

TVD-5408

Caméra Mini dôme IP TruVision pour l'extérieur, H.265/H.264, 5.0MPX, 2.8 à 12mm objectif motorisé, DWDR, Vrai Jour/Nuit, IR 30m, Audio, Alarme, BNC, port micro SD/SHDC,

Présentation

La ligne de caméras Dôme IP TruVision s'appuie sur la dernière technologie de compression vidéo H.265, des images en haute définition pour le marché de la vidéoprotection. Avec des résolutions de 2, 3 ou 5 mégapixels, ces caméras IP représentent un dispositif de vidéoprotection flexible afin de répondre à de nombreuses applications. Équipées d'une technologie avancée et de la capacité de traitement du signal, ces caméras capturent efficacement les images vidéo même lors de conditions difficiles.

La technologie de compression H.265 et/ou compression H.264 avec une capacité triple-streaming fournit une plus grande flexibilité pour gérer l'utilisation de bande passante et de stockage. Sélectionnez les modèles avec la fonctionnalité «Super Low Light », pour une image claire même dans des conditions de faible éclairage et avec un minimum d'interférence « image granuleuse ». L'enregistrement sur une carte mémoire MicroSD en locale (non incluse) permet de protéger les données en cas de perturbations sur le réseau.

Ces caméras vont bien au-delà de la détection de mouvement standard avec des capacités d'alarme améliorée, y compris le franchissement de ligne, l'intrusion, dé-focalisation et fonctionnalités de détection de visage. Chacune est configurable par l'utilisateur pour répondre au mieux à l'environnement d'installation et d'application. D'autres fonctions comme, la « région d'intérêt » garantit que des parties spécifiques d'une image sont prioritaires en cas de fort trafic ou de dégradation du réseau.

Une fonction de mode d'affichage selon l'emplacement pour offrir une visualisation au format portrait lors d'exposition dans un couloir ou un corridor par exemple. La fonction de « De-Fog » pour des expositions lors de brouillard ou de pluie et le mode de stabilisation d'image pour des installations soumises à des vibrations physiques ou secousses.



Détails

- Résolution maximale : 2592 × 1944
- Résolution maximale en temps réel : 2592 × 1944 @ 25 images/s
- Compatible avec les normes et standards ouverts PSIA et ONVIF Profile G et S
- H.265 et/ou H.264 compression avec fonctionnalité triple-streaming
- Port carte SDHC jusqu'à 128Go
- Capteur d'image CMOS 1/2.8"
- Filtre IR motorisé
- Basse lumière : Couleur: 0.008 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux IR on
- Objectif motorisé 2.8 à 12mm
- Portée IR 30m
- Digital Wide Dynamic Range
- Intelligence (détection de visage, détection exception Audio, détection d'Intrusion, détection de De-focus, région d'intérêt (ROI), stabilisation d'Image électronique (SIE), détection de changement de scène, franchissement de ligne, détection de mouvement avancée, détection région entrée, détection de sortie, suppression d'objet, déplacement d'objet, comptage d'objet)

TVD-5408

Caméra Mini dôme IP TruVision pour l'extérieur, H.265/H.264, 5.0MPX, 2.8 à 12mm objectif motorisé, DWDR, Vrai Jour/Nuit, IR 30m, Audio, Alarme, BNC, port micro SD/SHDC,

Spécifications techniques

Général

Technology	IP
Video standard	NTSC, PAL
Modes d'affichage	Vue du couloir, Miroir, Région d'intérêt (ROI)
Sortie vidéo	BNC composite PAL / NTSC
Software compatibility	OnGuard, Prism, TruVision Navigator, TVRmobile, Logiciel de navigation

Caméra

Sensor size	1 / 1.8 "
Max. resolution	5 MPX
Sensor scan	Progressif
Sensor type	CMOS
Pixels Total (H x V)	2688 x 1520
Pixels effectifs (H x V)	2688 x 1520
Digital S/N ratio	52 dB (AGC OFF)
Shutter time	50 Hz: 1/3s to 1/100,000s

Performance d'éclairage

WDR type	WDR numérique
Digital noise reduction	3D DNR
Day/night	Vrai jour / nuit
Motorized IR cut filter	Oui
Color sensitivity	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)
Sensibilité N/B	0 lux with IR on
Infrared (IR)	Oui
Sensibilité IR	0 lux with IR
IR range	Up to 30 m
IR wavelength	850 nm

Encodage

Sub stream compression	H.264, M-JPEG
Video bit rate	128kbps to 16Mbps
Main stream resolutions	2688 x 1520
Sub stream resolutions	176 x 144 (QCIF), 352 x 288 (CIF), 704 x 576 (4CIF)
Max. resolution @ fps	2592 x 1944 @ 25 fps

