



Instrucciones de uso

Monitor-emisor

P163 MKII

Interfaz de alarma
general

Este documento se aplica a; P163 MKIII
[Versión 1 del producto]
Alert-iT y el logotipo de Alert-iT son marcas comerciales
registradas o marcas comerciales de iTs Designs Ltd.
Copyright @ 2023 iTs Designs Ltd.
Todos los derechos reservados.
Manual Versión 2.1(Noviembre 2023)

Gracias por elegir un sistema de alarma Alert-iT

Su producto ha sido fabricado por un equipo de expertos con más de 20 años de experiencia en el diseño, fabricación y distribución de alarmas para el cuidado de la salud.

Con un compromiso en calidad e innovación, podemos brindarle un sistema sólido y confiable para ayudar a los cuidadores con la protección de las personas. Lea atentamente esta guía para garantizar la configuración, el uso y el mantenimiento correctos de su nuevo producto.

Si tiene alguna pregunta o necesita ayuda con respecto a este producto o cualquier otro producto de Alert-iT, nuestro equipo experimentado está disponible para ayudarlo. Encuentre los detalles de contacto a continuación.

Correo electrónico: ugari@ugari.es

Teléfono: +34 945 14 67 44

Web: www.ugari.es

1	PRECAUCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES.....	4
1.1	Información importante y limitaciones de uso. Leer antes de usar.	4
1.2	Ajuste no deseado de la configuración	5
2	CONTENIDOS DEL PAQUETE	5
3	GUÍA DE SÍMBOLOS.....	6
4	EQUIPOS COMPATIBLES	7
5	INTRODUCCIÓN	8
5.1	Descripción del Producto.....	8
5.2	Uso previsto.....	8
5.3	Operador previsto	9
5.4	Responsabilidad del fabricante	9
5.5	Acerca de estas instrucciones de uso	9
6	DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA UNIDAD DE CONTROL(MONITOR-EMISOR).....	10
7	FUNCIONES BÁSICAS	11
7.1	Encendido del dispositivo	11
7.2	Restablecimiento de alarmas (Reset).....	11
7.3.1	Apagar el dispositivo (modo estándar)	11
7.3.2	Apagar el dispositivo (modo opcional).....	11
8	INSTALACIÓN DE LA UNIDAD DE CONTROL(MONITOR-EMISOR)	12
8.1	Posición de la unidad de control	12
	Opción 1: Montaje en una pared.....	12
	Opción 2: Montaje con gancho (Se vende por separado).....	12
	Opción 3: Montaje en puerta con contactos magnéticos.....	12
8.2	Conexión a Sistemas de Radio.....	12
8.3	Conexión a sistemas de llamada a enfermeras	12
9	INSTALACIÓN DE SENSORES	13
9.1	Posicionamiento de sensores	13
	Coloque la alfombra sobre el colchón, preferiblemente dentro de la funda de incontinencia . Si el usuario tiene un riesgo alto de caída , colocar la alfombra preferiblemente a la altura de los hombros-escápulas , para que el aviso sea más inmediato. En caso de no tener riesgo, puede colocarse también en la zona del coxis.	13
	Posición de la alfombrilla de la silla	13

10	ALARMAS DE OCUPACIÓN	14
10.1	Configuración: C0 / C1 - Instantánea	14
10.2	Configuración: C2 - Retrasado	14
10.3	Comprobación de funcionamiento.....	14
11	SENSOR DE PUERTA	15
11.1	Configuraciones	15
11.2	Comprobación funcionamiento	15
12	CONFIGURAR MONITOR/EMISOR P163 CON EL “PROFILE EDITOR”	16
	Descargar el programa, preferiblemente en un ordenador portátil, para poder acceder de forma sencilla a los monitores que estén repartidos por el centro, sin tener que soltarlos en caso de estar instalados.	16
12.1	Conexión del Monitor/Emisor P163	16
	Radio Address :Dirección de radio.....	22
	Alarm Led: Luz de alarma.....	22
	Alarm Sounds: Alarma audible.....	22
	Reset Sound: Restablecer sonido	22
	Battery: Monitoreo de batería	22
	Safelink: Modo a prueba de fallos	22
	Enable Beep.....	23
	Volume High	23
	Send Alarm Off(on Power down): Enviar aviso “Alarm Off” al apagar el dispositivo.....	23
	Send Alarm Off(on Alarm Timeout): Enviar aviso de “Alarm off” cuando se agota el tiempo predeterminado para asistir al usuario.	23
	Sleep on: En espera al encender	23
	Allow: Permitir apagado.....	23
	Alarm Timeout: Tiempo de espera de alarma	23
	Clear Delay: Retraso borrado alarma	23
13	INSERCIÓN DE LAS BATERÍAS Y VIDA ÚTIL DE LAS BATERÍAS	24
14	CONECTORES DE ENTRADA Y SALIDA	25
14.1	Todos los modelos.....	25
14.2	Modelos “Solo radio” (P163A y P163D)	25
14.3	Modelo “cableado” (P163B)	25
15	REVISIONES	26
15.1	Revisiones Semanales	26
15.1.2	Posición de los sensores	26
15.1.3	Activación de alarma	26
16	DECLARACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA DE ALERT-IT	27
17	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	29
17.1	Unidad de control(Monitor-Emisor).....	29
17.2	Condiciones ambientales.....	29
17.3	Conformidad del producto	29
18	LIMPIEZA	30
19	ELIMINACIÓN DEL DISPOSITIVO DESPUÉS DE SU USO	30
20	DECLARACIONES DE CONFORMIDAD	30
21	BÚSQUEDA DE CÓDIGOS DE ALARMA Y FALLO	31
21.1	Fallos.....	31
21.2	Alarmas.....	31

1 PRECAUCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

1.1 Información importante y limitaciones de uso. Leer antes de usar.

Este producto Alert-iT ha sido diseñado teniendo en cuenta la fiabilidad y la integridad. Si bien ofrece un método de alerta altamente vigilante, siempre es posible que una condición de peligro pase desapercibida por una variedad de razones (incluido el mal funcionamiento) y en situaciones que amenazan la vida, se recomienda utilizar el sistema Alert-iT junto con técnicas adicionales. Ni el fabricante ni su agente pueden aceptar la responsabilidad legal de proporcionar un sistema que sea infalible. El cuidador es responsable de evaluar los riesgos de usar este equipo y cualquier configuración relacionada con él.

