

technical datasheet



ahua
TECHNOLOGY

Caméra compactes ip avec 4 megapixels et objectif fixe

IPC-HFW2441S-S-3.6M

VIDÉO (CAMÉRAS)

Résolution vidéo	4 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 ~ 6144Kbps / H.265: 12Kbps ~ 6144Kbps
Compression	H.265 / H.264
Main stream	2688 × 1520 (1 fps-20 fps) / 2560 × 1440 (1 fps-25/30 fps)
Sub stream	704 × 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)
Video Tamper	Oui
Classification humain / véhicule	Oui
SMD PLUS	Oui

IMAGE

Capteur	CMOS ®
---------	---------------

CARACTÉRISTIQUES DU RÉSEAU

Connexion IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Oui, type S et T
Nombre maximum d utilisateurs	6 utilisateurs
Navigateur Web	Explorer / Chrome / Firefox
Logiciel de gestion	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)	4.2W
Ampérage	350mA
Alimentation PoE	Oui
Type PoE	PoE 802.3af

OCULAIRE

Type d'objectif	Fixe
Distance focale	3.6 mm
Ouverture maximum du diaphragme	F/1.6
Angle de vision	78°
Distance minimum de mise au point	1600mm

AMBIANCE

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

DISTANCE DORI

Déetecter	85 m
Observer	34 m
Reconnaître	17 m

technical datasheet

Résolution capteur	2688 x 1520
Taille du capteur	1/2.9'
Vitesse électronique obturateur	1/3 ~ 1/100000s
Ilumination minimum	Color: 0.008Lux / B/W: 0.0008Lux
Ratio S/N	Plus de 56dB

VISION NOCTURNE

Distance vision nocturne	30 m
Type de vision nocturne	IR
Numéro de LEDS	1
IR ON/Off	Automatique / Manuel

MATÉRIEL ET DIMENSIONS

Dimensions	166.2 x 70 mm
Matériel	Métal
Poids net	480 g
Poids avec emballage	590 g

STOCKAGE

Carte microSD	Jusqu'à 256Gb
Système de stockage	FTP / SFTP / Micro SD
Anomalie de stockage	Oui

SYSTÈME (CAMÉRAS)

Mémoire RAM	128 MB
Mémoire ROM	128 MB

Identifier	9 m
------------	------------

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Série	Wiz Sense
Technologie	IP
Type de caméra	Compactes

AUDIO (CAMÉRAS)

Microphone intégré	Oui
Compression audio	G.711A / G.711U / G.726 / PCM

AXES

Mouvement	3 Axes
-----------	---------------

