

Contenidos del paquete

- Cámara de seguridad tipo bala 4K HD MPX con audio
- Kit de montaje*
- Cable extensión de corriente eléctrica/BNC*
- Adaptador de corriente**

*Por cámara en los paquetes con varias cámaras.

**Se puede proporcionar un adaptador de corriente que alimenta varias cámaras o adaptadores de corriente individuales, según la configuración del producto.

ATENCIÓN:

Se REQUIERE una fuente de alimentación APROBADA Y REGULADA POR UL/CSA para el uso de esta cámara (incluida). **Solo puede usarse el adaptador de corriente incluido.** El uso de una fuente de alimentación sin conformidad y sin regulación puede dañar este producto y anula la garantía.

Precauciones de seguridad


- Lea esta guía completamente y guárdela para referencias futuras.
- Siga todas las instrucciones para el uso seguro del producto y manipúlelo con cuidado.
- Use la cámara dentro de la temperatura indicada, la humedad y los niveles de voltaje indicados en las especificaciones de la cámara.
- No desarme la cámara.
- No apunte la cámara directamente hacia el sol o fuentes de luz intensa.
- Use solamente la fuente de alimentación regulada proporcionada con el producto. El uso de una fuente de alimentación sin conformidad y sin regulación puede dañar el producto y anula la garantía.
- Use solamente la fuente de alimentación regulada proporcionada con el producto. El uso de cualquier otra fuente de alimentación puede dañar el producto y anula la garantía.
- El cable de extensión proporcionado está indicado solamente para el montaje sobre una superficie. Los cables para instalaciones dentro de la pared o piso a piso se venden por separado (tipo CMR). Estos y otros cables están disponibles en www.lorex.com.

Habilitar audio de la cámara

ADVERTENCIA:



El audio está deshabilitado de forma predeterminada. La grabación de audio o el uso de audios de escucha sin consentimiento es ilegal en ciertas jurisdicciones. Lorex Corporation no asume responsabilidad por el uso de sus productos que no cumpla con las leyes locales.

Configuración de grabación de audio:

1. En Visualización en vivo, haga clic derecho y luego haga clic en Menú principal. Ingrese el nombre de usuario del sistema (predeterminado: **admin**) y la contraseña DVR.
2. Haga clic en  y seleccione **Recording > Recording**.
3. En **Channel**, seleccione el canal al que está conectado la cámara con capacidad de audio.
4. En **Audio/Video**, marque la casilla de la izquierda para activar la grabación de audio.
5. En **Audio Format**, seleccione el formato que utilizará para grabar el audio. Se recomienda **G711a**.
6. Haga clic en **OK** para guardar los cambios.

Para activar el audio de escucha a través de un Lorex HD NVR:

NOTA: El audio de escucha requiere un monitor con parlantes o parlantes conectados al DVR.

1. En la visualización en vivo, haga doble clic en el canal de la cámara para abrir en modo de pantalla completa.
2. Desplácese cerca de la parte superior del canal donde está conectada la cámara y haga clic para activar  / silenciar  el audio de escucha.

Consejos de instalación

- Apunte la cámara hacia donde vea la menor cantidad de obstrucciones (es decir, ramas de árboles).
- Instale la cámara en un lugar que no pueda ser fácilmente alcanzado por vándalos.
- Asegure los cables de modo que no queden expuestos o se puedan cortar fácilmente.
- Esta cámara está diseñada para uso en exteriores. Se recomienda la instalación en una ubicación resguardada.

Recursos

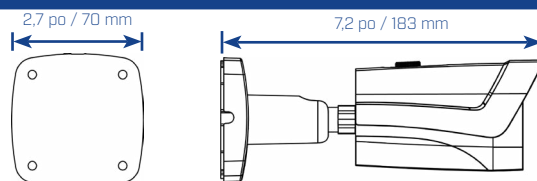
¿Necesita ayuda?

Visítenos en línea para encontrar software actualizado y manuales de instrucción completos

- 1 Visite lorex.com
- 2 Busque el número de modelo de su producto
- 3 Haga clic en su producto en los resultados de búsqueda
- 4 Haga clic en la pestaña **Downloads**



Dimensions




Exención de responsabilidad

- Para acceder a una lista de grabadoras compatibles, visite lorex.com/compatibility.
- No está diseñada para sumergirse en el agua. Se recomienda la instalación en una ubicación resguardada.
- Esta cámara incluye un filtro de corte IR mecánico automático. Cuando la cámara pasa del modo de visualización diurno al modo nocturno y viceversa, se oye un clic. Este sonido es normal e indica que se ha activado el filtro de la cámara.

