

MOTOTRBO™

Sistema de Radiocomunicaciones Móviles Privadas Profesionales



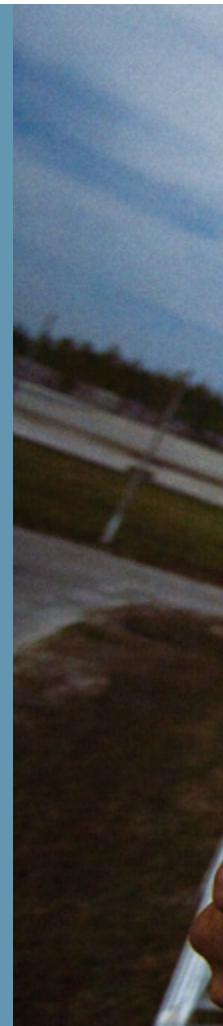
Rendimiento acelerado.

Presentación del sistema profesional de radio bidireccional digital MOTOTRBO

El futuro de la radio bidireccional.

Ya está aquí la solución profesional de la próxima generación para las comunicaciones bidireccionales por radio, con mayor rendimiento, productividad y valor—y más oportunidades para usted. Con mejores características básicas y con características mejoradas, MOTOTRBO es el primer sistema de radio bidireccional digital de Motorola diseñado específicamente para las organizaciones profesionales que necesitan, para sus sistemas de comunicaciones vitales, una solución personalizable que funcione dentro del espectro asignado.

MOTOTRBO combina las mejores funcionalidades de las radios bidireccionales con la tecnología digital y ofrece más capacidad y mayor eficiencia espectral, comunicaciones de datos integrados y comunicaciones de voz mejoradas.





El sistema profesional de radio bidireccional digital MOTOTRBO de Motorola:

- Ofrece todo lo necesario para satisfacer las necesidades vitales de una amplia gama de usuarios: radios portátiles, radios móviles, repetidores, accesorios, aplicaciones y servicios.
- Mediante la tecnología TDMA (Acceso múltiple por división en el tiempo) proporciona el doble de capacidad de llamadas por el precio de una licencia. Para efectuar una segunda llamada no se requiere un segundo repetidor, por lo que sus clientes necesitarán adquirir menos equipos.
- Duplica el número de usuarios que pueden comunicarse a través de un único canal de 12,5 kHz.
- Integra voz y datos para aumentar la eficacia operativa y es compatible con una amplia gama de aplicaciones. Ahora puede utilizar las aplicaciones integradas de mensajes de texto MOTOTRBO y los servicios de localización MOTOTRBO (localización mediante GPS) y las que se ofrecerán en el futuro a través del Programa para desarrolladores de aplicaciones de Motorola.
- Ofrece comunicaciones de voz en una gama más amplia que otras radios analógicas equiparables, eliminando las descargas de electricidad estática y el ruido.
- Amplía la duración de la batería. El tiempo de funcionamiento entre recargas de las radios bidireccionales digitales basadas en la tecnología TDMA es un 40 por ciento mayor que el de las radios analógicas normales.
- Permite añadir nuevas funcionalidades, como datos de coordinación y señalización de llamadas mejorada.
- Facilita la migración del modo analógico al digital gracias a la capacidad del sistema MOTOTRBO para funcionar en ambos modos.
- Cumple las especificaciones militares estadounidenses 810 C, D, E y F, la norma IP57 de resistencia al agua (modelos portátiles) y las normas de Motorola relativas a duración y fiabilidad.
- Utiliza el sistema de energía inteligente IMPRES™, que automatiza el mantenimiento de la batería, optimiza la vida útil y amplía al máximo el tiempo de conversación.
- MOTOTRBO está cambiando la forma de comunicarse en las empresas. Con las aplicaciones disponibles a través de Motorola, el Programa para desarrolladores de aplicaciones de Motorola y las interfaces documentadas y publicadas de MOTOTRBO, los clientes podrán rentabilizar sus inversiones y adquirir nuevas capacidades de gran valor.

Motorola ofrece un sistema privado basado en un estándar que puede ser diseñado a medida para dar respuesta a las necesidades de prestaciones y cobertura en situaciones de gestión de comunicaciones y de grupos. Este completo portfolio de productos y servicios a un precio razonable proporciona una solución completa de comunicaciones. Con Mototrbo, se puede conseguir una gran productividad y maximizar los beneficios.

Programa para desarrolladores de aplicaciones MOTOTRBO

Los desarrolladores de aplicaciones desempeñan un papel muy importante porque contribuyen al crecimiento del mercado de la plataforma MOTOTRBO y a la creación de aplicaciones personalizadas capaces de añadir valor para los clientes en diferentes mercados verticales.

Los desarrolladores amplían las capacidades del sistema MOTOTRBO y proporcionan soluciones destinadas a nichos de mercado para satisfacer las necesidades de una amplia gama de clientes. Para fomentar el desarrollo de una amplia cartera de soluciones orientadas a las necesidades de los clientes y para

potenciar la innovación continua, Motorola apoyará su Programa para desarrolladores de aplicaciones, facilitando a los desarrolladores acreditados el acceso al protocolo y a la documentación de la Interfaz de programación de aplicaciones (API), además de proporcionarles soporte en línea. Por todo ello, cuando identifique una oportunidad para personalizar una solución destinada a los usuarios finales mediante la utilización de una aplicación, póngase en contacto con el responsable del Programa para desarrolladores de aplicaciones de Motorola, quien le facilitará la información que necesite.



MOTOROLA

**Motorola Limited
EMEA Headquarters**

Jays Close
Viables Industrial Estate
Basingstoke
RG22 4PD
United Kingdom

www.motorola.com/mototrbo

MOTOROLA y el logotipo Stylised M Logo están registrados en la Oficina de Patentes y Marcas de los Estados Unidos. Todos los demás productos o nombres de servicio son propiedad de sus empresas respectivas. Motorola, Inc. 2006.

Para más información contacte con su Distribuidor Autorizado de Motorola

TELCOM

www.telcomsa.es

Tel (+34) 91 103 30 00