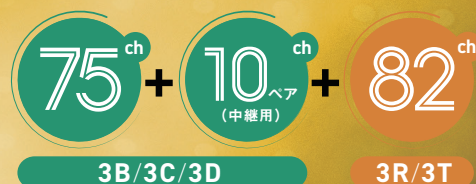


免許局 + 登録局

「デュアル運用」がさらに進化。



167ch 対応モデル



デジタル簡易無線機
(免許局/登録局)

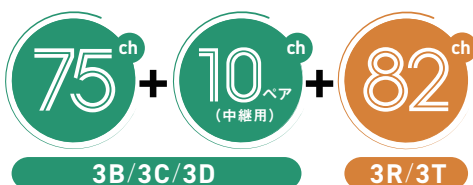
TCP-D751 CT

免許局 + 登録局

UHF帯デジタル簡易無線機
免許局/登録局

TCP-D751 CT

167ch 対応モデル



デジタル簡易無線の免許
大規模なイベント等で 業
面倒な2台持ちは、もう必

デュアル運用^{※1}で、チームワークを快適に。
中継器対応で通話エリアを拡大^{※2}。



チャンネル増波に対応、

さらに免許局は中継用チャンネルにも対応、

トータル167チャンネルのデュアル運用^{※1}が可能。

制度改正により、免許局は75チャンネルに加え、中継用として10ペアチャンネル^{※3}の利用が可能となりました。別売の中継器TCB-D239CRを設置すれば通話エリアが大幅に広がり、山を隔てた山間部、ビルの立ち並ぶ都市部など、これまでの不感エリアで通話が可能となります。さらに、局数増加を続ける登録局においては82チャンネルの利用が可能となり、課題であった混信解消に力を発揮。本機は免許局と登録局のトータル167チャンネルのデュアル運用^{※1}が可能です。

ケンウッド簡易無線中継システム

NEXEDGE® CR



UHF簡易無線中継器
(免許局)

TCB-D239CR
NEW

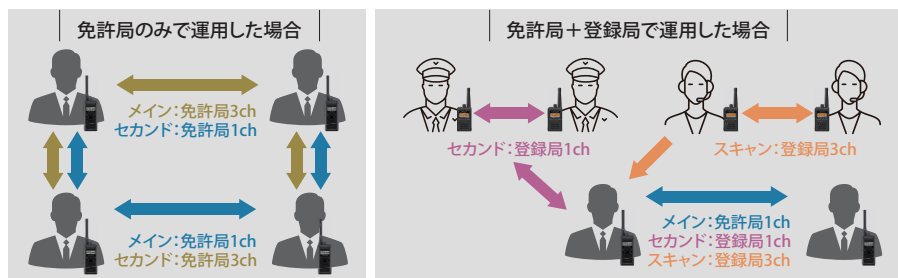
- 省スペースに設置でき、移設可能
- 送信出力5W/1W
- 1.71型OLEDディスプレイ採用
- IP経由での遠隔管理に対応

簡易無線中継器(別売)は適切な場所に設置し、設置環境に応じた周辺機器(電源・アンテナ・空中線共用器など)が必要です。詳しくは販売代理店または弊社までお問い合わせ下さい。

