

DAHUA-1043 / PSD81602-A360



DOMO IP PANORÁMICO MULTI-SENSOR 8x2MP + DOMO MOTORIZADO

REFERENCIA / MODELO		DAHUA-1043 / PSD81602-A360
CÁMARA PANORÁMICA		
Sensor de imagen	8 sensores CMOS 1/1,9" de 2 megapíxeles	
Píxeles efectivos	4096 (H) x 1800 (V) x 2	
Sistema de escaneado	Progresivo	
Obturador electrónico	Auto/Manual, 1/3~1/100.000s	
Iluminación mínima	0,005 lux F2.2 (color, 1/3s, 30IRE) / 0,03 lux F2.2 (color, 1/30s, 30IRE) 0,003 lux F2.2 (B/N, 1/3s, 30IRE) / 0,02 lux F2.2 (B/N, 1/30s, 30IRE)	
Relación señal/ruido	>50 dB	
ÓPTICA DE CÁMARA PANORÁMICA		
Tipo de óptica	Fija	
Distancia focal	5 mm	
Ángulo de visión	H: 360°; V: 80°	
Apertura máxima	F2,2	
CÁMARA MOTORIZADA		
Sensor de imagen	CMOS 1/1,9" de 2 megapíxeles	
Píxeles efectivos	1920(H) x 1080(V)	
RAM/ROM	1024M/128M	
Sistema de escaneado	Progresivo	
Velocidad de obturación electrónica	Auto/Manual, 1/3~1/30.000s	
Iluminación mínima	0,002 lux F1.5 (color, 1/3s, 30IRE) / 0,01 lux F1.5 (color, 1/30s, 30IRE) 0,001 lux F1.5 (B/N, 1/3s, 30IRE) / 0,008 lux F1.5 (B/N, 1/30s, 30IRE)	
Relación señal/ruido	>50 dB	
Salida de vídeo	1 salida	
ÓPTICA DE CÁMARA MOTORIZADA		
Tipo de óptica	Motorizada / Auto-Iris (HALL)	
Distancia focal	5,5 ~ 206 mm (zoom óptico 37X)	
Ángulo de visión	H: 65,8° x 2°	
Apertura máxima	F1.5	
Control de enfoque	Motorizado	
VÍDEO		
Compresión	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264	
Resolución	Panorámica	4096x1800 (x2), 3840x1680 (x2), 2880x1264 (x2), 1920x832 (x2), 1280x560 (x2), 1024x452 (x2)
	Motorizada	1080P (1920x1080), 1,3MP (1280x960), 720P (1280x720), D1 (704x576), CIF (352x288)
Stream 1	Panorámica	4096x1800 (x2) a 1~25 ips
	Motorizada	1080P a 1~50 ips
Stream 2	Panorámica	1024x452 (x2) a 1~25 ips
	Motorizada	D1 a 1~50 ips
Stream 3	Panorámica	1920x1080 (x2) a 1~25 ips
	Motorizada	1080P a 1~50 ips
Control de tasa de bits	Constante / Variable	
Velocidad	Panorámica	H.265: 14 ~ 8.192Kb/seg. x2 H.264: 24 ~ 8.192Kb/seg. x2
	Motorizada	H.265: 4 ~ 8.192Kb/seg. H.264: 8 ~ 8.192Kb/seg.
AUDIO		
Compresión	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726	
Canales de audio	2 entradas / 1 salida de audio	
FUNCIONES		
Modo día/noche	Auto (ICR) / Color / Blanco y negro	
Compensación de contraluz	BLC / HLC / WDR	
Balance de blancos	Automático / Natural / Farola / Exterior / Manual	
Control de ganancia	Automático / Manual	
Reducción de ruido	3D-DNR	
Videosensor	4 zonas rectangulares	
ROI (regiones de interés)	4 zonas	
Defog	Soportado (sólo la cámara motorizada)	
Zoom digital	16X	
Máscara de privacidad	Panorámica	4 zonas rectangulares
	Motorizada	24 zonas rectangulares
FUNCIONES INTELIGENTES		
Autotracking	Soportado	
Detección inteligente de vídeo (IVS)	Cruce de línea, intrusión	
POSICIONADOR Y TELEMETRÍA		
Rango horizontal	0° ~ 360°, continuos	
Rango vertical	-20° ~ 90°, autoflip 180°	
Velocidad manual	0,1° ~ 240°/seg. horizontal / 0,1° ~ 120°/seg. vertical	
Presets	300 presets	
Modos PTZ	5 patrones de movimiento, 8 rondas, Auto Pan, Auto Scan	
Configuración de velocidad	Adaptación de la velocidad en función del zoom	
Acción de encendido	Restauración al último estado de zoom y PTZ tras fallo de alimentación	
Acción tras inactividad	Preset activado / escaneo / ronda / patrón de movimiento	
Protocolos	DH-SD, Pelco-D/P (reconocimiento automático)	



CARACTERÍSTICAS

- Cámara multi-sensor que combina 8 sensores CMOS de 2 megapíxeles funcionando en tándem con un domo motorizado de alta velocidad con un diseño todo en uno proporcionando una visión panorámica de 360° y detalles de áreas de interés al mismo tiempo
- Cámara panorámica multi-sensor (8 CMOS de 2MP)
- Tecnología StarLight
- Formato de compresión HEVC (H.265) y Smart H.265+
- Triple stream
- Autotracking y análisis inteligente de vídeo (IVS)
- Grado de protección IP67, IK10 y Lightning-proof 6KV

RED		
Ethernet	1 puerto RJ45 (100/1000Base-T)	
Protocolos de red	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/v6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, 802.1x, Multicast, IGMP, SNMP	
Compatibilidad	Onvif, PSIA, CGI	
Método de streaming	Unicast / Multicast	
Número de usuarios	Hasta 10/20 usuarios	
Límite de almacenamiento	NAS (red de almacenamiento adjunta), PC local para grabación instantánea	
Visualización Web	IE, Chrome, Firefox, Safari	
Software de gestión	Smart PSS, DSS, Easy4ip	
Dispositivos móviles	Android, iPhone, iPad	
INTERFAZ AUXILIAR		
RS485	1 puerto RS485	
Canales de alarma	7 entradas de alarma (5 mA a 5V CC) 2 salidas de alarma (1A a 30V CC / 0,5A a 50V CA)	
Ranura MicroSD	Tarjeta MicroSD de hasta 128GB (no incluida)	
ELÉCTRICO Y AMBIENTAL		
Alimentación	36V CC	
Consumo	<120W	
Condiciones de trabajo	-40°C ~ +60°C, <95% (humedad relativa)	
Grado de protección	IP67	
Protección antivandálica	IK10	
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS		
Carcasa	Metal	
Dimensiones	Ø449,5 x 342,5 mm	
Peso neto	16 kg	
Peso en bruto	25 kg	
CERTIFICACIONES		
Certificaciones	CE (EN 60950:2000) UL: UL60950-1 FCC: FCC Part 15 Subpart B	