

# ***ACESSÓRIOS E BATERIAS***

Série profissional





## *Rádios portáteis da série PRO*

### ***Os acessórios originais Motorola permitem que você tire o máximo proveito das capacidades de seu rádio portátil da Série PRO.***

Você tomou a decisão certa para seu negócio quando escolheu os rádios bidirecionais profissionais da Série PRO da Motorola. Quando você escolhe os acessórios originais Motorola, que possuem o mesmo desempenho do que os rádios da Série PRO, você toma outra boa decisão.

Cada acessório original Motorola é projetado, fabricado e rigorosamente testado seguindo os mesmos padrões de qualidade dos rádios Motorola. Portanto, pode estar certo que eles estão prontos para realizar o trabalho, a qualquer momento, ajudando a melhorar sua produtividade. Afinal, se você se arrisca com uma bateria não compatível, fones frágeis ou um estojo inadequado, seu rádio pode não ter um bom desempenho quando você precisar dele.

Temos o prazer de apresentar a você este conjunto de acessórios originais Motorola, testados, para suas importantes necessidades de comunicação de negócios. Você encontrará microfones com alto-falantes para um controle mais eficiente, sistemas de fones de ouvido discretos que ajudam a assegurar a privacidade e auxiliam na vigilância, estojos que facilitam a movimentação, fones de cabeça para operação com as mãos livres, baterias especiais para ampliar o tempo de operação e muito mais. Todos os acessórios estão prontos para ajudá-lo a trabalhar de maneira mais inteligente, com mais eficiência e mais confiança.

*Os rádios profissionais da Série PRO são uma solução prática e confiável para manter as comunicações dos usuários e conservar uma alta produtividade.*

## **RÁDIOS PROFISSIONAIS DA SÉRIE PRO**

Os rádios portáteis profissionais da Série PRO da Motorola são a escolha certa para os usuários com necessidades de comunicação avançadas. Não importa qual rádio portátil PRO você usa, você terá a mesma qualidade excepcional e a funcionalidade amigável ao usuário.

A Série PRO inclui quatro rádios portáteis robustos e personalizados para satisfazer os requisitos de quase todas as organizações. Eles oferecem qualidade de áudio límpida e inigualável, mesmo em ambientes ruidosos, graças à tecnologia de compressão de voz X-Pand™ da Motorola. Além disso, todos eles passaram pelo duro teste de vida acelerada da Motorola, que simula cinco anos de uso duro no campo.

**Rádio PRO5150**

**Rádio PRO7150**

**Rádio PRO9150**

## **Índice**

<b>Rádios Portáteis da Série PRO</b> .....	1
Áudio .....	2
Acessórios para Transporte .....	11
Coletes .....	13
Carregadores .....	15
Analisadores de Bateria .....	17
Carregadores Veiculares .....	18
<b>Rádios Móveis da Série PRO</b> .....	19
Audio .....	21
Montagem e Cabos .....	23
Sistema Público .....	24
Ponto de Venda .....	25
Antenas e Kits .....	26
<b>Rádios Portáteis da Série PRO Elite</b> .....	28
Audio .....	29
Acessórios para Transporte .....	38
Estojo de Transporte .....	39
Baterias .....	40
Antenas .....	40
Cargadores .....	41



**RLN4883**  
*Carregador para viagem  
veicular.  
Rádios vendidos  
separadamente.*



# Rádios portáteis da série PRO

## áudio

### Microfones com alto-falante remoto com filtração de ruído de vento Windporting

A função de filtração de ruído de vento Windporting destes microfones ajuda a diminuir o ruído de fundo ocasionado por ventos fortes e outras condições climáticas desfavoráveis. O áudio pode passar através da tela do alto-falante mesmo quando a porta do microfone está bloqueada por água. Agora os profissionais de segurança pública podem confiar mais do que nunca em uma comunicação clara e compreensível quando a Mãe Natureza não colabora. Os microfones com alto-falantes remotos com filtração de ruído de vento permitem conversar e ouvir sem remover o rádio do cinto ou do estojo. Ambos têm cabo em espiral, interruptor PTT, clipe giratório e trava de desconexão rápida.

PMMN4021*	Microfone com alto-falante remoto com entrada de áudio de 3,5 mm
PMMN4027*	Microfone com alto-falante remoto com classificação IP57



*PMMN4027  
Microfone com alto-falante  
remoto com classificação  
IP57*

### Microfone com alto-falante remoto

Estes microfones com alto-falantes remotos são à prova d'água e permitem conversar e ouvir sem remover o rádio do cinto ou do estojo. Possuem cabo em espiral e interruptor PTT. O clipe para roupa na parte de trás do microfone prende-se firmemente na camisa ou no colarinho. Ideal para ambientes com alto nível de ruído.

PMMN4039	Microfone com alto-falante remoto com cancelamento de ruído e entrada de áudio de 3,5 mm
HKN9055	Cabo de reposição para microfone com alto-falante remoto

### Microfone com alto-falante remoto para trabalho pesado

Ideal para bombeiros, policiais e outros profissionais de segurança pública, este microfone com alto-falante remoto permite aos usuários conversar e ouvir sem remover o rádio do cinto, do estojo ou do carregador. É projetado com uma caixa excepcionalmente robusta para condições ambientais adversas e inclui botão PTT, controle de volume alto-baixo, cabo em espiral, clipe de roupa e entrada de áudio.

RMN5055*	Microfone com alto-falante remoto robusto e entrada de áudio de 3,5 mm
----------	--



*RMN5055  
Microfone com alto-falante remoto robusto*

\*Intrinsecamente seguro (FM); CEPEL.

# Microfones para Segurança Pública:

Os profissionais de emergência apreciam a confiabilidade destes microfones que são projetados para ajudar a aumentar a cobertura, para que os usuários possam comunicar-se clara e precisamente.



RMN5035  
Microfones para  
Segurança Pública  
UHF

## Microfones para segurança pública — PSM

Os recém-projetados microfones de segurança pública apresentam um conjunto com cabo reto, entrada de áudio de 3,5 mm, clipe giratório, trava de desconexão rápida, conector para antena e interruptor de recepção alta/baixa de áudio.

- RMN5035\* Microfone de Segurança Pública UHF com cabo de 76 cm (30 polegadas). Inclui antena de 450-470 MHz.
- RMN5036\* Microfone de Segurança Pública VHF com cabo de 76 cm (30 polegadas). Inclui antena de 148-174 MHz.
- RMN5075\* Microfone de Segurança Pública UHF com cabo de 61 cm (24 polegadas). Inclui antena de 450-470 MHz.
- RMN5076\* Microfone de Segurança Pública VHF com cabo de 61 cm (24 polegadas). Inclui antena de 148-174 MHz.

## Acessórios para microfone com alto-falante remoto (RSM) e microfones para segurança pública (PSM)

Uma entrada de fone de ouvido no microfone permite que o usuário receba áudio quando usado com PMMN4039, AAHMN9053, PMMN4021, RMN5035, RMN5036, RMN5075 e RMN5076. Inclui entrada de áudio de 3,5 mm:

- AARLN4885\* Fone de ouvido revestido somente para recepção com cabo em espiral
- RLN4941\* Fone de ouvido somente para recepção com tubo translúcido e ponta de borracha
- WADN4190\* Fone de ouvido flexível somente para recepção

## Capa de microfone

As capas de microfone fornecem aos usuários de microfones com alto-falantes uma maneira de proteger ainda mais a "cabeça" de seus microfones contra poeira, sujeira, partículas de metal, suor, óleos corporais e outros resíduos do trabalho. As capas de microfones também ajudam a tornar o manuseio e a interação com o microfone com alto-falante mais higiênicos.

- RLN5009 Capa de microfone para microfones com alto-falante remoto. Adapta-se a PMMN4039.



RLN5009  
Capa de  
microfone

\*Intrinsecamente seguro (FM); CEPEL.

**Uma entrada de fone de ouvido no microfone permite que o usuário receba áudio quando usado com os seguintes fones**



AARLN4885  
Fone de ouvido revestido somente para recepção



RLN4941  
Fone de ouvido somente para recepção



WADN4190  
Fone de ouvido flexível somente para recepção



# Rádios da Série PRO

## áudio

### Kits de Vigilância

Os acessórios de vigilância permitem que o usuário do rádio receba mensagens privadas com o fone de ouvido. Eles são ideais quando os ambientes requerem comunicação discreta.

	<b>KITS DE VIGILÂNCIA COM UM FIO</b>
AARMN4021	Fone de ouvido somente para recepção. Bege.
AARMN4028	Fone de ouvido somente para recepção. Preto.
	<b>KITS DE VIGILÂNCIA COM DOIS FIOS</b>
AARMN4022	Fone de ouvido com microfone e PTT combinados. Bege.
AARMN4029	Fone de ouvido com microfone e PTT combinados. Preto.
	<b>KITS DE VIGILÂNCIA COM TR S FIOS</b>
ENMN4017	Fone de ouvido com microfone e PTT separados. Bege.
ENMN4014	Fone de ouvido com microfone e PTT separados. Preto.

### Kits de vigilância com fone de ouvido confortável para uso prolongado

Estes kits incluem um fone de ouvido confortável, com um tampão de borracha e tubo acústico confortável e transparente, de desconexão rápida. Os usuários ouvem as transmissões claramente, enquanto que o tubo transparente fornece um visual discreto.

RLN5315	Fone de ouvido com microfone e PTT combinados com dois fios. Preto.
RLN5316	Fone de ouvido com microfone e PTT combinados com dois fios. Bege.
5080370E97	Tampões de borracha padrão, transparentes. Pacote de 25.

### Kits de ruído de desconexão rápida

Os kits para ruídos extremos, fornecem conforto extra e/ou proteção contra ruído para usuários que estejam usando acessórios de vigilância. O tubo translúcido e leve, que agora inclui um novo adaptador de desconexão rápida, se conecta aos acessórios de vigilância Motorola para fornecer flexibilidade e conforto. O adaptador de desconexão rápida permite aos usuários, especialmente aqueles em operações de vários turnos, remover facilmente ou alternar os tubos acústicos. Os cliques para prender na roupa evitam que o acessório seja puxado da orelha devido ou movimento do corpo ou rotação da cabeça. Para desempenho ótimo, recomenda-se o uso do fone de ouvido extra alto.

RLN6230	Kit para ruído extremo. Inclui dois protetores auriculares de espuma. Para ambientes com alto nível de ruído. Redução de ruído = 24dB. Pode ser usado com fones de ouvido confortáveis e transparentes. Preto.
RLN6231	Kit para ruído extremo. Inclui dois protetores auriculares de espuma. Para ambientes com alto nível de ruído. Redução de ruído = 24dB. Pode ser usado com fones de ouvido confortáveis e transparentes. Bege.
RLN6232	Kit para baixo nível de ruído com conjunto de tubo acústico transparente. Inclui uma ponta de borracha transparente. Para ambientes com baixo nível de ruído, não fornecendo proteção de audição. Preto.
RLN6241	Kit para baixo nível de ruído com conjunto de tubo acústico transparente. Inclui uma ponta de borracha transparente. Para ambientes com baixo nível de ruído, não fornecendo proteção de audição. Bege.
5080369E39†	Fone de ouvido extra alto. Bege.
5080370E91†	Fone de ouvido extra alto. Preto.

### ACESSÓRIOS DE REPOSIÇÃO

RLN6242	Tubo acústico de desconexão rápida de reposição
5080384F72	Pontas de espuma de reposição. Para RLN6230 e RLN6231. Redução de ruído = 24dB. Pacote de 50 unidades.
5080370E97	Pontas de borracha transparentes padrão para reposição. Para RLN6232 e RLN6241. Pacote de 25.

AARMN4029  
Fone de ouvido  
com microfone  
e PTT  
combinados



RLN6230  
Kit para ruído  
extremo



RLN6241  
Kit para baixo  
nível de ruído



\*Intrínsecamente Seguro (FM).

†Fone de ouvido extra alto (excede os limites OSHA).

# *Fone de Ouvido Totalmente Discreto: Possibilita comunicação privada sem equipamento visível. O receptor fica oculto no ouvido, onde pode ser usado confortavelmente por longos períodos de tempo.*

**RLN4922**  
Kit de fone de ouvido totalmente discreto



## **Fone de ouvido totalmente discreto**

Possibilita aos usuários comunicarem-se facilmente, em total privacidade, sem equipamento visível. Este receptor miniaturizado fica discretamente oculto no ouvido, onde pode ser usado confortavelmente por longos períodos de tempo. Como é pequeno, oferece uma ampla gama de funções de áudio incluindo silenciador automático, controle de ganho automático e filtração de ruído. A vida média de bateria é de aproximadamente 100 horas e inclui um sinal de exaustão quando a bateria precisa ser trocada. O kit inclui receptor sem fio, colar de indução, 6 baterias sobressalentes e 5 protetores de ouvido. Para uso com qualquer Kit de Vigilância Motorola padrão com 2 ou 3 fios.

