



**ROSARIO  
SEGURIDAD**  
ALARMAS Y VIDEOVIGILANCIA

# HiLook

## IPC-T249HA-LUF/S(L)(RB)

Cámara de red tipo torreta fija ColorVu de 4 MP con luz híbrida inteligente

**ColorVu**



- Imágenes de alta calidad con resolución de 4 MP
- Imágenes a color las 24 horas del día, los 7 días de la semana
- Detección de personas y vehículos de apoyo
- Luz híbrida inteligente: tecnología avanzada con cobertura de largo alcance.
- Proporciona seguridad en tiempo real mediante audio bidireccional integrado y alarma con luz estroboscópica.
- Tecnología de compresión H.265+ eficiente
- Admite almacenamiento interno de hasta 512 GB (ranura para tarjeta SD).
- Resistente al agua y al polvo (IP67)

## Especificación

| Cámara                                |                                                                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sensor de imagen                      | CMOS de escaneo progresivo de 1/3"                                                                  |
| Resolución máxima                     | 2560 × 1440                                                                                         |
| Iluminación mínima                    | Color: 0,001 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux con luz                                                    |
| Tiempo de obturación                  | 1/3 s a 1/100 000 s                                                                                 |
| Día y noche                           | Filtro de corte IR                                                                                  |
| Ajuste de ángulo                      | Panorámica: de 0° a 360°, inclinación: de 0° a 75°, rotación: de 0° a 360°                          |
| Lente                                 |                                                                                                     |
| Tipo de lente                         | Lente de distancia focal fija, 2,8 y 4 mm opcionales                                                |
| Distancia focal y campo de visión     | 2,8 mm, campo de visión horizontal 96°, campo de visión vertical 52°, campo de visión diagonal 114° |
|                                       | 4 mm, campo de visión horizontal 80°, campo de visión vertical 43°, campo de visión diagonal 93°    |
| Montura de lente                      | M12                                                                                                 |
| Tipo de iris                          | Fijado                                                                                              |
| Abertura                              | F1.0                                                                                                |
| DORI                                  |                                                                                                     |
| DORI                                  | 2,8 mm, D: 63 m, O: 25 m, R: 12 m, I: 6 m                                                           |
|                                       | 4 mm, D: 77 m, O: 30 m, R: 15 m, I: 7 m                                                             |
| Iluminador                            |                                                                                                     |
| Suplemento tipo ligero                | Infrarrojos, luz blanca                                                                             |
| Gama ligera suplementaria             | Hasta 30 m                                                                                          |
| Suplemento inteligente ligero         | Si                                                                                                  |
| Longitud de onda infrarroja           | 850 nm                                                                                              |
| Video                                 |                                                                                                     |
| Corriente principal                   | 50 Hz:                                                                                              |
|                                       | 20 fps (2560 × 1440)                                                                                |
|                                       | 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)                                                                    |
|                                       | 60 Hz:                                                                                              |
|                                       | 20 fps (2560 × 1440)                                                                                |
|                                       | 24 fps (1920 × 1080, 1280 × 720)                                                                    |
| Subcorriente                          | 50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)                                                    |
|                                       | 60 Hz: 24 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)                                                    |
| Compresión de vídeo                   | Flujo principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264, Subflujo: H.265/<br>H.264/MJPEG                         |
| Tasa de bits de vídeo                 | De 32 Kbps a 8 Mbps                                                                                 |
| Tipo H.264                            | Perfil básico, perfil principal, perfil avanzado                                                    |
| Tipo H.265                            | Perfil principal                                                                                    |
| Control de velocidad de bits          | CBR, VBR                                                                                            |
| Codificación de vídeo escalable (SVC) | Codificación H.264 y H.265                                                                          |
| Región de Interés (ROI)               | 1 región fija para la corriente principal                                                           |
| Audio                                 |                                                                                                     |
| Tipo de audio                         | Sonido mono                                                                                         |
| Compresión de audio                   | G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC                                                                |
| Tasa de bits de audio                 | 64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 a 160 Kbps (MP2L2)/16 a 64 Kbps (AAC-LC)       |
| Frecuencia de muestreo de audio       | 8 kHz/16 kHz                                                                                        |