Objectif

Lens type	Varifocale motorisée
Focal length	2.8 to 12 mm
Auto iris	Oui
Mise au point automatique	Oui
Motorized zoom	Oui

Réseau

Integration	CGI, ONVIF, PSIA
Supported network protocols	802.1x, DDNS, DHCP, DNS, ezDDNS, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, Qos, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP/IP, UPnP

Audio

Audio compression	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2
Audio in	1
Audio out	1

E/S d'alarme

Entrées d'alarme	1
Alarm outputs	1
Alarm I/O connection	Terminal Type

Stockage

Local storage support	Oui
Local storage type	Built-in Micro SD/SDHC/SDXC card slot
Capacité max. de stockage	128 GB

Vidéo intelligence

Alarm trigger	Mouvement, Masque de confidentialité, Sabotage
Analyse de la vidéo	Détection de mouvement avancée, Audio exception detection, Mise au point, Désembuage, Stabilisation d'image électronique (EIS), Détection de visage, Détection d'intrusion, Détection de passage à niveau, Comptage d'objet, Objet laissé à l'abandon, Détection de suppression d'objet, Détection d'entrée région, Détection de région de sortie, Changement de scène

Électrique

Type de bloc d'alimentation	12 VDC, 24 VAC
Power consumption	17 W
Consommation de courant	1.420 A @ 12 VDC / 1.010 A @ 24 VAC

Caractéristiques physiques

Physical dimensions	Ø 159.8 x 146 mm (6.29 x 5.75 in.)
Net weight	2.1 kg (4.62 lbs.)
Colour	Gris
Facteur de forme	Dôme

Environnement

Vandal proof	Oui
Impact rating	IK10
Environment	Extérieur
Operating temperature	-40 to +60°C with heater on -40 to +140°F with heater on
Storage temperature	-30 to 60°C (-22 to 140°F)
IP rating	IP66

Régulateur

Compliance	CE, FCC, Programme HALT, REACH, RoHS, UL, WEEE
------------	--

TVD-5408

Caméra Mini dôme IP TruVision pour l'extérieur, H.265/H.264, 5.0MPX, 2.8 à 12mm objectif motorisé, DWDR, Vrai Jour/Nuit, IR 30m, Audio, Alarme, BNC, port micro SD/SHDC,

Camera

IP Compression/Standard H.265/ H.264 / MJPEG	
Maximum Resolution (@ 2592 x 1944 @ 25 fps FPS)	
Maximum Real Time Resolution (@ FPS)	50Hz: 25fps(2592 x 1944, 2560 x 1920, 2048 x 1536) 50fps(1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)
	60Hz: 30fps (2592 x 1944, 2560X1920, 2048 x 1536), 60fps(1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720)"
Multiple Streaming	Triple Streams
Video Bit Rate	128 Kbps to 16 Mbps, adjustable
Composite Output (BNC) PAL, 1.0 Vp-p @ 75 ohm	

Lighting performance

Highlight compensation (HLC) No

Lens

Control type DC

Electrical

Voltage Input	12VDC / 24VAC / PoE (802.3af / 802.3at with heater)
Auxiliary Power	50mA @12VDC Line level

Network

PoE IEEE	802.3at
Standard & Integration	ONVIF Profile (G,S), PSIA, CGI

LocalStorage

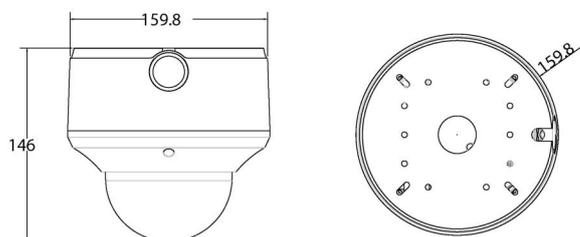
Input	Audio in / Mic in (line level)
Output	Audio out
Audio bit rate (protocol)	G.711ulaw, G.711alaw, MP2L2, G.726, PCM

Camera Alarm

Input/Output 1 input / 1 output

Produits compatibles

Catégorie	Référence	Description
Boîtier de caméra	TVD-BS-5C	Bulle de rechange pour dôme TruVision, transparente, pour dômes à objectif motorisé.
Boîtier de caméra	TVD-BS-5S	Bulle fumée de rechange pour dôme TruVision, pour dômes à objectif motorisé.



Unit: mm



En tant que société d'innovation, Carrier Fire & Security se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web fr.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 24 January 2024 - 16:36