



CÂMERA MULTI-HD VARIFOCAL IR DAY/NIGHT



RESOLUÇÃO
1080p



PROTEÇÃO
IP67



ALCANCE DE
60 METROS



TECNOLOGIA
DAY/NIGHT



ÍRIS MANUAL
VARIFOCAL



Imagem meramente ilustrativa



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



suporte@clearcftv.com.br



clearcftv.com.br



R. Cônego Adolfo Carneiro, 970A, Loteamento do Valle 2
37.536-270 - Sta. Rita do Sapucaí - MG

**PRODUZIDO NO
PÓLO INDUSTRIAL
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA



www.clearcftv.com.br

V. 1.0.0

Especificações Técnicas

Parâmetro	Descrição
Hardware	
Sensor de imagem	1/3" 2 megapixels CMOS
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Linhas Horizontais	1920H
Resolução real	HD: 1080p
Formato de vídeo	NTSC
Protocolos de vídeo	AHD, TVI, CVI, CVBS (Alteração feita no DVR)
Iluminação mínima	0.1LUX @ (F1.2, AGC ON), 0 LUX com IR
Relação de ruído	≥55dB
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica
Day & Night	Automático (Colorido)
Lente	
Lente varifocal	Íris manual AIV: 2.8mm ~ 12mm
Ângulo de abertura	Horizontal: 95°~23° / Vertical: 52°~18°
Quantidade de LEDs	36
Comprimento de onda LED	850nm
Alcance noturno do LED (alcance IR)	60 metros
LED inteligente	Sim
Características complementares	
Menu OSD	Suporta
Controle de ganho (AGC)	Sim
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	AUTO
Wide Dynamic Range (WDR)	AUTO
Balanço de branco (AWB)	AUTO
Ajuste de imagem	Brilho/Contraste/Nitidez/Saturação
Redução digital de ruído (DNR)	3D
Conexões	
Saída de vídeo	75Ω BNC fêmea
Alimentação	Conector P4 fêmea
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	15 KV (Vídeo e alimentação)
Características mecânicas	
Tipo da case / material	Bullet / metal
Cor da case	Branco
Grau de proteção	IP67
Local de instalação	Interno e externo
Características ambientais	

Temperatura de armazenamento	-20°C~50°C
Temperatura de operação	-20°C ~50°C
Umidade relativa de armazenamento	20% a 90% RH
Umidade relativa de operação	20% a 90% RH