



FLEXIDOME 8100i

Intelligente. Fiable. Simple.

La nouvelle caméra FLEXIDOME 8100i avec orientation, inclinaison, roulis et zoom motorisés (PTRZ) est basée sur les caméras primées FLEXIDOME IP starlight 8000i. Elle repousse les limites de la technologie grâce à une intelligence de pointe, une qualité d'image exceptionnelle et une facilité d'installation. Cette nouvelle gamme est la solution idéale pour assurer la sécurité à risque des lieux sensibles tels que les bâtiments gouvernementaux.

Intelligente



Fiable



Simple



Cette série phare de caméras fixes PTRZ motorisées propose des applications spécifiques basées sur l'IA intégrant la technologie Intelligent Video Analytics Pro (IVA Pro), et fournit des fonctionnalités et une flexibilité améliorées. Les dernières technologies starlight X et HDR X produisent des couleurs de haute qualité, sans flous ni artefacts causés par le mouvement des objets, et ce même par faible luminosité. Grâce à l'ajout de la technologie infrarouge (IR), cette caméra est parfaite pour les zones de sécurité à risque. Le calibrage automatique basé sur l'IA simplifie l'installation et permet d'économiser du temps, des efforts et de l'argent.

L'IA à la source pour des fonctionnalités améliorées

IVA Pro renforce la sécurité et fournit des données précieuses pour faciliter la prise de décisions éclairées, réduire les coûts et gagner en efficacité. Résultat : un ROI mesurable. La caméra FLEXIDOME 8100i possède deux licences préinstallées : IVA Pro Buildings pour une détection fiable des personnes et des véhicules, et IVA Pro Perimeter pour la détection d'intrusion avancée sur de longues distances. L'ajout de la licence IVA Pro Privacy complémentaire équilibre les paramètres de sécurité et de confidentialité, grâce à l'effet de flou basé sur l'IA qui protège les informations sensibles tout en capturant les détails pertinents. Faites votre choix parmi l'une des nombreuses licences logicielles IVA Pro disponibles.



IVA Pro Traffic

Améliore la mobilité, la sécurité et l'utilisation des routes grâce à la détection extrêmement précise, la classification et la localisation des véhicules, motos, vélos, camions et bus dans les trafics denses.



IVA Pro Visual Gun Detection

Détecte les d'armes à feu et alerte rapidement le personnel capable de contrôler ces armes et de prendre des mesures proactives pour sécuriser les accès et les points d'entrée.



IVA Pro Appearance

Prend en charge la recherche contextuelle avec des données granulaires sur des attributs physiques tels que les vêtements, la couleur des cheveux, la taille.



IVA Pro Dangerous Goods Sign

Permet d'analyser rapidement la situation en détectant et en reconnaissant les signes indiquant des marchandises dangereuses sur les voitures, les fourgons et les camions roulant à des vitesses maximales de 120 km/h.



IVA Pro Personal Protective Equipment (PPE)

Respecte la réglementation en matière de santé et de sécurité et réduit le risque d'accident. Détecte de manière fiable les personnes et leurs équipements de protection individuelle, tels qu'un gilet ou un casque de sécurité, et lance des alertes s'ils sont manquants.



IVA Pro Vehicle Make Model

Permet de lancer une recherche contextuelle plus précise en détectant et en identifiant la marque et le modèle des voitures, des fourgons, des bus et des camions parmi 2 000 modèles de plus de 140 fabricants.



IVA Pro License Plate Recognition (LPR)

Capture les lettres et les numéros des plaques d'immatriculation des voitures, fourgons, bus, camions et motos roulant à des vitesses maximales de 120 km/h, avec une grande précision, et transmet les informations en temps réel.



Intelligent Audio Analytics - Gunshot Detector

Détecte les pistolets et les fusils, à l'intérieur comme à l'extérieur, en ignorant les fausses alarmes, comme les claquements de portes de voiture ou les bruits de chariots.

Une qualité d'image exceptionnelle en toutes circonstances

Par faible luminosité, de nombreuses caméras passent en mode monochrome avec lumière infrarouge, ce qui complique l'identification visuelle. La caméra starlight X fournit des images claires et pertinentes dans les scènes très faiblement éclairées. La technologie HDR X garantit une exposition parfaite et élimine les artefacts et les flous générés par des mouvements dans des conditions d'éclairage difficiles. Le modèle de la série 8MP X garantit une qualité d'image optimale dans les conditions les plus difficiles, 24 h sur 24, 7 jours sur 7, sans compromis.

Nouveau modèle IR

La caméra FLEXIDOME 8100i constitue un nouveau modèle IR de conception innovante, doté d'une technologie IR intelligente antireflets supérieure pour une image de haute qualité. Les algorithmes basés sur l'IA contrôlent l'intensité de 4 LED, en les allumant et en les éteignant pour optimiser l'éclairage en fonction de la scène. En mode manuel, l'utilisateur peut contrôler l'intensité des LED, en adaptant chaque scène pour éviter les images délavées même lorsque la caméra est installée près d'une surface réfléchissante.

Installation simple

Le concept d'orientation, d'inclinaison, de roulis et de zoom motorisés (PTRZ) permet d'économiser jusqu'à 75 % du temps d'installation et de mise en service par rapport aux autres caméras. La technologie PTRZ permet aux opérateurs de régler le champ de vision de la caméra à distance sans devoir accéder physiquement à la zone d'installation ; il n'est donc plus nécessaire d'accéder aux sites.

