

STANDARD

車載型デジタル／アナログ業務用無線

# GX5580

大音量

多彩な  
呼び出し

メッセージ  
送受信

秘話  
機能

緊急  
アラーム

免許局  
3B/3C/3D

GX5580UCB

登録局  
3R/3T

GX5580UCR



コンパクトで高性能  
スタンダード 車載型無線機

# 車載型デジタル／アナログ業務用無線 GX5580

## コンパクトかつ 高放熱効率ボディ

コンパクトでも優れた放熱性のアルミダイカストシャーシを採用。安定した通信を実現します。

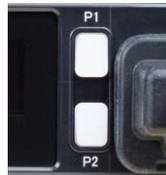


## 視認性が高いOLED液晶表示

明るい場所でも認識性に優れたOLEDを採用。はっきりしたフォント表示で、全角6文字の見やすい漢字表示が可能。



## 操作しやすいボタン配置とプログラマブルボタン



操作しやすいよう考慮されたボタン配置と、使い方に応じて機能を割り当てることができるプログラマブルボタン（P1、P2、及びマイクの上部3つのボタン）を搭載し、すばやく意図した通信機能を利用することが可能です。



## 通信を聞き取る4W以上の音声出力

歪の少ない大音量の音声出力で、騒音や雑音の多い業務車内でも快適な通信を提供。

## その他の機能

- ひと目で無線機の状態を確認できる通話表示LED
- 幅広い業務車両に対応した、直流12/24V両対応
- アイコンによるわかりやすい状態表示
- デジタル通信時の秘話機能搭載
- 事故や救援要請時など、緊急事態を周辺に知らせたり、緊急信号を送出する緊急モード搭載
- 応答できない場合でも履歴が残る不在着信メモリー（個別通信時）
- 待受受信時に表示されている相手局と交信可能か確認できるアンサーバック機能（個別通信時）
- 定型文で現状を連絡、メッセージ機能を搭載（個別通信時）
- 耐塵・防水IP54（本体部分のみ）

## オプション

基地局用電源 PS500JA	マイク&スピーカー CMP500S	スタンドマイク CSM500S スピーカー内蔵	外部スピーカー CSK700	eブリッジ接続ケーブル CAW5580E	RS-232C接続ケーブル CAW5580	マイク分配装置 CX5570/CX5571	構内リモコン無線設備 FX120/FX121
-------------------	----------------------	-------------------------------	-------------------	-------------------------	--------------------------	--------------------------	---------------------------

## 主な仕様

型番	GX5580UCR	GX5580UCB	GX5580UFL1	GX5580UFL2
カテゴリ（種別コード）	UHF帯 簡易無線（登録局・3R 3T）	UHF帯 簡易無線（免許局・3B 3C 3D）	UHF帯 一般業務用無線	UHF帯 一般業務用無線
方式	デジタル	デジタル	デジタル／アナログ	デジタル／アナログ
認証番号	001-A21272	001-A20993	001-A21436（移動局） 001-A21449（基地局）	001-A21437（移動局） 001-A21450（基地局）
周波数	351.03125～351.10000MHz（12波） 351.20000～351.63125MHz（70波） 351.10625～351.16250MHz（10波）※1 351.16875～351.19375MHz（5波）※1	467.0～467.4MHz（65波） 465.096875～465.153125MHz（10波） 468.796875～468.853125MHz（中継受信 10波） 465.034375～465.090625MHz（中継送信 10波）	デジタル： 335.40000MHz～364.99375MHz アナログ： 335.40000MHz～364.98750MHz	デジタル： 365.00000MHz～399.99375MHz アナログ： 365.00000MHz～399.98750MHz
送信出力	1～5W	1～5W	1～10W	1～10W
消費電流	2.5A以下（5W送信時）	2.5A以下（5W送信時）	3.5A以下（10W送信時）	3.5A以下（10W送信時）
変調方式（デジタル）	4値FSK（F1C,F1D,F1E,F1F）	4値FSK（F1C,F1D,F1E,F1F）	4値FSK（F1C,F1D,F1E,F1F）	4値FSK（F1C,F1D,F1E,F1F）
変調方式（アナログ）	—	—	F2D,F3E	F2D,F3E

型番	GX5580UFH1	GX5580UFH2
カテゴリ（種別コード）	UHF帯 一般業務用無線	UHF帯 一般業務用無線
方式	デジタル／アナログ	デジタル／アナログ
認証番号	001-A21432（移動局） 001-A21433（基地局）	001-A21438（移動局） 001-A21451（基地局）
周波数	デジタル：400～430MHz アナログ：400～430MHz	デジタル：440～470MHz アナログ：440～470MHz
送信出力	1～10W	1～10W
消費電流	3.5A以下（10W送信時）	3.5A以下（10W送信時）
変調方式（デジタル）	4値FSK（F1C,F1D,F1E,F1F）	4値FSK（F1C,F1D,F1E,F1F）
変調方式（アナログ）	F2D,F3E	F2D,F3E

【共通定格】	
受信感度（デジタル）	-2dBμVemf以下（BER1%）
受信感度（アナログ）	-5dBμVemf以下（12dB SINAD）
オーディオ出力	最大4.0W以上（4Ω負荷）
電源電圧	DC 13.8V / 26.4V ±10%
使用温度範囲	-20℃～+60℃
通信方式	SCPC単信、単向通信、同報通信方式
寸法（突起部含まず）	幅115mm 高さ30mm 奥行144mm
質量	約650g
アンテナコネクタ	M型接栓
付属品	マイク&スピーカー（CMP500S）、取付金具、マイクハンガー、電源ケーブル（3m）、予備ヒューズ、取扱説明書、保証書

本製品は公式ライセンスである株式会社CSRにより製造、配布または販売されています。Vertex Standard, Standard, およびデザイン化されたVSロゴとSRロゴは、Vertex Standard Trademark Holdings, LLCの商標または登録商標であり、ライセンスに基づいて使用されています。その他すべての商標は、それぞれの所有者に帰属します。©2024 CSR, Inc. All rights reserved.



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。

## 開発製造 株式会社CSR

[https://www.kcsr.co.jp/csr\\_standard.html](https://www.kcsr.co.jp/csr_standard.html)

首都圏営業部 〒252-0303 神奈川県相模原市南区相模大野 5-33-4 TEL 042-703-5100  
札幌営業所 〒060-0004 札幌市中央区北4条西16-1テルウェル札幌第2ビル TEL 011-633-8200  
仙台営業所 〒981-3133 仙台市泉区泉中央 3-27-3 日泉ビル TEL 022-725-4523  
名古屋営業所 〒465-0093 名古屋市名東区一社 3-121-1MIDORIビル TEL 052-709-7011  
大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島 4-5-18 新大阪イトビル TEL 06-6829-6124  
広島営業所 〒730-0803 広島市中区広瀬北町 3-11 和光広瀬ビル TEL 082-232-3331  
福岡営業所 〒812-0041 福岡市博多区吉塚 4-10-48 福岡インタービル TEL 092-260-1351

2024年10月現在 仕様・規格・外観は改良のため予告なく変更する場合があります

## お問い合わせ先