HK-DS2AF1-718

HIKVISION Domo IR Alta Velocidad

Domo PTZ de Alta Velocidad Día/Noche, IR alcance 80m Zoom x36 Pantilt 360º

HIKVISION

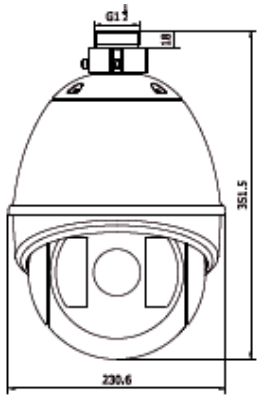
CARACTERISTICAS

Función IR:

- Iluminación mínima 0 lux.
- Alcance de iluminación de hasta 80m
- Tiempo de vida útil de luz infrarroja de hasta 30,000 horas (MTBF)

Funciones del Sistema:

- Chip CCD ¼" Sony de alta calidad.
- Precisión de presets +/- 0.1°
- Protocolo propietario HIKVISION y estándar Pelco D/P
- Función de posicionamiento inteligente 3D
- Función de protección de memoria ante apagado intempestivo (power-off): Restablece estado del Lente & PTZ luego de restablecimiento de alimentación.
- Opcional interface para fibra óptica.
- Sensor de temperatura incorporado, que muestra temperatura interna.
- Capacidad de diagnóstico de comunicación RS-485
- Capacidad de diagnóstico de comunicación en código Manchester
- Programación de horarios de movimiento PTZ
- Clave de protección
- Programables Títulos de las cámaras
- Escaneo de zonas.



Funciones de Cámara:

- Auto iris, auto enfoque, auto balance de blancos, compensación de luz de fondo, switch de función DIA & Noche auto/manual.
- Zonas de privacidad programables: hasta 24 máscaras privadas, con ubicación y tamaño ajustable y un máximo de 8 zonas pueden ser enmascaradas simultáneamente en la misma pantalla de video.

Funciones PTZ:

- Rango de paneo (movimiento horizontal) de 360° continuos y tilt (movimiento vertical) de -10° a 90°
- Velocidad de Posiciones programadas (presets) para Paneo (mov. Horizontal) 240°/s y para Tilt (mov. Vertical) 200°/s
- Velocidad de paneo manual de 0.1° a 160°/s y para Tilt manual de 0.1° a 120°/s
- Programables 256 posiciones (presets), capacidad de congelamiento de imagen programada
- 8 rondas y hasta 32 posiciones programables por ronda
- 4 patrones, con tiempo de grabación no menor a 10 minutos por patrón
- Función de zoom proporcional
- Función de parqueo: Auto llamado de movimiento PTZ, después de un periodo definido de inactividad.
- 2 entradas de alarma y 2 salidas

ESCENARIOS DE APLICACIÓN

Los domos IR pueden ser utilizados en una amplia gama de aplicaciones en lugares sin iluminación o poca iluminación, que requieren monitoreo de alta velocidad en grandes áreas, tales como ríos, bosques, autopistas, trenes, aeropuertos, puertos, plazas, parques, atractivos turísticos, avenidas, calles , grandes recintos, en las afueras de áreas residenciales, etc.

ESPECIFICACIONES		
CAMARA	Sensor de Imagen	Chip CCD 1/4" Sony Super HAD
	Pixeles efectivos	NTSC 768(H) x 494(V)
	Resolución Horizontal	540 TVL Color | 570 TVL B/N
	Señal del sistema	PAL / NTSC
	Iluminación mínima	Color: 0.2Lux/F1.6,
		B/W: 0.02Lux/F1.6
		0 Lux con IR
	Balance Blanco	Auto/Manual/ATW/Interior/Exterior
	AGC	Auto/Manual
	nivel de Ruido S/N	Mayor o igual a 50 dB
	BLC	BLC (on/off)
	WDR	128x (Onf/Off)
	Disparador electrónico	NTSC: 1 a 1/10,000 seg
	Día/Noche	Filtro de Corte IR
	Zoom Digital	16 x
	Máscaras Privadas	Programables 28 mascaras privadas, pudiendo configurarse en una sola imagen de video hasta 8 zonas de privacidad simultaneas.
	Modelo de Enfoque	Auto/Semi-automático/Manual
LENTE	Longitud focal	3.4-122.4mm, 36X
	Velocidad del zoom	Aprox. 5.4s (Optical Wide-Tele)
	Angulo de visión	57.8-1.7 grados (Wide-Tele)
	Mínima distancia de trabajo	10-1000mm (Wide-Tele)
	Rango de apertura	F 1.6-F4.5

