



Câmera Speed Dome Full HD

- ». Definição de Imagens 1080p
- ». Função Starlight com ótima performance noturna
- ». Protocolo HDCVI
- ». Speed Dome HDCVI com infravermelho de 100m de alcance

ALIMENTAÇÃO
12 V

STARLIGHT



RESOLUÇÃO



ALCANCE IR



ZOOM ÓPTICO

Especificações técnicas

Sensor	1/2,8" 2 megapixels CMOS - STARVIS™
Pixels efetivos	1920 (H) x 1080 (V)
Linhas horizontais	1920H
Resolução real	Full HD: 1080p
Lente	f=4.8mm(wide) a 120mm(tele), F1.6 a F4.4
Ângulo de visão horizontal	65.2° (zoom mínimo) 2.7° (zoom máximo)
Ângulo de visão vertical	37.7° (zoom mínimo) 1.6° (zoom máximo)
Zoom óptico	25 X
Zoom digital	4 X
Distância mínima do objeto	100mm (wide), 1000mm (tele)
Alcance IR	100m
IR inteligente	Sim (Ajustável)

Quantidade de LEDs	6
Comprimento de onda LED IR	850 nm
Formato do vídeo	NTSC
Protocolos de vídeo	HDCVI
Relação sinal-ruído	≥55 dB
Sensibilidade	Color: 0.005Lux/F1.6 (0Lux/F1.6 IR 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)	Automático / 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 / Vivo
Ajuste de Imagem	Nitidez / Brilho / Contraste / Saturação / Cromo / Gamma / 2DNR / 3DNR
Função Espelho	Rotação Horizontal e Vertical
Idiomas do Menu OSD	Português / Inglês
Máscara de privacidade	ON / OFF (24 áreas programáveis)
Redução Digital de Ruído (DNR)	2D e 3D - Ajustável
Entrada de alarme	2
Saída de alarme	1
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 10 a 255 segundos
Pré-posições - Presets	300
Funções PTZ adicionais	Função de inicialização, de inatividade
Velocidade de pré-posicionamento	Horizontal 240°/s e Vertical 200°/s
Alcance de rotação horizontal	0° a 360° contínuo
Alcance de rotação vertical	2° a 90° (Padrão de fábrica), -15° a 90° (configurável), com autoflip 180°
Velocidade variável horizontal	0,1°/s a 200°/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	3 A
Consumo máximo de potência	13W, 20 W (IR on)
Tensão	12Vdc
Range de tensão	10% (10,8 ~ 13,2Vdc)
Proteção antissurto	15 KV (Vídeo, alimentação e RS485)

Características mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x Ø)	Ø160 x 295
Peso	4,2 kg
Cor case	Branco
Tipo case / material	Speed Dome / Metal
Grau de proteção	IP66
Local de instalação	Interno e Externo

Caraterísticas ambientais

Temperatura de armazenamento	(-)40 °C a 70 °C
------------------------------	------------------

Temperatura de operação	(-)40 °C a 70 °C
-------------------------	------------------

Umidade relativa de armazenamento	0% a 90% RH
-----------------------------------	-------------

Umidade relativa de operação	0% a 90% RH
------------------------------	-------------

Certificados

FCC	Parte 15, Classe B
-----	--------------------

CE	EN55032
----	---------

EN55024

EN50130-4
