



Interior / Exterior

Cámara de visión IR

nocturna

Manual de Instrucciones

Gracias por comprar nuestro producto. Antes de utilizar este producto, lea atentamente este manual de instrucciones para asegurar un uso adecuado.

1. Precauciones de Seguridad



CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK. DO NOT OPEN!



CAUTION : TO REDUCE THE RISK OF ELECTRICAL SHOCK, DO NOT OPEN COVERS.
NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.



Eliminación de equipos eléctricos y electrónicos (Aplicable en la Unión Europea y otros países europeos con sistemas de recolección selectiva).

- ◆ Cuando en uso, favor de evitar contacto directo a los ojos con la ventana de la cámara y de no tocar el cuerpo de la cámara, ya que se puede calentar hasta los 70°C (158°F).
- ◆ Cuando instalando la cámara, por favor evite apuntarla directamente a papeles o materiales inflamables.
- ◆ Aunque la cámara está compuesta con vidrio templado, evite todo contacto directo para eliminar contaminación, y usé bolas de algodón humedecido en alcohol para limpiar las ventanas.

2. Descripción

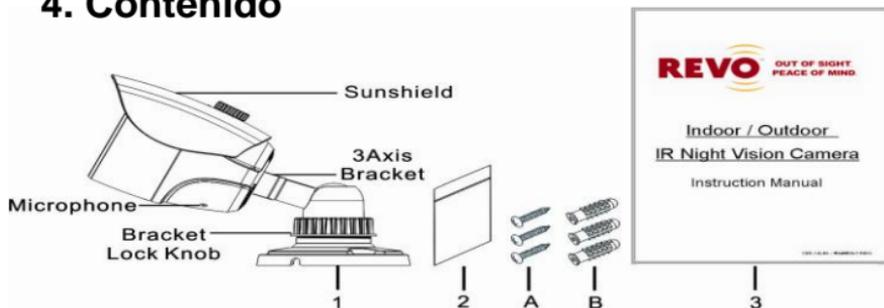
El iluminador IR de la cámara utiliza un sensor de imagen, dispositivo de carga acoplada (CCD) de transferencia interlineal de alta sensibilidad 1 / 3 "(1 / 4"), y circuitos de estado sólido, que brinda una vida útil extremadamente larga y alta confiabilidad. Esta cámara ofrece una calidad de imagen excelente y con un desfase de funciones de baja y alta resistencia a la quemadura, y no está sujeto a distorsiones de los campos magnéticos.

Altamente resistencia a golpes y vibraciones, fácil de instalar, esta cámara es una muy buena opción para su sistema de CCTV en colores.

3. Características

- ◆ Cámara CCD de alta calidad y alto rendimiento con modulo iluminador infrarrojo incorporado.
- ◆ Total pixeles en el sensor: NTSC=380K / PAL=440K pixeles.
- ◆ Sensibilidad Alta, posibilidad baja de mancha, anti floración excelente y relación de señal a sonido alta
- ◆ Funciones soportadas: Obturador Electrónico Automático (AES), Iris Automático (AI), Auto Control de Ganancia (AGC), Balance de Blancos Automático (AWB), Compensación de Contraluz (BLC), y Modo de Anti Parpadeo (FL)
- ◆ Funciones especiales: Espejo (Opción), Positivo/Negativo (Opción).
- ◆ Lente de circuito integrado y amuebladas con soporte de montaje.
- ◆ Solicitud de poder tipo DC, consumo bajo de energía.
- ◆ Doble estructura de ventana para evitar reflexión y la difusión de la luz infrarroja.
- ◆ Brazo de soporte con 3-Ejes oculto
- ◆ criterio impermeable: IP66.

4. Contenido

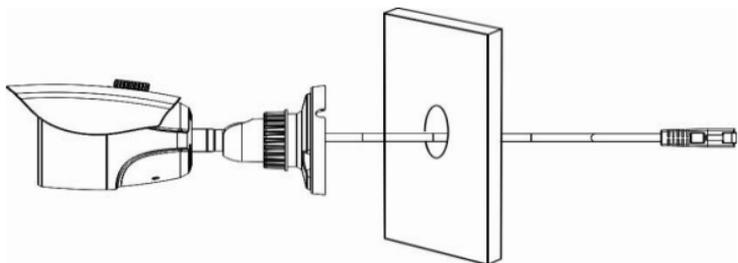


Artículo	Nombre de Parte		Cantidad
1	Cámara infrarroja		1
2	Bolsa		1
	A	Tornillo de retención fijada para el brazo de soporte.	3
	B	Ancla	3
3	Manual de Instrucciones		1

