



Características

- Domo motorizado día/noche de alta velocidad
- Sensor CMOS 1/3" Sony® Exmor
- Resolución digital: 720P (1280x720)
- 25/50 imágenes por segundo
- Filtro mecánico removible
- Iluminación infrarroja de hasta 100 metros
- Iluminación mínima: 0,05 lux color / 0,005 lux B/N
- Zoom óptico 20X: 4,7~94 mm
- Zoom digital 16X
- 1 entrada de audio
- Modos HD-CVI (alta definición) y CVBS (definición estándar) seleccionables por switch
- Sistema HD-CVI: transmisión de vídeo, audio y telemetría a través de un solo coaxial (sistema patentado por Dahua)
- Menú en pantalla a través de coaxial (alcance de 500 m)
- Balance de blancos: 5 configuraciones
- Control de ganancia auto/manual
- Compensación de contraluces
- WDR digital
- Reducción de ruido 2D y 3D
- Máscara de privacidad de 24 zonas
- Posicionador horizontal: 360° continuos
- Posicionador vertical: -15°~90° autoflip
- Velocidad: 160°/seg. (H), 120°/seg. (V)
- Velocidad preset: 240°/seg. (H), 200°/seg. (V)
- 255 presets Pelco-D/P, 80 presets DH-SD
- Protocolos Pelco-D/P y DH-SD (RS485)
- 5 auto-barridos, 8 rondas
- Posicionamiento inteligente 3D
- 2 entradas / 1 salida de alarma
- Grado de protección IP66
- Incluye calefactor interno
- Alimentador y soporte incluidos

SAM-2297

DOMO MOTORIZADO CON ILUMINACION IR

CÁMARA

Sensor de imagen	CMOS 1/3" Sony® Exmor
Píxeles efectivos	1280 (H) x 960 (V)
Sistema de escaneado	Progresivo
Velocidad shutter electrónico	1/1s ~ 1/30.000s
Resolución digital	720P (1280x720)
Imágenes por segundo	25/30/50/60 ips
Iluminación infrarroja	2 leds corto alcance + 4 leds largo alcance: 100 metros
Iluminación mínima	0,05 lux F1.4 color / 0,005 lux F1.4 B/N
Relación señal/ruido	>50 dB
Señal de salida	BNC HDCVI alta definición

ÓPTICA

Distancia focal	4,7 ~ 94 mm (zoom óptico 20X)
Rango de apertura	F1,4 ~ F2,6
Control de enfoque	Automático / Manual
Ángulo de visión	54,1° ~ 3,2°
Cierre distancia de enfoque	100 ~ 1000 mm

AUDIO

Interfaz	1 canal de entrada
----------	--------------------

FUNCIONES

Modo día/noche	Automático (ICR) / Color / Blanco y Negro
Compensación de contraluz	BLC / HLC / WDR digital
Balance de blancos	Automático / ATW / Interior / Exterior / Manual
Control de ganancia	Automático / Manual
Reducción de ruido	2D / 3D
Máscara de privacidad	Hasta 24 zonas
Zoom digital	16X

POSICIONADOR Y TELEMETRÍA

Rango horizontal	0° ~ 360°, continuos
Rango vertical	-15° ~ 90°, autoflip 180°
Velocidad manual	0,1° ~ 160°/seg. horizontal; 0,1° ~ 120°/seg. vertical
Velocidad preset	240°/seg. horizontal; 200°/seg. vertical
Presets	80 (DH-SD) / 255 (Pelco-P/D)
Modos PTZ	5 patrones de movimiento, 8 rondas, Auto Pan, Auto Scan
Configuración de velocidad	Adaptación de la velocidad en función del zoom
Acción de encendido	Restauración al último estado de zoom y PTZ tras fallo de alimentación
Acción tras inactividad	Preset activado / pan / escaneo / ronda / patrón de movimiento
Programación de tareas	Activación automática de preset / pan / escaneo / ronda / patrón de movimiento
Protocolos	DH-SD / Pelco-P/D (reconocimiento automático)

INTERFAZ AUXILIAR

Comunicación	RS485
Entradas de alarma	2 entradas
Salidas de relé	1 salida

ELÉCTRICO Y AMBIENTAL

Alimentación	24V CA / 2,2 A (±10%)
Consumo	10,5W / 26W (iluminación IR + calefactor activados)
Temp. de trabajo	-40°C ~ +60°C
Humedad relativa	<90%, sin condensación
Grado de protección	IP66

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	Ø204,7 x 335,9 mm
Peso	7,5 kg