMI : 1920x1080 (1080P) VGA : 1280x1024, 1024x768	HDMI : 1920x1080 (1080P) VGA : 1280x1024, 1024x768 CVBS (spot)
Enregistre- ment maxi.	AHD	2MP Lite (928x960)@25FPS	2MP Lite (928x960)@12FPS	2MP Lite (928x960)@12FPS
	CVBS	960H@25FPS	960H@25FPS	960H@25FPS
	TVI/CVI	2MP Lite (928x960)@25FPS	2MP Lite (928x960)@12FPS	2MP Lite (928x960)@12FPS
	IP	3 MP (2560 x 1440) @25 FPS	5 MP et inférieur : 30/25 FPS par canal	5 MP et inférieur : 30/25 FPS par canal
Compression vidéo		H.265 / H.264	H.265 / H.264	H.265 / H.264
Analyse vidéo		Oui	Oui	Oui
Audio In/Out		1 RCA in / 1 RCA Out	1 RCA in / 1 RCA Out	1 RCA in / 1 RCA Out
Alarme In/Out		IPC uniquement	IPC uniquement	IPC uniquement
Lecture (locale/distante)		4/5 canaux	8/4 canaux	16/8 canaux
Format de backup		AVI/DAT	AVI/DAT	AVI/DAT
Navigateur et modes de connexion web		IE, P2P, DDNS, IP	IE, P2P, DDNS, IP	IE, P2P, DDNS, IP
VMS		Ossia VMS pour Windows et Mac OS	Ossia VMS pour Windows et Mac OS	Ossia VMS pour Windows et Mac OS
HDD		1 SATA (6 To maxi.)	1 SATA (6 To maxi.)	1 SATA (6 To maxi.)
Appli smartphone/tablette		Provision CAM2 (Android/iOS)	Provision CAM2 (Android/iOS)	Provision CAM2 (Android/iOS)
Alimentation électrique		DC 12V 2A (Adaptateur fourni)	DC 12V 2A (Adaptateur fourni)	DC 12V 2A (Adaptateur fourni)
Dimensions		255 x 220 x 43 mm	255 x 220 x 43 mm	255 x 220 x 43mm

HYBRID DVR / 5MP LITE

		191015 SH-4050A5-5L (MM)	191267 SH-4050A5-5L	191016 SH-8100A5-5L(MM)
				
Canaux		6	6	12
Modes hybrides	HD Analog	4 ... 0	4 ... 0	8 ... 0
		+ + +	+ + +	+ + +
	IP	2 ... 6	2 ... 6	4 ... 12
Sortie vidéo		HDMI : 1920x1080 (1080P) VGA : 1280x1024, 1024x768 CVBS (spot)	HDMI : 1920x1080 (1080P) VGA : 1280x1024, 1024x768 CVBS (spot)	HDMI : 1920x1080 (1080P) VGA : 1280x1024, 1024x768 CVBS (spot)
Enregistre- ment maxi.	AHD	5MP Lite (1280x1936)@10FPS 2MP (1920x1080)@12FPS	5MP Lite (1280x1936)@10FPS 2MP (1920x1080)@12FPS	5MP Lite (1280x1936)@10FPS 2MP (1920x1080)@12FPS
	CVBS	960H@25FPS	960H@25FPS	960H@25FPS
	TVI/CVI	5MP Lite (1280x1936)@10FPS 2MP (1920x1080)@12FPS	5MP Lite (1280x1936)@10FPS 2MP (1920x1080)@12FPS	5MP Lite (1280x1936)@10FPS 2MP (1920x1080)@12FPS
	IP	5 MP et inférieur : 30/25 FPS par canal	5 MP et inférieur : 30/25 FPS par canal	5 MP et inférieur : 30/25 FPS par canal
Compression vidéo		H.264 - H.265	H.264 - H.265	H.264 - H.265
Analyse vidéo		Oui	Oui	Oui
Audio In/Out		1 RCA in + IPC / 1 RCA Out	4 RCA in + IPC / 1 RCA Out	1 RCA in + IPC / 1 RCA Out
Alarme In/Out		IPC uniquement	4 in + IPC / 1 Out + IPC	IPC uniquement
Lecture (locale/distante)		4/4 canaux	4/4 canaux	8/4 canaux
Format de backup		AVI/DAT	AVI/DAT	AVI/DAT
Navigateur et modes de connexion web		IE, P2P, DDNS, IP	IE, P2P, DDNS, IP	IE, P2P, DDNS, IP
VMS		Ossia VMS pour Windows et Mac OS	Ossia VMS pour Windows et Mac OS	Ossia VMS pour Windows et Mac OS
HDD		1 SATA (8 To maxi.)	1 SATA (8 To maxi.)	1 SATA (6 To maxi.)
Appli smartphone/tablette		Provision CAM2 (Android-iOS)	Provision CAM2 (Android-iOS)	Provision CAM2 (Android-iOS)
Alimentation électrique		12V/2A (Adaptateur fourni)	12V/2A (Adaptateur fourni)	12V/2A (Adaptateur fourni)
Dimensions		255 x 220 x 43 mm	300 x 250 x 45 mm	255 x 220 x 43 mm

