



série  
**1000**

Câmera HDCVI  
com infravermelho

VHD 1010 B  
VHD 1010 D



RESOLUÇÃO



MELHOR  
CUSTO-BENEFÍCIO

IP 66

ÍNDICE DE  
PROTEÇÃO\*

IR

INTELIGENTE



ANTI UV



L	A	P
70 mm	70 mm	154 mm



L	A	P
85 mm	69 mm	85 mm



As câmeras VHD 1010 D e VHD 1010 B, pertencem a linha HDCVI e são a solução ideal de custo efetivo para monitoramento de ambientes que oferece imagens em definição HD (720p) utilizando a instalação simplificada em campo do sistema analógico.

## Características

- » Resolução HD
- » 10 m de alcance IR
- » Lente megapixel de 3,6 mm
- » Case plástico com proteção anti-UV
- » Proteção contra surtos de tensão
- » Instalação interna e externa\*

\*Somente o modelo VHD 1010 B

## Especificações técnicas

	VHD 1010 D	VHD 1010 B
Sensor	1/4" 1.0 megapixel CMOS	
Pixels Efetivos	1280 (H) x 720 (V)	
Linhas Horizontais	1280H	
Resolução Real	HD (720p)	
Lente	3,6 mm	
Ângulo de Visão	68° (H) x 36° (V)	
Alcance IR	10 m	
IR Inteligente	Sim	
Quantidade de LED's	12 LEDs	
Comprimento de Onda LED IR	850 nm	
Formato do Vídeo	HDCVI (NTSC)	
Saída de Vídeo	Sinal HDCVI / 75 Ω (BNC)	
Relação Sinal/Ruído	≥ 55dB	
Sensibilidade Iluminação mínima (F1.2, 30 IRE, AGC máximo)	0,01 lux / F-1.2 (0 lux IR ON)	
Velocidade do Obturador	1/60 a 1/100000s	
Sincronismo	Interno	
Controle da Íris	Eletrônica	
Dia e Noite	Troca Automática do Filtro (ICR)	
AGC - Controle Automático de Ganho	Sim	
BLC - Compensação de Luz de Fundo	Sim	
Balanço de Branco	ATW	
<b>Conexões</b>		
Saída de Vídeo	BNC Fêmea	
Alimentação	Conector P4 Fêmea	
<b>Características Elétricas</b>		
Consumo Máximo de Corrente	210 mA	

	VHD 1010 D	VHD 1010 B
Consumo Máximo de Potência	2,5 W	
Tensão	12 VCC	
Proteção Antissurto	500 V (vídeo e alimentação)	
Características Mecânicas		
Dimensões (L x A x P)	(Ø x C) 85 mm x 69 mm x 85 mm	(Ø x C) 70 mm x 70 mm x 154 mm
Peso	Aprox. 0,100 Kg	Aprox. 0,150 Kg
Cor Case	Branca	
Tipo Case	Dome	Bullet
Grau de Proteção	-	IP 66
Local de Instalação	Interno	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% RH	
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 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	

## Conheça também



Câmeras speed dome HDCVI



Câmeras HDCVI



DVRs HDCVI



Linha de baluns

