



FICHA TÉCNICA:LVCSDAHD

Especificações técnicas	
Sensor de imagem	Aptina CMOS 1/3"
Pixels efetivos (H x V)	1280 (H) x 720 (V)
Linhas horizontais	1280H
Resolução real	HD 720p (1MP) 30fps
Lente	Varifocal de 5mm a 90mm
Abertura máxima	F1.6 - F2.8
Ângulo de visão	68.5 - 4.2 graus (lente telescópica)
Autofoco	Automático / Manual
Distância focal	10 - 1,000 mm
Íris	Manual/Automático
Número de LED's	9 Leds de alto brilho com IR inteligente
Infravermelho	Automático ou ajustável pelo zoom Com IR Inteligente
Alcance do infravermelho	120m - 150m
Padrão de vídeo	PAL/NTSC
Zoom óptico	18x
Zoom digital	Manual através da interface gráfica
Velocidade do Zoom	± 3s
Iluminação mínima	Com infravermelho: 0 lux / Sem infravermelho: Color: 0,5 lux, Preto/Branco: 0,05 lux
AGC (controle de ganho)	Automático
AWB (controle de branco)	Automático
WDR (Compensação de contraste de luz)	Automático
Day & Night	Filtro de corte do Infravermelho (IR-Cut), com interrupção automática.
Protocolos	Pelco-P/D, HikVision e Dahua
Taxa transmissão	9600/4800/2400 - Auto detectável.
Relação sinal-ruído	≥ 50dB
Funções PTZ	
Alcance do Pan (horizontal)	360° contínuo
Alcance do Tilt (vertical)	0° - 90° (Flip automático)
Modo PTZ	Preset / Tour / Padrão / Varredura panorâmica / Varredura de inclinação / Varredura aleatória / Varredura de quadro / Varredura panorâmica / mostra posição do PTZ.
Presets	128 posições predefinidas pelo usuário
Tour	Possui
Velocidade do Pan (horizontal)	Manual: 0,1° - 250° /s, Preset: 300° /s
Velocidade do Preset	200° /s
Velocidade do Tilt (vertical)	Manual: 0.1° - 100° /s, Preset: 200° /s
Geral	

Comunicação	RS-485
Saída de vídeo	1 BNC (1.0Vp-p / 75Ω)
Função Temporizável	Preset/Tour/Padrão/Varredura panorâmica/Varredura de inclinação/Varredura aleatória/Varredura de quadro/Varredura panorâmica/Reinicialização/Deteccção/Saída auxiliar
Temperatura de operação	-20°C ~ + 60°C
Sincronização	Interna
Umidade de operação	0 ~ 95% sem condensação
Alimentação/Consumo	12VDC 4A ou 24VAC 3A, ± 10%
Dimensões	219,6mm (L) x 416,9mm (A) x 279,7mm (P)
Grau de proteção	IP66
Instalação	Parede
Peso (Kg)	Líquido: 3,94Kg / Bruto: 4,77Kg