

## GAMME INTELLIA

## Surveillance de trafic &lt; 120 km/h



La caméra **Ci7304** appartient à notre gamme dédiée à la **surveillance du trafic routier**. Elle bénéficie d'algorithmes et de technologies spécifiquement développés pour optimiser la reconnaissance des plaques d'immatriculation et d'autres attributs : type de véhicule, couleur, marque, direction, ...



## » 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.



**Faible luminosité supportée**  
Le capteur Starlight est capable de délivrer des images détaillées dans un environnement à très faible luminosité : 0,005 Lux en mode couleur, sans apport de lumière supplémentaire.



**Zoom optique x4**  
L'angle de vue horizontal est réglable de 13° à 44°. Cette plage est bien adaptée à la surveillance des voies de circulation et facilite le positionnement de la caméra.

- ✓ **Haute vitesse** – jusqu'à 50 images par seconde sur alimentation en 50 Hz.
- ✓ **Smart Stream** – bande passante et stockage réduits.
- ✓ **Smart IR II** – infrarouge à intensité variable.
- ✓ **Super WDR 120 dB** – optimisation en contraste élevé.



## › Caractéristiques techniques

MODÈLES	Ci7304
<b>CAMÉRA</b>	
Capteur	Scan progressif CMOS 1/1,8"
Illumination minimale	Couleur : 0,005 Lux @ F 1,6, N/B : 0 Lux avec IR
WDR	Super WDR jusque 120dB
Vitesse d'obturation	1/100000s ~ 1s
Mode jour / nuit	Jour / Nuit / Auto / Personnalisable / Programmable
Rapport signal/bruit	>55dB
Distance infra-rouge	Jusqu'à 50 m
<b>OBJECTIF</b>	
Auto focus	Automatique / manuel
Longueur de focale	8 ~ 32 mm, zoom optique x4
Champ de vision	H44° ~ H13° / D51° ~ D15° / V25° ~ V7°
Contrôle de l'iris	Auto
Ouverture	F1,6 ~ F1,7
<b>GESTION DU TRAFIC</b>	
Vitesse maximale	120 km/h
Pertinence de la reconnaissance	>95%
Couverture	2 voies
Régions supportées	Plus de 80 pays
Distance LAPI	Jusque 40m
Attributs identifiés	Couleur de plaque, marque, type et couleur de véhicule, absence de plaque, direction
Listes blanches / listes noires	Jusque 20.000 enregistrements
Recherche intelligente	Oui
<b>VIDÉO</b>	
Résolution maximale de l'image	2688 x 1520 pixels
Flux vidéo primaire	50Hz : 50fps @ 2688x1520, 2304x1296, 1920x1080, 1280x720
Flux vidéo secondaire	50Hz : 50fps @ 704x576, 640x480, 640x360, 352x288, 320x240
Flux vidéo tertiaire	50Hz : 25fps @ 1280x720, 704x576, 640x480, 640x360, 320x240
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 8 zones
Zones d'intérêt	Jusqu'à 8 zones
<b>AUDIO</b>	
Entrées / sorties	1 / 1
Compression audio	G.711/AAC/G.722/G.726
Vitesse d'échantillonnage	8/16/32/44.1/48 KHz
Débit binaire audio	16 ~ 256 kbps
<b>RÉSEAU</b>	
Ethernet	1 port Ethernet RJ45 10M/100M
Protocoles	IPv4/IPv6, ARP, TCP, UDP, RTCP, RTP, RTSP, RTMP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, SMTP, UPnP, Bonjour, SIP, SNMP, PPPoE, VLAN, 802.1x, QoS, IGMP, ICMP, SSL
Stockage réseau	NAS (NFS, SMB/CIFS supporté), ANR
<b>SYSTÈME</b>	
Entrées / sorties d'alarme	1 / 1
Stockage local	Support d'une carte microSD / SDHC / SDXC jusqu'à 1 To
Fonctions avancées	BLC, HLC, 2D DNR, 3D DNR, Defog, AWB, AGC, filtrage d'adresse IP, mode couloir, filigrane, réduction du flou, anti-scintillement
Support SIP / VoIP	Oui, voix et vidéo sur IP
Déclencheurs d'alertes	Listes blanche / noire, attributs, détection de mouvement, déconnexion réseau, signal d'entrée, alarme audio, ...
Actions sur alertes	Upload FTP / Upload SMTP / Enregistrement sur carte SD / Appel SIP / Notification HTTP, ...
Compatibilité	Profils ONVIF G & M & S & T, API, HTTP, TCP

**GÉNÉRAL**

Température de fonctionnement

-40°C ~ +60°C

Humidité supportée

5 ~ 90% (sans condensation)

