

# CÂMERA VEICULAR DOME 4" FULL HD



RESOLUÇÃO  
FULL HD



PROTEÇÃO  
IP66



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. 2.0.0

## Especificações Técnicas

Parâmetro	Descrição	
<b>Hardware</b>		
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 (opcional: 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	
<b>Lente</b>		
Lente fixa	1.9mm ou 2.8mm ou 3.6mm	
Ângulo de abertura	1.9mm	Horizontal: 152° / Vertical: 83°
	2.8mm	Horizontal: 107° / Vertical: 60°
	3.6mm	Horizontal: 92° / Vertical: 50°
Quantidade de LEDs	12	
Comprimento de onda LED IR	850nm	
Alcance noturno	20 metros	
IR inteligente	Sim	
<b>Características complementares</b>		
Controle de ganho (AGC)	Sim	
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	AUTO	
Wide Dynamic Range (WDR)	D-WDR	
Balanco de branco (AWB)	AUTO	
Redução digital de ruído (DNR)	2D/3D	
Ajuste automático de exposição (AES)	Sim	
<b>Conexões</b>		
Saída de vídeo	Conector aviônico de 4 vias (BNC opcional)	
Alimentação	Conector aviônico de 4 vias (BNC opcional)	
<b>Características elétricas</b>		
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	

<b>Características mecânicas</b>	
<b>Tipo da case / material</b>	Dome / metal
<b>Grau de proteção</b>	IP66
<b>Local de instalação</b>	Interno e externo
<b>Características ambientais</b>	
<b>Temperatura de armazenamento</b>	-20°C~60°C
<b>Temperatura de operação</b>	-20°C ~60°C
<b>Umidade relativa de armazenamento</b>	20% a 90% RH
<b>Umidade relativa de operação</b>	20% a 90% RH

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