

**Câmera Analógica motorizada starlight**

- » Resolução Full HD 2 megapixels (1080p)
- » Lente varifocal motorizada de 2.7 a 13,5 mm
- » Função Autofoco, que facilita a instalação
- » Função Starlight
- » Função WDR real

**Especificações técnicas**

Sensor	1/2.8" CMOS Sony Starvis
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Linhas horizontais	1920H
Resolução real	Full HD: 1080p
Lente	2.7 - 13.5 mm
Ângulo de visão horizontal	113° (lente de 2,7 mm) 33° (lente de 12 mm)"
Ângulo de visão vertical	59° (lente de 2,7 mm) 18° (lente de 12 mm)
Zoom óptico	5 x
Zoom digital	4 x
Alcance IR	50m
IR inteligente	Sim
Quantidade de LEDs	4

Formato do vídeo	NTSC
Protocolos de vídeo	HDCVI
Relação sinal-ruído	≥65 dB
Sensibilidade	0.004Lux/F1.6, 30IRE, 0Lux IR on
Velocidade do obturador	1/30s~1/100,000s
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica
Day & Night	Automático (Ajustável), Colorido, P&B
Troca Automática do Filtro (ICR)	Sim

Características Complementares

Controle Automático de Ganho (AGC)	Automático
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	ON / OFF
High Light Compensation (HLC)	Sim (Ajustável)
Wide Dynamic Range (WDR)	Sim (Ajustável)
Balanço de branco	Automático / Ajustável
Detecção de movimento	Sim (Ajustável)
Modo de imagem	Padão/Suave/Vivo
Ajuste de imagem	Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação/ Croma/Gamma
Função Espelho	Rotação Horizontal e Vertical
Idiomas do menu OSD	Português / Inglês
Máscara de privacidade	ON/ OFF (8 áreas programáveis)
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	700 mA
Consumo máximo de potência	8.5 W
Tensão	12 Vdc
Proteção antissurto	15 KV (Vídeo e alimentação)

Características Mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x ?)	244.1 x 90.4 x 90.4 mm
Peso	760 g
Cor case	Branca
Tipo case / material	Bullet / Metal
Grau de proteção	IP66
Local de instalação	Interno e 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	20% a 90% RH

Certificados

FCC	Parte 15, classe B
CE	EN55032 EN55024 EN50130-4
	UL60950-1+CAN/CSA C22.2 No60950-1