

technical datasheet



alhua
TECHNOLOGY

Caméra mini-dôme ip avec 8 megapixels et objectif fixe

IPC-HDBW2841E-S

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

ANALYSE VIDÉO

Detection type	Analytique avec classification homme/véhicule en cas de franchissement de ligne/zone
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

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

ALIMENTATION ET CONSOMMATION

Mode d'alimentation	DC
Tension	12V
Consommation (w)	5.4W
Ampérage	450mA
Alimentation PoE	Oui
Type PoE	PoE 802.3af

AMBIANCE

Température de fonctionnement	-40 °C ~ 60 °C
Degré de protection	IP67
Anti-vandale	IK10
Utilisation	Intérieur / Extérieur
Humidité maximum	95%

VISION NOCTURNE

Distance vision nocturne	30 m
Type de vision nocturne	IR
Numéro de LEDS	3
IR ON/Off	Automatique / Manuel

MATÉRIEL ET DIMENSIONS

Dimensions	81 x 110 (Ø) mm
Matériel	Métal
Poids net	340 g

technical datasheet

Capteur	CMOS ®
Résolution capteur	3840 x 2160
Taille du capteur	1/2.7'
Vitesse électronique obturateur	1/3 ~ 1/100000s
Ilumination minimum	Color: 0.009Lux / B/W: 0.0009Lux
Ratio S/N	Plus de 56dB
OCULAIRE	
Type d'objectif	Fixe
Distance focale	2.8 mm
Ouverture maximum du diaphragme	F/2.0
Angle de vision	106°
Distance minimum de mise au point	1300mm
DISTANCE DORI	
Déetecter	88 m
Observer	35 m
Reconnaitre	18 m
Identifier	9 m
STOCKAGE	
Carte microSD	Jusqu'à 256Gb
Système de stockage	NAS / FTP / SFTP / Micro SD
Anomalie de stockage	Oui
SYSTÈME (CAMÉRAS)	
Mémoire RAM	256 MB
Mémoire ROM	128 MB

Poids avec emballage	490 g
INFORMATIONS GÉNÉRALES	
Série	Serie 2X41
Technologie	IP
Type de caméra	Mini-dôme
AUDIO (CAMÉRAS)	
Microphone intégré	Oui
Compression audio	G.711A / G.711U / G.726 / PCM
AXES	
Mouvement	3 Axes

