

もっと小さく、薄く、軽い。
だから使いやすい。

業界最小
132cm³
※

複数のスタッフに
一斉に指示が送れる。

大型施設・工事現場



騒がしい人混みでも
はっきり声が聞き取れる。

イベント・地域活動



簡単な操作だから
すぐに使いこなせる。

学校行事・防災防犯



携帯電話の圏外でも
やりとりができる。

トレッキング・キャンプ



HyperDemitoss

デジタル30ch+5ch(上空用受信専用)

TPZ-D553

※2016年8月当社調べ。国内で販売される
5Wデジタル簡易無線機との比較
(バッテリーKNB-74L装着時)。



こんなに薄い! 最薄部**24.6mm**(KNB-74L装着時、最薄部)

【交信距離の目安(5W出力時携帯無線機間)】

●建物が林立する市街地:約**0.5km~1km**

●見通しの良い郊外:約**1km~4km**

※周囲の状況環境により異なります。

持ちやすい。見やすい。

▶▶▶ 資格不要、簡単な登録だ

薄い、軽い、約**132cm³***のボディサイズ
で持ちやすさ、使いやすさを向上。



日々の装着でも
業務の邪魔にならない薄さ、
持ち歩きも苦にならないサイズを
実現しています。

※2016年8月当社調べ。国内で販売される5Wデジタル簡易無線機との比較(リバッテリーKNB-74L装着時)。

HyperDemiTOSS

デジタル30ch+5ch(上空用受信専用)

TPZ-D553sch (KNB-74L 1100mAhリチウムイオンバッテリー付属)

オープン価格 JANコード:4975514055814

TPZ-D553mch (KNB-75L 1800mAhリチウムイオンバッテリー付属)

オープン価格 JANコード:4975514055821

付属品



リチウムイオン
バッテリー



急速充電器



ベルトフック



アンテナ

(取扱説明書、登録申請書類一式)

実物大

さまざまな業務を円滑に、レジャーを楽しく

ショッピングモール
など大型施設に



広いフロア内で各グループへの
スピーディな指示が可能です。
予定変更、緊急連絡などが
簡単操作で一斉同報できます。

トレッキングなどの
アウトドアに



山間部などの携帯電話の圏外
でも使えて通話料もかかりません。
携帯しやすいコンパクトサイズも
アウトドアレジャーに最適です。

周囲がうるさい
工事現場に



デジタル処理のクリアな音声のため
周囲がうるさい工事現場などでも
はっきり声が聞き取れます。タフな
現場で使える防塵・防浸設計です。

そして話しやすい。毎日の運用で差が出る性能を最小ボディに。 けで手軽にパワフルなコミュニケーションが始められます。

過酷な現場で安心の堅牢、防浸・防噴流設計。

アメリカ国防総省軍用規格MIL-STDの11項目に適合。さらに、IP67相当の防塵・防浸性能に対応。粉塵・水没から無線機を守ります。また、急な悪天候など雨の水圧にも耐えうる防噴流設計IP55にも対応。オプションのスピーカーマイクロホン装着時もその性能をキープします。

本体
2年保証



(IP_7 防浸形)



(IP_5 防噴流形)

ケーブルがよじれにくい独立回転ナットを採用。

対応アクセサリが確実に装着できるように独立回転ナットによるねじ込み式を採用。ケーブルがよじれる心配がなく、防水性能も確保します。また、無線機上部にアクセサリ端子を配置、ポケットに入れても邪魔になりません。イヤホン専用端子(イヤホンモード切替)としても利用できます。

※半押し等エラー警告機能対応



1台で2台持っているような使い方ができるセカンドPTT機能。

たとえば、売り場担当グループと倉庫担当グループのチャンネルを自動的に交互に受信し情報を収集。さらに各グループ専用のPTT(送信)ボタンで指示もスムーズに行えます。 ※同時送受信は非対応