- Este dispositivo está diseñado únicamente para ser utilizado como ayuda para un cuidador.
- No utilice este dispositivo para ningún otro propósito que no sea el especificado por el fabricante.
- Utilice el monitor únicamente con accesorios aprobados para su uso con este producto y únicamente de acuerdo con las instrucciones.
- No intente reparar el dispositivo usted mismo.
- No realice el mantenimiento del producto durante su uso.
- No mueva ni transporte el dispositivo durante su uso. Si es necesario mover la cama equipada con el dispositivo, recuerde desconectar todos los cables.
- No permita que el dispositivo se moje.
- Este producto es solo para uso en interiores en un ambiente seco.
- No instale este dispositivo cerca o encima de otro dispositivo. Sin embargo, si esto no se puede evitar, el usuario debe asegurarse de que el dispositivo funcione normalmente.
- No utilice los conectores de entrada/salida para ningún otro fin que no sea el especificado por el fabricante. Por ejemplo, no conecte los conectores a redes de telecomunicaciones o de área local.
- El equipo no es adecuado para su uso en presencia de una mezcla anestésica inflamable con aire o con oxígeno u óxido nítrico.
- Retire las baterías cuando el dispositivo no esté en uso o cuando se almacene durante un período prolongado. Las baterías alcalinas pueden autodescargarse, comenzar a tener fugas y contaminar el dispositivo.
- ¡No utilice baterías recargables ni baterías de iones de litio! Las baterías recargables o de iones de litio conllevan el riesgo de sobrecalentamiento, arruinando el dispositivo y causando un posible peligro para el usuario.
- Asegúrese de que los cables del sensor estén colocados y asegurados para evitar el riesgo de tropiezos, enredos o estrangulación.
- Asegúrese, mediante pruebas, de que las notificaciones de alarma se reciban en las ubicaciones de los cuidadores.
- Limpie y desinfecte cada artículo con regularidad de acuerdo con la información de la página 22.
- Pruebe regularmente el dispositivo como se describe en estas instrucciones de uso.
- Al igual que con todos los equipos electrónicos, existe la posibilidad de que el equipo interfiera o se vea afectado por la interferencia de otros dispositivos eléctricos o electrónicos. Por este motivo, evite colocar el dispositivo, el sensor o los cables de conexión cerca de dispositivos electrónicos sensibles o dispositivos que produzcan campos electromagnéticos intensos, como transmisores de radio, teléfonos móviles o cables de alimentación.
- Si el equipo se modifica de alguna manera, se deben realizar las inspecciones y pruebas adecuadas para garantizar el uso continuo y seguro del equipo.
- Se debe realizar una evaluación de riesgos para determinar si el nivel de confiabilidad que ofrece el dispositivo es suficiente o si se necesita equipo adicional. Se tendrá en cuenta la probabilidad de que los usuarios alteren el sistema.
- El cuidador nunca debe borrar una alarma sin comprobar el estado del usuario.
- Algunos accesorios están equipados con pequeños tornillos y tienen bolsas de plástico. Asegúrese de que estos no entren en posesión de personas vulnerables que puedan atragantarse con ellos.

1.2 Ajuste no deseado de la configuración

- Los parámetros de alarma incorrectos pueden provocar notificaciones falsas o pueden provocar que la notificación de alarma no se active cuando sea necesario.
- Para garantizar el correcto funcionamiento del dispositivo, coloque los sensores de acuerdo con sus instrucciones.
- Direcciones de radio: cambiar el nº de la dirección de la radio, o "Address", (sin cambiarla también en el equipo receptor) hará que ya no se reciban las notificaciones de alarma.

2 CONTENIDOS DEL PAQUETE



1 interfaz de alarma general

[P163 MKII]

2 pilas alcalinas AA de 1,5 V (no instaladas) [P160D]

(No mostrado)

1x Mounting Kit. [Cº. tornillos, tacos de pared y almohadillas adhesivas]

(No mostrado)

3 GUÍA DE SÍMBOLOS



Entrada del sensor



Salida de alarma cableada



Número de serie



Número de catálogo



Fabricante.



Fecha de fabricación.



Representante autorizado en la Comunidad Europea.



Mantener seco.



Frágil.



Limitación de temperatura.



Limitación de humedad.

IP20

Protegido contra objetos sólidos de más de 12,5 mm (por ejemplo, un dedo) y sin protección contra líquidos.



Precaución: consulte las instrucciones de uso.



Consultar instrucciones de uso.



El producto es solo para uso en interiores.



Marca CE. (el producto cumple con los requisitos normativos pertinentes de la UE). Marca



UKCA. (el producto cumple con los requisitos reglamentarios relevantes del Reino Unido).



Símbolo de la Directiva Europea de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (Directiva WEEE) 2002/96/EC sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.

RoHS

Indica que el producto cumple con la directiva europea 2002/95/EC sobre la restricción del uso de ciertas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos (comúnmente conocida como la Directiva de Restricción de Sustancias Peligrosas o RoHS).

4 EQUIPOS COMPATIBLES

Sensores:

- Alfombra de cama (grande) -[P143C]
- Alfombra de cama (pequeña) -[P143CB]
- Tira-sensor para camas -[P143GAB]
- Sensor Pata cama -[P144B]
- Alfombrilla para silla -[P149A]

Accesorios:

- Ladrón salida / entrada - [P133H]
- Soporte colgador -[P159D]
- Cable de interfaz para sistema llamada -[P145*]

*Distintos tipos de cables para sistemas de llamadas están disponibles, consulte para obtener más información.

Receptores:

- Receptor Plesio-Pager -[P168]
Buscapersonas simple diseñado para atención de hasta 3 dispositivos.
- Buscapersonas avanzado -[P137]
Buscapersonas diseñado para centros residenciales para atención de hasta 128 dispositivos.
- Connect-it -[P155B]
Receptor de señales de radio de Alert-it para interconexión con sistemas inalámbricos u otros sistemas de proveedores de teleasistencia.
- Amplificador de señal -[P164]
Repetidor de radio utilizado para reforzar las señales de radio en instalaciones más grandes.

Nota: Para obtener información adicional sobre cualquier accesorio, comuníquese con el proveedor de su equipo.

5 INTRODUCCIÓN

Estas 'instrucciones de uso' describen el uso del "Monitor-emisor de alarma general" Alert-iT.

La versión del producto al que se aplican estas instrucciones se muestran en la página primera de este documento. Esta versión debe coincidir con la que se muestra en la etiqueta de información del producto que se encuentra en la parte superior de su dispositivo. Si este documento no es adecuado para su producto, consulte la sección de "soporte" de nuestro sitio web para obtener instrucciones alternativas.

- Siga todas las instrucciones proporcionadas en este documento con respecto a la instalación, uso y limpieza del dispositivo.

5.1 Descripción del Producto

Este dispositivo es capaz de utilizar una gama de componentes de detección de entrada para detectar el movimiento de las personas. Se puede utilizar para notificar a los cuidadores de lo siguiente:

- Salida de cama/silla (Alarma inmediata). Ej.: para reducir el riesgo de caídas.
- Salida de cama (Alarma demorada). Ej.: para alertar si el usuario no ha vuelto en un tiempo determinado del baño y puede haberse caído.
- Salida de puerta. Por ejemplo, para alertar de que el usuario está deambulando fuera de la habitación.
- Aviso enfermería: Es posible añadir una pera de llamada para generar un aviso al cuidador para que acuda a la habitación. Se pueden poner 2 peras de llamada en un mismo Monitor/emisor, o combinar una pera con una alfombra de cama/silla.

El producto consta de una gama de diferentes sensores y una unidad de control (Monitor-Emisor) donde se conectan los sensores. La unidad de control debe colocarse sobre una mesa, engancharse a una cama o montarse en una pared. Puede estar oculto, pero debe estar accesible para resetear alarmas, cambio de baterías, etc.

Los cuidadores son notificados mediante alertas visuales y audibles (si están habilitadas) y/o una notificación a través de un sistema externo, por ejemplo, un buscapersonas inalámbrico o un sistema de llamadas por cable.

El entorno operativo habitual suele ser un dormitorio en un hogar familiar o en una residencia.

5.2 Uso previsto

El producto está destinado a ayudar en el seguimiento y puede notificar al cuidador de:

- la presencia de una persona en una cama/silla o si abandona la cama/silla.
- La presencia de una persona en una alfombra de suelo.
- Entrada/Salida por una puerta.
- Aviso enfermería.

El dispositivo puede usarse;

- Únicamente para cada una de las tareas descritas anteriormente de forma individual.
- Para todas las tareas descritas anteriormente simultáneamente o cualquier combinación de las mismas.

5.3 Operador previsto

El operador previsto es el cuidador del usuario. El operador debe ser un adulto que comprenda completamente las instrucciones y limitaciones de uso mencionadas en estas instrucciones de uso. No se necesitan habilidades o conocimientos especiales por parte del operador.

5.4 Responsabilidad del fabricante

iTs Designs Ltd. (T/A Alert-iT Care Alarms) es responsable de garantizar la seguridad, la fiabilidad y el rendimiento del dispositivo, siempre que:

- El dispositivo se instale, use y limpie de acuerdo con lo señalado en estas instrucciones de uso.
- Cualquier cambio en el dispositivo, el mantenimiento y las reparaciones son realizados por una persona capacitada por iTs Designs Ltd. o sus representantes.
- Todas las piezas de repuesto o accesorios utilizados han sido aprobados por iTs Designs Ltd.
- Todos los accesorios se reemplazan según lo recomendado por el fabricante.

