
SD49425GB-HNR - Domo PTZ IP 4M DN WDR Starlight IR



SKU: SD49425GB-HNR

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-ptz/sd49425gb-hnr/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Iluminación IR/LED: 1944

Entradas/Salidas Auxiliares: 1995

Micrófono Integrado: 61

Protección: 112

Resolución: 1963

WDR: 64

WIFI: 65

Categorías: VIDEO IP HD, Cámaras IP, Cámaras IP Domo PTZ

Etiquetas: DAHUA

1/2.8" STARVIS™ CMOS. Zoom óptico 25x. Tecnología Starlight. Máx. 25/30fps@4M. Distancia IR hasta 100 m. Protección perimetral. Detección de rostros. Quick Pick. SMD 4.0 > IP66.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Sensor de imagen	CMOS de 1/2,8"
Píxel	4 megapíxeles
Resolución máxima	2560 (alto) × 1440 (V)
ROM	4 GB
RAM	1 GB
Velocidad de obturación electrónica	1/1 s–1/30.000 s
Sistema de escaneo	Progresivo
Iluminación mínima	Color: 0,005 lux@F1.6 B/N: 0,0005 lux@F1.6 0 lux@F1.6 (luz IR encendida)
Distancia de iluminación	100 m (328,08 pies) (infrarrojos)
Control de encendido/apagado del iluminador	Zoom prioritario; manual; IR inteligente; apagado
Número de iluminador	4 (IR)
Longitud focal	5 mm–125 mm

Parámetro	Valor
Abertura máxima	F1.6–F3.6
Campo de visión	H: 53,1°–3,4° V: 30,4°–1,9° D: 59,3°–3,9°
Zoom óptico	25×
Control de enfoque	Automático; semiautomático; manual
Distancia de enfoque cercana	1 m a 9 m (3,28 pies a 29,53 pies)
Control de iris	Automático
Distancia DORI (detectar)	2161,4 m (7091,21 pies)
Distancia DORI (observar)	864,6 m (2836,61 pies)
Distancia DORI (reconocer)	432,3 m (1418,30 pies)
Distancia DORI (identificar)	216,1 m (708,99 pies)
Rango de giro/inclinación	Giro: 0° a 360° sin fin Inclinación: –15° a +90°, giro automático 180°
Velocidad de control manual	Giro: 0,1°–200°/s Inclinación: 0,1°–120°/s
Velocidad preestablecida	Giro: 240°/s Inclinación: 200°/s
Preestablecidos	300
Recorridos	8 (hasta 32 presintonías por recorrido)
Patrones	5
Escaneos	5
Memoria de apagado	Sí
Movimiento inactivo	Patrón; preestablecido; escanear; recorrido
Protocolo PTZ	DH-SD; Pelco-P/D (reconocimiento automático)
IVS (protección perimetral)	Cable trampa; intrusión; cruce de vallas; merodeo; objeto abandonado/perdido; movimiento rápido; estacionamiento; reunión de personas; clasificación de alarmas humanos/vehículos
Detección de rostro	Detección, optimización, seguimiento, captura de imágenes, atributos (género, edad, gafas, máscara, bigote, expresiones), recorte, estrategias de captura en tiempo real o calidad
SMD	Sí
Selección rápida	Sí
Compresión de vídeo	H.264H; H.264B; H.265+ inteligente; H.264; H.265; MJPEG (subtransmisión); H.264+ inteligente
Capacidad de transmisión	3 corrientes
Resoluciones soportadas	4M (2560 × 1440); 3M (2048 × 1536); 3M (2304 × 1296); 1080p; 720p; D1; CIF
Velocidad de fotogramas	Principal: 1–25/30 fps Secundaria 1: D1/CIF 1–25/30 fps Secundaria 2: 1080p/1,3M/720p 1–25/30 fps
Control de velocidad de bits	CBR/VBR
Bitrate de vídeo	H.264: 96–14.848 Kbps H.265: 38–8.960 Kbps
Día/Noche	Automático (ICR)/Color/B/N
BLC	Sí
WDR	Sí
CHL	Sí
Balance de blancos	Automático; interior; exterior; ATW; manual; lámpara de sodio; luz natural; farola
Control de ganancia	Automático; manual
Reducción de ruido	2DNR; 3DNR
Detección de movimiento	Sí
Región de interés (RoI)	Sí
Estabilización de imagen	Electrónica (EIS)
Desempañar	Electrónico
Zoom digital	16×
Rotación de imagen	180°
Enmascaramiento de privacidad	Hasta 24 áreas (máx. 8 simultáneas)
Relación señal/ruido	?55 dB
Compresión de audio	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; MPEG2-Capa2; G722.1; G729; G723
Puerto de red	1 × RJ-45 (10/100 Base-T)

Parámetro	Valor
Protocolos de red	FTP; RTMP; IPv6; IPv4; DNS; NTP; RTP; HTTPS; SNMP; TCP/IP; DDNS; UPnP; DHCP; SMTP; QoS; RTSP; ARP; ICMP; IGMP; SSL; 802.1x; PPPoE
Interoperabilidad	RTMP; CGI; SDK; ONVIF (Perfil S, G y T); P2P
Método de transmisión	Unidifusión/multidifusión
Usuarios admitidos	20 (64 M de ancho de banda total)
Almacenamiento	Tarjeta Micro SD (hasta 512 GB); FTP/SFTP; NAS
Navegadores compatibles	IE 9+, Chrome 41+, Firefox 50+, iOS 10+
Software de gestión	DSS; DMSS
Cliente móvil	iOS; Android
Certificaciones	CE-EMC: EN 55032; EN 61000-3-2/3; EN 50130-4; EN 55035 CE-LVD: EN 62368-1 FCC: Parte 15, Subparte B UL: UL62368-1
Entrada de audio	1 canal (LINE IN, cable desnudo)
Salida de audio	1 canal (LINE OUT, cable desnudo)
Enlace de alarma	Captura; grabación; correo; preestablecido; recorrido; patrón; entrada digital
Eventos de alarma	Movimiento; manipulación; audio; desconexión de red; conflicto de IP; estado/tarjeta de memoria
Entradas/salidas de alarma	2/1
Entradas/salidas de audio	1/1
Fuente de alimentación	12 VCC/3A ±10% PoE (802.3at)
Consumo de energía	Básico: 9 W Máx.: 20 W (iluminador + alarma + PTZ)
Temperatura de funcionamiento	−40 °C a +70 °C
Humedad de funcionamiento	≥95%
Temperatura de almacenamiento	−40 °C a +70 °C
Humedad de almacenamiento	≥95%
Protección	IP66; TVS 6000 V; protección contra sobretensiones; transitorios de voltaje
Dimensiones	270,4 mm × 160 mm (10,65" × 6,30")
Peso neto	2,4 kg (5,29 lb)
Peso bruto	3,9 kg (8,60 lb)