

コミュニケーションシステム

迅速&確実なスタッフコミュニケーションを実現。
目的に応じて最適なシステムをお選びいただけます。



スタッフに迅速な連絡、確実な指示が可能。

ワイヤレスインターカムシステム

P.121

- ・デジタルワイヤレスインターカムシステム WD-D10シリーズ
- ・デジタルワイヤレスインターカムシステム WD-3000シリーズ
- ・WD-D10シリーズ/WD-3000シリーズ用コントロールマイクロホン
- ・ワイヤレスインターカムシステム WT-T600シリーズ
- ・マイクロホン/イヤホン



現場のコミュニケーションを手軽にサポート。

トランシーバー

P.131

- ・特定小電力トランシーバー
- ・ハイパワー・デジタルトランシーバー

COMMUNICATION
SYSTEM

デジタルワイヤレスインターカムシステム WD-D10シリーズ

少人数運用の施設や現場での情報伝達をインターカムシステムで実現。
シンプルな運用が求められる業務コミュニケーションに最適です。

主な用途

**アミューズメント施設や
商業店舗**などの中～小規模施設に!

屋外現場や病院などでの
特定されたチーム運用に!

その他

- ホテル
- イベント会場
- 工場／倉庫

特長

少人数コミュニケーションをサポート。

最大10台までの同時通話や、全トランシーバー(子機)に対する一斉呼び出しが可能。電話感覚でスムーズに会話できるコミュニケーションを実現します。

シンプルな機器構成。

トランシーバー(子機)とベースステーション(親機)を組み合わせたシンプルな構成。ベースステーションは据置型(WD-D10BS)と、移動型(WD-D10PBS)の2モデルをラインアップ。アンテナ一体型のベースステーション(WD-D10BS)は、リンク機能で最大4台まで接続でき、エリア補完／拡張が可能。

自由度の高いグループ運用。

最大4グループまでのグループ別運用が可能。各子機は任意の複数グループに所属ができます。

デジタルならではのクリアな音質とセキュリティ性能。

1.9GHz(DEC T準拠方式)を使用したデジタル通信のため、クリアな音質と優れた秘匿性を発揮します。また、外部機器の音声入出力を備え、通話のモニタリングや構内放送も実現します。

コンパクトでタフな子機は日常の運用に最適な設計。

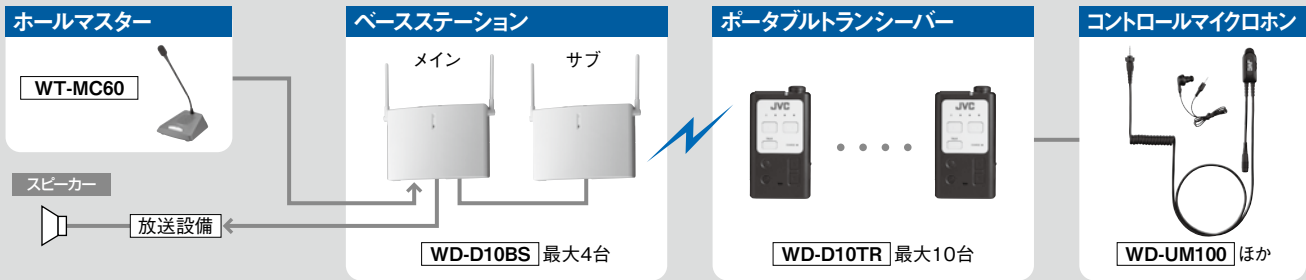
名刺サイズの子機はコンパクト&軽量設計(約118g)、約24時間の運用が可能です(WD-D10TR)。また子機は、アメリカ国防省軍用規格MIL-STD-810C~Gをクリアした高い堅牢性を実現。優れた防塵・防水性能(IP67相当)で、屋外でも使用できます(WD-D10TR/D10PBS)。

使いやすさや運用の幅を広げる、柔軟で多彩な機能。

- ・移動型のベースステーション(WD-D10PBS)は、常時電源の取れない屋外作業や、移動しながら運用する現場に最適。また、充電台に乗せたまま充電しながら子機と送受信できる「充電台運用」も可能。
 - ・子機のリスニングモード*(受話専用)を使用すれば、さらに大人数での運用も可能。
- *最大64台まで受話専用として登録できます。

システム構成例

標準システム例



移動型システム例



●イヤホン接続時またはキャップなどがずべてしまっている状態で、本製品は設計段階において防塵・防水規格IP67の試験を行い、その性能を確認しておりますが、実際の使用にあたって、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(端子カバー/電池カバー装着時)で1年です。●WD-D10TR/W D-D10PBS本体の素材は、消毒用エタノールの使用を考慮しています。消毒剤での拭き取りなどは問題ありませんが、防水については保護等級範囲内でご使用願います。●本機は、親機となるポータブルベースステーションWD-D10PBSまたはベースステーションWD-D10BSに、子機となるトランシーバーを登録して使用します。設定ソフトウェアWD-ZS10を使って子機を登録します。設定ソフトウェアWD-ZS10は、製品ホームページのリンクからダウンロードできます(Windows版)。子機として登録できるのはポータブルトランシーバーWD-D10TRまたはポータブルベースステーションWD-D10PBSです。●1システムあたりの子機の同時通話接続数は、最大10台です。●ベースステーション2台以上をベースリンクした場合の同時通話接続数は、DEC T準拠方式の条件および電波干渉を考慮し理論値20台となりますが、設置方法、電波環境などの条件により台数が少なくなります。●通話距離の目安(見通し):WD-D10TR約100m(屋外)/約30~50m(屋内)、WD-D10PBS約250m(屋外)/約50m(屋内)。ベースステーションの設置場所、建物の材質、仕器等により通話距離は異なります。

