
Timbre con vídeo Alarm.com (ADC-VDB750): guía de instalación

Lista de verificación previa a la instalación

- ADC-VDB750 con accesorios incluidos
- Transformador de timbre cableado (recomendado 16VAC 10VA) o fuente de alimentación (mínimo 15VDC 8W); Las especificaciones a menudo están escritas directamente en la fuente de energía.
- Conexión Wi-Fi (2,4 o 5 GHz) a Internet de banda ancha (Cable, DSL o Fibra Óptica)
- Se requiere una computadora, tableta o teléfono inteligente con Wi-Fi si el enrutador no tiene la función de configuración protegida de Wi-Fi (WPS)
- (Opcional) Timbre mecánico o digital compatible con cable
- (Opcional) Módulo de alimentación ADC-VDB750 (se vende por separado como ADC-VDBA-PM-750; solo se requiere si está conectado a un timbre digital)
- (Opcional) Adaptador de placa posterior ADC-VDB750 (se vende por separado como ADC-VDBA-750-BPA; se puede usar si se reemplaza una cámara de timbre de línea delgada y se prefiere no volver a conectar el cableado)
- (Opcional) Kit de montaje en cuña ADC-VDB750 (se vende por separado como ADC-VDBA-750-WMK; se puede utilizar para optimizar el campo de visión capturado)

[https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_\(ADC-VDB7...](https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_(ADC-VDB7...)



Actualizado: martes, 27 de junio de 2023 20:19:35 GMT



Incluye:

- Timbre con vídeo ADC-VDB750
- Placa de pared ADC-VDB750 (con tornillo de fijación y tornillos de terminal de cable pre ensamblados)
- Anclajes de pared (x2) y tornillos ST3,5 x 22 mm (x2)
- Tarjeta de instalación con código QR escanearlo

[https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_\(ADC-VDB7...](https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_(ADC-VDB7...)



Actualizado: martes, 27 de junio de 2023 20:19:35 GMT

- Una resistencia para instalaciones de timbre mecánico, si es necesario

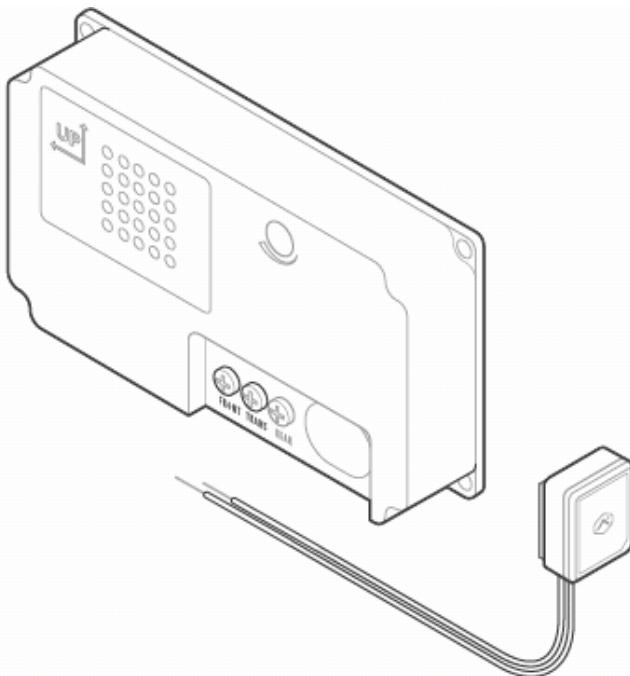
Instale el ADC-VDB750

Instalación física (instalación nueva o reemplazo de timbre con video estándar)

^

Nota: Si reemplaza una cámara de timbre de línea delgada (I/II) existente, consulte [Instalación física \(reemplazo Slim Line I/II\)](#) a continuación para conocer un proceso de instalación física alternativo (opcional) que requiere el adaptador de placa posterior ADC-VDB750 (se vende por separado como ADC-VDBA-750-BPA).

