



Câmera IP 2 Megapixel IR protegida

NCM: 85258019

Código: VM0418



Sensor CMOS 1/2.9", lente 3,6 mm, iluminação infravermelha para 20m, IP66

A VM0418 permite a captação de imagens em condições desfavoráveis de iluminação e proporciona imagens nítidas mesmo na total escuridão. Indicada para monitorar ambientes industriais, edifícios, órgãos públicos, escolas, empresas e residências e, principalmente, ambientes externos, pois apresenta grau de proteção IP66 contra poeira e jatos de água, corpo em alumínio que confere maior resistência às intempéries.

Esta câmera IP com iluminação infravermelha apresenta um alcance de até 20m em condições de iluminação reduzida, lente fixa de 3,6 mm e resolução de 2 Megapixel 1920(H)×1080(V), proporcionando qualidade de imagem e nitidez dos detalhes para atender de forma versátil diversas aplicações de monitoramento.

A integração de funções essenciais tais como chaveamento Dia/Noite, Faixa dinâmica larga (WDR), Alarme (saída), Alimentação pela rede (PoE), Informações na tela (OSD) e Configuração via Web-Browser permitem o emprego deste equipamento em rede TCP/IP de forma versátil e segura em uma diversidade de situações encontradas em ambientes internos e externos.

Este modelo integra ainda funções de gerenciamento da imagem tais como detecção de movimento, marca d'água, espelhamento, "snapshot", comando para PTZ externa, entre outras.

Esta câmera pode se integrar e interoperar com outros equipamentos e sistemas VMS via protocolo padrão Onvif ou via integração direta suportada pelo software interno.

Câmera IP 2 Megapixel IR protegida

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tipo	Colorida/Monocromática
Sistema	NTSC/PAL
Dispositivo	1/2.9" Progressive Scan CMOS
Elementos de Imagem	1920(H)x1080(V)
Resolução	2 Megapixel
Iluminação Mínima	0 Lux (36 LEDs IR)
Alcance IR	Até 20 m (Iluminação Infravermelha)
Filtro	Corte de IR (IR Cut-off)
Velocidade do obturador	NTSC: 1/60 – 1/100.000s; PAL: 1/50 – 1/100.000s
Lentes	Fixa 3,6 mm
Faixa Dinâmica Larga (WDR)	120 dB
Configurações na Tela (OSD)	Sim
Codificação de Vídeo	H.264 / H.265
Transmissão de Vídeo	Fluxo Duplo: Taxa de Código 20K ~ 10M Fluxo Default 4 Mbps
Taxa de Quadros	Fluxo Principal: 1-25 fps (PAL), 1-30 fps (NTSC) Fluxo Secundário: 1-25 fps (PAL), 1-30 fps (NTSC)
Protocolos de Rede	TCP/IP, UDP, SMTP, PPPoE, DDNS, SNTP, DHCP, FTP, uPnP, RTSP, HTTPS, IPv6
Integração	Onvif (Profile S), SDK
Configuração	Via Web-Browser (IE 7.0 ou superior, Windows XP ou 7)
Armazenamento	NVR
Modo de Gravação	Manual, Agendamento, Detecção de movimento

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

Alimentação* **	12VDC $\pm$ 10%, PoE (opcional)
Consumo de Corrente	400 mA (Max)

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS

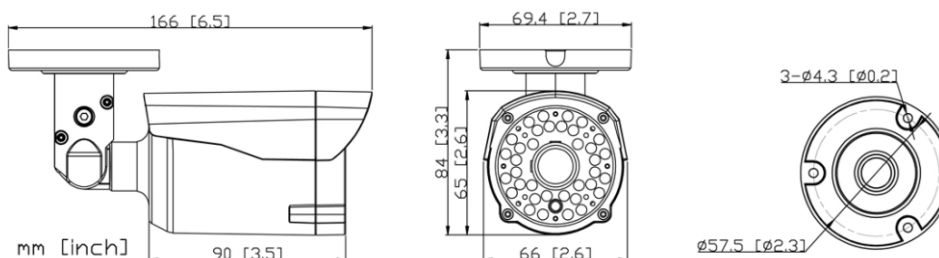
Gabinete	Alumínio
Suporte	Alumínio
Dimensões	166,5mm x 69,4mm x 83,8mm
Grau de Proteção	IP66
Peso	500g
Conexão de Rede	RJ45 (10/100)
Alarme	Conector de saída
Alimentação	Conector P4 fêmea / via RJ45 (PoE)

ESPECIFICAÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura de Armazenamento	De -30°C a +60°C
Temperatura de Operação	De -30°C a +45°C

* Fonte de alimentação não inclusa.

** Recomenda-se o uso de injetor PoE MTW (código Nw0114 PG).



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



www.mtwbrasil.com.br