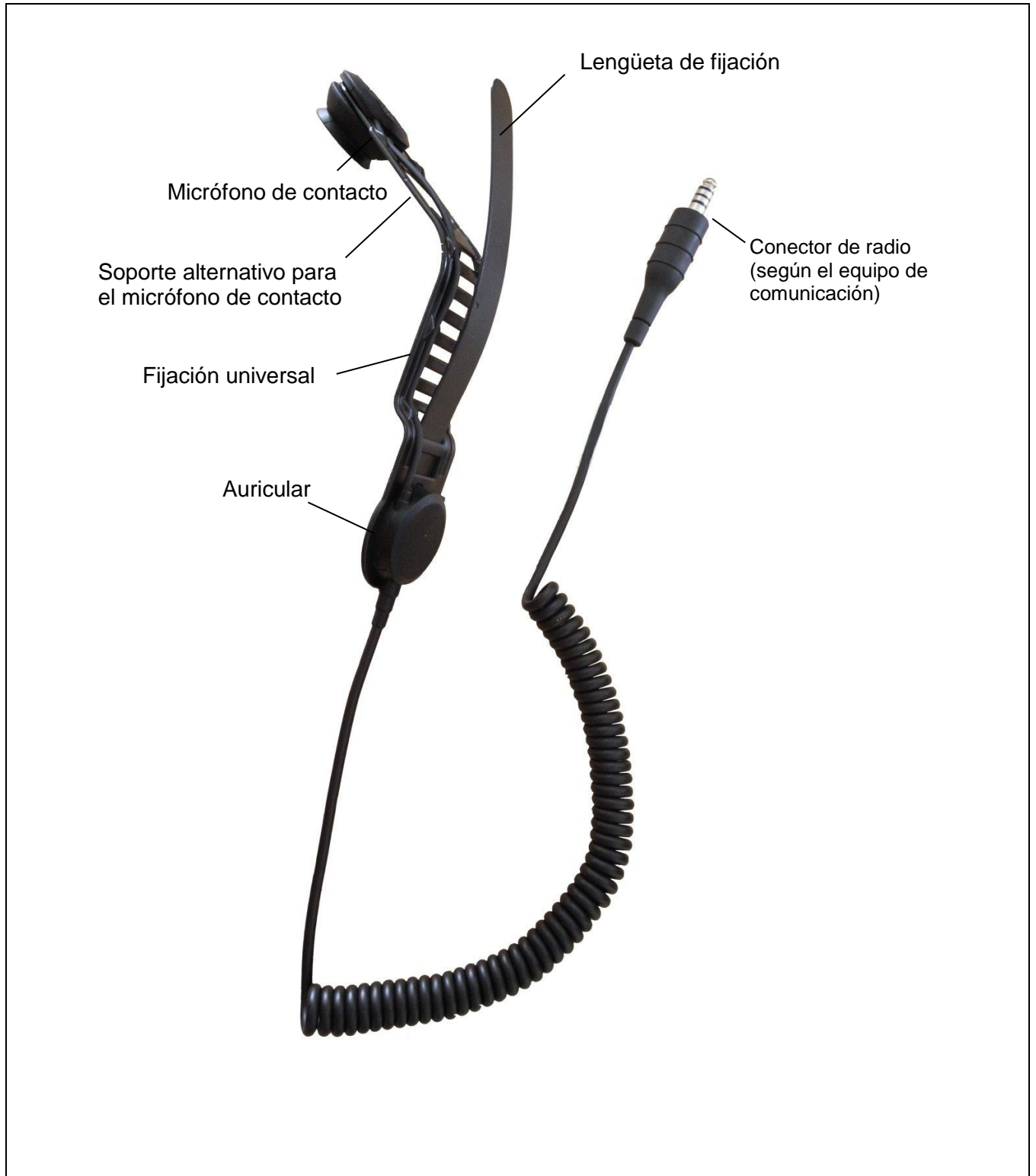


CT-SkullMike

Instrucciones de uso



Español

1 Indicaciones de seguridad importantes



Al usar el dispositivo, observe las prescripciones de seguridad y prevención de accidentes nacionales así como las indicaciones de advertencia y seguridad del presente documento para prevenir daños materiales y personales.

