



Câmera Speed Dome

- » Definição de Imagens 1080p
- » Tecnologia Starlight
- » Vídeo e controle PTZ com uma mesma conexão
- » Protocolo CVI; CVBS (Analogico)
- » Resistência a toda prova com IK10 e IP66

SÉRIE
5000Full HD
1080p

PTZ

PAN TILT ZOOM

IK10

RESISTÊNCIA A
VANDALISMO

IP66

ÍNDICE DE
PROTEÇÃO

Especificações técnicas

Sensor	1/2.8" 1 megapixel CMOS - STARVIS™ (Starlight)
Pixels efetivos	1920 (H)× 1080 (V)
Linhas horizontais	1920 (H)
Resolução real	HD (1080p) Analogico (600 TVL)
Lente	f=5,3 mm (wide) a 106 mm (tele), F1.6 a F2.8
Ângulo de visão horizontal	66,5° (zoom mínimo) 4,62° (zoom máximo)
Ângulo de visão vertical	41° (zoom mínimo) 2,72° (zoom máximo)
Zoom óptico	20 x
Zoom digital	4 x
Distância mínima do objeto	100 mm (wide), 1000 mm (tele)
Formato do vídeo	NTSC
Protocolos de vídeo	CVI; CVBS (Analogico).

Mudança de protocolo	DIP-Switch
Relação sinal-ruído	≥ 50dB
Sensibilidade	0.005 lux (F1.6, 1/60 s) (IR cut filter - ON)
Velocidade do obturador	1/4s~1/30.000s
Sincronismo	Interno
Íris	Eletrônica / Manual
Day & Night	Automático (Ajustável), Colorido, P&B
Troca Automática do Filtro (ICR)	Sim

Características Complementares

Controle Automático de Ganho (AGC)	Ajustável
Compensação de Luz de Fundo (BLC)	Ajustável
High Light Compensation (HLC)	Ajustável
Wide Dynamic Range (WDR)	Ajustável
Balanço de branco	Automático / Ajustável
Modo de imagem	Padrão/Suave/Natural
Ajuste de imagem	Matiz/Brilho/Saturação/Supressão de croma/Gamma/Contraste
Idiomas do menu OSD	Português / Inglês / Espanhol
Máscara de Privacidade	ON/ OFF (24 áreas programáveis)
Entrada de Alarme	2
Entrada de áudio	1

Funções PTZ

Auto-scan	5
Patrulha	5
Tour	8, formado por um máximo de 32 presets cada um e com tempo configurável entre presets de 5 a 255 segundos
Pré-posições – Presets	300
Funções PTZ adicionais	Função de inicialização, de inatividade
Velocidade de pré-posicionamento	Horizontal 300°/s e Vertical 200°/s
Alcance de rotação horizontal	0° a 360° contínuo
Alcance de rotação vertical	0 a 90° com auto flip 180°

Velocidade variável horizontal	0,1°/s a 300°/s
Velocidade variável vertical	0,1°/s a 120°/s
Baud rate (bps)	1200/2400/4800/9600
Protocolos suportados	Intelbras-1/Pelco-P/Pelco-D

Conexões

Saída de vídeo	75 Ω BNC fêmea
Alimentação	Conector P4 fêmea
Comunicação serial	RS485

Características Elétricas

Consumo máximo de corrente	5 A
Consumo máximo de potência	60 W
Tensão	12 Vdc
Proteção antissurto	Protetor antissurto, pulsos repentinos na ordem de 4000 V

Características Mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x ?)	186 x 234 mm
Peso	2,3 kg
Cor case	Branca
Tipo case / material	Speed Dome / Metal
Grau de proteção	IP66
Local de instalação	Interno e externo

Características Ambientais

Temperatura de armazenamento	(-)40°C ~ +60°C
Temperatura de operação	(-)40°C ~ +60°C
Umidade relativa de armazenamento	10% a 90%
Umidade relativa de operação	10% a 90%

Certificados

FCC	Parte 15, Classe B
CE	EN 55032 EN 55024 EN 50130-4