

Folleto

Radios portátiles de dos vías MOTOTRBO™ R5

Reduzca el ruido.
Concéntrese en la tarea. Diseñado para durar.

Radios
portátiles de
dos vías
MOTOTRBO R5



Sea
eficiente





MOTOTRBO R5 conecta a los equipos, mientras ayuda a mejorar la eficiencia y la protección con un audio fuerte y claro que reduce el ruido de fondo, además de indicaciones de estado y controles intuitivos para que los trabajadores puedan concentrarse en sus tareas, todo en un dispositivo compacto y resistente que está diseñado para durar.





Reduzca el ruido

El audio fuerte y claro del R5 ayuda a transmitir el mensaje al primer intento, sin importar si las condiciones son ruidosas o no.

Alto

Si los trabajadores no pueden escuchar mensajes debido a vehículos ruidosos, personas gritando o maquinaria pesada de la planta, la protección y la eficiencia pueden verse comprometidas. El potente altavoz integrado del R5 ofrece un audio alto para que los trabajadores puedan escuchar mensajes por encima del ruido de fondo, e incluso los usuarios pueden seleccionar un perfil de audio extra alto para obtener un volumen de hasta 106 fonios en entornos extremadamente ruidosos. Además, dispone de una amplia selección de auriculares y audífonos para permitir que los trabajadores escuchen mensajes discretamente o en lugares de trabajo con un alto nivel de ruido.

Claro

El R5 cuenta con un sofisticado algoritmo de supresión de ruido entrenado por IA para brindar una reducción avanzada del ruido de fondo a fin de ayudar a garantizar que los mensajes se transmitan claramente. El software integrado en el dispositivo distingue entre la voz del hablante y los diversos tipos de ruido en el entorno, como vehículos, grupos de personas, máquinas pesadas; la voz conserva su claridad mientras que el ruido ambiental se reduce significativamente. El altavoz de banda ancha de baja distorsión del MOTOTRBO R5 reproduce los mensajes recibidos con volumen y claridad altos para ayudar a prevenir la falta de comunicación.

Coherente

El R5 está diseñado para optimizar el rendimiento de audio en una amplia variedad de entornos de trabajo y perfiles de trabajadores para que los usuarios no tengan que ajustar constantemente el volumen del radio. Su tecnología IMPRES™ y la Nivelación de audio recibido resuelven las diferencias en el nivel de voz y la colocación del micrófono de los usuarios. El audio inteligente ajusta la salida del radio para evitar mensajes a todo volumen o llamadas perdidas, por lo que se adapta a los cambios en el volumen de fondo o a medida que los trabajadores pasan de entornos ruidosos a silenciosos.



Concéntrese en la tarea

Los controles optimizados, los botones táctiles y la larga duración de la batería hacen que el R5 sea fácil e intuitivo de usar durante todo el día para que los trabajadores puedan concentrarse en su trabajo, no en su radio.

Controles optimizados

Los controles intuitivos hacen que el R5 sea fácil de usar con una capacitación mínima. Su gran volumen giratorio y las perillas de control del selector de canal son fáciles de operar, incluso cuando se usan guantes. El botón táctil Push-to-Talk (PTT) de gran tamaño ofrece un rendimiento preciso, los botones programables son accesos rápidos a las funciones utilizadas con frecuencia y un botón naranja de emergencia dedicado facilita la llamada de asistencia. La pantalla brillante y nítida cuenta con íconos que muestran el estado del radio y se puede configurar para mostrar dos o tres líneas a fin de que coincida con las preferencias del usuario.

Largo tiempo de conversación

Las baterías del MOTOTRBO R5 son pequeñas y ligeras, pero tienen suficiente energía para mantener el radio funcionando durante múltiples turnos de trabajo, con hasta 32 horas de funcionamiento con una sola carga¹. Optimice el rendimiento de la batería IMPRES del R5 con un cargador IMPRES que ayuda a mantener la batería en condiciones óptimas durante más tiempo, lo que extiende la vida útil de la batería.

Conectado

El Bluetooth 5.2² y el Wi-Fi² integrados facilitan la conexión inalámbrica del R5 a una diversidad de accesorios y la actualización remota del radio sin necesidad de traerlo de vuelta al taller. Su receptor GNSS² permite localizar y hacerle el seguimiento al R5 en tiempo real, lo que ayuda a coordinar trabajadores y activos para mejorar la protección y la productividad. Es posible agregar etiquetas RFID y NFC al R5 para el seguimiento de activos, la administración de inventario y la identificación del personal, o para asignar cámaras corporales VB400 de Motorola Solutions a un usuario específico.

¹ Duración típica de la batería, perfil 5/5/90 a la potencia máxima del transmisor con GNSS, Bluetooth, Wi-Fi desactivados. Los tiempos de ejecución reales observados pueden variar.

² Solo modelos LKP.



Diseñado para durar

El R5 se diseñó para soportar los golpes y caídas del lugar de trabajo, por lo que mantendrá el buen funcionamiento actual en el futuro.

