

SD49225GB-HNR - Domo PTZ IP 2M DN WDR Starlight IR100m 25X 3D IP66 PoE E/S AI



SKU: SD49225GB-HNR

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-ptz/sd49225gb-hnr/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Iluminación IR/LED: 1944

Lente: 1964

Micrófono Integrado: 61

Protección: 112

Resolución: 1940

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@2M. 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	2 MP
Resolución máxima	1920 (AI) × 1080 (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 (IR encendido)
Distancia de iluminación	100 m (328,08 pies) (infrarrojos)
Control de iluminador	Zoom Prio; manual; IR inteligente; apagado
Número de iluminadores	4 (IR)

Parámetro	Valor
Longitud focal	4,8 mm – 120 mm
Abertura máxima	F1.6 – F3.5
Campo de visión	H: 58,5°–2,8°; V: 33,2°–1,5°; P: 67,5°–3,2°
Zoom óptico	25x
Control de enfoque	Auto; semiautomático; manual
Distancia de enfoque cercana	0,1 m – 1,5 m (0,33 pies – 4,92 pies)
Control de iris	Auto
Distancia DORI	Detectar: 1613 m (5291,99 pies) / Observar: 646 m (2119,42 pies) / Reconocer: 323 m (1059,71 pies) / Identificar: 161 m (528,22 pies)
Rango de giro/inclinación	Panorámica: 0° a 360° sin fin / Inclinación: –15° a +90°, giro automático 180°
Velocidad manual	Panorámica: 0,1°–200°/s / Inclinación: 0,1°–120°/s
Velocidad preestablecida	Panorámica: 240°/s / Inclinación: 200°/s
Preajustes	300
Recorridos	8 (hasta 32 preajustes por recorrido)
Patrones	5
Escaneos	5
Memoria tras apagado	Sí
Movimiento inactivo	Patrón; preajuste; escaneo; recorrido
Protocolo PTZ	DH-SD; Pelco-P/D (auto reconocimiento)
IVS (protección perimetral)	Cable trampa; intrusión; cruce de valla; merodeo; objeto abandonado/perdido; movimiento rápido; estacionamiento; aglomeración; clasificación humano/vehículo
Detección de rostro	Captura y mejora de rostros; extracción de atributos (género, edad, gafas, expresiones, máscara, bigote); recorte; estrategias de captura: tiempo real, optimización, calidad
SMD	Sí
Selección rápida	Sí
Compresión de vídeo	H.264H; H.264B; H.265+; H.264; H.265; MJPEG (sub); Smart H.264+
Capacidad de transmisión	3 corrientes
Resoluciones soportadas	1080p (1920x1080); 1,3M (1280x960); 720p (1280x720); D1 (704x576/704x480); CIF (352x288/352x240)
Velocidad de fotogramas	Principal: 1080p/1,3M/720p (1–25/30 fps) / Sub1: D1/CIF (1–25/30 fps) / Sub2: 1080p/1,3M/720p (1–25/30 fps)
Control de bitrate	CBR / VBR
Bitrate de vídeo	H.264: 64 – 10496 Kbps / H.265: 25 – 6400 Kbps
Día/Noche	Automático (ICR) / Color / B/N
BLC	Sí
WDR	Sí
CHL	Sí
Balance de blancos	Auto; interior; exterior; ATW; manual; lámpara de sodio; luz natural; farola
Control de ganancia	Auto; manual
Reducción de ruido	2DNR; 3DNR
Detección de movimiento	Sí
Región de interés (Rol)	Sí
Estabilización de imagen	Electrónica (EIS)
Desempeñado	Electrónico
Zoom digital	16x
Rotación de imagen	180°
Enmascaramiento de privacidad	Hasta 24 áreas (máx. 8 por vista)
Relación señal/ruido	? 55 dB
Compresión de audio	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; MPEG2-L2; G.722.1; G.729; G.723
Puerto de red	1 x RJ-45 (10/100 Base-T)
Protocolos de red	FTP; RTMP; IPv6; IPv4; DNS; RTCP; PPPoE; NTP; RTP;

Parámetro	Valor
Interoperabilidad	802.1x; HTTPS; SNMP; TCP/IP; DDNS; UPnP; ICMP; UDP;
Transmisión	IGMP; HTTP; SSL; DHCP; SMTP; QoS; RTSP; ARP
Usuarios	RTMP; CGI; SDK; ONVIF (S&G&T); P2P
Almacenamiento	Unidifusión / multidifusión
Navegador	Máx. 20 (ancho de banda total: 64 M)
Software de gestión	Micro SD (hasta 512 GB); FTP/SFTP; NAS
Cliente móvil	IE 9+; Chrome 41+; Firefox 50+; iOS 10+
Certificaciones	DSS; DMSS
	iOS; Android
	CE-EMC: EN 55032/61000-3-3/61000-3-2/50130-4/55035 /
	CE-LVD: EN 62368-1 / FCC Parte 15B / UL 62368-1
Entrada de audio	1 canal (Line in, cable desnudo)
Salida de audio	1 canal (Line out, cable desnudo)
Enlace de alarma	Captura; grabación; email; preajuste; recorrido; patrón; entrada digital
Eventos de alarma	Movimiento/manipulación; audio; desconexión red; conflicto IP; estado/espacio de memoria
E/S de alarma	2/1
E/S de audio	1/1
Fuente de alimentación	12 VDC / 3 A \pm 25% ; 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 6000V; sobretensiones; transitorios
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)