



Câmera fisheye 12M

VIP 71210 F

12

MEGAPIXELS



LENTE FISHEYE



MAPA DE CALOR



MICROFONE EMBUTIDO



A	Ø
47.7 mm	149.8 mm



A VIP 71210 F é uma câmera panorâmica de alta resolução que possibilita monitorar ambientes sem pontos cegos, podendo substituir até 8 câmeras. Ela possui infravermelho inteligente, que permite a gravação em ambientes sem iluminação, além de microfone embutido para captar o áudio do ambiente monitorado. Através da função Mapa de calor é possível informar as áreas de maior atividade no ambiente.

Características

- » Compressão H.265
- » Inteligência de vídeo
- » IR inteligente ativo de 10 metros
- » Suporte a cartão micro-SD
- » IP67 e IK10
- » Entrada e saída de alarme
- » Entrada e saída de áudio
- » Suporte a PoE

Especificações técnicas

Geral	
Sensor de imagem	1/1.7" 12 megapixel CMOS
Pixels efetivos (H x V)	4000 x 3000
Sistema de varredura	Progressivo
Memória RAM/ROM	1024 MB / 128 MB
Obturador	Manual ou automático
Velocidade do obturador	1/3~1/100000s
Sensibilidade	Modo Colorido (1/3s, F2.8, 30IRE) 0.001 lux
	Modo Colorido (1/30s, F2.8, 30IRE) 0.01 lux
	Modo Preto e branco (F2.8 infravermelho ligado) 0 lux
Relação sinal-ruído	>50 dB
Distância máxima do infravermelho	10 metros
Quantidade de LEDs do IR	3
Tipo de lente	Fixa com autoiris
Montagem da lente	Montada em placa
Distância focal	1.98 mm
Abertura máxima	F2.8
Ângulo de visão	Horizontal: 180°
	Vertical: 180°

Análise inteligente de vídeo	
Inteligência	Linha virtual e Cerca Virtual
Funções avançadas	Mapa de calor

Vídeo	
Compressão	H.265/H.264
Quantidade de streams	3 streams
Resoluções	12M (4000 x 3000) / 8M (2880 x 2880) / 6M (2880 x 2160) / 3M (2048 x 1536) / 1.3M (1280 x 960) / D1 (704 x 480) / CIF (352 x 240)
Taxa de frames	Stream principal: 12M (1~25 FPS) / 8M (1~25/30 FPS) Stream extra: D1 (1~25/30 FPS) Stream extra 2: 1.3M (1~25/30 FPS)
Controle de taxa de bits	CBR/VBR
Taxa de bits	H.265: 3 kbps~9984 kbps H.264: 8 kbps~16384 kbps
Dia/Noite	Auto (ICR) / Colorido / Preto e Branco
Compensação de luz de fundo	BLC / HLC / DWDR
Perfil dia e noite	Agendamento, Dia e Noite
Balanco de branco	Automático, Luz natural, Iluminação pública, Ambiente externo e Manual
Controle de ganho	Auto/Manual
Redução de ruído	3D DNR

Vídeo	
Detecção de movimento	Até 4 regiões de detecção
Mascaramento da câmera	Sim
Região de interesse	Até 4 regiões de interesse
Máscara de privacidade	Até 4 regiões
IR inteligente	Sim
Defog	Sim
Zoom digital	16x

Áudio	
Interface de áudio	1 entrada e 1 saída 1 microfone embutido
Compressão	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726

Rede	
Interface	RJ45 (100/1000BASE-T)
Protocolos	HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPoE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP; SNMP
Compatibilidade	Intelbras-1, Onvif, CGI e Genetec
Método do stream	Unicast / Multicast
Máximo acesso de usuários	10 usuários / 20 usuários
Armazenamento	Cartão micro-SD de até 128 GB (vendido separadamente), NAS e PC para gravação local
Navegadores	IE®, Chrome®, Firefox®, Safari®
Smartphone	IOS, Android®
Throughput máximo	32 Mbps

Interfaces	
Alarme	2 entradas de alarme (5 mA - 5 Vdc) 2 saídas (1 A - 30 Vdc / 0,5 A - 50 Vac)

Certificações	
Certificados	CE (EN 60950:2000) UL: UL60950-1 FCC: FCC Part 15 Subpart B

Características ambientais	
Alimentação	12 Vdc ou PoE (802.3af)
Consumo	<12 W
Temperatura de operação	-30 °C~+60 °C (-22 °F~+140 °F) / umidade <95% RH
Temperatura de armazenamento	-30 °C~+60 °C (-22 °F~+140 °F) / umidade <95% RH
Proteção contra ingressão	IP67
Proteção antivandalismo	IK10
Material do case	Metal
Dimensões	Ø149.8 x 47.7 mm
Peso líquido	0.58 kg
Peso bruto	1.0 kg

Internet Explorer é marca registrada da Microsoft Corporation. Google Chrome é uma marca registrada da Google Inc. Firefox é uma marca registrada da Mozilla Foundation. Safari é marca comercial da Apple Inc., registradas nos EUA e outros países. Android é uma marca registrada da Google, Inc.