

# TVF-5201

**Câmara IP panorâmicas 360° TruVision, 6MPx, interior, IR 15m, lente olho de peixe 360°**

## Vista Geral

Ideal para uma variedade de aplicações, as câmaras tipo dome 360° TruVision com ligação a rede, oferecem a captura de imagens de imagens de alta qualidade que permitem uma visão completa das áreas interiores ou exteriores para uma excepcional cobertura de segurança. Os modelos de 6 e 12MPx para aplicação interior e exterior são muito eficazes para aplicações onde é necessário cobrir grandes áreas, como cruzamento de corredores, parques de estacionamento, balcões e armazéns. As câmaras podem também ser utilizadas na configuração de montagem em parede para captura panorâmica. Com um alcance de infravermelho até 15m, podem ser utilizadas em ambientes com baixa iluminação e para vigilância exterior 24/7. Acessórios disponíveis para montagem pendente e de parede.

## Lente ImmerVision

A lente ImmerVision panomorph é superior às lentes panorâmicas tradicionais. Supera a tecnologia tradicional de lentes de grande em desempenho e cobertura vídeo, permitindo aos utilizadores navegarem na imagem panorâmica sem distorção de imagem. A tecnologia Panomorph é a forma mais eficaz de obter mais cobertura, melhor imagem e compatibilidade.

## Análise inteligente de retalho: planta de calor e interseção

A análise de planta de calor e interseção integrada, ajuda os proprietários a compreender melhor os hábitos dos seus clientes. Estas análises iram mostrar como os clientes se movem, quanto tempo dependem nas diferentes zonas assim como o seu comportamento em loja. Estes importantes dados, que podem ser exportados ou enviados periodicamente por email, oferecem uma visão geral dos horários de maior e menos afluência, permitindo a otimização de recursos.



## Detalhes

- 6 MPx 1/8" progressive scan CMOS
- Compressão H.265
- Lente ImmerVision panomorph 360°
- Visualizações 180° e 360°
- Análise Planta calor e Interseção
- Múltiplos modos de visualização combinados olho de peixe + ePTZ
- IR com alcance até 15 m
- Áudio 2-sentidos, microfone e altifalante incorporados
- Incorpora slot cartão SD/SDHC
- Opções de montagem em teto, parede e secretária

# TVF-5201

Câmara IP panorâmicas 360° TruVision, 6MPx, interior, IR 15m, lente olho de peixe 360°

