

SD2A500HB-GN-AW-PV-S2 - Cámara PTZ IP 5M H265 FULL COLOR dWDR IVS Iluminación Dual LED30m/IR30m IP66 WiFi AUDIO MIC



SKU: SD2A500HB-GN-AW-PV-S2

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-ptz/sd2a500hb-gn-aw-pv-s2/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Iluminación IR/LED: 1946

Lente: 1980

Micrófono Integrado: 78

Protección: 112

Resolución: 1969

WDR: 64

WIFI: 138

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

Etiquetas: DAHUA

CMOS STARVIS™ de 1/2,8" y 5 megapíxeles. Máx. 20 fps a 5 MP. Detección humana. Cable trampa, intrusión. Codificación H.265. Wifi. Audio bidireccional. Alarma sonora y luminosa. IR y luz blanca, tres modos de visión nocturna. IP66.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Sensor de imagen	CMOS 1/2,8" – 5 MP
Resolución máxima	2560 × 1920
ROM / RAM	128 MB / 128 MB
Velocidad obturación	1/3 s – 1/100.000 s
Escaneo	Progresivo
Mín. Iluminación	Color: 0,005 lux@F1.6 · B/N: 0,0005 lux@F1.6 · 0 lux (IR On)
Distancia de iluminación	IR: 30 m · Luz blanca: 30 m
Control iluminador	Manual / Auto / Off
Nº de iluminadores	2 (IR) + 2 (luz blanca)
Óptica	Focal fija 4 mm · F1.6
Ángulo de visión	H: 80,4° · V: 58,1° · D: 104,8°

Parámetro	Valor
Distancia mínima enfoque	0,3 m
Control de iris	Fijo
Distancia DORI (m)	Detectar: 77,4 · Observar: 31,0 · Reconocer: 15,5 · Identificar: 7,74
PTZ	Pan: 0°–345° · Tilt: 0°–80°
Velocidad manual (H/V)	0,1°–74°/s (H) · 0,1°–36,4°/s (V)
Velocidad preset (H/V)	62°/s (H) · 36,3°/s (V)
Presets	300
Memoria de apagado	Sí
Movimiento inactivo	Preestablecido
IVS	Cruce de línea, intrusión
Detección humana	Sí
Disuasión activa	Luz blanca intermitente (5–30 s, 3 niveles de frecuencia) · Alarma sonora personalizada (10/20/30 s)
Compresión vídeo	H.264B, Smart H.264+, H.264, H.265, Smart H.265+, MJPEG (sub stream)
Streams	2
Resoluciones	5M, 4M, 1080P, 960P, 720P, D1, CIF
Frame rates	Main: 5M (1–20 fps), 4M/1080P/1.3M/720P (1–25/30 fps) · Sub: D1/CIF (1–25/30 fps)
Bitrate control	CBR/VBR
Bitrate vídeo	H.264: 512–8192 kbps · H.265: 233–7680 kbps
Modos Día/Noche	Auto (ICR) / Color / B/N
BLC / HLC / WDR	BLC, HLC, DWDR
Balance de blancos	Auto, manual, seguimiento, interior, exterior, sodio, farola, luz natural
Control de ganancia	Auto / Manual
Reducción de ruido	2DNR / 3DNR
Detección de movimiento	Sí
Rotación imagen	180°
Relación S/N	? 55 dB
Audio	Micrófono y altavoz integrados · Audio bidireccional
Compresión audio	PCM, G.711a/u, G.726, MPEG2-L2, G.722.1
Interfaz de red	RJ-45 (10/100 Base-T) + Wi-Fi (802.11 b/g/n, 2,4 GHz, 150 Mbps)
Protocolos de red	UDP, FTP, RTMP, IPv4/IPv6, DNS, DHCP, HTTP/HTTPS, TCP/IP, RTSP, SMTP, NTP, SSL, DDNS, ARP
Interoperabilidad	ONVIF S&T, CGI, SDK, P2P, RTMP
Usuarios	Hasta 20
Almacenamiento	MicroSD máx. 512 GB · FTP
Navegadores	IE, Chrome, Firefox, Safari
Software compatible	Reproductor, Smart Player, Imou, DMSS, ConfigTool, NVR, Smart PSS
App móvil	iOS, Android
Certificaciones	CE (EN55032/50130-4/62368-1, etc.) · FCC (47 CFR Parte 15, ANSI C63.4:2014)
Audio I/O	1 entrada (micrófono) · 1 salida (altavoz)
Alarmas	Movimiento, manipulación, audio, desconexión red, conflicto IP, estado/espacio tarjeta memoria
Alarm Link	Captura, grabación, preset, audio, email
Alimentación	12 VDC 1,5A (±10%)
Consumo	3,5 W (básico) · 11 W (máx. con IR)
Condiciones de operación	-30 °C ~ +55 °C · ? 95% HR
Protección	IP66 · TVS 2000 V (anti-rayos, sobretensión, transitorios)
Dimensiones	140,5 × Ø111 mm
Peso neto/bruto	0,5 kg / 1 kg