ポータブルトランシーバー

WD-D10TR

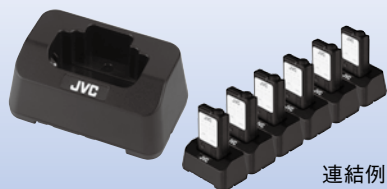


- 名刺サイズで厚さ20mm、約120gの小型・軽量インターカム子機。
- 優れた防塵・防水設計(IP67相当)、耐衝撃ボディ。
- 使用時間:約24時間。

送受信周波数	1.9GHz帯
送信電力	10mW以下(1チャンネル当たりの平均電力)
接続端子	マイク/イヤホン端子 [4極ミニジャック]、データ設定端子 [シリアルインターフェース]
電源	DC3.7V(充電式リチウムイオン電池使用)
動作温度範囲	-10℃～+60℃
防塵・防水レベル	IP67相当 (JIS防水保護等級7級相当)
外形寸法	幅54mm×高さ94mm×厚み20.5mm
質量	約118g(バッテリー含む)
仕上	PC樹脂 黒色
付属品	バッテリーパック(WD-UB100)、ベルトクリップ

充電台

WD-C100CR



連結例

- 充電台を連結してセット可能(別売ACアダプター-UBC-5ML使用可)。

※WD-D10TR/WD-D10PBS専用ACアダプター別売。

電源	DC 5.2V(別売ACアダプターWD-C100AC)
充電時間	WD-D10TR:約5時間/WD-D10PBS:約6時間

無線機接続ケーブル

WD-RC100



- WD-D10PBSとKENWOOD無線機を接続。

対応機種	TCP-D203、TCP-D201、TCP-D503、TCP-D143CR、TCP-D243CR
------	--------------------------------------------------

ポータブルベースステーション

WD-D10PBS



- 活用が広がる移動型の親機。電源が取れない場所でも使用可能。
- 優れた防塵・防水設計(IP67相当)、耐衝撃ボディ。
- 使用時間:親機モード 約8時間(子機4台接続時)、子機モード 約30時間。

送受信周波数	1.9GHz帯
送信電力	10mW以下(1チャンネル当たりの平均電力)
接続端子	マイク/イヤホン端子 [4極ミニジャック]、データ設定端子 [シリアルインターフェース]、無線機接続用端子 [4極ミニジャック]
電源	DC3.7V(充電式リチウムイオン電池使用)
動作温度範囲	-10℃～+60℃
防塵・防水レベル	IP67相当 (JIS防水保護等級7級相当)
外形寸法	幅54mm×高さ94mm×厚み23.5mm
質量	約135g(バッテリー含む)
仕上	PC樹脂 黒色
付属品	バッテリーパック(WD-UB110)、ベルトクリップ

ACアダプター

WD-C100AC



- 充電台WD-C100CR用。

電源	AC100V、50Hz/60Hz、DC出力5.2V
コード長	1.9m

バッテリーパック

WD-UB100 (WD-D10TR専用)

WD-UB110 (WD-D10PBS専用)



WD-UB110

型名	WD-UB100	WD-UB110
公称出力電圧	3.7V	3.7V
公称電流容量	1,430mAh	1,880mAh

ベースステーション

WD-D10BS



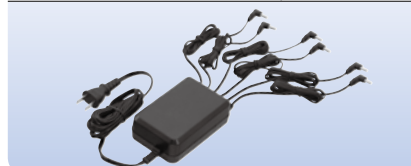
- アンテナ内蔵の親機。屋外設置が可能な防塵・防水設計(IP54)。
- 音声入出力端子を装備し、館内放送やホールマスターからの一斉呼び出しが可能。

送受信周波数	1.9GHz帯
送信電力	10mW以下(1チャンネル当たりの平均電力)
接続端子	音声入力×2:-10dBs(平衡)[ステレオ標準ジャック×2]、音声出力×2:-10dBs(平衡)[ステレオ標準ジャック×2]、リンク端子×2(アップリンク/ダウンリンク)[端子台 2極×2]、外部機器制御端子×2[端子台 2極×2]、データ設定端子[シリアルインターフェース]、電源端子[DCジャック]
電源	DC5.2V(専用ACアダプター(付属品))
消費電力	約5W
動作温度範囲	-10℃～+50℃
防塵・防水レベル	IP54 (JIS防水保護等級4級相当)
外形寸法	幅196mm×高さ136mm×奥行50mm
質量	約850g
仕上	PC樹脂 白色

ACアダプター

UBC-5ML

希望小売価格 **4,000円**(税抜き)



- 充電台6連結用。

設定ソフトウェア

WD-ZS10

※製品ホームページよりダウンロード(Windows版)
※WD-D10TR/WD-D10PBS/WD-D10BSの設定に必要です。

コントロールマイクロホン(タイピン接続型)

WD-UM100

(P.129参照)

ホールマスター(操作器)

WT-MC60

(P.124参照)

※適合マイクロホンの詳しい内容はP.126、P.129をご参照ください。

デジタルワイヤレスインターカムシステム WD-3000シリーズ

広域・多層階施設での情報伝達ニーズにもフレキシブルに対応。
機動性が求められる業務コミュニケーションに最適です。

主な用途

パーラーやアミューズメント施設などの多フロア施設に!

