

国際整合防爆指針2015認証モデル(IECEX/ATEX規格準拠)

**Ex ib IIC T4 Gb** (ガス)

**Ex ib IIIC T110°C Db** (粉じん)

**本質安全防爆構造**



VHF 一般業務用無線機

**NX-230EX FT**

UHF 一般業務用無線機

**NX-330EX FT**

デジタル/アナログモード一般業務用無線機

堅牢設計MIL-STD(アメリカ国防総省軍用規格準拠)

防塵防水構造 IP65/67

- ARIB STD-T102 明瞭な音声のデジタル通信に対応
- 送信出力 1.2W
- トーンスケルチ(アナログ)、UCコード(デジタル)
- 32,767通りの高度なデジタル秘話コード機能(デジタル)
- 個別/グループ/一斉による選択呼出機能
- エマージェンシー機能  
(緊急ボタン、モーションセンサー、ローンワーカーに対応)
- GPS受信機による位置管理に対応
- 新スプリアス規格に対応



仕様	NX-230EX FT (一般業務用無線)	NX-330EX FT (一般業務用無線)
技術基準	狭帯域デジタル/F3E等 工事設計認証取得	
防爆構造型式検定合格番号	本質安全防爆構造 ib DEK19.0035	本質安全防爆構造 ib DEK19.0036
周波数範囲	142~162.0375MHz	400~470MHz
変調方式	アナログ:FM デジタル:4値FSK	
電波型式	F3E、F2D	
	F1E、F1D	
送信出力	1.2W	
内蔵スピーカー出力	500mW (10%歪16Ω)	
使用温度範囲	-20℃~+50℃	
電源電圧	DC7.4V専用バッテリー	
使用時間の目安 試験条件比率 (送信5:受信5:待受90)	KNB-70LEX(1430mAh)使用時 約14.5時間(バッテリーセーブON/GPS OFF) KNB-77LEX(2860mAh)使用時 約29時間(バッテリーセーブON/GPS OFF)	
外形寸法(突起物含まず)	KNB-70LEX バッテリー装着時	寸法:幅58×高さ137.9×奥行39.8mm
外形寸法(突起物含む)		寸法:幅63.1×高さ156.9×奥行44.8mm
質量	約505g	
外形寸法(突起物含まず)	KNB-77LEX バッテリー装着時	寸法:幅58×高さ137.9×奥行48.2mm
外形寸法(突起物含む)		寸法:幅63.1×高さ156.9×奥行52.9mm
質量	約590g	
アンテナ端子無線機側	SMA-P	



KNB-70LEX装着時

## オプション



リチウムイオンバッテリー  
(1430mAh)  
**KNB-70LEX**



リチウムイオンバッテリー  
(2860mAh)  
**KNB-77LEX**



急速充電器  
**KSC-32**  
\*KCT-69EXヒューズボックスが必要です。



ヒューズボックス  
(KSC-32用)  
**KCT-69EX**



VHFヘリカルアンテナ  
(110mm)  
**KRA-22A**(142~150MHz)  
**KRA-22B**(146~162MHz)



UHFヘリカルアンテナ  
(80mm)  
**KRA-23A**(400~450MHz)  
**KRA-23**(450~470MHz)



VHFヘリカルアンテナ  
(167.5mm)  
**KRA-26A**(142~150MHz)  
**KRA-26B**(146~162MHz)



UHFホイップアンテナ  
(149.7mm)  
**KRA-27A**(400~450MHz)  
**KRA-27B**(450~470MHz)



GPSヘリカルアンテナ  
(110mm)  
**KRA-43G M**(146~162MHz)  
**KRA-43G M3**(142~150MHz)  
**KRA-44G M**(450~470MHz)  
**KRA-44G M3**(400~450MHz)



スピーカーマイクロホン  
**KMC-76EX**



ソフトケース  
(KNB-70LEX用)  
**KLH-188EX**



ソフトケース  
(KNB-77LEX用)  
**KLH-204EX**




ショルダーベルト  
**KLH-199EX**



ベルトクリップ  
(本体付属と同等)  
**KBH-16EX**

●本カタログの内容は2021年5月現在のものです。●仕様・意匠は改善のため予告なく変更することがあります。●本カタログに掲載した製品写真は撮影上および印刷上の条件により、実際の色と異なる場合があります。●本カタログに掲載の液晶画面表示はイメージです。●直射日光が当たる車内に放置することは避けください。

安全点検 の お願い	このような症状はありませんか	ご使用中
	<ul style="list-style-type: none"> <li>●電源コードが傷んでいる。</li> <li>●変なにおいがしたり、異常な音がある。</li> <li>●内部に水や異物が入った。</li> </ul>	➡

 <p>安全に関する <b>ご注意</b></p>	<p>●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」と「安全上のご注意」をよくお読みください。</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------

■このカタログについてのお問い合わせ

株式会社JVCケンウッド  
国内無線システム営業部  
TEL 045-939-7045

【販売店】  
**株式会社 テレコム**  
東京本社 TEL 03-3762-5091  
東北支店 TEL 022-344-7189  
<https://www.telcom-net.co.jp/>