

Dispositivo de alto desempenho para monitoramento e segurança por vídeo



VL-Sensor-D é um dispositivo de segurança para sistemas de monitoramento e vigilância por vídeo IP para utilização em sistemas CFTV . A VL-Sensor-D foi projetada para apoiar operações de leitura de placas que precisam simultaneamente de imagens panorâmicas, como operações de fiscalização de veículos.

- **Sensor CMOS de 2 MP**
- **Iluminação embutida com 4 leds e alcance de até 25 m.**
- **Estabilidade de tráfego com a compressão de vídeo H.265, sem perder qualidade de imagem**
- **POE**
- **Proteção IP66**

Com a VL-Sensor-D você poderá com a tradicional longevidade e robustez da marca Pumatronix, com assistência técnica em todo território nacional.

**2MP**

**IP66**

**IR**

**H.265**

**POE**

Modelo	VL - Sensor D
Lente	Motorizada 2.7-12mm
Interface Gráfica	
Tamanho físico do sensor	Progressive 1/2.7"
Resolução	(1920 x 1080) - 2MP
Tipo de sensor de Imagem	CMOS
Taxa de Frames	30 FPS
Formato de Imagens	JPEG
Fomato de vídeo	H.264/H.265/MJPEG
Câmera	
Dia e Noite	Automático com supressão de IR com Cut Filter
Shutter time	1~1/10k sec
HDR	Sim
Zoom	Zoom digital
Configurações de Imagem	Cor, brilho, nitidez, contraste, saturação, Hue, balanço de branco, controle de exposição, 2DNR 3DNR, NR por mascaramento de movimento, sobreposição de texto
Movimento	Rotação 90°, 180° 270°
Vídeo	
Compressão de vídeo	H.265/ H.264/ MJPEG
Streaming	Até 4 streams configuráveis individualmente em H.265/ H.264/ MJPEG. Resolução configurável/ taxa de quadros/ largura de banda LBR/ VBR/ CBR em H.265/ H.264
Rede	
Interface	100Mbps Ethernet
Segurança	Autenticação do usuário / HTTPS/ IP Filter / IEEE 802.1x
Protocolos suportados	ARP, PPPoE, IPv4/v6, ICMP, IGMP, QoS, TCP, UDP, DHCP, UPnP, SNMP, SMTP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, FTP, NTP, DDNS
ONVIF	Compatível com perfis S/ G/ Q/ T
Integrações	
Triggers de evento	Entrada Externa, Análise, Detecção de Falhas de Rede, Evento Periódico, Acionamento Manual
Eventos	Ativação de saída externa, Gravação de vídeo e áudio para armazenamento de borda Envio de arquivos: FTP, compartilhamento de rede e e-mail Notificação: HTTP, FTP, e-mail
Analíticos	
Geral	Detecção de movimento/ Detecção de falha de rede, adulteração, evento periódico, disparo manual, detecção de áudio
Alimentação e conexões	
Alimentação	PoE IEEE802.3af, class 0.
Conectores	RJ45
Características Físicas	
Peso (gramas)	872g
Dimensões (A X C X L)	127 x 308 x 154
Grau de Proteção IP	IP66
Materiais	Corpo: Alumínio e Tampa frontal: Policarbonato com proteção UV
Geral	
Fixação	Parafusos de 3/16" de diâmetro
Suporte	Com movimentação 360°, em todos os eixos (ajuste de posicionamento/inclinação)
Proteção Mecânica	Aba ajustável (proteger as lentes de incidência direta de raios solares)
Temperatura de operação	-10°C a 65°C
Taxa de transmissão	30 fps
Distância	18 m
Índice de Captura	96%
Definição área interesse - ROI	Sim
CFTV	Sim
Iluminação IR	Alcance 40m
Armazenamento	Suporte para cartão microSD/ microSDHC/ microSDXC - Possibilidade de SD Card de até 1TB ou Suporte gravação NAS
Consumo Mínimo   Máximo	12,95W