ES

CT-DECT Headset

- Sistema de Comunicación digital Full-dúplex
- Radio digital integrada
- Acumulador integrado de alto rendimiento
- Protección auditiva

CeoTronics AG

CeoTronics:
Más que sólo auriculares.

ISO Certificado DIN EN ISO 14001:2015

ISO Certificado DIN EN ISO 9001:2015

ATEX Certificado Directiva ATEX 2014/34/UE Anexo IV

EPI Certificado Reglamento EPI (UE) 2016/425, Anexo VIII (Módulo D)

Hace más de 30 años que CeoTronics desarrolla y produce sistemas de comunicación innovadores para condiciones ambientales exigentes. Somos el principal proveedor de sistemas de redes y equipos de radio digitales, así como de cascos de comunicaciones y sistemas de alta calidad para el uso profesional.

Los sistemas de comunicación de CeoTronics, que incluyen, entre otras, eficaces funciones de protección auditiva, son muy superiores a los simples protectores auditivos, ya que permiten que los usuarios se sigan comunicando entre ellos incluso en las condiciones ambientales más adversas. Ya sea en entornos ruidosos, en caso de peligro o al utilizar equipos de protección individual (EPI): los sistemas CeoTronics proporcionan en todos los casos una mayor seguridad en el puesto de trabajo y una mayor productividad y eficiencia en el uso.

CeoTronics ofrece sistemas de comunicación y servicios para los grupos profesionales más diversos y tendrá, con toda seguridad, también una solución a medida para su empresa. Déjese convencer. Ya hace años que la cuota de recomendación, según las encuestas entre los clientes, se encuentra en el 100 %.

Certificación y garantía
CeoTronics fue la primera empresa de su sector de comunicaciones en obtener la certificación según la norma ISO 9001:2015 ya en 2016. Esto fue seguido en 2018 por la certificación exitosa de acuerdo con el Reglamento PPE (EU) 2016/425. Desde 2019, CeoTronics ha sido certificado de acuerdo con la actual Directiva ATEX 2014/34/EU.

En febrero de 2023, se llevó a cabo la certificación de acuerdo con la norma internacional ISO 14001 para la gestión ambiental y la sostenibilidad - como la primera empresa de la EU en la industria. El certificado confirma el pensamiento y las acciones orientadas al futuro de CeoTronics, un enfoque consistente en negocios sostenibles y un compromiso diverso para proteger el medio ambiente. En todos los productos de CeoTronics se concede una garantía* de 3 años.

Más información en: www.ceotronics.com

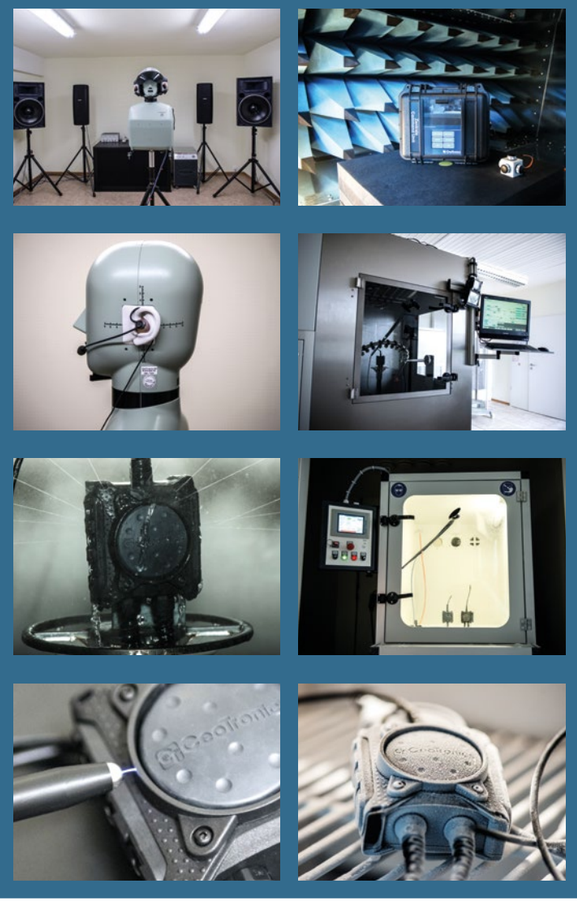
Laboratorios eficientes:
Instalaciones de prueba, medición y ensayo.

La elección de los sistemas de comunicación profesionales de CeoTronics representa la vía más corta hacia unas soluciones de comunicación con la probada ingeniería alemana que merecen el sello de calidad «Made in Germany». Naturalmente, al ser una empresa con un enfoque integral, también ofrecemos a nuestros clientes todos los servicios técnicos en nuestras propias instalaciones de ensayo, medición y comprobación.

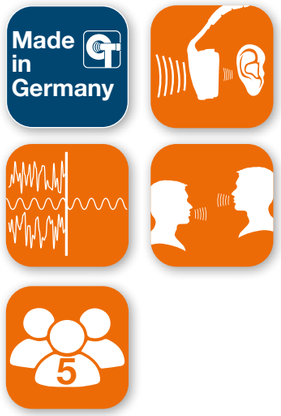
Podemos realizar por usted las siguientes pruebas en nuestros potentes laboratorios:

- Comprobación de productos EPI individuales (OTP) en muestras según el Reglamento EPI con el sistema CT-EarGuard
- Ensayos climáticos y térmicos según el estándar MIL
- Mediciones subjetivas y objetivas de la insonorización en el laboratorio de acústica según el Reglamento EPI
- Ensayos de prehomologación de CEM durante la fase del desarrollo con celda GTEM y comprobaciones ESD conformes a las normas
- Pruebas IP según la norma DIN
- Ensayos de caída según el estándar MIL
- Pruebas de inmersión simuladas hasta 30 m
- Ensayos de resistencia de cables
- Ensayo de tracción para conexiones a conectores

Coméntenos sus necesidades; le enviaremos con mucho gusto una oferta personalizada.