- Antes de utilizar los productos CeoTronics, lea detenidamente las instrucciones de uso correspondientes. En caso de duda, pida consejo a nuestro personal cualificado.
- Guarde estas instrucciones para su uso en el futuro.
- Utilice solo productos CeoTronics que no estén dañados ni desgastados.
- Encargue la reparación de todos los productos CeoTronics exclusivamente a CeoTronics o a uno de sus Servicios de Asistencia Técnica autorizados. En caso contrario, nuestra garantía y nuestra responsabilidad sobre el producto se anulan automáticamente.
- Mantenga los productos CeoTronics alejados de los niños y de las personas no familiarizadas con su manejo.
- Los productos CeoTronics deben utilizarse solamente para los fines y aplicaciones para los cuales fueron diseñados.
- La limpieza de los dispositivos es requisito indispensable para un buen funcionamiento. Por ello, debe asegurarse de que los dispositivos estén siempre limpios y en buen estado.
- En caso de poner dispositivos suministrados por CeoTronics definitivamente fuera de servicio, Vd. puede devolverlos a CeoTronics. Nosotros nos encargamos del reciclaje y/o eliminación de acuerdo con la legislación sobre el medioambiente.



¡Daños en el dispositivo!

- *Nunca sumerja productos CeoTronics en agua, a menos que esté expresamente permitido.*
- *Conecte o desconecte los accesorios CeoTronics al dispositivo solamente con la corriente desconectada, salvo que se indique lo contrario en las instrucciones de uso.*
- *Mantenga los dispositivos diseñados para el uso al aire libre siempre cerrados durante un operativo al aire libre (p. ej., CT-DECT Case) y cierre los empalmes no usados con las tapas previstas para este fin (si existen).*
- *No almacene los productos CeoTronics al aire libre ni en ambientes húmedos sino siempre en estado limpio y seco en lugares con una humedad ambiental normal. Los productos CeoTronics no deben almacenarse a temperaturas superiores a +80° C, p. ej., no debe colocarlos en la repisa trasera del vehículo en verano. Salvo indicación contraria, la siguiente gama de temperaturas es admisible para los productos CeoTronics: operación: de -10° C a +55° C, almacenaje: de -40° C a +80° C.*
- *Cuando limpie un dispositivo, asegúrese de que no entra humedad alguna en su interior. Nunca utilice disolventes (p. ej., gasolina, alcohol, etc.) para la limpieza. La limpieza de los dispositivos es requisito indispensable para un buen funcionamiento. Mantenga los dispositivos (micrófonos, conectores, etc.) siempre limpios y en buen estado.*

¡Peligro de lesiones por cables!

- *Al usar productos CeoTronics equipados con cables, asegúrese de que los cables no se queden enganchados en máquinas o ruedas en funcionamiento.*

¡Peligro de lesiones por el volumen de los auriculares!

- *Tenga en cuenta que algunos dispositivos de audio (p. ej., radios) pueden emitir señales de audio muy fuertes en el momento del encendido. Hay dispositivos que generan varias señales de audio de diferentes intensidades sonoras. Es posible que se deba ajustar la intensidad sonora de las diferentes señales de audio individualmente. Estas señales de audio pueden dañar el oído si están ajustadas demasiado fuerte. Por ello, debe ajustar el volumen de estas señales de audio al nivel deseado antes de hacer uso de los accesorios CeoTronics. Siga las instrucciones de uso del dispositivo de audio para ajustar la intensidad de las señales de audio.*

-
- *Por razones de seguridad, una serie de productos CeoTronics permite la recepción a una intensidad sonora mayor a 85 dB (A), la cual puede ser ajustada por el usuario. Después de encender el equipo de comunicación, ponga el volumen de recepción aproximadamente a la mitad de la intensidad sonora posible y después controle el volumen de recepción, p. ej., abriendo el amortiguador de ruido de la radio.*
 - *No ponga el volumen más fuerte de lo necesario. Las intensidades sonoras muy fuertes pueden dañar el oído, especialmente en caso de intercomunicación continua. En caso de volúmenes o niveles de ruidos muy elevados, utilice tapones para proteger el oído. En caso de dudas, consulte al representante de seguridad o al médico de la empresa.*

¡Perjuicio para el tráfico rodado!