Calibrage automatique optimisé par l'IA

Le calibrage de la scène est un élément essentiel pour garantir la fiabilité des alertes de sécurité. Il se fait sans difficultés. Notre calibrage automatique basé sur l'IA élimine les erreurs humaines, permet de gagner du temps sur site et réduit les coûts pour les applications complexes. Pour réaliser une configuration de caméra fiable et simple, IVA Pro Perimeter et IVA Pro Traffic incluent le processus de calibrage automatique des personnes et des véhicules.



Informations de commande

FLEXIDOME 8100i - X Series

Numéro de commande	Informations de commande
NDE-8702-RX	Dôme fixe 2MP HDR X 4,4-10 mm PTRZ, IP67 , Dôme fixe 2MP avec starlight X, HDR X, IVA Pro Buildings, IVA Pro Perimeter, IP66/IP67, IK11, H.264/H.265, objectif 4,4-10 mm
NDE-8702-RXT	Dôme fixe 2MP HDR X 12-38 mm PTRZ, IP67 , Dôme fixe 2MP avec starlight X, HDR X, IVA Pro Buildings, IVA Pro Perimeter, IP66/IP67, IK11, H.264/H.265, objectif 12-38 mm
NDE-8703-RX	Dôme fixe 4MP HDR X 4,4-10 mm PTRZ, IP67 , Dôme fixe 4MP avec starlight X, HDR X, IVA Pro Buildings, IVA Pro Perimeter, IP66/IP67, IK11, H.264/H.265, objectif 4,4-10 mm
NDE-8703-RXT	Dôme fixe 4MP HDR X 12-38 mm PTRZ, IP67 , Dôme fixe 4MP avec starlight X, HDR X, IVA Pro Buildings, IVA Pro Perimeter, IP66/IP67, IK11, H.264/H.265, objectif 12-38 mm
NDE-8704-RX	Dôme fixe 8MP HDR X 5,9-13 mm PTRZ, IP67 , Dôme fixe 8MP avec starlight X, HDR X, IVA Pro Buildings, IVA Pro Perimeter, IP66/IP67, IK11, H.264/H.265, objectif 5,9-13 mm

FLEXIDOME 8100i

Numéro de commande	Informations de commande
NDE-8703-R	Dôme fixe 6MP HDR 3,9-10 mm PTRZ, IP67 , Dôme fixe 6MP avec starlight, HDR, IVA Pro Buildings, IVA Pro Perimeter, IP66/IP67, IK11, H.264/H.265, objectif 3,9-10 mm
NDE-8703-RT	Dôme fixe 6MP HDR 12-38 mm PTRZ, IP67 , Dôme fixe 6MP avec starlight, HDR, IVA Pro Buildings, IVA Pro Perimeter, IP66/IP67, IK11, H.264/H.265, objectif 12-38 mm
NDE-8704-R	Dôme fixe 8MP HDR 3,9-10 mm PTRZ, IP67 , Dôme fixe 8MP avec starlight, HDR, IVA Pro Buildings, IVA Pro Perimeter, IP66/IP67, IK11, H.264/H.265, objectif 3,9-10 mm
NDE-8704-RT	Dôme fixe 8MP HDR 12-38 mm PTRZ, IP67 , Dôme fixe 8MP avec starlight, HDR, IVA Pro Buildings, IVA Pro Perimeter, IP66/IP67, IK11, H.264/H.265, objectif 12-38 mm

FLEXIDOME 8100i IR- X Series

Numéro de commande	Informations de commande
NDE-8702-RXL	Dôme 2MP HDR X 4,4-10 mm PTRZ IP66, IR , Dôme fixe 2MP avec starlight X, HDR X, IVA Pro Buildings, IVA Pro Perimeter, IP66/IP67, IK11, H.264/H.265, objectif 4,4-10 mm, IR
NDE-8703-RXL	Dôme 4MP HDR X 4,4-10 mm PTRZ IP67, IR , Dôme fixe 4MP avec starlight X, HDR X, IVA Pro Buildings, IVA Pro Perimeter, IP66/IP67, IK11, H.264/H.265, objectif 4,4-10 mm, IR
NDE-8704-RXL	Dôme 8MP HDR X 5,9-13 mm PTRZ IP67, IR , Dôme fixe 8MP avec starlight X, HDR X, IVA Pro Buildings, IVA Pro Perimeter, IP66/IP67, IK11, H.264/H.265, objectif 5,9-13 mm

FLEXIDOME 8100i IR

Numéro de commande	Informations de commande
NDE-8703-RL	Dôme 6MP HDR 3,9-10 mm PTRZ, IP67, IR , Dôme fixe 6MP avec starlight, HDR, IVA Pro Buildings, IVA Pro Perimeter, IP66/IP67, IK11, H.264/H.265, objectif 3,9-10 mm, IR
NDE-8704-RL	Dôme 8MP HDR 3,9-10 mm PTRZ, IP67, IR , Dôme fixe 8MP avec starlight, HDR, IVA Pro Buildings, IVA Pro Perimeter, IP66/IP67, IK11, H.264/H.265, objectif 3,9-10 mm, IR