



Câmera IP de 2 MP

- » 2 MP Full Color
- » Lente de 2.8 mm
- » Cartão SD
- » Análise inteligente de vídeo
- » Alerta Visual e Sonoro

FULL
COLORANÁLISE
INTELIGENTE
DE VÍDEOLinha
Virtual

IP67

ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

H.265+

COMPRESSÃO
DE VÍDEO

A VIP 7230 D A FT é uma câmera que proporciona imagem em alta definição, ideal para monitorar todos os detalhes da cena. Ela conta com certificação IP67, podendo ser instalada em ambientes internos e externos. Além disso, possui análise inteligente de vídeo para realizar linha e cerca virtual e também função de Alerta Visual e Sonoro, dissuadindo qualquer tipo de intruso.

Especificações técnicas

Câmera

Sensor de imagem	1/2.8" 2 megapixels CMOS
Pixels efetivos (H x V)	1920 (H) x 1080 (V)
Memória RAM/ROM	512 MB / 128 MB
Sistema de varredura	Progressivo
Obturador eletrônico	Automático / Manual
Velocidade do obturador	1/3~1/100000s
Sensibilidade	0.0015 Lux @F1.0 0 Lux Led ON
Relação sinal-ruído	>56 dB

Tipo de lente	Fixa
Distância focal	2.8 mm
Abertura máxima	F1.0
Ângulo de visão	Horizontal: 107° Vertical: 55° Diagonal: 127°
Distância de foco próximo	0.8 m
DORI	D: 46.5 metros O: 18.6 metros R: 9.3 metros I: 4.6 metros
Zoom digital	16x
Starlight	Sim (Full Color)
Alcance Noturno	30 metros
Quantidade de LEDs	1
LED Noturno	Automático / Manual

Análise inteligente de vídeo

Detecção de movimento	Sim
Inteligência de vídeo	Sim (Linha Virtual, Cerca Virtual, Detecção de Áudio)
Busca Inteligente	Sim
Região de interesse	4 áreas

Vídeo

Compressão de vídeo	H.265/ H.264/H.264H/H.264B/MJPEG (stream extra)
Smart Codec	Sim (H.265+ / H.264+)
Quantidade de streams	3 streams
Resoluções	1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
Taxa de frames	Stream principal: 1920x1080 (1 ~ 25/30 FPS) Stream extra 1: 704x576 (1 ~ 25 FPS) / 704 x 480 (1 ~ 30 FPS) Stream extra 2: 1920x1080 (1 ~ 25/30 FPS)
Controle de taxa de bits	CBR / VBR
Taxa de bits	H.265: 12 Kbps ~ 8192 kbps H.264: 32 Kbps ~ 8192 kbps
Modo Dia/Noite	Colorido / Preto e Branco
Perfil Dia e Noite	Geral, Dia e Noite

Compensação de luz de fundo	BLC / HLC / WDR (120 dB)
Controle de ganho	Automático / Manual
Balanço do branco	Automático / Luz natural / Iluminação pública / Ambiente externo / Manual / Por região
Redução de ruído	3DNR
Espelhamento de imagem	Sim
Rotação de imagem	0°/90°/180°/270°

Áudio

Microfone	Microfone Embutido / 1 Entrada de áudio / 1 Saída de Áudio
Compressão de Áudio	PCM, G.711A, G.711Mu, G.726, G.723, AAC

Rede

Interface	1 RJ-45 (10/100Base-T)
Protocolos	IPv4; IPv6; HTTP; HTTPS; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; SAMBA; PPPoE; Bonjour; SNMP; 802.1x
Compatibilidade	Intelbras-1, Onvif S/G/T
Gerenciamento	Interface Web, Defense IA
Método do stream	Unicast / Multicast (Stream Principal e Stream Extra)
Máximo acesso de usuários	20 usuários
Configuração de nível de acesso	Acesso através de senha com diferentes níveis de permissão
Armazenamento	Cartão micro-SD de até 256 GB (vendido separadamente), FTP, NAS, SFTP
Navegadores	IE®, Chrome®, Firefox®, Safari
Formato do vídeo	NTSC / PAL

Interfaces

Alarme	1 entrada de alarme / 1 saída de alarme
---------------	---

Condições ambientais

Alimentação	12 Vdc, ou PoE (IEEE 802.3af)
Consumo	<6,1 W
Temperatura de operação	-40 °C ~ +60 °C / umidade < 95%
Temperatura de armazenamento	-40 °C ~ +60 °C / umidade < 95%
Nível de proteção	IP67

Material do case	Metal
Dimensões (A x D)	110.9 mm x ϕ 122.0 mm
Peso líquido	0.754 kg

*Este produto possui a opção de criptografia dos dados em trânsito, não sendo possível realizar a criptografia em repouso. A Intelbras não acessa, transfere, capta, nem realiza qualquer outro tipo de tratamento de dados pessoais a partir deste produto, com exceção aos dados necessários para funcionamento dos serviços.

**O uso deste produto permite que você colete dados pessoais de terceiros, tais como imagem facial, biometria, identificador do veículo, e-mail, telefone. Portanto, para tratar tais dados você deve estar em conformidade com a legislação local garantindo a proteção dos direitos dos titulares dos dados pessoais, implementando medidas que incluem, mas não se limitam a: informar, de forma clara e visível, o titular dos dados pessoais sobre a existência da área de vigilância e fornecer informações de contato para eventuais dúvidas e garantias de direito.