



Red de datos

Minidomo

# ANE-L7012L

Cámara Flateye con luz blanca de 4 megapíxeles



## Características principales

- 4 megapíxeles de resolución (2560 x 1440)
- Color: 0,05 lux (F1.2 y 1/30 seg.)
- Lente fija integrada de 3 mm
- Longitud visible de luz blanca 20 m
- Compatible con alarma de luz
- 30 ips en todas las resoluciones (H.265/H.264)
- Admite los códecs H.265, H.264 y MJPEG, multitransmisión
- WDR (120 dB)
- Detección de desenfoco, detección de dirección, detección de movimiento, entrada / salida, manipulación
- Ranura para tarjetas micro SD / SDHC (Máx. 128 GB), PoE
- Visualización pasillo y compatibilidad con WiseStream II
- Compatible IP67 / IK10

# ANE-L7012L

Cámara Flateye con luz blanca de 4 megapíxeles



## Especificaciones

### Vídeo

Dispositivo de imagen	CMOS de 1/2,8"
Resolución	2560 x 1440, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720, 800 x 600, 800 x 448, 720 x 576, 720 x 480, 640 x 480, 640 x 360, 320 x 240
Relación de apertura Máx.	H.265 / H.264: Máx. 30 ips / 25 ips (60 Hz / 50 Hz) MJPEG: Máx. 15 ips (a 4 MP Máx. 2 ips)
Iluminación Mín.	Color: 0,05 lux (F1.2 y 1/30 seg.)

### Objetivo

Longitud focal (relación de zoom)	3,0 mm focal fija
Relación de apertura Máx.	F1.2
Campo de visión angular	H: 97° / V: 53° / D: 113°
Distancia al objeto Mín.	1,1 m (3,6 pies)
Control de enfoque	Fijo

### Desplazamiento / inclinación / rotación

Rango de desplazamiento / inclinación / rotación	0° ~ 350° / 0° ~ 75° / 0° ~ 360°
--	----------------------------------

### Operativo

Título de cámara	Se muestran hasta 85 caracteres
Día / Noche	Automático (Eléctrico)
Compensación de luz de fondo	BLC, WDR, SDR
Amplio Rango Dinámico (WDR)	120 dB
Reducción de ruido digital	SSNR
Detección de movimiento	4 zonas poligonales
Máscara de privacidad	6 zonas rectangulares
Control de ganancia	Bajo / medio / alto
Balance de blanco	ATW / AWC / manual / interior / exterior
LDC	Compatible
Velocidad de obturador electrónico	Mínimo / Máximo / Antiparpadeo (1/5 ~ 1/12.000 seg.)
Rotación de vídeo	Volteo, espejo, visualización pasillo (90° / 270°)
Analíticas	Detección de movimiento, manipulación y detección de desenfoque, área virtual (intrusión / entrada / salida), línea virtual (cruce / dirección)
Activadores de alarma	Analíticas y desconexión de red
Eventos de alarma	Cuando se ha producido activación de alarma - Carga de archivo (imagen): por email / FTP - Notificación por email - Grabación: SD / SDHC / SDXC o grabación NAS con activadores de evento - Transferencia a otra cámara (posición predefinida PTZ) - Alarma de luz
Tipo de luz	Color cálido (3000 K)
Longitud visible de luz	20 m (65,61 pies)

<b>Red de datos</b>	
<b>Ethernet</b>	RJ-45 (10 / 100 BASE-T)
<b>Compresión de vídeo</b>	H.265/H.264: Principal / Alta, MJPEG
<b>Códec inteligente</b>	Manual (5 zonas), WiseStream II
<b>Ajuste de calidad de vídeo</b>	H.265 / H.264: Control del nivel de la velocidad de bits objetivo MJPEG: Control nivel de calidad
<b>Control del Bitrate</b>	H.264 / H.265: CBR o VBR MJPEG: VBR
<b>Flujos</b>	Unicast (6 usuarios) / Multicast Flujo de datos múltiple (hasta 3 perfiles)
<b>Protocolo</b>	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, PPPoE, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour, LLDP
<b>Interfaz de programación de aplicaciones</b>	ONVIF perfiles S, G y T SUNAPI (HTTP API)
<b>Seguridad</b>	
<b>Protección del sistema operativo / firmware</b>	Cifrado del firmware
<b>Autenticación del usuario</b>	Autenticación Digest, Prevenir ataques de fuerza bruta
<b>Autenticación de red</b>	Autenticación 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-PEAP MSCHAPv2)
<b>Comunicación segura</b>	HTTPS, SRTP, WSS (Websocket seguro)
<b>Control de acceso</b>	Control de acceso basado en la dirección IP
<b>Protección de datos</b>	Cifrado de información de autenticación, cifrado de compresión ZIP
<b>Auditoría</b>	Acceso de usuario/Sistema/Gestión de registro de eventos
<b>ID del dispositivo:</b>	Certificado de dispositivo (Hanwha Techwin Root CA)
<b>Almacenamiento seguro</b>	Cifrado de partición SDcard
<b>General</b>	
<b>Idioma de la página web</b>	Inglés, coreano, chino, francés, italiano, español, alemán, japonés, ruso, portugués, checo, polaco, turco, neerlandés, húngaro y griego
<b>Almacenamiento local</b>	1 ranura Micro SD / SDHC / SDXC 128 GB
<b>Memoria</b>	512 MB RAM, 256 MB Flash
<b>Medioambiental y eléctrico</b>	
<b>Temperatura / humedad operativas</b>	-30°C ~ +55°C (-22°F ~ +131°F) / 0 ~ 95% de HR * El arranque debe producirse a una temperatura superior a -20 °C (-4 °F)
<b>Temperatura / humedad de almacenamiento</b>	-30°C ~ +55°C (-22°F ~ +131°F) / 0 ~ 95% de HR
<b>Certificados</b>	IP66, IP67 / IK10
<b>Voltaje de entrada</b>	PoE (IEEE802.3af, Clase 3)
<b>Consumo energético</b>	Máx. 7,6 W, Típ.: 4,2 W
<b>Mecánico</b>	
<b>Color / Material</b>	Blanco / Aluminio, plástico
<b>Código RAL</b>	RAL 9003
<b>Dimensiones y peso del producto</b>	ø 125,0 x 87,4 mm (Ø 4,92 x 3,44"), 620 g
<b>Orificio de tubo compatible / Caja de conexiones</b>	Ninguno, simple, doble, octágono 4"
<b>Montaje colgado (domo)</b>	SBP-125HMMW
<b>Caja posterior</b>	SBV-125BW

---

**Certificados y estándares**

<b>EMC</b>	FCC 47 CFR 15 Subpart B Class A ICES-3(A)/NMB-3(A) CE/UKCA - EN 55032 Clase A, EN 50130-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
<b>Seguridad</b>	UL 62368-1, CAN/CSA C22.2 NO. 62368-1 IEC/EN 62471
<b>Medioambiente</b>	IEC/EN 63000 IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 62262 IK10

---

**DORI (estándar EN62676-4)**

<b>Detectar (25 PPM / 8 PPF)</b>	45,3 m (148,62 pies)
<b>Observar (63 PPM / 19 PPF)</b>	18,1 m (59,45 pies)
<b>Reconocer (125 PPM / 38 PPF)</b>	9,1 m (29,72 pies)
<b>Identificar (250 PPM / 76 PPF)</b>	4,5 m (14,86 pies)