

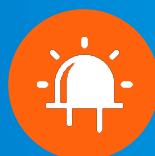
CÂMERA VEICULAR DOME 4" FULL HD



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. 2.2.0

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	
Balanco 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	IP66
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)