

双方向VHF無線電話装置

JHS-207



- GMDSS搭載要件に適合した双方向VHF無線電話装置
- 充電式バッテリー使用時はすべての国際VHFチャンネルへアクセス可能
- 非常用バッテリーに交換することで非常時モードへ自動切替可能
- 優れたノイズキャンセリング機能内蔵



Category

All vessel types



Deepsea



Workboats



Fishing



Yachting

特長 |

JHS-207は、非常時モードと通常時モードの両方を備え、GMDSS搭載要件に適合した双方向VHF無線電話装置です。

- すべての条件下で優れた音質を実現
- 小型軽量、長時間手で持っても疲れにくいデザインを採用
- 装着するバッテリーにより非常時モード、通常時モードに自動切替可能
- 大容量バッテリーパックで12時間の長時間運用が可能
- 通常時モードでは最大57チャンネル使用可能

直感的なデザイン |

小型軽量、手で持っても疲れにくいデザインを採用しました。重量はバッテリーパックを含めてわずか0.3 kgとコンパクトです。また、本体の操作ツマミやボタンの形状と配置を考慮したことにより、使い勝手の良いデザインにしました。充電器は、コンパクトで机上や壁のいずれにも容易に設置が可能です。

浮揚機能 |

JHS-207は、落水しても浮揚する双方向VHF無線電話装置です。さらに、さまざまな防水アクセサリが用意されています。

非常時モード |

JHS-207は、非常時モードと通常時モードの両方を備えた双方向VHF無線電話装置です。非常用バッテリーを接続すると、無線機は自動的に非常時モードに切り替わります。この機能によって非常時には必要な機能のみに使用制限され、ユーザーにとっての操作（チャンネル設定他）が容易になります。



バッテリー

大容量のバッテリーパックにより、12時間*1の長時間運用が可能であり、非常時でも安心して使用できます。

*1:非常用バッテリー使用時(送信:10、受信:10、待受け:80の割合で使用した時)。

VHFチャンネル

通常時モードでは、国際VHF無線電話装置と同等の最大57チャンネルが使用できます。

ノイズキャンセリング

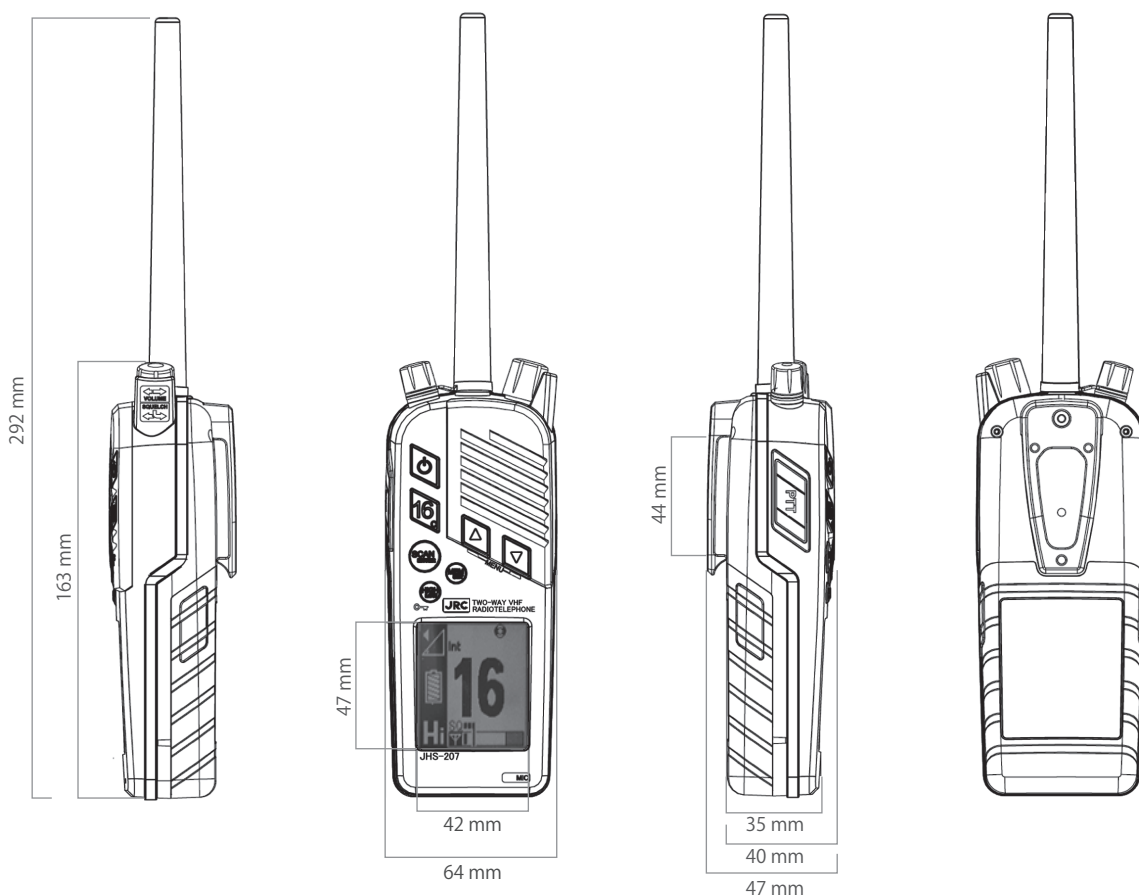
JHS-207内蔵スピーカーマイクには優れたノイズキャンセリング機能を備えており、騒がしい船内での業務に有効です。