Cómo cambiar la resolución del DVR a 4K

La resolución de salida de un DVR HD de Lorex se establece en 1080 p de forma predeterminada. Para ver la resolución 4K en un monitor 4K, la resolución de salida debe cambiarse con el menú del DVR.

Para cambiar la resolución de salida a través de un DVR HD de Lorex:

1. Haga clic con el botón derecho en Vista en directo para abrir el menú rápido.
2. Haga clic en **Main Menu** y luego haga clic en el ícono Configuración .
3. Haga clic en **Setting > Display**.
4. Haga clic en la pestaña **Display**.
5. En el menú desplegable **Resolution**, seleccione **3840 x 2160**.
6. Haga clic en **Apply** para guardar y haga clic en **OK** para salir.

LOREX®

Cámara de seguridad tipo bala 4K HD MPX con audio

Guía de inicio rápido

Versión en Español 3.0



SERIE LBV8721A

www.lorex.com

Copyright © 2019 Lorex Corporation

Ya que nuestros productos están sujetos a mejoras continuas, Lorex se reserva el derecho de modificar el diseño de la imagen, las especificaciones y los precios sin aviso y sin incurrir en ninguna obligación. Excepto errores y omisiones. Todos los derechos reservados.

LBV8721A_QSG_SP_R3

Instalación de la cámara

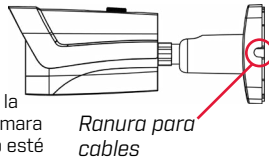
ATENCIÓN:

Pruebe la cámara antes de seleccionar un lugar de instalación permanente mediante la conexión temporal de la cámara y el cable a su DVR.

Antes de instalar la cámara:

• Decida si desea pasar los cables a través de la pared o del techo (requiere un taladro), o a lo largo de estos.

• Si pasa los cables a lo largo de la pared o del techo, debe hacerlo a través de la **ranura para el cable** en la base. Esto hará que la base de la cámara quede al ras de la superficie cuando esté montada.



Para instalar su cámara:

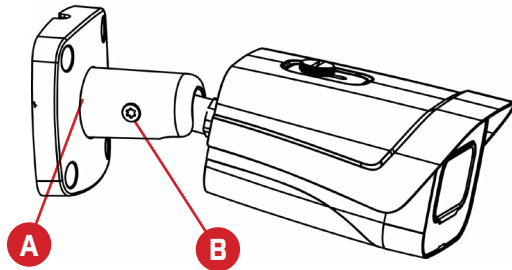
1. Coloque la cámara en la posición de montaje deseada y marque agujeros para los tornillos a través de la base de la cámara.

2. Perfore los orificios, luego pase el cable a través de la superficie de montaje o de la ranura para el cable.

NOTA: Si instala la cámara en yeso, inserte los taquetes para yeso incluidos.

3. Instale el soporte de la cámara en la superficie de montaje con los tornillos proporcionados. Asegúrese de que los tornillos queden bien ajustados.

4. Ajuste la posición de la cámara como se muestra a continuación:



A. PARA GIRAR EL BRAZO: Gire el brazo hasta que escuche un clic fuerte. Cada rotación o clic bloquea el brazo en esa posición. El brazo de la cámara se puede girar hasta 360°.

B. DOBLAR EL BRAZO Y NIVELAR LA CÁMARA: Use un destornillador Philips (no incluido) para aflojar el tornillo de ajuste. Doble el brazo de la cámara hasta 90° y gire la cámara hasta que quede nivelada con el área de visualización, luego ajuste el tornillo.

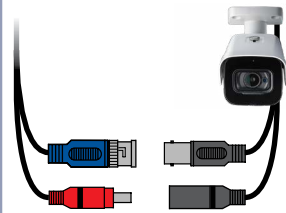
5. Luego de completar la instalación, retire la película de vinilo de la lente de la cámara.

Cómo conectar la cámara



Esta cámara solo puede usarse con cables de extensión con clasificación 4K. Consulte la sección "Opciones de extensión de cable" para obtener más detalles.

Cámara



Conecte el cable de alimentación macho y el conector BNC a la cámara.

DVR

Conecte el conector BNC a una entrada de video de su DVR.



Conecte el cable de alimentación hembra al adaptador de corriente incluido.



Tipos de adaptadores de corriente

Se puede proporcionar un adaptador de corriente que alimenta varias cámaras o adaptadores de corriente individuales, según la configuración del producto.