DVR HYBRIDE / 5MP LITE

		191271 SH-8100A5-5L	191264 SH-16200A5-5L(MM)	191017 SH-16200A5-5L(1U)	191018 SH-32400A5-5L(1.5U)
					
Canaux		12	24	24	40
Modes hybrides	HD Analog	8 ... 0	16 ... 8	16 ... 8	32 ... 24
	IP	4 ... 12	8 ... 16	8 ... 16	8 ... 16
Sortie vidéo		HDMI : 1920x1080 (1080P) VGA : 1280x1024, 1024x768 CVBS (spot)	HDMI : 1920x1080 (1080P) VGA : 1280x1024, 1024x768 CVBS (spot)	HDMI : 1920x1080 (1080P) VGA : 1280x1024, 1024x768 CVBS (spot)	HDMI : 1920x1080 (1080P) VGA : 1280x1024, 1024x768 CVBS (spot)
Enregistre- ment maxi.	AHD	5MP Lite (1280x1936)@10FPS 2MP (1920x1080)@12FPS	5MP Lite (1280x1936)@10FPS 2MP (1920x1080)@12FPS	5MP Lite (1280x1936)@10FPS 2MP (1920x1080)@12FPS	5MP Lite (1280x1936)@10FPS 2MP (1920x1080)@12FPS
	CVBS	960H@25FPS	960H@25FPS -	960H@25FPS	960H@25FPS
	TVI/CVI	5MP Lite (1280x1936)@10FPS 2MP (1920x1080)@12FPS	5MP Lite (1280x1936)@10FPS 2MP (1920x1080)@12FPS CVI 4 MP Lite/2MP @12FPS	5MP Lite (1280x1936)@10FPS 2MP (1920x1080)@12FPS CVI 4 MP Lite/2MP @12FPS	5MP Lite (1280x1936)@10FPS 2MP (1920x1080)@12FPS CVI 4 MP Lite/2MP @12FPS
	IP	5MP@25FPS	5MP@25FPS	5MP@25FPS	5MP@25FPS
Compression vidéo		H.264 - H.265	H.264 - H.265	H.264 - H.265	H.264 - H.265
Analyse vidéo		Oui	Oui	Oui	Oui
Audio In/Out		8 RCA in + IPC / 1 RCA Out	1 RCA in + IPC / 1 RCA Out	8 RCA in + IPC / 1 RCA Out	16 RCA in + IPC / 1 RCA Out
Alarme In/Out		8 in + IPC / 2 Out + IPC	IPC uniquement	16 in + IPC / 4 Out + IPC	16 in-4 Out
Lecture (locale/distante)		8/4 canaux	16 canaux	16 canaux	16 canaux
Format de backup		AVI/DAT	AVI/DAT	AVI/DAT	AVI/DAT
Navigateur et modes de connexion web		IE, P2P, DDNS, IP	IE, P2P, DDNS, IP	IE, P2P, DDNS, IP	IE, P2P, DDNS, IP
VMS		Ossia VMS pour Windows et Mac OS	Ossia VMS pour Windows et Mac OS	Ossia VMS pour Windows et Mac OS	Ossia VMS pour Windows et Mac OS
HDD		1 SATA (8 To maxi.) 1 ESATA	1 SATA (6 To maxi.)	2 SATA (8 To maxi. chacun) avec gestion intelligente. 1 ESATA	4 SATA (8 To maxi. chacun) avec gestion intelligente
Appli smartphone/tablette		Provision CAM2 (Android-iOS)	Provision CAM2 (Android-iOS)	Provision CAM2 (Android-iOS)	Provision CAM2 (Android-iOS)
Alimentation électrique		12V/2A (Adaptateur fourni)	12V/2A (Adaptateur fourni)	12V/4A (Adaptateur fourni)	AC110-220V
Dimensions		300 x 250 x 45 mm	255 x 220 x 43 mm	375 x 275 x 45 mm	440 x 390 x 80 mm

DVR HYBRIDE / 5MP LITE

		191269 SH-4050A5-8L(MM)	191268 SH-4050A5-8L	191274 SH-8100A5-8L(MM)	191273 SH-8100A5-8L(1U)
					
Canaux		6	6	16	16
Modes hybrides	HD Analog	4 ... 0	4 ... 0	8 ... 0	8 ... 0
	IP	2 ... 6	2 ... 6	8 ... 16	8 ... 16
Sortie vidéo		HDMI1 : 4K HDMI2 : 1920x1080 (1080P) VGA : 1280x1024, 1024x768 CVBS (spot)	HDMI1 : 4K HDMI2 : 1920x1080 (1080P) VGA : 1280x1024, 1024x768 CVBS (spot)	HDMI1 : 4K HDMI2 : 1920x1080 (1080P) VGA : 1280x1024, 1024x768 CVBS (spot)	HDMI1 : 4K HDMI2 : 1920x1080 (1080P) VGA : 1280x1024, 1024x768 CVBS (spot)
Enregistre- ment maxi.	AHD	8MP Lite (1920x2160)@12FPS 5 MP @12FPS	8MP Lite (1920x2160)@12FPS 5 MP @12FPS	8MP Lite (1920x2160)@12FPS 5 MP @12FPS	8MP Lite (1920x2160)@12FPS 5 MP @12FPS
	CVBS	960H@25FPS	960H@25FPS	960H@25FPS	960H@25FPS
	TVI/CVI	8MP Lite (1920x2160)@12FPS 5 MP @12FPS / CVI 4 MP@12FPS	8MP Lite (1920x2160)@12FPS 5 MP @12FPS / CVI 4 MP@12FPS	8MP Lite (1920x2160)@12FPS 5 MP @12FPS / CVI 4 MP@12FPS	8MP Lite (1920x2160)@12FPS 5 MP @12FPS / CVI 4 MP@12FPS
	IP	8MP@25FPS	8MP@25FPS	8MP@25FPS	8MP@25FPS
Compression vidéo		H.265/ H.264	H.265/ H.264	H.265/ H.264	H.265/ H.264
Analyse vidéo		Oui	Oui	Oui	Oui
Audio In/Out		1 + selon IPC 1 RCA + selon IPC	1 + selon IPC 1 RCA + selon IPC	1 + selon IPC 1 RCA + selon IPC	8 RCA in + IPC / 1 RCA Out
Alarme In/Out		IPC uniquement	IPC uniquement	IPC uniquement	8 in + IPC / 2 Out + IPC
Lecture (locale/distante)		4 CH	4 CH	8 CH	8 CH
Format de backup		AVI/DAT	AVI/DAT	AVI/DAT	AVI/DAT
Navigateur et modes de connexion web		IE, P2P, DDNS, IP	IE, P2P, DDNS, IP	IE, P2P, DDNS, IP	IE, P2P, DDNS, IP
VMS		Ossia VMS pour Windows et Mac OS	Ossia VMS pour Windows et Mac OS	Ossia VMS pour Windows et Mac OS	Ossia VMS pour Windows et Mac OS
HDD		1 SATA (8 To maxi.)	1 SATA (8 To maxi.)	1 SATA (8 To maxi. chacun) avec gestion intelligente	2 SATA (8 To maxi. chacun) avec gestion intelligente. 1 ESATA (8 To)
Appli smartphone/tablette		Provision CAM2 (Android-iOS)	Provision CAM2 (Android-iOS)	Provision CAM2 (Android-iOS)	Provision CAM2 (Android-iOS)
Alimentation électrique		12V/2A (Adaptateur fourni)	12V/2A (Adaptateur fourni)	12V/2A (Adaptateur fourni)	12V/4A (Adaptateur fourni)
Dimensions		255 x 220 x 43 mm	255 x 220 x 43 mm	255 x 220 x 43 mm	375 x 275 x 45 mm

