

# technical datasheet



Caméra compactes ip avec 4 megapixels et objectif zoom optique

**IPC-HFW2441T-ZAS**

## VIDÉO (CAMÉRAS)

Résolution vidéo	<b>4 Mégapixels</b>
BLC	<b>Oui</b>
HLC	<b>Oui</b>
3D-NR	<b>Oui</b>
AGC	<b>Oui</b>
AWB	<b>Oui</b>
WDR	<b>WDR (120 dB)</b>
images par seconde	<b>20fps</b>
Sortie de vidéo	<b>RJ45</b>
Mode jour / nuit	<b>Couleur</b>
Masque vie privée	<b>Jusqu'à 4 zones</b>
Type de codec	<b>CBR / VBR</b>
Taux bits	<b>H.264: 32Kbps ~ 6144Kbps / H.265: 12Kbps ~ 6144Kbps</b>
Main stream	<b>4K (1 ~ 20fps) / 4Mpx (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>704 x 576</b>
Miroir	<b>On / Off</b>

## DISTANCE DORI

Detecter ( objectif ouvert)	<b>64 m</b>
Detecter (objectif fermé)	<b>210 m</b>
Observer (Objectif ouvert)	<b>26 m</b>
Observer (Objectif fermé)	<b>84 m</b>
Reconnaître ( Objectif ouvert)	<b>13 m</b>
Reconnaître ( Objectif fermé )	<b>42 m</b>
Identifier( Objectif ouvert )	<b>6 m</b>
Identifier ( Objectif fermé )	<b>21 m</b>

## ALIMENTATION ET CONSOMMATION

Mode d'alimentation	<b>DC</b>
Tension	<b>12V</b>
Consommation (w)	<b>8.8W</b>
Ampérage	<b>750mA</b>
Alimentation PoE	<b>Oui</b>

## CARACTÉRISTIQUES DU RÉSEAU

Connexion IP	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
ONVIF	<b>Oui, type S et T</b>
Nombre maximum d 'utilisateurs	<b>6 utilisateurs</b>
Navigateur Web	<b>Explorer / Chrome / Firefox</b>
Logiciel de gestion	<b>Smart PSS / DSS / DMSS</b>
Appareils portables	<b>Android / IOS (Apple)</b>
Déconnexion de réseau	<b>Oui</b>
Conflits d'adresses IP	<b>Oui</b>
cyber-sécurité	<b>Oui</b>

## ANALYSE VIDÉO

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

## IMAGE

Capteur	<b>CMOS ®</b>
Résolution capteur	<b>2688 x 1520</b>
Taille du capteur	<b>1/2.9'</b>
Vitesse électronique obturateur	<b>1/3 ~ 1/100000s</b>
Illumination minimum	<b>Color: 0.006Lux / B/W: 0.0006Lux</b>

Ratio S/N

**Plus de 56dB**

## VISION NOCTURNE

Distance vision nocturne	<b>60 m</b>
Type de vision nocturne	<b>IR</b>

# technical datasheet

Type PoE	<b>PoE 802.3af</b>	Numéro de LEDS	<b>4</b>
<b>OCULAIRE</b>			
Type d'objectif	<b>Zoom optique</b>	IR ON/Off	<b>Automatique / Manuel</b>
Distance focale	<b>2.7 mm ~ 13.5 mm</b>	<b>MATÉRIEL ET DIMENSIONS</b>	
Ouverture maximum du diaphragme	<b>F/1.5</b>	Dimensions	<b>238.5 x 90.7 (Ø) mm</b>
Angle de vision	<b>104° ~ 29°</b>	Matériel	<b>Métal</b>
Distance minimum de mise au point	<b>800mm</b>	Poids net	<b>760 g</b>
<b>AMBIANCE</b>		Poids avec emballage	<b>1020 g</b>
Température de fonctionnement	<b>-30 °C ~ 60 °C</b>	<b>INFORMATIONS GÉNÉRALES</b>	
Degré de protection	<b>IP67</b>	Série	<b>Serie 2X41</b>
Utilisation	<b>Intérieur / Extérieur</b>	Technologie	<b>IP</b>
Humidité maximum	<b>95%</b>	Type de caméra	<b>Compactes</b>
<b>AUDIO (CAMÉRAS)</b>		<b>SYSTÈME (CAMÉRAS)</b>	
Microphone intégré	<b>Oui</b>	Mémoire RAM	<b>128 MB</b>
Entrée audio	<b>1 Entrée</b>	Mémoire ROM	<b>128 MB</b>
Compression audio	<b>G.711A / G.711U / G.726 / PCM</b>	<b>AXES</b>	
Sortie audio	<b>1</b>	Mouvement	<b>3 Axes</b>
<b>STOCKAGE</b>			
Carte microSD	<b>Jusqu'à 256Gb</b>		
Système de stockage	<b>FTP / SFTP / Micro SD</b>		
Anomalie de stockage	<b>Oui</b>		
<b>ENTRÉES/SORTIES (CAMÉRAS)</b>			
Alarme	<b>1 Entrée / 1 Sortie</b>		