Adaptador de corriente individual*

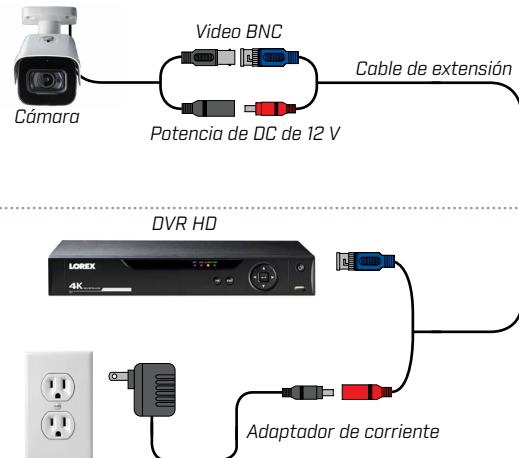


Adaptador de corriente para varias cámaras*



*Solo se puede usar el adaptador de corriente incluido. Imágenes solo para fines de representación.

Diagrama de configuración



Opciones de extensión de cable

Extienda el cable para la cámara según el tipo de cable utilizado. Los cables de extensión adicionales se venden por separado. Consulte la siguiente tabla:

| Opción | Número de modelo | longitud del cable |
|--------|------------------|--------------------|
| 1 | CB120URB1A | 100ft (30m) |
| 2 | CB250URB1A | 250ft (76m) |

Notas:

- El cable de extensión debe ser un solo tramo de cable entre el DVR y la cámara. No puede conectar múltiples cables de extensión entre sí.
- Indicadores de que la extensión de su cable puede ser demasiado larga:
 - La cámara pierde video cuando cambia a visión nocturna.
 - El video está permanentemente en blanco y negro (incluso durante el día).
 - El video se ve poco claro, poco definido o distorsionado.
- Para más detalles sobre los cables de extensión, visite lorex.com.

Resolución de problemas

| Problema | Solución |
|--|---|
| No hay imagen/señal. | <ul style="list-style-type: none"> Solo use la fuente de alimentación aprobada y los cables de extensión 4K provistos con la cámara. Asegúrese de haber configurado el DVR en una resolución de salida de 4K. Consulte "Cambio de la resolución de DVR a 4K" para más detalles. Las cámaras solo son compatibles con ciertos Lorex HD DVR. Para acceder a la lista completa de grabadoras compatibles, visite lorex.com/compatibility. Asegúrese de que su televisor o monitor esté en el canal de entrada correcto. Términos comunes para los canales de entrada: ENTRADA, CANAL DE ENTRADA DE VIDEO, LÍNEA1, LÍNEA2, AUX. Asegúrese de que su DVR esté conectado correctamente a su TV o monitor. Compruebe que las conexiones estén bien aseguradas. Asegúrese de que la fuente de alimentación de la cámara esté conectada. |
| La imagen se ve muy brillante. | <ul style="list-style-type: none"> Asegúrese de que la cámara no apunte directamente hacia una fuente de luz (por ejemplo, el sol o un foco de luz). Verifique la configuración de brillo y contraste del DVR y del monitor. Mueva su cámara hacia una ubicación diferente. |
| La imagen se ve muy oscura. | <ul style="list-style-type: none"> Solo use la fuente de alimentación aprobada y los cables de extensión 4K provistos con la cámara. Verifique la configuración de brillo y contraste del DVR y del monitor. |
| La visión nocturna no funciona. | <ul style="list-style-type: none"> La visión nocturna se activa cuando disminuyen los niveles de luz. Es posible que el área tenga demasiada luz. |
| La imagen no es clara. | <ul style="list-style-type: none"> Solo use la fuente de alimentación aprobada y los cables de extensión 4K provistos con la cámara. Verifique que el lente de la cámara no tenga suciedad, polvo o telarañas. Limpie el lente con un paño suave limpio. Asegúrese de que la instalación del cable esté dentro de las limitaciones especificadas en la sección "Opciones de extensión de cable". Luego de completar la instalación, retire la película de vinilo de la lente de la cámara. |
| La imagen tiene una mancha brillante al visualizar la cámara de noche. | <ul style="list-style-type: none"> La visión nocturna muestra reflejos cuando se apunta la cámara hacia una ventana. Mueva la cámara hacia una ubicación diferente. |
| Sin audio | <ul style="list-style-type: none"> El audio sólo es compatible con Lorex HD DVR. Para acceder a una lista de grabadoras compatibles, visite lorex.com/compatibility. Asegúrese de que el volumen de la DVR esté encendido y alto. Asegúrese de que la función de audio de la cámara esté encendida (vea "Habilitar audio de la cámara"). Asegúrese de que el audio esté encendido en el dispositivo de visualización. Asegúrese de que su monitor tiene parlantes incorporados. De no ser así, use la salida RCA en su DVR para conectar los altavoces externos. |