- No deje los productos CeoTronics sin asegurar en el vehículo, p. ej., en la repisa trasera. Guárdelos siempre en un lugar apropiado y seguro del vehículo para evitar que puedan dañarle a Vd. o a sus acompañantes, p. ej., en caso de un frenado en seco.
- No mantenga radioconversaciones durante la conducción de un vehículo, ya que le distraen del tráfico, y nunca utilice productos CeoTronics (auriculares, microauriculares, receptores de inducción o similares) que perjudiquen la audición.

¡Perjuicio para el tráfico aéreo!

- Mantenga el dispositivo transmisor/receptor siempre apagado cuando se encuentre a bordo de un avión. El funcionamiento del dispositivo transmisor/receptor podría perjudicar la seguridad del vuelo, motivo por el que está prohibido. Nunca active un dispositivo electrónico a bordo de un avión sin el expreso consentimiento del personal de a bordo competente.
- Retire siempre el dispositivo del avión al terminar la intercomunicación. La bandera de advertencia con el texto "REMOVE BEFORE FLIGHT" nunca debe ser retirada del CT-DECT GateCom Compact.

¡Perjuicio para la radiocomunicación!

- *Transmita solamente en caso necesario. Ocupar un canal innecesariamente puede impedir la transmisión de informaciones vitales.*

¡Peligro de explosión!

- *Los productos CeoTronics que no sean de seguridad intrínseca (protección Ex) y que, por lo tanto, no lleven la identificación Ex, jamás deben ser utilizados en ambientes potencialmente explosivos (p. ej., durante el repostaje de vehículos, aviones, etc.). ¡Los dispositivos sin seguridad intrínseca pueden provocar explosiones en dichos ambientes!*

¡Peligro de descarga eléctrica!

- ¡En los productos que funcionan con tensión de red, desconecte siempre la clavija de alimentación de la toma de corriente antes de abrirlos (p. ej., para el mantenimiento)!
- Utilice los productos CeoTronics únicamente si no están dañados. En caso de cualquier tipo de daño, deje de utilizar el producto CeoTronics y encargue su reparación.

¡Perjuicio para los marcapasos!

- Si Vd. lleva un marcapasos, consulte al fabricante de su marcapasos sobre los posibles riesgos relacionados con las altas frecuencias antes de poner en funcionamiento un dispositivo transmisor/receptor.

¡Baterías y pilas!

- Devuelva las baterías y las pilas agotadas de acuerdo con las disposiciones legales gratuitamente al comercio, los puntos de recogida o a CeoTronics. Observe la correspondiente ordenanza sobre baterías (BattV).



¡Peligro de lesiones por baterías y pilas!

- No utilice baterías antes de haber leído y entendido todas las instrucciones de seguridad. Una batería entraña riesgos potenciales, que pueden causar daños personales y/o materiales.
- Nunca trate de abrir una batería ni tampoco la tire al fuego. Tenga cuidado de que no se produzca un cortocircuito (riesgo de incendio o lesiones) en los contactos y las tomas de alimentación de la batería al puentearla (clip abierto, manajo de llaves o similares). En tal caso se anula la garantía.
- Transporte las baterías de reserva dentro de un embalaje que no conduzca la electricidad para evitar un cortocircuito de las mismas.
- Mantenga las baterías alejadas de las personas no familiarizadas con su manejo (también de los niños).
- Está prohibido cargar las baterías en ambientes potencialmente explosivos. ¡Existe peligro de explosión! Cargue y cambie las baterías únicamente en ambientes en los que no puedan estar presentes gases, vapores o polvos explosivos en combinación con aire.

¡Daños del cargador o de las baterías!