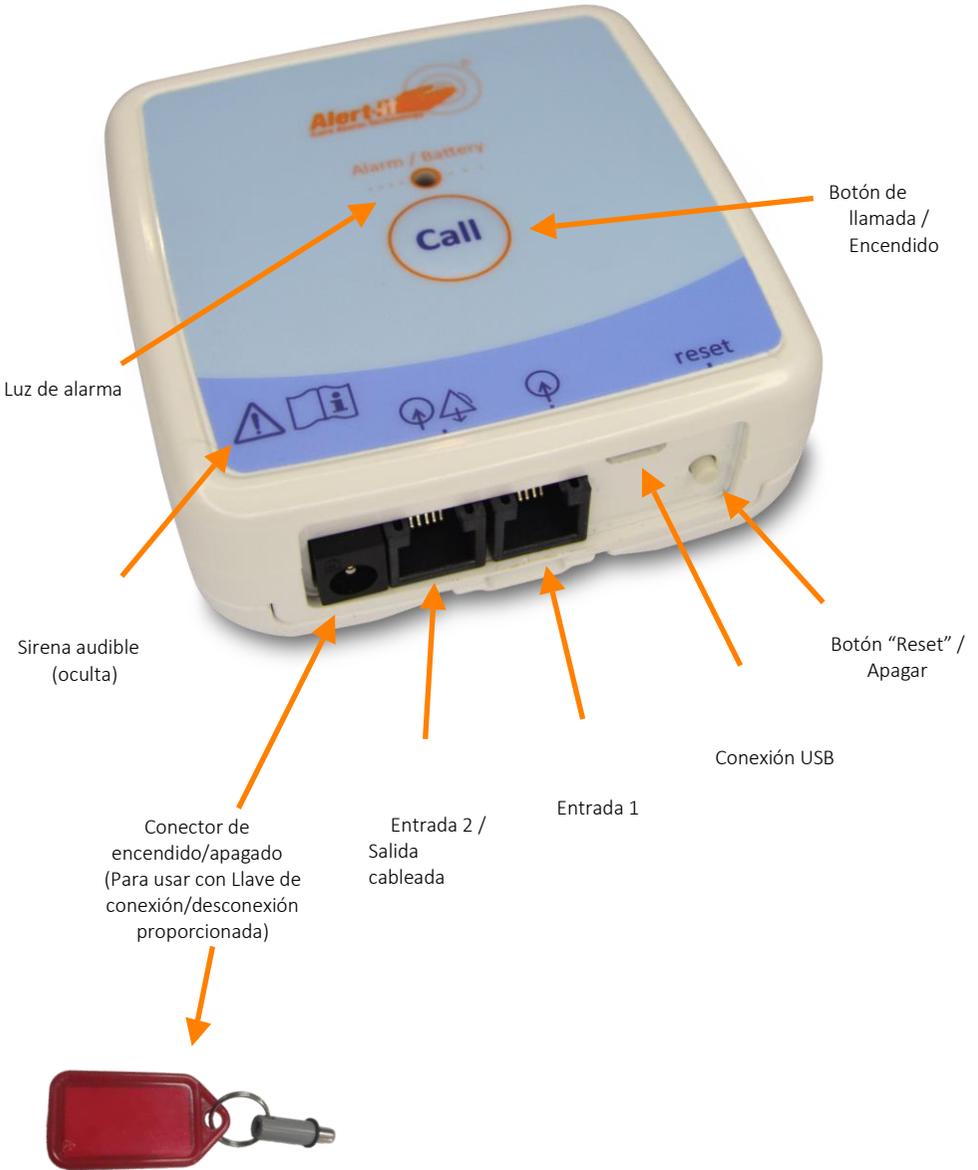
5.5 Acerca de estas instrucciones de uso

Lea con atención todas las advertencias y recordatorios de estas instrucciones de uso para evitar situaciones

peligrosas y daños. Si necesita ayuda para instalar, usar o mantener el equipo, comuníquese con el proveedor de su equipo.

Informe cualquier operación o evento inesperado a su proveedor de equipos.

6 DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA UNIDAD DE CONTROL(MONITOR-EMISOR)



7 FUNCIONES BÁSICAS

7.1 Encendido del dispositivo

- Pulse el botón central "Call" para activar el dispositivo.
- Al encenderlo, la luz de alarma parpadeará 4 veces.
- Los modelos de radio enviarán una notificación de ausencia de alarma al receptor.
- Una vez encendido el Monitor/Emisor, es posible comprobar si está encendido pulsando brevemente el botón "Reset". Al pulsarlo, el led rojo se quedará encendido durante 8 segundos.

7.2 Restablecimiento de alarmas (Reset)

- Para resetear el dispositivo una vez producida una alarma, presionar el botón "Reset" durante 2 segundos.
- El dispositivo emitirá dos pitidos para confirmar que la alarma se ha restablecido.
- Nota: El sonido del Reset se puede desactivar si es necesario.

7.3.1 Apagar el dispositivo (modo estándar)

- Asegúrese de que no haya alarmas activas. Resetéelas si es necesario.
- Mantener pulsado el botón "Reset" durante 3 segundos hasta que se encienda la luz de alarma.
- Suelte el botón.
- La luz de alarma parpadeará 5 veces y luego el dispositivo se apagará.

Nota: El dispositivo se puede configurar para enviar un mensaje de error "Alarma apagada" al receptor durante 2 segundos cuando se apague el dispositivo si le preocupan los apagados no autorizados. Consulte la configuración del dispositivo.

7.3.2 Apagar el dispositivo (modo opcional)

- Asegúrese de que no haya alarmas activas. Resetéelas si es necesario.
- Introduzca la llave proporcionada con cada Monitor/Emisor en el conector de encendido/apagado. El Monitor/Emisor queda automáticamente apagado.



- Para volver a encender el Monitor/Emisor, retire la llave.

8 INSTALACIÓN DE LA UNIDAD DE CONTROL(MONITOR-EMISOR)

Recuerde: El dispositivo deberá estar al alcance de la mano del cuidador para poder acceder al botón "Reset".

8.1 Posición de la unidad de control

Opción 1: Montaje en una pared

1. Conecte todos los cables necesarios y asegúrese de que lleguen a la ubicación de montaje deseada. (Normalmente a menos de 2 metros de la cama). Asegúrese que el botón "Reset" es fácilmente accesible.
2. Se proporciona un kit de montaje en pared que contiene almohadillas adhesivas y tornillos para fijar la placa de montaje trasera del Monitor-Emisor a la pared.
3. Utilizando su método preferido (atornillado, cinta de doble cara, etc.), fije la placa de montaje trasera a la pared.
4. Deslice la unidad de control sobre la placa de montaje hasta que escuche un "Click".

Opción 2: Montaje con gancho (Se vende por separado).

1. Fije el gancho a la parte posterior de la unidad de control.
2. La unidad de control ahora se puede enganchar en un marco de cama o en el cabecero de una silla/sofá.



Opción 3: Montaje en puerta con contactos magnéticos.

1. Elija la posición adecuada para los imanes de la puerta y fíjelos en su lugar con los tornillos o las almohadillas adhesivas proporcionados.
2. Elija una ubicación adecuada para montar el Monitor/Emisor P163, asegurándose de que el cable proporcionado pueda llegar a los contactos de la puerta.
3. Asegure el Monitor/Emisor P163 en su lugar con los tornillos o almohadillas adhesivas incluidos.

8.2 Conexión a Sistemas de Radio

Los modelos de radio (P163AA y P163D) requerirán emparejamiento con algún equipo de radio.