Filtrado de ruido ambiental

Sí

| Red                                 |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protocolos                          | TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IPv4, IPv6, IGMP, UDP, QoS, FTP, SMTP, UPnP                                                                                                                                                        |
| Visualización simultánea en directo | Hasta 6 canales                                                                                                                                                                                                                                         |
| API                                 | ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T), ISAPI, SDK                                                                                                                                                                                                        |
| Seguridad                           | Protección con contraseña, contraseña compleja, marca de agua, básica y resumen<br>Autenticación para HTTP, WSSE y autenticación digest para Open Network Video.<br>Interfaz, registro de auditoría de seguridad, autenticación de host (dirección MAC) |
| Usuario/Host                        | Hasta 32 usuarios<br>3 niveles de usuario: administrador, operador y usuario                                                                                                                                                                            |
| Cliente                             | iVMS-4200, HiLookVision                                                                                                                                                                                                                                 |
| Navegador web                       | Vista en vivo que requiere complemento: IE 10, IE 11,<br>Servicio local: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+                                                                                                                                          |
| Imagen                              |                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Configuración de imagen             | Modo de rotación, saturación, brillo, contraste, nitidez, ganancia, balance de blancos,<br>Ajustable mediante software cliente o navegador web.                                                                                                         |
| Interruptor día/noche               | Día, Noche, Automático, Horario                                                                                                                                                                                                                         |
| Amplio rango dinámico (WDR)         | 120 dB                                                                                                                                                                                                                                                  |
| SNR                                 | ≥ 52 dB                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Mejora de imagen                    | BLC, HLC, DNR 3D                                                                                                                                                                                                                                        |
| Máscara de privacidad               | 4 máscaras de privacidad poligonales programables                                                                                                                                                                                                       |
| Interfaz                            |                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Interfaz Ethernet                   | 1 puerto Ethernet RJ45 de 10 M/100 M autoadaptativo                                                                                                                                                                                                     |
| Almacenamiento a bordo              | Ranura para tarjeta de memoria integrada, compatible con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC, hasta 512 GB.                                                                                                                                            |
| Micrófono incorporado               | Sí, 1 micrófono incorporado                                                                                                                                                                                                                             |
| Altavoz incorporado                 | 1 altavoz incorporado,<br>Consumo máximo de energía: 2 W, nivel máximo de presión sonora: 10 cm: 101 dB.                                                                                                                                                |
| Tecla de reinicio                   | Sí                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Evento                              |                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Evento básico                       | Detección de movimiento (admite activación de alarma por tipos de objetivo específicos (persona y vehículo)), alarma de manipulación de vídeo, excepción                                                                                                |
| Enlace                              | Cargar a la tarjeta de memoria, cargar a FTP, activar la grabación, notificar al centro de vigilancia,<br>enviar correo electrónico, activar captura                                                                                                    |
| General                             |                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Fuerza                              | 12 V CC ± 25 %, 0,55 A, máx. 6,6 W, conector coaxial de alimentación de Ø 5,5 mm, protección contra polaridad<br>inversa, PoE: IEEE 802.3af, Clase 3, máx. 8,0 W                                                                                        |
| Material                            | Metal y plástico                                                                                                                                                                                                                                        |
| Dimensión                           | Ø 110 mm × 102,7 mm (Ø 4,33" × 4,04")                                                                                                                                                                                                                   |
| Dimensiones del paquete             | 150 mm × 150 mm × 141 mm (5,91" × 5,91" × 5,55")                                                                                                                                                                                                        |
| Peso                                | Aprox. 400 g (0,9 lb)                                                                                                                                                                                                                                   |
| Con el peso del paquete             | Aprox. 646 g (1,4 lb)                                                                                                                                                                                                                                   |
| Condiciones de almacenamiento       | -30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humedad del 95 % o menos (sin condensación).                                                                                                                                                                          |
| Puesta en marcha y operación        | -30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F). Humedad del 95 % o menos (sin condensación).                                                                                                                                                                          |
| Condiciones                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |



|                  |                                                                                                                                          |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Idioma           | Inglés, ucraniano                                                                                                                        |
| Función general  | Latido del corazón, espejo, registro flash, restablecimiento de contraseña por correo electrónico, protección con contraseña, antibandeo |
| Luz intermitente | Modelo SRB: Luz roja y azul<br>Modelo SL: Luz blanca                                                                                     |
| Aprobación       |                                                                                                                                          |
| EMC              | CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021                 |
| Seguridad        | CB: IEC 62368-1: 2014+A11,<br>CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017,<br>BIS: IS 13252 (Parte 1): 2010/IEC 60950-1: 2005                     |
| Ambiente         | CE-RoHS: 2011/65/UE,<br>RAEE: 2012/19/UE,<br>Alcance: Reglamento (CE) n.º 1907/2006                                                      |
| Protección       | IP67: IEC 60529-2013                                                                                                                     |

### Aplicación típica

Los productos Hikvision se clasifican en tres niveles según su resistencia a la corrosión. Consulte la siguiente descripción para elegir el nivel adecuado para su entorno de uso.