Duradero

Cuando necesite un radio de dos vías confiable para usar en condiciones difíciles, ya sea en áreas interiores o exteriores, puede contar con el desempeño del MOTOTRBO R5. Es resistente al polvo y al agua, clasificado como IP67 para brindar protección contra la suciedad y el agua, y cumple con los requisitos MIL-STD-810 para resistir condiciones ambientales adversas como cambios de temperatura, caídas, vibraciones y humedad.

Resiliente

MOTOTRBO R5 se diseñó, probó y desarrolló con los más altos estándares para ayudar a garantizar que cada dispositivo funcione según sea necesario, no solo en el primer día, sino que durante años. Para mayor tranquilidad, la cobertura de garantía y servicio ofrece acceso a actualizaciones de software y reparación de hardware para mantener el funcionamiento de los radios en los niveles más recientes.

Confiable

Cuando los usuarios confían en sus radios de dos vías para las operaciones diarias, necesitan un equipo confiable que sea duradero. Al igual que todos los radios MOTOTRBO, el R5 se ha sometido a las pruebas de ciclo de vida acelerado (ALT) únicas de Motorola, un riguroso régimen que simula 5 años de uso para garantizar que los radios puedan soportar las exigencias del uso en el mundo real, lo que entrega a los usuarios la confianza de que sus dispositivos Motorola funcionarán como se necesita que lo hagan cuando más importa.

Seguro

Trabajar en lugares peligrosos requiere un equipo adecuado. MOTOTRBO R5 está disponible con la certificación ANSI TIA4950 intrínsecamente segura (IS) para su uso en áreas donde las sustancias inflamables pueden presentar un riesgo de incendio o explosión, lo que ayuda a mantener a los trabajadores conectados de forma segura.



Diseñado para durar

Personalice su MOTOTRBO R5 con los accesorios originales de Motorola Solutions, diseñados y probados con nuestros radios para proporcionar un rendimiento óptimo y cumplir con los requisitos reglamentarios. Elija entre una amplia diversidad que incluye micrófonos de altavoces remotos (RSM), auriculares, audífonos, baterías, cargadores y estuches de transporte.

Audio

Claro, cómodo y conveniente

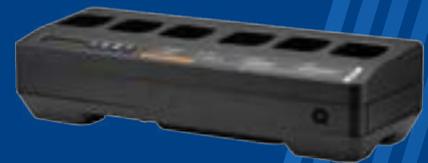
Perfeccione su experiencia de audio con un accesorio de audio diseñado para complementar el rendimiento del R5. Seleccione entre una variedad de accesorios con cable e inalámbricos, incluidos micrófonos de altavoces remotos, auriculares y audífonos.



Energía

Potente y duradero

Necesita una batería que sea tan potente como su radio. Nuestras baterías ligeras y duraderas lo acompañan un turno completo, lo que garantiza que el MOTOTRBO R5 funcione cuando lo necesite. Una variedad de soluciones de carga le permite cargar una o hasta seis baterías de forma simultánea, de modo que los radios estén siempre listos para el siguiente turno.



Transporte

Acceso seguro y fácil

Nuestra variedad de estuches de transporte, correas y clips permite a los usuarios trabajar con las manos libres colgando el R5 de forma segura a su cintura, cadera o pecho, lo que garantiza que el radio esté fácilmente accesible cuando sea necesario.



Proteja su inversión

MOTOTRBO R5 está diseñado para durar, y su cobertura estándar incluye reparación de dos años en caso de defectos de fabricación y cinco años de acceso a actualizaciones de software a fin de ayudar a mantener los dispositivos actualizados. Para una mayor tranquilidad, los paquetes de servicio opcionales están disponibles para proporcionar una cobertura mejorada o extendida.



MOTOTRBO R5 dentro del ecosistema de protección y seguridad de Motorola Solutions

Nuestro ecosistema de tecnologías ayuda a proteger a las personas, las propiedades y los lugares. Las fuentes de voz, video y datos unificadas permiten que la información fluya, las operaciones avancen y la colaboración mejore para ayudar a fortalecer la protección en todas partes. Diseñado para evolucionar y escalar sin problemas, y basado en casi 100 años de estrecha colaboración con los clientes y la comunidad, es el ecosistema de tecnologías que ofrece soluciones para una mayor protección.

MOTOTRBO R5 está integrado en este ecosistema para que pueda sacar más provecho de su inversión en comunicaciones. Mantenga a sus equipos informados y optimice las comunicaciones esenciales con notificaciones automáticas de sus sistemas de seguridad de video y control de acceso, sensores y más directamente en su dispositivo. Controle y consolide las comunicaciones de voz instantáneas desde su escritorio con soluciones innovadoras de despacho asistido por computadora. Y extienda las comunicaciones más allá de su red de radio con interoperabilidad a través de soluciones flexibles Push-to-Talk de banda ancha



Servicios de soporte
y administrados

Para obtener más información, visite
www.motorolasolutions.com/R5



Estos modelos solo están disponibles en la región de LACR de Motorola Solutions. La disponibilidad varía, y está sujeta a la ley y las regulaciones individuales del país. Todas las especificaciones que se muestran son típicas, a menos que se indique lo contrario, y están sujetas a cambios sin previo aviso.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners. ©2024 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved. 11-2024 [SF05]