



### CÂMERA DOME COM MICROFONE EMBUTIDO

- ». Protocolo de vídeo Multi-HD
- ». Menu OSD
- ». IR inteligente
- ». Alcance IR de 20 m
- ». Microfone embutido



### Especificações técnicas

Sensor	1/2.8 CMOS
Pixels efetivos	1920 (H) × 1080 (V)
Linhas horizontais	1920H
Resolução real	Full HD: 1080 p
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	108°
Ângulo de visão vertical	60°
IR Inteligente	Sim
Alcance IR	20 m
Comprimento de onda LED IR	850nm
Quantidade de LEDs	1
Formato do vídeo	NTSC / PAL

Protocolos de vídeo	HDCVI / AHD-H / HDTV (v2.0) Analógico (CVBS)
Mudança de protocolo	Menu OSD, VHD Control*, Tester 3000 MT
Relação sinal-ruído	>65 dB
Sensibilidade	0.002 lux / F1.6 (B/W)
Velocidade do obturador	1/30 ~ 1/100.000s
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica
Day & Night	Automático (Ajustável), Colorido, P&B
Troca Automática do Filtro (ICR)	Sim
<b>Características complementares</b>	
Controle Automático de Ganho (AGC)	ON
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	ON/OFF
High Light Compensation (HCL)	Sim (Digital)
Wide Dynamic Range (WDR)	Sim (DWDR)
Balanco de branco	Automático / Ajustável
Modo de imagem	Padrão / Suave /Forte /Quente / Frio
Ajuste de imagem	Brilho / Contraste / Nitidez / Saturação / Cromo / Gamma/ 2DNR
Idiomas do menu OSD	Português / Inglês / Espanhol
Máscara de Privacidade	ON / OFF (8 áreas programáveis)
Redução Digital de Ruído (DNR)	2DNR
Funções Inteligentes	Áudio embutido
Controle Automático de Ganho (AGC)	Sim (somente protocolo HDCVI)
<b>Conexões</b>	
Saída de vídeo	75 Ω BNC fêmea
Alimentação	Conector P4 fêmea

<b>Características Elétricas</b>	
Consumo máximo de corrente	200 mA
Consumo máximo de potência	2,4 W
Tensão	12Vdc
Range de tensão	30% (8,4 ~ 15,6Vdc)
Proteção antissurto	15 KV (Vídeo e alimentação)
<b>Características Mecânicas</b>	
Dimensões (L x A x P) (A x Φ )	Φ85.0 mm x 77.1 mm
Peso	110g
Cor case	Branca
Tipo case / material	Plástico, Dome
Grau de proteção	-
Local de instalação	Interno
<b>Características ambientais</b>	
Temperatura de operação	-40°C a 60 °C
Umidade relativa de operação	<95%
<b>Certificados</b>	
FCC	Parte 15, classe B
CE	CE-LVD: EN 62368-1; CE-EMC: EN 55032; EN 55035