

TVP-1102

1,3 MPX HD PTZ Dome, 20X optischer Zoom, Deckenunterbau

Allgemein

TruVision IP HD 1.3 MPX PTZ ist ein mit allen Standards ausgestatteter Dome für High Definition PTZ Lösungen.

PTZ Technologie

Diese Serie der H.264 PTZ Lösungen ist mit der modernsten Technologie ausgestattet, womit sie in beinahe allen Anwendungen und unter den meisten Umweltbedingungen eingesetzt werden können. Sie werden mit IP66-ratifizierten Außengehäuse für die Wandmontage ebenso für den Deckeneinbau und Deckenunterbau mit Innengehäuse ausgeliefert. Diese PTZ Lösung verfügt über hochqualitative Progressive Scan Imaging Technologie.

Kompression & Streaming

TruVision Kameras verwenden H.264 Kompression mit Dual-Streaming Funktion, mit der die Bandbreite der Kamera optimal verwaltet werden kann. Diese Kameras sind PSIA und ONVIF kompatibel und unterstützen den CGI-Befehlssatz für die einfache Integration in jedes IP System. Video Streams können für große und niedrige Bandbreiten eingestellt werden. Bilder können sowohl für die Liveansicht als auch an ein bestimmtes Aufnahmegerät gesendet werden.

Zusätzliche Eigenschaften

ROI - Diese Eigenschaft hilft, die Bandbreite sowie den Speicherplatz zu optimieren. Innerhalb eines Streams kann für ein bestimmtes Detail ein Rahmen markiert oder eine ROI (Region of interest) festgelegt werden, z.B für ein Nummernschild oder für Gesichter. Die ROI wird mit einer höheren Qualität, alle anderen Bilddaten werden mit einer geringeren Bildqualität übertragen, wodurch es zur Einsparung der Bandbreite kommt.

Intelligentes Tracking - Dieses wird genutzt, um ein bewegendes Objekt oder eine Person in einem vorher festgelegten Überwachungsbereich zu verfolgen.



Einzelheiten

- 1/3" Progressive Scan CMOS
- 1.3 MPX HD Sensor
- HD 960p Real-Time
- H.264 Advanced Kompressionstechnologie
- ONVIF/PSIA/CGI kompatibel
- 7 Alarめingänge und 2 Relaisausgänge
- 256 Presetpositionen, 8 Presettouren und 4 Shadowtouren
- 360° Endlos Rotation
- Presetgeschwindigkeit: 540°/s Schwenk und 400°/s Neigung
- Auto-flip Image
- Intelligente Verfolgung
- ROI - Differenzierung der Bildqualität für ausgewählte Bildbereiche
- Integrierter SDHC Kartenslot
- Deckenunterbau

TVP-1102

1,3 MPX HD PTZ Dome, 20X optischer Zoom, Deckenunterbau

Technische Spezifikationen

Allgemein

Technologie	IP
Videostandard	PAL
Privatzonenmaskierung	24

Kamera

SensorgroÙe	1/3"
Max. Auflöschung	1.3 MPX
Sensor-Scan	Progressiv
Sensortyp	CMOS
Gesamtpixel (H x V)	1280 x 960
Digitaler Signal/Rauschabstand	50 dB
Verschchlusszeit	1/25 to 1/100.000 s, electronic

Beleuchtungsleistung

WDR-Typ	Digitaler WDR
Digitale Geräuschreduzierung	3D DNR
Tag / Nacht	Echt Tag / Nacht
Motorized IR Sperrfilter	Ja
Farbempfindlichkeit	0.02 lux @ F1.4, 1/1s, AGC ON
S/W-Empfindlichkeit	0.002 lux @ F1.4, 1/1s, AGC ON
S/W-Auslöser	1 lux
Infrarot (IR)	Nein

Codierung

Kompression des Hauptstroms	H.264
Sub-Stream-Komprimierung	H.264, MJPEG
Mainstream-Auflöschungen	1280 x 720 (XVGA), 1280 x 960 (720p)
Sub-Stream-Auflöschungen	176 x 144 (QCIF), 352 x 288 (CIF), 704 x 576 (4CIF)
Max. Auflöschung @ fps	1280 x 960 @ 25 fps

Linse

Objektivtyp	Varifokal motorisiert
Brennweite	4.3 to 86 mm
f-stop	1.4 to 2.6
Automatik-Blende	Ja
Autofokus	Ja
Motorisierter Zoom	Ja

Schwenk / Neigung / Zoom

Schwenk	Manual Speed: 0.1° -300°/s, Preset Speed: 540°/s
Neigung	Manual Speed: 0.1°-240°/s, Preset Speed: 400°/s
Endlos-Schwenk	360° endless
Auto-Flip	Ja
Optischer Zoom	20X
Digitaler Zoom	16X
Preset-Positionen	256

Netzwerk

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

Audio

Audiokomprimierung	G.711, G.726
Audioeingang	Two-way, no built-in microphone
Audioausgang	Two-way

Alarm I/O

Alarめingänge	7
Alarmausgänge	2

Lager

Lokale Speicherunterstützung	Ja
Lokale Speicherunterstützung	Built-in SD/SDHC Slot
Max. Speicherkapazität	64 GB

Video-Intelligenz

Alarmauslöser	Motion detection
Intelligente Verfolgung	Nein

Elektrische Angaben

Netzteil	24 VAC
Netzteilwert	No PSU included
Energieverbrauch	PoE+: max. 25 W, 24 VAC: max. 25 W
Aktueller Verbrauch	PoE+: max. 0.5 A, 24 VAC: max. 1 A

Physikalisch

Abmessungen	Ø 180 x 240 mm, Ø 7.08 x 9.45 in
Nettogewicht	2.5 kg, 5.5 lb.
Formfaktor	PTZ
Montage	Deckenmontage

Umweltbedingungen

Vandalismussicher	Ja
Wirkungsklasse	IK10
Umgebung	Drienen
Betriebstemperatur	-10 to 50°C, 14°F to 122°F
Kaltstart-Temperatur	PoE+: -10°C, 24 VAC: -10°C
IP Klassifizierung	IP54

Regulativ

Kompatibilität	C-Tick, CE, FCC, REACH, RoHS, UL, WEEE
----------------	--

TVP-1102

1,3 MPX HD PTZ Dome, 20X optischer Zoom, Deckenunterbau

Camera

IP Compression/Standard	Main stream: H.264, Sub stream: H.264/MJPEG
Available Resolutions	Main stream: 1280 x 960, 1280 x 720, Sub stream: 704 x 576, 352 x 288, 176 x 144
Maximum Resolution (@ FPS)	1280 x 960 @ 25 fps
Maximum Real Time Resolution	1280 x 960
HD 720p	Yes
Composite Output (BNC)	Yes, 1 BNC

Power consumption

PoE	PoE+(802.3at)
-----	---------------

Network

ONVIF	2.2
PSIA	1.1

Kompatible Produkte

Kategorie	Referenz	Beschreibung
Netzteile	ATD-6814-PSU	CyberDome Netzteil, 24V AC, 4 A, IP66 inkl. Heizung.



Als innovatives Unternehmen behält sich Kidde Global Solutions das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte de.firesecurityproducts.com online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.

Last updated on 2 September 2024 - 10:21