RLN4922                    Kit de fone de ouvido totalmente discreto  
RLN4919                    Protetores de ouvido de reposição. 5 por embalagem.

RNN4005                    Baterias de 1,4 Volt de Reposição. 6 por embalagem.

## **Receptor de ouvido flexível**

Este fone de ouvido somente para recepção contém uma alça para orelha e alto-falante que fica na parte externa da orelha. Conecta-se diretamente ao adaptador ou à entrada de áudio dos microfones com alto-falante.

ENMN4013\*                Receptor de ouvido flexível  
7580372E11                Almofada para ouvido em espuma de reposição



**ENMN4013**  
Receptor de ouvido flexível

## **Fones de ouvido confortáveis, transparentes**

Os fones de ouvido confortáveis transparentes adaptam-se à parte interna da orelha e são perfeitos para ambientes com baixo nível de ruído. São feitos com material hipoalergênico, quimicamente inerte e fácil de limpar. São compatíveis com o RLN6232 e todos os Kits de Vigilância e de Ruído da Motorola.

RLN4760                    Auricular pequeno — orelha direita  
RLN4761                    Auricular médio — orelha direita  
RLN4762                    Auricular grande — orelha direita  
RLN4763                    Auricular pequeno — orelha esquerda  
RLN4764                    Auricular médio — orelha esquerda  
RLN4765                    Auricular grande — orelha esquerda



*Da esquerda para a direita, de cima para baixo:*

RLN4765  
RLN4762  
RLN4764  
RLN4761  
RLN4763  
RLN4760

*O fone de ouvido totalmente discreto é fácil de usar. Simplesmente remova o fone de ouvido de qualquer Kit de Vigilância Motorola padrão de 2 ou 3 fios e conecte no colar, que fica facilmente oculto sob a roupa. O pessoal de segurança poderá usar este receptor minúsculo confortavelmente por horas seguidas!*



*Receptor de ouvido totalmente discreto*



# Rádios portáteis da série PRO

## áudio

### Sistema para áudio e microfone - EMS

Esta unidade leve e compacta capta o som através das vibrações do osso no ouvido. O fone de ouvido miniatura deixa as mãos livres e a face não obstruída, bom para o pessoal de resgate e emergência que precisa reter a habilidade para ajudar, ouvir e falar diretamente com os outros, aqueles que não estão no sistema de comunicação. O EMS pode ser usado com máscara protetora sem redução da clareza do som. É ideal para ambientes com alto nível de ruído. Módulo de interface PTT ou ativada por voz (VOX) requerido e vendido separadamente.

BDN6677*	EMS com interface PTT. Preto. Para níveis de ruído padrão (até 95dB).
BDN6678*	EMS com interface PTT. Bege. Para níveis de ruído padrão (até 95dB).
BDN6641*	EMS com interface PTT. Cinza. Para níveis altos de ruído (até 105dB).
0180305J46	CD-ROM de treinamento para EMS e Transdutor de Têmpora.
AARMN4044*	Módulo de interface somente para PTT
AARMN4045*	Módulo de interface ativada por voz (VOX) ou PTT. A função de VOX é operacional somente no canal convencional.

### ACESSÓRIOS OPCIONAIS PARA EMS

0180358B38*	Interruptor de anel do PTT remoto
0180300E83*	Interruptor de corpo do PTT remoto.
0180300E25	Proteção de ouvido com alça ajustável.
0180358B32	Suporte para orelha. Preto, tamanho pequeno. Segura o microfone de ouvido na orelha.
0180358B33	Suporte para orelha. Preto, tamanho médio. Segura o microfone de ouvido na orelha.
0180358B34	Suporte para orelha. Preto, tamanho grande. Segura o microfone de ouvido na orelha.
0180358B35	Suporte para orelha. Transparente, tamanho pequeno. Segura o microfone de ouvido na orelha.
0180358B36	Suporte para orelha. Transparente, tamanho médio. Segura o microfone de ouvido na orelha.
0180358B37	Suporte para orelha. Transparente, tamanho grande. Segura o microfone de ouvido na orelha.
4202006A01	Clipe da capa traseira de reposição
4285838B01	Clipe de colarinho de reposição
4280369E44	Clipe de cinto com parafusos de reposição
5080358B28	Pontas para fone. Preto, tamanho médio. Embalagem com 10.
5080358B29	Pontas para fone. Preto, tamanho grande. Embalagem com 10.
5080358B30	Pontas para fone. Bege, tamanho médio. Embalagem com 10.
5080358B31	Pontas para fone. Bege, tamanho grande. Embalagem com 10.

\* Intrinsecamente seguro (FM).

BDN6677  
EMS com Módulo de  
Interface PTT



0180300E25  
Proteção de  
ouvido com alça  
ajustável

BDN6641  
EMS com interface PTT





# Transdutor de têmpora: Representando uma realiza o significativa em design e funcionalidade do fone de ouvido, permite ao usuário receber áudio sem cobrir a orelha.

## Transdutor de têmpora

A parte receptora deste acessório fica na têmpora e é capaz de converter o recebimento de áudio de um rádio bidirecional em vibra o de som que é transmitida através do tecido e osso circundante diretamente dentro do ouvido interno. Apresenta PTT em linha e microfone com cancelamento de ruído. O transdutor de têmpora pode ajudar a melhorar a comunica o e a segurança permitindo que sons externos, tais como de maquinário e equipamentos, alarmes de aviso e incêndio, intercomunicador, tráfego e até mesmo conversas casuais com colegas sejam ouvidos. Em ambientes com alto nível de ruído, permite o uso de tampões de ouvido.

RMN4048*	Transdutor de têmpora
RMN5048*	Transdutor de têmpora robusto
0180305J46	CD-ROM de treinamento para EMS e Transdutor de têmpora.

## Sistema de Receptor/Microfone Integrado CommPort™

O microfone auto-ajustável e receptor miniatura avançados do Sistema CommPort conectam-se a um rádio bidirecional o que torna possível comunicar-se nas mais adversas condi oes. Uma variedade de op oes PTT permite ao usuário personalizar o sistema CommPort

NTN1722*	Sistema de Receptor/Microfone Integrado com PTT no adaptador de Rádio. Inclui adaptador de rádio AAHLN9717.
NTN1723*	Sistema de Receptor/Microfone Integrado com PTT PTT de mão. Inclui adaptador de rádio AAHLN9717
NTN1724*	Sistema de Receptor/Microfone Integrado com anel do PTT. Inclui adaptador de rádio AAHLN9717.
NTN1737*	Sistema de Receptor/Microfone Integrado com Snap-on-Side de PTT. Inclui adaptador de rádio AAHLN9717.
NNTN4187*	Sistema de Receptor/Microfone Integrado com PTT de corpo. Inclui adaptador de rádio AAHLN9717.

## PEÇAS DE REPOSI O

NKN6508	Cabo de reposi�o para NTN1722
NKN6510	Cabo de reposi�o de PTT de mão para NTN1723
NKN6512	Cabo de reposi�o de anel de PTT para NTN1724
NKN6525	Cabo de reposi�o Snap-on-Side PTT para NNTN4187
NTN8821	Kit de manuten�o CommPort. Inclui 10 tubos de ouvido de reposi�o, 10 tiras de vedan�o para microfone e 2 protetores contra o vento.
NTN8986	Almofadas Adesivas. Para ficar seguro no ouvido. Embalagem com 90.
NTN8988	Tiras para Ouvido. Para ficar seguro no ouvido. Embalagem com 10.
RLN5037	Tubos de ouvido de reposi�o. Embalagem com 10.



RMN4048  
Transdutor de têmpora



RMN5048  
Transdutor de têmpora robusto



Sistema Integrado CommPort  
de Microfone/Receptor de  
ouvido com PTT de mão

\* Intrinsecamente seguro (FM); CEPEL.



# Rádios portáteis da série PRO

## áudio

### Fones de cabeça somente para recepção

Estes fones de cabeça são a escolha certa para ambientes com alto nível de ruído, onde os usuários precisam ouvir as informações claramente, mas raramente precisam transmitir. Os fones de cabeça de almofada dupla apresentam vedadores de ouvido facilmente substituíveis, preenchidos com uma combinação de líquido e espuma para fornecer excelente proteção de ruído externo, bem como conforto. Para uso com PMMN4039, RMN5035, RMN5036, RMN5075, RMN5076 e PMMN4021.

RMN4054	Fone de cabeça com montagem estilo capacete. Facilmente montado nos capacetes (não incluídos) com encaixes. Redução de ruído = 22dB.
RMN4055	Fone de cabeça estilo tiara. Redução de ruído = 24dB.

### Fone de ouvido em forma de "D"

O fone de ouvido em forma de "D" é projetado para assegurar o conforto de uso enquanto fornece um visual elegante e fino. Este fone de ouvido leve e confortável pode ser usado em qualquer dos ouvidos e permite comunicação com as mãos livres e excelente clareza de áudio através de um alto-falante grande. Inclui um microfone flexível e botão PTT com interruptor VOX integrado para facilidade ou uso.

PMLN4653	Fone de ouvido em "D" com microfone flexível, PTT em linha, interruptor VOX
----------	---

### Fones de cabeça leves

Os fones de cabeça leves fornecem comunicação bidirecional discreta, com as mãos livres e alta clareza, ao mesmo tempo em que mantêm o conforto necessário para uso estendido em ambientes com nível de ruído moderado.

AARMN4018*	Fone de cabeça leve, ajustável com uma almofada e microfone e interruptor PTT em linha
AARMN4031*	Fone de cabeça leve com microfone giratório, sem PTT em linha
ENMN4012*	Fone de ouvido ultra leve, estilo atrás da cabeça, com microfone flexível e PTT em linha
AARMN4017*	Fone de ouvido ultraleve com microfone e receptor estilo tampão
REX4648	Almofada para ouvido de espuma de reposição e protetor contra vento para AARMN4018 y AARMN4031.

### Fone de cabeça para corrida

Este fone de ouvido pode ser usado com a maioria dos capacetes. É ideal para ambientes com alto nível de ruído; equipes de corrida como a CART®, usam-no para comunicação confiável nos boxes. Adaptador requerido.

RMN5015	Fone de cabeça para corrida
RKN4091	Cabo adaptador para RMN5015

### Fones de cabeça estilo NFL®

Os fones de cabeça estilo NFL® são similares aos fones de cabeça usados pelos treinadores da NFL.

RMN5047	Fone de cabeça robusto, com uma almofada, estilo NFL®, com microfone rotativo
AAHLN9716	Cabo adaptador

RMN4055  
Fone de cabeça estilo tiara



PMLN4653  
Fone de ouvido em "D"



AARMN4017  
Fone de ouvido ultra leve, com microfone flexível



RMN5047  
Fone de cabeça robusto, com uma almofada, estilo NFL®, com microfone rotativo



\* Intrinsecamente seguro (FM).

## Fone de ouvido estilo tiara tático:

As vedações de ouvido facilmente substituíveis são preenchidas com uma combinação de líquido e espuma para fornecer excelente conforto e vedação em ambientes de alto nível de ruído.

### Fones de cabeça com peso médio

Os fones de cabeça com almofada dupla de peso médio oferecem som com alta clareza, com a proteção à audição adicional necessária para fornecer comunicação clara e consistente em situações ruidosas e adversas.

- AARMN4019\* Fone de cabeça com almofada dupla e peso médio, estilo sobre a cabeça, com PTT em linha e microfone giratório com cancelamento de ruído. Redução de ruído = 24dB.
- AARMN4032\* Fone de cabeça com almofada dupla e peso médio, estilo sobre a cabeça, com microfone giratório com cancelamento de ruído. Redução de ruído = 24dB. A função VOX é operacional somente no canal convencional.
- ENMN4016\* Fone de cabeça com almofada dupla e peso médio, estilo atrás da cabeça, com microfone giratório com cancelamento de ruído e PTT em linha. Redução de ruído = 24dB.
- RMN4051 Fone de cabeça com montagem em capacete, bidirecional, com almofada dupla e peso médio com microfone com cancelamento de ruído.
- RKN4097 Cabo adaptador com PTT em linha para RMN4051.

### PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA FONE DE CABEÇA COM PESO MÉDIO

- 1580376E32 Capa de tecido para vedação de ouvido de reposição. 1 par.
- 3280376E35 Anel em "O" para protetor contra o vento de reposição
- 5080548E02 Protetor contra vento para o microfone giratório
- 7580376E34 Vedador para ouvido de espuma de reposição. 1 par.

### Fones de cabeça com peso médio tático

Ideal para comunicação bidirecional em ambientes extremamente ruidosos. Os fones de cabeça táticos com almofada dupla têm 2 microfones na parte externa dos fones, que reproduzem os sons ambientes no fone de ouvido. Sons danosos são abafados até níveis seguros e os sons baixos são amplificados até 5 vezes o nível original, mas nunca acima de 82dB. Os fones de ouvido têm controle de volume e liga/desliga. As vedações de ouvido facilmente substituíveis são preenchidas com uma combinação de líquido e espuma para fornecer excelente conforto e vedação. Conjunto de cabo em espiral de 91,4 cm (3 pés) incluído. Cabo adaptador RKN4097A requerido. Capacete não incluído.