HK-DS2AF1-718

HIKVISION Especificaciones

Pant y TILT	Rango de paneo	360° contínuos
	Velocidad de paneo	Veloc. De paneo manual: 0.1° a 160°/s
		Veloc. De paneo de presets: 240°/s
	Rango de movim. Vertical	-10° a 90° (Auto Flip)
	Velocidad de mov. Vertical	Veloc. De Tilt Manual: 0.1° a 120°/s
		Veloc. De Tilt Preset: 200°/s
	Zoom proporcional	La velocidad de rotación puede ser ajustada automáticamente de acuerdo a los múltiples zoom que se
	Número de presets	256
	Patrol (rondas)	8 rondas, cada una de hasta 32 presets
	Pattern (seguimiento-rutas)	4 rutas, con un tiempo total d recorrido no mayor a 10 minutos por ruta
	Memoria a prueba de apagados intempestivos	Soporta
	Fijar posición inicial	Preset / Patrol (rondas) / Pattern (Rutas) / Pan scan / Tilt scan / Random scan / Frame scan / Panorama scan
	Pantalla de posicion del PTZ	on / off
	Congelamiento de imagen	soporta
	Clave de protección	Soporta
	Visualiza/escanea Zona	Dentro de la zona programada, muestra título de zona
	Titulo de cámara	Muestra el título programado
	Dirección	El norte puede ser fijado
	Tareas programables	Preset / Patrol (rondas) / Pattern (Rutas) / Pan scan / Tilt scan / Random scan / Frame scan / Panorama scan
	Diagnóstico de comuniación RS-485	Incluye falla de inforamción ej: mal dirección, error en la velocidad de baudios, etc. Se muestran en el texto de la pantalla
	Diagnositco de fallas y conexión y Código Manchester	Incluye falla de inforamción ej: mal dirección, error en la velocidad de baudios, etc. Se muestran en el texto de la pantalla con caracteres especiales
Infrarrojo	Distancia de Radiación IR	80m
	Angulo de Radiación IR	Ajustable con zoom
Alarmas	Entrada de alarma	2 entradas, con prioridades configurables
	Salida de alarma	2 relays de salida, respuesta en alarma configurable
	Acción de alarma	Preset / Patrol / Pattern / Pan scan / Tilt scan / Random scan / Frame scan / Panorama scan / Relay output
Entrada/Salida	Salida a Monitor	1.0 Vp-p/75ohm -NTSC compuestos, BNC
General	Idiomas del menú	Inglés y Chino
	Protocolo RS-485	Hikvision, Pelco-D y Pelco-P
	Alimentación	24 VAC
	Consumo	50W máximo
	Temperatura de operación	-30°C a 65°C Exterior
	y humedad	90% o menos
	Nivel de protección	IP66 estándar (domo exterior)
		TVS 3000V protección contra rayos, protección contra sobretensiones y protección contra transitorios de
	Montaje	Varios modos de montaje (con accesorios opcionales)
	Dimensiones	Φ230.6 × 351.5mm
	Peso aprox.	5.5 Kg
	Opción de montaje	Para montaje en pared: DS-1614ZJ
		Montaje interior de pared de brazo corto: DS-1615ZJ
		Para montaje en esquina: DS-1633ZJ
		Montaje interior colgante: DS-1622ZJ