# SAMME INTELLIA

# Caméra tube H265 5 & 8 Mégapixels varifocale motorisée

































# > Points clés



## Processeur dédié à l'IA

La gamme INTELLIA possède un processeur dédié à l'IA afin d'optimiser l'analyse des différentes situations & améliorer l'efficacité de la surveillance.



## Ultra-haute définition

La gamme INTELLIA offre une résolution allant jusqu'à 4K (3840X2160, soit quatre fois plus que la résolution Full HD), pour une visualisation vidéo en ultra-haute définition.



# Zoom optique x5

Le zoom optique (2.7 ~ 13.5 mm) motorisé permet de visualiser des personnes ou objets éloignés avec une qualité d'image impeccable.

- Smart Stream bande passante et stockage réduits.
- LEDs infrarouges puissantes qualité d'image, efficacité énergétique et durée de vie.
- Fonctions avancées enrichies avec de nombreuses fonctions : HLC, Defog, ROI, ...
- Support 3 axes ajustable ajustements d'angle par un système de montage 3 axes robuste.
- Stockage intégré supporte les cartes microSD/SDHC/SDXC jusque 256G.
- ✓ IP67 et IK10 protections contre les intempéries et le vandalisme.
- Super WDR 120 dB restitue des images détaillées même avec des niveaux de contraste élevé.

# > Intelligence Artificielle



# Détection des humains et des véhicules

En détectant et en classant avec précision les objets présents dans une scène, le risque de fausse alerte est réduit. Ces fonctions intelligentes et très précises allègent considérablement la tâche des opérateurs de surveillance.

# Détection des visages

Cette fonction permet de détecter les visages humains et de capturer des clichés de ceux-ci. Cela permet de disposer rapidement de portraits robots et améliore l'efficacité de la surveillance.



# +1 +1 +1 +1 +1

# Comptage de personne & Rapports

Un comptage précis des personnes en temps réel basés sur l'algorithme de l'IA, avec des rapports statistiques pour une analyse plus approfondie, aident à prendre des décisions rapides sur la gestion de la sécurité.

# Analyse comportementale

Les multiples fonctions d'aide à l'analyse comportementale intégrées à nos caméras facilitent l'exploitation des flux vidéo, renforcent votre stratégie de sécurité et minimisent les dommages subis grâce à une prise de décision plus rapide.



Entrée de zone



Sortie de zone



Détection avancée de mouvements



Franchissement de ligne



Détection de masquage



Maraudage



Détection de personnes



Comptage de personnes



Objets abandonnés



Objets enlevés

# > Caractéristiques techniques

MODÈLES	Ci1105-MZ	Ci1108-MZ

CAMÉRA

Capteur Scan progressif CMOS 1/ 2,8"

Illumination minimale Couleur: 0.008 Lux @F1.4 N/B: 0 Lux avec IR Couleur: 0.012 Lux @F1.4 N/B: 0 Lux avec IR

 WDR
 Super WDR jusque 120dB

 Optique
 Zoom motorisé 2.7 ~ 13.5mm @FI.4

**Champ de vision** H99° ~ H31° / D124° ~ D38° / V72° ~ V23° (2.7 ~ 13.5mm) H107° ~ H33° / D125° ~ D37° / V58° ~ V18°

Vitesse d'obturation 1/100000s ~ 1s

Mode jour / nuit Jour / Nuit / Auto / Personnalisable / Programmable

**Distance infra-rouge** jusqu'à 50 m

VIDÉO

Résolution maximale de l'image 2592 x 1944 pixels 3840 x 2160 pixels

Flux vidéo primaire 25fps@2592x1944, 2592x1520, 2048x1536, 1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x576 25fps@3840x2160, 3072x2048, 2592x1944, 2592x1520, 2048x1536, 1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x576

 Compression vidéo
 H.265+ / H.265 (HEVC) / H.264+ / H.264 / MJPEG

 Débit vidéo
 16 Kbps ~ 16 Mbps (CBR / VBR ajustables)

 Réglages d'image
 Luminosité / Contraste / Saturation / Netteté

Masquage Jusqu'à 24 zones

Accès WEB Support des navigateurs IE / Firefox / Chrome / Safari

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Analyse vidéo

Entrée de zone, sortie de zone, détection de mouvement avancée, détection de sabotage, franchissement de ligne, maraudage, objet abandonné, objet enlevé ...

