

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 (1 280 x 720, 704 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240) 50 Hz : 25 ips à (1 280 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 ~ 256 kbps
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

-40°C ~ +60°C

Humidité supportée

0~95% (sans condensation)

Alimentation électrique

PoE (802.3af) / DC 12V/1,2A± 10%

Consommation électrique

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

Indices de protection

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

Poids

IP67 et IK10

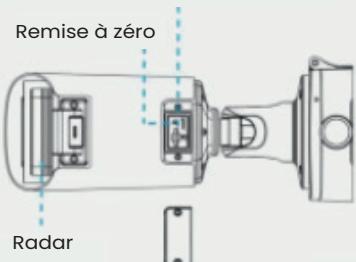
Dimensions

1,623 kg

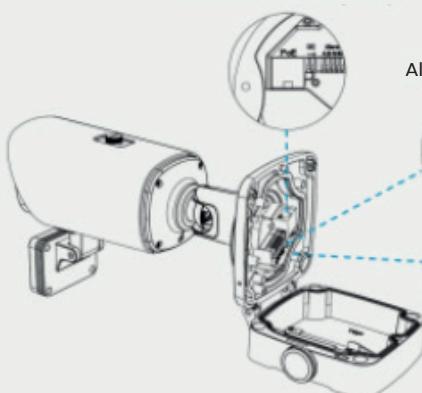
320mm x 134mm x 171mm

➤ Schémas structurels

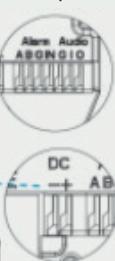
Fente pour carte microSD/SDHC/SDXC



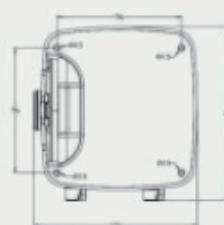
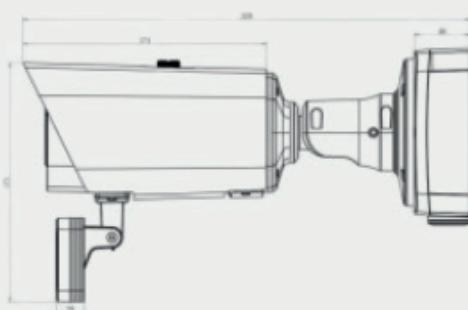
Port Ethernet



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