- Cargue las baterías únicamente con el cargador de CeoTronics correspondiente. Preste atención a las indicaciones de tensión y corriente, también por el lado de la red (p. ej., 230 V CA o 115 V CA).
- Nunca utilice el cargador para cargar baterías no recargables.
- Los cargadores no son resistentes al agua ni herméticos al polvo y deben ser protegidos contra el agua, la lluvia y el ensuciamiento. Deben utilizarse solamente en espacios cerrados a temperatura y humedad ambiental normales. Las aberturas de ventilación no deben taparse.
- No cargue las baterías a la intemperie.

Software de la radio: ¡Riesgo de funcionamiento anómalo!

Tenga en cuenta que el funcionamiento de los accesorios de la radio puede depender de la versión del software de la radio y del ajuste del propio software. Tenga cuidado con las actualizaciones del software y/o cambios del ajuste del software. Si Vd. desea actualizar el software y/o cambiar su ajuste, compruebe primero en otra radio si sus accesorios de radio siguen funcionando correctamente después del cambio.

Es posible que el volumen de recepción de algunas radios no sea satisfactorio. En tales casos, le recomendamos que compruebe si es posible aumentar el volumen de recepción a través de los parámetros en el perfil de audio de su radio.

Si Vd. necesita más información al respecto, consulte a nuestros asesores de ventas.

¡Indicaciones importantes para el uso de dispositivos transmisores/receptores CT-DECT!

- *Advertencia legal para el uso en la Unión Europea*

El transmisor del dispositivo CT-DECT solo puede usarse en la Unión Europea si lleva el siguiente distintivo:



- *Advertencia legal para el uso en los EE. UU.*

El transmisor del dispositivo CT-DECT solo puede usarse en los EE. UU. si lleva el siguiente distintivo:



- *Advertencia legal para el uso en el Canadá*

El transmisor del dispositivo CT-DECT solo puede usarse en Canadá si lleva el siguiente distintivo:

IC

¡Uso inadecuado!

A la hora de usar los productos CeoTronics en tareas especiales, p. ej., en ambientes potencialmente explosivos, el tráfico aéreo, la desactivación de bombas, etc., la verificación y la decisión sobre si los productos pueden ser usados sin peligro alguno son de la sola y exclusiva responsabilidad del usuario.

CeoTronics no asume ninguna responsabilidad por daños materiales y personales de cualquier tipo que puedan producirse debido a los usos arriba mencionados u otros usos inadecuados.

1 Uso previsto

El CT-SkullMike es un auricular con micrófono que se utiliza en combinación con radios u otros equipos de comunicación. Principalmente se instala en cascos que disponen de un arnés con una banda de cabeza que rodea completamente la cabeza. El CT-SkullMike también puede instalarse sin fijación universal en el casco de bombero Dräger Gallet F1. La instalación puede realizarse tanto en el lado derecho como en el lado izquierdo del casco.

1.1 Instalación en el casco con banda de cabeza que rodea completamente la cabeza

Figura 1: ejemplo



Figura 2: ejemplo



Instalación: ejemplo

Figura 3



Deslice la lengüeta de la fijación universal entre la banda de cabeza y el casco.

Figura 4



A continuación, deslice la lengüeta desde detrás a través de una de las ranuras de la fijación universal. Con la selección de la ranura ajustará la altura del auricular.

Figura 5



Asegure la lengüeta deslizándola hacia atrás detrás del micrófono.
Coloque el micrófono en el centro del casco.

Póngase el casco y, en caso necesario, desplace la fijación universal lateralmente para adaptar el auricular a la posición de la oreja.

El montaje en otros cascos se realiza de forma análoga, según las características del casco.

1.2 Instalación en el casco de bombero Dräger Gallet F1

El CT-SkullMike incluye un adaptador de casco izquierdo y derecho y una pieza estampada adhesiva de velcro para la instalación en el casco de bombero F1. Para instalar el CT-SkullMike, primero debe extraerlo **cuidadosamente** de la fijación universal. Proceda como se indica a continuación:

Figura 6



Figura 7



Tras la extracción, el auricular debe montarse en el adaptador de casco "R" derecho o "L" izquierdo.