1. Apague la alimentación del circuito del timbre (transformador). La clasificación recomendada del transformador es 16 VCA 10 VA.
2. Retire cualquier módulo de alimentación existente del timbre del hogar (de instalaciones anteriores de ADC-VDB770 con timbres mecánicos o digitales o de instalaciones Slim Line con timbre digital).
3. Verifique que los terminales de los cables del timbre estén conectados a un cable del transformador y a un cable del timbre.
 - Si el timbre doméstico es digital (en lugar de mecánico), conecte el módulo de alimentación ADC-VDB750 (se vende por separado como ADC-VDBA-PM-750) al timbre conectando un cable a cada uno de los terminales (dejando el timbre existente). cables en su lugar, la polaridad no importa).

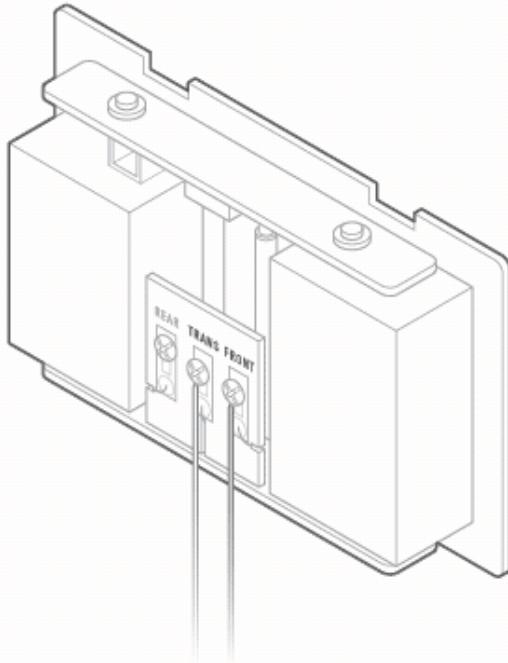


- Si no hay un timbre interno cableado, verifique que la fuente de alimentación (CA o CC) cumpla con los requisitos del producto y conéctelo directamente (la polaridad no importa) al ADC-VDB750 (no se requiere resistencia en línea).

Importante: El módulo de alimentación no debe usarse con timbres mecánicos. Si un timbre mecánico zumba o suena inesperadamente después de instalar el ADC-VDB750, se debe usar la resistencia incluida. Para instalar, conecte un cable de la resistencia a cada uno de los terminales del timbre, dejando los cables existentes en



lugar. La polaridad no importa.

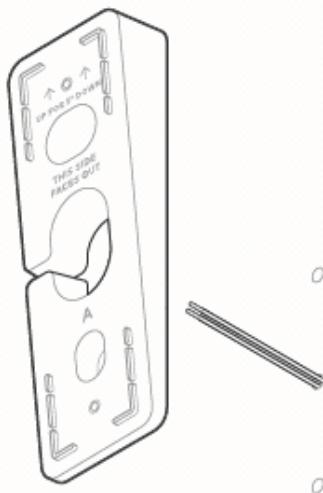


4. Retire el timbre existente de la pared y desconecte los cables. Asegure los cables para que puedan conectarse en un paso posterior.

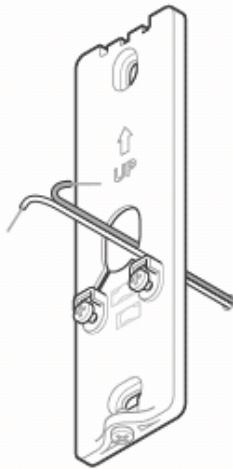


5. Si usa una cuña opcional, pase los cables del timbre a través del centro de la cuña y monte la cuña en la superficie con los tornillos/anclajes proporcionados.





6. Pase los cables del timbre a través de la placa de pared, asegurándose de pasar los cables por debajo de los puentes de plástico de la placa de pared que conducen a los terminales de tornillo y asegúrelos a los terminales de tornillo de la placa de pared.

