

# SÉRIE MTP3000 MAIS SEGURO, MAIS RESISTENTE, MAIS FÁCIL DE UTILIZAR



ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO



## MAIS SEGURO

SOM SUPERIOR E ALCANCE AUMENTADO

## MAIS RESISTENTE

CONECTORES DURADOUROS E DESIGN REFORÇADO

## MAIS FÁCIL

FUNCIONALIDADES INTUITIVAS DE SOFTWARE E HARDWARE



	MTP3100	MTP3200	MTP3250
Bluetooth*	Não	Sim**	Sim**
GPS*	Não	Sim	Sim
Teclado	Simples	Simples	Total

### GERAL

Dimensões AxLxP mm	124 x 53 x 33,5 (com bateria padrão)
Peso	273g (rádio com bateria 1650mAh e antena)
Desempenho da bateria (Bateria 1650mAh Classe 4)	Ciclo de funcionamento 05-05-1990 > 16 Horas Ciclo de funcionamento 5/35/60 > 12 Horas
Bateria (Lítio-íon 1650mAh e 2150mAh)	

### ESPECIFICAÇÕES RF

Bandas de Frequência	350-430 MHz
RF do transmissor	Classe energética 3L (1,8W) e Classe 4 (1W)
Classe do receptor	A e B
Sensibilidade estática Rx	-114dBm (min); -116dBm (normal)
Sensibilidade dinâmica Rx	-105 dBm (min); -107dBm (normal)

### ESPECIFICAÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura de funcionamento °C	-30 a +60
Temperatura de armazenamento °C	-40 a +85
Humidade	ETSI 300 019-1-7 classe 7.3E
Proteção contra entrada de poeiras e humidade	IP65 conforme IEC 60529
Choque, queda e vibração	ETSI 300-019 1-7 classe 5M3

### LICENÇAS/OPÇÕES

#### Eficiência

Opções de idioma e teclado

Bluetooth\*

Repetidor DMO

RUA/RUI\*

MSPD\*

SCCH

RMS\*

Chamada\*

Pressão WAP\*

#### Segurança

GPS\*

### SERVIÇOS DE SEGURANÇA

Segurança melhorada - OTAR/DMO SCK\*

Autenticação (Mútua)

Classe de encriptação da interface aérea 1, 2 e 3

Encriptação SIM (apenas MTP3200 / MTP3250)

Desativação permanente\*

Desativação temporária\*

### PRINCIPAIS SERVIÇOS DE DADOS

MSPD\*

Mensagens SDS em TMO e DMO

Comandos AT com conjunto completo de Comandos AT (incluindo Comandos de Voz)

Aplicações de dados curtos

TNP1 com operação simultânea de Dados de pacote e Dados curtos  
Serviços sobre interface de equipamento periférico (PEI - Peripheral Equipment Interface)

Gestão de frota iTM (Programação remota)

\*Possibilidade de actualização do software \*\* Disponível em 2013

## PRINCIPAIS VANTAGENS DA SÉRIE MTP3000

### MANTENHA-SE CONTACTÁVEL

Mantenha-se em segurança e seja mais eficiente com maior cobertura e desempenho dentro de edifícios, com o receptor de alta sensibilidade e potência Classe 3L (1,8W).

### OUÇA E FAÇA-SE OUVIR

O som excepcional significa que pode estar em segurança e ser eficiente nos ambientes mais ruidosos e difíceis.

## FICHA DE ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

### SÉRIE MTP3000

#### SERVIÇOS DE LOCALIZAÇÃO

Satélites simultâneos	12
Antena GPS integrada na rede externa de rádio	
Sensibilidade de rastreio	-160dBm
Precisão	2 metros (50% de probabilidade) a -130dBm
Protocolos	ETSI LIP e Motorola LRRP