DVR HYBRIDE / 8 MP LITE

191079
SH-16200A5-8L(1U)



Canaux		24
Modes hybrides	HD Analog	16 ... 8
	IP	8 ... 16
Sortie vidéo		HDMI1 : 4K HDMI2 : 1920x1080 (1080P) VGA : 1280x1024, 1024x768 CVBS (spot)
Enregistre- ment maxi.	AHD	8MP Lite (1920x2160)@12FPS 5 MP @12FPS
	CVBS	960H@25FPS
	TVI/CVI	8MP Lite (1920x2160)@12FPS 5 MP @12FPS / CVI 4 MP@12FPS
	IP	8MP@25FPS
Compression vidéo		H.265/ H.264
Analyse vidéo		Oui
Audio In/Out		16 RCA in + IPC / 1 RCA Out
Alarme In/Out		16 in + IPC / 4 Out + IPC
Lecture (locale/distante)		16CH
Format de backup		AVI/DAT
Navigateur et modes de connexion web		IE, P2P, DDNS, IP
VMS		Ossia VMS pour Windows et Mac OS
HDD		2 SATA (8 To maxi. chacun) avec gestion intelligente. 1 ESATA (8 To)
Appli smartphone/tablette		Provision CAM2 (Android-iOS)
Alimentation électrique		12V/4A (Adaptateur fourni)
Dimensions		375 x 275 x 45 mm

HYBRID DVR / 8MP PRO

191272
SH-8100A5-8(1U)



Canaux		16
Modes hybrides	HD Analog	8 ... 0
	IP	8 ... 16
Sortie vidéo		HDMI (4K, 1920x1080), VGA (1280x1024, 1024x768), CVBS(Spot)
Enregistre- ment maxi.	AHD	8MP @12FPS 5 MP @20FPS
	CVBS	960H@25FPS
	TVI/CVI	8MP @12FPS 5 MP @20FPS / CVI 4 MP@12FPS
	IP	8MP@25FPS
Compression vidéo		H.265 (HEVC) / H.264
Analyse vidéo		Oui
Audio In/Out		8 RCA in + IPC / 1 RCA Out
Alarme In/Out		8 in + IPC / 2 Out + IPC
Lecture (locale/distante)		8CH / 8CH
Format de backup		AVI/DAT
Navigateur et modes de connexion web		IE, P2P, DDNS, IP
VMS		Ossia VMS pour Windows et Mac OS
HDD		2 SATA (8 To maxi. chacun) avec gestion intelligente. 1 ESATA (8 To)
Appli smartphone/tablette		Provision CAM2 (Android-iOS)
Alimentation électrique		12V/4A
Dimensions		375 x 275 x 45 mm

191351
SH-32200A5R-8(2U)



Canaux		64
Modes hybrides	HD Analog	32 ... 0
	IP	32 ... 64
Sortie vidéo		HDMI1(4K, 1920x1080, 1280x1024), HDMI2 + VGA (1920x1080, 1280x1024, 1024x768), CVBS(Spot)
Enregistre- ment maxi.	AHD	8MP @8FPS 5 MP @12FPS
	CVBS	960H@25/30FPS
	TVI/CVI	8MP @8FPS 5 MP @12FPS / CVI 8MP @8FPS
	IP	8MP@25/30FPS
Compression vidéo		H.265 (HEVC) / H.264
Analyse vidéo		Oui
Audio In/Out		16 RCA in + IPC / 1 RCA Out
Alarme In/Out		16 in + IPC / 8 Out + IPC
Lecture (locale/distante)		16CH / 36CH
Format de backup		AVI/DAT
Navigateur et modes de connexion web		IE, P2P, DDNS, IP
VMS		Ossia VMS pour Windows et Mac OS
HDD		2 SATA (8 To maxi. chacun) avec gestion intelligente. 1 ESATA (8 To)
Appli smartphone/tablette		Provision CAM2 (Android-iOS)
Alimentation électrique		AC110V/220V
Dimensions		430 x 445 x 97 mm

ONE STOP SHOP

Provision-ISR est un fournisseur de solutions complètes afin de répondre tous les besoins en matière de vidéosurveillance.

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

Nous répondons à la demande d'accessoires de vidéosurveillance testés et fiables et nous imposons des normes de haute qualité pour tous les produits.

BOÎTIER D'ALARME

191163
IO-1606



Augmentez les capacités d'alarme de votre équipement avec notre boîtier d'alarme plug-and-play IO-1606 !
Reliez le boîtier d'alarme à l'équipement, à l'aide du câble USB fourni, et bénéficiez immédiatement de 16 alarmes entrantes et de 6 alarmes sortantes supplémentaires !