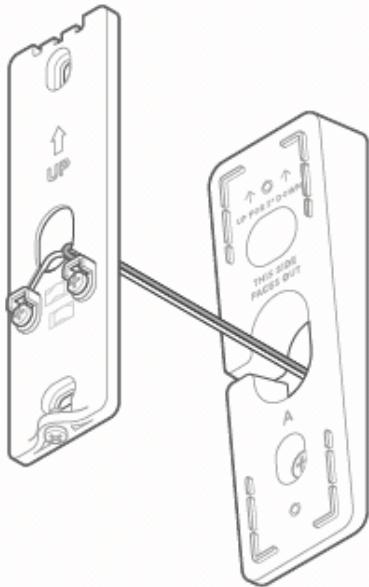


Importante: Minimice la longitud del exceso de cables que sobresalen del área que rodea los terminales de tornillo. El exceso de cable puede interferir con el ensamblaje del ADC-VDB750 y puede provocar que el dispositivo no se encienda.

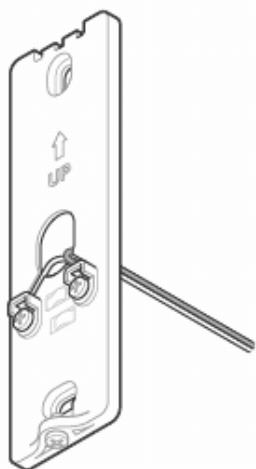


7. Determine si debe fijar la placa de pared a la cuña opcional o montarla directamente en la superficie.

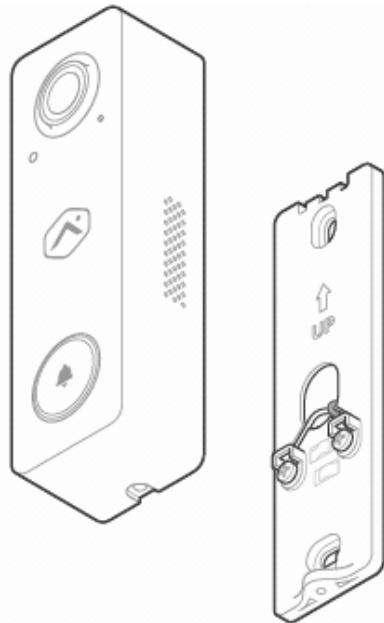
- Si utiliza una cuña opcional, fije la placa de pared a la cuña montada usando los dos tornillos para metales proporcionados con el kit de montaje de cuña.



- Si no utiliza una cuña opcional, monte la placa de pared en la superficie con los tornillos/anclajes proporcionados.



8. Conecte el dispositivo ADC-VDB750 a la placa de pared asegurando/bloqueando primero el borde superior, luego empujando el dispositivo hacia la placa de pared y, por último, asegurando el tornillo de fijación inferior con un destornillador.



9. Restaure la energía al circuito del timbre (transformador).

Instalación física (reemplazo Slim Line I/II)

^

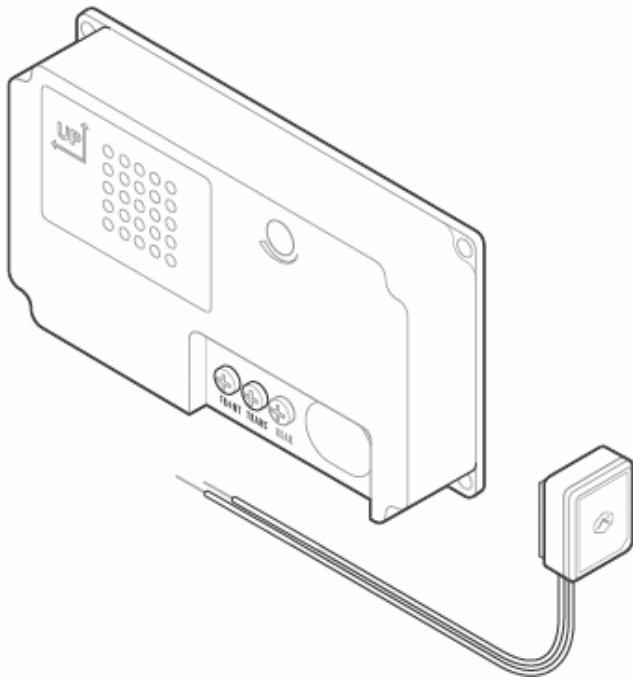
Nota: Este procedimiento opcional está optimizado para reemplazar fácilmente los modelos Slim Line (I/II) con un ADC-VDB750 usando la placa de pared Slim Line original y el adaptador de placa posterior ADC-VDB750 (ADC-VDBA-750-BPA), eliminando la necesidad de volver a cablear.

