

TVF-5204

Kamera IP TruVision 360°, 12 MPx, zewnętrzna, 15m IR, obiektyw 360° typu rybie oko

Opis

Sieciowe kamery kopułkowe TruVision 360° idealnie nadają się do różnych zastosowań i zapewniają przechwytywanie obrazu o wysokiej jakości, które zapewnia pełny widok obszarów wewnętrznych i zewnętrznych, zapewniając wyjątkowe bezpieczeństwo. Modele wewnętrzne i zewnętrzne 6 i 12 MPx są bardzo skuteczne w aplikacjach, w których należy pokryć duże obszary, takie jak przecinające się korytarze, garaże parkingowe, lamy i magazyny. Kamery można również używać w konfiguracji do montażu na ścianie, aby rejestrować sceny panoramiczne. Dzięki zasięgowi podczerwieni do 15 m można je również stosować w warunkach słabego oświetlenia i do całodobowego nadzoru zewnętrznego. Dostępne są dodatkowe akcesoria do montażu wiszącego i ściennego.

Soczewka ImmerVision

Soczewka ImmerVision przewyższa tradycyjne soczewki panoramiczne. W porównaniu z tradycyjną szerokokątną technologią oferuje wyższą wydajność, zasięg wideo i pozwala użytkownikom poruszać się po panoramicznym obrazie z kamery bez zniekształceń. Technologia Panomorph to najskuteczniejszy sposób uzyskania większego zasięgu i lepszej jakości obrazu i zgodności.

Inteligentna analityka sklepów: mapa cieplna i analiza skrzyżowań

Wbudowana mapa cieplna i analiza skrzyżowań pomagają właścicielom sklepów lepiej zrozumieć podróż klienta. Pokazuje, jak klienci się poruszają, ile czasu spędzają w różnych strefach i jak zachowują się w sklepie. Te cenne dane, które mogą być również okresowo eksportowane lub wysyłane pocztą elektroniczną, zapewniają przegląd najbardziej i najmniej obciążonych dni w ciągu dnia, umożliwiając detalistom odpowiednią optymalizację i przydzielenie pracowników.



Details

- 12 MPx 1/8 "CMOS ze skanowaniem progresywnym
- Kompresja H.265
- 360-stopniowy obiektyw panoromiczny ImmerVision
- Widoki panoramiczne 180 i 360°
- Mapa cieplna i analiza skrzyżowań
- Wiele połączonych trybów wyświetlania typu rybie oko + ePTZ
- Zasięg podczerwieni do 15 m
- Dwukierunkowy dźwięk, wbudowany mikrofon i głośnik
- Wbudowane gniazdo kart SD/SDHC
- Opcje montażu sufitowego, ściennego i biurkowego

TVF-5204

Kamera IP TruVision 360°, 12 MPx, zewnętrzna, 15m IR, obiektyw 360° typu rybie oko

Spécifications techniques

Généralités

Technologia	IP
Standard wideo	NTSC, PAL
Menu ekranowe	Nakładka graficzna

Caméra

Rozmiar przetwornika	1/1.8"
Rozdzielczość maksymalna	12 MP
Skanywanie przetwornika	Progressive
Typ czujnika	CMOS
Szybkość migawki	1 to 1/100,000 s

Performance d'éclairage

Typ WDR	Digital WDR
WDR	120 dB
Cyfrowa redukcja szumów	3D DNR
Dzień/Noc	Dzień/Noc z filtrem
Mechaniczny filtr IR	Tak
Czułość koloru	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON),
Czułość Cz/B	0.001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR
Podczerwień (IR)	Tak
Zasięg IR	15 m - 3 LEDs, each individually controllable
Długość fali IR	850 nm

Encodage

Main stream compression	H.264, H.265
Sub stream compression	H.264, H.265, MJPEG
Szybkość transmisji obrazu	32 to 16 Mbps
Main stream resolutions	2560 x 2560, 3000 x 3000, 4000 x 3000
Sub stream resolutions	720 x 720
Rozdzielczość maks. w f-cji płynności	4000 x 3000 @ 20 fps

Objectif

Typ obiektywu	1.29 mm ImmerVision panomorph lens
f-stop	2.2

Réseau

Network interface	RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Integracja	CGI, ISAPI, ONVIF Profile G, ONVIF Profile S, ONVIF Profile T, PSIA
Obsługiwane protokoły sieciowe	802.1x, Bonjour, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTCP, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP/IP, UDP, UPnP

