



### Câmera Bullet Multi-HD 2 Megapixel

- ». Alta Definição de Imagens FULL HD 1080p
- ». Menu OSD
- ». Protocolo MultiHD – HDCVI, AHD-M, HDTVI, Analógico
- ». Tecnologia FULL COLOR
- ». Mais proteção, mais durabilidade



RESOLUÇÃO HDCVI  
AHD – HDTVI



HDCVI, HDTVI, AHD  
E ANALÓGICO



FULL  
COLOR

## Especificações técnicas

Sensor	1/2.8" CMOS Sony Starvis
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Linhas horizontais	1920 (H)
Resolução real	Full HD (1080p)
Lente	3.6 mm
Ângulo de visão horizontal	90°
Ângulo de visão vertical	48°
Alcance noturno	40m
Led inteligente	Sim
Quantidade de LEDs	2
Formato do vídeo	NTSC/PAL
Protocolos de vídeo	HDCVI / AHD-M / HDTVI (v2.0) Analógico (CVBS)

Mudança de protocolo	Menu OSD / VHD Control*
Relação sinal-ruído	>65 dB
Sensibilidade	0,005Lux/F1.4, 0 lux Led 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)	Ajustável
Wide Dynamic Range (DWDR)	Sim
Balanço de branco	Automático / Ajustável
Modo de imagem	Padrão / Suave / Vivo
Ajuste de imagem	Nitidez / Brilho / Contraste / Saturação / Croma / 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	300 mA
Consumo máximo de potência	4,1 W
Tensão	12 Vdc
Proteção antissurto	15 KV (Vídeo e alimentação)

### Características Mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x Ø)	76 x 80 x 198 mm
-------------------------------	------------------

Peso	350g
Cor case	Preto/Branca
Tipo case / material	Bullet / Metálico e Plástico
Grau de proteção	IP66
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	20% a 90% RH

### **Certificados**

FCC	CRF 47 Parte 15, Classe B, ANSI C63.4-2014
CE	EN55032 EN55024 EN50130-4 EN60950-1