Caractéristiques

Housing	Connectivité	IO-1606
		Entrée d'alarme
		16 contacts secs
		Sortie d'alarme
		6 contacts secs
		Interface de connexion
		Micro-USB
Housing	Caractéristiques	Alimentation électrique
		5VDC/1A
		Consommation électrique
		<5W
		Support de montage
		Support mural
		Dimensions
Housing	Caractéristiques	140 mm x 74 mm x 29 mm
		Poids (net)
		180 g
		Environnement de fonctionnement
		-10°C-50°C, 10%-90% d'humidité

Compatibilité

DVRs	
Tous	À partir de la v1.3.4
NVRs	
NVR5-4100X+(MM)	Toutes versions
NVR5-4100PX+(MM)	
NVR5-8200X+(MM)	
NVR5-8200PX+(MM)	
NVR8-16400PF(1.5U)	
NVR8-32800F-16P(2U)	
NVR8-32800F(2U)	
NVR8-16400A(1U)	À partir de la v1.4.1
NVR8-16400F(1U)	
NVR8-32800F(1U)	

ENCODEUR VIDÉO

191161
DVS-IP5-4



- Entrée vidéo : 1 port standard BNC (1,0Vp-p, impédance : 75Ω)
- Résolution maxi. : 4 MP
- Fréquence de trame : 1-25 / 30 FPS
- Réduction du bruit : Oui
- Détection de mouvement : Oui
- Masque de confidentialité : Oui
- Analyse vidéo : Oui
- Orientation d'image : Mode miroir / incliné / corridor
- Multi-stream : 4 MP / 3 MP / 2 MP / 1 MP / D1 / CIF (1-25/30 FPS)

- Débit : 64 Kb/s - 6 Mb/s
- 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 électrique : DC12V-300mA / PoE-3W
- Alarme : 1 In / 1 Out
- Compression vidéo : H.264-H265
- Dimensions : 140 mm x 75 mm x 30 mm
- Température de fonctionnement : -20°C / 55°C

ACCESSOIRES HDMI

191082
PR-HDMItoVGA



Convertisseur HDMI vers VGA

- Compatibilité : tous formats HD jusqu'à 1080P @30 fps
- Compatible HDMI 1.4b
- Non compatible avec l'audio HDMI (les données seront perdues)
- Pas d'alimentation électrique requise

191109
PR-HDEx(4K)



Répéteur HDMI

- Compatibilité : tous formats HD jusqu'à 4K @30 fps
- Compatible HDMI 1.4b
- Distance maximale de transmission : 40 mètres. (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 opérationnelle maximale peut dépendre de la qualité du câble utilisé
- Pas d'alimentation électrique requise

ACCESSOIRES HDMI

191083
PR-SP102(4K)



Répartiteur 1 To 2 HDMI

- Support de la résolution HDMI jusqu'à 4K@30Hz
- Compatible avec les formats audio numériques : DTS-HD/Dolby-true HD/DTS/Dolby-AC3/DSD/HD(HBR)
- Longueur maximale du câble HDMI (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 opérationnelle maximale peut dépendre de la qualité du câble utilisé
- Adaptateur électrique DC5V requis (câble d'alimentation USB fourni)

191111
PR-SP104(4K)



1 To 4 HDMI Splitter

- Support de la résolution HDMI jusqu'à 4K@30Hz
- Compatible avec les formats audio numériques : DTS-HD/Dolby-true HD/ DTS/ Dolby-AC3/ DSD/HD(HBR)
- Longueur maximale du câble HDMI (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 opérationnelle maximale peut dépendre de la qualité du câble utilisé
- Adaptateur électrique DC5V fourni

ACCESSOIRES HDMI

191112
PR-SW301(4K)



Commutateur HDMI 3 To 1

- Compatible avec HDMI 1.4a.
- Support résolution jusqu'à 4K @30 Hz.
- Profondeur de couleur : 12 bits par canal
- Fonction « Smart switching » permettant de détecter le signal HDMI en direct sur différents canaux et d'y basculer automatiquement.
- Aucune alimentation électrique n'est requise pour une installation standard. Si le câble de sortie HDMI dépasse 5 m, une alimentation CDSV sera nécessaire (non incluse).

191084
PR-4In1-Con



Convertisseur de signal 4 In1 HD

- Conversion de signal AHD/TVI/CVI/CVBS vers formats d'affichage standard HDMI/VGA/BNC.
- Support d'entrée analogique 720 P/1080 P/4 MP/5 MP HD
- Sortie HDMI compatible avec HDCP, HDMI1.4
- Résolutions de sortie HDMI : 720 P @50/60 Hz, 1080 P @50/60 Hz
- Résolutions de sortie VGA : 800 x 600 @60 Hz, 1024 x 768 @60 Hz, 1366 x 768 @60 Hz, 1280 x 720 @60 Hz, 1920 x 1080 @60 Hz
- Sélection du format et de la résolution via un bouton physique sur l'appareil
- Support des formats vidéo NTSC/PAL en entrée (détection automatique)
- Distance maxi. de signal en sortie : HDMI : 20 m, VGA : 5 m, CVBS : 500 m.

ACCESSOIRES HDMI

191110
PR-HDoNet-E



Prolongateur HDMI over Network

- Câble de transmission du signal HDMI over Ethernet
- Distance de fonctionnement :
- Jusqu'à 10 m avec un câble Cat5e
- Jusqu'à 20 m avec un câble Cat6
- Support HDMI 1.3 & 3D
- Support résolution vidéo jusqu'à 1080 P @60 Hz

191339
PR-HDoNet+



HDMI over Network Extender

- Câble de transmission du signal HDMI over Ethernet
- Distance de fonctionnement :
- Jusqu'à 40 m avec un câble Cat5e
- Jusqu'à 60 m avec un câble Cat6
- Support HDMI 1.3 & 3D
- Couleurs sur 12 bits et bande passante jusqu'à 225 Mhz
- Support résolution vidéo jusqu'à 1080 P @60 Hz
- Formats audio : DTS-HD/Dolby-true HD/LPCM7.1/DTS/Dolby- AC3/DSD
- Adaptateur DC5V fourni

191086
PR-HDKVMoNet



HDMI USB KVM Extender Over Cat5e/Cat6

- Distance de fonctionnement :
- Jusqu'à 100 m avec un câble Cat5e
- Jusqu'à 130 m avec un câble Cat6
- Support HDMI 1.3 & 3D
- Couleurs sur 12 bits et bande passante jusqu'à 225 Mhz
- Support résolution vidéo jusqu'à 1080 P @60 Hz
- Formats audio : DTS-HD/Dolby-true HD/LPCM7.1/DTS/ DolbyAC3/DSD
- Support USB2.0 Keyboard and mouse transmission
- Support IR signal transmission
- Adaptateur DC5V fourni

