SD5020AI-HAC

DAHUA



Características

Cámara domo motorizada HDCVI 720P de alta velocidad, apta para exterior, con infrarrojos.

Permite vídeo analógico de alta definición HD mediante cable coaxial o UTP, transmitiendo a larga distancia las señales de vídeo, audio y datos a través de un solo cable con escasas interferencias. Compuesta por un sensor 1/3“ Sony© Exmor que ofrece una resolución de 720P a 25 FPS. Iluminación minima de 0.05 Lux a color y 0 Lux con los IR activados. Dispone de 6 LEDs infrarrojos (2 LEDs de campo cercano y 4 LEDs de largo alcance), con un alcance real de más de 100 metros. Óptica varifocal de 4.7 mm a 94 mm, lo que supone un zoom óptico de 20 aumentos (20X). Dispone de menú OSD, accesible mediante teclado de control, con diversos parámetros configurables: zonas de enmascaramiento, control de exposición, balance de blancos, ganancia, compensación de contraluz, enfoque, etc.

Incorpora una entrada de audio (Line In). Tiene 2 entradas de alarmas y 1 salida de relay. La cámara se encuentra dentro de una carcasa de tipo Domo, con protocolo de impermeabilización IP66, lo que permite situarla tanto en interiores como en exteriores. Cuenta con un motor que permite controlar el movimiento horizontal, vertical y el zoom de la cámara (PTZ), mediante conexión RS485 y protocolos DH-SD, PELCO-P y PELCO-D. El motor es de alta velocidad, con una velocidad de giro entre presets de 240º/s (horizontal) y 200º/s (vertical). Gira en horizontal 360º sin tope y en vertical desde -15º hasta 90º, con inversión automática de la imagen hasta cubrir 180º. Sencillo montaje gracias a su soporte para pared y accesorios incluidos.

Especificaciones

Sensor de imagen	1/3“ Sony© Exmor CMOS
Resolución	720P (1280x720) a 25 FPS
Salida de vídeo	BNC formato HDCVI
Distancia de transmisión	Hasta 500m en 720P vía coaxial 75-3
Iluminación mínima	0.05 Lux (color) / 0 Lux (B/N)
Iluminación infrarroja	Automática 6 LEDs IR alcance 100 metros
Óptica	Varifocal 4.7 ~ 94 mm (Zoom óptico 20X)
Zoom digital	16 X
Electronic shutter	1/1s~1/30,000s
Día / Noche	Filtro mecánico ICR removible
Reducción de ruido	2D / 3D
Control de ganancia	Auto / Manual
Compensación de contraluz	BLC / HLC / DWDR (Digital WDR)
Balance de blancos	Auto, ATW, Interior, Exterior, Manual
Máscaras de privacidad	Hasta 24 áreas
Relación S/N	> 50 dB
Rango Pan/Tilt	Horizontal: 0°~360°, Vertical: -15°~90° auto flip 180°
Velocidad manual	Horizontal: 0.1° ~160° /s, Vertical: 0.1° ~120° /s
Velocidad entre Presets	Horizontal: 240° /s, Vertical: 200° /s
Posiciones preestablecidas	255 preset, 5 auto pattern, 8 auto tour, auto pan, auto scan
Comunicación	RS485, Pelco P / Pelco D / DH-SD
Audio	1 entrada (Line In)
Alarmas	2 entradas / 1 relay NO/NC
Alimentación	AC 24 V / 3 A

Temp. funcionamiento	-40º C ~ +60º C
Grado de protección	IP66
Dimensiones (sin soporte)	336 mm (Al) x 205 (Ø) mm
Peso (sin soporte)	7500 g