En la etiqueta superior del producto, verá la dirección única del dispositivo "Radio Address" y el tipo de radio "Radio Type". Utilice estos detalles para emparejar el dispositivo con el equipo receptor (Ver instrucciones del receptor P137 o P168 para más información sobre cómo emparejar)

8.3 Conexión a sistemas de llamada a enfermeras

Los modelos con cable (P163B) requerirán la conexión a un sistema de llamada con cable.

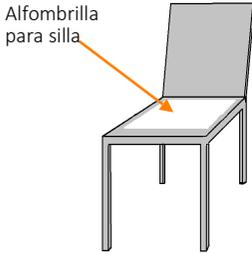
Alert-iT ofrece una amplia gama de cables para conectar este dispositivo con varios sistemas de llamada diferentes.

Nota importante: Para que el sistema de llamada a enfermeras detecte si el cable de salida se ha desconectado, es esencial utilizar los pines de conexión normalmente cerrados (NC).

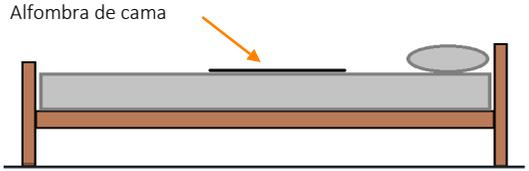
La salida cableada se activará durante 2 segundos ante cualquier condición de alarma o falla crítica y se reactivará cada 2 minutos hasta que se restablezca la alarma o se resuelva la condición de falla. La salida cableada también se activará durante 2 segundos si la unidad está apagada.

9 INSTALACIÓN DE SENSORES

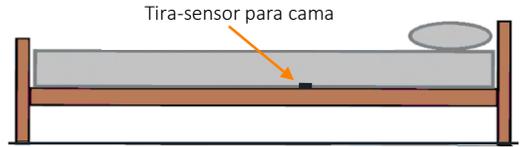
9.1 Posicionamiento de sensores



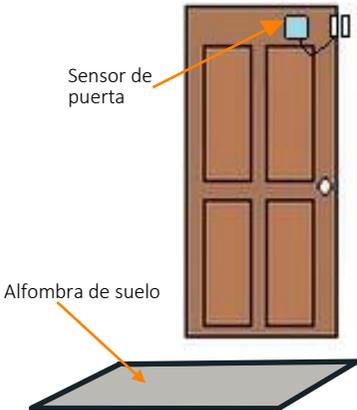
Posición de la alfombrilla de la silla



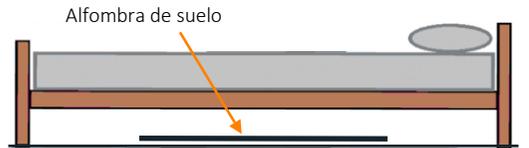
Coloque la alfombra sobre el colchón, **preferiblemente dentro de la funda de incontinencia**. Si el usuario tiene un **riesgo alto de caída**, colocar la **alfombra preferiblemente a la altura de los hombros-escápulas**, para que el aviso sea más inmediato. En caso de no tener riesgo, puede colocarse también en la zona del coxis.



Coloque la Tira-Sensor debajo del colchón, sobre una lama del colchón, fijada con velcro o cinta.



Posición de una alfombra cerca de una puerta



Coloque la alfombra junto a la cama.

10 ALARMAS DE OCUPACIÓN

Todos los sensores de ocupación Alert-iT usan el pin 2 en un conector RJ12.

10.1 Configuración: C0 / C1 - Instantánea

De manera predeterminada, el pin 2 en cada entrada P163 está configurado para comportarse de la siguiente manera.

Modelos vía radio

Cuando se activa el sensor (por ejemplo, el usuario se acuesta), en el dispositivo suena un "Beep" para informarle que el sensor está funcionando correctamente y que el usuario ha sido detectado.

Cuando el usuario se levanta de la cama/silla, una alarma "Asist. 05" se activará, por defecto después de 1,5 segundos (tiempo configurable). Si la alarma no se ha reseteado pasados 6 minutos, la alarma escalará a un "Ayuda" con un sonido diferente.

Si la alarma no se ha restablecido después de 30 minutos, la alarma se restablecerá automáticamente y aparecerá un "Alarm Off" en el receptor.

Modelos cableados

Cuando se activa el sensor (por ejemplo, el usuario se acuesta), el dispositivo activa un sonido "beep" para informarle que el sensor está funcionando y que el usuario ha sido detectado. El led se queda fijo durante 8 segundos para informar que el dispositivo está encendido y funcionando.

Cuando el usuario se levanta de la cama/silla, la salida cableada se activará durante 2 segundos. La salida cableada seguirá activándose durante 2 segundos cada 2 minutos hasta que se restablezca la alarma.

Si la alarma no se ha restablecido después de 30 minutos, la alarma se restablecerá automáticamente.

10.2 Configuración: C2 - Retrasado

En esta configuración, el dispositivo se comporta como el anterior, excepto que hay un retraso de 15 minutos (por defecto, configurable) después de que el usuario se levanta de la cama/silla antes de que el aviso "Asist. 5" se active. Esto generalmente se usa para permitir al usuario ir al baño sin supervisión, pero para hacer sonar la alarma en caso de que no regresen.

En esta configuración, la alarma no escala a la alarma superior "Ayuda 5".

10.3 Comprobación de funcionamiento

Para probar que la función de ocupación funciona correctamente;

1. Asegúrese de que la cama/silla esté libre.
2. Siéntese en la cama/silla. Debería escuchar un sonido en forma de "beep".

Si no se escucha ningún sonido;

- Verifique que el dispositivo esté encendido: presione brevemente el botón de reinicio, debería ver el LED de alarma parpadear una vez.
- Verifique que el sensor esté enchufado correctamente.
- Verifique que los cables no estén torcidos ni dañados.

11 SENSOR DE PUERTA

11.1 Configuraciones

Dependiendo de qué pines del conector RJ que va conectado al cable que va del Monitor/Emisor P163 al conector magnético, tendremos una configuración u otra, como sigue:

Cable conectado a pines 3 y 5 del RJ: Al abrir la puerta se genera una señal de alarma que no se apaga al volver a cerrar la puerta(Configuración por defecto). Es necesario resetear el monitor P163 para ello

Cable conectado a pines 2 y 5 del RJ: Al abrir la puerta se genera una alarma, que se cancela al volver a cerrar la puerta.

Clear Delay(Retraso borrado alarma)

Para evitar que los usuarios salgan de la habitación y presionen rápidamente el botón de reset para borrar la alarma en cualquier receptor, se habilita un período de "retraso borrado alarma" de 10 segundos. Esto da como resultado que la alarma aparezca en el buscaperonas durante un mínimo de 10 segundos después de que se resetee la alarma en el Monitor/Emisor P163.

Este período de retraso de borrado se puede ajustar o eliminar utilizando el programa "Profile Editor"(Windows). Ver apartado 12.

Alarm Timeout (Tiempo de espera de alarma)

Si la puerta se deja abierta o la alarma se deja activa durante 30 minutos, para ahorrar energía, el dispositivo enviará una notificación de radio "AlarmOff" y luego entrará en modo suspensión. Para salir de este estado de suspensión, cierre la puerta o resetee la alarma como de costumbre.

11.2 Comprobación funcionamiento

Para comprobar que la función de salida de la puerta funciona correctamente;

1- Abra la puerta y asegúrese de que la alarma se muestre en cualquier equipo receptor.

Si no se recibe la alarma:

- Compruebe la posición de los conectores magnéticos.
- Compruebe que los cables no tienen ningún daño.
- Compruebe que los cables están correctamente conectados.
- Compruebe que la dirección de radio(Address) del sensor de puerta coincide con el que se refleja en el receptor.

12 CONFIGURAR MONITOR/EMISOR P163 CON EL “PROFILE EDITOR”

El programa “Profile editor” puede ser descargado de la siguiente dirección web:

www.alert-it.co.uk/support/

Nota: Es un programa válido solo para Windows (7/10/11).