Este método no admite el uso de cuñas opcionales.

Si se requieren cuñas, será necesario reemplazar la placa de pared y no se debe utilizar el accesorio adaptador de placa posterior ADC-VDB750.

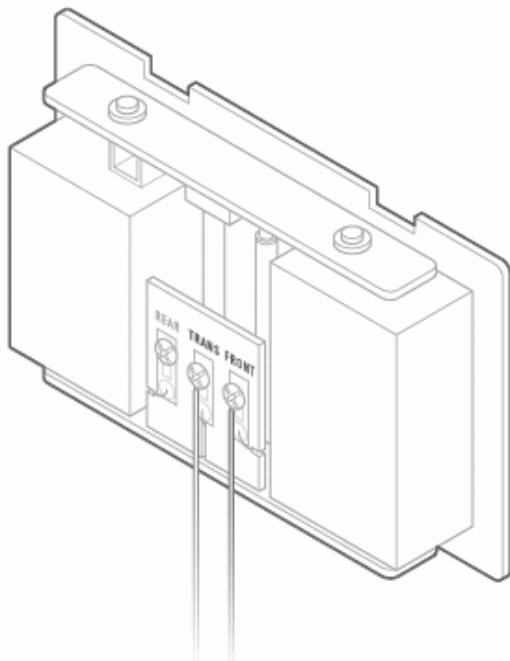
1. Apague la alimentación del circuito del timbre (transformador). La clasificación recomendada del transformador es 16 VCA, 10 VA.
2. Si la cámara Slim Line Doorbell está conectada a un timbre digital, retire el adaptador de timbre digital Skybell existente. Conecte el módulo de alimentación ADC-VDB750 (se vende por separado como ADC-VDBA-PM-750) al timbre digital conectando un cable a cada uno de los terminales, dejando los cables existentes en su lugar. La polaridad no importa.





Si no hay un timbre doméstico cableado, verifique que la fuente de alimentación (CA o CC) cumpla con los requisitos del producto y conéctelo directamente (la polaridad no importa) al ADC-VDB750 (no se requiere resistencia en línea).

Importante: El módulo de alimentación no debe usarse con timbres mecánicos. Si un timbre mecánico zumba o suena inesperadamente después de instalar el ADC-VDB750, se debe usar la resistencia incluida. Para instalar, conecte un cable de la resistencia a cada uno de los terminales del timbre, dejando los cables existentes en su lugar. La polaridad no importa.



3. Retire la cámara de timbre delgada existente de la placa de pared existente aflojando el tornillo de fijación inferior.



4. Mantenga la placa de pared instalada, verificando que el cableado esté bien conectado a los dos terminales de tornillo y asegurándose de que el tornillo de fijación inferior esté lo suficientemente aflojado como para no sobresalir en absoluto por encima de las roscas en la parte inferior de la placa de pared.



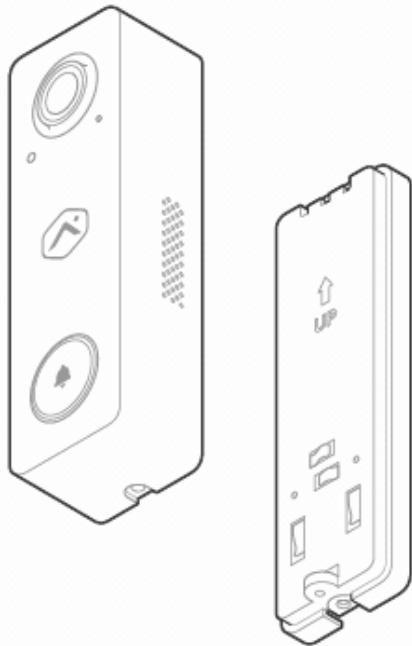
5. Asegure el dispositivo ADC-VDB750 al adaptador de placa posterior ADC-VDB750 y asegúrelo en la parte inferior del adaptador.