- RMN4052 Fone de ouvido estilo tiara tático: Cinza. Redução de ruído = 24dB.
- RMN4053 Fone de ouvido tático montado em capacete. Cinza. Redução de ruído = 22dB.
- RKN4097 Cabo adaptador com PTT em linha para RMN4052 e RMN4053.

### Fone de cabeça para trabalho pesado

Inclui microfone com cancelamento de ruído e pode ser usado com ou sem capacete. O interruptor PTT está localizado no fone. Nos modelos ativados por voz, o módulo VOX está contido no capacete. Requer adaptador AAHLN9716, vendido separadamente

- AARMN4020\* Fone de cabeça PTT ou ativado por voz, com microfone com cancelamento de ruído. Redução de ruído = 24dB. Operação VOX somente no canal convencional.
- AAHLN9716 Cabo adaptador

RMN4053  
Fone de ouvido tático montado em capacete. Capacete não incluído



RMN4052  
Fone de ouvido tático com tiara tático



AARMN4020  
Fone de cabeça PTT ou ativado por voz, com microfone com cancelamento de ruído



\* Intrinsecamente seguro (FM).



# Rádios portáteis da série PRO

## acessórios para transporte

### Estojos para transporte

Os estojos de transporte estão disponíveis em tamanhos projetados para acomodar seu rádio com a bateria e para permitir que o áudio seja ouvido claramente. A alça para cinto e os estojos em nylon apresentam anéis em "D" que permitem que os estojos recebam uma correia para transporte. Os estojos de modelo giratório prendem-se a uma alça de cinto e permitem que o estojo balance de um lado para o outro livremente. O sistema de engate giratório também permite que o rádio e o estojo sejam removidos da alça do cinto simplesmente invertendo o estojo, levantando-o e retirando-o da alça do cinto.

#### MODELOS PADRÃO DE RÁDIOS PRO 5X50

- HLN9665 Estojo de nylon com alça de cinto para uso com baterias de NiCd e NiMH.
- HLN9652 Estojo de couro com alça de cinto para uso com baterias de Li-ion.
- HLN9676 Estojo de couro giratório para uso com baterias de NiCd e NiMH.
- HLN9670 Estojo de couro giratório para uso com baterias de Li-ion.
- HLN9701 Estojo de nylon com alça de cinto para uso com baterias de NiCd, NiMH e Li-ion.

#### TODOS OS MODELOS DE RÁDIOS PRO 7X50 COM TECLADO

- HLN9689 Estojo de couro DTMF com alça de cinto para uso com baterias de NiCd e NiMH.
- HLN9677 Estojo de couro DTMF com alça de cinto para uso com baterias de Li-ion.
- HLN9694 Estojo de couro DTMF giratório para uso com baterias de NiCd e NiMH.
- HLN9690 Estojo de couro DTMF giratório para uso com baterias de Li-ion.
- HLN9701 Estojo de nylon com alça de cinto para uso com baterias de NiCd, NiMH e Li-ion.

#### MODELOS COM TECLADO LIMITADO

- HLN9946 Estojo de couro rígido com alça de cinto para uso com baterias de NiCd e NiMH.
- HLN9945 Estojo de couro rígido com alça de cinto para uso com baterias de Li-ion.
- HLN9998 Estojo de couro rígido com alça de cinto giratória para uso com baterias de NiCd e NiMH.
- HLN9955 Estojo de couro rígido com alça de cinto giratória para uso com baterias de Li-ion.

#### MODELOS PADRÃO DE RÁDIOS PRO 9150

- HLN9698 Estojo de couro DTMF com alça de cinto para uso com baterias de NiMH e NiCd.
- HLN9695 Estojo de couro DTMF com alça de cinto para uso com baterias de Li-ion.
- HLN9700 Estojo de couro DTMF giratório para uso com baterias de NiMH e NiCd.
- HLN9699 Estojo de couro DTMF giratório para uso com baterias de Li-ion.
- HLN9701 Estojo de nylon com alça de cinto para uso com baterias de NiCd, NiMH e Li-ion.



HLN9701  
Estojo de nylon  
com alça de  
cinto



HLN9946  
Estojo de couro  
rígido com alça  
de cinto

HLN9694  
Estojo de couro  
DTMF giratório

## Acessórios para transporte:

Você ficaria surpreso com quanto tempo pode ser economizado quando um rádio está sempre no mesmo lugar, o que fica fácil através destas opções versáteis de acessórios originais Motorola para transporte.

### Acessórios para Transporte

Sem dúvida, as pessoas organizadas adoram a conveniência dos acessórios originais Motorola de transporte. Eles podem ajudar a assegurar que seus rádios bidirecionais estão sempre prontos para viagem.

#### ALÇAS DE CINTO PARA ESTOJOS DE TRANSPORTE

- NTN8039 Alça de cinto giratória em couro de 6,3 cm (2,5 polegadas)
- NTN8040 Alça de cinto giratória em couro de 7,5 cm (3 polegadas)
- 4200865599 Cinto em couro largo de 4,4 cm (1,75 polegada) para todos os modelos

#### CLIPES PARA CINTO

- HLN9714 Clipe para cinto com mola de 6,3 cm (2,5 polegadas)
- HLN9844 Clipe para cinto com mola de 5,8 cm (2 polegadas)

#### CORREIA DE TRANSPORTE

- NTN5243 Correia de transporte ajustável em nylon preto. Prende-se aos anéis em "D" dos estojos

#### SACOLA À PROVA D'ÁGUA

- HLN9985 Sacola à prova d'água com alça grande

#### DIVERSOS

- RLN4890 Botões para ajudar o giro
- TDN9327 Gancho para rádio portátil para portas com até 6,9 cm (2,75 polegadas)
- TDN9373 Gancho para rádio portátil para portas com até 6,9 cm a 8,2 cm (2,75 a 3,25 polegadas)



HLN9844

Clipe para cinto com mola de 5,8 cm (2 polegadas)



NTN8039 Alça de cinto giratória em couro de 6,3 cm (2,5 polegadas)



NTN8040 Alça de cinto giratória em couro de 7,5 cm (3 polegadas)



4200865599 Cinto em couro largo de 4,4 cm (1,75 polegadas)



NTN5243 Correia de transporte ajustável em nylon preto



RLN4890 Botões para ajudar o giro

# Rádios portáteis da série PRO



## coletes

### Colete Universal

O colete universal original Motorola protege o rádio e fornece a liberdade de segurá-lo durante o modo de espera. O colete universal se adapta à maioria dos rádios.

HLN6602	Colete universal com suporte para rádio, suporte para caneta e bolso de segurança com Velcro
1505596Z02	Correia de reposição para colete universal HLN6602

### Colete de Retirada Rápida

Inclui todas as funções do colete universal original (HLN6602) além de lingüetas de desconexão rápida que permitem que o colete inteiro possa ser retirado com uma pressão de aproximadamente 10 lb

RLN4570	Colete de retirada rápida com suporte para rádio, suporte para caneta e bolso de segurança com Velcro
1505596Z02	Correia de reposição para RLN4570

### Estojo RadioPAK™

O estojo RadioPAK é leve e confortável. Usado ao redor da cintura, mantém os rádios e os fones à mão. Possui um bolso separado com zíper, de 15 x 20 cm para outros artigos necessários. O cinto em nylon é unissex.

RLN4815	Estojo RadioPAK para rádio com espaço para outros Itens.
4280384F89	Cinto de extensão para RadioPAK para cinturas maiores do que 101,6 cm (40 polegadas).

HLN6602

Colete universal com suporte para rádio, suporte para caneta e bolso de segurança com Velcro



RLN4815

Estojo RadioPAK



*Diferente dos suportes rígidos, o RadioPAK universal é leve e confortável. Ideal para rádios bidirecionais, bem como para os telefones celulares e portáteis iDEN®.*

# Baterias Motorola:

As baterias Motorola têm design robusto para grande durabilidade e são testadas com os rádios bidirecionais Motorola para assegurar desempenho ótimo.



## Baterias

### Baterias IMPRES™

Quando usadas com um carregador IMPRES™, as baterias IMPRES™ fornecem recondição adaptativo e automático, visor que indica exaustão e outras funções avançadas. Os dados são armazenados automaticamente na bateria e comunicados para o carregador através de um protocolo de comunicação IMPRES™ exclusivo que é projetado para maximizar o tempo de conversa e para otimizar o ciclo de vida da bateria.

HNN4001	Bateria de NiMH, 1800 mAh, 7,2 Volts
HNN4002	Bateria Intrinsecamente segura de NiMH, 1690 mAh, 7,2 Volts
HNN4003	Bateria de Li-ion, 2000 mAh, 7,2 Volts

### Baterias Originais Motorola

As baterias originais Motorola têm design robusto para grande durabilidade e são testadas com os rádios bidirecionais Motorola para assegurar desempenho ótimo. Oferecemos várias alheações químicas e diferentes capacidades, permitindo ao usuário escolher a bateria ideal para suas necessidades. A bateria de NiCd é mais adequada para operação em temperatura extrema e fornece o número máximo de ciclos de carga/descarga. As baterias Li-ion oferecem ciclos de uso estendidos, fornecendo maior tempo de conversa por turno.

#### BATERIAS PREMIUM DE NÍQUEL CADMIO (NiCd)

HNN9011_R	Bateria intrinsecamente segura de NiCd, 1550 mAh, 7,5 Volts
HNN9012_R	Bateria de NiCd, 1300 mAh, 7,5 Volts

#### BATERIAS PREMIUM DE NÍQUEL-HIDRETO DE METAL (NiMH)

HNN9008_R	Bateria de NiMH, 1500 mAh, 7,5 Volts
HNN9009_R	Bateria de NiMH, 1900 mAh, 7,5 Volts
HNN9010_R	Bateria intrinsecamente segura de de NiMH, 1800 mAh, 7,5 Volts

#### BATERIAS PREMIUM DE LÍCIO-ÍON (Li-ion)

HNN9013D_R	Bateria de Li-ion, 1500 mAh, 7,5 Volts
------------	--

#### BATERIAS POWER DE NÍQUEL-HIDRETO DE METAL (NiMH)

WPNN4045_R	Bateria de NiMH, 1200 mAh, 7,5 Volts
------------	--------------------------------------

#### CONCHA

NNTN5332	Concha preto para baterias descartáveis. Requer 12 baterias AA, não incluídas.
----------	--

## antenas

### Antenas Tipo Látego Flexíveis

As antenas tipo látego flexíveis são constituídas de peça única, núcleo em aço e condutor em espiral para características de radiação ótima.

8504762J01	Antena VHF tipo látego flexível de 1/4 de onda, 14 cm (5,5 polegadas), 136-155 MHz
NAD6579	Antena VHF tipo látego flexível, 19 cm (7,5 polegadas), 148-161 MHz
PMAD4023	Antena VHF tipo látego flexível, 14 cm (5,5 polegadas), 150-161 MHz
8504762J02	Antena VHF tipo látego flexível de 1/4 de onda, 14 cm (5,5 polegadas), 155-174 MHz
NAE6483R	Antena UHF tipo látego flexível de 15 cm (6 polegadas), 403-520 MHz
NAD6502R	Antena Heliflex VHF, 15 cm (6 polegadas), 150-162 MHz
NAB6064	Antena Heliflex de banda baixa, 30 cms (12 polegadas), 29,7-50 MHz

### Antenas Curtas (Stubby)

As antenas curtas (stubby) são ideais quando o rádio é usado no cinto porque são curtas e não obstrutivas. Estas antenas helicoidais robustas apresentam uma proteção sem cobertura que permite flexibilidade máxima.

PMAD4012	Antena curta VHF, 9 cms (3,5 polegadas), 136-155 MHz
PMAD4025	Antena curta VHF, 9 cms (3,5 polegadas), 150-161 MHz
PMAD4013	Antena curta VHF, 9 cms (3,5 polegadas), 155-174 MHz
PMAE4002	Antena curta UHF, 9 cms (3,5 polegadas), 403-433 MHz
PMAE4003	Antena curta UHF, 9 cms (3,5 polegadas), 430-470 MHz

### Placas de instalação em campo

AAHLN9725	Placa opcional de armazenagem de voz, somente para instalação em campo.
AAHLN9729	Placa opcional de decodificação DTMF somente para instalação em campo.



# Rádios portáteis da série PRO

## carregadores

### Carregadores individuais rápidos universais

Os carregadores individuais podem carregar rapidamente baterias com o rádio ligado ou desligado em uma a três horas. Estes carregadores para três alheações químicas apresentam modos de manutenção, gradual e rápido. A função "reverter para rápido" do modo manutenção assegura que as baterias permaneçam totalmente carregadas mesmo quando deixadas no carregador por período de tempo prolongado. Todos os carregadores são especificamente projetados para satisfazer os requisitos das baterias fabricadas pela Motorola.