Descargar el programa, preferiblemente en un ordenador portátil, para poder acceder de forma sencilla a los monitores que estén repartidos por el centro, sin tener que soltarlos en caso de estar instalados. En caso de recibir a la hora de instalar el programa algún mensaje de seguridad o del antivirus, obviarlos accediendo a la configuración avanzada y proceder a su instalación. El programa es 100% seguro.

12.1 Conexión del Monitor/Emisor P163

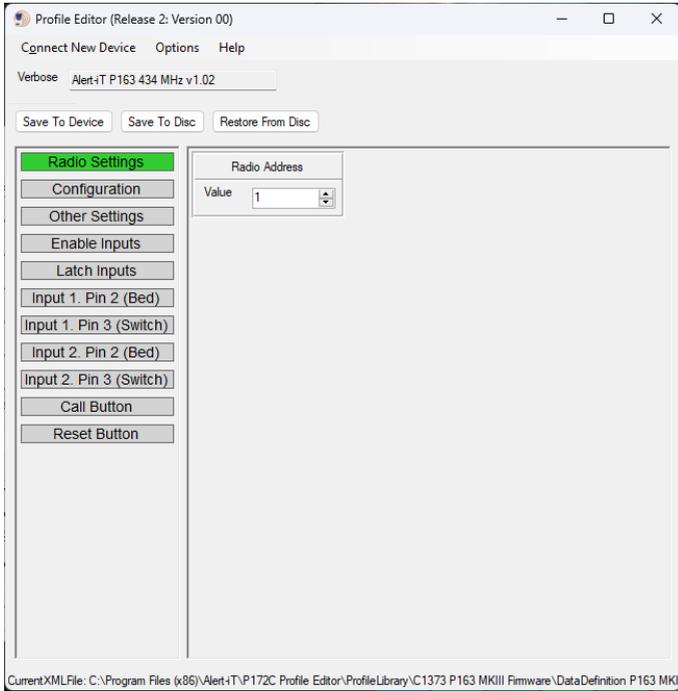
Para usar el programa Profile/Editor, una vez descargado e instalado en su ordenador, es necesario conectar el Monitor/Emisor P163 a configurar al ordenador. Para ello:

- Asegúrese que las baterías del P163 están bien colocadas.
 - Nota: Si las baterías están bajas, puede ser que la conexión USB no funcione.
- Conecte el P163 al PC usando un cable micro-USB tipo B.
 - Nota: los cables USB de carga no son capaces de transmitir datos, por lo que no funcionarán en este caso.



- El led rojo del P163 comienza a parpadear rápidamente.
- Si el led rojo no parpadea, pulse el botón “Call” para encender el monitor
- Abra el programa “Profile Editor” en el ordenador y pulse en “Connect New Device”.

- Una vez conectado, debería ver la siguiente pantalla donde se pueden modificar varios parámetros:



En la pantalla de configuración aparecen varios parámetros que pueden ser modificados para ajustar el comportamiento de las alfombras de cama, peras de llamada o el botón CALL del monitor:

Es posible conectar en un mismo monitor 2 alfombras de cama/suelo para 2 usuarios diferentes, o 2 peras de llamada para 2 usuarios diferentes o 1 alfombra y 1 pera para un mismo usuario, o incluso 2 alfombras y 2 peras al mismo tiempo (1 alfombra y 1 pera de llamada para cada usuario)

Configuración cuando conectamos un dispositivo en el **conector nº 1**:



Input 1. Pin 2 (Bed): Corresponde al conector nº 1 del monitor y configura los tiempos y los mensajes que queremos recibir cuando tenemos conectada en él una alfombra de cama.

Input 1. Pin 3 (Switch): Corresponde al conector nº 1 del monitor y configura los tiempos y los mensajes que queremos recibir cuando tenemos conectada en él una pera de llamada o una alfombra de suelo.

Configuración cuando conectamos un dispositivo en el **conector nº 2:**



Input 2. Pin 2 (Bed): Corresponde al conector nº 2 del monitor y configura los tiempos y los mensajes que queremos recibir cuando tenemos conectada en él una alfombra de cama.

Input 2. Pin 3 (Switch): Corresponde al conector nº 2 del monitor y configura los tiempos y los mensajes que queremos recibir cuando tenemos conectada en él una pera de llamada o una alfombra de suelo.

Por defecto están establecidas las siguientes configuraciones dependiendo de si se conecta una alfombra de cama o si se conecta una pera de llamada/alfombra de cama:

Alfombra de cama conectada (Bed)

Pera de llamada/Alfombra de cama conectada (Switch)

Profile Editor (Release 2: Version 00)

Connect New Device Options Help

Verbose Alert+T P163 434 MHz v1.00

Save To Device Save To Disc Restore From Disc

- Radio Settings
- Configuration
- Other Settings
- Enable Inputs
- Latch Inputs
- Input 1. Pin 2 (Bed)**
- Input 1. Pin 3 (Switch)
- Input 2. Pin 2 (Bed)
- Input 2. Pin 3 (Switch)
- Call Button
- Reset Button

Delay Time: 1,5 seconds

Alarm Code: Value C1

Extended Delay Time: 6 minutes

Extended Alarm Code: Value E1

Profile Editor (Release 2: Version 00)

Connect New Device Options Help

Verbose Alert+T P163 434 MHz v1.00

Save To Device Save To Disc Restore From Disc

- Radio Settings
- Configuration
- Other Settings
- Enable Inputs
- Latch Inputs
- Input 1. Pin 2 (Bed)
- Input 1. Pin 3 (Switch)**
- Input 2. Pin 2 (Bed)
- Input 2. Pin 3 (Switch)
- Call Button
- Reset Button

Delay Time: 0,0 seconds

Alarm Code: Value A2

Extended Delay Time: 0,0 seconds

Extended Alarm Code: Value 00

Delay time:

The screenshot shows the 'Profile Editor (Release 2: Version 00)' interface. At the top, there are menu options: 'Connect New Device', 'Options', and 'Help'. Below this is a 'Verbose' field containing 'Alert+T P163 434 MHz v1.00'. A row of buttons includes 'Save To Device', 'Save To Disc', and 'Restore From Disc'. On the left, a vertical list of settings is shown, with 'Input 1. Pin 2 (Bed)' highlighted in green. The main panel on the right contains several sections: 'Delay Time' (with a value of 1.5 seconds, highlighted in red), 'Alarm Code' (with a value of C1), 'Extended Delay Time' (with a value of 6 minutes), and 'Extended Alarm Code' (with a value of E1).

Marca el tiempo que la alarma tarda en saltar una vez se deja de presionar una alfombra de cama o si se pulsa una pera de llamada.

En las alfombras de cama se marca por defecto un retardo de 1,5 segundos, para evitar posibles falsas alarmas por movimientos involuntarios del usuario. En la pera de llamada el tiempo establecido por defecto es cero (llamada instantánea).

Alarm Code:

This screenshot is similar to the one above, showing the 'Profile Editor' interface. The 'Alarm Code' section is highlighted with a red box, showing a 'Value' of 'C1'. Other settings like 'Delay Time' (1.5 seconds), 'Extended Delay Time' (6 minutes), and 'Extended Alarm Code' (E1) are also visible.

Indica el tipo de mensaje que aparece en el receptor junto con el identificador que hayamos establecido al emparejar el monitor con el receptor (por ejemplo, HAB. 12, HAB. 5 o JOSE H.14), cuando el dispositivo conectado (alfombra, pera de llamada, etc.) genera una alarma.