倉庫や工場などの大規模施設に!

その他

- 宴会場、イベント会場
- 病院
- ショッピングセンター

特長

■ 多人数コミュニケーションをサポート。

多層階では最大96者*までの同時通話や特定のポータブルトランシーバー(子機)との個別通話、全子機に対する一斉呼び出しなどが可能。電話感覚でスムーズに会話できるコミュニケーションを実現します。

■ 自由度の高いグループ運用。

最大8グループまでのグループ別運用が可能。各子機は任意の複数グループに所属ができます。また、ホームグループ以外の任意の複数グループに移動しての会話も可能です(最大5グループに移動可能)。

■ デジタルならではのセキュリティ性能と発展性。

1.9GHz帯(自営用PHS)を使用したデジタル通信のため、優れた秘匿性を発揮します。また、外部機器の入出力によって、外線通話や構内放送などが実現でき、高い発展性を備えています。

■ 階数の多い建物や敷地の広い施設にも余裕で対応。

セルステーションを最大64台設置でき、広範囲な通話エリアにも1システムで対応できます。また、セルステーションは軒下などの屋外設置も可能です(防水レベル IPX3準拠)。

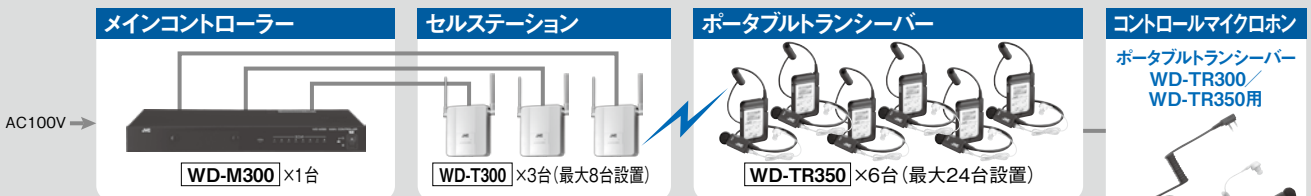
■ 運用の幅を広げる、柔軟で多彩な機能。

- ・ 電波の再接続時の音切れを低減するシームレスハンドオーバー機能を搭載。
- ・ 外線電話(アナログ公衆回線)からインターカム通話への参加や子機での発信、取次が可能。
- ・ 会話内容の共有を目的とした「ヒアリングモード」を搭載。
- ・ インカム通話と高音質な800MHzアナログワイヤレス放送が行えるワイヤレストランシーバー(WD-WT20)もラインアップ。

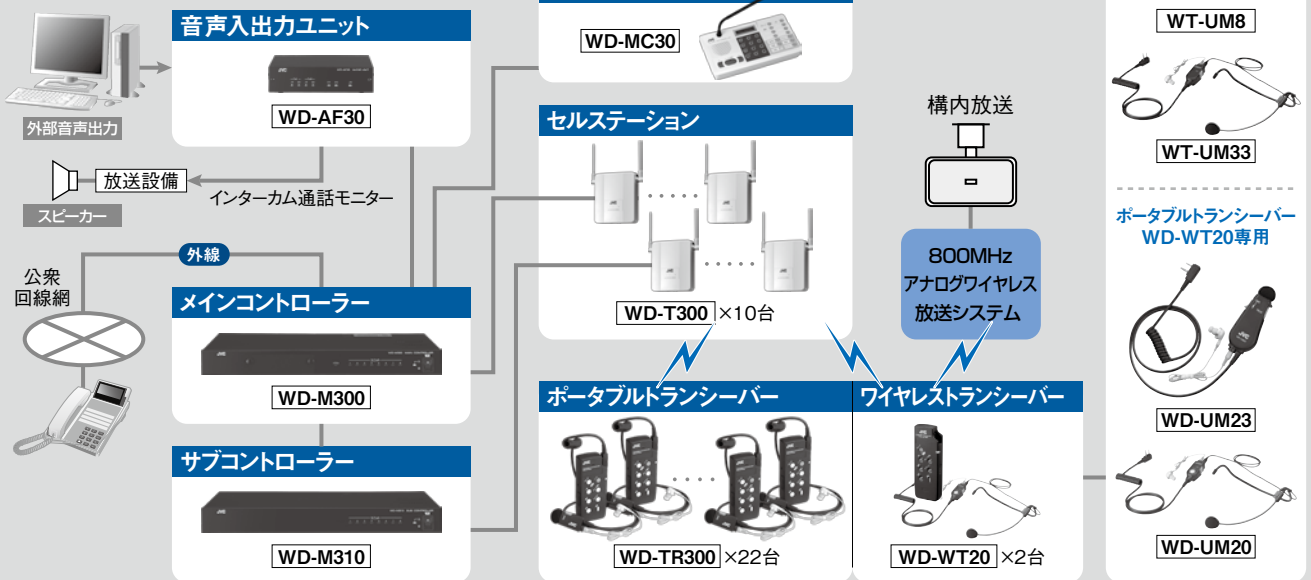
*子機、多機能操作器、音声入出力ユニット合計で最大96者(多層階など、通話可能な空間を複数に分けられる場合)。同一空間では、子機最大48台(外部からの妨害波がなく、理想的な電波環境の場合)。電波環境や設置状況により、接続できる子機台数は少なくなります。約30台を目安にお使いいただけます。

