

**Câmera infravermelho HDCVI**

- ». Definição de Imagens 4MP
- ». Menu OSD na linha de entrada
- ». Protocolo HDCVI
- ». Mais proteção, mais durabilidade

**4.0**  
megapixels

RESOLUÇÃO REAL

**80°**ÂNGULO  
DE ABERTURA

OSD

**IP66**ÍNDICE DE  
PROTEÇÃO**Especificações técnicas**

Sensor	1/3" 4 megapixels CMOS
Pixels efetivos	2688 (H) x 1520 (V)
Linhas horizontais	2688H
Resolução real	4MP (1520p)
Lente	2,8 mm
Ângulo de visão horizontal	105°
Ângulo de visão vertical	57°
Alcance IR	20m
Comprimento de onda LED IR	850nm
Formato do vídeo	NTSC
Protocolos de vídeo	HDCVI
Relação sinal-ruído	≥65 dB

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)	ON
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	ON / OFF
Balanco de branco	Automático / Ajustável

### Conexões

Saída de vídeo	75 Ω BNC fêmea
Alimentação	Conector P4 fêmea

### Características Elétricas

Consumo máximo de corrente	260 mA
Consumo máximo de potência	3,1W
Tensão	12Vdc
Proteção antissurto	15 KV (Vídeo e alimentação)

### Características Mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x Ø)	94 x 94 x 81 mm
Peso	350g
Cor case	Branca
Tipo case / material	Dome / Metálica
Grau de proteção	IP66
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 armazenamento	20% a 90% RH
Umidade relativa de operação	20% a 90% RH
Sensibilidade	0.03 lux / F2.0, 0 lux IR on

---

## Certificados

---

FCC	Parte 15, classe B
CE	EN 55032:2012 + AC:2013 (Class B) EN 50130-4: 2011 EN 61000-3-2: 2014 EN 61000-3-3: 2013 EN 55024:2010 IEC 61000-4-2: 2008; IEC 61000-4-3: 2006+A1:2007+A2:2010; IEC 61000-4-4: 2012; IEC 61000-4-5: 2014; IEC 61000-4-6: 2013; IEC 61000-4-8: 2009; IEC 61000-4-11: 2004

---