



Câmera Bullet Varifocal

- ». Definição de Imagens 720p
- ». Menu OSD na linha de entrada
- ». Protocolo MultiHD – HDCVI, AHD-M, HDTVI, Analógico
- ». Mais proteção, mais durabilidade



Especificações técnicas

Sensor	1/2,7" 1 megapixel CMOS
Pixels efetivos	1280 (H) x 720 (V)
Linhas horizontais	1280H
Resolução real	HD (720p) – Analógico (600 TVL)
Lente	Varifocal 2,7 a 12 mm
Ângulo de visão horizontal	109° (lente de 2,7mm) 31° (lente de 13,5mm)
Ângulo de visão vertical	58° (lente de 2,7mm) 18° (lente de 13,5mm)
Alcance IR	40m
IR Inteligente	Sim
Quantidade de LEDs	2
Comprimento de onda LED IR	850nm
Formato do vídeo	NTSC
Protocolos de vídeo	HDCVI / AHD-M / HDTVI (v2.0) / Analógico (CVBS)

Mudança de Protocolo	Menu OSD / VHD Control*
Relação sinal-ruído	≥65 dB
Velocidade do obturador	1/30s~1/100,000s
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica
Sensibilidade	0.05 lux / F2.0 (AGC ON), 0 lux IR on

Características Complementares

Controle Automático de Ganho (AGC)	ON
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	ON / OFF
Day & Night	Automático (Ajustável), Colorido, P&B
Wide Dynamic Range (WDR)	Sim (DWDR)
Modo de Imagem	Padrão / Suave / Vivo
Ajuste de Imagem	Nitidez / Brilho / Contraste / Saturação / Croma / Gamma / 2DNR
Idiomas do menu OSD	Português / Inglês
Troca Automática do Filtro (ICR)	Sim
Redução Digital de Ruído (DNR)	2D - Ajustável
Consumo máximo de potência	4,3W
Tensão	12Vdc
Proteção antissurto	15 KV (Vídeo e alimentação)

Características Mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x ?)	91 x 218 x 90 mm
Peso	520g
Cor case	Branca
Tipo case / material	Bullet / Metálica
Grau de proteção	IP66
Local de instalação	Interno/externo

Características ambientais

Temperatura de armazenamento	(-)40 °C a 60 °C
Temperatura de operação	(-)40 °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 55022:2010; EN 55024:2010 EN 61000-6-3:2007; EN 50130-4:2011 EN 61000-3-2:2006+A2:2009 IEC 61000-4-2:2008; EN 61000-3-3:2008 IEC 61000-4-3:2006+A1:2009+A2:2010 IEC 61000-4-4:2012; IEC 61000-4-5:2005 IEC 61000-4-6:2008; IEC 61000-4-8:2009 IEC 61000-4-11:2004
----	---
