

LENX

LX-IP-SD225IR

Domo PTZ 2 MP 25x Network IR



- 1/2.8" CMOS Escaneo progresivo 1//2.8"
- Resolución hasta 1920×1080 @30fps
- Min. Iluminación
Color: 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON)
B/W: 0.001 Lux @(F1.6, AGC ON)
0 Lux con IR
- 25× zoom óptico, 16× zoom digital
- WDR, HLC, BLC, 3D DNR, Defog, EIS, Regional Exposure, Regional Focus
- Distancia IR: Hasta 100m
- 12 VDC & PoE+ (802.3, clase 4)
- Soporte H.265+/H.265 compresión de video

Lenx LX-IP-SD225IR 2MP 25 × Network IR Speed Dome adopta un chip CMOS de escaneo progresivo de 1 / 2.8 ". Con la lente de zoom óptico de 25x, la cámara ofrece más detalles en áreas extensas. Esta serie de cámaras se puede utilizar ampliamente para amplios rangos de alta definición, como ríos, carreteras, trenes, aeropuertos, plazas, parques...

Modelo disponible:
LX-IP-SD225IR

LENX

www.lenxvideo.com

LENX

ESPECIFICACIONES

Modelo	LX-IP-SD225IR
Módulo cámara	
Sensor imagen	CMOS Escaneo progresivo 1/2.8"
Min. Iluminación	Color: 0.005 Lux @(F1.6, AGC ON) B/W: 0.001Lux @(F1.6, AGC ON) 0 Lux con IR
Tiempo de obturación	50Hz: 1/1 s to 1/30,000 s 60Hz: 1/1 s to 1/30,000 s
Balance de blancos	Auto/Manual/ATW (Balance de blancos con seguimiento automático)/Interior/Exterior/Lámpara Fluorescente/Lámpara de sodio
Ganancia	Auto/manual
Día y noche	Filtro de corte IV
Zoom digital	16x
Mascara de privacidad	24 mascaras de privacidad programables
Modo Focus	Auto/Semi-automatico/Manual
WDR	120 dB WDR
Lente	
Longitud focal	4.8 mm a 120 mm, 25x zoom óptico
Velocidad zoom	Aprox. 3.6 s (lente óptica, wide-tele)
Campo de visión	Campo de visión horizontal: 57.6° to 2.5° (Wide-Tele) Campo de visión vertical: 34.4° to 1.4° (Wide-Tele) Campo de visión diagonal: 64.5° to 2.9° (Wide-Tele)
Distancia de trabajo	10 mm a 1500 mm (wide-tele)
Rango de apertura	F1.6 a F3.5
IR	
Distancia IR	100m
Smart IR	Sí
PTZ	
Rango de movimiento (panorámica)	360°
Velocidad panorámica	Configurable, de 0.1°/s a 80°/s, Velocidad preestablecida: 80°/s
Rango de movimiento (inclinación)	De -15° a 90° (auto-flip)
Velocidad de inclinación	Configurable, de 0.1°/s a 80°/s Velocidad preestablecida: 80°/s
Zoom proporcional	Sí
Preajustes	300
Escaneo de patrulla	8 patrullas, hasta 32 preajustes para cada patrulla
Escaneo de patrones	4 escaneos de patrones, tiempo de grabación de más de 10 minutos para cada escaneo
Memoria de apagado	Sí
Park Action	Preajuste / exploración de patrones / exploración de patrullaje / exploración automática / exploración de inclinación