■ システム構成例

● 小規模システム例 子機6台システム



● 標準システム例 子機24台システム



ワイヤレスシステム

マイクロホン

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

コンピュータシステム

教育システム

セキュリティシステム

メインコントローラー

WD-M300

EIA 1U



- システム全体を制御し、サブコントローラー、音声入出力ユニット、多機能操作器などを接続。

音声制御方式	PCMデジタルミキシング
電源	AC100V.50Hz/60Hz
消費電力	使用中(電源入)65W、 待機中(電源切)3W
動作温度範囲	0°C~+40°C
外形寸法	幅420mm×高さ44mm×奥行280mm (突起物含まず)
質量	約3.6kg
仕上	黒色半艶焼付塗装
接続端子	ユニット:2極端子台×8、 サブコントローラー:ロック付10ピンコネクタ×7、 外線:RJ11モジュラージャック×1、 シリアルデータ出力:Dサブ9ピン×1、 外部機器制御:2極端子台×2、 LAN:RJ45モジュラージャック×1
適合ラックマウント金具	PS-RU11(EIA 1U)

セルステーション

WD-T300



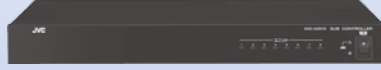
- 無線接続で子機との送受信を行う基地局(3チャンネル)。
- 防水レベルIPX3準拠(防雨形)。

送受信周波数	1.9GHz帯
送信出力	10mW(平均)
受信感度	16dBμV EMF以下
電源	DC48V(WD-M300/WD-M310より供給)
動作温度範囲	-10°C~+50°C
外形寸法	幅122mm×高さ141mm×奥行41mm (突起物含まず)
質量	約255g
仕上	AES樹脂 ペールグレー
接続端子	LINE:2極端子台

サブコントローラー

WD-M310

EIA 1U



- セルステーションの増設など、システム拡張時に使用。

電源	AC100V.50Hz/60Hz
消費電力	使用中(電源入)55W、 待機中(電源切)3W
動作温度範囲	0°C~+40°C
外形寸法	幅420mm×高さ44mm×奥行280mm (突起物含まず)
質量	約3.4kg
仕上	黒色半艶焼付塗装
接続端子	ユニット:2極端子台×8、 サブコントローラー:ロック付10ピンコネクタ×1
接続ケーブル	メインコントローラー用フラットケーブル(80cm)付属
最大接続台数	7台
適合ラックマウント金具	PS-RU11(EIA 1U)

多機能操作器

WD-MC30



- インターカム機能および外線電話の発着信の操作を集約。
- ファンクションボタンに必要な機能を自由に設定可能。

LCDキー	16文字×2行
ボタン・キー	ファンクションボタン×8、 機能ボタン×6、テンキー×12、 トーク音量ボタン×3
フレキシブルマイク	単一指向性エレクトレットコンデンサー型
内蔵スピーカー	φ60mm、8Ω
スピーカー出力	300mW±100mW
電源	DC48V(WD-M300/WD-M310より供給)
動作温度範囲	0°C~+40°C
外形寸法	幅270mm×高さ59mm×奥行150mm (突起物含まず)
質量	約1.1kg
仕上	ABS樹脂 ペールグレー
接続端子	LINE:2極端子台×1、 電話機:RJ11モジュラージャック×1

音声入出力ユニット

WD-AF30

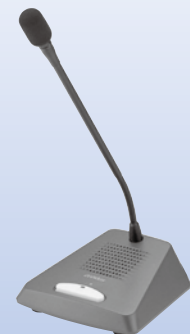


- 外部機器とインターカムとの間で、音声信号の入出力が可能。
- 外部機器へ制御信号を出すことが可能。

音声入出力	2系統 入力:-16dBs(平衡)、-10dBs(不平衡) φ6.3mmフォンジャック 出力:-4dBs(平衡)、-10dBs(不平衡) φ6.3mmフォンジャック
電源	DC48V(WD-M300/WD-M310より供給)
動作温度範囲	0°C~+40°C
外形寸法	幅185mm×高さ44mm×奥行189mm (突起物含まず)
質量	約1.1kg
仕上	黒色半艶焼付塗装
接続端子	LINE:2極端子台×1 外部機器制御:2極端子台×2
適合ラックマウント金具	WDZU30BJ(幹旋品)

ホールマスター(操作器)

WT-MC60



- 子機への一斉通話が可能。
- 内蔵スピーカーでグループ通話のモニターが可能。
- 音声入出力ユニット(WD-AF30)に接続して使用可能。

フレキシブルマイク	単一指向性エレクトレットコンデンサー型
電源	DC12V(ACアダプター UN110-1210 (別売)より供給)
モニタースピーカー出力	300mW±100mW
外部入力	1回路、端子板、10kΩ、電子平衡
モニター出力	1回路、端子板、100Ω、電子平衡
消費電流	250mA以下(5%歪率時)
外形寸法	幅150mm×高さ410mm×奥行145mm
質量	約0.5kg
仕上	ダークグレー(マンセルN3近似、日産工 HN-30(2015年)近似)、マイク部:黒色 (亜鉛メッキ)

デジタルワイヤレスインターカムシステム WD-3000シリーズ

ワイヤレスシステム

マイクロホン

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

コンピュータシステム

教育システム

セキュリティシステム

ポータブルランシーバー

WD-TR300



- ファンクションボタンにより、ワンプッシュで一斉/個別/グループ切替などの操作が可能。

送受信周波数	1.9GHz帯
送信出力	10mW(平均)
電源	DC3.7V(充電式リチウムイオン電池使用)
使用時間	約15時間(フル充電時)
動作温度範囲	0°C~+40°C
外形寸法	幅53mm×高さ122mm×厚み21.5mm
質量	約100g(ベルトクリップ含まず)
仕上	ABS樹脂+PC樹脂 ダークブルー

