Ficha técnica JM Distech

PL-P2230L-ESR

Marca: PELCO

Descripción

La serie Spectra® Pro IR puede ver en total oscuridad gracias a su IR inteligente con longitud de onda de 850nm invisible al ojo humano basado en el zoom creando imágenes visibles hasta 150m. La cámara permite visualizar imágenes por encima del horizonte hasta 15º. Dispone de una resolución 1080p a 60FPS con WDR de 120dB reales. La cámara es capaz de realizar analíticas integradas en la propia cámara.

• Pelco

• Speed dome 2Mpx 60FPS 30X

• IR inteligente 150m 850nm

• Inclinación +15° a –90°

• WDR real 120 dB

• Estabilizador de imagen

• Analíticas de video

• PoE 802.3bt

• Almacenamiento interno hasta 2TB

Especificaciones

Gama	Spectra Pro
Tipo de sensor	Sensor CMOS de 1/2,8 pulgadas
Zoom optico	30X
Zoom digital	12X
Resolución máxima	1920 x 1080
Lente	f/1.6 ~ f/4.4, distancia focal 4,5 mm (gran angular) ~ 135 mm (teleobjetivo)
Angulo de visión	Horizontal 59,8° (gran angular) ~ 2,34° (teleobjetivo) Vertical 40,5° (gran angular) ~ 1,48° (teleobjetivo) Diagonal 67,8° (gran angular) ~ 2,77° (teleobjetivo)
Relación de aspecto	16:9
Sensibilidad lumínica	Color (33 ms) 0,1 lux Color (125 ms) 0,025 lux Monocromo (33 ms) 0,05 lux Monocromo (125 ms) 0,01 lux Mono con IR 0,0 lux Nota: Sensibilidad en lux para 90% de reflectancia, f/1.6 (gran angular), Ganancia de 45 dB a 30 IRE (nivel de señal del 30 %)
Obturador	1/4 ~ 1/30.000 s
SNR	>50 dB
Filtro IR	Si, longitud de onda 850nm 150 metros de alcance
WDR	Hasta 120 dB máx. 100 dB según IEC62676
Control de iris	Iris automático con anulación manual
Compensación de contraluces	Si
Control automático de ganancia	Si
3DNR	Si
Estabilizador de imagen	Si
PTZ	256 presets, 16 tours, 4 patrones, posición home, autoflip, giro proporcional en función del zoom, velocidad de giro Movimiento horizontal de 0,1° a 100°/seg. Operación manual Inclinación de 0,1° a 50°/seg. Operación manual
Idiomas	Inglés, español, portugués, italiano, alemán, Francés, ruso, turco, árabe, chino simplificado y coreano
Analíticas de video	Sabotaje de cámara: detecta cambios de contraste en el campo de visión. Se activa una alarma si la lente está obstruida por pintura en aerosol, un paño o una tapa de lente. Cualquier reposicionamiento no autorizado de la cámara también activa una alarma. Movimiento: genera una alarma en un área de mucho tráfico cuando una persona u objeto se mueve.
Compresión de video	H265, H264 y MJPEG
Streams de video	3
Fotogramas	60 FPS máximo
Protocolos de red	TCP/IP, UDP/IP (Unicast, Multicast IGMP), ARP,ICMP,UPnP,DNS,DHCP,RTP,RTSP,NTP, IPv4, IPv6, SNMP v2c/v3, QoS, HTTP, HTTPS, SSH, SSL, SMTP, FTP, and 802.1x (EAP)
Usuarios	Unicast - Hasta 5 usuarios simultáneos según la configuración de resolución (2 streams garantizados) Multicast - Usuarios ilimitados H.264 o H.265
Seguridad de acceso	Protegido por contraseña

Seguridad en transmisión	TLS 1.2
Acceso al dispositivo	Web server, Video Expert, Endura 2.0 o superior, Digital sentry 7.3 o superior, Avigilon Unity
Navegadores compatibles	Google Chrome 61.0 (o posterior), Internet Explorer® 8.0 (o posterior) o Firefox 3.5 (o posterior)
ONVIF	Perfiles G, S, Q, T
Almacenamiento	Ranura Micro SDHC/SDXC (tarjeta no incluida), hasta 2 TB; Captura videoclips de 1,5 y10 segundos con eventos de sabotaje de la cámara, detección de movimiento o entrada de alarma; puede grabar video de forma continua en caso de corte de red con opción de sobreescritura; Acceso a vídeo a través del protocolo FTP y perfil ONVIF G
Construcción	Aluminio
Peso	5.2 kg
Entradas de alarma	Dos entradas de alarma, 3,5 VCC máximo, 3,5 mA máximo
Salida de relé	Dos salidas de relé, ±30 VCC máximo, 150 mA máximo
Entrada/salida de audio	Entrada de nivel de línea/micrófono externo; Nivel de señal máximo 1 Vp-p
Temperatura de trabajo	-40º a 60º
Humedad relativa	0 a 90 % HR (condensación)
Puertos	Conector RJ-45 para 100Base-TX MDI/MDI-X automático Negociación automática/configuración manual
Tipo de cableado	Cat5e o superior para 100Base-TX
Voltaje de entrada	21 a 32 VCA; 24 V CA nominales 38 a 57 VCC; 48 V CC nominales
Consumos	24 V CA 1 A (24 VA) máximo (sin IR, PTZ y calentador); 3,3 A (80 VA) máximo (con IR, PTZ y calentador) 48 VCC 0,46 A (22 W) máximo (sin IR, PTZ y calentador); 1,2 A (57 W) máximo (con IR, PTZ y calentador) 802.3bt (56 V) 0,37 A (20 W) máximo (sin IR, PTZ y calentador); 1,1 A (61 W) máximo (con IR, PTZ y calentador)
Certficaciones	• CE, Clase A • FCC, Clase A • ICES-003, Clase A • Homologado por UL/cUL • MCC • Kansas City • Perfil ONVIF S • Perfil ONVIF G • Perfil Q de ONVIF • Perfil ONVIF T • IEC 62676 Parte 5 • Los modelos ambientales cumplen con los estándares Tipo 4X e IP66 cuando se instalan adecuadamente

Contenido

Información pendiente de validación.