



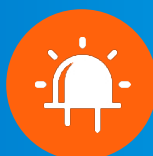
CÂMERA VEICULAR DOME 4" FULL HD



RESOLUÇÃO
FULL HD



PROTEÇÃO
IP67



ALCANCE IR
DE 20 METROS



FUNÇÃO
D-WDR E BLC



Imagem meramente ilustrativa



Comercial: (35) 3473.4000 | Suporte: (35) 3473.4043



suporte@clearcftv.com.br



clearcftv.com.br



Rua Cônego Adolfo Carneiro, 970A, Loteamento do Valle 2 -
Santa Rita do Sapucaí, CEP: 37536-270

**PRODUZIDO NO
PÓLO INDUSTRIAL
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA



www.clearcftv.com.br

V. 2.3.0

Especificações Técnicas

Parâmetro		Descrição
Hardware		
Sensor de imagem		1/2.9" 2 megapixels CMOS
Pixels efetivos		1920 (H) x 1080 (V)
Linhas Horizontais		1920H
Resolução real		HD: 1080p
Formato de vídeo		NTSC
Protocolo de vídeo*		AHD, CVI, TVI, CVBS
Iluminação mínima		0.01LUX
Relação de ruído		≥55dB
Sincronismo		Interno
Íris		Eletrônica
Day & Night		Automático (Colorido / P&B)
Troca automática do filtro (IRC)		Sim
Lente		
Lente fixa		2.8mm
Abertura		F1.6 e F2.0
Ângulo de visão	F1.6 (Ultra)	Horizontal: 108° / Vertical: 59°
	F2.0	Horizontal: 87° / Vertical: 46°
Quantidade de LEDs		12
Comprimento de onda LED IR		850nm
Alcance noturno		20 metros
IR inteligente		Sim
Características complementares		
Controle de ganho (AGC)		Sim
Compensação de Luz de Fundo (BLC)		AUTO
Wide Dynamic Range (WDR)		D-WDR
Balanço de branco (AWB)		AUTO
Ajuste de imagem		Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação
Redução digital de ruído (DNR)		2D/3D
Ajuste automático de exposição (AES)		Sim
Conexões		
Saída de vídeo		Conector aviônico de 4 vias
Alimentação		Conector aviônico de 4 vias
Características elétricas		
Consumo máximo de corrente		170mA
Consumo máximo de potência		1,8 W
Tensão		12Vdc
Range de tensão		10% (10,8 ~ 13,2Vdc)
Proteção antissurto (vídeo)		4 KV
Proteção antissurto (alimentação)		1 KV

Características mecânicas	
Tipo da case / material	Dome / metal
Grau de proteção	IP67
Local de instalação	Interno e externo
Características ambientais	
Temperatura de armazenamento	-20°C~60°C
Temperatura de operação	-20°C ~60°C
Umidade relativa de armazenamento	20% a 90% RH
Umidade relativa de operação	20% a 90% RH
Temperatura de armazenamento	-20°C~60°C

* O protocolo de vídeo deve ser previamente configurado de fábrica, pois não há suporte para controle coaxial (menu OSD)

Dimensões