*バッテリーパック WTTR60SV08-Q(サービスパーツ扱い)

ポータブルランシーバー

WD-TR350



- 大型の液晶画面で確認しながら、メニューボタンで各種機能を選択して操作。

送受信周波数	1.9GHz帯
送信出力	10mW(平均)
電源	DC3.7V(充電式リチウムイオン電池使用)
使用時間	約10時間(フル充電時)
動作温度範囲	0°C~+40°C
防水レベル*	IPX4準拠(JIS C 0920)
外形寸法	幅54mm×高さ85mm×厚み18mm(クリップ含まず)
質量	約70g(クリップ含まず)
仕上	ABS樹脂+PC樹脂 ブラック

*コントロールマイクロホンを装着した場合のみ有効です。

バッテリーパック(3個入り)

WT-UB50

※WD-TR350専用

ワイヤレスランシーバー

WD-WT20



- インターカム通話/アナウンス放送兼用子機。
- 本機より800MHzワイヤレスシステムへアナウンス放送可能。

送受信周波数	アナログワイヤレスマイク:800MHz帯の30波(806.125MHz~809.750MHz)/ インターカム:1.9GHz帯の37波(1895.15MHz~1905.95MHz)
送信出力	ワイヤレスマイク:5mW/ インターカム:10mW(平均)
電源	DC3.7V(充電式リチウムイオン電池使用)
使用時間	約8時間(フル充電時)
外形寸法	幅53mm×高さ142mm×厚み21.5mm
質量	約140g(ベルトクリップ含まず)
仕上	ABS樹脂 ダークブルー

*バッテリーパック WTTR60SV08-Q(サービスパーツ扱い)

子機登録用ソフトウェアキット

WDZS30J

※WD-WT20の子機登録に必要です。

チャージャー

WD-C11 WD-C12



- 子機および専用バッテリー用チャージャー。
- WD-C11は子機またはバッテリーを最大3台同時充電でき、WD-C12は子機最大6台+バッテリー3個の同時充電が可能。

電源	AC100V,50Hz/60Hz
消費電力	WD-C11:22VA、WD-C12:42VA
出力	WD-C11:DC4.2V 400mA(3回路) WD-C12:DC4.2V 400mA(9回路)
充電時間	約4時間
外形寸法	WD-C11: 幅260mm×高さ107mm×奥行120mm WD-C12: 幅360mm×高さ107mm×奥行120mm
質量	WD-C11:1.1kg、WD-C12:1.4kg
仕上	ABS樹脂 ダークグレー
適合機種	WD-TR300、WD-WT20、WD-TR200

※適合マイクロホンの詳しい内容はP.126、P.129~P.130をご参照ください。

チャージャー

WT-C50



- 子機用チャージャー。
- 子機を最大3台同時充電可能。

電源	DC5V(付属品ACアダプター使用)
消費電力	DC5V,1.2A
同時充電可能数	最大3台
充電時間	最大約4時間
外形寸法	幅200mm×高さ110mm×奥行64mm
質量	0.4kg
付属品	ACアダプター
適合機種	WD-TR350

WD-D10シリーズ／WD-3000シリーズ用マイクロホン

イヤホンマイクアダプター WD-UM310



●WD-D10TR／WD-D10PBSとKENWOODブランドのツインプラグ型マイクロホンを接続する変換アダプター。

動作温度範囲	-10℃～+60℃
外形寸法	202mm×19mm×16mm
質量	約20g
仕上	ABS樹脂 ブラック

イヤホンマイクアダプター WD-UM300

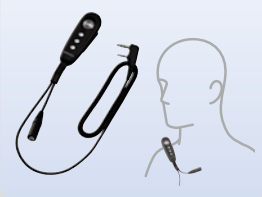


●WD-TR300／WD-TR350とKENWOODブランドのツインプラグ型マイクロホンを接続する変換アダプター。

動作温度範囲	0℃～+40℃
外形寸法	188mm×13mm×18mm
質量	約15g
仕上	ABS樹脂 ブラック

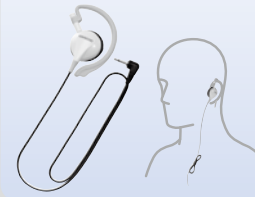
UHSシリーズイヤホン

コントロールマイクロホン UCM-100



●イヤホンを選べる高強度なコントロールマイクロホン。

イヤーフックタイプイヤホン UHS-1



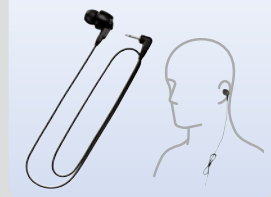
●快適な装着感で長時間使用に最適。耳掛けタイプのイヤホン。

アコースティックチューブイヤホン UHS-2



●装着が目立たないスマートなイヤホン。

カナルタイプイヤホン UHS-3



●騒がしい場所でも聞き取りやすいイヤホン。

※UCM-100はUHSシリーズイヤホンと組み合わせてご使用ください。単体では使用できません。

ヘッドセット KHS-21



●ハンズフリー運用が可能なシンプルなヘッドセット。(P.134参照)

イヤホン付きクリップマイクロホン(耳掛けタイプ) EMC-12



●長時間使用でも疲れにくい耳掛けタイプ。(P.133参照)