[https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_\(ADC-VDB750\).htm](https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_(ADC-VDB750).htm)

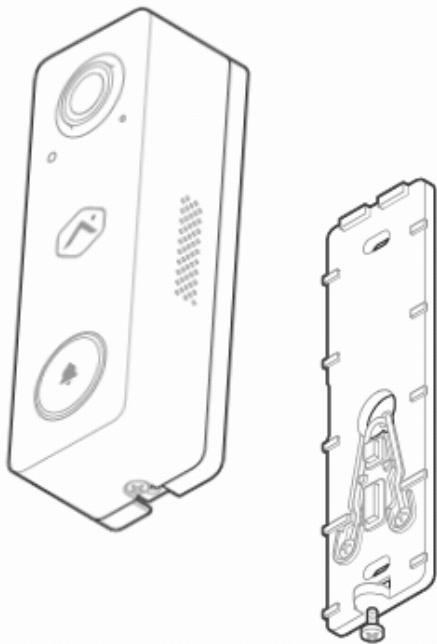


Actualizado: martes, 27 de junio de 2023 20:19:35 GMT

con el tornillo de fijación proporcionado.



6. Conecte el adaptador de montaje (con el dispositivo ADC-VDB750 conectado) a la placa de pared Slim Line existente asegurando el borde superior, luego empujando el dispositivo hacia la placa de pared y luego asegurando el tornillo de fijación inferior original.



7. Restaure la energía al circuito del timbre (transformador).

[https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_\(ADC-VDB7...](https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_(ADC-VDB7...)



Actualizado: martes, 27 de junio de 2023 20:19:35 GMT

Conecte el ADC-VDB750 a la red

Modo AP (recomendado) ^

1. Verifique que el dispositivo arranque (LED rojo parpadeante) en modo AP (LED blanco parpadeante). Si el LED no es blanco después de dos minutos, mantenga presionado el botón del timbre y suéltelo cuando el LED comience a parpadear en blanco (aproximadamente 35 segundos).
2. En un dispositivo con acceso a Internet, conéctese a la red Wi-Fi **ADC-VDB750 (XX:XX:XX)** donde XX:XX:XX son los últimos seis caracteres de la dirección MAC del ADC-VDB750, que se encuentra en el dispositivo o en el paquete.
3. En el mismo dispositivo, abra un navegador web e ingrese <http://vdb750install.com> o **192.168.1.1** en el campo URL. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para agregar el ADC-VDB750 a la red Wi-Fi. El LED puede volverse rojo brevemente antes de parpadear en verde. El LED permanecerá en verde fijo cuando se complete la conexión.
4. Agregue el dispositivo a la cuenta seleccionando la cuenta en la aplicación MobileTech o usando un navegador web e ingresando la siguiente URL:www.alarm.com/addcamera (necesitará el nombre de usuario y la contraseña del cliente).
5. Seleccione el dispositivo de la lista de dispositivos de video o ingrese su dirección MAC para comenzar a agregar. La dirección MAC se encuentra en el dispositivo o en el embalaje.
6. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para terminar de agregar el dispositivo.

Modo WPS ^

1. Verifique que el dispositivo arranque (LED rojo parpadeante) en modo AP (LED blanco parpadeante). Mantenga presionado el botón del timbre y suéltelo cuando el LED comience a parpadear en azul (aproximadamente 30 segundos).
2. Active el modo WPS en el enrutador. El dispositivo comenzará a conectarse a la red Wi-Fi. El LED permanecerá en verde fijo cuando se complete la conexión.
3. Agregue el dispositivo a la cuenta seleccionando la cuenta en la aplicación MobileTech o usando un navegador web e ingresando la siguiente URL:www.alarm.com/addcamera (necesitará el nombre de usuario y la contraseña del cliente).
4. Seleccione el dispositivo de la lista de dispositivos de video o ingrese su dirección MAC para comenzar a agregar. La dirección MAC se encuentra en el dispositivo o en el embalaje.
5. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para terminar de agregar el dispositivo.