局(3B/3C/3D)と登録局(3R/3T)を1台の無線機で「デュアル運用」※1。務連絡に免許局と登録局を使い分けなければならないような場合も、要ありません。

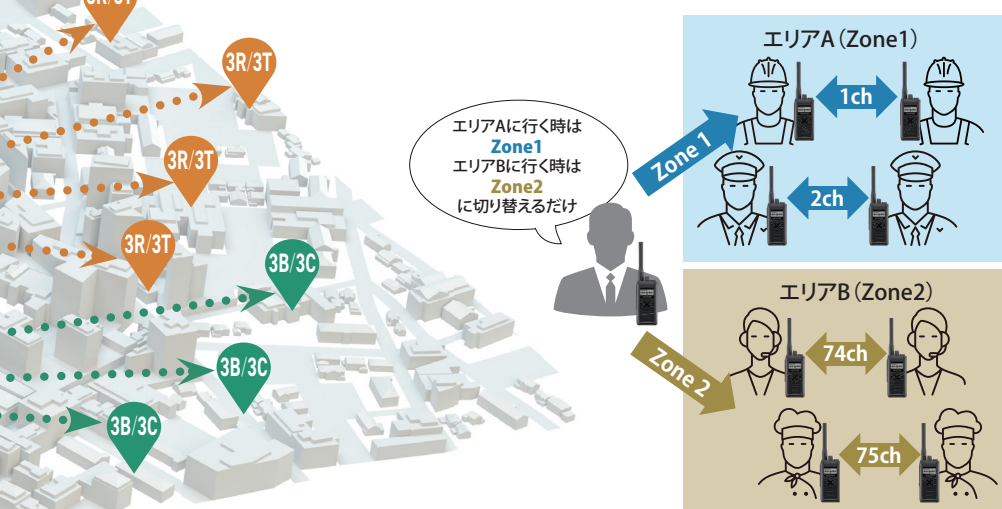
2つのチャンネルを使い分けるセカンドPTT機能

メインで使用するチャンネルの他に、もう1つのチャンネルで待受、送信が可能。免許局+登録局のデュアル運用※1にも対応しています。セカンドPTTに中継用チャンネルを設定する事も可能です。



異なるチャンネルへの対応をスムーズにするZone設定

エリアごとに使用するチャンネルが異なる場合は、それぞれZone設定しておけば、Zone切り替えだけで各エリアのチャンネルに対応できます。



聞き漏らしを防ぐ高速スキャン

複数のグループを取りまとめるような場合に、情報の聞き漏らしが少ない高速スキャンを実現しました。

GPS/Bluetooth搭載

GPS位置情報管理システム(Locomotion)をGPSのオプションなしで使用できます。またBluetoothを搭載し、PTT付きワイヤレスヘッドセットKHS-55BTに対応。ケーブルの煩わしさから開放されます。

劇場モード搭載

光が出たら困るようなコンサート会場や夜のイベント会場などで、本機のインジケータとLCDの点灯をOFFにする機能です。



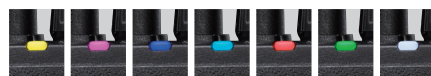
モーションセンサー搭載

内蔵加速度センサーで、ユーザーの転倒や静止を察知。自動的にエマージェンシーモードを起動する機能です。



パワーオンLED機能

電源投入時に光るインジケータのLED色を7色から選択でき、グループカラーとして設定可能。



埃っぽい屋外や水場でも安心して使える堅牢設計

アメリカ国防総省軍用規格MIL-STDの11項目に適合。IP54/55/67/68の防塵・防浸性と、水没に対する保護性能も強化された密閉構造。液晶画面とキートップはUV加工で強度を高め、またキートップの印字は擦れキズがついても消えない独自の工夫も施された堅牢設計です。



擦れキズに強い2重成形構造



防塵/防水/衝撃/歪に強い2重構造



IP68

その他の機能

●ノイズキャンセル機能 ●音声録音/再生 ●ボイスアナウンス ●コネクトアンサー ●PTTホールド ●VOX ●秘話 ●個別呼び出し ●ブライオリティスキャン ●エマージェンシー ●TOT ●送信お知らせ音 ●電池残量トーン通知/警告 ●パワーオンメッセージ機能 ●プログラマブル操作キー対応 ※各機能は予め販売代理店による設定が必要です。

