



série
5000

Câmera HDCVI
com infravermelho

VHD 5030 B
VHD 5020 D

Full HD
1080p

RESOLUÇÃO

IP 66

ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

IR

INTELIGENTE

WDR

WIDE DYNAMIC
RANGE



OSD



L	A	P
65 mm	65 mm	154,7 mm



0,380 kg



L	A	P
98 mm	94 mm	98 mm



0,350 kg

As câmeras VHD 5030 B e VHD 5020 D, pertencem a linha HDCVI 2.0, com qualidade de imagem FULL HD, possibilitando muito mais detalhes e qualidade para o monitoramento de ambientes. Podem ser instaladas interna e externamente, pois apresentam grau de proteção IP66.

Características

- » Resolução Full HD 2 megapixels (1080p)
- » Lente 3,6mm
- » Alcance IR de 30 m (VHD 5030 B) e 20 m (VHD 5020 D)
- » Saída de vídeo analógico auxiliar
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Instalação interna e externa

Especificações técnicas

	VHD 5020 D	VHD 5030 B
Sensor	1/3" 2 megapixels CMOS	
Pixels Efetivos	1920 x 1080	
Linhas Horizontais	1920H	
Resolução Real	Full HD (1080P)	
Lente	3,6 mm	
Abertura da lente (diafragma)	F-1.6	
Ângulo de Visão	70° (H)	
Montagem da Lente	-	
Filtro de Corte (ICR)	Sim	
Alcance IR	20 m	30 m
IR Inteligente	Sim	
Quantidade de LED's	12	24
Comprimento de Onda LED IR	850 nm	
Formato do Vídeo	HDCVI (NTSC)	
Saída de Vídeo	Sinal HDCVI/75 Ω (BNC)	
Relação Sinal/Ruído	>55 dB	
Sensibilidade Iluminação mínima (F1.2, 30 IRE, AGC máximo)	0,05 lux / (0 lux IR ON)	
Velocidade do Obturador	1/3s a 1/100.000 s	
Sincronismo	Interno	
Controle da Íris	Eletrônica	
Dia e Noite	Auto, B/W e Cor	
AGC - Controle Automático de Ganho	Ajustável	
BLC - Compensação de Luz de Fundo	Ajustável	
Balanço de Branco	Ajuste manual e Automático (selecionável)	
Características Complementares		
Deteção de Movimento	-	
DPC - Dead Pixel Compensation	-	
Ajuste de Imagem	Brilho/Contraste/Nitidez/Matiz/Ganho	
Função Espelho	Rotação Horizontal e Vertical	
Idiomas do Menu OSD	Inglês / Português	
Privacidade	On/ Off (8 áreas programáveis)	
Título	Sim	
Redução Digital de Ruído	2 DNR e 3 DNR - Ajustável	
WDR - Wide Dynamic Range	Sim	

Conexões		
Alimentação	P4	
Saída de Vídeo	BNC Fêmea	
Comunicação Coaxial	HD-CVI	
Comunicação Serial	-	
Características Elétricas		
Consumo Máximo de Corrente	280 mA	370 mA
Consumo Máximo de Potência	Max 3,4 W	Max 4,5 W
Tensão	12 VCC	
Proteção Antissurto	500 V (vídeo e alimentação)	
Características Mecânicas		
Dimensões (L x A x P)	98 x 94 x 98 mm	65 x 65 x 154,7 mm
Peso	Aprox. 0,350 Kg	Aprox. 0,380 Kg
Cor Case	Branca	
Tipo Case	Dome	Bullet
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 EN 55022:2010; EN 55024:2010; EN 61000-6-3:2007; EN 50130-4:2011; EN 61000-3-2:2006+A2:2009; IEC 61000-4-2:2008; EN 61000-3-3:2008;	
CE	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 61000-4-11:20044	

Conheça também



Linha de DVRs HDCVI
Série 3000



Linha de câmeras HDCVI
Série 3000



Linha de câmeras HDCVI
Série 1000



Linha de acessórios