Cliente: asistente de instalación de la aplicación del cliente ^

1. Inicie sesión en la aplicación del Cliente. Necesitará el nombre de usuario y la contraseña de la cuenta para iniciar sesión.
2. Toque **Añadir dispositivo**. Si no ve la opción Agregar dispositivo, utilice las instrucciones anteriores para completar la instalación.
3. Toque **Cámara de timbre**.
4. Toque **ADC-VDB750**.
5. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.



1. Inicie sesión en la aplicación MobileTech.
2. Busque la cuenta del cliente.
3. Toque **Acciones rápidas**.
4. Toque **Añadir dispositivo**.
5. Toque **Video**.
6. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

guía de referencia LED

patrón de LED	Descripción
Apagado 	Apagado
Amarillo parpadeante 	Ciclo de encendido de la cámara (mantenga presionado el botón durante 40 a 45 segundos)
Rojo sólido 	Sin conexión local o de Internet
Rojo parpadeante 	Encendido, arranque de la cámara
Alternando rojo y verde 	Restablecimiento de la cámara a los valores predeterminados de fábrica (presione y mantenga presionado el botón durante 45 a 50 segundos)

[https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_\(ADC-VDB7...](https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_(ADC-VDB7...)



Actualizado: martes, 27 de junio de 2023 20:19:35 GMT

	segundos)
--	-----------

[https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_\(ADC-VDB7...](https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_(ADC-VDB7...)



Actualizado: martes, 27 de junio de 2023 20:19:35 GMT

patrón de LED	Descripción
Verde sólido 	Conectado a Alarm.com
Verde parpadeante 	Conexión de red local
Azul parpadeante 	Modo WPS (mantenga presionado el botón durante 30-35 segundos)
Blanco parpadeante 	Modo Punto de acceso Wi-Fi (mantenga presionado el botón durante 35 a 40 segundos)
Alternando azul y verde 	Actualización de firmware

Avisos

La altura de instalación del producto debe ser inferior a 2 m (6' 7") desde el nivel del suelo y en orientación vertical.

Temperatura de funcionamiento:

- 49° a 120°F (-45° a 50°C)

Protección de ingreso: IP65

[https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_\(ADC-VDB7...](https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_(ADC-VDB7...)



Actualizado: martes, 27 de junio de 2023 20:19:35 GMT

Declaraciones de la FCC

Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar este equipo. Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

1. Este dispositivo no puede causar interferencias dañinas y
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

Declaraciones ISED

Este dispositivo contiene transmisores/receptores exentos de licencia que cumplen con los RSS exentos de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

1. Es posible que este dispositivo no cause interferencias.
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC e ISED establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y operarse con una distancia mínima de 20 cm entre el equipo y su cuerpo. Este dispositivo y su(s) antena(s) no deben ubicarse ni operarse junto con ninguna otra antena o transmisor.

Este aparato contiene emisores o receptores exentos de licencia que son conformes con RSS exentos de licencia de Ciencias y Desarrollo Económico de Canadá. El funcionamiento del equipo depende de dos condiciones:

1. Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférence.
2. Este aparato acepta todas las interferencias y contiene células que pueden provocar un funcionamiento indeseable del aparato.

Este aparato cumple con los límites de exposición a radiofrecuencias establecidas por la FCC y la ISED para un entorno no controlado. Este aparato debe instalarse y utilizarse a una distancia mínima de 20 centímetros entre el aparato y su cuerpo. Este aparato y su sonido o antenas no deben estar situados o funcionando en combinación con otra antena o otro emisor.

Declaración de conformidad de la UE

Por la presente, Alarm.com Incorporated declara que el equipo de radio tipo ADC-VDB750 cumple con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la siguiente dirección de Internet:

<https://www.alarm.com/about/international/eu-red>

[https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_\(ADC-VDB7...](https://answers.alarm.com/Partner/Installation_and_Troubleshooting/Video_Devices/Alarm.com_Video_Doorbell_(ADC-VDB7...)



Actualizado: martes, 27 de junio de 2023 20:19:35 GMT