Audio

Kompresja audio	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM
Wejście audio	Built-in microphone + 1 line in 3.5 mm
Wyjście audio	Built-in speaker + 1 line out 3.5 mm
Szybkość transmisji audio	16 to 160 Kbps depending on audio compression type

E/S d'alarme

Wejścia alarmowe	1
Wyjścia alarmowe	1 (max. 24 VDC, 1A)

Stockage

Typ lokalnego zapisu	Built-in micro SD/SDHC/SDXC slot
Maksymalna pojemność	256 GB

Vidéo intelligence

Alarm trigger	Motion detection, Video tampering
ROI	4 fixed regions for main stream
Analityka obrazu	Audio exception detection, Heat map, Intersection analysis, Wykrywanie włamania i napadu, Line crossing detection, Object removal detection, People counting, Wykrywanie wejścia do regionu, Region exiting detection, Unattended baggage detection

Électrique

Napięcie znamionowe	12 VDC ±20% PoE+ (802.3 at, class 4)
Pobór mocy	12 VDC, 1 A, max. 15 W PoE + (802.3at, 42.5 to 57 V), 0.3 A to 0.4 A

Caractéristiques physiques

Wymiary	164 x 152.8 x 43.8 mm 6.46 x 6.02 x 1.72 in.
Masa netto	1400 g 3.09 lbs
Kolor	Szary (Pantone 428c)
Forma	Dookólna

Environnement

Odporność na udar	IK10
Środowisko	Zewnętrzny
Temperatura pracy	-40 to +60°C 40 to +140°F
Wilgotność względna	≤95% noncondensing
Szczelność IP	IP67

Regulatory

Zgodność	C-tick, CE, FCC, REACH, RoHS, UL, WEEE
----------	--

Lens

FoV	Horizontal FoV 180° (wall mount) / 360° (ceiling/table mount)
-----	---

Network

Simultaneous live view	Up to 20 channels
------------------------	-------------------

TVF-5204

Kamera IP TruVision 360°, 12 MPx, zewnętrzna, 15m IR, obiektyw 360° typu rybie oko

Viewing modes

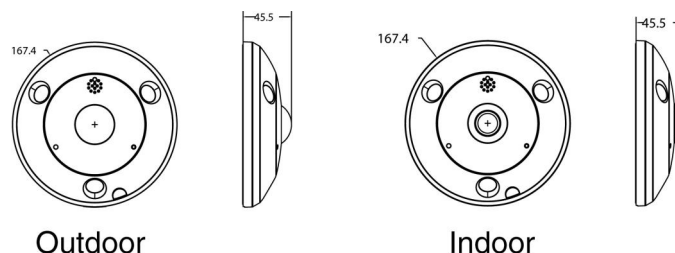
Nbr. of display modes	16
Software decoding	Ceiling mount: fisheye view, 180 panorama view, 360 panorama view, 360 panorama + PTZ, 360 panorama + 3 PTZ, 360 panorama + 6 PTZ, 360 panorama + 8 PTZ, 2 PTZ, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ, fisheye + 8 PTZ, half sphere
	Wall mount: fisheye view, panorama view, panorama + 3PTZ, panorama + 8 PTZ, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ, fisheye + 8 PTZ
	Table mount: fisheye view, 180 panorama view, 360 panorama view, 360 panorama + PTZ, 360 panorama + 3 PTZ, 360 panorama + 6 PTZ, 360 panorama + 8 PTZ, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ, fisheye + 8 PTZ
Hardware decoding	Ceiling mount: fisheye view, 180 panorama view, panorama view, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ
	Wall mount: fisheye view, 180 panorama view, panorama view, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ
	Table mount: fisheye view, 180 panorama view, panorama view, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ

Video intelligence

Intersection analysis	Detect and analyze flow in an intersection-like scene, and generate reports. Support one intersection with max. 10 ways.
Heat map	A graphic description of visits (calculated by number of people or dwell time) in a configured area. Space heat map and time heat map line chart can be generated.

Supported mounting accessories

TVF-BBM	TruVision 360 degree camera round back box, conduit ports, gang box compatible, metal, indoor & outdoor
TVF-CBM	TruVision 360 degree camera cup base (use with TVD-PPB for pendant mount or TVD-SNB for wall mount)
TVF-WBM	TruVision 360 degree Camera round angled back box, conduit ports, gang box compatible, metal, indoor & outdoor



Będąc firmą innowacyjną, Carrier Fire & Security zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach [pl/firesecurityproducts.com](http://firesecurityproducts.com) lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 25 January 2023 - 10:33