

Câmeras

- Resolução HD 720p
- Menu OSD
- Tecnologia HDCVI



VHL 1120 B

HDCVI LITE



OSD



SÉRIE
1000

Essa nova linha da marca líder em CFTV traz alta resolução em HD com melhor custo-benefício. A tecnologia HDCVI permite ainda configurar recursos pelo Menu OSD.

Especificações Técnicas

Especificações Técnicas	
Sensor	1/2.7" 1 megapixel CMOS
Tecnologia Starlight	Não
Pixels efetivos	1280 (H) x 720 (V)
Linhas horizontais	1280H
Resolução real	HD (720p)
Lente	3.6 mm
Tipo de lente	Fixa
Ângulo de visão horizontal	96°
Ângulo de visão vertical	51°
Alcance IR	20 m
IR inteligente	Sim
Quantidade de LEDs	1
Comprimento de onda LED IR	850 nm
Formato do vídeo	NTSC / PAL
Protocolos de vídeo	HDCVI
Relação sinal-ruído	≥65 dB
Sensibilidade	0,04 lux / F1.85 (0 lux IR ON)
Velocidade do obturador	1/30s a 1/100.000s
Íris	Eletrônica
Troca Automática do Filtro (ICR)	Sim
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 / Croma / Gamma / Nitidez / Saturação
Idiomas do menu OSD	Português
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	190 mA

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

Características Mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x Ø)	70 x 149 x 70 mm
Peso	150 g
Cor case	Branca
Material	Bullet / Plástico
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 operação	20% a 90% RH

Certificados

FCC	Parte 15, classe B
-----	--------------------

Certificados

EN 55022 : 2010/AC:2011 (Class B)
 EN 61000-6-3: 2007/A1:201;
 EN 61000-3-2 1:2009+A2:2009
 EN 61000-3-3 : 2013
 EN 55024 : 2010
 EN 50130-4: 2011
 IEC 61000-4-2 : 2008
 IEC 61000-4-3 : 2006+A1:2007+A2:2010
 IEC 61000-4-4 : 2012
 IEC 61000-4-5 : 2005
 IEC 61000-4-6 : 2008
 IEC 61000-4-8 : 2009
 IEC 61000-4-11 : 2004