

## Rádio Móvel DEM400



A plataforma de comunicações digitais MOTOTRBO complementa o seu portfólio digital com o novo rádio móvel básico comercial DEM400, que oferece qualidade de áudio digital e exclusivas funcionalidades que ajudarão na operação do rádio. O DEM400 possui um desempenho de áudio excepcional, anúncio de voz, além de da tecnologia scrambling para segurança na comunicação.

Avaliação: Ainda Não Avaliado

[Faça uma pergunta sobre este produto](#)

Descrição

### [Benefícios](#)

A plataforma de comunicações digitais **MOTOTRBO** complementa o seu portfólio digital com o novo rádio móvel básico comercial **DEM400**, que oferece qualidade de áudio digital e exclusivas funcionalidades que ajudarão na operação do rádio. O **DEM400** possui um desempenho de áudio excepcional, anúncio de voz, além de da tecnologia scrambling para segurança na comunicação.

- Cumpre com os padrões militares americanos 810 C, D, E, F e G
- Oferece conversações com voz mais nítida e clara
- Disponível com display alfanumérico (1 linha) e sem GPS
- Facilita a comunicação crítica, pois permite que a chamada em trânsito seja interrompida
- Oferece fácil migração de analógico para digital, com capacidade para operar em ambos os modos
- Permite que o rádio anuncie para o usuário o canal em que se encontra, ativando o recurso 'Anúncio de Voz'
- Utiliza tecnologia digital TDMA (acesso múltiplo por divisão de tempo) que dobra o número de comunicações num único canal de 12.5 KHz

Funções:

- 64 Canais
- 2 Botões programáveis
- Modulação analógica (versão analógica)
- Modulação digital (versão analógica/digital)

- Privacidade básica
- Sinalização digital (versão analógica/digital)
- Níveis de potência ajustáveis
- Operação repetidor / Comunicação direta
- 45 Watts de potência de saída de RF para VHF e 40 Watts para UHF
- Modo direto de capacidade dupla em modo simplex, sem necessidade de repetidora

### [Especificações](#)

- Número de canais: 64
- Faixa de frequência: VHF (136-174 MHz) UHF (450-470 MHz)
- Dimensões: 169mm x 134mm x 44mm
- Consumo em alta potência: 14.5 A (máximo)
- Potência de RF: 45W (VHF) 40W (UHF)
- Alto-falante interno: 4W

### [Downloads](#)

Downloads: [DEM400](#)  
[DEM400 - Acessórios](#)  
[Sistema MOTOTRBO](#)