AAHTN3000	Carregador rápido individual, 120 Volt, plugue americano
HLN9793	Espaçador para carregador compatível somente com carregadores versão "A".
HLN9794	Espaçador para carregador compatível com os carregadores versão "B", "C" e "D".

### Carregadores condicionadores Motorola

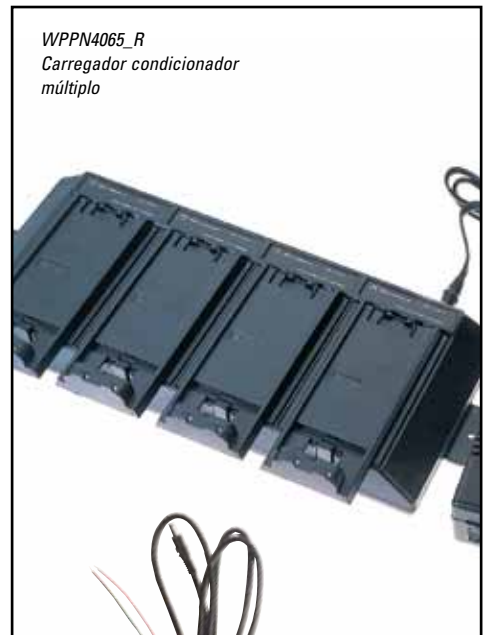
O carregador condicionador Motorola apresenta tecnologia de detecção instantânea de falha que detecta baterias com falhas em segundos. Você saberá imediatamente quando uma bateria não opera com seu desempenho máximo, economizando tempo e problemas. Cada unidade carrega rapidamente baterias de NiCd e NiMH e otimiza o desempenho da bateria. O processo de carga de pulsação negativa patenteado minimiza o superaquecimento e a sobrecarga, ampliando a vida útil da bateria. As baterias podem ser deixadas no carregador por períodos de tempo prolongados, sem preocupações de aquecimento. Os acessórios opcionais estão disponíveis e permitem que o carregador condicionador Motorola seja usado em ambientes de CA e CC; oferecendo flexibilidade adicional.

WPLN4107_R	Carregador de 120 Volt CA. Inclui unidade de carregador básico e placa de adaptador de 7 volt.
WPLN4106_R	Carregador de 220 Volt CA. Inclui unidade de carregador básico e placa de adaptador de 7 volt.
WPPN4065_R	Carregador condicionador múltiplo, 4 bases de carregamento, 120 Volt. Adaptador vendido separadamente
WPPN4082_R	Adaptador de 7 Volt
3080384G15	Adaptador veicular
RLN4814	Suporte de montagem veicular e cabo de fio rígido para carregadores individuais condicionadores Motorola. Inclui cabo de fio rígido CC 3080384M21.
3080384M21	Cabo de fio rígido CC para instalação veicular

AAHTN3000  
Carregador rápido individual



WPPN4065\_R  
Carregador condicionador múltiplo



RLN4814  
Suporte de montagem veicular e cabo de fio rígido



# Sistema de Energia Inteligente IMPRES™ :

O Sistema de Energia Inteligente IMPRES recondiciona automaticamente as baterias IMPRES com base no uso real, mantendo-as em condição ótima.

## Sistema de Energia Inteligente IMPRES

### Carregadores IMPRES

Através do uso de algoritmos de carga avançados e funções de recondicionamento automático, o Sistema de Energia Inteligente IMPRES assegura o máximo de tempo de conversa e ciclo de vida de bateria otimizado. O sistema de energia inteligente recondiciona baterias IMPRES com base no uso real, mantendo-as em condição ótima. O tempo de conversa e o ciclo de vida são maximizados e a necessidade de programas de manutenção manual é eliminada. Suas avançadas funções de condicionamento permitem que as baterias possam ficar em segurança no carregador por grandes períodos de tempo sem ocorrência de danos por aquecimento que possam diminuir o ciclo de vida da bateria. Além disso, as baterias deixadas nos carregadores são mantidas totalmente carregadas de forma que estejam sempre prontas quando necessário. Este sistema de carga rápida para três alheações químicas também carregará baterias que não sejam IMPRES compatíveis e suporta múltiplas plataformas de rádio.

WPLN4182	Carregador individual IMPRES, 120 Volt, plugue americano
WPLN4183	Carregador individual IMPRES, 240 Volt, plugue do Reino Unido
WPLN4184	Carregador individual IMPRES, 220 Volt, plugue europeu
WPLN4186	Carregador individual IMPRES, 220 Volt, plugue argentino
WPLN4187	Carregador múltiplo IMPRES, 120 Volt, plugue americano
WPLN4188	Carregador múltiplo IMPRES, 240 Volt, plugue do Reino Unido
WPLN4189	Carregador múltiplo IMPRES, 220 Volt, plugue europeu

### Carregador múltiplo IMPRES com módulos de visor

Os módulos de visor do carregador fornecem poderosas informações para análise "em tempo real" para as baterias IMPRES, incluindo status da carga, a capacidade da bateria em mAh e voltagem da bateria. O visor apresenta o número do kit da bateria, o número de série e a alheação química, além do tempo restante para completar a carga das baterias de NiCd e NiMH.

WPLN4192	Carregador múltiplo IMPRES, 120 Volt com módulos de visor, plugue americano
NLN7967	Kit de montagem em parede para Carregador múltiplo de 120 Volt

### Carregador individual IMPRES com módulo de visor

Este módulo é compatível com os carregadores múltiplos IMPRES padrão WPLN4187, WPLN4188 e WPLN4189. Até 6 módulos podem ser usados por carregador, um para cada base de recarga. Inclui instruções de instalações detalhadas.

RLN5382	Módulo de visor para o carregador múltiplo IMPRES versão 1.3 ou superior
---------	--

Obs.: Os módulos de visor compatíveis com carregador para múltiplas unidades, versão 1.2 ou anterior, requerem uma atualização rápida de software. O número da versão está localizado na etiqueta na parte de baixo do carregador múltiplo IMPRES. Se nenhuma versão for mostrada, ela é anterior à versão 1.2. A Versão 1.2 aparecerá como V1.20, 1.3 aparecerá como V1.30, etc.



As baterias deixadas no carregador são mantidas totalmente carregadas e prontas para trabalhar.



WPLN4182  
Carregador individual IMPRES

WPLN4187  
Carregador múltiplo IMPRES



WPLN4192  
Carregador múltiplo IMPRES com módulos de visor



# Rádios portáteis da série PRO

## analísadores de bateria

### Sistema de Manutenção de Bateria<sup>PLUS</sup> — BMS<sup>PLUS</sup>

Aumente a vida útil de suas baterias. Usando adaptadores de bateria intercambiáveis (vendidos separadamente), o BMS<sup>PLUS</sup> é capaz de carregar, descarregar, analisar, condicionar e testar o ciclo das baterias. Suporta baterias NiCd, NiMH e Li-ion (somente equipamentos de Li-ion de 6 unidades) e registra a melhor voltagem e capacidade (mAh). Seu design fácil de usar suporta centenas de baterias bidirecionais, de celular e de filmadoras portáteis. O BMS<sup>PLUS</sup> tem garantia de 3 anos e inclui uma porta para impressora\* serial (RS-232).

WPLN4079R	Sistema BMS <sup>PLUS</sup> com 6 unidades de alimentação, 110V, CA, 50/60 Hz, plugue americano
WPLN4080R	Sistema BMS <sup>PLUS</sup> com 6 unidades de alimentação, 230V, CA, 50/60 Hz, plugue europeu
WPPN4085R	Kit de atualização em campo para Li-ion em sistemas BMS <sup>PLUS</sup> . Atualiza WPLN4079_R, WPLN4080_R e WPLN4081_R. Permite que as unidades suportem baterias de Li-ion.
NDN4005	Sistema BMS <sup>PLUS</sup> com 3 unidades de alimentação, 110V, CA, 50/60 Hz. Não suporta baterias de Li-ion ou de 3 células.
NDN4006	Sistema BMS <sup>PLUS</sup> , com 3 unidades de alimentação, 230V, CA, 50/60 Hz. Não suporta baterias de Li-ion ou de 3 células.

### ADAPTADORES PARA BMS<sup>PLUS</sup>

WPPN4079R	Adaptador para baterias de NiCd e NiMH
WPPN4080R	Adaptador para baterias de NiCd, NiMH e Li-ion. Requer sistema BMS <sup>PLUS</sup> compatível com Li-ion

\*Compatível com as impressoras STAR Micronics Série SP200 (e outras impressoras com emulação STAR); disponível através dos distribuidores STAR Micronics.

### Sistema de Otimização de Bateria II — BOS II

Nenhum outro analisador de bateria supera a velocidade, precisão, versatilidade e facilidade de uso do BOS II no fornecimento de capacidades de análise poderosas. Os usuários podem selecionar entre 12 programas de serviço pré-programados, tornando-o rápido e fácil de obter e operar. Como o BOS II é programável, os usuários podem criar programas personalizados para realizar uma ampla variedade de tarefas específicas para as necessidades individuais. As novas melhorias incluem novas chaves de navegação e um sistema de menu melhorado e mais intuitivo. O uso regular do BOS II pode otimizar o desempenho da bateria e ajudar a ampliar a vida da bateria, ajudando a reduzir os custos de reposição da bateria.

- Fonte de alimentação programável de 100W, de 100 mAh a 4 Amp por estação. É compatível com baterias NiCd, NiMH, Li-ion e SLA
- Os adaptadores intercambiáveis acomodam todas as marcas principais
- Inclui uma variedade de Programas e permite personalizar a programação
- O ciclo de recondição proprietário restaura baterias NiCd e NiMH
- Resolução de teste e potência de processamento aumentada, incluindo Quicktest™ de três minutos que medem a produção de impressora State of Health (SoH) das baterias para relatórios e etiquetas
- Garantia de três anos

WPLN4124\_R Sistema BOS II de 4 unidades, 90-264V, CA, plugue americano. Placas de adaptador requeridas.

WPLN4125\_R Sistema BOS II de 4 unidades, 90-264V, CA, plugue europeu/inglês. Placas de adaptador requeridas.

### ADAPTADORES BOS

RL-76345	Adaptador padrão para sistemas BOS I
RL76340	Adaptador padrão para sistemas BOS II

WPLN4079R  
Sistema de manutenção de  
bateria<sup>PLUS</sup> com 6 unidades



NDN4005  
Sistema de manutenção de bateria  
baterias<sup>PLUS</sup> com 3 unidades



WPLN4124\_R  
Sistema de Otimização de  
Bateria — BOS II com 4  
unidades



# Carregador veicular para viagem: Sempre um grande companheiro de viagem para aqueles que vivem na estrada, os carregadores de viagem podem ajudar a assegurar comunicação constante enquanto está na estrada.

## carregadores veiculares

### Carregador veicular para viagem

Um grande companheiro de viagem que assegura comunicação constante enquanto está na estrada. Seu design compacto e pequeno permite que o rádio seja usado enquanto está recebendo carga rápida na base do carregador. A unidade inclui um adaptador de carregador veicular com regulagem de voltagem, base de carregador personalizada, suporte de montagem e cabo em espiral.

RLN4883 Carregador veicular para viagem. Inclui suporte de montagem 0780384K84.  
RLN5914 Kit de suporte de montagem do carregador de viagem. Inclui parafusos e fio de nylon.

#### TRANSFORMADORES PARA CARREGADOR DE VIAGEM

2580600E05 Transformador, 120V, plugue americano  
2580600E06 Transformador, 230V - plugue europeu  
2580600E07 Transformador, 230V - plugue do Reino Unido  
2580600E08 Transformador, 220V - plugue argentino

### Carregador veicular

Este carregador rápido de CC de 12 Volt é ideal para os clientes móveis. Pode carregar com baterias de NiCd, NiMH e Li-ion. Esta unidade durável vem com suporte de montagem de metal e seu design removível o torna ideal para usuários de segurança pública.

RLN5233 Carregador veicular

### Adaptadores veiculares

Agora os clientes trabalhando em áreas como segurança pública e serviços públicos podem carregar e operar rádios bidirecionais portáteis dentro de um veículo. Estes adaptadores veiculares detectam a alheação química da bateria portátil e selecionam o método excelente para carregar a bateria enquanto fornece alimentação para uso no veículo. Além disso, um adaptador de antena permite a mudança automática para uma antena externa montada no veículo (vendida separadamente) para uma variação ampliada. Estes kits incluem o adaptador veicular, microfone, adaptador RF, espaçadores de bateria, manual de instalação técnica e software de programação. Antenas com ganho de 3 dB são recomendadas para uso com estes adaptadores veiculares.