Compte le nombre de personnes qui entrent ou sortent,

Comptage de personne + Rapport jusqu'à 4 zones de détection pour un comptage cartographié des personnes

**Détection des visages**Détecte les visages humains et capture des clichés

**Détection humains et véhicules**Détecte et classe avec précision les objets présents dans une scène.

RÉSEAU

Ethernet 1 port Ethernet RJ45 10M/100M

SNMP, UPnP, Bonjour, SIP, PPPoE, VLAN, 802.1x, QoS, IGMP, ICMP, SSL

Stockage réseau NAS (NFS, SMB/CIFS supporté), ANR

SYSTÈME

Stockage local Support d'une carte microSD / SDHC / SDXC jusque 256 Go

Fonctions avancées

Anti-scintillement, BLC, HLC, 2D DNR, 3D DNR, filtrage d'adresse IP, mode couloir, AWB, réduction du flou, filigrane, ROI (jusqu'à 8 zones), AGC

Support SIP / VoIP Oui, voix et vidéo sur IP

**Déclencheurs d'alertes**Détection de mouvement, déconnexion réseau

Actions sur alertes Upload FTP / Upload SMTP / Enregistrement sur carte SD / Appel SIP / Notification HTTP

**Compatibilité** Profils ONVIF G & Q & S & T, API

GÉNÉRAL

Température de fonctionnement -40°C ~ +60°C

Humidité supportée 0 ~ 90% (sans condensation)

Alimentation électrique PoE (802.3af) / DC 12V ± 10%

 Indices de protection
 IP67 / IK10

 Poids
 825 g

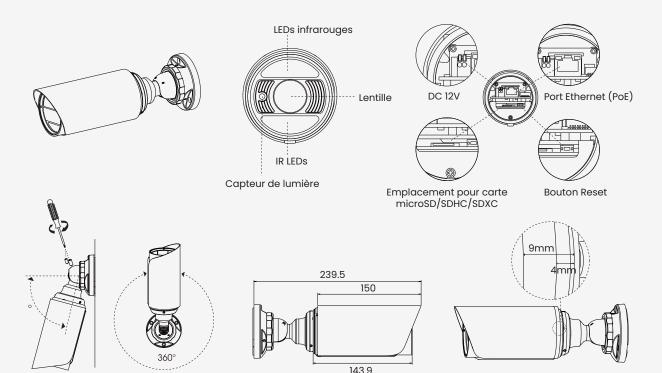
 Dimensions
 Ø 76mm x 239.5mm

Consommation électrique 8.5 W maximum, 11 W maximum avec IR 9 W maximum, 11 W maximum avec IR

**Garantie** 2 ans

# © Vigitronic 2023. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis. Photos et schémas non contractuels. Ne pas jeter sur la voie publique, + 33 9 72 10 40 90 - 54110 - Gellenoncourt - FRANCE - vigitronic.eu

# > Schémas structurels



# > Accessoires



Support poteau SP-A01 Poids: 720q **Dimensions:** 170 x 51,5 x 152,6mm

Support d'angle extérieur SP-A03 Poids: 900q **Dimensions:** 170 x 152,6 x 76,3mm



Boîte de jonction SP-A63 Poids: 620q **Dimensions:** 134 x 127 x 40 mm

# > Références produits

O Caméra avec capteur 5 Mégapixels : Ci1105-MZ Ocaméra avec capteur 8 Mégapixels : Ci1108-MZ