## Especificações técnicas

<b>Geral</b>	
Tecnologia	IP
Video standard	NTSC, PAL
OSD	Sobreposição de Imagem
<b>Câmera</b>	
Dimensão do sensor	1/1.8"
Resolução máx	6 MPx
Varredura do sensor	Progressivo
Tipo de sensor	CMOS
Tempo de obturador	1 to 1/100,000 s
<b>Desempenho de iluminação</b>	
Tipo WDR	WDR Digital
WDR	120 dB
Redução digital de ruído	3D DNR
Dia / noite	True Day/Night
Filtro IR motorizado	Sim
Sensibilidade de cor	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON),
Sensibilidade P/B	0.001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR
Infravermelho (IR)	Sim
Alcance IR	15 m - 3 LEDs, controlados individualmente
Comprimento de onda IR 850 nm	
<b>Codificação</b>	
Compressão de stream principal	H.264, H.265
Compressão sub stream	H.264, H.265, MJPEG
Taxa bit vídeo	32 to 16 Mbps
Resoluções de stream principal	1280 x 1280, 2048 x 2048, 3072 x 2048
Resoluções de Sub Stream	720 x 720
Resolução máx. @ fps	3072 x 2048 @ 25/30 fps
<b>Lente</b>	
Tipo de lentes	Lente panomorfo ImmerVision de 1,29 mm
f-stop	2.2
<b>Rede</b>	
Interface de rede	RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Integração	CGI, ISAPI, ONVIF Profile G, ONVIF Profile S, ONVIF Profile T, PSIA
Protocolos de rede suportados	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
<b>Áudio</b>	
Compressão de áudio	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM
Entrada áudio	Microfone incorporado + 1 line in 3.5 mm
Saída áudio	Altifalante incorporado + 1 line out 3.5 mm
Taxa de bits de áudio	16 a 160 Kbps dependendo do tipo de compressão áudio
<b>I/O Alarme</b>	
Entradas de alarme	1
Saídas de alarme	1 (max. 24 VDC, 1A)
<b>Armazenamento</b>	
Suporte de armazenamento local	Incorpora slot micro SD/SDHC/SDXC slot
Capacidade máx. de armazenamento	256 GB
<b>Vídeo inteligência</b>	
Acionador de Alarme	Deteção de movimento, Sabotagem de vídeo
ROI	4 regiões fixas para stream principal
Vídeo análise	Deteção de exclusão de áudio, Heat map, Intersection analysis, Deteção de intrusão, Deteção cruzamento de linha, Deteção de remoção de objeto, People counting, Deteção de entrada na região, Deteção a sair de região, Deteção de bagagem abandonada
<b>Elétrica</b>	
Tensão de operação	12 VDC ±20% PoE+ (802.3 at, class 4)
Consumo de energia	12 VDC, 1 A, max. 15 W PoE + (802.3at, 42.5 to 57 V), 0.3 A to 0.4 A
<b>Físico</b>	
Dimensões físicas	164 x 152.8 x 43.8 mm 6.46 x 6.02 x 1.72 in.
Peso líquido	1400 g 3.09 lbs
Cor	Cinza (Pantone 428c)
Fator de Forma	360 graus
<b>Ambiental</b>	
Ambiente	Interior
Temperatura de operação	-40 a +60°C 40 to +140°F
Humidade relativa	≤95% noncondensing
<b>Regulamentação</b>	
Conformidade	C-tick, CE, FCC, REACH, RoHS, UL, WEEE
<b>Lens</b>	
FoV	Horizontal FoV 180° (wall mount) / 360° (ceiling/table mount)
<b>Network</b>	
Simultaneous live view	Up to 20 channels

# TVF-5201

Câmara IP panorâmicas 360° TruVision, 6MPx, interior, IR 15m, lente olho de peixe 360°

## Viewing modes

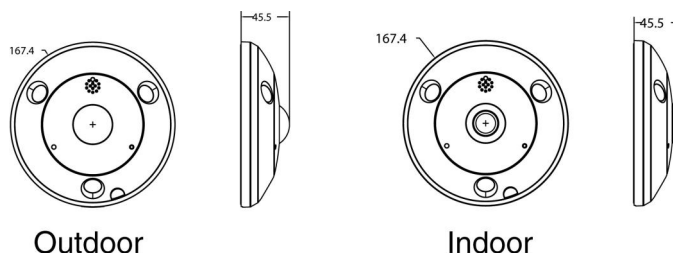
Nbr. of display modes	16
Software decoding	Ceiling mount: fisheye view, 180 panorama view, 360 panorama view, 360 panorama + PTZ, 360 panorama + 3 PTZ, 360 panorama + 6 PTZ, 360 panorama + 8 PTZ, 2 PTZ, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ, fisheye + 8 PTZ, half sphere
	Wall mount: fisheye view, panorama view, panorama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

## Produtos compatíveis

Categoria	Referência	Descrição
Suportes & Montagem	TVF-BBM	Base Montagem para Dome TruVision - Série TVF e UVP
Suportes & Montagem	TVF-CBM	Base Montagem Pendente Dome TruVision - Série TVD, PPB, TVD-SNB
Suportes & Montagem	TVF-WBM	Base Angular para Câmara 360° - TruVision™



Como empresa de inovação, a Carrier Fire & Security reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite [pt.firesecurityproducts.com](http://pt.firesecurityproducts.com) online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 18 April 2024 - 13:21