

簡易・一般業務用無線電話装置

## GX5560

現場がつながる、ビジネスがひろがる。

基地局としても、移動局としても活用できる業務用無線は、携帯電話と比較すると、近・中距離の商圈・ビジネス現場ではコストおよび利便性で圧倒的に有利です。スタッフ全員に向けて一斉に連絡がとれるため、連絡がゆきわたる時間が短縮、通話代も不要です。効率良く通信網を確保し、サービス向上を目指すビジネス現場に導入をおすすめしたいモデル「GX5560」。現場をつないで、ビジネスチャンスを広げます。



■移動局として、車に取り付け各スタッフ間で連絡をとり、効率的な配車や配送をおこなうことができます。



●運輸／バス（観光、スクール、幼稚園送迎）、運転代行など

■基地局として、オフィスから外にいるスタッフ（移動局）全員への一斉伝達もおこなえます。



●レジャー／テーマパーク、観光地（敷地内緊急連絡用など）、製造／工場内警備、防災（専用車両への搭載）など

## ●オプション装着例

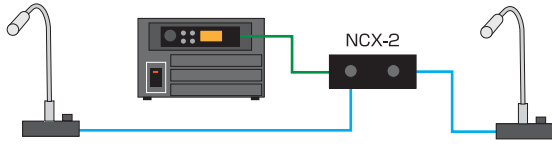


BS24（基地局用安定化電源）  
CSM5560（スタンドマイク）

## ■GX5560 のおもな用途と通信距離の目安

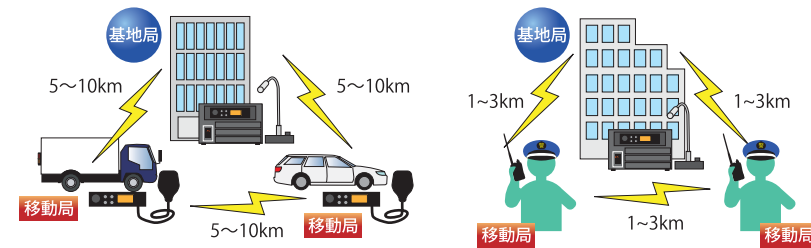
### ■基地局として

スピーカー内蔵のスタンドマイクCSM5560(オプション)が便利です。本体をラックなどに置いて一般的なLANケーブルで延長すれば、デスクにはスタンドマイクの設置で済み、限られた作業エリア内での省スペース運用が可能です。また、マイク分岐装置NCX-2(オプション)を接続すれば、オフィス内の2カ所から通信ができ、業務のシェアを柔軟にできます。



### ■移動局として

耐振動・放熱に優れた一体成型ダイキャストを採用した堅牢ボディ。コンパクト設計のため、車内の限られたスペースにも無理なく取付けができます。



※通信距離は、周囲の地形や使用条件により異なります。

## ■主な特長

### ●充実の個別選択呼出し機能(セレコール)

1,000局(0~999)の設定が可能。1:1の個別通話、一斉連絡に加え、グループごとの連絡もできます。基地局が子機同士の個別通話をモニターできる、個別選択呼出しモニター機能も搭載。業務形態に合わせて多彩な連絡網づくりができます。

