



- Tecnologia HDCVI
- Resolução 4 megapixels
- Menu OSD
- Mais detalhes das cenas
- Menu OSD

Câmera HDCVI VHD

A linha de câmeras 4 megapixels da série 1000 possui a tecnologia Intelbras HDCVI e um design aliado aos recursos do Menu OSD

Especificações Técnicas

Sensor	1/2.7" 4 Megapixels CMOS
Pixels efetivos	2560 (H) x 1440 (V)
Linhas horizontais	2560H
Resolução real	4MP
Lente	2.8 mm
Ângulo de visão horizontal	104°

Ângulo de visão vertical	58°
Alcance IR	20 m
IR inteligente	Sim
Quantidade de LEDs	2
Comprimento de onda LED IR	850 nm
Formato do vídeo	NTSC
Protocolos de vídeo	HDCVI
Relação sinal-ruído	≥65 dB
Sensibilidade	0,04 lux / F2.0 / 30IRE (0 lux IR ON)
Velocidade do obturador	1/30~1/100000s
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica
Day & Night	Automático (Ajustável) / Colorido / P&B
Troca Automática do Filtro (ICR)	Sim

Características Complementares

Controle Automático de Ganho (AGC)	Sim
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	Sim (Ajustável)
High Light Compensation (HLC)	Sim (Ajustável)
Wide Dynamic Range (WDR)	Sim (DWDR)
Balanço de branco	Automático (Ajustável)
Modo de imagem	Padrão / Suave / Vivo
Ajuste de imagem	Brilho / Contraste / Nitidez / Saturação / Cromo / Gamma
Idiomas do menu OSD	Português / Inglês

Redução Digital de Ruído (DNR) 2D (Ajustável)

Conexões

Saídas de vídeo	75 Ω BNC fêmea
Alimentação	Conector P4 fêmea

Características Elétricas

Consumo máximo de corrente	241 mA
Consumo máximo de potência	2,9 W
Tensão	12 Vdc
Proteção antissurto	15 KV (Vídeo e alimentação)

Características Mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x Ø)	85 x 85 x 69 mm
Peso	90 g
Cor case	Branco
Tipo case / material	Dome / Plástico
Local de instalação	Interno

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