Alimentation électrique

PoE (802.3af) / DC 12V/1,2A± 10%

Consommation électrique

8W maximum, 13W maximum avec IR

Indices de protection

IP66 et IK10

Poids

1,623 kg

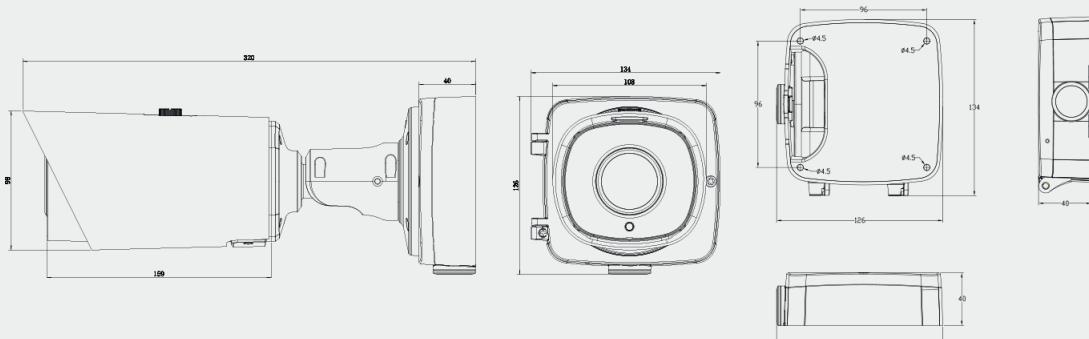
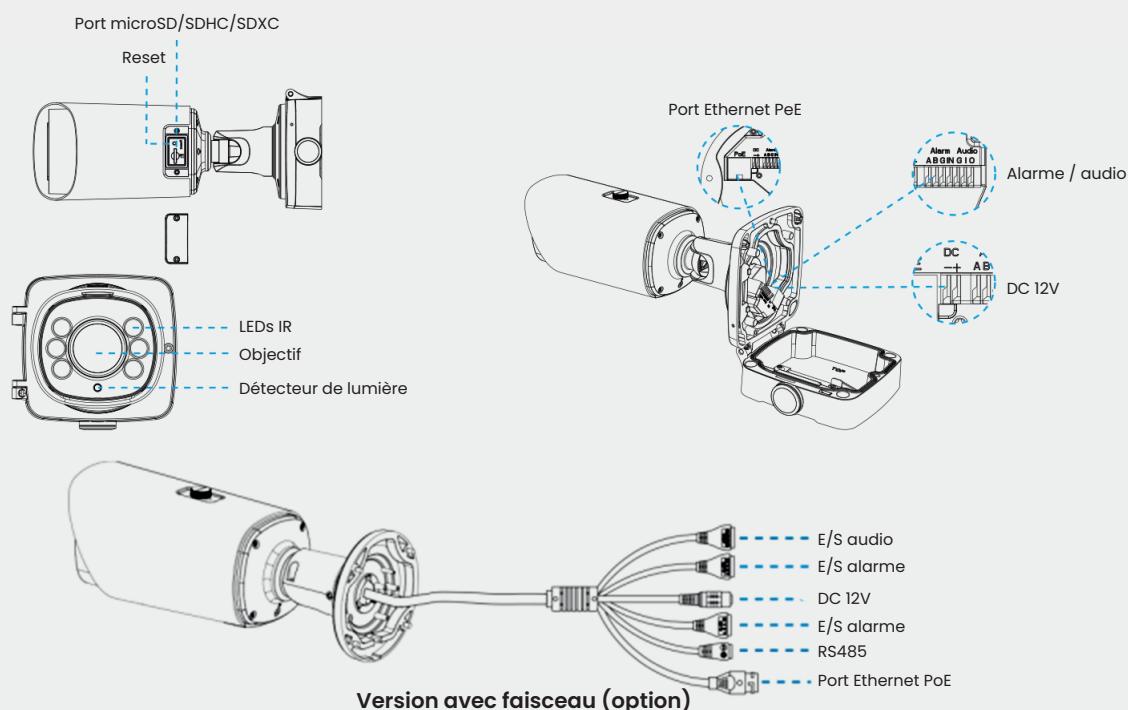
Dimensions

320mm x 134mm x 171mm

Garantie

3 ans

## › Schémas structurels



## › Accessoires

**Boîte de fonction A62**

Poids : 510 g

Dimensions : 134x126x40mm

**Support poteau A01**

Poids : 720 g

Dimensions : 170x52x153mm

**Support d'angle A03**

Poids : 900 g

Dimensions : 170x153x76mm