### ●高音質設計の小型マイク&スピーカー(CMP5560)を標準装備

3つのキーには、任意の3種の機能を選択し、割り当てることができます。使用頻度の高い機能を割り当てれば、作業効率も向上します。

### ●データ通信ポートを標準装備(一般業務用無線でご利用ください)位置管理システム導入など、機能拡張にも対応できます。

### ●スピーカー出力を切り替え、マイク&スピーカーと外部スピーカーの共鳴をon/off

### ●送信・受信それぞれに4段階の音質切り替え

### ●CDジャケットサイズのコンパクト設計

### ●耐振動/放熱に優れた一体成型ダイキャスト構造

### ●DC/DCコンバータ内蔵で、DC12V車/24V車に対応 小型~大型まで、あらゆる車種の電源に直結できるDC-DCコンバータを搭載。電源ノイズも抑えます。

### ●エマージェンシー機能(外部スイッチが必要)

### ●マイク感度の3段階切り替え

### ●受信アッテネータを内蔵

## ■主な定格

型番	GX5560UCAT	GX5560UFT	GX5560VCAT	GX5560VFT
周波数帯	UHF帯		VHF帯	
用途	簡易無線	一般業務無線	簡易無線	一般業務無線
周波数	465.0375~465.1500MHz 468.5500~468.8500MHz (12.5kHzステップ)	362.00~373.90MHz 403.00~420.00MHz 450.00~470.00MHz (12.5kHzステップ)	154.45~154.61MHz (20.0kHzステップ)	142.00~162.0300MHz (10.0kHzステップ)
チャンネル数	最大35チャンネル	最大45チャンネル	最大9チャンネル	最大45チャンネル
通信方式	プレストーク方式			
電波形式	F3E, F2D			
定格電圧	13.8V/26.4V DC±10%			
使用温度範囲	-20°C~+60°C			
消費電流	5W送信時最大3.0A	10W送信時最大3.5A	5W送信時最大3.0A	10W送信時最大3.5A
本体寸法	高さ:27mm 幅:115mm 奥行:145mm(突出部含まず)			
本体質量	約580g			
受信感度	-8dBμ(12dB SINAD)以下			
送信出力	1~5W	1~10W	1~5W	1~10W
音声出力	1.6W(10%歪)			
アンテナコネクタ	M型接栓			

[標準構成品] マイク&スピーカーCMP5560/取付け金具/電源ケーブル(約3m)/マイクハンガー

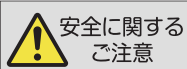
## ■認証

機器の名称	認証番号	認証取得の年月日
GX5560UCAT	001TYAA1182	平成21年3月5日
GX5560UFT(移動局)	001FAA1139	平成20年8月29日
GX5560UFT(基地局)	001QYAA1055	平成23年2月10日
GX5560VCAT	001TYBA1066	平成21年3月5日
GX5560VFT(移動局)	001FBA1099	平成20年10月8日
GX5560VFT(基地局)	001QYBA1024	平成21年3月5日

※機器の認証番号は、変更になる場合があります。開局申請に必要な番号ですので、申請時には必ず、お買い上げの販売店にご確認ください。  
※電波法の一部改正により、GX5560UCATの使用期限は平成34年11月末日までとなります。この日以降は使用することができませんのでご注意ください。

## ■オプション

<b>基地局用安定化電源 BS24</b>  デスクトップ基地局として使用する場合は、安定した電源の確保に、大型スピーカー内蔵180W×107H×230D mm(突起物含まず)	<b>データ通信モデムユニット CDS200</b>  本体のデータ通信ポートに接続し、GPS車両管理システム端末などのデータ通信ソリューションに対応可能。伝送速度は、2,400bpsと1,200bpsの切り替えが可能。110W×30H×80D mm(突起物含まず)
<b>マイク分岐装置 NCX-2</b>  1台の無線機に2台のマイクを接続して使用する場合に、100W×40H×80D mm(突起物含まず)	<b>スタンドマイク CSM5560</b>  デスクトップ基地局として指令をおこなう場合に、スピーカー内蔵/外部スピーカーとの接続も可能。別途LANケーブルが必要。ベース部92.5W×32.5H×140.50 mm(突起物含まず)



安全に関する  
ご注意

●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」をよくお読みください。●水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないで下さい。火災、感電などの原因となります。

- 無線機を車で使用する場合には、安全のため、車の走行中に運転者は、操作をしないでください。必ず安全な場所に停車させて操作を行なってください。

## 八重洲無線株式会社 国内営業部

〒140-0002 東京都品川区東品川 2-5-8 天王洲/パークサイドビル  
TEL:03-6711-4111(大代表) TEL:03-6711-4055(国内営業直通)  
営業所:札幌、仙台、東京、名古屋、大阪、広島、福岡

<http://www.yaesu.com/jp/>

- 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、ハメコミ合成品です。●製品の仕様・外観等は改良のため予告なく変更することがあります。
- 印刷の関係上、製品の色等は実際のものとは多少異なることがあります。●カタログの記載内容は、2012年2月現在のものです。