BALUNS / BALUNS HAUTES PERFORMANCES

191257
PTR-101V-HD-8



Balun vidéo passif 1 canal 8 MP

- Transmission passive - pas d'alimentation électrique requise
- Support 4 en 1 8 MP : AHD / CVI / TVI / CVBS.
- Distance de transmission : AHD / CVBS : 200 m / CVI / TVI : 150 m
- Connecteur terminal convivial « sans outil »
- TVS intégré pour protéger contre les surtensions
- Design anti-statique
- Filtre à ondes
- Support câbles réseau Cat.5e/6

191258
PTR-102V-HD+



Balun vidéo passif 1 canal 8 MP

- 1CANAL VIDEO HD + BALUN PASSIF
- Transmission passive - pas d'alimentation électrique requise
- Connecteur terminal convivial « sans outil »
- TVS intégré pour protéger contre les surtensions
- Distance de transmission : AHD / CVBS : 200 m / CVI / TVI : 150 m
- Design anti-statique
- Filtre à ondes
- Support câbles réseau Cat.5e/6

191072
PTR-103VHP-HD



Balun vidéo passif 1 canal

- Transmission passive - pas d'alimentation électrique requise
- High-Power Input : 12-36VDC, Power output : 12VDC Stable Output
- Connecteur terminal convivial « sans outil »
- TVS intégré pour protéger contre les surtensions
- Support 4 en 1 5 MP : AHD / CVI / TVI / CVBS
- Distance de transmission : AHD / CVBS / CVI / TVI : 200 m (deatileds info in specs file).
- Design anti-statique
- Filtre à ondes
- Support câbles réseau Cat.5e/6

CONNECTEURS

191062
PR-C01



CONNECTEUR
BNC mâle vers RCA femelle

191063
PR-C03



CONNECTEUR EN "T"
BNC mâle vers 2 BNC femelles

191064
PR-C04



CONNECTEUR
BNC femelle vers RCA mâle

191065
PR-C07



CONNECTEUR
BNC femelle vers BNC femelle

191066
PR-C08



CONNECTEUR
jack mâle DC

191067
PR-C09



CONNECTEUR
jack DC femelle

191068
PR-C10



CABLE avec JACK DC mâle
25 cm

191069
PR-C12



Connecteur BNC

191070
PR-C13



Connecteur BNC (jeu de 3 pièces)
pour outil de fixation de BNC à cliquet

191071
PR-C14



DC SPLITTER 1-4

TEST MONITORS

191072
TM-43AHDBL



MONITEUR DE TEST LCD TFT 4,3"

- Formats vidéos supportés : 1MP / 2MP AHD / CVBS
- Réglages de l'image
- Installation sans alimentation électrique externe
- Sortie 12V DC (connecteur fourni)
- Sortie 5V DC (connecteur Micro-USB fourni)
- Testeur de câble réseau fourni
- Haut-parleur intégré
- Support PAL/NTSC
- Indicateurs d'état LED
- Batterie rechargeable longue durée intégrée
- Utilisation en mode mains libres (brassard fourni)

Nouveau
191072
TM-434in1-8



MONITEUR DE TEST LCD TFT 4,3"

- Support 4 en 1 8 MP : AHD / CVI / TVI / CVBS
- Réglages de l'image
- Sortie 12V DC (connecteur fourni)
- Sortie 5V DC (connecteur Micro-USB fourni)
- Haut-parleur intégré
- Support PAL/NTSC
- Indicateurs d'état LED
- Batterie rechargeable longue durée intégrée
- Utilisation en mode mains libres (brassard fourni)
- Léger

191072
TM-54in1-2



MONITEUR DE TEST LCD TFT 5"

- Support 4 en 1 2 MP : AHD / CVI / TVI / CVBS
- BNC x 1, VGA x 1 Input
- Réglages de l'image
- Sortie 12V DC (connecteur fourni)
- Sortie 5V DC (connecteur Micro-USB fourni)
- Haut-parleur intégré
- Support PAL/NTSC
- Indicateurs d'état LED
- Batterie rechargeable longue durée intégrée
- Utilisation en mode mains libres (brassard fourni)
- Léger

Nouveau
191072
TM-54in1-8



MONITEUR DE TEST LCD TFT 5"

- Support 4 en 1 8 MP : AHD / CVI / TVI / CVBS
- Réglages de l'image
- Sortie 12V DC (connecteur fourni)
- Sortie 5V DC (connecteur Micro-USB fourni)
- Haut-parleur intégré
- Support PAL/NTSC
- Indicateurs d'état LED
- Batterie rechargeable longue durée intégrée
- Utilisation en mode mains libres (brassard fourni)
- Léger

MONITORS

191072
PR-IPS7*



ULTRA FIN

TFT 7" Digital Monitor

- Écran : TFT 7"
- Résolution : 1024 x 600
- Système TV : PAL / NTSC
- Alimentation électrique : DC 12V, 1A (non fourni)
- Entrée vidéo : IVP-P, 75 Ohm
- Inputs : AV1, AV2, Power
- Température de fonctionnement : -10°C ~ 60°C
- Angle de vue : 85° (toutes directions)
- Contraste : 300 :01 :00
- Luminosité : 260 CD/m2
- Poids : 0,80 Kg
- Dimensions : 177 (l) x 117 (H) x 15 (P) mm

191072
PR-TFT9HD*



ULTRA FIN

TFT 9" Digital Monitor

- Écran : TFT 9"
- Résolution : 1024 x 600
- Système TV : PAL / NTSC
- Alimentation électrique : DC 12V, 1A (non fourni)
- Entrée vidéo : IVP-P, 75 Ohm
- Inputs : AV1, AV2, Power
- Température de fonctionnement : -10°C ~ 60°C
- Angle de vue : 70°/70°/70°/50° (G/D/H/B)
- Contraste : 300 :01 :00
- Luminosité : 260 CD/m2
- Poids : 0,85 Kg
- Dimensions : 220 (l) x 140 (H) x 16 (P) mm