Figura 8



Figura 9

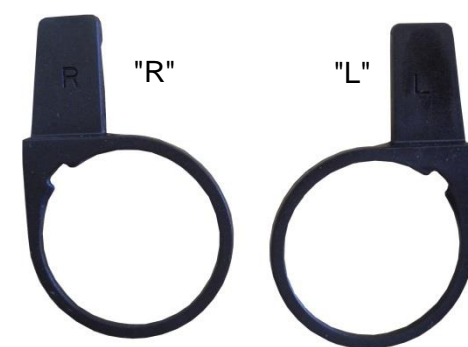


Figura 10 Ejemplo "R" derecha



Figura 11



Cuando haya instalado el auricular, fije el adaptador de casco al soporte del casco.

Figura 12 Ejemplo "R" derecha



Figura 13 Ejemplo "R" derecha



Pegue la pieza estampada adhesiva de velcro en un lugar adecuado del casco (tenga en cuenta que deber tener un contacto óptimo con la cabeza y que la longitud del cable del auricular debe ser suficiente). Sujete el micrófono con la superficie rugosa posterior a la pieza estampada adhesiva de velcro.

2 Funcionamiento

Las siguientes instrucciones se refieren al CT-SkullMike en combinación con una unidad de botones de emisión. En el caso del CT-SkullMike sin unidad de botones de emisión pueden omitirse los pasos "1" y "3".

1. Conecte el auricular con micrófono con la unidad de botones de emisión.
2. Colóquese el casco, la máscara o la banda de cabeza con el auricular con micrófono instalado. Asegúrese de que el micrófono de contacto tenga un contacto óptimo con la cabeza.
3. Sujete la unidad de botones de emisión con la pinza posterior en un lugar adecuado de la vestimenta.
4. Conecte el auricular con micrófono a la radio o al equipo de comunicación mediante la clavija de conexión.
5. Encienda la radio o el equipo de comunicación y ajuste el volumen de recepción que desee para el auricular del auricular con micrófono en la radio o el equipo de comunicación, sin ponerlo más fuerte de lo necesario. Una intensidad sonora muy fuerte pueden dañar el oído, especialmente en caso de intercomunicación continua. Observe las instrucciones de uso del fabricante de la radio o el equipo de comunicación.

3 Conservación: almacenamiento

Guarde el dispositivo limpio y seco tras su uso en un lugar con una temperatura y humedad ambiental normales.

4 Inspecciones visuales: limpieza

Revise el dispositivo y, en especial, los cables y conectores regularmente en búsqueda de roturas, fisuras o desgaste. Envíe los dispositivos averiados a CeoTronics para su reparación.

Elimine el polvo suelto con un pincel suave. Limpie el exterior del dispositivo con un paño apropiado, limpio y tan solo ligeramente mojado con agua pura. Séquelo bien. En caso de suciedad persistente, puede añadir un poco de detergente. Si fuera necesario, puede limpiar los contactos de los conectores con un producto de limpieza de contactos de uso comercial.

No utilice bajo ningún concepto productos de limpieza abrasivos, alcohol, aerosoles y/o sustancias aceitosas, ya que estos líquidos son con frecuencia agresivos y pueden dañar la carcasa.



Certificate No. 01100004023 (ISO 9001)

Certificate No. 01220004023 (ATEX)

<p>Germany and International Sales</p> <p>CeoTronics AG Adam-Opel-Str. 6 63322 Rödermark Tel. +49 6074 8751-0 Fax +49 6074 8751-676 E-Mail sales@ceotronics.com</p>	<p>USA/Canada/Mexico</p> <p>CeoTronics, Inc. 512 South Lynnhaven Road, Suite 104 Virginia Beach, Virginia 23452 Tel. +1 757 549-6220 Fax +1 757 549-6240 E-Mail sales@ceotronicsusa.com</p>
<p>Spain</p> <p>CeoTronics S.L. C/Ciudad de Frías 7 y 9 Nave 19 28021 Madrid Tel. +34 91 4608250 51 Fax +34 91 4603193 E-Mail ventas@ceotronics.es</p>	<p>Germany and International Sales</p> <p>CT-Video GmbH Gewerbegebiet Rothenschirmbach 9 06295 Lutherstadt Eisleben Tel. +49 34776 6149-0 Fax +49 34776 6149-11 E-Mail ctv.info@ceotronics.com</p>