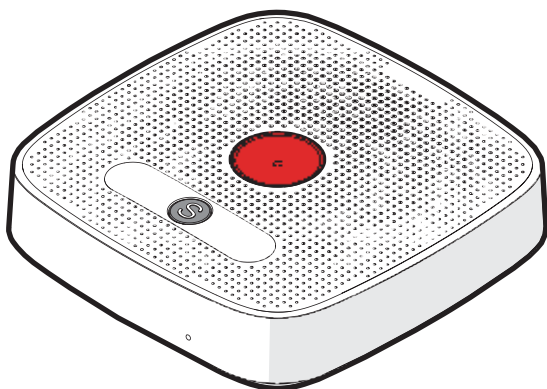
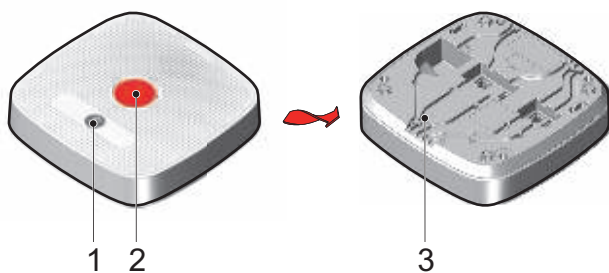


TA72



El TA72 ofrece múltiples innovaciones que le ayudan a administrar su servicio de teleasistencia de forma sencilla, eficiente y económica. Puede comunicarse a través de LAN/Ethernet, además de por telefonía fija analógica. En la actualidad, hay disponibles dos métodos de programación "plug and play": uno a través de la plataforma TeleAlarm® Cloud Services y otro a través del programa Configuration Manager.

Descripción general del sistema



1. Botón de Acción
2. Botón de Llamada de emergencia
3. Botón de Mantenimiento

Funciones

Botones multiusos

En caso de emergencia, el TA72 envía una alarma a través de la red telefónica, o bien mediante conexión LAN/Ethernet, a una central de recepción de alarmas o a un teléfono particular.

- Programación rápida y sencilla mediante programación intuitiva en la nube
- Varios protocolos de comunicación
- Calidad de sonido de primera categoría
- Guía vocal
- El diseño se centra en la activación de alarmas y en el establecimiento de la comunicación
- Las mejores opciones de comunicación moderna con Ethernet/VoIP y PSTN
- Siempre al día mediante actualizaciones remotas de software
- Mantenimiento sencillo: fácil de limpiar y resistente al agua con grado de protección IP32
- Material 100 % ABS de gran calidad en blanco premium

La llamada de emergencia se activa pulsando el botón de llamada de emergencia del TA72 o el botón del transmisor inalámbrico que se suministra con el dispositivo. Pueden emparejarse hasta 10 transmisores inalámbricos al TA72. El botón de acción es un activador multiusos: se puede pulsar para cancelar una alarma que se haya activado accidentalmente durante el periodo de prealarma y también se puede configurar para usarlo como botón de servicio. Cuando el TA72 presenta un error (mensaje), al presionar el botón de acción se repite el anuncio del estado del dispositivo.

Múltiples protocolos

El TA72 tiene varios tipos de protocolos instalados y, por lo tanto, es compatible con la mayoría de las soluciones de monitoreo de teleasistencia. El TA72 también se puede utilizar con conexiones IP y varios protocolos telefónicos antiguos.

Numerosas posibilidades de programación

El TA72 puede programarse a través de la plataforma TeleAlarm® Cloud Services (mediante LAN/Ethernet, o telefonía analógica), o mediante el programa Configuration Manager en un ordenador local.

Esta programación local o en la nube es un proceso "plug and play" que ahorra tiempo y esfuerzo al instalador.

El TA72 también se puede programar desde centrales de recepción de alarmas compatibles.

Interactividad con transmisores inalámbricos

Se pueden usar varios tipos de transmisores inalámbricos desde nuestro catálogo junto con TA72, por ejemplo, el transmisor TX.

Certificaciones y homologaciones

LVD 2014-35-UE, EMC 2014-30-UE, RED 2014/53/UE, RoHS 2011/65/UE.