AAEN1006 Adaptador veicular VHF, 136-174 MHz  
AAEN1007 Adaptador veicular UHF, 403-470 MHz  
5880367B23 Adaptador do conector, BNC fêmea  
5880367B28 Adaptador do conector, BNC macho  
ENKN4002 Cabo de programação. Requerido para uso com alto-falante externo.  
ENKN4003 Cabo de serviço de áudio para uso com caixa de teste RLN4460C de rádios PRO7150  
GSN6059 Alto-falante externo de 13 Watt  
GKN6270 Cabo de alimentação com fusível 10A

#### PEÇAS DE REPOSIÇÃO E MANUAIS

ENLN4103 Adaptador de antena VHF, 136-174 MHz  
ENLN4104 Adaptador de antena UHF, 403-470 MHz  
GMN6146 Microfone móvel de mão  
ENLN4117 Kit conector veicular  
WALN4078 Kit de espaçador de bateria  
8264934B01 Software de programação  
6881093C78 Manual do usuário  
6881093C79 Manual técnico



RLN4883  
Carregador veicular de viagem. Rádio no incluído.

RLN5233  
Carregador veicular



AAEN1006  
VHF  
Adaptador veicular VHF, microfone com alto-falante remoto incluído.



## ***Rádios Móveis da Série PRO***

### ***Os acessórios originais Motorola permitem que você aproveite o máximo das capacidades de seu rádio móvel da Série PRO.***

Você provavelmente escolheu seu rádio móvel Motorola por sua facilidade de uso e confiabilidade excepcional, certamente uma decisão de negócio sólida. Escolher os acessórios originais Motorola para seu rádio também é a escolha certa.

Cada acessório original Motorola é projetado, fabricado e rigorosamente testado seguindo os mesmos padrões de qualidade dos rádios Motorola. Portanto, pode estar certo que eles estão prontos para realizar o trabalho, a qualquer momento. E mais, insistir nos acessórios originais da Motorola pode ajudar a aumentar sua produtividade. É por isso que você pode contar com cada acessório para realizar o trabalho, a qualquer momento. Se você se arrisca com uma bateria não compatível, fones frágeis ou um estojo inadequado, seu rádio pode não ter um bom desempenho quando você tiver que usá-lo.

Mantenha seu rádio Motorola com desempenho máximo. Conte com esta coleção de acessórios originais Motorola para suas necessidades de comunicação de negócios importantes. Você encontrará alto-falantes de sistemas públicos para um controle maior de multidão, acessórios para montagem em veículo para uso fácil quando se está em movimento, pacotes de interface de base, que estendem a cobertura da área e permitem monitoramento remoto das unidades de campo, acessórios de estação de controle para uma operação eficiente e avançada, e uma variedade de antenas para aumentar a variação e ajudar a maximizar a comunicação nas áreas urbanas. Eles ajudarão você a trabalhar de maneira inteligente, com mais eficiência e maior conveniência.

# Os Rádios Profissionais da Série PRO oferecem alto desempenho e confiabilidade sólida para os usuários em movimento

## **RÁDIOS PROFISSIONAIS DA SÉRIE PRO**

Os rádios móveis Série PRO da Motorola oferecem aos usuários um design ergonômico e compacto com flexibilidade de montagem ótima. Não importa qual rádio móvel PRO você usa, você terá a mesma qualidade excepcional e a funcionalidade amigável ao usuário.

A Série PRO é composta de 4 rádios móveis robustos personalizados para satisfazer os requisitos de quase todas as organizações. Eles oferecem áudio claro e nítido mesmo em locais ruidosos ou veículos graças à tecnologia de voz X-Pand™ da Motorola e a um grande alto-falante com projeto frontal.

As capacidades de telefone e radio localização, e as funções de sinalização MDC da Motorola ampliam sua eficácia, dando a você uma ampla gama de opções de chamada. Além disso, os botões personalizáveis podem ser programados para acesso rápido às suas funções preferidas.

**Rádio PRO5100**

**Rádio PRO7100**

**Rádio PRO3100**





# Rádios Móveis da Série PRO

## áudio para rádios móveis

### Microfones e Handsets

#### Microfone compacto padrão

O microfone compacto padrão fornece funcionalidade PTT básica e acompanha todos os rádios móveis da Série PRO.

AARMN4025	Microfone compacto padrão
NNTN4033	Fone de ouvido com microfone e PTT remoto. Preto.

#### Microfone com teclado aperfeiçoado

O microfone com teclado aperfeiçoado inclui um teclado completo que possibilita que você disque os números de telefone a partir do microfone. Também possui três botões personalizáveis que podem ser programados com quaisquer das características de cabeça de controle.

AARMN4026	Microfone com teclado aperfeiçoado
-----------	------------------------------------

#### Microfone para trabalho pesado

O microfone para trabalho pesado é ideal para usuários que desejam mais durabilidade, e para aqueles que precisam de um microfone maior, que seja mais fácil de manusear quando se usa luvas.

AARMN4038	Microfone para trabalho pesado
-----------	--------------------------------

#### Fone estilo telefone

Ideal para usuários que querem conduzir conversas particulares. Tem design ergonômico, fácil de segurar. Inclui base e hardware.

AAREX4617	Fone estilo telefone
-----------	----------------------

### Acessórios para Mãos Livres

#### Microfone para viseira com interruptores PTT

Melhore a conveniência e segurança com o microfone para viseira e suas opções compatíveis de transmissão com as mãos livres. O pequeno microfone é montado na viseira do veículo para operação de rádio conveniente com as mãos livres. Use com uma opção de interruptor PTT externo.

AARMN4027	Microfone para viseira
-----------	------------------------

#### ACESSÓRIOS PTT EXTERNOS

RLN4857	Botão com PTT. Pode ser seguro na mão ou montado no veículo com fechos.
RLN4856	Interruptor de pé com PTT para montagem no chão do veículo.
RLN4858	Montagem tipo pescoço de ganso com PTT. Prende-se à coluna de direção do veículo.

#### Interruptor de pé de emergência

Permite ao usuário notificar a estação base rápida e discretamente sobre algum problema. Envia sinal para a estação base e ativa o microfone.

RLN4836_R	Interruptor de pé de emergência. É compatível com HMN4089.
-----------	--

AARMN4026  
Microfone com teclado  
melhorado



AARMN4038  
Microfone para  
trabalho pesado



AAREX4617  
Fone estilo telefone



## ***Estação de controle:***

***Transforme o rádio móvel em uma estação base de mesa.  
Perfeito para operadores de frotas de transporte, construção  
e segurança pública***

### **Estação de controle**

A estação de controle converte um rádio bidirecional móvel em uma estação base conveniente e atrativa. Isto é uma solução de comunicação ideal para usuários dos mercados de transporte, manufatura, construção e segurança pública.

O rádio é montado em chassis portáteis leves, contendo uma completa gama de botões de controle do painel frontal mais um microfone interno, alto-falante e fonte de alimentação. Um conector frontal permite uma gama de acessórios de áudio externos, inclusive um microfone de mesa, adaptador remoto de tom ou CC e interconexão com telefone.

RLN5403 Estação de controle para rádios bidirecionais móveis da série PRO

### **ACESSÓRIOS PARA ESTAÇÃO DE CONTROLE**

RMN5068 Microfone de mesa com botão grande PTT. Preto. Torna a transmissão mais fácil para os usuários da estação base, pois o microfone móvel nem sempre precisa ser segurado.

GLN7318 Bandeja de mesa sem alto-falante. Ideal para manter o rádio móvel no lugar em uma configuração de mesa.

GLN7326 Bandeja de mesa com alto-falante. Ideal para manter o rádio móvel no lugar em uma configuração de mesa. Inclui alto-falante para volume ampliado ao receber chamadas em áreas de alto nível de ruído..

HPN4008 Fonte de alimentação, 1-25W, para rádios com baixa potência. Cabo de alimentação incluído.

HPN4007 Fonte de alimentação, 25-60W, para rádios com baixa potência. Cabo de alimentação incluído.

3060665A04 Cabo de alimentação com plugue americano de 120 volt

3060665A05 Cabo de alimentação com plugue europeu de 220 volt

3002120F02 Cabo de alimentação com plugue inglês de 240 volt

3085801L01 Cabo de alimentação com plugue argentino de 120 volt



***Com a estação de controle,  
você pode converter um rádio  
móvel da Série PRO em uma  
estação base conveniente  
e atrativa. Rádio móvel e  
microfone de mesa vendidos  
separadamente.***



# Rádios Móveis da Série PRO

## montagem e cabos



**GLN7317**  
Suporte de montagem de perfil alto

**RLN4774**  
Montagem de banda baixa de três pontos

**RLN4781**  
Kit de montagem direta no painel do veículo

### Suportes de Montagem

Os rádios da Série PRO são instalados, freqüentemente, no painel de um veículo e usam a fonte de alimentação dele. Aqui estão alguns acessórios disponíveis para montar seu rádio móvel PRO em seu veículo.

GLN7324	Suporte para montagem de perfil baixo. Mantém o rádio fixo embaixo do painel. Também pode ser posicionado para montagem no piso.
GLN7317	Suporte para montagem de perfil alto. Mantém o rádio fixo embaixo do painel com espaço extra para que o rádio possa ser inclinado para melhor visualização. Também pode ser posicionado para montagem no piso.
RLN4779	Suporte para montagem com travamento. A trava ajuda a fornecer proteção extra contra roubo. O rádio é travado/destravado na posição no suporte de montagem.
RLN4774	Montagem de banda baixa de três pontos. Oferece estabilidade extra para montagem em modelos de rádio de banda baixa.

### Kit de montagem direta no painel do veículo

Este kit é ideal se preferir montar o rádio diretamente no painel para melhor aparência ou para prevenir que ele seja um obstáculo no veículo. Cabeça de controle compatível somente com VHF e UHF.

RLN4781	Kit de montagem direta no painel
---------	----------------------------------

### Kits de montagem remota

Estes kits permitem que você monte o chassi do rádio no porta-malas ou embaixo do assento e que monte a cabeça de controle em outro local no veículo. Ideal para veículos sem local conveniente para montar o rádio próximo ao painel ou onde a segurança é uma preocupação.

RLN4801	Kit de montagem remota
RLN4802	Kit de montagem remota

### Cabos de montagem remota

Estes cabos são usados para conectar o chassi do rádio à cabeça de controle.

RKN4077	Cabo de montagem remota de 3m
RKN4078	Cabo de montagem remota de 5m
RKN4079	Cabo de montagem remota de 7m

### Cabos para bateria

Cabos usados para conectar a bateria ao chassi do rádio.	
HKN4191	Cabo de alta potência, 12V, 40-60W
HKN4192	Cabo de alimentação de 6m (20 pés), 12V
HKN9327R	Cabo de interruptor de ignição



## Sistema público:

Os alto-falantes externos e os kits de sistema público são uma necessidade absoluta para ambientes com alto nível de ruído e eventos especiais.

### Kits de sistemas públicos e alto-falantes

Campos de universidades, complexos comerciais e industriais, instalações do governo, bases militares, distritos municipais, escolas locais e até mesmo cidades têm grande necessidade de poderem comunicar-se com o público no caso de uma emergência, eventos públicos ou festivais. Estes acessórios podem ajudá-lo a se comunicar seja de um veículo ou de uma estação de mesa através de alto-falantes em um local fixo.

RSN4001

#### ALTO-FALANTES

Alto-falante externo de 13 Watt. Ideal para ambientes com extremo nível de ruído.

HSN8145

Alto-falante externo de 7,5 Watt. Oferece um alto nível de volume.

RLN5288

#### SISTEMA PÚBLICO

Kit de sistema público. Inclui dois cabos para conexão móvel para caixa de sistema público e cabos de alto-falante. Requer alto-falante HSN1000

HSN1000

Alto-falante externo amplificado para áudio de sistema público de 6 Watt. Requerido para uso com RLN5288.

HKN9324R

Cabo para sistema público/alto-falante com 4,5 metros (15 pés) de comprimento. Um cabo é requerido por alto-falante.



RLN4829  
Kits de botões de reposição



Microfone de mesa para usuários da estação base. É vendido separadamente.

Alto-falante externo de 7,5 Watt.

Alto-falante externo amplificado para kit de áudio de sistema público.

O alto-falante externo de 13 Watt é perfeito para ambientes ruidosos.

### Kits de botões

Seu rádio móvel PRO durará anos, mas você pode precisar pedir botões de reposição ocasionalmente. Os seguintes kits oferecem as reposições mais comumente necessárias.

#### RÁDIOS PRO3100

RLN4829

Kit de botões de reposição. Inclui botões MON (Monitor) e SCAN (varredura).

#### RÁDIOS PRO5100 / PRO7100

RLN4830

Kit de botões de reposição. Inclui botões ZONE, X-PAND, HI/LO, EMERGENCY, e V STR.

RLN4831

Kit de botões de reposição. Inclui botões MON (Monitor), SCAN, CALL, PHONE e HOME.

### Placa opcional para armazenagem de voz

A placa opcional para armazenagem de voz possibilita que você registre e ouça memorandos ou chamadas de rádio recebidas.

