

wave **CSR**

デジタル簡易無線登録局 (3R)

# HX575UJD281 GX5570UJD181

資格不要、登録申請だけで使用可能



車載型デジタル簡易無線登録局 (3R)  
GX5570UJD181



携帯型デジタル簡易無線登録局 (3R)  
HX575UJD281

音声出力最大 2W 以上の大音量

耐塵・防水 IP65 / 68

イベント



警備



工事現場



ゴルフ場



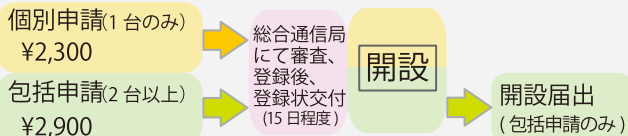
申請だけで誰でも使えるデジタル簡易無線機。コミュニケーションの充実で作業効率向上に貢献します。

### デジタル簡易無線登録局 (3R)

#### ●資格不要、登録申請だけで使用可能

デジタル簡易無線登録局は簡単な申請手続きをするだけで、誰でも使用できます。ビジネス、レンタルと5Wのハイパワーを生かして広範囲な通話が可能です。

#### 登録申請の流れ



#### ●他社のデジタル簡易無線機と通話可能

「3R」の表示があるデジタル簡易無線機であれば、他メーカーのデジタル簡易無線機とも通話可能です。

### HX575UJD281 の主な機能

#### ●耐塵・防水 IP65/68 ※

耐塵・防水基準のIP65およびIP68に対応。防水構造により、風雨にさらされるフィールドでも安心して使用できます。

※ IP65 は粉塵が内部に侵入せず、水の直接噴流に対する保護等級です。IP68 は粉塵が内部に侵入せず、連続的な水没 (1m24 時間) に対する保護等級です。イヤホンジャックカバー、バッテリー、アンテナ未装着でも適用されます。

#### ●イヤホンジャック装備

側面のオプション専用コネクターと別にφ3.5mmのイヤホンジャックを装備。イヤホン EP850 を直接接続することができます。



#### ●乾電池対応

専用の電池ケース CBT600 を使用して、単3形乾電池 6 本による電池での使用が可能です。

### GX5570UJD181 の主な機能

#### ●最大出力 2W 以上の大音量

受信音声は最大出力 2W 以上の大音量。周囲の雑音が多い業務車両でも相手の声ははっきり聞き取れます。

#### ●ボタンのカスタマイズ

本体の P1, P2 ボタン、マイク&スピーカー CMP500 の上部 3 つのボタンは、カスタマイズして良く使う機能を割り当てることができます。



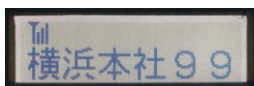
#### ●マニュアルスケルチ

オートスケルチに加えて、マニュアルスケルチ調整を搭載。電波障害時に効果的にスケルチを効かせることが可能です。

### HX575UJD281 / GX5570UJD181 共通機能

#### ●漢字表示

表示は白色のバックライトで視認性が高く、見やすい漢字表示が可能です。(全角 6 文字、半角英数 12 文字)



#### ●秘話機能

デジタル方式ならではの高度な秘話が設定できます。

### 定格

型番	HX575UJD281 / HX575UJD281S	GX5570UJD181
カテゴリ (種別コード)	デジタル簡易無線登録局 (3R)	デジタル簡易無線登録局 (3R)
使用周波数 / チャンネル	351.20000~351.38125MHz/30ch 351.16875~351.19375MHz/5ch (受信のみ)	351.20000~351.38125MHz/30ch 351.16875~351.19375MHz/5ch (受信のみ)
変調方式	4 値 FSK (F1C,F1D,F1E,F1F)	4 値 FSK (F1C,F1D,F1E,F1F)
通信方式	単信プレストーク方式	単信プレストーク方式
送信出力	1~5W	1~5W
受信感度	-2dBμ以下 (BER 1%)	-2dBμ以下 (BER 1%)
オーディオ出力	0.4W 以上 (16Ω負荷 5%歪)	1.6W 以上 (8Ω負荷 10%歪)、最大 2.0W 以上 (8Ω負荷)
電源電圧	DC7.4V	DC 13.8V / 26.4V ±10%
消費電流	送信 1.8A 以下 (5W)、1A 以下 (1W)、受信 450mA 以下	送信 2.5A 以下 (5W)、受信 800mA 以下、待受 300mA 以下
電池使用可能時間	約 10 時間 (CBP501LI 使用時、5W 送信: 受信 = 1 : 1 : 1.8)	-----
使用温度範囲	-20℃ ~ +60℃	-20℃ ~ +60℃
寸法	幅 56mm 高さ 96mm 奥行 49mm (突起部含まず)	幅 115mm 高さ 30mm 奥行 194.2mm (突起部含まず)
質量	約 350g (アンテナ、CBP501LI 含む)	約 665g
認証番号	001-A11147	001-A10420
付属品	アンテナ、取扱説明書、保証書、HX575UJD281S はリチウムイオン電池パック (CBP501LI)、ベルトクリップ (BH800) も付属	マイク & スピーカー (CMP500)、取扱説明書、保証書、取付金具、取付ビス、マイクハンガー、電源ケーブル (3m)、予備ヒューズ

### オプション

型番	オプション	品名	型番	品名	型番	品名	型番	品名	型番	品名	型番	品名								
HX575 オプション	リチウムイオン電池パック	CBP501LI	急速充電器	CG800JA	6連急速充電器	CSB800	単3形乾電池ケース	CBT600	マイク & スピーカー	MP800JA	タイピン型イヤホンマイク	CTM500	イヤホン	EP850	キャリングケース	CLC595	金属製ベルトクリップ	BH801	ベルトクリップ	BH800
	GX5570 オプション	基地局用電源	PS500JA	マイク & スピーカー	CMP500	スタンドマイク (スピーカー内蔵)	CSM500	外部スピーカー	CSK500	eブリッジ接続ケーブル	CAW5570E	RS-232C 接続ケーブル	CAW5570A	<div style="text-align: center;"> <b>注意</b>                      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。                 </div>						

### ■製造元 株式会社 CSR <http://www.kcsr.co.jp/wavecsr.html>

本社 〒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 丁目 27 番 3 号 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  
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

### ■お問い合わせ先