

## HK-DS2DF8236I5W-AELW

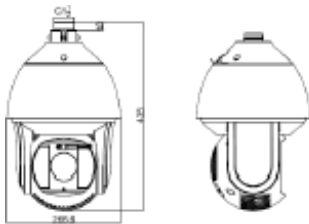
Domo PTZ IP LASER 2Mp | CMOS 1/1.9" | Zoom x36 | Slot SD | IR 500m | IK10 | IP66



### CARACTERISTICAS

- Chip CMOS 1/1.9" HD
- Desvanecimiento óptico
- 2Mp (1920 x 1080) Full HD
- Zoom óptico de 36x
- Rastreo inteligente
- Detección Inteligente
- EIS (Estabilización electrónica de imagen)
- 500m de alcance IR
- Nivel de Protección IP66, IK10
- Alimentación 24Vac
- -W: opción con Wiper

### DIAGRAMA



### ACCESORIOS



HK-DS1663ZJ  
Soporte de Techo



HK-DS1602ZJ  
Soporte de Pared



HK-DS1601ZJ-POLE  
Soporte para Poste



HK-DS1601ZJ-CORNER  
Soporte de Esquina

CAMARA	
Sensor de Imagen	Chip CMOS 1/1.9" de Escaneo Progresivo
Iluminación mínima	Color: 0.002 lux @ (F1.5, AGC ON), B/W : 0.0002 lux @ (F1.5, AGC ON), 0 lux con IR
Máxima Resolución	1920x1080
Longitud focal	5.7-205.2mm, 36x
Zoom Digital	16x
Velocidad del zoom	Aprox. 7.4s (Optical Wide-Tele)
Angulo de visión	56.8° a 2.02° (Wide-Tele)
Mínima distancia de trabajo	10-1,500mm (Wide-Tele)
Rango de apertura	F 1.55 - F3.4
Modo de Enfoque	Auto/Semi-automático/Manual
WDR	120dB
Disparador electrónico	PAL: 1-1/30,000s ; NTSC: 1-1/30,000s
AGC	Auto/Manual
Balance Blanco	Auto/Manual/ATW/Interior/Exterior/Luz blanca/ luz amarilla
Día/Noche	Filtro de Corte IR
Máscaras Privadas	8 máscaras programables
Mejoras	3D DNR, EIS, HLC/BLC, SVC (Scalable Video Coding)
PAN & TILT	
Rango de PAN / TILT	Pan: 360° endless; Tilt: -20° a 90°(Auto Flip)
Velocidad PAN / TILT	PAN: Manual 0.1° a 160°/s; Presets: 240° / s. TILT: 0.1° a 120°/s, Preset: 200°/s
Zoom proporcional	La velocidad de rotación se ajusta automáticamente de acuerdo a los múltiples zoom que se realicen
Número de presets	300
Patrol (rondas)	8 rondas, cada una de hasta 32 presets
Pattern (seguimientos)	4 patterns, con un recorrido total no menor a 10' por seguimiento
Acción de parqueo	Preset / Patrol / Pattern / Pan scan / Tilt scan / Frame Scan / Random scan / Panorama scan
Horario de Tareas	Auto Scan / Frame Scan / Random Scan / Patrol / Pattern / Preset / panorama Scan / Tilt Scan / Dome Reboot/ Dome Adjust / Aux Output
FUNCIONES INTELIGENTES	
Seguimiento Inteligente	Manual/ panorámico/activación de intrusión/ activado x cruce de línea/ activación x region de ingreso / activación x region de salida /seguimiento inteligente cuando se hace una ronda en multiples escenarios
Detección Inteligente	Detección facial, detección de intrusión, detección de cruce de línea, Excepción de Audio, detección de region de ingreso, detección de región de salida
Codificación ROI	Soporta 24 áreas con niveles ajustables
INFRAROJO	
Distancia IR	Hasta 500m
Intensidad IR	Ajuste automático, dependiendo del radio de zoom
ALARMAS	
Entrada/salida de Alarma	7 / 2
Activación de Alarma	Detección facial, detección de intrusión, detección de cruce de línea, Región de ingreso, Región de salida, detección de movimiento, detección de audio, analisis dinámico, alarma de sabotaje, desconexión de RED, conflicto de dirección IP, falla de almacenamiento.
Acción en Alarma	Preset, Patrol, Pattern, grabación en tarjeta SD/SDHC, salida de Relay, Notificación
AUDIO Y VIDEO LOCAL	
Salida de Video	1.0V[p-p] / 75Ω, NTSC (o PAL) compuesta, BNC (S / N Ratio≥ 55dB)
Entrada de Audio	1 interface Mic in/Line in, Line input: 2 a 2.4V[p-p]; Impedancia de Salida: 1KΩ, ±10%
Salida de Audio	1 interface de Salida de Audio, Nivel de Línea, impedancia: 600Ω
RED	
Ethernet	10Base-T / 100Base-TX, conector RJ45
Main Stream (Flujo principal)	60Hz: 30fps(1920×1080, 1280×960, 1280×720); 60fps(1920×1080, 1280×960, 1280×720)
Sub - Stream	60Hz: 30fps(704×480, 640x480,352×240)
Tercer Stream	60Hz: 30fps(1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576, 640x480,352×288)
Compresión de Imagen	H.264/MJPEG, H.264 codificación con perfiles: Baseline/Main/High
Compresión de Audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2/G.722/ PCM
Protocolos	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1X, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE
Vistas simultáneas en VIVO	Hasta 20 usuarios
Mini tarjeta de memoria SD	Slot micro SD/SDHC, hasta 128Gb; soporta grabación Manual/Alarma/borde
Nivel de usuarios/host	Hasta 32 usuarios, 3 niveles: Administrador, Operador, Usuario
Medidas de seguridad	Autenticación de Usuario (ID/Clave), Autenticación de Host (MAC address), Filtrado de IP
INTEGRACION	
Aplicaciones	Open-ended API, soporta Onvif(Profile G), PSIA y CGI, Genetec
Buscador IE	IE 7+, Chrome 18+, Firefox 5.0+, Safari 5.02+, soporta multi-lenguajes
Protocolo RS-485	Auto adaptable HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D
Alimentación	High-PoE&24 VAC, Max.60W
Temp. de trabajo / Humedad	-40°C a 65°C (-40°F a 149°F) / 90% o menos
Nivel de protección	IP66, antivandalico IK10, TVS 6,000V pararrayos, protección a sobretensiones y picos de tensión
Certificaciones	FCC, CE, UL, RoHS, IEC/EN 61000, IEC/EN 55022, IEC/EN 55024, IEC /EN60950-1
Dimensiones	Φ266.6(mm)×435(mm)
Peso	Aprox. 8kg (17.64lb)