ヘッドセット(耳掛けタイプ) KHS-35F



●ヘルメットや帽子をかぶったままでも使用できる耳掛けタイプ。(P.134参照)

WD-D10シリーズ用マイクロホン

イヤホン付きクリップマイクロホン EMC-15



●イヤーフック付き、マイク感度調整付き、φ2.5mmイヤホンジャック付き。
●高強度タイプ。(P.134参照)

イヤホン付きクリップマイクロホン EMC-14



●EMC-12の1pinプラグ型。
●WD-D10TR／PBSに直接接続可能。(P.134参照)

ヘッドセット(耳掛けタイプ) KHS-37



●KHS-35Fの1pinプラグ型。
●WD-D10TR／PBSに直接接続可能。(P.134参照)

※KENWOODブランドのアクセサリは各商品ごとの保証規定に準じます。
※WD-TR300／WD-TR350でKENWOODブランドのアクセサリを接続した場合、イヤホンのタイプによって受話音量が小さくなる場合があります。
※その他の適合マイクロホンの詳しい内容はP.129～P.130をご参照ください。

：KENWOODブランド

ワイヤレスインターカムシステム WT-T600シリーズ

業務の効率化とお客様の満足度をアップする、
軽快で確実なスタッフコミュニケーションを実現します。

主な用途

スーパーなどの
商業店舗に!

宴会場と厨房などの
フロア間で!

その他

- パーラー
- ゲームセンター
- 養護施設
- セレモニーホール

特長

■少人数体制での効率的な人員配置を実現。

状況に応じた連絡をリアルタイムに行うことで、作業分担や人員配置の変更がタイムリーに指示できます。現場を離れることなく、スピーディーに相談・問合せできる連絡システムが構築できます。

■スタッフ連携による情報共有やトラブル対応が可能。

複数のスタッフが同時に会話できたり、全員に一齐に指示が出せるなど、混雑時や緊急時にチームワークを活かしたスムーズで効率的な連絡システムを実現できます。

■ボイススクランブル機能を搭載。

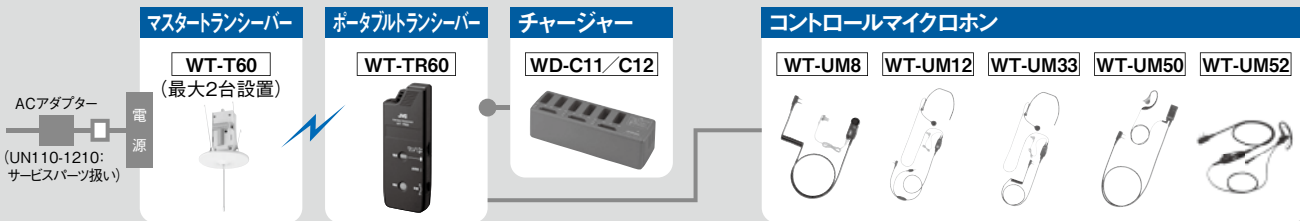
ボイススクランブル機能(簡易秘匿機能)は、インカムグループ以外の子機が電波を受信しても、通話内容を判別できない機能です。外部に通話内容を聞かれたくないときに便利です。

■規模や運用に応じたシステムの構築が可能。

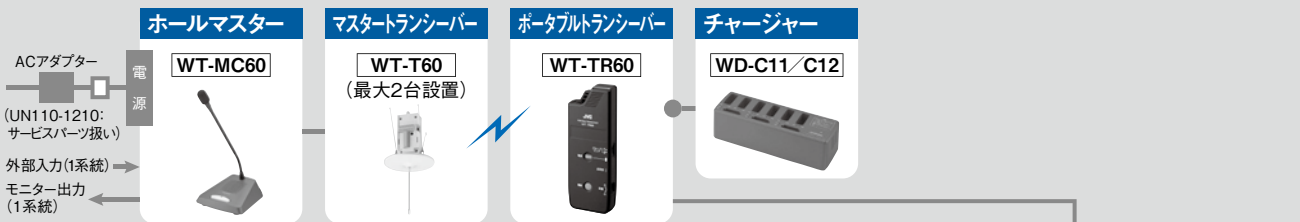
簡単に導入できるシンプルシステム、一齐呼び出しや外部音声の送受信ができるスタンダードシステム、操作器の2台設置やグループ運用などが可能なフル機能システムを用意しています。

