

報道関係各位

平成 21 年 7 月 27 日
株式会社スタンダード

**モトローラ、簡易業務用無線機のデジタル化に対応した
「GDB3500(免許局)」ならびに「GDR3500(登録局)」
2機種を発表**

株式会社スタンダード(代表取締役社長 中村 章一、本社 東京都目黒区、以下スタンダード)は、簡易業務用無線機のデジタル化に対応した、モトローラ・ブランドのデジタル/アナログ 2WAY モード対応簡易業務用携帯型無線機「GDB3500」および、電波法改正により新しく導入された【登録制度】に対応したデジタル簡易業務用携帯型無線機「GDR3500」の 2 機種を 7 月 27 日(月)より同時発売いたします。

主に業務連絡用途として利用されている「簡易業務用無線機(UHF 帯)」が、電波法の改正により、平成 34 年 11 月末日をもってアナログ方式からデジタル方式に移行されます。また、改正と同時に新しく誕生した簡単な登録手続きで利用できる【登録局】により、従来の業務での利用はもとより、レジャーやレンタルでも利用が可能となったことで、ますます業務用無線が身近な存在となり、需要の高まりが期待されています。

モトローラ「GDB3500」は、デジタル(65ch)とアナログ(35ch)の 2WAY モード対応モデルで、既存のアナログ無線機と互換性を持たせながらデジタル方式へのスムーズな移行を可能とし、ユーザーの投資コストを抑制します。

モトローラ「GDR3500」は、登録制度に対応したデジタル 30 チャンネルモデルです。通信相手の制限がないことから、異なる企業間での通信が可能となり、用途も大幅に拡張。さまざまなシーンで本格的なハイパワー無線機がご活用いただけます。

両モデルは、モトローラ社の堅牢設計(ALT)や環境基準(RoHS)に対応し、防塵防水性については、最高水準の IP67^{※1} 相当。さらに業界唯一^{※2} の 2 年保証に対応するなど品質の高さを誇っています。更にデジタルならではの雑音の少ないクリアな音質、UC(ユーザーコード)通信、秘話コード通信に対応。見易い大型ディスプレイ、送信ボタンやロータリースイッチ、緊急ボタンなど、ユーザーに使いやすい機能が網羅されています。

イベント、警備、建築、製造業など、耐塵性や耐水性を必要とするお客様に最適な、全天候型モトローラ・デジタル業務用無線機のプロフェッショナルモデルです。

尚、上記製品は、全国のモトローラ無線製品販売店を通じて販売されます。

※2 2009 年 7 月 27 日現在当社調べ

当リリースに関する報道関係の皆様からのお問合せ先:

株式会社スタンダード

営業部 マーケティンググループ 山本、田添

TEL 03-3719-2312 FAX 03-3719-2390

E-mail : motobiz-std@standard-comm.co.jp

ホームページ : <http://motorola-bizunit.jp/>

当社について

株式会社スタンダードは、モトローラ・インクのグループ会社で、日本国内におけるモトローラ無線通信機器の総販売元です。

モトローラ、モトローラのロゴマークおよび®表示が付された商標は、モトローラの登録商標です。文中に記載されている他社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。

© 2009 Motorola, Inc. All rights reserved.

添付資料

◆製品情報

製品名	GDB3500
免許局モデル	モトローラ・デジタル/アナログ 2WAY モード対応簡易業務用携帯型無線機
参考価格	オープンプライス
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

製品名	GDR3500
登録局モデル	モトローラ・デジタル簡易業務用携帯型無線機
参考価格	オープンプライス
周波数帯	デジタル:351.2000~351.38125MHz 30ch

◆GDB3500/GDR3500 主な仕様・諸元

送信出力	1/5W
スピーカ出力	700mW
寸法(突起物含まず)	約 98(H)×56 (W)×45 (D) mm (2,300mAh リチウムイオン電池装着時)
重量	GDB3500:約 330g (本体、アンテナ、2,300mAh リチウムイオン電池装着時) GDR3500:約 335g (本体、アンテナ、2,300mAh リチウムイオン電池装着時)
バッテリー持続時間(@5:5:90)	デジタル (5W) 12 時間 (1W) 17 時間 アナログ (5W) 13 時間 (1W) 18 時間 (GDB3500 のみ)
防塵防水性能 (※1)	IP67 相当 防塵性:IP6X 相当 粉塵の侵入から保護されている事。 防水性:IPX7相当 規定の圧力、時間(真水・静水に水深 1m に 30 分間)で水中に没しても動作に影響がない事。
その他の特徴	<ul style="list-style-type: none"> ● デジタル 65ch&アナログ 35ch の 2WAY(ツウエイ)モード(GDB3500 のみ) ● デジタルならではの機能・性能を搭載 <ul style="list-style-type: none"> ● 従来のアナログに比べノイズの少ない明瞭な音質 ● 511 通りの UC 通信モード(チャンネル別の設定が可能) ● 32,767 通りの秘話コードでセキュリティの高い通信が可能 (最大 20 通りをプリセット) ● 多彩な呼び出しを実現する通信方法(個別・グループ・一斉) ● 使いやすい操作性 <ul style="list-style-type: none"> ● グローブをした手でも押しやすい大型 PTT ボタン & 前面ボタン ● 緊急を知らせるエマージェンシーボタン

	<ul style="list-style-type: none"> ● 腰につけたまま確認できる LED ランプ ● 見やすい大型ディスプレイ表示 ● 大容量リチウムイオン電池 (2300mAh) 採用 ● モトローラならではの堅牢設計 (ALT テストクリア) ● 欧州 RoHS 指令に適合 ● モトローラだからできる 2 年保証 (無線機本体)
--	--

モデル外観

Motorola Digital Two-Way Radio
GDB3500



(免許局モデル)

Motorola Digital Two-Way Radio
GDR3500



(登録局モデル)

GDB3500 のご使用には免許申請が必要となります。 GDR3500 のご使用には登録申請が必要となります。

※製品の外観および仕様は改良等のため、予告なく変更することがあります。