



SÉRIE
5000

HDCVI



Câmera HDCVI varifocal

Full HD

RESOLUÇÃO

HLC 1234

COMPENSAÇÃO
DE FAROL

WDR

WIDE DYNAMIC
RANGE



LENTE
VARIFOCAL

IP 66

ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

VHD 5040 VF G2



L	A	P
80 mm	71 mm	213 mm



A câmera VHD 5040 VF G2 pertence à Série 5000 HDCVI, que conta com produtos profissionais e com a mais ampla disponibilidade de recursos para que seu sistema de segurança seja ainda mais completo. Desenvolvida para ambientes internos e externos, possui lente varifocal com resolução Full HD (1080p), oferecendo alta definição de imagens com a robustez e confiabilidade Intelbras.

Características

- » Resolução Full HD 2 megapixels (1080p)
- » Lente varifocal de 2.7 a 12 mm
- » 40 metros de alcance IR
- » Função HLC (compensação de farol)
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Instalação interna e externa

Essa câmera não possui saída de vídeo analógica

Especificações técnicas

Sensor	1/3" 2 megapixels CMOS
Pixels efetivos (H x V)	1920 x 1080
Linhas horizontais	1920 H
Resolução real	Full HD (1080p)
Lente	Varifocal 2.7 a 12 mm
Ângulo de visão horizontal	96° (lente de 2.7 mm) 35° (lente de 12 mm)
Ângulo de visão vertical	47° (lente de 2.7 mm) 18° (lente de 12 mm)
Zoom digital	10x
Alcance IR	40 m
IR inteligente	Sim
Quantidade de LEDs	24
Comprimento de onda LED IR	850 nm
Formato do vídeo	NTSC
Protocolos de vídeo	HDCVI
Relação sinal-ruído	>55 dB
Sensibilidade	0,05 lux/F-1,2 (0 lux IR ON)
Velocidade do obturador	1/3s a 1/100.000s
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica
Day & Night	Automático, colorido e P&B
Troca automática do filtro (ICR)	Sim
Características complementares	
Controle automático de ganho (AGC)	Ajustável
Compensação de luz de fundo (BLC)	On/Off
High light compensation (HLC)	Sim (ajustável)
Wide dynamic range (WDR)	Sim (ajustável)
Balanco de branco	Automático/ajustável
Modo de imagem	Padrão/suave/vibrante
Ajuste de imagem	Contraste/nitidez/saturação/tom/gama
Função <i>Espelho</i>	Rotação horizontal e vertical
Idiomas do menu OSD	Inglês/português
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	310 mA
Consumo máximo de potência	3,7 W
Tensão	12 Vdc
Proteção antissurto	500 V (vídeo e alimentação)
Características mecânicas	
Dimensões (L x A x P)	80 x 72 x 213 mm
Peso	550 g
Cor case	Branca
Tipo case/material	Bullet/metal
Grau de proteção	IP66
Local de instalação	Interno e externo
Características ambientais	
Temperatura de armazenamento	-10° C a 60° C
Temperatura de operação	-10° C a 60° C
Umidade relativa de armazenamento	20% a 90%
Umidade relativa de operação	10% a 95%
Certificados	
FCC	Parte 15, classe B
CE	EN 55022:2010/AC:2011; EN 55024:2010; EN 61000-6-3:2007/A1:2011; EN 50130-4:2011; EN 61000-3-2:2006+A2:2009; IEC 61000-4-2:2008; EN 61000-3-3:2008; IEC 61000-4-3:2006+A1:2009+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.

Conheça também



Câmeras speed dome HDCVI



Câmeras HDCVI com resolução Full HD



DVRs HDCVI



Linha de acessórios Intelbras