191072
PR-IPS10P-W*



ULTRA FIN

TFT 10" Digital Monitor

- Écran : TFT 10"
- Résolution : 1024 x 600
- Système TV : PAL / NTSC
- Alimentation électrique : DC 12V, 1A (non fourni)
- Entrée vidéo : IVP-P, 75 Ohm
- Inputs : AV1, AV2, VGA, HDMI, Power
- Température de fonctionnement : -10°C ~ 60°C
- Angle de vue : 85° (toutes directions)
- Contraste : 300 :01 :00
- Luminosité : 260 CD/m2
- Poids : 1,2 Kg
- Dimensions : 250 (l) x 163 (H) x 16 (P) mm

*Selon disponibilité

POWER SUPPLIES

191098
PR-12V1A-A



Adaptateur 12V 1A

191234
PR-12V3A



Adaptateur 12V 3A

191235
PR-12V5A



Adaptateur 12V 5A

191236
PR-12V5A-4



Adaptateur/répartiteur 12V 5A + 4

191237
PR-12V5A-4T



Bloc d'alimentation 12VDC 5A

191243
PR-5A8CH+



Boîtier d'alimentation 8CH 12V 5A avec prise électrique 8 PORTS

191244
PR-5A8CH-B



Boîtier d'alimentation 8CH 12V 5A avec prise électrique
Batterie jusqu'à 7 Ah - 8 PORTS
Boîtier d'alimentation 8CH 12V 5A avec prise électrique 8 PORTS

191230
PR-10A9CH+



Boîtier d'alimentation
9CH 12V 10A
9 PORTS

191231
PR-10A9CH-B



Boîtier d'alimentation 9CH
12V 10A avec prise électrique
Batterie jusqu'à 7 Ah - 9 PORTS

191233
PR-12A16CH+



Boîtier d'alimentation 16CH
12V 12A avec prise électrique
16 PORTS

191238
PR-20A16CH (1U)



Boîtier d'alimentation 16CH
12V 20A - Boîtier 1U
16 PORTS

CLAVIERS

191198
IP-KEY01



Clavier avec joystick pour IP PTZ
*Disponible sur demande

191128
C06



Clavier avec joystick pour speed dôme analogique
(RS-485) compatible DVRs/NVRs
* Disponible sur demande

OBJECTIFS

191121

03610DCMP-6



Résolution	6MP			Ouverture relative	1,5 ± 5%
Longueur focale	3,6-10mm±5%			Monte	CS
Format	1/1,8"			Plage MaP	0,3 m ~ ∞
Angle de vue	Taille CMOS	Horizontal	Vertical	Diagonal	Poids
	1/1,8"	95°~ 40°	62° ~ 26°	120° ~ 48°	43g
	1/2,7"	/	/	/	MaP et zoom manuels
	1/3"	/	/	/	Iris
	1/4"	/	/	/	Auto
					Température de fonctionnement
					-20C°~+60C°
					Longueur focale arrière
					6,6mm

191120

02812DCMP-3 V2



Résolution	3MP			Ouverture relative	1,4±5%
Longueur focale	2,8-12mm±5%			Monte	CS
Format	d. 6.6(1/2.7)(MAX)			Plage MaP	0.2 m ~ ∞
Angle de vue	Taille CMOS	Horizontal	Vertical	Diagonal	Poids
	1/2.5"	/	/	/	42g
	1/2.7"	103°-30,8°	74,4°-23,3°	138°-40°	MaP et zoom manuels
	1/3"	91°-28°	67,5°-21,2°	120,8°-36°	Iris
	1/4"	73°-23,4°	44,8°-14,8°	87,6°-27,8°	Auto
					Température de fonctionnement
					-20C°~+60C°
					Longueur focale arrière
					6,52mm±0,1

Nouveau

191366

0550DCMP-8



Résolution	3MP			Ouverture relative	F1,4±5%
Longueur focale	5-50mm±5%			Monte	CS
Format	d. 7(1/2.7)(MAX)			Plage MaP	0.3m~ ∞
Angle de vue	Taille CMOS	Horizontal	Vertical	Diagonal	Poids
	1/2.5"	/	/	/	180,8±5g
	1/2.7"	49,1°-5,6°	36,5°-4,2°	62,7°-7°	MaP
	1/3"	44,2°-5,1°	32,7°-3,8°	56°-6,3°	Manual
	1/4"	32,7°-3,8°	24,4°-2,8°	41,2°-4,7°	Iris
					Auto iris
					Température de fonctionnement
					-20°C+60°C
					Longueur focale arrière
					7,58mm

191119

01250DCMP-3



Résolution	3MP			Ouverture relative	1,5±5%
Longueur focale	12-50mm±5%			Monte	CS
Format	d. 6.6(1/1.8)(MAX)			Plage MaP	2.5m~
Angle de vue	Taille CMOS	Horizontal	Vertical	Diagonal	Poids
	1/1.8"	33°-8,6°	20°-4,8°	38°-9,8°	154,4g
	1/2.7"	26°-6,6°	15°-3,7°	30°-7,6°	MaP
	1/3"	/	/	/	MaP et zoom manuels
	1/4"	/	/	/	Iris
					Auto
					Température de fonctionnement
					-20C°~+60C°
					Longueur focale arrière
					7,45mm±0,1

IP HD / Boîtiers de raccordement

191345 PR-JB14IP66	191393 PR-JB14IP66-G	191344 PR-JB14IP64	191344G PR-JB14IP64-G	191343 PR-JB12IP66	191394 PRJB12IP66-G	191342 PR-JB12IP64	191050 PR-B10BJB	191060 PR-B50JB	191045 PR-B45JB
									
Support - Boîtier de raccordement pour I6-/DI-VF, IP66		Support - Boîtier de raccordement pour I6-/DI-VF, IP64		Support - Boîtier de raccordement pour I4-/I2-/DI-Fix, IP66		Support - Boîtier de raccordement pour I4-/I2-/DI-Fix, IP64	Boîtier de raccordement pour DMA IP Cameras	Boîtier de raccordement pour Fish-Eye Cameras	Petite boîte de raccordement étanche pour caméras à objectif fixe type bullet et dôme
191347 PR-WB14	191346 PR-WB12	191348 PR-WB50	191337 PR-CB14	191336 PR-CB12	191338 PR-CB50	191054 PR-B10EX	191052 PR-B10SB+		
									