EN 50134-1, EN 50134-2, EN 50134-3, EN 50134-5

EN 301489-1 V2.1.1

EN 301489-3 V1.6.1

EN 62368-1

EN 62479

EN 50130-4

EN 55032

EN 300220-2 V3.1.1 Receptor de radio de categoría 1

Sensibilidad conducida típ. -115 dBm

Sensibilidad de campo < 36 dBµV/m

Aprobación por proveedores sanitarios

N.º pos. del TA72 en el Pflgehilfsmittelverzeichnis (registro de ayuda asistencial):

52.40.01.1092

Contenido de la entrega

Cantidad	Componente
1	Batería recargable preinstalada
1	Transmisor inalámbrico con pila CR2430 y cordón para el cuello o pulsera
1	Adaptador de corriente
1	Cable telefónico opcional y/o cable de conexión a red
1	Manual opcional para técnicos/instaladores
1	Guía rápida para usuarios

Especificaciones técnicas del TA72

Dimensiones (Al. x An. x Prof.)	50 x 191 x 191 mm
Peso	Aprox. 0,6 kg
Rango de temperaturas admisible (entorno/almacenamiento)	+5 °C a +40 °C - 20 °C a +60 °C
Humedad relativa máxima	93 %
Altitud	Hasta 5000 m
Fuente de alimentación conmutada	Adaptador de 100 – 240 V CA/ 0,18 A (entrada), 5,9 V CC/1 A (salida)
Batería de la unidad	Batería de NiMH de 3,6 V, 2 Ah

Tiempo operativo de la batería	Mín. 48 h con una llamada de 30 minutos. Valores en la fecha de compra con la batería totalmente cargada.
Consumo de corriente en modo en espera	Aprox. 135 mA con fuente de alimentación. Aprox. 30 mA en la batería.
Conexiones de comunicación	Ethernet/VoIP, PSTN
Receptor	Cumple con la categoría 1, tal y como se especifica en la norma EN 300220-1 V3.1.1
Frecuencia	869.2125 MHz (frecuencia de teleasistencia de la UE)
Clase ambiental	Clase 1, tal y como se especifica en la norma EN 50134-3
Grado de protección	IP32 (IP30 para montaje en pared)
Número máx. de transmisores y detectores inalámbricos	10
Números de llamada programables	10 destinos de llamada de asignación libre a cualquier tipo de grupo de activación
Mensaje de voz	Grabable, máx. 10 segundos
Ajustes de volumen	8 niveles
Protocolos de llamada de emergencia	Varios protocolos (SCAIP, RBIP, SIP, telefónico, RB2000, RB2000E, TTnew+, CPC, BS8521)
Posibilidades de programación	<ul style="list-style-type: none"> Programación remota mediante TeleAlarm® Cloud Services Configuration Manager Programación remota desde una central de recepción de alarmas Modo de servicio
Alcance en modo manos libres	Mín. 15 m al TA72 (posibilidad de voz cuando con el auricular colgado)
Función de autoprueba/llamada de prueba	<ul style="list-style-type: none"> PSTN: Libre selección de 1 a 28 días. Conexión LAN: Libre selección de 1 a 999 horas
Idiomas disponibles	Holandés, inglés, francés, alemán, español y solo tono
Guía del usuario	Sintetizador de voz e indicación por LED
Asistente del usuario	Modo "Sintetizador de voz apagado"
Conectividad	<ul style="list-style-type: none"> Conexión LAN/Ethernet (10/100 Mbps) Línea telefónica (PSTN) Teléfono externo

Especificaciones técnicas del transmisor inalámbrico

Dimensiones (Al. x Prof.)	11 x 41 mm
Peso	15 g
Rango de temperaturas admisible	Funcionamiento: - 10 °C a +55 °C Almacenamiento: - 20 °C a +80 °C
Fuente de alimentación eléctrica	Pila de litio reemplazable CR2430
Consumo de corriente	Potencia de transmisión: máx. 22 mA Modo inactivo: máx. 3 µA
Vida útil de la batería	Aprox. 5 años si se activa una llamada de emergencia al día. Monitorización automática del enlace por radio y de la batería cada 21 horas
Frecuencia	869.2125 MHz (frecuencia de teleasistencia de la UE)
Estabilidad (0 °C a +55 °C)	< 2,5 kHz
Modulación	FSK
Antena	Bucle integrado
Intensidad radiada	Aprox. 320 µW
Grado de protección	IP67 de conformidad con IEC 60529
Clase ambiental	II
Rango máximo	<ul style="list-style-type: none"> • En el interior de los edificios: 30 – 50 m (dependiendo de la estructura del edificio) • Al aire libre: máx. 300 m

TeleAlarm SA
Rue du Pont 23
2300 La Chaux-de-Fonds
Suiza
Tel.: +41 (0) 32 911 11 11
info-ch@telealarm.com
www.telealarm.com

© Copyright TeleAlarm SA, 2020