外形寸法図

双方向VHF無線電話装置 JHS-207 RoHS

質量: 約0.3 kg (非常用バッテリー又は充電式バッテリー装着時)



仕様 |

仕様	非常時モード	通常時モード
周波数	154.000 – 157.425 MHz	154.000 – 161.875 MHz
チャンネル間隔	25 kHz	25 kHz
動作環境	-20 – +55 °C	-20 – +55 °C
連続動作時間	12時間 (送信: 10、受信: 10、待受け: 80の割合)	標準12時間 (送信: 5、受信: 5、待受け: 90の割合)
外形寸法	幅61 mm x 高さ157 mm x 奥行40 mm (ベルトクリップを含む奥行47 mm)	幅61 mm x 高さ157 mm x 奥行40 mm (ベルトクリップを含む奥行47 mm)
使用チャンネル数	21チャンネル	最大57チャンネル
質量	約0.3 kg	約0.3 kg
受信性能		
最大受信感度	< 1 μ V (for 20 dB SINAD)	< 1 μ V (for 20 dB SINAD)
隣接チャンネル選択度	> 70 dB	> 70 dB
ブロッキング	> 90 dB	> 90 dB
スプリアスレスポンス	> 70 dB	> 70 dB
歪率	< 5 %	< 5 %
相互変調	> 68 dB	> 68 dB
チャンネルモニタリング	デュアルワッチ	デュアルワッチ/トリプルワッチ/スキャン
送信性能		
空中線電力	Lo: 1 W, Hi: 2 W	Lo: 1 W, Mid: 2 W (工場出荷時), Hi: 4 W
スプリアス発射強度	< 0.25 μ W	< 0.25 μ W
周波数偏差	< +1.5 kHz	< +1.5 kHz
隣接チャンネル漏洩電力	< -70 dBc	< -70 dBc
認証規格		
環境性能	IEC 60945 / ETSI EN 301 843-2	IEC 60945 / ETSI EN 301 843-2
無線性能	IEC 61097-12 / ETSI EN 300 225	ETSI EN 301 178

充電器		
電源電圧	AC100 – 240 V (AC/DCアダプター接続時)	
取付方法	壁又はテーブルに取付可能	
外形寸法	幅92 mm x 高さ74.5 mm x 奥行114.2 mm	
電池		
タイプ	非常用バッテリー リチウム二酸化鉄電池	充電式バッテリー リチウムポリマー電池
公称電圧	6 V	7.4 V
容量	3000 mAh	1550 mAh

標準構成	
双方向VHF無線電話装置	JHS-207
非常用バッテリー	NBB-789
充電式バッテリー	NBB-748
充電器	NJD101037
AC/DCアダプター	NJD101038
取扱説明書	

オプション	
スピーカーマイク	7UMJD0021
PTT (Push to Talk) モジュール	NJD19601
ヘッドセット	NJD103000
キャリーケース	7ZZJD0128
充電器収容架	NZB-191
イヤホンマイク	7UMJD0022

※外観・仕様などは、予告なく変更することがあります。



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。

JRC 日本無線株式会社

JRCウェブサイト <https://www.jrc.co.jp/>

辰日事業所 〒135-0053 東京都江東区辰日1-7-32
マリンシステム営業部 ☎(03) 5534-1115(ダイヤルイン)

函館支店 〒040-0065 函館市豊川町10-6 ☎(0138) 22-5855
仙台支店 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡3-4-1 アゼリアヒルズ ☎(022) 781-6173
関西支店 〒530-0001 大阪市北区梅田3-4-5 毎日インテシオ ☎(06) 6344-1633
九州支店 〒812-0024 福岡市博多区網場町4-1 福岡RDビル ☎(092) 262-2141
釧路 稚内 八戸 焼津 高知 長崎 鹿児島 釜山 上海 台北 マニラ ハノイ
シンガポール ジャカルタ ロッテルダム アテネ エーゲルスン ニューヨーク
ヒューストン リオデジャネイロ