誰にでも簡単に使える4つのキー操作。 見やすい液晶画面に大きな文字を表示。

4つのキーによるカンタン操作で、いろいろな機能設定が可能。漢字対応の液晶画面では大きいフォント4文字でチャンネル番号を表示します。よく使う機能設定は最大6文字表示、さらに見やすさを優先した縦倍角表示に切替設定できます。



縦倍角メニュー表示

その他の機能

●511通りのユーザーコード設定^{*1} ●デジタル処理による32,767通りの高度な秘話機能 ●上空用5チャンネルの受信機能 ●セミVOX機能^{*2} ●チャンネルスキャン機能 ●オートチャンネルセレクト機能 ●ecoモードバッテリーセーブ機能^{*3} ●送受信音質調整機能 ●イヤホンモードで、受信はイヤホン、送信は本体マイクのシンプルな運用を実現^{*4} ●通話開始/終話告知音 ●マイク感度設定 ●キー操作音設定 ●キーロック機能 ●呼び出しチャンネル搭載

メモリーコントロールプログラムMCP-88^{*5}で、さらなる詳細設定が可能

●チャンネルごとのUC、秘話・スキャン対象設定、任意のチャンネルネームが設定可能 ●チャンネル読み上げ機能 ●カスタマイズ可能なパワーオンメッセージ機能 ●本体およびKMC-55(オプションSP/MIC)のキーカスタマイズ設定 ●選択呼び出し機能 ●サイレントアラーム機能 ●コネクタアンサー機能 ●子機間通話禁止機能 ●モニター機能 ●エマージェンシー機能 ●簡易メニュー項目設定機能

*別売品KPG-186Uプログラミングケーブルが必要です。

する快適なコミュニケーションを実現します。

学校行事や 野外イベントに



ボタンを押せば通話できる簡単操作。ご年配の方でもすぐに使いこなせます。特別な資格も不要。登録するだけですぐに使い始められます。

消防団など 地域活動の簡易な連絡に



無線機本体はタフな防噴流設計。オプションのスピーカマイクロホンも水に強い設計です。ゲリラ豪雨など急な悪天候でも安心して使えます。

企業などの 防災・防犯対策に



高度なデジタル秘話機能で32,767通りのコードが選択可能。企業の防災・防犯対策などでも安全なやりとりが行えます。

※1:同じコードを設定した相手の音声以外は聞こえません。 ※2:送信開始はPTTの短押し、終話は音声入力が無くなると送信終了。また、終話ももう一度PTTを短押しで可能な、PTTホールド機能も搭載。

※3:出力が1Wになり、バッテリー消費をさらに抑えることが可能。 ※4:推奨イヤホンはケンウッドWebサイトにてご確認ください。

※5:MCP-88(フリーソフトウェア)はケンウッドWebサイトからダウンロードできます。Windows7/8.1/10対応。

仕様

TPZ-D553	
周波数範囲	許可された351MHz帯
チャンネル数	30ch(陸上・海上用) 5ch(上空用受信専用)
変調方式	4値FSK(デジタル)
電波型式	F1E、F1D、F1F
送信出力	5W/11W
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	-10℃～+60℃
使用時間の目安(Typ値) バッテリーセーブ ON/OFF ※試験条件:送信5、受信5、 待受90、送信出力5W	KNB-74L(7.4V、1100mAh)使用時 約9h/約7h KNB-75L(7.4V、1800mAh)使用時 約15h/約11h KNB-76L(7.4V、2200mAh)使用時 約18h/約14h
外形寸法 (突起物含まず 幅×高さ×奥行mm):	56×92×24.6 KNB-74L装着時
外形寸法 (突起物含む 幅×高さ×奥行mm):	56×92×29.4 KNB-75L装着時 59.2X108.9X28.2 KNB-74L装着時 59.2X108.9X29.6 KNB-75L装着時
質量	222g(KNB-74L装着時)
アンテナ、ベルトフック、バッテリー含む	254g(KNB-75L装着時)
アンテナ端子	SMA-J
防塵・防水性能	IP54 / 55 / 67相当

