



Câmera Dome Multi HD 2 Megapixel

- » Alta Definição de Imagens HD 1080p
- » Compatível com Modo Full HD
- » Protocolo MultiHD – HDCVI, AHD-H, HDTVI, Analógico
- » Cores por mais tempo
- » Mais proteção, mais durabilidade



HDCVI, HDTVI, AHD E ANALÓGICO



RESOLUÇÃO HDCVI AHD – HDTVI



MODO DE OPERAÇÃO



OSD



SÉRIE 1000

Especificações técnicas

Sensor	1/2.8" 2 megapixel CMOS
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Linhas horizontais	1920H
Resolução real	Full HD: 1080p
Compatibilidade Modo Full HD	MHDX 1304, MHDX 1308, MHDX 1316
Taxa de Quadros Modo Full HD	MHDX 1304 (Gravação e visualização em 30 fps), MHDX 1308 (Gravação e visualização em 15 fps), MHDX 1316 (Gravação em 10 fps / Visualização em 15 fps)
Lente	2,8 mm
Ângulo de visão horizontal	109°
Ângulo de visão vertical	61°
Alcance IR	20 m
IR inteligente	Sim (Ajustável)

Comprimento de onda LED IR	850 nm
Formato do vídeo	NTSC
Mudança de protocolo	Menu OSD / VHD Control*/Tester 3000 MT
Protocolos de vídeo	HDCVI (Padrão de Fábrica) / AHD-H / HDTV (v2.0) Analógico (CVBS)
Relação sinal-ruído	≥65 dB
Sensibilidade	0.04 lux / F1.85 (AGC ON), 0 lux IR on
Velocidade do obturador	1/30 a 1/100000s
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica
Day & Night	Automático (Ajustável), Colorido, P&B
Troca Automática do Filtro (ICR)	Sim

Características Complementares

Controle Automático de Ganho (AGC)	ON
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	Padrão / Suave / Vivo
Ajuste de imagem	Nitidez / Brilho / Contraste / Saturação / Cromo / Gamma / 2DNR
Função <i>Espelho</i>	Rotação Horizontal e Vertical
Idiomas do menu OSD	Português / Inglês
Máscara de privacidade	ON/ OFF (8 áreas programáveis)
Redução Digital de Ruído (DNR)	2D - Ajustável

Conexões

Saída de vídeo	75 Ω BNC fêmea
Alimentação	Conector P4 fêmea

Características Elétricas

Consumo máximo de corrente	130 mA
Consumo máximo de potência	1,56 W
Tensão	12Vdc
Range de tensão	30% (8,4 ~ 15,6Vdc)

Proteção antissurto 15 KV (Vídeo e alimentação)

Características Mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x Ø) 85 x 85 x 69 mm

Peso 100 g

Cor case Branca ou Preta

Tipo case / material Dome / Plástico

Local de instalação Interno

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 20% 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