Los mensajes preestablecidos pueden ser de Ayuda, Asistencia o Urgencia, dependiendo de cuál es la circunstancia que genera la alarma

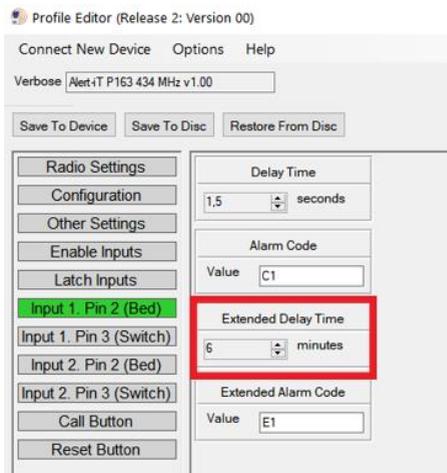
Se pueden establecer los siguientes códigos y mensajes:

CÓDIGO	TIPO MENSAJE	MENSAJE EN RECEPTOR
C1	Ayuda 1	HAB. 12* Ayuda 1
C2	Ayuda 2	HAB. 12 Ayuda 2
A1	Asist. 1	HAB. 12 Asist. 1
A2	Asist. 2	HAB. 12 Asist. 2
E1	Urgent 1	HAB. 12 Urgent. 1
E2	Urgent 2	HAB. 12 Urgent. 2

*"HAB. 12" es un ejemplo del nombre establecido para una habitación/usuario

Si tenemos 2 alfombras conectadas al monitor en la misma habitación, por defecto aparecerá "Nombre establecido" + Ayuda 1" si se levanta un usuario y ""Nombre establecido" + Ayuda 2" si es el otro usuario el que se levanta, de modo que se pueda discernir entre usuarios de una misma habitación en los que sólo haya un monitor.

Extended Delay Time:



Extended Delay Time marca el tiempo en el que la alarma vuelve a sonar en el receptor, una vez se ha activado una alarma y se ha silenciado en el receptor (por ejemplo, para no molestar con el sonido al resto de usuarios). Por tanto una vez activada una alarma, si se silencia en el receptor (pulsando el botón "SEL"), la alarma volverá a sonar al cabo del tiempo establecido en este apartado, por defecto, 6 minutos.

Extended Delay code:

Profile Editor (Release 2: Version 00)

Connect New Device Options Help

Verbose Alert+T P163 434 MHz v1.00

Save To Device Save To Disc Restore From Disc

Radio Settings
Configuration
Other Settings
Enable Inputs
Latch Inputs
Input 1. Pin 2 (Bed)
Input 1. Pin 3 (Switch)
Input 2. Pin 2 (Bed)
Input 2. Pin 3 (Switch)
Call Button
Reset Button

Delay Time
1.5 seconds

Alarm Code
Value C1

Extended Delay Time
6 minutes

Extended Alarm Code
Value E1

En el caso de una alarma silenciada, al volver a sonar (por defecto a los 6 minutos), es posible cambiar el código del tipo de mensaje que se va a recibir. Por defecto aparecerá “Nombre establecido” + Urgent 1(o 2)” para indicar que no se ha atendido la petición de ayuda inicial y que la llamada pasa a ser urgente.

Configuración del botón de asistencia “CALL”

Todos los monitores llevan incorporado un botón “CALL” en su parte superior, desde el cuál tanto los usuarios como los cuidadores pueden lanzar una llamada de asistencia.

Profile Editor (Release 2: Version 00)

Connect New Device Options Help

Verbose Alert+T P163 434 MHz v1.00

Save To Device Save To Disc Restore From Disc

Radio Settings
Configuration
Other Settings
Enable Inputs
Latch Inputs
Input 1. Pin 2 (Bed)
Input 1. Pin 3 (Switch)
Input 2. Pin 2 (Bed)
Input 2. Pin 3 (Switch)
Call Button
Reset Button

Delay Time
0,0 seconds

Alarm Code
Value A0

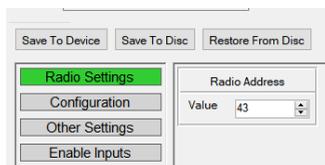
Extended Delay Time
2,0 seconds

Extended Alarm Code
Value E0

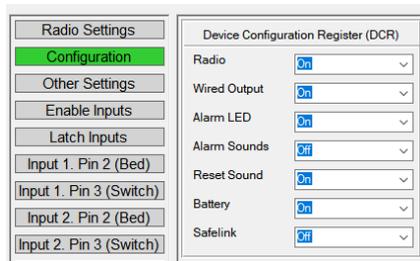
Al igual que en los anteriores apartados, es posible modificar los códigos de alarma que aparecen al pulsar este botón. Por defecto está configurado un mensaje con el tipo “Asist”.

Hay varios ajustes adicionales que se pueden configurar:

Radio Address :Dirección de radio



Si se usan varios dispositivos en la misma ubicación, cada dispositivo debe usar una configuración de dirección de radio única que puede variar entre 1 y 127. El dispositivo se suministra con una dirección aleatoria, recomendamos cambiar la dirección de radio solo si se produce alguna duplicidad entre dispositivos.



Alarm Led: Luz de alarma

Esta configuración habilita la luz de alarma intermitente. [Predeterminado: Activado]

Alarm Sounds: Alarma audible

Esta configuración habilita las melodías de alarma internas. [Predeterminado: Desactivado]

Reset Sound: Restablecer sonido

Esta configuración activa el sonido que se reproduce cuando se restablecen las alarmas. [Predeterminado: Activado]

Battery: Monitoreo de batería

Esta configuración habilita el monitoreo continuo de la batería. [Predeterminado: Activado (Recomendado)]

Safelink: Modo a prueba de fallos

Esta configuración habilita una señal continua cada 8 segundos entre Monitor-Emisor y el receptor, para casos en los que sea necesario mantener una seguridad muy alta. La duración de la vida de la batería se verá reducida en este modo. [Predeterminado: Desactivado]

Radio Settings	Miscellaneous Settings Register (MSR)
Configuration	Enable Beep <input type="text" value="On"/>
Other Settings	Volume High <input type="text" value="On"/>
Enable Inputs	Send AlarmOff <input type="text" value="Off"/>
Latch Inputs	Send AlarmOff <input type="text" value="On"/>
Input 1. Pin 2 (Bed)	Sleep on <input type="text" value="On"/>
Input 1. Pin 3 (Switch)	Allow <input type="text" value="On"/>
Input 2. Pin 2 (Bed)	Multi Trigger <input type="text" value="Off"/>
Input 2. Pin 3 (Switch)	

Enable Beep

Esta configuración activa el pitido que se escucha cuando el usuario se acuesta. [Predeterminado: Activado]

Volume High

Esta configuración activa el volumen alto del dispositivo. [Predeterminado: Activado]

Send Alarm Off(on Power down): Enviar aviso “Alarm Off” al apagar el dispositivo

Esta configuración habilita la notificación de fallo cuando la unidad está apagada. [Predeterminado: Desactivado]

Send Alarm Off(on Alarm Timeout): Enviar aviso de “Alarm off” cuando se agota el tiempo predeterminado para asistir al usuario.

Esta configuración habilita la notificación de fallo cuando se agota el tiempo de espera de una alarma. [Predeterminado: Activado]

Sleep on: En espera al encender

Esta configuración hace que el dispositivo entre en un estado de suspensión cuando se insertan las baterías. [Predeterminado: Activado]

Allow: Permitir apagado

Esta configuración permite que el dispositivo se apague manteniendo presionado el botón de reinicio cuando no hay alarmas activas. [Predeterminado: Activado]

Radio Settings	Miscellaneous Settings Register (MSR)
Configuration	Enable Beep <input type="text" value="On"/>
Other Settings	Volume High <input type="text" value="On"/>
Enable Inputs	Send AlarmOff <input type="text" value="Off"/>
Latch Inputs	Send AlarmOff <input type="text" value="On"/>
Input 1. Pin 2 (Bed)	Sleep on <input type="text" value="On"/>
Input 1. Pin 3 (Switch)	Allow <input type="text" value="On"/>
Input 2. Pin 2 (Bed)	Multi Trigger <input type="text" value="Off"/>
Input 2. Pin 3 (Switch)	
Call Button	Alarm Timeout
Reset Button	<input type="text" value="30"/> minutes
	Clear Delay
	<input type="text" value="0.0"/> seconds

Alarm Timeout: Tiempo de espera de alarma

Esta configuración hace que el dispositivo se reinicie automáticamente si una alarma se deja activa. [Predeterminado: 30 minutos]

Clear Delay: Retraso borrado alarma

Esta configuración retrasa el aviso de ausencia de alarmas cuando se restablece una alarma. [Predeterminado: Desactivado]

13 INSERCIÓN DE LAS BATERÍAS Y VIDA ÚTIL DE LAS BATERÍAS



Desconecte todos los cables antes de quitar la placa trasera.