5. Instalacion & Operacion

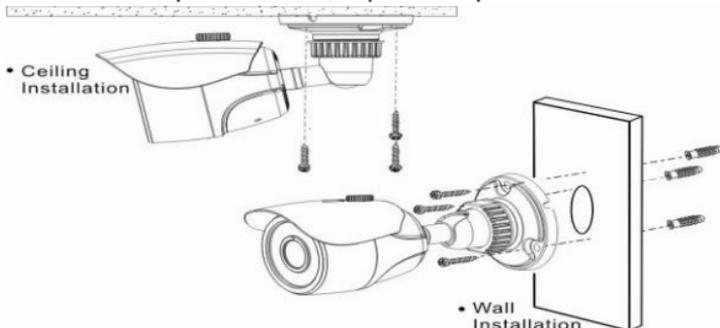
1. Preparación de instalación

Si el cable tiene que pasar a través de la pared haga una perforación en ese sitio.



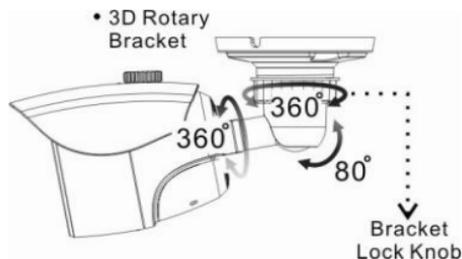
2. Instalación de cámara

Utilice los 3 tornillos que fueron proveídos para conectar la cámara y el brazo de soporte al techo, superficie o pared.



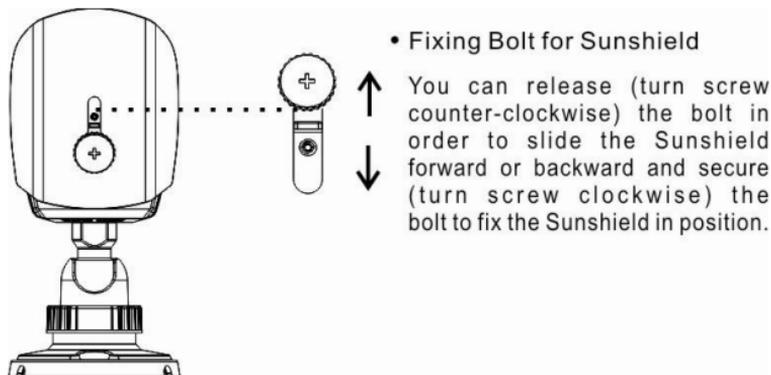
3. Ajuste del brazo de soporte 3-Ejes

Ajuste el brazo de soporte chequeando el ángulo de visión en el monitor. Afloje la perilla de bloqueo en el brazo de soporte girándola hacia la izquierda, después de ajustar el brazo de soporte de 3-Ejes (Eje XYZ) y haber obtenido el ángulo de visión deseado, apriete la perilla de bloqueo girándola hacia la derecha.



4. Instalando el Parasol

Para instalar el bloqueador solar, favor de seguir las instrucciones enseñadas abajo.



6. ESPECIFICACIONES

De acuerdo con la cámara que fue comprada, seleccione y refiérase a los especificaciones hacia abajo.

Numero de Modelo		RCBY24-1	RCBY12-1
Imagen del aparato		1/3" Color CCD (Sharp Chipset)	
Elementos de retrato		NTSC: 768x494 PAL: 752x582	
Resolución		540 TVL	
Iluminación Mínima		0.02Lux/ F1.2 (Day) 0Lux (IR On)	
Relación de señal a sonido		Más de 48dB	
Obturator Electrónico		NTSC: 1/60S~1/100,000S PAL: 1/50S~1/100,000S	
Control de ganancia		Auto	
Balance de Blancos		Auto	
Gamma		0.45	
Lentes proveído		Lente de circuito integrado	
Sistema de sincronización		Interna	
Salida de vídeo		1Vp-p/ 75 Ohms	
Facilitación de poder		DC 12V±10%	
Consumo de Energía	IR OFF	75mA max.	
	24 IR LED ON	355mA max.	
	12 IR LED ON	215mA max.	
Módulo iluminador de infrarrojos			
Luminaria de infrarrojos	24 IR LED	12 IR LED	
longitud de onda	850nm		
Distancia Iluminante	20 M	10 M	
Facilitación de poder	DC 12V±10%		
Consumo de Energía	3.4 W	1.7 W	
Sistema del Aparato			
Temp. Operativa	-10°C to 50°C (14°F to 122°F)		
Construcción	caja de aluminio		
criterio de Impermeabilización	IP 66		
Dimensiones	φ 53x58 (L) mm (cuerpo solamente)		

(Nota: Diseño y especificaciones son sujetos a cambiar sin notificación)