

2年保証  
[本体]

# GDR4800 携帯型 Digital:30ch Motorola Digital Two-Way Radio

〈登録局対応〉デジタル簡易業務用携帯型無線機

タフなボディに、多機能搭載。



GDR4800  
Motorola  
Digital  
Two-Way  
Radio

Digital  
Two-Way Radio

モトローラ・ソリューションズ株式会社

# クリアな音声のハイパワー無線機が、簡単手続きだけで利用可能。 多彩なシーンで、コミュニケーションを確実に。

# GDR4800

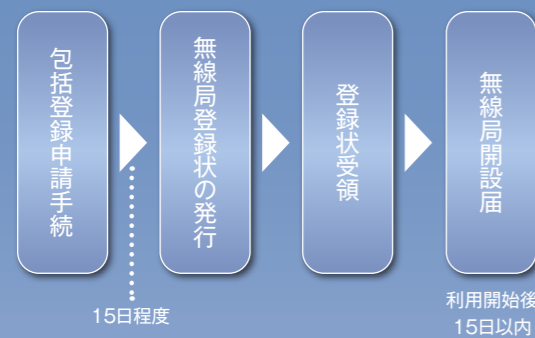
Motorola Digital Two-Way Radio  
デジタル簡易業務用携帯型無線機

## 登録制度対応型

### 免許不要の登録制度対応

登録制度とは、電波法改正にともなって新たに施行された制度のことです。これにより簡単な手続きだけで手軽に無線局の開設が行えるようになりました。GDR4800は、登録制度対応型のハイパワー無線機。ビジネス、レジャー、レンタルなど幅広いシーンでご利用いただけます。

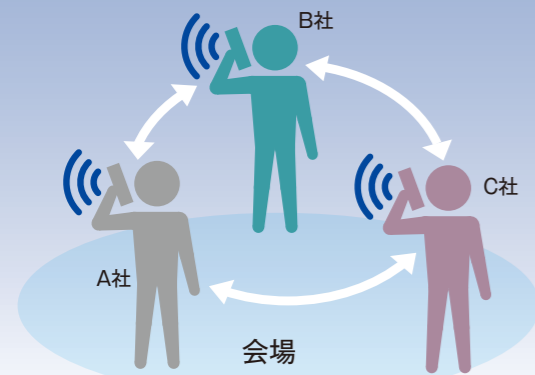
■2局以上の無線局を登録する「包括登録」制度の流れ



### 通信相手の制限なし

「3R」の種別コードを持つ無線機であれば、どの無線機同士でも通信が可能。複数の企業が集まる合同事業やイベントなどで、大いに力を発揮します。

その場でチャンネルを合わせれば相互に通信が可能!



## 耐久性の高いボディ IP67

### トップクラスの防塵・防水性

バッテリー・アンテナを外した状態でもIP×7相当の防水性を保持。この最高水準の防塵・防水性能が、異物と水の浸入からしっかり無線機を守ります。

(IPとは、異物と水の浸入に対する保護を規格化したもので、IECの規格で規定されている機器の保護等級を記号で示したものです)



