intelbras

CFTV



série
3000

Câmeras HDCVI
com infravermelho

VHD 3020 D Full HD
VHD 3030 B Full HD

Full HD 1080p
RESOLUÇÃO

IP 66
ÍNDICE DE PROTEÇÃO

IR
INTELIGENTE

PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO



L	A	P
94 mm	79,5 mm	94 mm



As câmeras VHD 3020 D Full HD e VHD 3030 B Full HD, pertencem a linha HDCVI 2.0, com qualidade de imagens em 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.



L	A	P
70 mm	70 mm	165 mm



Características

» Resolução Full HD (1080p)
» 20 m e 30 m de alcance IR
» Lente megapixel de 3,6 mm
» Case metálico
» Proteção contra surtos de tensão
» Instalação interna e externa

VHD 3020 D Full HD
VHD 3030 B Full HD

Câmeras HDCVI com infravermelho

Especificações técnicas

	VHD 3020 D FULL HD	VHD 3030 B FULL HD
Sensor	1/2.7" 2.0 megapixels CMOS	
Pixels Efetivos	1920 (H) x 1080 (V)	
Linhas Horizontais	1920H	
Resolução Real	Full HD (1080P)	
Lente	3,6 mm	
Ângulo de Visão	90º (H)	
Alcance IR	20 m	30 m
IR Inteligente	Sim	
Quantitadade 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	0,1 lux / F-1.2 (0 lux IR ON)	
Velocidade do Obturador	1/60 a 1/100000s	
Sincronismo	Interno	
Controle da Íris	Eletrônica	
Day & Night	Troca Automática do Filtro (ICR)	
AGC - Controle Automático de Ganho	Sim	
BLC - Compensação de Luz de Fundo	Sim	
Balanço de Branco	ATW	
Conexões		
Saída de Vídeo	BNC Fêma	
Alimentação	P4	
Caracteristicas Elétricas		
Consumo Máximo de Corrente	220 mA	320 mA
Consumo Máximo de Potência	2,7 W	3,9 W
Tensão	12 VCC	
Proteção Antissurto	500 V (vídeo e alimentação)	
Caracteristicas Mecânicas		
Dimensões (L x A x P)	94 x 79,5 mm	70 x 165 mm
Peso	350 g	380 g
Cor Case	Branca	
Tipo Case	Dome metálica	Bullet metálica
Grau de Proteção	IP66	
Local de Instalação	Interno e Externo	
Caracteristicas Ambientais		
Temperatura de Armazenamento	-10° C a 60° C	
Temperatura de Operação	-10° C a 60° C	
Umidade Relativa de Armazenamento	20% a 90% RH	
Umidade Relativa de Operação	10% a 95%	
Certificados		
FCC	Parte 15, classe B	
CE	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; 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	

Imagens ilustrativas

Conheça também



Linha de DVRs HDCVI
Série 3000



Linha de câmeras HDCVI
Série 3000



Linha de câmeras HDCVI
Série 1000



Linha de acessórios