

## Câmera PTZ IP IR 1080p

Código: VM0618M





















## Sensor CMOS 1/2.8", zoom ótico 30x, Laser LEDS, IP66

Indicada para monitorar ambientes industriais, aeroportos, portos, estádios, edifícios, órgãos públicos e escolas, ela constitui opção ideal para aplicações urbanas e perimetrais. Sua varredura de ambiente veloz e precisa (panorâmica contínua de 360 graus, movimentação vertical de 180 graus com auto-flip e zoom) garante captação de imagens eficiente e precisa.

Suporta aplicação em ambientes externos, pois apresenta grau de proteção IP66 contra poeira e jatos de água, corpo em alumínio que confere maior resistência às intempéries.

A iluminação com Laser LEDS apresenta um alcance compatível com a aplicação (até 300m) em condições de iluminação reduzida. Esta câmera exibe imagens altamente detalhadas sportadas pela resolução 1080p, lente varifocal de 4,5 mm a 135 mm (zoom 30x), proporcionando qualidade de imagem e nitidez dos detalhes para atender aplicações exigentes de monitoramento.

A integração de funções essenciais tais como ajuste de foco automático (AF), chaveamento Dia/Noite, faixa dinâmica larga (WDR), compensação de luz de fundo (BLC), máscaras de privacidade e alimentação pela rede (PoE) permitem o emprego deste equipamento em rede IPv4 ou IPv6 de forma versátil e segura, atendendo uma diversidade de situações encontradas em ambientes internos e externos

O equipamento pode ser energizado por fonte de 24 Vac via conector e cabo dedicados ou por alimentação do tipo Hi-PoE via conector Ethernet RJ45. Em ambos os casos, a fonte de energia é externa e deve ser adquirida separadamente.

Acompanha suporte no mesmo material do corpo da câmera (alumínio) para instalação suspensa. Esta câmera pode se integrar e interoperar com outros equipamentos e sistemas VMS (Video Monitoring System) via protocolo padrão Onvif ou via integração direta suportada pelo software interno.

## Câmera PTZ IP IR 1080p

CÂMERA	
Tipo	Colorida/Monocromática
Sistema	NTSC/PAL
Dispositivo	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Elementos de Imagem	1920(H)x1080(V)
Resolução	2 Megapixels
Iluminação Mínima	Colorida: 0.002Lux B/W: 0.002Lux (0 Lux com IR)
Alcance IR	Até 300m (Laser LEDS)
Filtro	Day/Night (Suporte IR-CUT)
Velocidade do Obturador	1/1s a 1/30.000s
Relação Sinal/Ruído	>50dB
Zoom Digital	30X
Taxa de Quadros	60fps (1920x1080) 25fps (1920x1080) 30fps (1920x1080)
Balanço do Branco	Sim
Redução do Rúido	Automático
Máscara de Privacidade	Sim
	•
LENTES	
Controle de lente	Manual / Automático
Foco	4.5-135mm, zoom ótico de 30X
Distância do Foco	100mm - 1000mm
Abertura	F166 - F4,4
Ângulo Horizontal	55.4 ~ 2.90
Controle da Íris	Automático
FUNÇÕES	
Compensação da Luz de fundo (BLC)	Aberto/Fechado
Faixa Dinâmica Larga (WDR)	Sim
Detecção de Pixel Defeituoso	Sim
Armazenamento Interno	Sim
Alarme	Input/Output
Audio	Input/Output
Power Off-Memory	Sim

CODEC	
Vídeo	H.265/H.264
Taxa de Transmissão (Bit Rate)	256 kbps à 8 Mbps
REDE & COMUNICAÇÃO	
Ethernet	1*RJ45 10/100
Protocolo	HTTP, SNMP, RTP, TCP, RTSP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, NTP, UPnP
Alarmes	Detecção de movimento, bloqueio, armazenamento completo, falha de armazenamento
Integração	Onvif
PTZ	
Faixa de Rotação Horizontal (PAN)	360° contínuo
Faixa de Rotação Vertical (TILT)	-15° à 90°
Velocidade Parônamica Manual	0.05 - 240°/s
Velocidade de Inclinação Manual	0.05 - 180°/s
Velocidade do Zoom	4 segundos
Velocidade Máxima Automática	240°/s
Número de Tarefas	256
Tarefas	Presets, tours, patrulhas, etc
GERAIS	
Gabinete	Alumínio
Suporte	Alumínio
Grau de Proteção	IP66
Peso	4,5Kg
Conexão de Rede	RJ45
Aquecedor e Ventilador	Opcional
Fonte de Energia	24 Vac / HiPoE
Potência	50W (@24Vac) / 50W (@Hi-PoE)
Temperatura de Armazenamento	De -30°C à +45°C
Temperatura de Operação	De -30°C à +45°C



Para mais informações sobre o produto contate: suporte@mtwbrasil.com.br

