



Câmera Speed dome HDCVI

- ». Resolução HD 1 megapixel (720p)
- ». Entrada e saída de alarme
- ». Possui o alcance de 20x zoom
- ». Híbrida HDCVI + analógica
- ». Instalação interna e externa



Especificações técnicas

Sensor	1/2.8" 1 megapixel CMOS - STARVIS™
Pixels efetivos	1280 (H) x 720 (V)
Linhas horizontais	1280H
Resolução real	HD (720p) Analógico (600 TVL)
Lente	f=5,3 mm (wide) a 106 mm (tele), F1.6 a F3.0
Ângulo de visão horizontal	61° (zoom mínimo) 3,75° (zoom máximo)
Ângulo de visão vertical	32°(zoom mínimo) 2° (zoom máximo)
Zoom óptico	20X
Zoom digital	4X
Distância mínima do objeto	100 mm (wide), 1000 mm (tele)
Formato do vídeo	NTSC
Protocolos de vídeo	HDCVI/Analógico (CVBS)
Relação sinal-ruído	≥55 dB
Mudança de protocolo	DIP-Switch

Velocidade do obturador	1/4s~1/30.000s
-------------------------	----------------

Sincronismo	Interno
-------------	---------

Íris	Eletrônica/Manual
------	-------------------

Day & Night	Auto, Dia, Noite
-------------	------------------

Troca Automática do Filtro (ICR)	Sim
----------------------------------	-----

Características Complementares

Controle Automático de Ganho (AGC)	Ajustável
------------------------------------	-----------

Compensação de Luz de Fundo (BLC)	Ajustável
-----------------------------------	-----------

Balanço de branco	Automático / Ajustável
-------------------	------------------------

High Light Compensation (HLC)	Ajustável
-------------------------------	-----------

Wide Dynamic Range (WDR)	Ajustável
--------------------------	-----------

Modo de imagem	Padrão/Suave/Natural
----------------	----------------------

Ajuste de Imagem	Matiz/Brilho/Saturação/Supressão de croma/Gamma/Contraste
------------------	---

Função Espelho	Rotação Horizontal e Vertical
----------------	-------------------------------

Idiomas de menu OSD	Inglês / Português
---------------------	--------------------

Máscara de Privacidade	ON/ OFF (24 áreas programáveis)
------------------------	---------------------------------

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 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	1,5 A
----------------------------	-------

Consumo máximo de potência	10W, 19W (aquecedor ligado)
----------------------------	-----------------------------

Tensão	24 VAC
--------	--------

Range de tensão	10% (21,6 ~ 26,4VAC)
-----------------	----------------------

Proteção antissurto	Protetor antissurto, pulsos repentinos na ordem de 4000 V
---------------------	---

Características Mecânicas

Dimensões (L x A x P) (A x ?)	234 × 186 mm
-------------------------------	--------------

Peso	2,3 kg
------	--------

Cor case	Branco
----------	--------

Tipo case / material	Speed Dome / Metal
----------------------	--------------------

Grau de proteção	IP66
------------------	------

Local de instalação	Interno/externo
---------------------	-----------------

Características ambientais

Temperatura de armazenamento	(-)10 °C a 60 °C
------------------------------	------------------

Temperatura de operação	(-)10 °C a 60 °C
-------------------------	------------------

Umidade relativa de armazenamento	10% a 90% RH
-----------------------------------	--------------

Umidade relativa de operação	10% a 90% RH
------------------------------	--------------

Sensibilidade	Modo dia – Color 0,005 lux @F1.6
	Modo noite (IR cut filter On, slow shutter On)

Certificados

FCC	Parte 15, classe B
-----	--------------------

CE	EN 55032
	EN 55024
	EN 50130-4