

GDB4500 携帯型 **100ch** Digital:65ch
Analog:35ch

Motorola Digital Two-Way Radio

デジタル/アナログ 2WAYモード対応 簡易業務用無線機

**Motorola
Digital
Two-Way
Radio**



確かな性能と高い拡張性を備え、高度な通信システムを実現する デジタル／アナログ2WAYモード簡易業務用無線機

—GPS位置情報の取得・伝送に対応—

Motorola Digital Two-Way Radio

簡易業務用携帯型無線機



GDB4500

携帯型

標準構成: 本体、ベルトクリップ、ダストカバー、ダミーボード、ストラップ、取扱説明書、個装箱

技術基準適合証明取得機器

本体2年保証

漢字6文字対応で視認性に優れたディスプレイ

抜群の視認性を誇るディスプレイは、相手先の表示やメッセージの確認がスムーズに行えます。ワイドな文字やアイコンは、状態をクリアに表示し通信をサポートします。

操作性を極めたキー配置

独立したチャンネル切替えスイッチに専用の音量調整ツマミは、7度の傾きを持たせ手袋装着時も操作が容易です。また、シンプルなキー配置は片手でもかたんに操作ができます。

大切な用件を録音する音声メモ機能とリピート再生*

残したい用件をすばやく録音できる便利な音声メモ機能は、後で繰り返し内容を確認することができます。直近の受信音声は常に保存され、応答できない場合でもリピート再生が可能です。



ディスプレイ: 実物大(バックライト点灯時)

デジタルノイズキャンセリング機能*

騒音下でも周りの雑音をカットしクリアに音声を伝達するデジタル方式のノイズキャンセリング機能は、聞き返しを減らしスムーズな連携を実現します。

安心の2年保証

モトローラの高い信頼性と品質を背景とする安心の2年保証(無線機本体)です。

その他の機能

- アンサーバック*
- 弱電界アラーム
- 2種類のアンテナから選択(ホイップ:148mm/スタビー:100mm)
- 発・着信履歴*
- 着信ベル機能

現場で生きる優れた性能と多彩な機能

GDB4500の特長

100ch Digital & Analog
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。

秘話機能
デジタルモードでは、ノイズの少ないクリアな音声を再生します。32,767通りの秘話コードは大切な通信のプライバシーを保護します。

700mW 大音声出力
余裕のある700mWの大音声出力は、高騒音下でも聞き取りやすくスムーズな連絡を可能にします。

多彩な呼び出し
用途に合わせた多彩な選択呼び出し
業務の形態に応じて、各種の選択呼び出しができます。
●一斉呼び出し
●グループ呼び出し
●個別呼び出し
「000」～「511」まで512通りのユーザーコードを使って豊富なグループ設定ができ効率的な運用が可能です。

メッセージ送受信
ショートメッセージ機能*
音声呼び出しができない場合や不在時に、あらかじめ設定したメッセージを送受信することができます。より確実な連絡をサポートします。

緊急アラーム
緊急通報(エマージェンシー)
緊急(エマージェンシー)ボタンを装備し、非常時に周囲にアラームを鳴らしたり、緊急信号を一斉またはあらかじめ設定した無線機に対し送信することができます。

便利機能
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には、光と音で知らせます。

*1 デジタルモードのみの機能

トップクラスの防塵・防水性*

IP67

バッテリー・アンテナを外した状態でIPX7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。

<p>International Protection</p> <p>6 防塵性6 耐塵形</p> <p>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。</p>	<p>International Protection</p> <p>7 防水性7 防浸形</p> <p>真水・静水、水深1mに30分間浸水 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。</p>
--	--

磨き抜かれた堅牢ボディ

ALT

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。

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

ALT: Accelerated Life Testing など

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。

Motorola Digital Two-Way Radio

簡易業務用車載型無線機

GDB4000

車載型

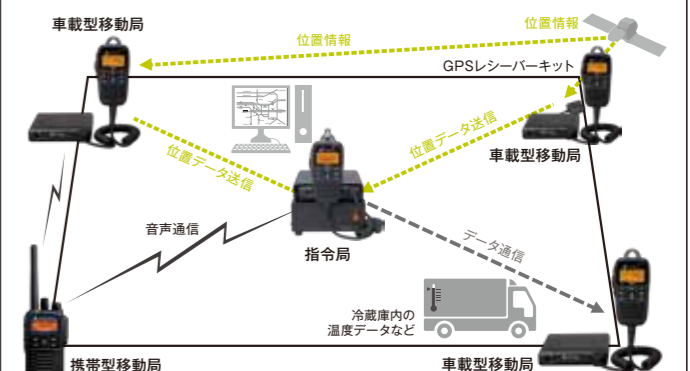
標準構成: 本体、コントロールマイク、車載用ブラケット、電源ケーブル、マイクハンガー

技術基準適合証明取得機器

本体2年保証



GDB4500とGDB4000で構成する通信システム



●さまざまな用途に対応した豊富なアクセサリ

GDB4500アクセサリ

ミドルリモートスピーカマイク

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防水 (IP57)
- ③防曇形 (IP57)



PMMN4022用D型イヤホン

PMLN4620

3.5mmプラグ



2ピース イヤホンマイク (PTT付)

NEAUD1000

ベーシックなタイプピン型イヤホンマイク



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)

PMLN4608

音を外に漏らさない
アコースティックチューブ付



2ピース サーベランスイヤホンマイク (PTT付)

ページ: PMLN4998 ブラック: PMLN4999

目立たせず装着が可能



ブームマイク付ヘッドセット (PTT付)

JMMN4066



骨伝導ヘッドセット (PTT付)

PMLN4585

高騒音下でもクリアに通信



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



防塵用リチウムイオン電池

MLB-001



バッテリー持続時間
(送信5・受信5・待受90の場合)
5W時/14時間
1W時/18時間

急速充電器

MAC-50A



連結型充電器

CD-51



6台まで連結可

連結型充電器用 ACアダプタ

PA-47A



キャリングケース

LCC-D450



肩掛けストラップ付

●主な仕様

型番	GDB4500	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
周波数帯	デジタル 467.0000~467.4000MHz(65ch) アナログ 465.0375~465.1500MHz/468.5500~468.8500MHz(35ch)	使用温度範囲	-20℃~+60℃
電源電圧	7.4VDC±10%	寸法(突起物含まず)	約96(H)×56(W)×46(D)mm(MLB-001装着時)
送信出力	5W/1W	重量	約315g(MLB-001装着時)
低周波出力	700mW以上	RoHS	欧州RoHS指令に適合

MOTOROLA SOLUTIONS

モトローラブランド無線機器のお問い合わせ先

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://www.motorolasolutions-pcr.jp

私どもがお手伝いいたします。お気軽にご相談ください。



Radio Communication Solutions

株式会社 ジャパンエニックス

JAPAN ENIX CO.,LTD.

- 本社 東京都品川区南品川 2-7-18 TEL 03-5715-2351
- 関西支店 大阪市西区千代崎 1-24-11 TEL 06-6583-7700
- 札幌営業所 札幌市東区苗穂町 3-4-18 TEL 011-733-6120
- 仙台営業所 仙台市若林区白萩町 37-25 TEL 022-290-9381
- 名古屋営業所 名古屋市東区葵 2-3-15 TEL 052-908-1440
- 九州営業所 福岡市博多区豊 1-10-50 TEL 092-432-9077

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。