※1: 出荷時は免許局のみの設定。免許局+登録局を使用する場合、販売代理店による設定が必要です。※2: 別売の中継器が必要です。免許局に限ります。

※3: 規定された20波の周波数による10ペアチャンネル(D1~D10)の設定が可能です。登録局には中継用チャンネルはありません。

仕様

用途	簡易無線機 免許局(3B/3C/3D)+登録局(3R/3T)	簡易無線機 免許局(3B/3C/3D)	簡易無線機 登録局(3R/3T)
モデル名	TCP-D751		
工事設計認証型式	TCP-D751CT		
周波数範囲	許可されたUHF帯		
チャンネル数	3B/3C : 75ch 3D : 10ペアch (中継用) 3R/3T : 82ch	3B/3C : 75ch 3D : 10ペアch (中継用)	3R/3T : 82ch
変調方式	デジタル4値FSK		
電波型式	F1E、F1D、F1F		
送信出力	5W / 4W / 1W		
電源電圧	DC 7.4V ± 10%		
内蔵スピーカー出力	700mW(10%歪み)		
使用温度範囲	-20℃~+60℃		
使用時間の目安	約10時間(セーブOFF)/ 約11時間(セーブON) *5W運用、試験条件:送信5/受信5/待受90		
外形寸法(突起物含まず)	幅:56 x 高さ:123 x 奥行:29.8 mm (KNB-83L使用時)		
外形寸法(突起物含む)	幅:58.4 x 高さ:137 x 奥行:31.7 mm (KNB-83L使用時)		
質量	約268g (KNB-83Lバッテリー含む)		

免許局と登録局では、電波法令上での運用条件が異なりますので、**十分注意して運用を行って下さい。**
※Bluetoothは2.4GHz帯の周波数を使用しています。周囲の環境や電子レンジなど2.4GHz帯を使用する機器や無線などの干渉により、音が途切れたり、通信距離が短くなる場合があります。
※Bluetooth®ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、株式会社JVCケンウッドは、これらのマークをライセンスに基づいて使用しています。

オプション



リチウムイオン
バッテリー
(1820mAh)
KNB-83L



連結充電台
(6台まで連結可能、
ACアダプター別売)
KSC-51LCR



KSC-51LCR充電台用
ACアダプター
(充電器6台使用可)
KSC-45LSL



KSC-51LCRとKSC-45LSLの
組み合わせ例。
KSC-45LSLはTCP-D261/D561
シリーズ用充電台KSC-49LCRとの
組合せ連結も可。(最大6台まで)



スピーカーマイクロホン
(IP55/67防水対応、PFキー、
φ2.5イヤホンジャック付き)
KMC-55



イヤホン付きクリップマイクロホン
セカンDPIT対応、イヤホン付き、
マイク感度調整付き、φ2.5イヤホンジャック
EMC-16



イヤホン付きクリップマイクロホン
イヤホン付き、マイク感度調整付き、
φ2.5イヤホンジャック
EMC-15



イヤホン(スピーカマイクロホン用)
φ2.5プラグケーブル長さ50cm
イヤホン付き
KEP-6



イヤホン付きクリップマイクロホン
インナーイヤータ입
(ライトユース)
EMC-13



イヤホン付き
クリップマイクロホン
耳掛けタイプ(ライトユース)
EMC-14



ヘッドセット
耳掛けタイプ(ライトユース)
<ハンズフリー(VOX対応)>
KHS-37



ワイヤレスヘッドセット
Bluetooth®対応、IPX4
KHS-55BT



ヘリカルアンテナ
(GPS付110mm)
KRA-416
免許局+登録局に対応



UHFヘリカルショート
アンテナ (80mm)
KRA-23
免許局に対応



UHFホイップアンテナ
(149.7mm)
KRA-27B
免許局に対応



ハードケース
装着充電可能
(LCD保護用ビニール付き)
KLH-213



ショルダーベルト
KSB-1



ベルトフック
(50mm幅ベルト対応)
KBH-10



ベルトフック
(35mm幅ベルト対応)
KBH-20

●本カタログの内容は2024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お避けください。●VOX運用時はマイク部分を口元に近づけたりVOX感度を調整してお使いください。
●NEXEDGE®は株式会社JVCケンウッドの登録商標です。●3Cと3Dおよび3Tは無線機本体の機種銘板に種別コード「3C 3D」または「3T」と表示がある場合のみ対応しています。

安全点検
の
お願い

このような症状はありませんか

- 電源コードが傷んでいる。
- 変なにおいがしたり、煙が出たりする。
- 内部に水や異物が入った。

ご使用中止

お買い上げの販売店へ
ご相談ください。



安全に関する
ご注意

- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前の必す「取扱説明書」と「安全上のご注意」をよくお読みください。
- 「水、湯気、湿気、ほこり、油煙」等の多い場所に設置しないでください。「火災、感電、故障」等の原因となることがあります。

■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