

Folheto

Rádios bidirecionais portáteis MOTOTRBO™ R5

Elimine o ruído.
Mantenha o foco na tarefa. Feito para durar.

Rádios
bidirecionais
portáteis
MOTOTRBO R5



Seja
eficiente





O MOTOTRBO R5 conecta as equipes, ajudando a aumentar a eficiência e a segurança com um áudio alto e claro que elimina o ruído de fundo, além de indicações de status e controles intuitivos para que os funcionários possam se concentrar em suas tarefas, tudo isso em um dispositivo resistente e compacto feito para durar.





Elimine o ruído

O áudio alto e claro do R5 ajuda a transmitir a mensagem na primeira vez, seja em condições de ruído ou de silêncio.

Alto

Se os profissionais não conseguirem ouvir as mensagens em meio a veículos ruidosos, uma multidão animada ou maquinário pesado, a segurança e a eficiência podem ser comprometidas. O potente alto-falante integrado do R5 oferece áudio alto para que os funcionários possam ouvir as mensagens mesmo com o ruído de fundo, e os usuários podem até selecionar um perfil de áudio extra-alto que oferece até 106 fons de volume em ambientes extremamente ruidosos. Uma ampla seleção de fones de ouvido também está disponível para permitir que os funcionários ouçam as mensagens discretamente ou em locais de trabalho com muito ruído.

Claro

O R5 conta com um sofisticado algoritmo de supressão de ruído treinado por IA para redução avançada do ruído de fundo, ajudando a garantir que as mensagens sejam transmitidas com clareza. O software incorporado no dispositivo distingue entre a voz do locutor e os vários tipos de ruído ao redor, como veículos, multidões e máquinas pesadas. A fala é mantida enquanto o ruído ambiente é significativamente reduzido. O alto-falante de banda larga de baixa distorção do MOTOTRBO R5 reproduz as mensagens recebidas em alto e bom som para ajudar a evitar erros de comunicação.

Consistente

O R5 foi desenvolvido para otimizar o desempenho de áudio em uma ampla gama de ambientes de trabalho e perfis de trabalhadores, para que os usuários não precisem ajustar constantemente o volume do rádio. Sua tecnologia IMPRES™ e o Nivelamento do áudio recebido suavizam as diferenças no nível de voz dos usuários e no posicionamento do microfone. O Áudio Inteligente ajusta a saída do rádio para evitar mensagens estridentes ou chamadas perdidas, adaptando-se às mudanças no volume de fundo ou à medida que os trabalhadores se deslocam entre ambientes ruidosos e silenciosos.



Mantenha o foco na tarefa

Controles otimizados, botões táteis e bateria de longa duração tornam o R5 fácil e intuitivo para ser usado o dia todo, assim os funcionários podem se concentrar no trabalho, não no rádio.

Controles otimizados

Os controles intuitivos tornam o R5 fácil de usar com o mínimo de treinamento. Seus botões giratórios de controle de volume e seleção de canais são grandes e fáceis de operar, mesmo ao usar luvas. O botão PTT (Push-To-Talk) grande e tátil proporciona um desempenho preciso, os botões programáveis são atalhos rápidos para os recursos usados com frequência e um botão laranja de emergência dedicado facilita a solicitação de assistência. O visor nítido oferece ícones para exibir o status do rádio e pode ser configurado para exibir duas ou três linhas, de acordo com a preferência do usuário.

Longo tempo de conversação

As baterias do MOTOTRBO R5 são pequenas e leves, mas têm potência suficiente para manter o rádio funcionando durante vários turnos de trabalho, com até 32 horas de autonomia com uma única carga¹. Otimize o desempenho da bateria IMPRES do R5 com um carregador IMPRES que ajuda a manter a bateria em condições máximas por mais tempo, aumentando sua vida útil.

Conectado

O Bluetooth 5.2² e o Wi-Fi² integrados facilitam a conexão sem fio do R5 a uma variedade de acessórios e a atualização remota do rádio sem a necessidade de levá-lo para a estação. O receptor GNSS² permite que o R5 seja localizado e rastreado em tempo real, ajudando a coordenar os trabalhadores e os ativos para aumentar a segurança e a produtividade. Etiquetas RFID e NFC podem ser adicionadas ao R5 para rastreamento de ativos, gerenciamento de inventário e identificação de equipes, ou para atribuir câmeras corporais VB400 da Motorola Solutions a um usuário específico.

¹ Duração típica da bateria, perfil 5/5/90 na potência máxima do transmissor com GNSS, Bluetooth e Wi-Fi desativados. Os tempos de execução reais observados podem variar.

² Somente modelos LKP.



Feito para durar

O R5 foi desenvolvido para resistir às batidas e quedas do local de trabalho, de modo que funcionará tão bem no futuro quanto hoje.

