

**Câmera Bullet Full Color Multi-HD 2 Megapixel**

- » Alta Definição de Imagens FULL HD 1080p
- » Menu OSD
- » Protocolo MultiHD – HDCVI, AHD-H, HDTVI, Analógico
- » Tecnologia FULL COLOR
- » Mais proteção, mais durabilidade
- » Compatível com modo Full HD

**Especificações técnicas**

Sensor	1/2,8" 2 megapixels CMOS
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Linhas horizontais	1920H
Resolução Real	Full HD: 1080p
Compatibilidade Modo Full HD	Compatibilidade Modo Full HD
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	60°
Alcance LED	20m
Led inteligente	Sim
Quantidade de LEDs	2
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
Sensibilidade	'0.005 lux / F1.6 (Color) 0 lux (Illuminator on)
Velocidade do obturador	1/30 a 1/100000s
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica
Day & Night	Automático (Ajustável), Colorido
Características Complementares	
Controle Automático de Ganho (AGC)	ON
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	ON / OFF
High Light Compensation (HLC)	Sim (Digital)
Wide Dynamic Range (WDR)	Sim (DWDR)
Balanço de branco	Automático / Ajustável
Modo de imagem	Padrão / Suave / Vivo
Ajuste de imagem	Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação/ Croma/Gamma
Função Luz Branca	Sim
Idiomas do menu OSD	Português / Inglês / Espanhol
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	275 mA
Consumo máximo de potência	3,3 W
Tensão	12 Vdc

Range de tensão	10% (10,8V ~ 13,2Vdc)
Proteção antissurto	15 KV (Vídeo e alimentação)
Características Mecânicas	
Dimensões (L x A x P) (A x ?)	163,4 x 69,7 x 70 mm
Peso	170g
Cor case	Branca
Tipo case / material	Bullet / Plástico
Grau de proteção	IP67
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 operação	20% a 90% RH
Certificados	
FCC	Parte 15, Classe B
CE	'EN 55032: 2012+AC:2013 EN 61000-6-3: 2007/A1:2011 EN 50130-4 : 2011 EN 61000-3-2 : 2014 EN 61000-3-3 : 2013 EN 55024 : 2010.