El dispositivo funciona con 2 pilas alcalinas de 1,5 V tamaño AA de alta calidad (voltaje de funcionamiento: 2x 1,5 V = 3 V). Instale y retire las baterías de la siguiente manera:

1. Deslice la placa trasera levantando el pestillo en la parte inferior de la unidad y luego deslice la placa trasera hacia abajo.

Nota: si el dispositivo se ha montado en la pared, el pestillo se encuentra en el borde trasero inferior del dispositivo, debe empujarse hacia la pared y el dispositivo debe deslizarse hacia arriba.

2. Inserte dos pilas alcalinas de 1,5 V tamaño AA de alta calidad en el dispositivo siguiendo los símbolos de polaridad en el compartimento de las pilas. Vuelva a colocar la placa posterior hasta que encaje en su lugar.

3. Mantenga presionado el ●●● botón durante 3 segundos para encender el dispositivo.

La duración de la batería variará entre 1 y 3 años según la frecuencia de las alarmas, la rapidez con que se responda a las alarmas y si el modo a prueba de fallos "Safelink" está habilitado.

Cuando las baterías están bajas, la luz de "Alarma" parpadeará cada 6 segundos. En los modelos de radio, el dispositivo comenzará a transmitir una notificación de batería baja. En los modelos cableados, la salida cableada se activará cada 2 minutos.

¡NOTA! Todas las baterías alcalinas comienzan a tener fugas cuando están vacías y una fuga contaminará el dispositivo. Recuerde quitar las baterías cuando el dispositivo no esté en uso o cuando esté almacenado por períodos prolongados.

El dispositivo está probado y es seguro de usar con las siguientes baterías alcalinas;

Manufacturer: NX-Power Type:AAA 1.5V Model PCA9010

Manufacturer: Duracell Type:AAA 1.5V Model MN1500LR6

Manufacturer: Energizer Type:AAA 1.5V Model E91 LR6 AM3



¡No utilice baterías recargables ni baterías de iones de litio! Las baterías recargables o de iones de litio conllevan el riesgo de sobrecalentamiento, arruinando el dispositivo y causando un posible peligro para el usuario.

14 CONECTORES DE ENTRADA Y SALIDA

- El conector 1 es siempre una entrada.
- El conector 2 tiene dos configuraciones. Vea más abajo.

14.1 Todos los modelos

14.1.1 Conector 1 (Derecho) [Solo entrada 1]

Conector: RJ12

Pin 1 = No conectado.

Pin 2 = Entrada. Señal de ocupación de camas.

Pin 3 = Entrada. Alfombrilla de suelo/señal de entrada de pera de llamada.

Pin 4 = Entrada Ov.

Pin 5 = Entrada Ov.

Pin 6 = No conectado.

14.2 Modelos “Solo radio” (P163A y P163D)

14.2.1 Conector 2 (izquierdo) [Solo entrada 2]

Conector: RJ12

Pin 1 = No conectado.

Pin 2 = Entrada. Señal de ocupación de camas.

Pin 3 = Entrada. Alfombrilla de suelo/ señal de entrada de pera de llamada.

Pin 4 = Entrada Ov.

Pin 5 = Entrada Ov.

Pin 6 = No conectado.

14.3 Modelo “cableado” (P163B)

14.3.1 Conector 2 (izquierdo) [Entrada 2 y salida cableada]

Conector: RJ12

Pin 1 = Salida. Alarma Normalmente Cerrada.

Pin 2 = Entrada. Señal de ocupación de camas.

Pin 3 = Salida. Alarma Normalmente Abierta.

Pin 4 = Salida. Alarma Común.

Pin 5 = Entrada Ov.

Pin 6 = No conectado.

En esta configuración, el conector está configurado como una salida cableada, pero también puede usarse como entrada de ocupación de una segunda cama mediante un divisor. El pin de entrada de la alfombra de suelo no está disponible.

15 REVISIONES

15.1 Revisiones Semanales

15.1.1 Estado de los cables

Compruebe el estado de los cables.

15.1.2 Posición de los sensores

Compruebe la posición y el estado de los sensores.

15.1.3 Activación de alarma

Asegúrese de que los cuidadores reciban las notificaciones de alarma. Active manualmente una alarma si es necesario.

16 DECLARACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA DE ALERT-IT

En el improbable caso de que su producto necesite servicio de garantía, póngase en contacto con su proveedor, distribuidor o fabricante. Para evitar molestias innecesarias por su parte, le recomendamos que lea detenidamente estas instrucciones de uso antes de solicitar el servicio de garantía.

SU GARANTÍA

Mediante esta Garantía, Alert-iT garantiza que el producto estará libre de defectos en materiales y mano de obra en la fecha de compra original por un período de tres (3) años a partir de esa fecha.

Si dentro del período de garantía se determina que el producto es defectuoso (en la fecha de compra original) debido a materiales o mano de obra inadecuados, Alert-iT, sin cargo por mano de obra o piezas, reparará o (a discreción de Alert-iT) reemplazará el producto o sus partes defectuosas sujeto a los términos y limitaciones a continuación. Alert-iT puede reemplazar productos o piezas defectuosas con productos o piezas nuevos o reacondicionados. Todos los productos retenidos y las piezas reemplazadas pasan a ser propiedad de Alert-iT.

TÉRMINOS

Los servicios de garantía se prestarán únicamente si se presenta la factura original o el recibo de compra (que indique la fecha de compra, el nombre del modelo y el nombre del distribuidor) con el producto defectuoso dentro del período de garantía. Alert-iT puede rechazar el servicio de garantía gratuito si estos documentos no se presentan o si están incompletos o son ilegibles. Esta garantía no se aplicará si el nombre del modelo o el número de serie del producto se ha alterado, borrado, eliminado o hecho ilegible.

Esta Garantía no cubre los costos de transporte y los riesgos asociados con el transporte de su producto hacia y desde Alert-iT.

Esta Garantía no cubre:

- a. Sensores de ocupación o Sensores de humedad (ver productos individuales para sus garantías).
- b. Mantenimiento periódico y reparación o sustitución de piezas por desgaste.
- c. Consumibles (componentes que se espera que requieran un reemplazo periódico durante la vida útil de un producto, como las baterías).
- d. Daños o defectos causados por el uso, funcionamiento o tratamiento del producto incompatible con el uso normal.
- e. Daños o cambios en el producto como resultado de:
 - i. Mal uso, incluyendo:
 - Tratamiento que resulte en daño físico, cosmético o superficial o cambios en el producto.
 - No instalar o usar el producto para su propósito normal o de acuerdo con las instrucciones de instalación o uso de Alert-iT.
 - Falta de mantenimiento del producto de acuerdo con las instrucciones de Alert-iT sobre el mantenimiento adecuado.
 - Instalación o uso del producto de manera incompatible con las leyes o normas técnicas o de seguridad del país donde se instale o utilice.
 - ii. La condición o defectos en los sistemas con los que se usa o incorpora el producto, excepto otros productos de Alert-iT diseñados para usarse con el producto.
 - iii. Uso del producto con accesorios, equipos periféricos y otros productos de un tipo, condición y estándar distintos a los prescritos por Alert-iT.
 - iv. Reparación o intento de reparación por parte de personas no autorizadas por Alert-iT.

v. Ajustes o adaptaciones sin el consentimiento previo por escrito de Alert-iT, incluyendo:

- Actualizar el producto más allá de las especificaciones o características descritas en las instrucciones de uso, o modificaciones al producto para ajustarlo a los estándares técnicos o de seguridad nacionales o locales en países distintos a aquellos para los que el producto fue específicamente diseñado y fabricado.

vi. Negligencia

vii. Accidentes, incendios, líquidos, productos químicos, otras sustancias, inundaciones, vibraciones, calor excesivo, ventilación inadecuada, suministro excesivo o incorrecto o tensión de entrada, radiación, descargas electrostáticas, incluidos los rayos, otras fuerzas e impactos externos.

