

technical datasheet



Caméra mini-dôme ip avec 8 megapixels et objectif zoom optique

IPC-HDBW2841R-ZAS

VIDÉO (CAMÉRAS)

Résolution vidéo	8 Mégapixels
BLC	Oui
HLC	Oui
3D-NR	Oui
AGC	Oui
AWB	Oui
WDR	WDR (120 dB)
images par seconde	20fps
Sortie de vidéo	RJ45
Mode jour / nuit	Couleur
Masque vie privée	Jusqu'à 4 zones
Type de codec	CBR / VBR
Taux bits	H.264: 32Kbps ~ 8192Kbps / H.265: 12Kbps ~ 8192Kbps
Compression	H.265 / H.264
Main stream	4K (1 ~ 20fps) / 4Mpx (1 ~ 25fps)
Sub stream	704 x 576
Marque d'eau	Oui
Miroir	On / Off

DISTANCE DORI

Detecter (objectif ouvert)	85 m
Detecter (objectif fermé)	280 m
Observer (Objectif ouvert)	34 m
Observer (Objectif fermé)	112 m
Reconnaitre (Objectif ouvert)	17 m
Reconnaitre (Objectif fermé)	56 m
Identifier(Objectif ouvert)	9 m
Identifier (Objectif fermé)	28 m

ALIMENTATION ET CONSOMMATION

Mode d'alimentation	DC
Tension	12V
Consommation (w)	6.4W

CARACTÉRISTIQUES DU RÉSEAU

Connexion IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Oui, type S, G et T
Nombre maximum d utilisateurs	20 utilisateurs
Navigateur Web	Explorer / Chrome / Firefox
Logiciel de gestion	Smart PSS / DSS / DMSS
Appareils portables	Android / IOS (Apple)
Déconnexion de réseau	Oui
Conflits d'adresses IP	Oui
cyber-sécurité	Oui

ANALYSE VIDÉO

Analytique avec classification homme/véhicule en cas de franchissement de ligne/zone	
Detection type	Franchissement de ligne
	Oui
Intrusion	Oui
Détection de mouvement	Oui (4 zones)
Détection d audio	Oui
Video Tamper	Oui
Classification humain / véhicule	Oui
SMD PLUS	Oui

IMAGE

Capteur	CMOS ®
Résolution capteur	3840 x 2160
Taille du capteur	1/2.7'
Vitesse électronique obturateur	1/3 ~ 1/100000s
Illumination minimum	Color: 0.008Lux / B/W: 0.0008Lux

Ratio S/N	Plus de 56dB
OCULAIRE	
Type d'objectif	Zoom optique
Distance focale	2.7 mm ~ 13.5 mm

technical datasheet

Ampérage	550mA
Alimentation PoE	Oui
Type PoE	PoE 802.3af
AMBIANCE	
Température de fonctionnement	-30 °C ~ 60 °C
Degré de protection	IP67
Anti-vandale	IK10
Utilisation	Intérieur / Extérieur
Humidité maximum	95%
VISION NOCTURNE	
Distance vision nocturne	40 m
Type de vision nocturne	IR
Numéro de LEDS	2
IR ON/Off	Automatique / Manuel
AUDIO (CAMÉRAS)	
Microphone intégré	Oui
Entrée audio	1 Entrée
Compression audio	G.711A / G.711U / G.726 / PCM
Sortie audio	1
STOCKAGE	
Carte microSD	Jusqu'à 256Gb
Système de stockage	NAS / FTP / SFTP / Micro SD
Anomalie de stockage	Oui
ENTRÉES/SORTIES (CAMÉRAS)	
Alarme	1 Entrée / 1 Sortie

Ouverture maximum du diaphragme	F/1.5
Angle de vision	113°-31°
Distance minimum de mise au point	800mm
MATÉRIEL ET DIMENSIONS	
Dimensions	93.4 x 122 (Ø) mm
Matériel	Métal
Poids net	510 g
Poids avec emballage	670 g
INFORMATIONS GÉNÉRALES	
Série	Serie 2X41
Technologie	IP
Type de caméra	Mini-dôme
SYSTÈME (CAMÉRAS)	
Mémoire RAM	256 MB
Mémoire ROM	128 MB
AXES	
Mouvement	3 Axes