■システム構成例

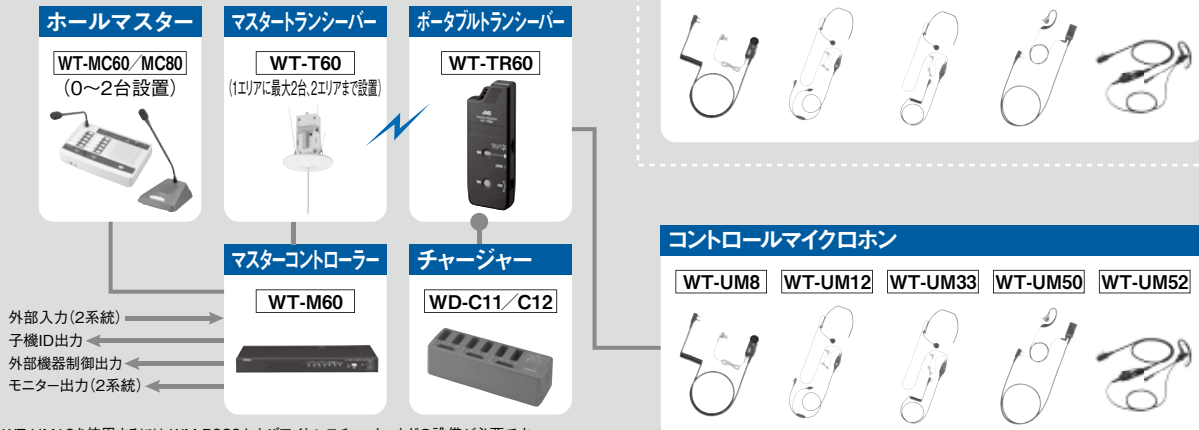
●シンプルシステム ・子機間通話のみのローコストシステム。



●スタンダードシステム ・操作器からの一齐通話が可能。・外部入力、モニター出力を各1系統装備。



●フル機能システム ・2グループ運用が可能。・操作器を2台設置することが可能。



*各システムともWT-UM12を使用するには、WM-P980およびワイヤレスチューナーなどの設備が必要です。

マスターコントローラー

WT-M60

EIA 1U



- 操作器(WT-MC60/MC80)を2台接続可能。
- 2グループ運用が可能。
- 外部入力、モニター出力を各2系統装備。

電源	AC100V.50Hz/60Hz
消費電力	21W(電気用品安全法準拠)
モニター出力	2回路、φ6.3複式フォンジャック、0dBs±2dBs、100Ω、電子平衡
外部入力	2回路、端子板、-20dBs、10kΩ、トランス平衡
動作温度範囲	0°C~+40°C
外形寸法	幅420mm×高さ44mm×奥行280mm(突起物含まず)
質量	3.0kg
仕上	黒色半艶焼付塗装(パネル面)
適合ラックマウント金具	PS-RU11(EIA 1U)

ポータブルトランシーバー(子機)

WT-TR60



- システムにより、子機最大3者間の同時通話が可能。
- 4時間充電で、約16時間の使用が可能(10%使用率時)。
- アンテナは、破損の心配のない内蔵型。
- システムにより特定子機との子機間通話、グループ運用時の一斉通話などが可能。
- ボイススクランブル機能を搭載*1。

送信周波数	421.5750MHz~421.9125MHzから選択1波
受信周波数	440.0250MHz~440.3625MHzから選択1波
電源	DC3.6V(専用充電式電池)
使用時間	約16時間(満充電、10%使用率時)
外形寸法	幅53mm×高さ142mm×厚み21.5mm
質量	0.15kg(専用充電式電池含む)
仕上	PC+ABS樹脂 ダークグレー

*1:バッテリーバック WTTR60SV08-Q(サービスパーツ扱い)

ホールマスター(操作器)

WT-MC60

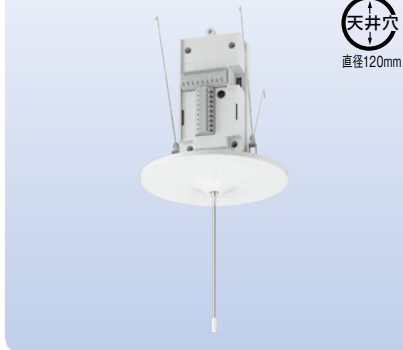


- 子機への一斉通話が可能。
- 内蔵スピーカーでグループ通話のモニターが可能。
- 外部入力、モニター出力を各1系統装備。

フレキシブルマイク	単一指向性エレクトレットコンデンサー型
電源	DC15V(WT-M60またはWT-M80より供給)またはDC12V(ACアダプター UN110-1210(別売)より供給)
モニタースピーカー出力	300mW±100mW
外部入力	1回路、端子板、10kΩ、電子平衡
モニター出力	1回路、端子板、100Ω、電子平衡
消費電力	250mA以下(5%歪率時)
外形寸法	幅150mm×高さ410mm×奥行145mm
質量	0.5kg
仕上	ダークグレー(マンセルN3近似、日産工HN-30(2015年)近似)、マイク部:黒色(亜鉛メッキ)

マスタートランシーバー

WT-T60



- 天井や壁面設置でも目立たないコンパクト設計。
- 1エリアでマスタートランシーバーを中心に半径約60mの範囲をカバー。
- 再送信中継方式なので安定した送受信が可能。
- ボイススクランブル機能を搭載*1。

送信周波数	440.0250MHz~440.3625MHzから選択1波
受信周波数	421.5750MHz~421.9125MHzから選択1波
アンテナ	1/4λ ホイップアンテナ
電源	DC15V(WT-M60より供給)またはDC12V(ACアダプター QAL0525-001(別売)より供給)
消費電力	120mA
外形寸法	φ150mm×高さ160mm(取付穴、突起物含まず)
質量	0.285kg(取付金具を除く)
仕上	ABS樹脂 アイボリー
天井取付穴寸法	φ120mm~φ125mm(板厚5mm~25mm)

ホールマスター(操作器)

WT-MC80



- 子機への一斉通話、グループ通話、20台個別通話などが可能。
- 内蔵スピーカーでグループ通話のモニターが可能。
- 1システムに2台接続可能。
- 壁掛け可能(別売り金具 PA-Z50J)。

フレキシブルマイク	エレクトレットコンデンサー型
電源	DC15V(WT-M60より供給)
外部マイク入力	φ3.5ミニジャック、10kΩ、不平衡
モニター音声出力	300mW±100mW
消費電力	250mA以下(5%歪、音量レベル表示LED全点灯時)
外形寸法	幅250mm×高さ63mm×奥行160mm(フレキシブルマイクホン含まず)
質量	2.1kg(フレキシブルマイクホン含む)
仕上	ABS樹脂 アイボリー・ホワイト