Esta garantía cubre únicamente los componentes de hardware del producto.

EXCLUSIONES Y LIMITACIONES

Excepto por lo establecido anteriormente, Alert-iT no ofrece garantías (expresas, implícitas, legales o de otro tipo) con respecto a la calidad, el rendimiento, la precisión, la confiabilidad, la idoneidad para un propósito particular del producto o del software que lo acompaña o constituye. Si esta exclusión no está permitida o no está totalmente permitida por la ley aplicable, Alert-iT excluye o limita sus garantías solo en la medida máxima permitida por la ley aplicable. Cualquier garantía que no pueda excluirse por completo se limitará (en la medida en que lo permita la ley aplicable) a la duración de esta Garantía.

La única obligación de Alert-iT bajo esta Garantía es reparar o reemplazar los productos sujetos a estos términos y condiciones de la Garantía. Alert-iT no es responsable de ninguna pérdida o daño relacionado con los productos, el servicio, esta Garantía u otros, incluyendo - pérdidas económicas o intangibles - el precio pagado por el producto - pérdida de ganancias, ingresos, datos, disfrute o uso del producto o cualquier producto asociado: pérdida o daño indirecto, incidental o consecuente. Esto se aplica ya sea que la pérdida o daño se relacione con: deterioro o falta de funcionamiento del producto o productos asociados debido a defectos o falta de disponibilidad mientras estaba con Alert-iT, lo que provocó tiempo de inactividad, pérdida de tiempo del usuario o interrupción del negocio imprecisión de la salida del producto o productos asociados.

Esto se aplica a pérdidas y daños bajo cualquier teoría legal, incluida la negligencia y otros agravios, incumplimiento de contrato, garantía expresa o implícita y responsabilidad estricta (incluso cuando Alert-iT haya sido advertido de la posibilidad de tales daños).

Cuando la ley aplicable prohíba o limite estas exclusiones de responsabilidad, Alert-iT excluye o limita su responsabilidad solo en la medida máxima permitida por la ley aplicable. Por ejemplo, algunos países prohíben la exclusión o limitación de daños resultantes de negligencia, negligencia grave, mala conducta intencional, engaño y actos similares. La responsabilidad de Alert-iT bajo esta garantía en ningún caso excederá el precio pagado por el producto, pero si la ley aplicable permite solo limitaciones de responsabilidad más altas, se aplicarán las limitaciones más altas.

CONSERVACION DE DERECHOS

Los consumidores tienen derechos legales (estatutarios) en virtud de las leyes nacionales aplicables en relación con la venta de productos de consumo. Esta garantía no afecta los derechos legales que usted pueda tener, ni aquellos derechos que no puedan ser excluidos o limitados, ni los derechos contra la persona a quien le compró el producto. Puede hacer valer cualquier derecho que tenga a su entera discreción.

17 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El equipo es para operación continua.

17.1 Unidad de control(Monitor-Emisor)

Modelo:	P163mkiii
Alimentación:	Solo baterías. 2 pilas alcalinas AA (LR06)
Conectores de entrada y salida:	Entrada 1 (RJ12) y Entrada 2 / Salida cableada (RJ12)
Salida de relé:	máx. 1A 30 VCC. 0.3A 30VAC.
Interruptores y controles:	Botón 1: Llamada / Encendido. Botón 2: Restablecer / Apagar.
Luces de señal:	LED rojo de alarma
Montaje:	Montaje en pared o soporte colgador
Medidas:	89 x 89 x 30 mm (alto x ancho x profundidad)
Peso:	170gr.
Color:	Blanco
Caja:	Plástico ABS
Protección IP:	IP20
Vida de servicio:	5años.

Frecuencia de radio:	434.0750 MHz (P163A).
Potencia de salida de radio:	< 10 mW.
Rango de radio:	600 metros (línea de visión).
Frecuencia de radio:	869.2125 MHz (P163D).
Potencia de salida de radio:	< 10 mW.
Rango de radio:	600 metros (línea de visión).

17.2 Condiciones ambientales

Temperatura de funcionamiento:	5°C a 35°C (uso en interiores)
Temperatura de almacenamiento:	0°C a 40°C
Límite de humedad:	5% al 90% máx. Sin condensación.

17.3 Conformidad del producto

El producto tiene las siguientes marcas de conformidad: CE, UKCA.

18 LIMPIEZA

Puede limpiar la unidad de control, los sensores de la cama y los cables con un paño húmedo, un producto de limpieza neutro o un desinfectante suave.



Evite que entre líquido en el orificio del micrófono o en las entradas del sensor.

Desconecte siempre el cable conectado al sistema de llamada (si se utiliza) antes de limpiar el dispositivo.

Seque bien todas las piezas después de la limpieza.

19 ELIMINACIÓN DEL DISPOSITIVO DESPUÉS DE SU USO

De conformidad con la Directiva sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (Directiva WEEE), el dispositivo debe recogerse por separado y devolverse a un centro de recogida autorizado. El propietario debe llevar el dispositivo al punto de recogida de residuos especificado por las autoridades locales.



Para obtener más información sobre cómo desechar el dispositivo, comuníquese con las autoridades correspondientes.

20 DECLARACIONES DE CONFORMIDAD

El fabricante, iTs Designs Ltd., declara por la presente que este producto cumple con las Regulaciones de equipos de radio (Reino Unido) 2017 y la Directiva de equipos de radio (2014/53/EU).

El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la siguiente dirección de Internet; www.alert-it.co.uk/support/

21 BÚSQUEDA DE CÓDIGOS DE ALARMA Y FALLO

21.1 Fallos

Fallo 16: "Batería baja"

Las baterías internas están bajas. Reemplace las baterías pronto.

Fallo 29: "Alarm Off".

- Se agotó el tiempo de espera de una alarma
- El dispositivo ha sido apagado
- El dispositivo se ha apagado debido a la batería baja. Verifique el dispositivo.

Fallo 31: "Baterías defectuosas"

Las baterías internas están gastadas. Reemplace las baterías inmediatamente.

21.2 Alarmas

Asist. 0: "Llamada de usuario: Asistencia"

El usuario ha pulsado el botón de llamada para solicitar asistencia.

Asist. 4: "Alarma alfombra de suelo"

La alfombrilla del suelo ha sido pisada.

Asist.5: "Alarma Salida de cama"

La cama ha estado vacante durante más tiempo del establecido.

Asist.6: "Salida puerta"

La puerta ha sido abierta.

Ayuda 0: "Llamada usuario: Ayuda"

El usuario ha pulsado un botón de llamada para pedir ayuda.

Ayuda 4: "Alarma alfombra de suelo"

La alfombrilla del suelo ha sido pisada y no se ha atendido la primera alarma.

Ayuda 5: "Alarma Salida de cama"

La cama ha estado vacante durante más tiempo del establecido y no se ha atendido la primera alarma.

Urgente 0: "Llamada Usuario: Urgente"

El usuario ha pulsado un botón de llamada(más de 2 segundos) de atención urgente.



Alert-iT Care Alarmas
Fernie House (Unidad
3) Coalville Business
Park Jackson Street
Leicester, Reino Unido
LE67 3NR

Tel: +44 (0) 1530 239 900
Email: support@alert-it.co.uk
Web: www.alert-it.co.uk