LENX

Posicionamiento 3D	Sí
Pantalla de posición PTZ	Sí
Congelación preestablecida	Sí
Tarea programada	Preajuste / Escaneo de patrones / Escaneo de patrulla / Escaneo automático / Escaneo de inclinación / Escaneo aleatorio / Escaneo de cuadros / Escaneo panorámico / Reinicio de domo / Ajuste de domo / Salida auxiliar
Compresión estándar	
Compresión de video	H.265+/H.265/H.264+/H.264; sub-stream: H.265/H.264/MJPEG; third stream: H.265/H.264/MJPEG
Tipo H.264	Perfil de línea de base / Perfil principal / Perfil alto
H.264+	Sí
Tipo H.265	Perfil Baseline/perfil principal/alto perfil
H.265+	Sí
Video Bitrate	32 kbps a 16384 kbps
Compresión de audip	G.711alaw/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Audio Bitrate	G.711alaw/G.711ulaw: 64 Kbps G.722.1/G.726: 16 Kbps MP212/PCM: 32 Kbps/64 Kbps/128 Kbps
SVC	Sí
Características inteligentes	
Evento básico	Detección de movimiento, detección de manipulación de video, excepción
Evento inteligente	Detección de intrusos, detección de cruce de línea, detección de entrada de región, detección de salida de región, detección de eliminación de objetos, detección de equipaje desatendido
Registro inteligente	ANR (reposición automática de red), Dual-VCA
ROI	La secuencia principal, la secuencia secundaria y la tercera secuencia, respectivamente, admiten cuatro áreas fijas.
Image	
Resolución máxima	1920 × 1080
Secuencia principal	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 50fps (1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60fps (1280 × 960, 1280 × 720)
Subcorriente	50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Tercera corriente	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Mejora de la imagen	HLC/BLC/3D DNR/Defog/EIS/Regional Exposure/Regional Focus
Network	
Almacenamiento en red	Ranura para tarjeta de memoria incorporada, compatible con Micro SD / SDHC / SDXC, hasta 256 GB; NAS (NFS, SMB / CIFS), ANR
Protocolos	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, DHCP, PPPoE, Bonjour
API	ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T), ISAPI, SDK
Visualización simultánea en vivo	Hasta 20 canales
Usuario / anfitrión	Hasta 32 usuarios 3 niveles: administrador, operador y usuario
Medidas de seguridad	Autenticación de usuario (ID y PW), autenticación de host (dirección MAC); Cifrado HTTPS; IEEE 802.1x control de acceso a la red basado en puerto; Filtrado de direcciones IP
Cliente	Lenx Video, LenxAPP
Navegadores	IE 8 a 11, Chrome 31.0+, Firefox 30.0+, Edge 16.16299+
Interfaz	
Interfaz de audio	Entrada de audio de 1 canal y salida de audio de 1 canal
Interfaz	1 RJ45 10 M/100 M Ethernet, PoE+ (802.3 at, class4)

General	
Language (Web Browser Access)	32 idiomas. English, Russian, Estonian, Bulgarian, Hungarian, Greek, German, Italian, Czech, Slovak, French, Polish, Dutch, Portuguese, Spanish, Romanian, Danish, Swedish, Norwegian, Finnish, Croatian, Slovenian, Serbian, Turkish, Korean, Traditional Chinese, Thai, Vietnamese, Japanese, Latvian, Lithuanian, Portuguese (Brazil)
Alimentación	12 VDC y PoE+ (802.3 at, class4) Max.: 18 W, including max.7W for IR
Temperatura de funcionamiento	-30°C a 65°C (-22°F a 149°F)
Humedad funcionamiento	≤ 90%
Nivel de protección	IP66 Standard, 4000V Lightning Protection, Surge Protection and Voltage Transient Protection
Material	ADC 12, PC, PC+10% GF
Dimensiones	Φ 164.5 mm × 290 mm (Φ 6.48" × 11.42")
Peso	Aprox. 2 kg (4.41 lb)

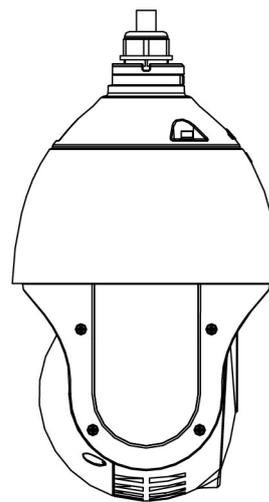
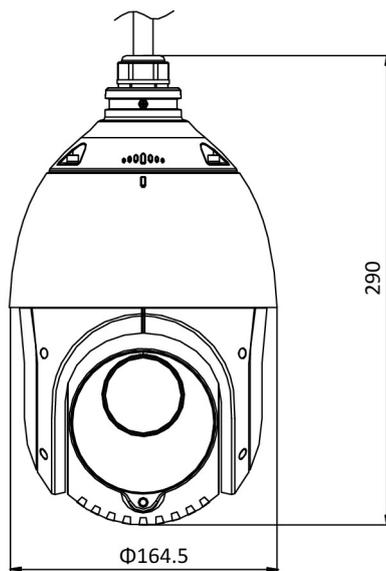
DORI

La distancia DORI (detectar, observar, reconocer, identificar) permite a la cámara distinguir personas u objetos dentro de su campo de visión.

Se calcula en función de las especificaciones del sensor de la cámara y los criterios proporcionados por EN 62676-4: 2015.

DORI	DETETAR	OBSERVAR	RECONOCER	IDENTIFICAR
Definición	25 px/m	63 px/m	125 px/m	250 px/m
Distancia (Tele)	1600.0 m (5249.3 ft)	634.9 m (2083.1 ft)	320.0 m (1049.9 ft)	160.0 m (524.9 ft)

DIMENSIONES



Unit: mm

LENX

ACCESORIOS

INCLUIDOS:



LX-ASW0081-1220002W
Adaptador corriente



LX-1618ZJ
Motaje pared

Opcionales:



montaje 1602ZJ
LX-pared



montaje esquina
LX-1602ZJ



LX-1602ZJ Polo-Polo
Monte



LX-1602ZJ-BOX Caja
de montaje



LX-1663ZJ montaje
en el techo



LX-drop montaje
1661ZJ



LX-drop montaje
1662ZJ



LX-1619ZJ Monte
Tipo de cisne