#### INTERFACE DO USUÁRIO

Facilidade de utilização de botões separados para volume e grupos de conversação	Lista de contatos com até 100 contatos e 6 números por contato, no máximo de 2000 números
Visor transreflectivo a cores com 132x90 pixels com 262, 144 cores vivas - visíveis sob luz solar	Vários métodos de marcação, o usuário seleciona como marcar
Visor rotativo e opções de ícones e texto grandes/extra-grandes Retroiluminação	Resposta rápida/flexível a chamadas Chamadas privadas Resposta a chamada de grupo através de botão de um só toque
Imagem gif e texto de proteção de visor (qualquer opção do usuário)	Vários toques
Visor com hora universal	Gestor de mensagens tipo telemóvel (flexível)
Vários idiomas	Lista de 20 mensagens de texto
Bloqueio do teclado	Introdução inteligente de texto no teclado (MTP3250)
Gestão de grupos de conversação Fácil de utilizar, flexível, eficiente e rápido	Lista de estado 400
Grupos de conversação – Pastas TMO 256, TMO único 2048, Ocorrências TMO 4000	Lista de código de rede/país 100
Grupos de conversação – Pastas DMO 128, DMO grupos 1024	Listas de digitalização de 40 listas de 20 grupos
Até 3 pastas favoritas (para armazenar qualquer grupo de conversação favorito)	Comandos do utilizador
Menu concebido segundo as necessidades do usuário	Botão de volume multi-rotativo, Navegação em lista e/ou Seleção de grupo de conversação (a série MTP3000 possui 2 botões separados)
Atalhos de menu	Botões e teclas de um toque: cada botão ou tecla pode ser programado com uma das várias funções disponíveis
Configuração do menu	Modo de conversão
Gestão de contatos tipo telemóvel (pesquisa rápida)	

#### PRINCIPAIS SERVIÇOS DE VOZ

TMO Duplex Privado total, PABX, PSTN, Emergência	Chamada de emergência individual para PREDEFINIDO (duplex total/meio)
Meio TMO Duplex Privado, Grupo, Emergência	Conversação com HOT MIC sem necessidade de PTT (ativado pelo utilizador)
Meio DMO Duplex Privado, Grupo, Emergência	Mensagem de estado enviada para consola de despacho (ativado pelo utilizador)
Inter-MNI, Gateway, Repetidor**	Introdução de DMO de emergência DMO para TMO (com/sem gateway) ou introdução de TMO de emergência
Ligação direta, navegação, velocidade, botões/teclas de um toque	Chamadas prioritárias preventivas
Pesquisa alfanumérica, remarcação do histórico de chamadas	Chamada*
Chamada de grupo de emergência táctica a grupo de conversação ANEXADO (personalizados pelo utilizador) Chamada de emergência não táctica para grupo de conversação EXCLUSIV	PTT de pressão dupla
	Controlo de som adaptativo

#### OUTROS

Conector lateral robusto, de encaixe rápido, com acessórios compatíveis de elevado desempenho	Interface de acessórios de conector SLIM
Conector inferior robusto	Anel de identificação na antena
Som alto e nítido - Potência áudio de 2Wrms (pico de 4W) através do rádio e dos acessórios	

Está disponível uma gama completa de acessórios compatíveis de elevado desempenho no Catálogo de acessórios da Série MTP3000 visitando [www.motorolasolutions.com/br/tetra](http://www.motorolasolutions.com/br/tetra)

\*Possibilidade de Atualização do software \*\* Disponível em 2013

#### FEITO PARA UM MUNDO DURO

Os conectores robustos resistem a utilização mais severa e ambientes sujos. IP65 confere proteção meteorológica e contra jactos de água.

#### É PEGAR E USAR

Rápida transição desde rádios analógicos, com dois botões de controlo. Navegue rapidamente utilizando a interface do usuário simples, no visor nítido.

#### PERSONALIZAÇÃO PARA O USUÁRIO

Gama resistente e eficiente de acessórios de energia e som, adequados para a mesma utilização que o rádio.



# SÉRIE MTP3000 A SUA SALVAÇÃO QUANDO O TEMPO É TUDO

Para obter mais informações sobre o rádio da série MTP3000, visite o nosso Web site em:  
[www.motorolasolutions.com/br/tetra](http://www.motorolasolutions.com/br/tetra)

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS e o logótipo M estilizado são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas de Motorola Trademark Holdings, LLC e são utilizadas sob licença. Todas as restantes marcas comerciais pertencem aos proprietários. © 2012 Motorola, Inc. Todos os direitos reservados. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Todas as especificações apresentadas são as normais. O rádio cumpre os requisitos regulamentares aplicáveis.



**MOTOROLA**

