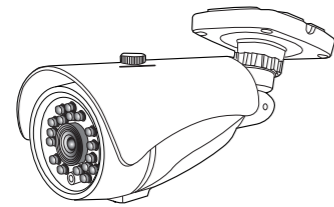
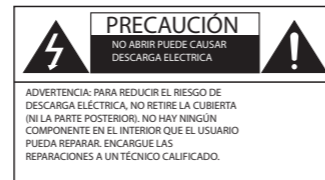


630TVL 3D DNR / SMART IR CÁMARA IR BULLET MANUAL DE USUARIO



- Sony 1/3" SuperHAD CCD
- Alta Resolución 630 Líneas de Television
- Visión Nocturna: Interior 25m/Exterior 15m
- 3D DNR(Reducción de Ruido Digital)
- Función Smart IR
- Sens-Up
- Día & Noche
- Compensación de Luz de Fondo
- Resistente a la Intemperie (IP67)

8-002



El símbolo de rayo en un triángulo indica que el voltaje en el interior de este producto puede causar descargas eléctricas.

El símbolo de exclamación en un triángulo indica que el texto que sigue contiene instrucciones importantes de mantenimiento y funcionamiento.

INFORMACIÓN: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital Clase A, de conformidad con la sección 15 de las Reglas FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias cuando el equipo funciona en un entorno comercial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a las comunicaciones de radio. El funcionamiento de este equipo en un área residencial puede causar interferencias perjudiciales en cuyo caso el usuario deberá corregir la interferencia por su propia cuenta.

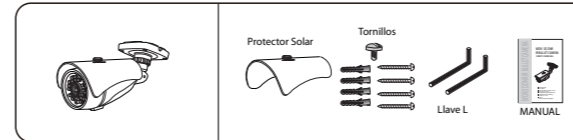
PELIGRO: Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por el fabricante pueden anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

PRECAUCIÓN: Para evitar descargas eléctricas y el riesgo de peligro de incendio

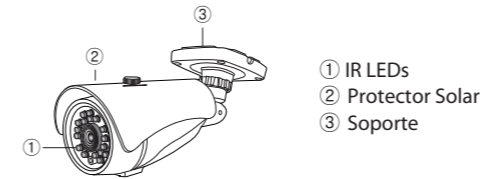
- Para evitar descargas eléctricas y el riesgo de peligro de incendio.
- No exponga este aparato a la lluvia o la humedad.

Esta instalación debe ser realizada por un técnico calificado y debe cumplir con todos los reglamentos locales.

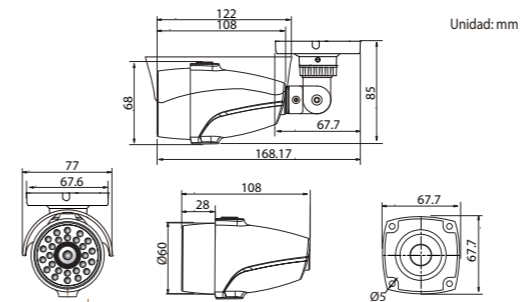
Componentes



Nombre, Parte y Función

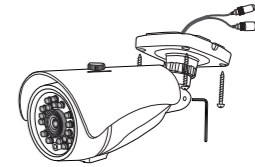


Dimensiones

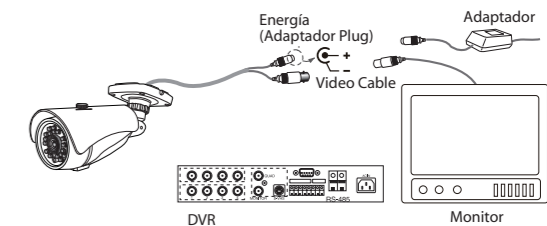


Instalación y Armado

Pared



Conexión de Energía DC



Precaución

| | |
|--|---|
| | No instale la cámara viendo directamente al Sol. |
| | No instale la cámara en climas extremos |
| | No desarme la cámara. |
| | No utilice la cámara cerca de una fuga de gas o aceite. |
| | No deje caer la cámara. |
| | No exponer a la lluvia directamente. |
| | No instale la cámara bajo una lámpara inestable. |
| | No instale ni use la cámara cuando la humedad es alta. |

Características

630 TVL

La resolución horizontal es 630 TV en modo de color y 700 líneas de TV en negro. CCD de alta densidad. Da una imagen vivida de salida con alta resolución Horizontal mediante nuestro propio algoritmo de interpolación de De-Mosaic y filtro de nitidez integrados especializados.

