

**Câmera MULTI-HD® com lente motorizada**

- ». Resolução FULL HD 2 megapixels (1080p)
- ». Lente varifocal motorizada de 2.7 a 12 mm
- ». Protocolo de vídeo HDCVI / AHD-H / HDTVI (v2.0) Analógico (CVBS)
- ». Proteção anti-vandalismo IK10

LENTE VARIFOCAL
MOTORIZADA112°
ÂNGULO
DE ABERTURA

OSD

30 m
ALCANCE IRSÉRIE
3000**Especificações técnicas**

Sensor	1/2.7" 2 megapixels CMOS
Pixels efetivos	1921 (H) x 1080 (V)
Linhas horizontais	1920H
Resolução real	FULL HD: 1080p
Lente	Varifocal motorizada 2,7 a 12 mm
Ângulo de visão horizontal	112° (lente de 2,7 mm) 32° (lente de 12 mm)"
Ângulo de visão vertical	59° (lente de 2,7 mm) 18° (lente de 12 mm)
Alcance IR	30m
IR inteligente	Sim
Quantidade de LEDs	2 LEDS Array de alta performance
Comprimento de onda LED IR	850nm
Formato do vídeo	NTSC
Protocolos de vídeo	HDCVI / AHD-H / HDTVI (v2.0) Analógico (CVBS)

Mudança de protocolo	Menu OSD ou VHD Control
Relação sinal-ruído	≥65 dB
Sensibilidade	0,02Lux /F-1.8, 30IRE (0 Lux IR On)
Velocidade do obturador	1/30s~1/100,000s
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica
Day & Night	Automático (Ajustável), Colorido, P&B
Troca Automática do Filtro (ICR)	Sim

Características Complementares

Controle Automático de Ganho (AGC)	Automático
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	ON / OFF
High Light Compensation (HLC)	Ajustável
Wide Dynamic Range (DWDR)	Ajustável
Balanço de branco	Automático / Ajustável
Modo de imagem	Padão/Suave/Vivo
Ajuste de imagem	Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação/ Croma/Gamma
Função Espelho	Rotação Horizontal e Vertical
Idiomas do menu OSD	Português / Inglês
Máscara de privacidade	ON/ OFF (8 áreas programáveis)
Redução Digital de Ruído (DNR)	2D e 3D - Ajustável

Conexões

Saída de vídeo	75 Ω BNC fêmea
Alimentação	Conector P4 fêmea

Características Elétricas

Consumo máximo de corrente	400 mA
Consumo máximo de potência	4,8 W
Tensão	12 Vdc
Proteção antissurto	16 KV (Vídeo e alimentação)

Características Mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x Ø)	122 × 88,9 × 122 mm
Peso	440 g
Cor case	Branca
Tipo case / material	Dome / Metal
Grau de proteção	IP66 / IK10
Local de instalação	Interno e Externo

Características ambientais

Temperatura de armazenamento	(-)30 °C a 60 °C
Temperatura de operação	(-)30 °C a 60 °C
Umidade relativa de armazenamento	20% a 90% RH
Umidade relativa de operação	10% a 90% RH

Certificados

FCC	Parte 15, classe B
CE	EN 55032: 2015 (Class A) EN 61000-3-2 : 2014 EN 61000-3-3 : 2013 EN55024: 2010+A1:2015 EN55035: 2017 EN50130-4: 2011+A1:2014