AAHLN9725

Placa opcional para armazenagem de voz



## **Ponto de venda:**

*O leitor de cartão de crédito magnético retransmite os dados para as transações de ponto de vendas nos negócios de entrega e indústria de transporte.*

*Com a unidade máster RDN6011, você pode ficar conectado com até 8 rádios móveis PRO vendidos separadamente.*



### **Periféricos**

#### **Leitor de cartão de crédito magnético**

Este leitor de cartão de crédito magnético é usado para captar os dados do cartão que são transmitidos para a unidade de dados móvel possibilitando as transações de ponto de vendas usando o software de processamento de cartão de crédito RDN7379. Requer software de status de mensagem AVL (RDN7378) e software de programação (RDN7374).

RDN7371	Leitor de cartão de crédito magnético
RDN7379	Software de processamento de cartões de crédito

#### **Impressora móvel**

A impressora móvel fornece aos usuários uma cópia em papel das informações transmitidas do local de despacho, para uso com o leitor de cartão de crédito magnético RDN7371. Requer software de mensagens de status de AVL (RDN7378) e software de programação (RDN7374).

RDN7373	Impressora móvel
RDN7374	Software de programação

#### **Monitoramento de posição**

Permite controle e monitoramento remoto do equipamento e operações através de sistemas de rádio bidirecional. Requer software de mensagem de status AVL (RDN7378) e software de programação (RDN7374).

RDN6011	Unidade máster. A unidade máster conecta-se ao rádio móvel PRO e pode monitorar até 8 unidades de campo diferentes que estejam conectadas aos rádios móveis PRO.
RDN6010	Unidade em campo A tecnologia bidirecional é usada para monitorar equipamentos e operações. As unidades em campo serão desativadas imediatamente em caso de falhas.

#### **ACESSÓRIOS DIVERSOS**

RDN7364	Modem de base Um controlador e modem de canal de rádio que trabalhe com o rádio base são requeridos com cada canal de rádio ou circuito sem fio usado dentro do sistema.
RDN7738	Unidade de transição serial necessária para operações com múltiplos canais.

# Rádios Móveis da Série PRO

## antenas e kits

### Antenas de teto

Os sinais para estas antenas irradiam-se verticalmente, tornando-as ideais para ambientes urbanos, onde os edifícios podem obstruir o sinal.

RAB4002_R	Antena de teto, 1/4 de onda, 29,7-36 MHz
RAB4003_R	Antena de teto, 1/4 de onda, 36-42 MHz
RAB4004_R	Antena de teto, 1/4 de onda, 42-50 MHz
HAD4006	Antena de teto, 1/4 de onda, 136-144 MHz
HAD4007	Antena de teto, 1/4 de onda, 144-152 MHz
HAD4008	Antena de teto, 1/4 de onda, 152-162 MHz
HAD4009	Antena de teto, 1/4 de onda, 162-174 MHz
HAE4002	Antena de teto, 1/4 de onda, 403-430 MHz
HAE4003	Antena de teto, 1/4 de onda, 450-470 MHz
HAE4004	Antena de teto, 1/4 de onda, 470-512 MHz

### Antenas de teto com montagem magnética

Estas antenas são projetadas para direcionar mais o sinal ao horizonte, tornando-as ideais para aplicações em regiões geograficamente mais planas, onde a cobertura de sinal é esparsa é preciso cobrir uma área maior.

RAD4000	Antena magnética com ganho de 3dB, VHF, 140-174 MHz
HAD4014	Antena de teto com ganho de 3dB, VHF, 144-174 MHz
HAE4010	Antena de teto com ganho de 3dB, UHF, 403-430 MHz
HAE4011	Antena de teto, com ganho de 3,5dB, UHF, 450-470 MHz
HAE4012	Antena de teto, com ganho de 3,5dB, UHF, 470-495 MHz
RAE4004_R	Antena de teto com ganho de 5dB, UHF, 440-470 MHz
HAE4013	Antena de teto com ganho de 3,5dB, UHF, 494-512 MHz

### Antenas de GPS

Estas antenas são usadas para receber sinais de GPS.

RDN7372	Antena ativa de GPS com montagem fixa
RDN7375	Antena ativa de GPS com montagem magnética

### Antenas de perfil baixo

O design compacto é uma característica essencial das antenas de perfil baixo.

#### UHF

RAE4162	Antena com ganho de 3dB, branca, 410-430 MHz
RAE4163	Antena com ganho de 3dB, preta, 410-430 MHz
RAE4164	Antena com ganho de 3dB, preta, 430-450 MHz
RAE4165	Antena com ganho de 3dB, branca, 430-450 MHz
RAE4166	Antena com ganho de 3dB, preta, 470-490 MHz
RAE4167	Antena com ganho de 3dB, branca, 450-470 MHz
RAE4168	Antena com ganho de 3dB, preta, 450-470 MHz
RAE4169	Antena com ganho de 3dB, branca, 470-490 MHz

#### VHF

RAD4207	Antena com ganho unitário, branca, 150-168 MHz
RAD4208	Antena com ganho unitário, preta, 150-168 MHz
RAD4209	Antena com ganho unitário, preta, 142-160 MHz
RAD4210	Antena com ganho unitário, branca, 142-160 MHz

#### 800 MHz

RAF4217	Antena com ganho de 3dB, branca, 821-896 MHz
RAF4218	Antena com ganho de 3dB, preta, 821-896 MHz
RAF4219	Antena com ganho de 3dB, preta, 806-866 MHz
RAF4220	Antena com ganho de 3dB, branca, 806-866 MHz

#### KITS DE MONTAGEM

3080384M44	Montagem magnética, preta, com 3,6 m (12 pés) de cabo RG58A/U e terminal mini UHF
3080384M45	Montagem magnética, cromada, com 3,6 m (12 pés) de cabo RG58A/U e terminal mini UHF
3080384M48	Montagem de teto de 3/4" com 5,1 m (17 pés) de cabo RG58A/U e terminal mini UHF
3080384M46	Montagem magnética no porta-malas, cromado, com 5,2 m (17 pés) de cabo RG58A/U e terminal mini UHF
3080384M47	Montagem no porta-malas, preto, com 5,2 m (17 pés) de cabo RG58A/U terminal mini UHF

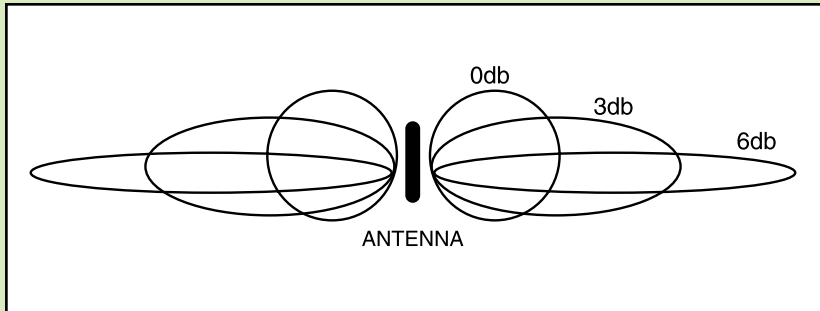


O terminal mini UHF e o cabo RG58A/U estão incluídos em nossa seleção de kits de montagem.





*As antenas que irradiam verticalmente são ideais para ambientes urbanos. As antenas com sinal direto são projetadas para locais onde a cobertura de sinal é esparsa e deve cobrir uma área maior.*



### **Características de ganho de antena**

#### **Kits de antena de perfil baixo**

Estes kits completos tornam a instalação fácil para aplicações móveis de múltiplos pontos. Perfeito para veículos de serviço, transporte público, execução da lei, mineração e veículos de construção, bem como várias outras aplicações comerciais e industriais, onde mobilidade é essencial. Todos os kits incluem um suporte de latão com 5,1 m (17 pés) de cabo RG58U/U.

#### **KITS DE ANTENAS DE UHF**

RAE4162_RB	Antena de teto, com ganho de 3dB, branca, 410-430 MHz
RAE4163_RB	Antena de teto, com ganho de 3dB, preta, 410-430 MHz
RAE4164_RB	Antena de teto, com ganho de 3dB, preta, 430-450 MHz
RAE4165_RB	Antena de teto, com ganho de 3dB, branca, 430-450 MHz
RAE4166_RB	Antena de teto, com ganho de 3dB, preta, 470-490 MHz
RAE4167_RB	Antena de teto, com ganho de 3dB, branca, 450-470 MHz
RAE4168_RB	Antena de teto, com ganho de 3dB, preta, 450-470 MHz
RAE4169_RB	Antena de teto, com ganho de 3dB, branca, 470-490 MHz

#### **KITS DE ANTENAS DE VHF**

RAD4207_RB	Antena de teto com ganho unitário, branca, 150-168 MHz
RAD4208_RB	Antena de teto com ganho unitário, preta, 150-168 MHz
RAD4209_RB	Antena negra de teto com ganancia unitaria, 142-160 MHz
RAD4210_RB	Antena de teto com ganho unitário, preta, 142-160 MHz

#### **KITS DE ANTENAS DE 800 MHz**

RAF4217_RB	Antena de teto, com ganho de 3dB, branca, 821-896 MHz
RAF4218_RB	Antena de teto, com ganho de 3dB, preta, 821-896 MHz
RAF4219_RB	Antena de teto, com ganho de 3dB, preta, 806-866 MHz
RAF4220_RB	Antena de teto, com ganho de 3dB, branca, 806-866 MHz

*O diagrama acima compara uma antena com ganho unitário ou de 0dB com padrões de radiação de 3dB e 6dB. A partir do diagrama acima, você pode ver que é possível comunicar-se com um local mais distante. Entretanto, há algumas armadilhas: estes sinais de alta frequência têm uma tendência a ricochetear em edifícios, em áreas urbanizadas, e nas montanhas, em um vale. Isto significa que uma antena de alto ganho é melhor utilizada nas áreas de planícies amplas. Nas áreas montanhosas ou em cidades onde a topografia varia consideravelmente, um padrão de radiação de alto ganho não funcionará de maneira tão eficiente quanto um de ganho unitário.*

## Rádios portáteis bidirecionais Série PRO Elite

Os rádios bidirecionais portáteis Série PRO Elite são a solução perfeita para os profissionais que precisam de características e funcionalidades excepcionais.



*PRO7150 Elite*

*PRO5150 Elite*



# Rádios da Série PRO Elite

## áudio

### Microfones com alto-falante remoto com filtração de ruído de vento Windporting

A função de filtração de ruído de vento destes microfones ajuda a diminuir o ruído de fundo ocasionado por ventos fortes e outras condições climáticas desfavoráveis. O áudio pode passar através da tela do alto-falante mesmo quando a porta do microfone está bloqueada por água. Agora os profissionais de segurança pública podem confiar mais do que nunca em uma comunicação clara e compreensível quando a Mãe Natureza não colabora. Os microfones com alto-falantes remotos com filtração de ruído de vento permitem conversar e ouvir sem remover o rádio do cinto ou do estojo. Ambos têm cabo em espiral, interruptor PTT, clipe giratório e trava de desconexão rápida.

PMMN4022	Microfone com alto-falante remoto com entrada de áudio de 3,5 mm
PMMN4023	Microfone com alto-falante remoto com classificação IP57

### Acessórios para Microfone com alto-falante remoto

Estes acessórios devem ser usados com PMMN4022. Inclui adaptador de 3,5mm.

AARLN4885*	Fone de ouvido revestido somente para recepção com cabo em espiral
RLN4941*	Fone de ouvido somente para recepção com tubo translúcido e ponta de borracha
WADN4190*	Fone de ouvido flexível somente para recepção
PMLN4620	Fone de ouvido em Forma de "D" com plugue de 3,5mm.

### Fones de ouvido confortáveis, transparentes

Os fones de ouvido confortáveis transparentes adaptam-se à parte interna da orelha e são perfeitos para ambientes com baixo nível de ruído. São feitos com material hipoalergênico, quimicamente inerte e fácil de limpar. São compatíveis com os Kits de Vigilância e de Ruído.

RLN4760	Auricular pequeno — orelha direita
RLN4761	Auricular médio — orelha direita
RLN4762	Auricular grande — orelha direita
RLN4763	Auricular pequeno — orelha esquerda
RLN4764	Auricular médio — orelha esquerda
RLN4765	Auricular grande — orelha esquerda



Da esquerda para a direita, de cima para baixo:

- RLN4765
- RLN4762
- RLN4764
- RLN4761
- RLN4763
- RLN4760

PMMN4022  
 Micrófono Parlante  
 Remoto con clasificación  
 IP57



PMLN4620  
 Fone de ouvido em  
 Forma de "D"



Uma entrada  
 de fone de  
 ouvido no  
 microfone  
 permite que  
 o usuário  
 receba áudio  
 quando  
 usado com  
 os seguintes  
 fones

AARLN4885  
 Fone de ouvido revestido somente para  
 recepção



RLN4941  
 Fone de ouvido somente  
 para recepção



WADN4190

Fone de ouvido flexível  
 somente para recepção



\*Intrinsecamente seguro (FM).

