



# GDB4800 携帯型

100ch Digital:65ch Analog:35ch

〈免許局対応〉  
デジタル/アナログ 2WAYモード対応 簡易業務用無線機

## 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。  
●モトローラ純正以外のアクセサリを使用した場合、保証対象とはなりません。

<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マイクヘッド部防塵形 (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 目立たせず装着が可能</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 ③0180358838 BDN6768 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※ バッテリー持続時間※ 5W/14時間 5W/8時間 1W/18時間 1W/11時間 重量:130g 重量:90g</p> <p>※負荷サイクル5/5/90のバッテリー平均運用時間</p>	<p><b>アンテナ</b> ウルトラスタビアンテナ ATU-17G スタビアンテナ ATU-12G 50mm 100mm 携帯性を重視 携帯性と通信範囲のバランス型</p>	<p>ホイップアンテナ ATU-6D 148mm 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	GDB4800
周波数帯	デジタル 467.0000~467.4000MHz (65ch) アナログ 465.0375~465.1500 MHz / 468.5500~468.8500MHz (35ch)
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 アナログ 可変リアクタンス周波数変調
温湿度範囲	温度 -20℃~+60℃ 湿度 95% (35℃)
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	3B



私どもがお手伝いいたします。お気軽にご相談ください。

商品サービスについてお気軽にお問い合わせください。

**OntheWay** 株式会社 オンザウェイ  
東京都町田市原町田5-14-18  
TEL 042-722-3611  
FAX 042-722-3612  
<http://www.ontheway.co.jp>



**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。

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. 2014. All rights reserved.

本製品は日本国内の技術基準に適合した認証を取得しています。●このカタログで使用している製品写真のディスプレイは、ハメコみ合成です。●仕様は改良等のため、予告なしに変更することがあります。製品の色は印刷の関係上、実際の色とは異なる場合があります。●モトローラ・ソリューションズ株式会社は一般社団法人JBRCに加盟し、小形充電式電池のリサイクルを実施しています。ホームページ (<http://www.jbrc.com>) MOTO\_GDB4800(J)201401



**Rugged & Reliable**  
必要な瞬間に、  
必要な場所で応える信頼

**GDB4800**  
Motorola  
Two-Way  
Radio



モトローラ・ソリューションズ株式会社



# デジタル/アナログ2WAYモード\*簡易業務用無線機。 トップクラスの堅牢性と充実した機能でスムーズな業務遂行をサポート。

\*デジタル(65ch)、アナログ(35ch)の最大100chの使用ができ、アナログ機を運用しながら段階的なデジタル移行が可能です。(アナログモードは2022年11月30日をもって使用できなくなります)

## GDB4800

100ch Digital:65ch Analog:35ch  
〈免許局対応〉  
デジタル/アナログ 2WAYモード対応 簡易業務用無線機

### 耐久性の高いボディ IP67

#### トップクラスの防塵・防水性

無線機本体単体でも最高水準のIPX7相当を確保。高気密設計で異物と水の浸入からしっかり無線機を守ります。

#### 突発的なアクシデントでも安心

現場で突然の雨。バッテリー、アンテナ装着前でも慌てることなく準備ができます。



※無線機が雨水などに濡れた際は、乾いた布で全面を拭き、水滴を取ってからバッテリー、アンテナを装着または充電などを行ってください。

#### 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	● 落下テスト
● 粉塵テスト	● 降水テスト
● 機構テスト	● 塩霧テスト
● 振動テスト	● 静電気放電テスト

など

#### 耐塵形



粉塵の侵入から保護されていること。

※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。(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)

#### 防浸形



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。

### 確実な通信

#### ノイズキャンセリング機能によるクリアな音声

通常のマイクとノイズ検知用マイクの2方向から入力された音声をデジタル処理。独自の技術により、イベント会場や工事現場などの騒音下でも雑音をカットしクリアな音声を再生します。



#### 2種の録音機能

メモ書きできないときも忘れてはならない大切な情報を記録できる「ワンタッチ録音機能(80秒)」と、最新の受信音声を常時自動録音し、通信内容を再確認できる「リピート再生機能(60秒)」を搭載。連絡を逃さず、業務遂行を強力にサポートします。

※リピート再生機能の録音内容は電源をOFFするまで保持します。

### [主な機能]

#### ■ 秘話機能

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

#### ■ キーロック機能

スイッチが入っている状態で万一操作を誤っても、動作を自動的にロック

#### ■ 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無線機へ送信

#### ■ ローバッテリーアラート

バッテリー残量が少なくなったときは、光と音でインフォメーション

#### ■ アンサーバック

弱電界アラーム

#### ■ 発着信履歴

■ 着信ベル機能

## GDB4000

簡易業務用車載型無線機 車載型

2年保証  
[本体]



標準構成  
本体、コントロールマイク、車載用ブラケット、電源ケーブル、マイクハンガー

技術基準適合証明取得機器

「使いやすさ」を徹底的に追求

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とバックライト

手袋装着でもOK

操作性を極めたキー配置

運用に合わせたアンテナ選択

50mm、100mm、148mm3種のアンテナ



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