3D DNR(Reducción Digital de Ruido)

Excelente función mediante filtrado 3D actualizado. Permite mantener esta función automáticamente mientras opera la cámara para proporcionar imágenes claras de poca luz. También, puede centrarse en el objeto para reducir el "efecto fantasma" causada por el movimiento de objetos.

Función de IR inteligente

Cámara de CCTV IR inteligente utiliza tecnología de IR inteligente anti-saturación, permitiendo la cámara de CCTV dar la imagen de vídeo más claro durante las condiciones de oscuridad. Esta exclusiva tecnología ayuda a distinguir objetos más cerca con el control de la sensibilidad IR y sigue proporcionando la imagen fuerte sin saturación.

Sens-Up

Logra imágenes de alta calidad mediante el apoyo a un tiempo de exposición largo más que 1/50 segundos y permite el reconocimiento de la forma y el color del objeto en condiciones sin luz.

Función Día y Noche

Se guía por la cantidad de luz entrante, si detecta mucha luz se activa la función día mostrando una imagen de gran calidad, si detecta muy poca luminosidad nos brinda una imagen de blanco y negro.

Especificaciones

| | | |
|---------------------------------------|--|-----------------|
| Formato de Video | NTSC | PAL |
| Sensor | Sony 1/3" SuperHAD CCD | |
| Pixeles Totales | (H)811 x (V)508 | (H)795 x (V)596 |
| Pixeles Efectivos | (H)768 x (V)494 | (H)752 x (V)582 |
| Sincronización | H/V 15.734/59.94Hz | H/V 15.625/50Hz |
| Sistema de Escaneo | 2:1 Entrelace | |
| Resolución Horizontal | 630 Líneas de Television (Max.) | |
| Min. Iluminación | Sens-Up Off 0.12 Lux(15IRE), 0.2Lux(30IRE), 0.4Lux(50IRE) F1.2 | |
| | Sens-Up On 0.0002Lux(15IRE), 0.0005Lux(30IRE), 0.0008Lux(50IRE) F1.2 | |
| Salida de Video | 1.0Vp-p/75ohm Video 0.71Vp-p | |
| y Corrección | 0.45 | |
| Monitor | CRT | |
| S/N | Más que 52dB (AGC apagado) | |
| Obturador Eléctrico | 1/60~1/100,000 | 1/50~1/100,000 |
| Día & Noche | CDS Día & Noche | |
| Smart IR | ENCENDIDO | |
| Sens-Up(Obturador Bajo) | AUTO | |
| Idiomas | Ingles | |
| Balance de Blancos | ATW | |
| 3D-DNR | AUTO | |
| DPC | AUTO | |
| Lente | 4mm(Opcional 6mm) | |
| IR LED | 24 unidades 850nm Infrarrojo LED, 20,000hrs | |
| Dispersión del haz | 36° + 56° | |
| Distancia visión nocturna | Outdoor 15m (Max.) | |
| Temperatura Operativa/Humedad | -20 °C ~60 °C / 30% ~80% | |
| Temperatura de Almacenamiento/Humedad | -30 °C ~60 °C / 20% ~90% | |
| Energía (Max.) | DC 12V, 350mA | |
| Dimension(mm) | 60(Ø) x 100(L)mm | |

Diseño y especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

PÓLIZA DE GARANTÍA

| |
|---|
| 1) Artículo # : |
| 2) Numero de Serie # : |
| 3) CONDICIONES DE INSTALACIÓN |
| - Interior <input type="checkbox"/> / Exterior <input type="checkbox"/> |
| - Especificaciones de Fuente de alimentación : |
| DC12V <input type="checkbox"/> / AC24V <input type="checkbox"/> |
| CORRIENTE _____ mA |
| 4) SOLUCIÓN DE PROBLEMAS |
| - Nada de Imagen <input type="checkbox"/> |
| - Mala Imagen <input type="checkbox"/> |
| - No Enciende <input type="checkbox"/> |
| - Daño por Agua <input type="checkbox"/> |
| - LED Encendido <input type="checkbox"/> / LED Apagado <input type="checkbox"/> |
| - ETC. : <input type="checkbox"/> |
| * Por favor, mantenga esta tarjeta de garantía con el manual |
| * Favor de llenar esta tarjeta de garantía y enviarnos esta tarjeta con las unidades defectuosas. |

- Los Sigüientes pasos no aplican aun en periodo de garantía:
 - a. Cuando los defectos son causados por descuido del usuario.
 - b. Cuando las reparaciones realizadas no son por personal autorizado o cuando el interior es modificado o dañado.
 - c. Defectos causados por un desastre natural o un problema de alimentación.
 - d. Cuando la tarjeta de garantía no fue llenada.