## ***Kits de Vigilância:***

*Os acessórios de vigilância permitem que o usuário do rádio receba mensagens privadas com o fone de ouvido. Eles são ideais em situações que requerem comunicação discreta.*

### **Kits de Vigilância**

Os acessórios de vigilância permitem que o usuário do rádio receba mensagens de maneira privada, com o fone de ouvido, e são ideais quando os ambientes requerem comunicação discreta. Estes acessórios de vigilância requerem adaptador de áudio rosqueado de 3,5 mm PMLN4455, a menos que esteja sendo usado com um microfone com alto-falante.

#### **KITS DE VIGILÂNCIA COM UM FIO**

- BDN6664\* Fone de ouvido somente para recepção com um fone padrão (1 fio). Bege.
- BDN6665\*† Fone de ouvido somente para recepção extra alta com um fone padrão (1 fio). Bege.
- BDN6726\* Fone de ouvido somente para recepção com um fone padrão (1 fio). Preto.
- BDN6727\*† Fone de ouvido somente para recepção extra alta com um fone padrão (1 fio). Preto.
- BDN6666\*† Fone de ouvido somente para recepção com controle de volume e alça para a orelha (1 fio). Bege.
- BDN6728\* Fone de ouvido somente para recepção com controle de volume e alça para a orelha (1 fio). Preto.

#### **KITS DE VIGILÂNCIA COM DOIS FIOS**

- BDN6667\* Fone de ouvido com microfone e PTT combinados (2 fios). Bege.
- BDN6669\*† Fone de ouvido extra alto com microfone e PTT combinados (2 fios). Bege.
- BDN6729\* Fone de ouvido com microfone e PTT combinados (2 fios). Preto.
- BDN6731\*† Fone de ouvido extra alto com microfone e PTT combinados (2 fios). Preto.

#### **KITS DE VIGILÂNCIA COM TRÊS FIOS**

- BDN6668\* Fone de ouvido com microfone e PTT separados (3 fios). Bege.
- BDN6670\*† Fone de ouvido extra alto com microfone e PTT separados (3 fios). Bege.
- BDN6730\* Fone de ouvido com microfone e PTT separados (3 fios). Preto.
- BDN6732\*† Fone de ouvido extra alto com microfone e PTT separados (3 fios). Preto.
- PMLN4455\* Adaptador de áudio de 3,5mm

*BDN6664  
Fone de ouvido somente para  
recepção com um fone padrão*



*BDN6667  
Fone de ouvido com microfone  
e PTT combinados*



\*Intrinsecamente Seguro (FM).

† Fone de ouvido extra alto (excede os limites OSHA).



# Rádios da Série PRO Elite

## áudio

### Kits de ruído de desconexão rápida

Os kits para ruídos extremos, fornecem conforto extra e/ou proteção contra ruído para usuários que estejam usando acessórios de vigilância. O tubo translúcido e leve, que agora inclui um novo adaptador de desconexão rápida, se conecta aos acessórios de vigilância Motorola para fornecer flexibilidade e conforto. O adaptador de desconexão rápida permite aos usuários, especialmente aqueles em operações de vários turnos, remover facilmente ou alternar os tubos acústicos. Os cliques para prender na roupa evitam que o acessório seja puxado da orelha devido ou movimento do corpo ou rotação da cabeça. Para desempenho ótimo, recomenda-se o uso do fone de ouvido extra alto.

RLN6230	Kit para ruído extremo. Inclui dois protetores auriculares de espuma. Para ambientes com alto nível de ruído. Redução de ruído = 24dB. Pode ser usado com fones de ouvido confortáveis e transparentes. Preto.
RLN6231	Kit para ruído extremo. Inclui dois protetores auriculares de espuma. Para ambientes com alto nível de ruído. Redução de ruído = 24dB. Pode ser usado com fones de ouvido confortáveis e transparentes. Bege.
RLN6232	Kit para baixo nível de ruído com conjunto de tubo acústico transparente. Inclui uma ponta de borracha transparente. Para ambientes com baixo nível de ruído, não fornecendo proteção de audição. Preto.
RLN6241	Kit para baixo nível de ruído com conjunto de tubo acústico transparente. Inclui uma ponta de borracha transparente. Para ambientes com baixo nível de ruído, não fornecendo proteção de audição. Bege.
5080369E39†	Fone de ouvido extra alto. Bege.
5080370E91†	Fone de ouvido extra alto. Preto.

### ACESSÓRIOS DE REPOSIÇÃO

RLN6242	Tubo acústico de desconexão rápida de reposição
5080384F72	Pontas de espuma de reposição. Para RLN6230 e RLN6231. Redução de ruído = 24dB. Pacote de 50 unidades
5080370E97	Pontas de borracha transparentes padrão para reposição. Para RLN6232 e RLN6241. Pacote de 25.

\*Intrínsecamente Seguro. (FM)

† Fone de ouvido extra alto (excede os limites OSHA).





### Fone de ouvido totalmente discreto

Possibilita aos usuários comunicarem-se facilmente, em total privacidade, sem equipamento visível. Este receptor miniaturizado fica discretamente oculto no ouvido, onde pode ser usado confortavelmente por longos períodos de tempo. Como é pequeno, oferece uma ampla gama de funções de áudio incluindo silenciador automático, controle de ganho automático e filtração de ruído. A vida média de bateria é de aproximadamente 100 horas e inclui um sinal de exaustão quando a bateria precisa ser trocada. O kit inclui receptor sem fio, colar de indução, 6 baterias sobressalentes e 5 protetores de ouvido. Para uso com qualquer Kit de Vigilância Motorola padrão com 2 ou 3 fios.

RLN4922	Kit de fone de ouvido totalmente discreto
RLN4919	Protetores de ouvido de reposição. 5 por embalagem.
RNN4055	Baterias de 1,4 Volt de Reposição. 6 por embalagem.

### Receptor de ouvido flexível

Este fone de ouvido somente para recepção contém uma alça para orelha e alto-falante que fica na parte externa da orelha. Conecta-se diretamente ao adaptador ou à entrada de áudio dos microfones com alto-falante.

BDN6719	Receptor de ouvido flexível. Requer adaptador de áudio PMLN4455.
PMLN4455	Adaptador de áudio de 3,5mm
7580372E11	Almofada para ouvido em espuma de reposição



**RLN4922**  
Kit de fone de ouvido totalmente discreto

*O fone de ouvido totalmente discreto é fácil de usar. Simplesmente remova o fone de ouvido de qualquer Kit de Vigilância Motorola padrão de 2 ou 3 fios e conecte no colar, que fica facilmente oculto sob a roupa. O pessoal de segurança poderá usar este receptor minúsculo confortavelmente por horas seguidas!*



**Receptor de ouvido totalmente discreto**



**BDN6719**  
Receptor de ouvido flexível



## Rádios da Série PRO Elite

### áudio

#### Transdutor de têmpora

Representando uma realização significativa em design e funcionalidade do fone de ouvido, permite ao usuário receber áudio sem cobrir a orelha. A parte receptora deste acessório fica na têmpora e é capaz de converter o recebimento de áudio de um rádio bidirecional em vibração de som que é transmitida através do tecido e osso circundante diretamente dentro do ouvido interno. Apresenta PTT em linha e microfone com cancelamento de ruído. O transdutor de têmpora pode ajudar a melhorar a comunicação e a segurança permitindo que sons externos, tais como de maquinário e equipamentos, alarmes de aviso e incêndio, intercomunicador, tráfego e até mesmo conversas casuais com colegas sejam ouvidos. Em ambientes com alto nível de ruído, permite o uso de tampões de ouvido. É compatível com os rádios da Série PRO Elite.

PMLN4585\*  
0180305J46

Transdutor de têmpora  
CD-ROM de treinamento para EMS e  
Transdutor de têmpora.

### **Transdutor de têmpora:**

Representando uma realização significativa em design e funcionalidade do fone de ouvido, permite ao usuário receber áudio sem cobrir a orelha.



\*Intrinsecamente seguro (FM).

### Fones de ouvido tipo bolinha

Os fones de ouvido tipo bolinha permitem aos usuários receberem comunicações discretamente e são confortáveis para longos períodos de tempo.

- PMLN4519\* Fone de ouvido com microfone e PTT. Requer adaptador de áudio PMLN4455.
- PMLN4455 Adaptador de áudio de 3,5mm
- 7580372E70 Almofada de espuma de reposição para fones de ouvido tipo bolinha

*JMMN4066  
Fone de cabeça  
leve com microfone  
ajustável*



*RLN5590  
Fones de  
cabeça leves  
com microfone  
giratório*





# Rádios da Série PRO Elite

## áudio

### Fones de cabeça leves

Os fones de cabeça leves fornecem comunicação bidirecional discreta, com as mãos livres e alta clareza, ao mesmo tempo em que mantêm o conforto necessário para uso estendido em ambientes com nível de ruído moderado.

NMN6245*	Fone de cabeça leve, ajustável com uma almofada, microfone e interruptor PTT em linha estilo fone interno. Requer adaptador de áudio PMLN4455
NMN6246*	Fone de cabeça ultraleve, com microfone e interruptor PTT em linha. Receptor estilo fone interno. Requer adaptador de áudio PMLN4455.
JMMN4066*	Fone de cabeça leve, ajustável com uma almofada com microfone e interruptor PTT em linha.
RLN5590	Fone de cabeça leve com microfone giratório, sem PTT em linha.
PMLN4455	Adaptador de áudio de 3,5mm



\*Intrinsecamente Seguro (FM).

## ***Fone de ouvido em Forma de “D”:***

*O fone de ouvido em forma de “D” é confortável e tem uma aparência elegante. Ideal para usuários nas indústrias de hotelaria, varejo, educação e equipes de segurança privada.*



**PMLN4657**  
**Fone de ouvido em**  
**“D”**



### **Fone de ouvido em forma de “D”**

O fone de ouvido em forma de “D” é projetado para assegurar o conforto de uso enquanto fornece um visual elegante e fino. Este fone de ouvido leve e confortável pode ser usado em qualquer dos ouvidos e permite comunicação com as mãos livres e excelente clareza de áudio através de um alto-falante grande. Inclui um microfone flexível e botão PTT com interruptor VOX integrado para facilidade de uso. O fone de ouvido é ideal para usuários nas indústrias de hotelaria, varejo, coordenação de eventos, educação e segurança privada.

PMLN4657 Fone de ouvido em “D” com microfone flexível, PTT em linha, interruptor VOX

*Os fones de ouvido em forma de “D” são projetados para o pessoal e os coordenadores de serviço ao cliente onde projetar uma imagem profissional é tão importante quanto uma comunicação sem problemas e confiável.*



# Rádios da Série PRO Elite

## áudio

### Fone de cabeça para corrida

Este fone de ouvido pode ser usado com a maioria dos capacetes. É ideal para ambientes com alto nível de ruído; equipes de corrida como a CART®, usam-no para comunicação confiável nos boxes. Adaptador requerido (vendido por separado).

RMN5015 Fone de cabeça para corrida  
RKN4093 Cabo adaptador para RMN5015



*As mesmas qualidade e  
confiabilidade vencedoras que  
você vê nos estádios de futebol  
profissional e nas corridas de  
carros podem ser suas com o  
fone de ouvido de corrida da*

*Motorola*

### Fone de cabeça para trabalho pesado

Inclui microfone com cancelamento de ruído e pode ser usado com ou sem capacete. O interruptor PTT está localizado no fone. Requer adaptador RKN4093, vendido separadamente

BDN6645 Fone de cabeça PTT com microfone.  
Redução de ruído = 24dB.  
RKN4093 Cabo adaptador



\*Intrinsecamente seguro (FM).

## Acessórios para Transporte:

Você ficaria surpreso com quanto tempo pode ser economizado quando um rádio está sempre no mesmo lugar, o que fica fácil através destas opções versáteis de acessórios originais Motorola.

## Acessórios para Transporte

### Estojes para Transporte

Os estojes de transporte estão disponíveis em tamanhos projetados para acomodar seu rádio com a bateria e para permitir que o áudio seja ouvido claramente. A alça para cinto e os estojes em nylon apresentam anéis em "D" que permitem que os estojes recebam uma correia para transporte.

#### ESTOJOS PARA RÁDIOS PRO5150 ELITE

- PMLN4421 Estojo em couro macio com clipe giratório fixo. O estojo protege o rádio ao mesmo tempo em que permite que seja ouvido claramente
- PMLN4471 Estojo com visor de couro rígido, giratório e com anéis em "D"
- PMLN4470 Estojo em nylon com alça de cinto e anéis em "D"

#### ESTOJOS PARA RÁDIOS PRO7150 ELITE

- PMLN4520 Estojo com visor de couro rígido, giratório e com anéis em "D"
- PMLN4521 Estojo em couro macio com clipe giratório fixo e anel "D"

#### ACESSÓRIOS DE TRANSPORTE

- JMZN4023 Porta-rádio de plástico com clipe de cinto giratório. Fornece uma maneira conveniente de carregar o rádio. O clipe de cinto giratório permite a rotação do rádio para uma posição confortável.
- JMZN4020 Correia de mão. Prende-se ao rádio permitindo que seja usado ao redor do pulso.
- 4200865599 Cinto em couro largo de 4,4 cm (1,75 polegadas). Para todos os modelos.
- NTN5243 Correia de transporte ajustável em nylon preto. Prende-se aos anéis em "D" dos estojes.