CT-DECT Headset



CT-DECT Headset

Los sistemas CT-DECT ofrecen a los usuarios múltiples posibilidades para la comunicación con distancias cortas. Todos los participantes pueden establecer una comunicación sin cables y dúplex total, es decir, en cualquier momento pueden hablar y escuchar simultáneamente. En la versión estándar pueden comunicarse juntos hasta 5 personas, con la opción CT-DECT Case puede ampliarse la red con hasta 12 personas.

El aparato de radio digital integrado en la orejera protectora del auricular CT-DECT transfiere por radio la voz que luego registra un micrófono especial con compensación de ruidos. Cada auricular está equiparse con el sistema CT-ASR (Ambient Sound Reception). Una característica técnica con una gran ventaja en la seguridad de trabajo, puesto que permite que el usuario perciba los ruidos del entorno y de aviso, a pesar de la insonorización. Para evitar daños en los oídos, estos ruidos ambientales se reducen automáticamente a 85 dB(A).

La tensión de servicio necesaria de los auriculares se suministra a través de una batería recargable de alto rendimiento que está integrada en la orejera protectora. La potencia de emisión no es perjudicial para la salud puesto que, de media, los valores son de sólo 10 mW.

CT-DECT Case

Explicaciones

Made in Germany

Los productos que llevan con esta etiqueta son desarrollados, diseñados y fabricados en Alemania por CeoTronics.

Los sistemas CT-DECT permiten la comunicación full duplex sin retrasos, lo que significa escuchar y hablar simultáneamente en cualquier momento sin tener que pulsar un botón PTT.

Además de la señal de radio, también se recibe sonido ambiental. Esto permite una audición direccional sin restricciones.

Este producto proporciona una comunicación Full Dúplex para un máximo de 5 participantes.

Los productos con micrófono con cancelación de ruido filtran los ruidos ambientales molestos y transmiten el habla de forma clara.

Este producto proporciona una comunicación Full Dúplex para un máximo de 12 participantes.

ISO Certificado DIN EN ISO 14001:2015

ISO Certificado DIN EN ISO 9001:2015

ATEX Certificado Directiva ATEX 2014/34/UE Anexo IV

EPI Certificado Reglamento EPI (UE) 2016/425, Anexo VIII (Módulo D)

CeoTronics fue la primera empresa de su sector de comunicaciones en obtener la certificación según la norma ISO 9001:2015 ya en 2016. Esto fue seguido en 2018 por la certificación exitosa de acuerdo con el Reglamento PPE (EU) 2016/425. Desde 2019, CeoTronics ha sido certificado de acuerdo con la actual Directiva ATEX 2014/34/EU.

En febrero de 2023, se llevó a cabo la certificación de acuerdo con la norma internacional ISO 14001 para la gestión ambiental y la sostenibilidad – como la primera empresa de la EU en la industria. El certificado confirma el pensamiento y las acciones orientadas al futuro de CeoTronics, un enfoque consistente en negocios sostenibles y un compromiso diverso para proteger el medio ambiente.

Servicio

El servicio de CeoTronics:
Con la mejor relación precio/rendimiento.

CT-Analytics

El conocimiento aporta seguridad
Estudios previos y análisis de viabilidad

CT-Formación

Aumento de la eficiencia
La formación en productos y la puesta en servicio de sistemas

CT-EarGuard

Protección laboral para el personal de acuerdo con la normativa PSA:
Seguridad para las empresas

CT-Engineering

Desarrollo de productos personalizados

CT-Garantía de Producto

Periodo de garantía adicional –
unos menores gastos de reparación

Garantía de suministro

Preparado para la expedición en 48 horas

Servicio de software CT

Tan individuales como los ámbitos de aplicación
Servicios de programación y actualización

CT-Maintenance

Para empresas y trabajadores
Aumento de la seguridad en el trabajo, reducción del riesgo de averías

Instalaciones de medición y ensayo

Comprobaciones preliminares de IP y CEM según las normas DIN, EN e IEC y pruebas de cables

CT-Obsolescence-Management

Fit/Form/Function ofrece seguridad
Para su periodo de aprovisionamiento

*En caso de que en la oferta no se mencione otra cosa, CeoTronics ofrece 3 de garantía en caso de defectos de material o de fabricación en los productos de CeoTronics. Encontrará el alcance exacto de la garantía en las condiciones de la garantía (también disponible para su descarga en www.ceotronics.es).

Todas las marcas, nombres y productos mencionados en este folleto pertenecen a sus respectivos propietarios.

CeoTronics S.L.
Audio • Video • Data Communication
C/Ciudad de Frías 7 y 9
Nave 19
28021 Madrid, Spain
Tel: +34 91 4608250-51
Fax: +34 91 4603193
Mail: ventas@ceotronics.es
Web: www.ceotronics.com

© CeoTronics AG, Novembrie/2023 • Sujeto a modificaciones y errores. Imágenes similares.