Rádio Móvel DEM500

A plataforma de comunicações digitais MOTOTRBO complementa o seu portfólio digital com o novo rádio móvel comercial DEM500, que oferece qualidade de áudio digital e exclusivas funcionalidades que ajudarão na operação do rádio. O DEM500 possui um desempenho de áudio excepcional, com recursos de áudio inteligente que ajusta o volume do rádio de acordo com o ruído externo, anúncio de voz e 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 comercial **DEM500**, que oferece qualidade de áudio digital e exclusivas funcionalidades que ajudarão na operação do rádio. O **DEM500** possui um desempenho de áudio excepcional, com recursos de áudio inteligente que ajusta o volume do rádio de acordo com o ruído externo, anúncio de voz e scrambling para segurança na comunicação.

• Disponível com display alfanumérico (1 linha) e sem GPS

• Cumpre com os padrões militares americanos 810 C, D, E, F e G

• Oferece áudio inteligente e conversações com voz mais nítida e clara

• Permite que o rádio anuncie para o usuário o canal em que se encontra, ativando o recurso ‘Anúncio de Voz’

• Oferece fácil migração de analógico para digital, com capacidade para operar em ambos os modos

• Utiliza tecnologia digital TDMA (acesso múltiplo por divisão de tempo) que dobra o número de comunicações num único canal de 12.5 KHz

• Permite que o usuário se desloque por um longo trecho sem a necessidade de mudar manualmente de canal por meio do recurso ‘IPSC’

• Facilita a comunicação do supervisor, que pode derrubar a chamada em trânsito e avisar aos demais em caso de chamada emergencial, sem necessidade de espera, por meio do recurso ‘Interrupção de Transmissão’

Funções:

- 128 Canais
- 4 Botões programáveis
- Modulação digital
- Privacidade básica e avançada (requer licença Premium)
- Sinalização 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: 128
- 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: DEM500
DEM500-Acessórios
Sistema MOTOTRBO