日本ラムダ株式会社
NIPPON LAMBDA CO., LTD.

UHF 船上通信設備

HX600UJFIS

本質安全防爆適合　日本船籍対応　防塵防水 IP57

特長

●防爆構造

NK 承認 [証明番号：TA14505M]

UL 規格適合 [ANSI/UL913-1997 (Edition5)]

Intrinsically safe type (Division 1, Class I, Group A, B, C& D, Class II, Groups E, F & G, and Class III, Temp T4)

タンカーや LPG/LNG 運搬船、自動車運搬船などの引火性危険物運搬船でも使用できる、本質安全防爆構造です。

●認証取得 (工事設計の認証番号：001-A04430)

電波法第 38 条の 24 第 1 項の規定に基づく工事設計の認証を取得した船上通信設備です。日本籍船はもちろん、外国籍船でも使用できます。

●IP57 相当の防水対応

水深 1m に約 30 分間水没させても内部に影響を与えない防水構造。海上の作業でも安心して使用できます。
防塵対応でもあるので、塵やほこりなどの侵入も防ぎます。

●過酷な使用に耐える堅牢ボディ

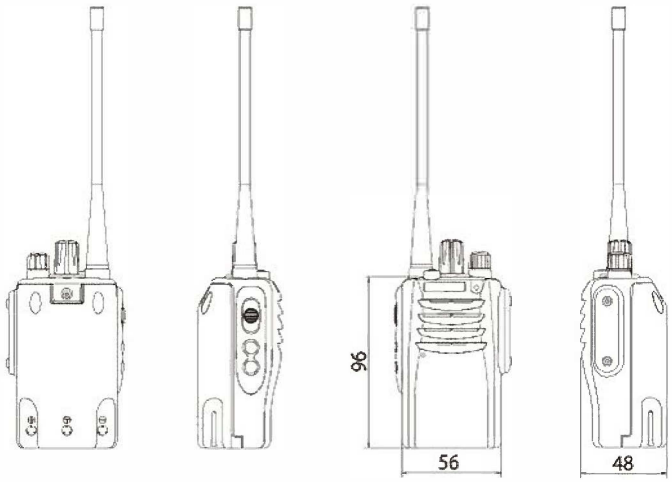
ハードな業務にも安心して使える堅牢設計です。

定格

使用周波数	457.525 ～ 467.575MHz
電波型式	F3E
通信方式	単信方式、半複信方式
送信出力	2W/0.2W
受信感度	0.28μV 以下 (12dB SINAD)
オーディオ出力	0.5W 以上 (16Ω負荷 5% 歪)
トーンスケルチ機能	CTCSS
電源電圧	DC7.2V
消費電流	送信 1.2 A 以下 (2W)、0.5A 以下 (0.2W)
	受信 300mA 以下 (AF0.3W 出力時)
	待受 68mA 以下
電池使用可能時間	約 10 時間 (CBP600LIIS 使用時)
	(2W 送信：受信：待受＝１：１：１８)
使用温度範囲	-20℃～ +60℃
寸法	幅 56mm 高さ 96mm 奥行 48mm
	(突起物含まず)
質量	約 350g (アンテナ、CBP600LIIS 含む)
付属品	アンテナ、リチウムイオン電池パック、
	取扱説明書

⚠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。

外観寸法



オプション

リチウムイオン電池パック
CBP600LIIS (1950mAh)

急速充電器
CSA601

キャリングケース
CLC601

3 連充電器
CSB301D/W

6 連充電器
CSB601D/W

スピーカマイク (IP54)
CMP600JA

タイピン型イヤホンマイク
CTM600

VOX ヘッドセット
CHP821

骨伝導ヘッドセット
HG70 / DM72

関連製品

●製造元　株式会社CSR

ISO9001:2008 認証取得
ISO14001:2004 認証取得

●お問い合せ先

エクセリ

株式会社エクセリ
(代理店届出番号C1909977)
東京都墨田区菊川3-17-2 アドン菊川ビル4F
大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5
お問い合わせ総合ダイヤル 03-3662-0551
URL:https://www.exseli.com/
証券コード:158A