粉塵の侵入から保護されていること。



規定の圧力・時間で水中に没しても動作に影響がないこと。

※製品本体の防水性能を維持するためには、異常の有無に関わらず保証期間経過後、年に一度のメンテナンス(有料)をお勧めします。

### 磨き抜かれた堅牢ボディ

5年間酷使した状態をシミュレートした、モトローラ独自の信頼性テスト(ALT)をクリア。過酷な環境下でも安心して使える堅牢ボディを実現しました。

ALT: Accelerated Life Testing

- 温度ショックテスト
- 粉塵テスト
- 機構テスト
- 振動テスト
- 落下テスト
- 降水テスト
- 塩霧テスト
- 静電気放電テスト など



### [主な機能]

#### ■秘話機能

約32,767通りの秘話コードで、大切な通信のプライバシーを保護

#### ■700mWの音声出力

高騒音下でも聞き取りやすく、スムーズな連絡が可能

#### ■多彩な呼び出し

一斉呼び出し/グループ呼び出し/個別呼び出し

#### ■ショートメッセージ機能

あらかじめ設定されたメッセージを送受信

#### ■緊急通報(エマージェンシー)

非常時に周囲にアラームを発信、または緊急信号をあらかじめ設定した信号機へ送信

#### ■アンサーバック

#### ■弱電界アラーム

#### ■発信履歴

#### ■着信ベル機能



携帯性を重視

携帯性と通信範囲のバランス型

広範囲での通信に

ビジネス、レンタル、レジャーまで  
さまざまなシーンで活用



土木・建設事業で



携帯不通エリアで



レンタル貸出OK



BCP対策に

## 「使いやすさ」を徹底的に追求

クリアな音声

ノイズキャンセリング機能

画面を見ずにチャンネル確認

ボイスアナウンス機能

優れた視認性

漢字6文字対応ディスプレイ

手袋装着でもOK

操作性を極めたキー配置

より正確な確認に

音声メモ機能とリピート再生

運用に合わせたアンテナ選択

50mm、100mm、203mm 3種のアンテナ

### GDR4800運用時のマナー

●コールチャンネル  
デジタル簡易無線登録局は、「CH15」にコールチャンネルが設定されています。ユーザーコードが自動的に「000」に設定され、秘話通信は自動的に解除されますので、ARIB規格で定められている「呼出用チャンネルとして」、ご利用いただけます。コールチャンネルは一時的な呼出のみとし、継続的な通話は他のチャンネルをご使用ください。















#### [コールチャンネルの運用例]

- 1) 継続的な通話を行うための運用チャンネル(15チャンネル以外)の決定についての短時間打ち合わせに利用
- 2) 災害等発生時に緊急通信チャンネルとして応援・サポート連絡チャンネルとして利用



## ■さまざまな用途に対応した豊富なアクセサリ

※アクセサリの保証期間は1年になります。

<p><b>ミドルリモートスピーカマイク</b> ①PMMN4022②PMMN4023③NEAUD0003 ①ウインドノイズキャンセリング型 3.5mmジャック付 ②マイクヘッド防塵防水(IP57) ③防塵形(IP57)</p> 	<p><b>PMMN4022用D型イヤホン</b> PMLN4620 3.5mmプラグ</p> 	<p><b>2ピースイヤホンマイク(PTT付)</b> NEAUD1000 ベーシックなタイプイヤホンマイク</p> 	<p><b>アコースティックチューブ付 2ピースイヤホンマイク(PTT付)</b> PMLN4608 着用しても気付かれにくいアコースティックチューブ付</p> 
<p><b>2ピース サーバランスイヤホンマイク(PTT付)</b> ベージュ:PMLN4998 ブラック:PMLN4999 目立たせ装着が可能</p> 	<p><b>ブームマイク付ヘッドセット(PTT付)</b> JMMN4066</p> 	<p><b>骨伝導ヘッドセット(PTT付)</b> PMLN4585 高騒音下でもクリアに通信</p> 	<p>①骨伝導マイクイヤホン本体(PTT/VOX付) ②イヤピース ③リモートPTT ①JMMN4064 ②BDN6768 ③0180358B38 BDN6768 耳骨伝導マイク機能付</p> 
<p><b>防塵用リチウムイオン電池</b> MLB-001 MLB-002 バッテリー持続時間 5W/14時間 1W/18時間 重量:130g</p> <p>バッテリー持続時間 5W/8時間 1W/11時間 重量:90g</p> 	<p><b>アンテナ</b> ウルトラスタビーアンテナ ATU-17J      スタビーアンテナ ATU-12J      ホイップアンテナ ATU-6J 50mm      100mm      203mm 携帯性を重視      携帯性と通信範囲のバランス      広範囲での通信に</p> 		
<p><b>急速充電器</b> MAC-50A シングルユニット充電器</p> 	<p><b>連結型充電器</b> CD-51 6台まで連結可</p> 	<p><b>連結型充電器用 ACアダプタ</b> PA-47A CD-51用ACアダプタ</p> 	<p><b>キャリングケース</b> LCC-D450 肩掛けストラップ付</p> 

## ■主な仕様

型番	GDR4800
周波数帯	デジタル 351.20000~351.38125MHz(30ch)
電源電圧	7.4VDC
送信出力	5W/1W
低周波出力	700mW
変調方式	デジタル 4値FSK
寸法(突起物含まず)	約H96×W56×D41mm (MLB-002装着時)
重量	約270g (MLB-002、ダストカバー、ダミーボードを含む)
種別コード	3R



私どもがお手伝いいたします。お気軽にご相談ください。

モトローラ・ソリューションズ株式会社 PCR事業部  
〒106-0032 東京都港区六本木1-8-7 アーク八木ビルズ  
**TEL(03)6365-7000**  
<http://motorolasolutions-pcr.jp/>

モトローラ、MOTOROLA、MOTO、MOTOROLA SOLUTIONSおよびモトローラのロゴマークはMotorola Trademark Holdings, LLC.の登録商標であり、そのライセンスに基づき使用しています。文中に記載されている他の製品名やサービス名等は、各社の商標または登録商標です。  
©Motorola Solutions, Inc. 2013. All rights reserved.



### △ 注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をお読みください。