

technical datasheet



ahua
TECHNOLOGY

Cámara ptz ip de 2 megapíxeles y óptica varifocal motorizada (zoom)

SD3C205DB-GNY-A-PV

VIDEO (CAMARAS)

Resolución video	2 Megapíxeles
BLC	Sí
HLC	Sí
3D-NR	Sí
AGC	Sí
AWB	Sí
WDR	WDR (120 dB)
Imágenes por segundo	25fps
Salida de vídeo	RJ45
Modo día / noche	Color
Zoom digital	16x
Sistema antiniebla	Sí
Tipo de Codec	CBR / VBR
Tasa bits	H.264: 64Kbps ~ 8192Kbps / H.265: 25Kbps ~ 6400Kbps
Compresión	H.265 / H.264
EIS	Sí
Main stream	1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)
Sub stream	D1 / VGA / CIF (1 ~ 25fps)
Sub stream 2	1080P / 1.3Mpx / 720P (1~ 25fps)

CARACTERÍSTICAS DE RED

Conexión IP	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Sí, tipo S, G y T
Método transmisión	Unicast / Multicast
Número máximo de usuarios	20 usuarios
Navegadores web	Explorer / Chrome / Firefox / Safari
Software de gestión	DSS Pro / DMSS
Dispositivos móviles	Android / IOS (Apple)
Desconexión de red	Sí
Conflictos de direcciones IP	Sí

VISION NOCTURNA

ANÁLISIS DE VÍDEO

Tipo de detección	Detección avanzada (clasificación persona/vehículo)
Cruce de línea	Sí
Intrusión	Sí
Objeto abandonado	Sí
Objeto perdido	Sí
Detección de audio	Sí
Video Tamper	Sí
Detección de merodeo	Sí
Clasificación humano / vehículo	Sí
Detección de parking	Sí
SMD 3.0	Sí

DISTANCIA DORI

Detectar (Lente abierta)	44 m
Detectar (Lente cerrada)	140 m
Observar (Lente abierta)	18 m
Observar (Lente cerrada)	55 m
Reconocer (Lente abierta)	9 m
Reconocer (Lente cerrada)	28 m
Identificar (Lente abierta)	4 m
Identificar (Lente cerrada)	14 m

LENTE

Tipo lente	Varifocal motorizada (Zoom)
Zoom óptico	5x
Distancia focal	2.7 mm ~ 13.5 mm
Máxima apertura diafragma	F/1.6 ~ F/3.0
Ángulo de visión	99.6° ~ 31.5°
Distancia mínima enfoque	1500mm
Autoenfoque	Sí

IMAGEN

Sensor	CMOS ®
--------	---------------

technical datasheet

Distancia visión nocturna	50 m	Resolución sensor	1920 x 1080
Tipo de visión nocturna	Dual light (IR+Luz blanca)	Tamaño Sensor	1/2.8"
Número de LEDS	2	Velocidad electrónica obturador	1s ~ 1/30,000s
IR ON/Off	Automático / Manual	Iluminación mínima	Color: 0.05Lux / B/W: 0.005Lux
Luz blanca	2	Ratio S/N	Más de 55dB
Distancia luz blanca	30 m	AMBIENTE	
Smart Dual Illumination	Sí (conmuta de IR a color al detectar personas)	Temperatura de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C
ALIMENTACIÓN Y CONSUMO		Grado de protección	IP66
Modo alimentación	DC	Uso	Interior / Exterior
Voltaje	12V	Humedad máxima	95%
Consumo (w)	12W	Protección contra rayos	2KV
Amperaje	1500mA	MATERIAL Y DIMENSIONES	
Alimentación PoE	Sí	Dimensiones	236.2 x 142.6 x 140 mm
Tipo PoE	PoE 802.3af	Peso neto	1100 g
PTZ		Peso con embalaje	1700 g
Rango Pan/Tilt	Horizontal 355° / Vertical -15 ~ 90°	ALMACENAMIENTO	
Velocidad control manual	Horizontal 0.1°/s ~ 36°/s / Vertical 0.1°/s ~ 25.8°/s	Tarjeta MicroSD	Hasta 512Gb
Velocidad entre presets	Horizontal 35.7°/s / Vertical 27.1°/s	Sistema de almacenamiento	NAS / FTP / SFTP / Micro SD
Memorias	300	Anomalía de almacenamiento	Sí
Posición tras fallo eléctrico	Vuelta a la posición anterior al fallo	SISTEMA (CAMARAS)	
Modo de inactividad	Preset	Memoria RAM	512 MB
INFORMACIÓN GENERAL		Memoria ROM	128 MB
Serie	Wiz Sense	EJES	
Tecnología	IP	Movimiento	2-Axis
Tipo de cámara	PTZ		
AUDIO (CAMARAS)			
Micrófono incorporado	Sí		
Altavoz-incorporado	Sí		
Compresión de audio	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / MPEG2-Layer2 / PCM		
TIOC			
Sirena	Si		
Luz	Blanca		
Intervalo de duración sirena	5s ~ 30s		