

**Câmera IP Speed Dome com alerta visual e sonoro**

- » Resolução de 4 megapixels
- » Codificação H.265
- » Proteção de perímetro
- » Áudio bidirecional
- » Auto Tracking
- » Inteligência Artificial
- » Suporte a cartão micro-SD
- » IP66

INTELIGÊNCIA
ARTIFICIAL**4.0**
megapixels

RESOLUÇÃO REAL



AUTO-TRACKING

H.265+COMPRESSÃO
DE VÍDEO**IP66**ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

A VIP 3400 MINI SD SC IA FT é uma câmera inteligente com **Tecnologia Super color**, ideal para ambientes com pouca luminosidade. Este modelo conta alerta visual e sonoro, além de uma **Inteligência Artificial** embarcada que possui **Proteção Perimetral** e **Auto Tracking**.

Especificações técnicas**Câmera**

Sensor de imagem	1/1.8" 4 megapixels CMOS
Pixels efetivos (H x V)	2560 x 1440
Memória RAM/ROM	256 MB / 256 MB
Sistema de varredura	Progressivo
Velocidade do obturador	1s~1/30000s
Sensibilidade	0.0005 lux/F1.0 (Colorido) 0 lux (Com IR ligado)

Distância do Led (Full Color)	30 m
Quantidade de LEDs	4 (LED branco)
Relação sinal-ruído	≥55 dB
Tipo de lente	Lente fixa
Distância focal	4 mm
Abertura máxima	F1.0
Ângulo de visão	Horizontal: 97° Vertical: 52° Diagonal: 114°
Controle do foco	Automático / Manual / Semiautomático
Zoom digital	16x
DORI – Distância Efetiva	Detectar: 70.34 m Observar: 28.14 m Reconhecer: 14.07 m Identificar: 7.03 m

Características do PTZ

Alcance do Pan/Tilt	Pan: 0° ~ 345° Tilt: 0° ~ +90°
Velocidade manual	Pan: 0.1° ~ 74°/s Tilt: 0.1° ~ 36.4°/s
Velocidade máxima do preset	Pan: 0.1° ~ 62°/s Tilt: 0.1° ~ 36.3°/s
Quantidade de presets	300
Funções PTZ	8 Tour com 32 presets cada
Tarefas agendadas	Preset e tour
Protocolos RS485	Intelbras-1, Pelco-P/D (reconhecimento automático)

Análise inteligente de vídeo

Detecção de movimento	Sim
Região de interesse	Sim

Inteligência Artificial¹

Proteção Perimetral	Cruzamento de linha e área de intrusão.
Detecção inteligente	Suporta detecção de pessoas, veículos e motocicletas
Auto Tracking	Suporta

¹ Não é possível realizar linha/cerca virtual inteligente, detecção de face e detecção inteligente simultaneamente. É possível realizar apenas uma inteligência por vez.

Vídeo

Compressão de vídeo	Smart H.265+/H.265/Smart H.264+/H.264B/H.264M/H.264/MJPEG
Quantidade de streams	2 streams
Resoluções	4M (2560 × 1440); 1080p (1920 × 1080); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 480); VGA (640 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240)
Taxa de frames	Stream principal: 4M / 1080p / 720p (1 ~ 25/30 FPS) Stream extra: D1 / VGA / CIF@(1 ~ 25/30 FPS)
Taxa de bits	H.264: 3,072 kbps ~ 15,104 kbps H.265: 1,280 kbps ~ 9,216 kbps
Modo Dia/Noite	Colorido / Preto e Branco
Compensação de luz de fundo	BLC / HLC / DWDR (120 dB)
Balanço do branco	Automático / Ambiente interno / Ambiente externo / Rastreamento / Manual / Luz natural / Lâmpada de vapor de sódio / Lâmpada de rua
Controle de ganho	Automático/Manual
Redução de ruído	2D/3D NR
Máscara de privacidade	Até 24 regiões
Rotação de imagem	Sim (180°)
Defog	Sim
Estabilização eletrônica de imagem	Sim

Áudio

Interface de áudio	1 entrada e 1 saída
Compressão	PCM; G.711a; G.711Mu

Rede

Interface	1 RJ-45 (10/100Base-T)
Protocolos	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4; RTSP; UDP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; DDNS; IPv6; 802.1x; SSL; QoS; FTP; UPnP; ICMP; SNMP; IGMP; ARP; RTCP; RTP; PPPoE; RTMP; Bonjour; NFS
Compatibilidade	Intelbras-1, Onvif S/G/T, CGI, SDK
Gerenciamento	Interface web, Defense IA
Método do stream	Unicast / Multicast
Máximo acesso de usuários	20 usuários
Throughput	64 Mbps
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
Navegadores	IE®, Chrome®, Firefox®, Safari.
Interfaces	
Formato do vídeo	NTSC
Condições ambientais	
Alimentação	12 VDC / 1 A ± 10% ou PoE (802.3af)
Consumo	Básico: 3.6 W; Máximo: 9.5 W (PTZ + IR)
Temperatura de operação	-30 °C ~ +55 °C / umidade < 95%
Nível de proteção	IP66
Material do case	Plástico
Dimensões	Φ153.5 (mm) x 129.3 (mm)
Peso líquido	0.66 kg
Proteção contra surtos de tensão e transitórios	Até 6 kV

*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.