

GAMME INTELLIA

Surveillance de trafic < 120 km/h



La caméra **Ci7304-R** 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-R

CAMÉRA

Capteur	CMOS à balayage progressif 1/1,8"
Illumination minimale	Couleur : 0,005 lux à F1,6 N/B : 0 lux avec IR activé
Longueur d'onde IR	850 nm (par défaut) ; 740 nm (en option)
Vitesse d'obturation	1/100000s ~ 1s
Mode jour / nuit	Jour / Nuit / Auto / Personnalisable / Programmable
Rapport signal/bruit	>55dB
Distance d'éclairage	Jusqu'à 50m

OBJECTIF

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

GESTION DU TRAFIC

Vitesse maximale	120 km/h
Pertinence de la reconnaissance	>95%
Couverture	2 voies
Régions supportées	Plus de 80 pays et régions
Distance LAPI	Jusqu'à 40m
Attributs identifiés	Couleur de la plaque d'immatriculation, type de véhicule, couleur du véhicule, marque du véhicule, capture de véhicule sans plaque d'immatriculation, détection de la direction du véhicule, détection de la vitesse
Listes blanches / listes noires	Jusque 20.000 enregistrements
Recherche intelligente	Oui

VIDÉO

Résolution maximale de l'image	2688 x 1520 pixels
Flux vidéo primaire	60 Hz : 60 ips à (2688 x 1520, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 720) 50 Hz : 50 ips à (2688 x 1520, 2304 x 1296, 1920 x 1080, 1280 x 720)
Flux vidéo secondaire	60 Hz : 30 ips à (704 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 352 x 288, 320 x 240) 50 Hz : 25 ips à (704 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 352 x 288, 320 x 240)
Flux vidéo tertiaire	60 Hz : 30 ips à (1280 x 720, 704 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240) 50 Hz : 25 ips à (1280 x 720, 704 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240)
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

AUDIO

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 ~ 256kbps

RÉSEAU

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, SNMP, UPnP, Bonjour, SIP, PPPoE, VLAN, 802.1x, QoS, IGMP, ICMP, SSL, TLS 1.2
Stockage réseau	NAS (NFS, SMB/CIFS supporté), ANR

SYSTÈME

Entrées / sorties d'alarme	1 / 1
Stockage local	Support d'une carte microSD / SDHC / SDXC jusqu'à 1 To
Fonctions avancées	BLC, HLC, DNR 2D, DNR 3D, désembuage, AWB, filtrage d'adresse IP, AGC, anti-scintillement, mode couloir, défloutage, filigrane

**GÉNÉRAL**

Température de fonctionnement

Humidité supportée

Alimentation électrique

Consommation électrique

Indices de protection

Poids

Dimensions

-40°C ~ +60°C

0-95% (sans condensation)

PoE (802.3af) / DC 12V/1,2A± 10%

Min. : 6,9 W (12 V CC), 8,7 W (PoE)

Max. : 13 W (12 V CC), 15,6 W (PoE)

IP67 et IK10

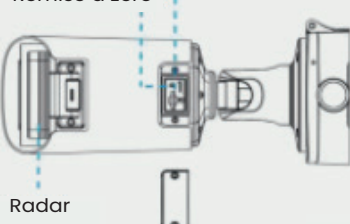
1,623 kg

320mm x 134mm x 171mm

> Schémas structurels

Fente pour carte microSD/SDHC/SDXC

Remise à zéro



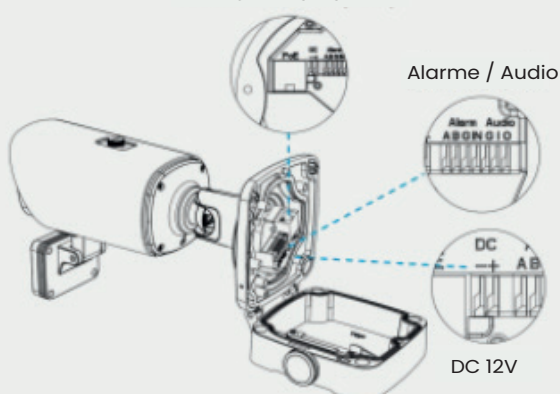
Radar

LED IR
Lentille
Capteur de lumière

Radar

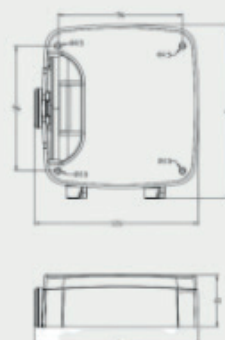
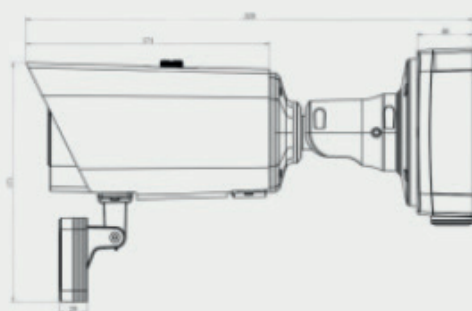


Port Ethernet



Alarme / Audio

DC 12V



> 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