Este modelo NO TIENE PROTECCIÓN ESPECÍFICA.

| Nivel                        | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protección de máximo nivel   | Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en áreas donde se requiere profesionalismo. La protección anticorrosión es imprescindible. Los escenarios de aplicación típicos incluyen zonas costeras, muelles, plantas químicas y más.                                           |
| Protección moderada          | Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en áreas con condiciones moderadas. demandas anticorrosión. Los escenarios de aplicación típicos incluyen áreas costeras de aproximadamente 2 kilómetros (1,24 millas) de las costas, así como zonas afectadas por la lluvia ácida. |
| No hay protección específica | Los productos Hikvision de este nivel están equipados para su uso en áreas donde no se requiere ninguna especificación. Se necesita protección anticorrosión.                                                                                                                                         |

### Modelo disponible

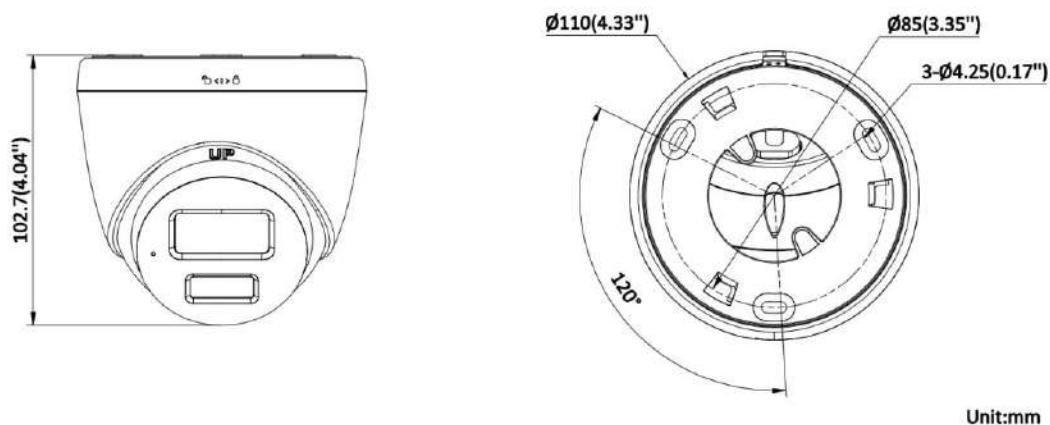
IPC-T249HA-LUF/SL (2,8 mm)

IPC-T249HA-LUF/SL (4 mm)

IPC-T249HA-LUF/SRB (2,8 mm)

IPC-T249HA-LUF/SRB (4 mm)

Dimensión



## Accesorio

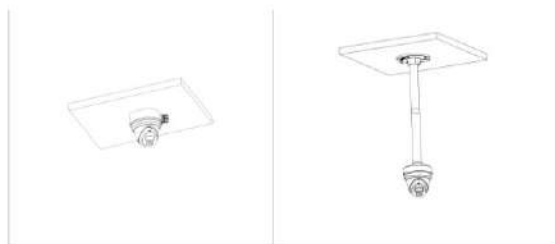
### Opcional

| DS-1272ZJ-110-TRS<br>Montaje en pared | DS-1275ZJ-SUS<br>Soporte de poste vertical | DS-1276ZJ-SUS<br>Montaje en esquina | DS-1280ZJ-S<br>Caja de conexiones | DS-1281ZJ-S<br>Montaje en techo inclinado |
|---------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------|
|                                       |                                            |                                     |                                   |                                           |
|                                       |                                            |                                     |                                   |                                           |
| DS-1280ZJ-TR13<br>Caja de conexiones  | DS-1271ZJ-110-TRS<br>DS-1271ZJ-110-TRS     |                                     |                                   |                                           |
|                                       |                                            |                                     |                                   |                                           |



**ROSARIO  
SEGURIDAD**  
ALARMAS Y VIDEOVIGILANCIA

HiLook



[www.rosarioseguridad.com.ar](http://www.rosarioseguridad.com.ar)

✉ [ventas@rosarioseguridad.com.ar](mailto:ventas@rosarioseguridad.com.ar)

☎ +54 9 341 6708000

☎ +54 9 341 6799822

📷 [rosarioseguridadok](#)

📺 Rosario Seguridad

📘 Rosario Seguridad

Grupo Instaladores

📘 <https://www.facebook.com/groups/591852618012744/>

☎ +54 9 341 6591429

☎ +54 9 341 4577532

Avenida Pellegrini 4820 - Presidente Perón 3998 - Rosario - Santa Fe - Argentina



HiLook

**Headquarters**

No.555 Qianmo Road, Binjiang District,  
Hangzhou 310051, China

T +86-571-8807-5998

Technical Support: [support@hikvision.com](mailto:support@hikvision.com)

Follow us on social media to get the latest product and solution information.

