



SÉRIE
1000

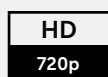
HDCVI

Cartão
BNDES

**PRODUZIDO NO
POLO INDUSTRIAL
DE MANAUS**
CONHEÇA A AMAZÔNIA

Câmeras HDCVI
com infravermelho

VHD 1120 B G2 LT
VHD 1120 D G2 LT



RESOLUÇÃO

IP66

ÍNDICE DE
PROTEÇÃO*

IR

INTELIGENTE



ANTI UV



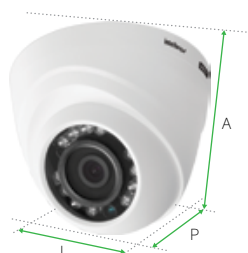
PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
DE TENSÃO



L	A	P
57 mm	57 mm	154 mm



0,150 kg



L	A	P
85 mm	69 mm	85 mm



0,100 kg

As câmeras VHD 1120 B G2 LT e VHD 1120 D G2 LT pertencem à linha HDCVI e são a solução ideal de custo efetivo para monitoramento de ambientes. Oferecem imagens em definição HD (720p), e têm instalação simplificada em campo do sistema analógico.

Características

- » Resolução HD
- » 20 m de alcance IR
- » Lente megapixel de 2.8 mm
- » Case plástico com proteção anti-UV
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Instalação interna e externa*

* Somente o modelo VHD 1120 B G2 LT.

Especificações técnicas

	VHD 1120 B G2 LT	VHD 1120 D G2 LT
Sensor	1/4" 1 megapixel CMOS	1/4" 1 megapixel CMOS
Pixels efetivos (H x V)	1280 x 720	1280 x 720
Linhas horizontais	1280H	1280H
Resolução real	HD (720p)	HD (720p)
Lente	2.8 mm	2.8 mm
Ângulo de visão horizontal	86°	86°
Ângulo de visão vertical	46°	46°
Alcance IR	20m	20m
IR inteligente	Sim	Sim
Quantidade de LEDs	12	12
Comprimento de onda LED IR	850 nm	850 nm
Formato do vídeo	NTSC	NTSC
Protocolos de vídeo	HDCVI	HDCVI
Relação sinal-ruído	≥ 55 dB	≥ 55 dB
Sensibilidade	0,01 lux/F-1.2 (0 lux IR ON)	0,01 lux/F-1.2 (0 lux IR ON)
Velocidade do obturador	1/60 a 1/1000000s	1/60 a 1/1000000s
Sincronismo	Interno	Interno
Íris	Eletrônica	Eletrônica
Day & Night	Automático	Automático
Troca automática do filtro (ICR)	Sim	Sim
Características complementares		
Controle automático de ganho (AGC)	On	On
Compensação de luz de fundo (BLC)	On	On
Balanco de branco	Automático	Automático
Conexões		
Saída de vídeo	75 Ω BNC fêmea	75 Ω BNC fêmea
Alimentação	Conector P4 fêmea	Conector P4 fêmea

	VHD 1120 B G2 LT	VHD 1120 D G2 LT
Características elétricas		
Consumo máximo de corrente	170 mA	170 mA
Consumo máximo de potência	2,1 W	2,1 W
Tensão	12 Vdc	12 Vdc
Proteção antissurto	500 V (vídeo e alimentação)	500 V (vídeo e alimentação)
Características mecânicas		
Dimensões (L x A x P)	57 x 57 x 154 mm	85 x 69 x 85 mm
Peso	150 g	100 g
Cor case	Branca	Branca
Tipo case/material	Bullet/plástico	Dome/plástico
Grau de proteção	IP66	-
Local de instalação	Interno/externo	Interno
Características ambientais		
Temperatura de armazenamento	-10 °C a 60 °C	-10 °C a 60 °C
Temperatura de operação	-10 °C a 60 °C	-10 °C a 60 °C
Umidade relativa de armazenamento	20% a 90% RH	20% a 90% RH
Umidade relativa de operação	10% a 90% RH	10% a 90% RH
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 1000-4-3:2006+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	