Support en L avec PRJB14IP66 pour I6-/DI-VF/DAI-VF, IP66		Support en L avec PR-JB12IP66 pour I4-/I2-/DI-Fix/DAI-Fix, IP66		Support mural pour FEI		Support droit avec PR-JB14IP66 pour I6-/DI-VF/DAI-VF, IP66	Support droit avec PR-JB12IP66 pour I4-/I2-/DI-Fix/DAI-Fix, IP66	Support plafond pour FEI	Extension 10 cm pour boîtier de raccordement
191053 PR-B10LB+	191059 PR-B45BC	191389 PR-WB-A	191389G PR-WB-A-G	191048 PR-B50PB	191049 PR-B50ECB	191340 PR-ICB21	191341 PR-ICB23		
									
Support en L pour boîtier de raccordement		Base pour PR-B45JB PR-10BJB+		Support mural pour DI-VF, DI-Fix, DAI-Fix, DMA		Support de mât pour boîtier de raccordement		Support d'angle externe pour boîtier de raccordement	Support plafond pour DAI-FIX
								Support plafond pour DAI-VF	

IP - HD V2 / Boîtiers de raccordement

Model	Boîtiers de raccordement		Installation							
Bullet  I6	IP66	IP64	Mur en option		Plafond en option		Mât en option		Angle en option	
	 PR-JB14IP66	 PR-JB14IP64	 PR-WB14	 PR-B10EX	 PR-CB14	 PR-B10EX	 PR-B50PB	 PR-CB14	 PR-B50ECB	 PR-CB14
Bullet  I4	IP66	IP64	Mur en option		Plafond en option		Mât en option		Angle en option	
	 PR-JB12IP66	 PR-JB12IP64	 PR-WB12	 PR-B10EX	 PR-CB12	 PR-B10EX	 PR-B50PB	 PR-CB12	 PR-B50ECB	 PR-CB12
Bullet  I2	IP66	IP64	Mur en option		Plafond en option		Mât en option		Angle en option	
	 PR-JB12IP66	 PR-JB12IP64	 PR-WB12	 PR-B10EX	 PR-CB12	 PR-B10EX	 PR-B50PB	 PR-CB12	 PR-B50ECB	 PR-CB12
IP Fish-EYE  FISH-EYE	IP66	OR	Mur en option		Plafond en option					
	 PR-B50JB		 PR-WB50	 PR-B10EX	 PR-CB50	 PR-B10EX				
IP DMA  DMA	Mur	OR	Mur en option		Plafond en option					
	 PR-WB-A		 PR-B10B3B	 PR-WB12	 PR-B10EX	 PR-CB12	 PR-B10EX			

*Fish-EYE et DMA sont disponible en technologie IP uniquement

IP - HD V2 / Boîtiers de raccordement

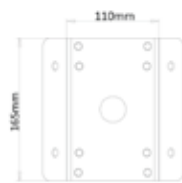
Model	Boîtiers de raccordement				Installation									
Dome/Turret  DI-VF	Mur A  PR-WB-A	OR	IP66  PR-JB14IP66	IP64  PR-JB14IP64	+	Mur B  PR-WB14	en option  PR-B10EX	Plafond  PR-CB14	en option  PR-B10EX	Mât  PR-B50PB	en option  PR-WB14	Angle  PR-B50ECB	en option  PR-WB14	
Dome/Turret  DI-FIX	Mur A  PR-WB-A	OR	IP66  PR-JB12IP66	IP64  PR-JB12IP64	+	Mur B  PR-WB12	en option  PR-B10EX	Plafond  PR-CB12	en option  PR-B10EX	Mât  PR-B50PB	en option  PR-WB12	Angle  PR-B50ECB	en option  PR-WB12	
Dome  DAI-VF	+	IP66 *  PR-JB14IP66	+	Mur  PR-WB14	en option  PR-B10EX	Plafond  PR-CB14	en option  PR-B10EX	Mât  PR-B50PB	en option  PR-WB14	Angle  PR-B50ECB	en option  PR-WB14	OR	Plafond  PR-ICB23	
Dome  DAI-FIX	Mur A  PR-WB-A	OR	IP66 *  PR-JB12IP66	+	Mur  PR-WB12	en option  PR-B10EX	Plafond  PR-CB12	en option  PR-B10EX	Mât  PR-B50PB	en option  PR-WB12	Angle  PR-B50ECB	en option  PR-WB12	OR	Plafond  PR-ICB21

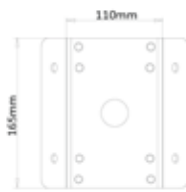
* Pour les installations DAI, veuillez retirer le couvercle de la boîte de raccordement et connecter la caméra directement à celle-ci.

HD / Boîtiers de raccordement (Sirius)

Model	Boîtiers de raccordement				Installation			
Bullet  TVL	IP66  PR-B45JB	+	Mur MUST  +  en option  PR-B45BC PR-B10LB+ PR-B10EX		Plafond MUST  +  en option  PR-B45BC PR-B10SB+ PR-B10EX		Mât en option  Wall Set	Angle en option  Wall Set
	IP64  PR-B37JB	+	Mur en option   PR-B10LB PR-B10EX		Plafond en option   PR-B10SB PR-B10EX			
Dome  DVL	IP66  PR-B45JB	+	Mur MUST  +  en option  PR-B45BC PR-B10LB+ PR-B10EX		Plafond MUST  +  en option  PR-B45BC PR-B10SB+ PR-B10EX		Mât en option  Wall Set	Angle en option  Wall Set
	IP64  PR-B37JB	+	Mur en option   PR-B10LB PR-B10EX		Plafond en option   PR-B10SB PR-B10EX			

IP HD/ Supports PTZ

191248 PR-B30C 	191250 PR-B30P 	191100 PR-B30EC 
Fixation plafond	Support de fixation à un mât	Support d'angle externe
		

191249 PR-B30IC 	191247 PR-B20C 
Support d'angle interne	Fixation plafond
	pour modèles MZ PTZ

OSSIA VMS

Matériel dédié

OSSIA VMS de Provision-ISR est un logiciel performant et stable, développé pour les systèmes de vidéosurveillance comportant plusieurs équipements contrôlés à partir d'une seule robuste plateforme.

