

## **EP150**

Rádios bidirecionais on-site para empresas e acessórios



# DESEMPENHO CONFIÁVEL

## Apresentando os rádios bidirecionais on-site para empresas EP150 — a solução ideal para o setor de construção.

Descubra o que muitas empreiteiras e gerentes de projeto já conhecem: os rádios bidirecionais on-site da Motorola para empresas, uma ferramenta poderosa para aumentar a eficiência do pessoal e a sua lucratividade. Agora, com a tecnologia aprimorada do EP150, a Motorola lhe oferece ganhos de desempenho que você pode aproveitar ao máximo em virtualmente qualquer obra construtiva.

O EP150 facilita o controle de projetos, com melhor coordenação de líderes de equipe, subempreiteiras e fornecedores individuais — exatamente o que você precisa para dar conta dos desafios diários de segurança no trabalho, prestação de contas e pressões para acelerar a entrega de obras e para evitar erros caros e margens de lucro estreitas.

De custo acessível e fáceis de usar, os rádios EP150 são a ferramenta de comunicação capaz de ajudar a cumprir prazos, evitar erros e se manter dentro do orçamento. Descubra o que os rádios EP150 podem oferecer à sua empresa do setor construtivo.

### Desafios do setor de construção

### Os rádios EP150 da Motorola oferecem soluções

Segurança e prestação de contas

Em conjunto, os trabalhadores podem dar respostas rápidas a acidentes.

Pressões para acelerar a entrega de projetos

O contato com os trabalhadores e a comunicação entre eles mobiliza a equipe e torna o trabalho mais rápido.

Margens de lucro estreitas

De custo acessível, os rádios EP150 elevam a produtividade da equipe e asseguram prestação de contas.

Mais resultados com menos pessoal

Equipes mais enxutas se mantêm concentradas em suas tarefas e garantem agilidade aos projetos.

O pessoal carrega muitas ferramentas

Duráveis, leves e fáceis de usar, os rádios EP150 podem ser pendurados no cinto de ferramentas.

Evitar erros caros

Com uma melhor comunicação, um líder de equipe pode falar separadamente com o pessoal que está lançando as fundações do edifício, um operador de guindaste transportando vigas de sustentação ou um gerente que quer informá-lo de que o inspetor municipal acaba de chegar.

# Qualidade de áudio excepcional. Grande durabilidade.

Desenvolvido para atender às necessidades do setor de construção.



Modelo EP150 UHF

## Qualidade de áudio excepcional

O volume de áudio do EP150 é 30% mais alto que o dos modelos XTN da Motorola. Com saída de áudio de 2000 mW, redução do campo magnético do usuário, redução de ruído ambiente e especificações de RF aprimoradas, nele tudo ajuda a promover qualidade de áudio superior.

## Robusto e resistente a água

Durável, a estrutura de metal fundido contribui para a resistência dos rádios nas condições mais adversas. O EP150 atende às Normas Militares 810 C, D, E, F e IP54/55 no que diz respeito a choque, chuva, umidade, neblina salina, vibração, areia, poeira, choque térmico e temperaturas altas e baixas.

## Software de Programação pelo Cliente (CPS)\*

Permite aos usuários programar diversas funções. Além disso, o CPS possibilita o acesso a novos recursos, como Reverse Burst, para eliminar ruídos indesejáveis; Relatório do Rádio, para gerir cópias e perfis de rádios; mais Trava Gerencial, Seleção de Fonte de Energia, PL/DPL Defeat e dois cronômetros de desconexão adicionais.

## Força e cobertura\*\*.

Os rádios EP150 de 2 Watts oferecem cobertura de até 23 mil m<sup>2</sup>, 20 andares.

## Design industrial ímpar

Com peso de apenas 243 gramas, o EP150 garante conforto o dia inteiro. E mais: a interface de usuário torna o rádio simples e fácil de usar com pouco ou nenhum treinamento.



Modelo EP150 VHF

## Soluções de bateria flexíveis e de longa duração†

Os pacotes de baterias de Li-Ion exclusivos do EP150 Li-Ion foram projetados e fabricados para assegurar a durabilidade do rádio. Os rádios incluem a bateria de Li-Ion padrão (até 12 horas de uso por carga). Um conjunto de baterias alcalinas é oferecido como acessório opcional (até 26 horas).

## Frequências exclusivas para negócios

O EP150 opera em 48 UHF (compatível com os modelos XNT) ou em frequências 60 VHF exclusivas para negócios (variando conforme o modelo); e seus 122 códigos ajudam a garantir sinal claro.

## Interface em LED tricolor

A conveniente interface em LED tricolor identifica diferentes recursos e o status do rádio.

## Cópia Fácil

Copie rapidamente as definições de uso com o cabo de cópia rádio-a-rádio ou o carregador múltiplo (ambos vendidos separadamente).

## Carga conveniente

Um carregador drop-in de uso fácil mantém os rádios carregados, prontos para o uso e em local central.

## Ativação por Voz Avançada (VOX)

Conveniente operação em viva-voz com acessórios opcionais.

\*O CPS é compatível com Windows® XP e Windows 2000 (é necessário um cabo USB em separado).

\*\*A cobertura varia conforme o terreno, as condições e o modelo de rádio.

†O recurso de economia de bateria deve ser ativado para obtenção de duração máxima.



## O pacote do Rádio EP150 Padrão inclui:

- Um rádio bidirecional EP150 on-site para empresas
- Bateria de Li-Ion
- Clip de cinto
- Adaptador para carga
- Carregador tipo drop-in
- Guia do Usuário
- Folha de Segurança

### Motorola: você conhece, você confia

Há mais de 75 anos, a Motorola é um dos líderes na criação de comunicação sem fio estado-da-arte. Os rádios bidirecionais on-site EP150 reafirmam esse padrão superior. Cada rádio e acessório tem garantia limitada sobre peças e serviços. Assim, ao selecionar o EP150, você experimentará a mesma qualidade excepcional que passou a esperar de todos os produtos da Motorola.

## Acessórios do EP150

Aumente ainda mais os ganhos de produtividade proporcionados pelos rádios EP150 com estes acessórios convenientes e que economizam tempo:

### Microfone com alto-falante remoto

53862

A conveniência de falar e ouvir sem ter de pegar nas mãos o rádio bidirecional Motorola, que se encaixa facilmente na camisa ou no colarinho.



### Bateria de lítio-íon de capacidade ultra alta

RLN6308

A bateria recarregável de capacidade ultra alta assegura até 26 horas de uso por carga completa nos modelos de 2 Watts.



### Carregador múltiplo

RLN6309

Permite dar carga em até seis rádios e/ou baterias em uma única saída. Também fornece um local central de armazenamento dos rádios ao fim dos turnos.



### Cabo de cópia rádio-a-rádio

RLN6303

Economiza tempo copiando toda as definições de programação e menu de usuário ao toque de um botão.



### Cabo de programação CPS

RKN4155

Dá conectividade ao software de CPS para diversas funções de programação. O software de CPS é compatível com Windows® XP e Windows 2000.



### Estojo em couro

RLN6302

Durável, ol estojo em couro garante proteção extra em ambientes de trabalho agressivos, sem afetar a facilidade de operação.



Informações adicionais:



MOTOROLA e o logotipo com a letra "M" estilizada são marcas registradas no Escritório de Marcas e Patentes dos EUA. Todos os demais nomes de produtos ou serviços são propriedade de seus respectivos proprietários. © Motorola, Inc. 2008. Todos os direitos reservados.

LP-EP150-MDD-CONST-BROC-01/08