Durável

Quando você precisa de um rádio bidirecional confiável para operar em condições adversas, seja em ambientes internos ou externos, pode confiar no desempenho do MOTOTRBO R5. Ele é à prova de poeira e de água, com classificação IP67 para proteção contra sujeira e água, e atende aos requisitos MIL-STD-810 para resistência contra condições ambientais adversas, como quedas, vibração, mudanças de temperatura e umidade.

Resiliente

O MOTOTRBO R5 foi desenvolvido, testado e fabricado de acordo com os mais altos padrões para ajudar a garantir que cada dispositivo funcione conforme exigido, não apenas no primeiro dia, mas por muitos anos. Para maior tranquilidade, a garantia e a cobertura de serviços oferecem acesso a atualizações de software e reparos de hardware para manter os rádios operando nos níveis mais recentes.

Confiável

Quando os usuários dependem de seus rádios bidirecionais para as operações do dia a dia, eles precisam de equipamentos confiáveis que durem. Como todos os rádios MOTOTRBO, o R5 foi submetido ao Teste de ciclo de vida acelerado (ALT) exclusivo da Motorola, um regime rigoroso que simula 5 anos de uso para garantir que os rádios possam suportar as demandas do uso no mundo real, dando aos usuários a confiança de que seus dispositivos Motorola funcionarão conforme necessário quando for mais importante.

Seguro

Trabalhar em locais perigosos requer equipamentos adequados para a tarefa. O MOTOTRBO R5 está disponível com certificação ANSI TIA4950 como intrinsecamente seguro (IS) para uso em áreas onde as substâncias inflamáveis podem representar um risco de incêndio ou explosão, ajudando a manter os trabalhadores conectados com segurança.



Feito para durar

Personalize seu MOTOTRBO R5 com os acessórios originais da Motorola Solutions, desenvolvidos e testados com nossos rádios para otimizar o desempenho e atender aos requisitos regulamentares. Escolha entre uma ampla variedade, incluindo microfones com alto-falante remoto (RSMs), fones de ouvido, baterias, carregadores e estojos de transporte.

Áudio

Claro, confortável e conveniente

Ajuste sua experiência de áudio com um acessório de áudio desenvolvido para complementar o desempenho do R5. Escolha entre uma variedade de acessórios com e sem fio, incluindo microfones com alto-falante remoto e fones de ouvido.



Energia

Potente e de longa duração

Você precisa de uma bateria que seja tão potente quanto o seu rádio. Nossas baterias leves e de longa duração duram um turno inteiro, garantindo que o MOTOTRBO R5 funcione sempre que você precisar. Uma variedade de soluções flexíveis de carregamento permite que você carregue uma ou até seis baterias simultaneamente, para que seus rádios estejam sempre prontos para o próximo turno.



Transporte

Acesso fácil e seguro

Nossa linha de estojos de transporte, alças e cliques permite que os usuários trabalhem com as mãos livres, prendendo o R5 com segurança na cintura, no quadril ou no peito, e garante que o rádio esteja facilmente à mão quando necessário.



Proteja o seu investimento

O MOTOTRBO R5 foi feito para durar e é fornecido, por padrão, com cobertura de reparo de dois anos para defeitos de fabricação e cinco anos de acesso a atualizações de software para ajudar a manter os dispositivos atualizados. Para uma tranquilidade ainda maior, estão disponíveis pacotes de serviços opcionais que oferecem cobertura aprimorada ou estendida.



MOTOTRBO R5 dentro do ecossistema de segurança e proteção da Motorola Solutions



Serviços gerenciados
e de suporte

Nosso ecossistema de tecnologias ajuda a proteger pessoas, propriedades e lugares. Voz, vídeo e dados são unificados, de modo que as informações fluem, as operações são executadas e a colaboração é aprimorada para ajudar a fortalecer a segurança em todos os lugares. Criado para evoluir e escalar de forma contínua, e fundamentado em quase 100 anos de estreita colaboração com clientes e comunidades, é o ecossistema de tecnologia que está solucionando problemas com mais segurança.

O MOTOTRBO R5 está integrado a esse ecossistema para que você possa aproveitar ao máximo seu investimento em comunicações. Mantenha suas equipes informadas e agilize as comunicações críticas, recebendo notificações automáticas dos seus sistemas de segurança por vídeo e controle de acesso, sensores e muito mais diretamente no seu dispositivo. Controle e consolide as comunicações de voz instantâneas a partir do seu desktop usando soluções inovadoras de despacho assistido por computador. E estenda as comunicações para além de sua rede de rádios com interoperabilidade com soluções flexíveis de Push-To-Talk de banda larga

Para saber mais, acesse,
www.motorolasolutions.com/R5



Esses modelos estão disponíveis somente na região LACR da Motorola Solutions. A disponibilidade varia e está sujeita às leis e aos regulamentos de cada país. Todas as especificações apresentadas são padronizadas, salvo indicações contrárias, e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

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]