Ossia VMS est livré avec un matériel VMS dédié, conçu et fabriqué par Provision-ISR avec la volonté de faire fonctionner le logiciel de gestion vidéo en consacrant 100% des ressources du système à cette tâche.

191354

OC-MSCL-S(DT)

Serveur de gestion

Petit mais puissant.

Le serveur/station de travail OC-MSCL-M(DT) est conçu principalement pour les systèmes de sécurité de petite et moyenne taille.

Provision-ISR propose une solution gagnante dans le domaine de la sécurité grâce à un matériel spécialement conçu pour fonctionner avec le système Ossia VMS intégré.

Cette approche rend le système beaucoup plus stable, économique et simple à utiliser. L'équipement est ainsi entièrement dédié à sa tâche, à savoir la gestion et l'exploitation de la vidéosurveillance.

Principales fonctionnalités

- Support de 256 canaux
- Support de 64 enregistreurs
- RAM DDR 8 Go
- Vue et lecture en direct
- Monitoring E-Map
- Support de l'analyse vidéo
- Support des caméras ONVIF
- Support du service rapport auto
- Support du PTZ
- Support de l'audio
- Support des alarmes
- Support de l'appli mobile



191356

OC-MS-XL(1U)

Serveur de gestion

Le nouveau serveur de gestion de Provision-ISR est conçu pour traiter les tâches les plus exigeantes, et constitue une base solide pour des systèmes de sécurité plus vastes. Combinant hautes performances, intégration d'Ossia VMS, et capacité de gérer jusqu'à 3000 canaux, l'OCMS-XL (1U) est une solution stable et performante, répondant à la plupart des besoins en matière de sécurité.

Principales fonctionnalités

- Ossia VMS (Serrver + Client) préinstallé
- Licence pour 512 caux incluse
- Interface entièrement web
- Total de 256 Clients PC / mobiles
- Jusqu'à 3000 canaux !
- Compatible avec notre serveur de stockage
- Paramétrage et vue des analyses IA
- Gestion de la base de données de visages
- Support des vues Fisheye
- Monitoring LPR
- Gestion des utilisateurs
- Support de cartes (dont Google Maps)
- Support de décodeur
- Diffusion audio



OSSIA VMS

Matériel dédié

191358

OC-RS-16(3U)

Serveur de stockage

Stabilité, fiabilité et capacité maximales

Le serveur de stockage OC-RS-16 (3U) possède 16 plateaux de disques durs remplaçables à chaud, des capacités RAID, un double Ethernet et un bloc d'alimentation. Il a été conçu et fabriqué avec la volonté de stocker des quantités massives de données et de les conserver de manière aussi sécurisée et redondante que possible.

Principales fonctionnalités

- Capacité accrue - permet une extension considérable de l'historique de lecture.
- Redondance - grâce au RAID 5, les données sur les disques sont protégées contre les pannes de disque.
- Flexibilité - plateaux de disques remplaçables à chaud pour une insertion et un retrait rapides.
- Double PSU (Power Supply Unit) - alimentation électrique de secours en cas de panne.



191357

OC-TS(1U)

Serveur de transfert

Le serveur de transfert de Provision-ISR est conçu pour transmettre des quantités massives de données des équipements vidéo (IPC/DVR/NVR) vers les serveurs d'enregistrement et les clients. Le serveur de transfert est utile dès lors que :

- 1) L'utilisateur a besoin d'étendre la bande passante du système.
- 2) L'utilisateur souhaite choisir la route entre les périphériques vidéo et les clients.

Principales fonctionnalités

- Matériel x86 hautes performances
- Processeur Xeon
- RAM DDR 8 Go (extensible)
- Interface web pour la configuration
- 4 x ports réseau 1Gb/s
- Support de l'équilibrage de charge / la redondance réseau
- Multicast – permet de dépasser la limite de connexions simultanées de l'enregistreur



OSSIA VMS

Matériel dédié

191359

DEC-0104(1U)

Décodeur

Le décodeur Provision-ISR DEC-0104 (1U) fait la différence en termes de durabilité. Il est capable d'afficher jusqu'à 144 canaux sur quatre écrans distincts, prenant ainsi en charge la tâche du client la plus gourmande en ressources. Ainsi, le client est libre de se consacrer à d'autres activités, telles que le traitement des événements, la lecture de vidéos, la gestion des alertes, etc.

Chacune des 144 fenêtres est dynamique : l'utilisateur peut choisir de les utiliser pour le direct, la lecture ou encore les alertes.

Principales fonctionnalités

- 4 sorties HDMI (total)
- 2 x 4K sorties d'écran
- 1 entrée HDMI
- Support de l'audio
- Vues en direct
- Fenêtre pop-up d'alerte
- Vue en lecture
- Contrôle PTZ
- Décodage jusqu'à 8 MP



191360

IP-KEY02

Clavier

Bien plus qu'un simple accessoire

Le clavier Provision-ISR IP-KEY-02 est un excellent complément pour les salles de contrôle, les sièges sociaux ou les salles de surveillance. Il permet de contrôler de nombreux décodeurs et caméras IP PTZ et de choisir la disposition de la caméra souhaitée par simple pression sur un bouton. L'opérateur peut facilement afficher jusqu'à 144 canaux différents sur quatre écrans connectés au décodeur, et contrôler entièrement les caméras IP PTZ pour une mise au point rapide sur un objet spécifique de la scène.

Principales fonctionnalités

- | | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| CAMERAS PTZ (IP UNIQUEMENT) | DECODEURS |
| • Contrôle total des mouvements | • Contrôle de la disposition |
| • Préselection | • Vue en direct |
| • Cruise | • Vue en lecture |
| | • Fenêtre d'alerte |
| | • Contrôle PTZ (IP et analogique) |
| | • Canaux de séquençage |





JMP CONTROLS

5 rue Guy Moquet
91400 ORSAY
Tél : 01.81.89.32.41
contact@jmpcontrols.com



jmpcontrols.com