#### SACOLA À PROVA D'ÁGUA

- HLN9985 Sacola à prova d'água. Inclui alça grande

#### DIVERSOS

- JMLN4638 Capa contra poeira do acessório. Protege o conector lateral de áudio.

PMLN4421

Estojo em couro macio com clipe giratório. Rádio vendido separadamente.



PMLN4520

Estojo em couro rígido



JMZN4023

Porta-rádio de plástico com clipe de cinto giratório apresentado com a capa contra poeira do acessório JMLN4638.



NTN5243

Correia de transporte ajustável





# Rádios da Série PRO Elite

## estojos de transporte

### Colete Universal

O colete universal original Motorola protege o rádio e fornece a liberdade de segurá-lo durante o modo de espera. O colete universal se adapta à maioria dos rádios.

HLN6602	Colete universal com suporte para rádio, suporte para caneta e bolso de segurança com Velcro
1505596Z02	Correia de reposição para colete universal HLN6602

### Colete de Retirada Rápida

Inclui todas as funções do colete universal original (HLN6602) além de lingüetas de desconexão rápida que permitem que o colete inteiro possa ser retirado com uma pressão de aproximadamente 10 lb.

RLN4570	Colete de retirada rápida com suporte para rádio, suporte para caneta e bolso de segurança com Velcro
1505596Z02	Correia de reposição para colete de retirada rápida RLN4570

### Estojo RadioPAK™

O estojo RadioPAK é leve e confortável. Usado ao redor da cintura, mantém os rádios e os fones à mão. Possui um bolso separado com zíper, de 15 x 20 cm para outros artigos necessários. O cinto em nylon é unissex.

RLN4815	Estojo RadioPAK para rádio com espaço para outros itens
4280384F89	Cinto de extensão para RadioPAK para cinturas maiores do que 101,6 cm (40 polegadas).

HLN6602  
Colete universal com suporte para rádio, suporte para caneta e bolso de segurança com Velcro



RLN4815  
Estojo RadioPAK



*Diferente dos suportes rígidos, o RadioPAK universal é leve e confortável. Ideal para rádios bidirecionais, bem como para os telefones celulares e portáteis iDEN®.*



# Baterias Originais Motorola:

As baterias Motorola têm design robusto para grande durabilidade e são testadas com os rádios bidirecionais Motorola para assegurar desempenho ótimo.

## Baterias

### Baterias originais Motorola

As baterias Motorola têm design robusto para grande durabilidade e são testadas com os rádios bidirecionais Motorola para assegurar desempenho ótimo. Oferecemos várias alheações químicas e diferentes capacidades, permitindo ao usuário escolher a bateria ideal para suas necessidades. A bateria de NiCd é mais adequada para operação em temperatura extrema e fornece o número máximo de ciclos de carga/descarga. As baterias Li-ion oferecem ciclos de uso estendidos, fornecendo maior tempo de conversa por turno.

#### BATERÍAS PREMIUM DE IONES DE LITIO (Li-ion)

JMNN4023_R	Bateria delgada de 1000 mAh, 7,5V
JMNN4024_R	Bateria de 1300 mAh, 7,5V
JMNN4073_R	Bateria FM reforçada de 1400 mAh, 7,5V, IP67
JMNN4074_R	Bateria reforçada de 1400 mAh, 7,5V, IP67

#### BATERÍAS PREMIUM DE NÍQUEL-HIDRETO DE METAL (NiMH)

JMN4025_R	Bateria Intrinsecamente segura de 700 mAh, 7,5V
-----------	---



## antenas

### Antenas Curtas (Stubby)

As antenas curtas (stubby) são ideais quando o rádio é usado no cinto porque são curtas e não obstrutivas. Estas antenas helicoidais robustas apresentam uma proteção sem cobertura que permite flexibilidade máxima.

PMAD4012	Antena curta VHF, 9 cms (3,5 polegadas), 136-155 MHz
PMAD4025	Antena curta VHF, 9 cms (3,5 polegadas), 150-161 MHz
PMAD4013	Antena curta VHF, 9 cms (3,5 polegadas), 155-174 MHz
PMAE4002	Antena curta UHF, 9 cms (3,5 polegadas), 403-433 MHz
PMAE4006	Antena curta UHF, 9 cms (3,5 polegadas), 465-495 MHz

### Antenas Tipo Látego Flexíveis

As antenas tipo látego flexíveis são constituídas de peça única, núcleo em aço e condutor em espiral para características de radiação ótima.

8504762J01	Antena VHF tipo látego flexível de 1/4 de onda, 14 cm (5,5 polegadas), 136-155 MHz
PMAD4023	Antena VHF tipo látego flexível, 14 cm (5,5 polegadas), 150-161 MHz
8504762J02	Antena VHF tipo látego flexível, 14 cm (5,5 polegadas), 155-174 MHz
NAE6483_R	Antena UHF tipo látego flexível de 15 cm (6 polegadas), 403-520 MHz
NAD6502_R	Antena Heliflex VHF, 15 cm (6 polegadas), 150-162 MHz
NAD6579	Antena VHF tipo látego flexível, 19 cm (7,5 polegadas), 148-161 MHz





# Rádios da Série PRO

## carregadores

### Carregadores individuais rápidos universais

Os carregadores individuais podem carregar rapidamente baterias com o rádio ligado ou desligado em uma a três horas. Estes carregadores para três alheações químicas apresentam modos de manutenção, gradual e rápido. A função "reverter para rápido" do modo manutenção assegura que as baterias permaneçam totalmente carregadas mesmo quando deixadas no carregador por período de tempo prolongado. Todos os carregadores são especificamente projetados para satisfazer os requisitos das baterias fabricadas pela Motorola.

AAHTN3000 Carregador rápido individual, 120 Volt, plugue americano

### Carregadores rápidos múltiplos IMPRES™

Através do uso de algoritmos de carga avançados e funções de recondicionamento automático, o Sistema de Energia Inteligente IMPRES™ assegura o máximo de tempo de conversa e ciclo de vida de bateria otimizado. O sistema de energia inteligente recondiciona baterias IMPRES™ com base no uso real, mantendo-as em condição ótima. O tempo de conversa e o ciclo de vida são maximizados e a necessidade de programas de manutenção manual é eliminada. Suas avançadas funções de condicionamento permitem que as baterias possam ficar em segurança no carregador por grandes períodos de tempo sem ocorrência de danos por aquecimento que possam diminuir o ciclo de vida da bateria. Além disso, as baterias deixadas nos carregadores são mantidas totalmente carregadas de forma que estejam sempre prontas quando necessário. Este sistema de carga rápida para três alheações químicas também carregará baterias que não sejam IMPRES™ compatíveis e suporta múltiplas plataformas de rádio.

WPLN4187 Carregador múltiplo IMPRES, 120V, plugue americano  
WPLN4188 Carregador múltiplo IMPRES, 220V, plugue europeu  
WPLN4189 Carregador múltiplo IMPRES, 240V, plugue inglês  
NLN7967 Kit de montagem em parede para carregador múltiplo

### Sistema de Manutenção de Bateria (BMS<sup>PLUS</sup>)

Aumente a vida útil de suas baterias. Usando adaptadores de bateria intercambiáveis (vendidos separadamente), o BMS<sup>PLUS</sup> é capaz de carregar, descarregar, analisar, condicionar e testar o ciclo das baterias. Suporta baterias NiCd, NiMH e Li-ion (somente equipamentos de Li-ion de 6 unidades) e registra a melhor voltagem e capacidade (mAh). Seu design fácil de usar suporta centenas de baterias bidirecionais, de celular e de filmadoras portáteis. O BMS<sup>PLUS</sup> tem garantia de 3 anos e inclui uma porta para impressora\* serial (RS-232).

WPLN4079\_R Sistema BMS<sup>PLUS</sup> com 6 unidades, 120V, AC, 50/60 Hz, plugue americano  
WPLN4080\_R Sistema BMS<sup>PLUS</sup> com 6 unidades, 230V, AC, 50/60 Hz, plugue europeu  
WPPN4085\_R Kit de atualização em campo para Li-ion em sistemas BMS<sup>PLUS</sup>. Atualiza WPLN4079\_R e WPLN4080\_R. Permite que as unidades suportem baterias de Li-ion.  
NDN4005 Sistema BMS<sup>PLUS</sup> com 3 unidades, 120V, AC, 50/60 Hz. Não suporta baterias de Li-ion ou de 3 células.  
NDN4006 Sistema BMS<sup>PLUS</sup> com 3 unidades, 230V, AC, 50/60 Hz. Não suporta baterias de Li-ion ou de 3 células.

\*Compatível com as impressoras STAR Micronics Série SP200 (e outras impressoras com emulação STAR); disponível através dos distribuidores STAR Micronics.

AAHTN3000  
Carregador rápido individual



WPLN4187  
Carregador múltiplo IMPRES



WPLN4079\_R  
Sistema de Manutenção de Bateria BMS<sup>PLUS</sup> com 6 unidades



### Adaptadores para BMS<sup>PLUS</sup>

WPPN4079\_R Adaptador para baterias de NiCd e NiMH.  
WPPN4080\_R Adaptador para baterias de NiCd, NiMH e Li-ion. Requer sistema BMS<sup>PLUS</sup> compatível com Li-ion

# **Sistema de Otimização de Bateria BOS II:** *O uso regular do sistema BOS II pode otimizar o desempenho da bateria e ajudar a ampliar a vida da bateria, ajudando a reduzir os custos de substituição da bateria.*



WPLN4124\_R  
Sistema BOS II com 4 unidades

## **Sistema de Otimização de Bateria II — BOS II**

Nenhum outro analisador de bateria supera a velocidade, precisão, versatilidade e facilidade de uso do sistema BOS II no fornecimento de capacidades de análise poderosas. Os usuários podem selecionar entre 12 programas de serviço pré-programados, tornando-o rápido e fácil de obter e operar. Como o sistema BOS II é programável, os usuários podem criar programas personalizados para realizar uma ampla variedade de tarefas específicas para as necessidades individuais. As novas melhorias incluem novas chaves de navegação e um sistema de menu melhorado e mais intuitivo. O uso regular do sistema BOS II pode otimizar o desempenho da bateria e ajudar a ampliar a vida da bateria, ajudando a reduzir os custos de substituição da bateria.

- Fonte de alimentação programável de 100W, de 100 mAh a 4 Amp por estação. É compatível com baterias NiCd, NiMH, Li-ion e SLA.
- Os adaptadores intercambiáveis acomodam todas as principais marcas
- Inclui uma variedade de programas e permite personalizar a programação
- O ciclo de recondicionamento proprietário restaura baterias NiCd e NiMH
- Resolução de teste e potência de processamento aumentada, incluindo Quicktest™ de três minutos que medem a produção de impressora State of Health (SoH) das baterias para relatórios e etiquetas
- Garantia de três anos



WPLN4124\_R Sistema BOS II de 4 unidades, 90-264V, CA, plugue americano. Placas de adaptador requeridas.

WPLN4125\_R Sistema BOS II de 4 unidades, 90-264V, CA, plugue europeu/inglês. Placas de adaptador requeridas.

## **Adaptadores BOS**

RL-76345 Adaptador padrão para sistemas BOS I

RL76340 Adaptador padrão para sistemas BOS II

RL-77255 Adaptador padrão para sistemas BOS II para baterias de Li-ion.



**MOTOROLA**

[motorola.com/radiosolutions](http://motorola.com/radiosolutions)

MOTOROLA e o logotipo estilizado M são marcas registradas com o órgão de Patentes e Marcas dos EUA. Todos os demais nomes de produtos ou serviços são de propriedade de seus respectivos proprietários. © Motorola, 2008. Todos os direitos reservados.

NFL Enterprises, L.P. NFL e o design do escudo NFL são marcas registradas da liga de futebol americano dos Estados Unidos.

Especificações sujeitas a alterações sem prévio aviso.

LP-ACCY-PROSERIES-01/08

## **SOLUÇÕES MELHORADAS PARA UM ÚNICO RÁDIO OU UMA FROTA INTEIRA**

Todos os rádios portáteis e móveis da Série Profissional da Motorola podem ser personalizados para se adaptarem às suas necessidades de comunicação atuais e futuras. Todos os acessórios originais Motorola seguem os mais altos padrões de qualidade e são especialmente projetados para complementar perfeitamente o desempenho de seu rádio.

Portanto, não espere mais para aumentar a sua produtividade com um desempenho ótimo de seu rádio bidirecional. Ligue agora para obter mais informações.