

technical datasheet



ahua
TECHNOLOGY

Cámara ptz ip de 4 megapíxeles y óptica varifocal motorizada (zoom)

SD22404DB-GNY

VIDEO (CAMARAS)

Resolución video	4 Megapíxeles
BLC	Sí
HLC	Sí
3D-NR	Sí
AGC	Sí
AWB	Sí
WDR	DWDR
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: 2816Kbps ~ 13056Kbps / H.265: 1024Kbps ~ 7936Kbps
Compresión	H.265 / H.264
EIS	Sí
Main stream	4Mpx / 3Mpx / 1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)
Sub stream	D1 / VGA / CIF (1 ~ 25fps)
Sub stream 2	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 / DMSS
Dispositivos móviles	Android / IOS (Apple)
Desconexión de red	Sí
Conflicto de direcciones IP	Sí

LENTE

ANÁLISIS DE VÍDEO

Tipo de detección	Analítica con clasificación humano/vehículo en cruce de línea/área
Funciones IA	Detección facial
Cruce de línea	Sí
Intrusión	Sí
Detección facial	Sí
Detección de movimiento	Sí
Objeto abandonado	Sí
Objeto perdido	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)	65 m
Detectar (Lente cerrada)	200 m
Observar (Lente abierta)	26 m
Observar (Lente cerrada)	79 m
Reconocer (Lente abierta)	13 m
Reconocer (Lente cerrada)	40 m
Identificar (Lente abierta)	7 m
Identificar (Lente cerrada)	20 m

PTZ

Rango Pan/Tilt	Horizontal 355° / Vertical 90°
Velocidad control manual	Horizontal 0.1°/s ~ 100°/s / Vertical 0.1°/s ~ 60°/s
Velocidad entre presets	Horizontal 100°/s / Vertical 60°/s
Memorias	300
Modo PTZ	8 Tour entre puntos establecidos, 5 rondas

technical datasheet

Tipo lente	Varifocal motorizada (Zoom)
Zoom óptico	4x
Distancia focal	2.8 mm ~ 12 mm
Máxima apertura diafragma	F/1.6 ~ F/3.0
Ángulo de visión	90.3° ~ 29.4°
Distancia mínima enfoque	1500mm
Autoenfoque	Sí
ALIMENTACIÓN Y CONSUMO	
Modo alimentación	DC
Voltaje	12V
Consumo (w)	6.1W
Amperaje	1000mA
Alimentación PoE	Sí
Tipo PoE	PoE 802.3af
AMBIENTE	
Temperatura de funcionamiento	-30 °C ~ 60 °C
Grado de protección	IP66
Antivandálica	IK10
Uso	Interior / Exterior
Humedad máxima	95%
Protección contra rayos	6KV
INFORMACIÓN GENERAL	
Serie	Wiz Sense
Tecnología	IP
Tipo de cámara	PTZ
VISION NOCTURNA	
Distancia visión nocturna	No dispone
Starlight	Sí

Protocolo	SD Pelco-P/D
Modo de inactividad	Pattern / Preset / Tour
IMAGEN	
Sensor	Starvis Cmos ®
Resolución sensor	2560 x 1440
Tamaño Sensor	1/2.8'
Velocidad electrónica obturador	1/1s ~ 1/30,000s
Iluminación mínima	Color: 0.005Lux / B/W: 0.0005Lux
Ratio S/N	Más de 55dB
MATERIAL Y DIMENSIONES	
Dimensiones	89 x 122 (Ø) mm
Material	Metal
Peso neto	500 g
Peso con embalaje	700 g
ALMACENAMIENTO	
Tarjeta MicroSD	Hasta 512Gb
Sistema de almacenamiento	NAS / FTP / Micro SD
Anomalía de almacenamiento	Sí
SISTEMA (CAMARAS)	
Memoria RAM	512 MB
Memoria ROM	128 MB
EJES	
Movimiento	3-Axis