オプション



リチウムイオン
バッテリー
(1100mAh)
KNB-74L
オープン価格
JANコード:
4975514055524



リチウムイオン
バッテリー
(1800mAh)
KNB-75L
オープン価格
JANコード:
4975514055531



リチウムイオン
バッテリー
(2200mAh)
KNB-76L
オープン価格
JANコード:
4975514055548



バッテリーケース
(アルカリ単4電池×6本、防水)
ローパワー出力(1W)で
ご使用ください。
KBP-9
オープン価格
JANコード:4975514055630



ベルトフック(付属品と同等)
KBH-20 オープン価格
JANコード:4975514055647



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 オープン価格
JANコード:4975514055661



イヤホン付きクリップマイクロホン
イヤホンハンガー付き、マイク感度調整
付き、φ2.5イヤホンジャック
EMC-15 オープン価格
JANコード:4975514055692



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
イヤホンハンガー付き
KEP-6 オープン価格
JANコード:4975514055715



急速充電器(付属品と同等)
KSC-47L オープン価格
JANコード:4975514055555



ハードケース(装着充電可能)
KLH-203 オープン価格
JANコード:4975514055845



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 オープン価格
JANコード:4975514055678



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 オープン価格
JANコード:4975514055685



ヘッドセット耳掛けタイプ(ライトユース)
<ハンズフリー(セミVOX対応)>
KHS-37 オープン価格
JANコード:4975514055708



スピーカーマイクロホン(ライトユース)
(φ2.5イヤホンジャック付き)
SMC-35 オープン価格
JANコード:4975514056163



プログラミングケーブル
(USBポート用)
KPG-186U オープン価格
JANコード:4975514055654

【ご注意】
●無線機を使用するに当たっては、無線局の登録申請手続きを管轄の総合通信局に行い、登録状の交付を受けたあとと使用ください。無線局の登録申請手続きを行わずに使用しますと、電波法による不法無線局開設により罰則の適用を受けることになります。●登録局にはキャリアセンス(通信が行われている場合は送信ボタンを押しても電波が送信されない)機能の搭載が電波法で規定されています。●電波利用料は、法改正に伴い変更される場合があります。●登録の有効期間は5年間です。途中で不要になった場合には廃止届の提出が必要です。(未提出の場合には電波利用料が発生します)
●IP67相当:本製品は設計段階において防塵・防水規格IP67の試験をおこないその性能を確認しておりますが、実際のご使用にあたって、すべての状況で防塵・防水を保証するものではありません。防水素材は経年劣化するため、防塵・防水性能が維持できる期間は通常の使用状態(付属アンテナ、端子カバーまたは当社指定のスピーカー/イヤホンマイクロホン、KNB-74L/75L/76Lリチウムバッテリー)で2年です。
●2年保証は本体のみ。付属品やオプションの保証期間はそれぞれ異なります。
●本品の防水性能は真水環境にてのみ性能を保証しております。塩水がかかる環境のご使用は無線機器の腐食の原因になり、防水性能の保証はできません。

●本カタログの内容は2016年9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。●当社は補修用性能部品を製造打ち切り後、8年間保有しています。●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をお避けください。

安全点検
の
お願い

このような症状はありませんか
●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または
JVCケンウッドカスタマーサポ
ートセンターへご相談ください。

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。
●「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。

製品のお問い合わせは JVCケンウッド カスタマーサポートセンター

固定電話からはフリーダイヤル 0120-2727-87

携帯電話・PHSからのご利用は ナビダイヤル 0570-010-114
一部IP電話からのご利用は 045-450-8950

受付時間:月～金曜日 9:30～18:00 土曜日 9:30～12:00/13:00～17:30
(日、祝日、および弊社休日には休ませていただきます)

●お買い求めは当店で

**NEXT GEARS Co.,Ltd**
For Speedy Communication Service

ネクストギアーズ株式会社
東京オフィス 〒121-0064 東京都足立区保木間4-25-4
TEL:03-5831-0185 FAX:03-5831-0186

大阪オフィス 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島4-5-19 1F
TEL:06-4862-7203 FAX:06-4862-7204