

VIP SD1 3MIR 18X Câmera Speed Dome IP



A VIP SD1 3M 18X Intelbras é uma câmera de segurança com resolução de 1.3 megapixel e alta definição de imagens. Possui tecnologia de compressão H.264 o que garante a melhor imagem com o menor fluxo de dados na rede.



Características:

- 1.3 megapixel de resolução em 1.280 x 960
- 1/3" Progressive Scan CCD
- Zoom óptico de 18 vezes
- 100 m de alcance IR
- Compressão: H.264

IP 65

ÍNDICE DE PROTEÇÃO

1.3
Megapixel

RESOLUÇÃO

IPv6 ✓

intelbras

Especificações técnicas

Câmera	VIP SD1.3 MIR 18X
Sensor de imagem	1/3" 1.3 M Progressive Scan CCD
Pixels efetivos	1296 (H) x 966 (V)
Lente	f=4,5 mm (wide) a 81 mm (tele), F1.6 a F2.7
Zoom ótico	18x
Relação sinal/ruído (SRN)	>50 dB
Velocidade do obturador	1/4 - 1/10.000 s
Foco	Automático com substituição manual
Diafragma (íris)	Automática com substituição manual
Campo de visão	51,6° (zoom wide) até 3,1° (zoom tele)
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	Automática com substituição manual
Controle do ganho (AGC)	Automática com substituição manual
Saída de vídeo	1,0 Vpp, 75 Ω
Formato do vídeo analógico	NTSC
Estabilização de Imagem	Automático
Equilíbrio do branco	Auto/ATW/indoor/outdoor/manual
Filtro infravermelho (day/night)	Automático com substituição manual
Sincronização	Bloqueio de linha (ajuste do atraso de fase vertical entre -90° e +90°) e cristal interno.
Distância mínima do objeto	10 mm (wide), 1000 mm (tele)
Iluminação mínima	
Modo dia - color	0,1 lux (F1.6, 1/60 s)
Modo night - noite (IR cut filter - ON) (Filtro infravermelho - ligado)	0,07 lux (F1.6, 1/4 s)
Características elétricas	
Alimentação	24 VAC, 60 Hz - 3A (+ - 10%)
Consumo total	12 W / 30 W com IR ligado
Sistema de controle de temperatura interno	Ventoinha (cooler) e aquecedor (heater). Ambos com acionamento automático.
Mecânica	
Peso	7,0 kg
Dimensões	232 mm (diâmetro) x 352 mm (altura)
Pintura	Branca (anticorrosão)
Alcance de rotação horizontal	0° a 360° contínuo
Alcance de rotação vertical	-2° a 90° com auto flip
Velocidade variável horizontal	0,1°/s a 300°/s
Velocidade variável vertical	0,1°/s a 150°/s
Velocidade de pré-posicionamento	Horizontal 240°/s e Vertical 200°/s
Precisão	0,06° ± 0,015°
Características ambientais	
Temperatura de operação	-20°C a +60°C
Umidade relativa	< 90%
Proteção	IP65 - ambientes internos e externos
Supressão de picos	
Proteção interna (centelhador)	Protetor antissurto, pulsos repentinos na ordem de 4.000 V
Alarme	
Entrada de alarme configurável NA/NF	2
Saída de relé NA/NF, com capacidade máx. 30 Vcc, 1A	1
Características complementares	
Pré-posições (Presets)	80, cada um com legenda do número do preset
Auto-scan	5
Tour	8, formado por um máximo de 32 presets cada um e com tempo configurável entre eles de 3 a 255 segundos
Patrulha	5

Funções PTZ adicionais	Função de inicialização, de inatividade e agendada.
Máscara de privacidade	8 máscaras, configuradas a cada 120°
Função Extra	Posicionamento Inteligente 3D na tela
Operação Remota	Podem ser usadas via software web, software S.I.M ou software Digifort
Conectores	
Saída de vídeo analógica	BNC (1)
RS485	Borne com terminal fixado por parafuso
Alarmes	Borne para conexão
Alimentação	Borne com terminal fixado por parafuso
Gravação	
Compressão do vídeo	H.264/MJPEG
	Stream principal 1.3M - 1280 x 960 (22fps) 720P - 1280 x 720 (30fps)
Resoluções de vídeo em pixels	Stream Extra D1 (4CIF) - 704 x 576 / 704 x 480 CIF - 352 x 288 / 352 x 240 QCIF - 176 x 144
Modo de gravação	Manual, detecção de movimento e alarmes, com possibilidade para sobrescrever.
Intervalo de gravação	1 a 120 minutos configuráveis (padrão: 30 minutos)
Prioridades	Manual>alarme>detecção de vídeo
Gravação no servidor FTP	Agendada
Velocidade de encoder	1 f/s-30 f/s para cada stream. Depende da resolução
Bit rate	32 K ~ 8 Mbps
Detecção de vídeo	
Detecção de movimento	396 (22 x 18) zonas de detecção com 6 níveis de sensibilidade configurável por canal.
Rede	
Interface	RJ45 (10/100BASE-T)
Funções	HTTP, TCP/IP, IPv4, IPv6, RTSP, RTP, SMTP, PPPoE, FTP, NTP e Filtro IP.
Funções auxiliares	E-mail, DHCP, DNS e DDNS.
Protocolos de integração	Intelbras-1
Cliente embarcado para serviço de DDNS (IP dinâmico)	No-IP e DynDns.
Usuários remotos simultâneos	20
Operação remota	Monitoramento, configuração total do sistema, controle PTZ, reprodução, download de arquivos gravados, informações sobre registros, acionamento das saídas de relé.
Encoder	
Transmissão via rede	Controle de banda para uma transmissão via rede mais eficiente.
Bitstream	Dual stream. Opção para gravação de imagens em qualidade diferente as imagens transmitidas pela rede, podendo ser configurado independentemente.
Áudio	
Entrada de áudio	1 canal
Saída de áudio	1 canal
Entrada de áudio bidirecional	Sim
Compressão	G. 711a (32Kbps)/ AMR (10.2 Kbps)
Suporte para montagem	
Parede	XCAM 18X IP

Suporte a clientes: (48) 2106 0006
Contato e chat: www.intelbras.com.br/suporte

Intelbras S/A - Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
Rodovia BR 101, km 210 - Área Industrial - São José/SC - 88104-800
www.intelbras.com.br
02.14

intelbras