チャージャー

WD-C11

WD-C12



- WT-TR60および専用バッテリー用のチャージャー。

電源	AC100V.50Hz/60Hz
消費電力	WD-C11:22VA、WD-C12:42VA
出力	WD-C11:DC4.2V 400mA(3回路) WD-C12:DC4.2V 400mA(9回路)
同時充電可能数	WD-C11:最大3台(WT-TR60専用バッテリー自動切換) WD-C12:最大9台(WT-TR60×6、専用バッテリー×3)
充電時間	最大約4時間
電源コンセント	1回路(増設用)、200W(MAX)
外形寸法	WD-C11:幅260mm×高さ107mm×奥行120mm WD-C12:幅360mm×高さ107mm×奥行120mm
質量	WD-C11:1.0kg、WD-C12:1.4kg
仕上	ABS樹脂 ダークグレー(マンセル1.5Y2.5/0.2近似、日産工HN-30(2015年)近似)

※1:ボイススクランブル機能を使用するためにはWT-T60、WT-TR60が(C)タイプ以降である必要があります。 ※適合マイクロホンの詳しい内容はP.129~P.130をご参照ください。

マイクロホン/イヤホン

WD-D10TR/PBS専用

コントロールマイクロホン

WD-UM100

(タイピン接続型)



- 周囲の音を拾いにくい接話型。
- 小型のスタイリッシュデザイン。
- IP55の防塵・防水性能(イヤホン部を除く)。

型式	エレクトレットコンデンサー型
指向性	双指向性
感度	-45dB(1,000Hz)
外形寸法	幅21.4mm×高さ45.4mm×厚み15.5mm (突起物、風防含まず)
ケーブル長	0.84m(伸長時1.2m)
質量	約62g(イヤホン含む)
仕上	ブラック
付属品	イヤホンセット×1、ケーブルクランプ

WD-TR300/350、WT-TR60専用

コントロールマイクロホン

WT-UM8

(タイピン接続型)



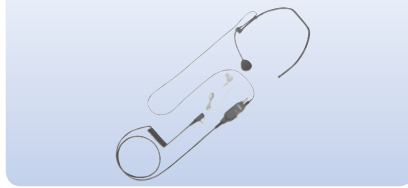
- 周りの騒音は拾わずに声だけを明瞭に伝える接話型。

型式	エレクトレットコンデンサー型
指向性	単一指向性
感度	-56dB(0dB=1V/Pa,1kHz)
外形寸法	幅25mm×高さ53mm×厚み16mm(突起物、風防含まず)
ケーブル長	ツインプラグコード0.85m
質量	43g(ケーブル含む)
仕上	ABS樹脂、ダークブルー
付属品	イヤホンセット×1

コントロールマイクロホン

WT-UM33

(ヘッドセット型)



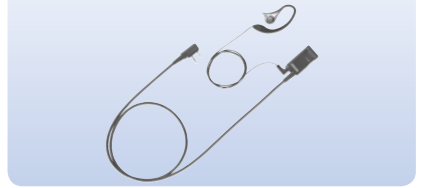
- マイクをロックしてハンズフリーで使用が可能。

型式	エレクトレットコンデンサー型
指向性	単一指向性
感度	-43dB(0dB=1V/Pa,1kHz)
ケーブル長	マイクコード0.7m、ツインプラグコード0.9m
質量	85g(ケーブル含む)
仕上	ABS樹脂、ダークブルー
付属品	イヤホンセット×1

コントロールマイクロホン

WT-UM50

(タイピン型)



- 風防がないコンパクト設計で胸元にスマートに装着。

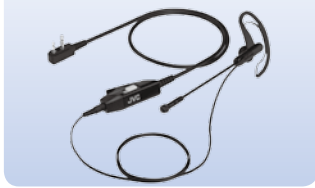
型式	エレクトレットコンデンサー型
指向性	無指向性
感度	-45dB(0dB=1V/Pa,1kHz)
ケーブル長	ツインプラグコード0.8m
質量	35g(ケーブル含む)
仕上	ダークブルー
付属品	イヤホン

※周囲の音を拾いやすいので、比較的静かな環境での使用に適しています。

コントロールマイクロホン

WT-UM52

(イヤホン・マイク一体型)



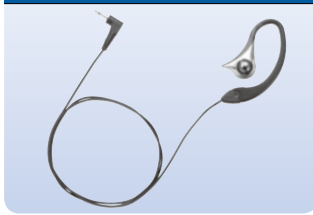
- マイクとイヤホンを一体化。耳への負担を軽減し、長時間使用でも快適な軽量設計。
- 左右、耳の大きさに合わせて選べる計4つのイヤーフックを添付。

型式	エレクトレットコンデンサー型
指向性	単一指向性
感度	-50dB(0dB=1V/Pa,1kHz)
インピーダンス	16Ω
ケーブル長	イヤホンマイクコード:0.65m、 ツインプラグコード:0.5m
質量	35g(ケーブル含む)
仕上	イヤホンマイク部: ABS樹脂、ブラック トークススイッチ部: ABS樹脂、ブラック イヤーフック: エラストマー樹脂、ブラック
付属品	イヤーフック×4(左用×2(大小)、 右用×2(大小))、イヤープッド×2

※周囲の音を拾いやすいので、比較的静かな環境での使用に適しています。

イヤホン(10個入り)

WT-UE50



- イヤホンは長時間の使用に適した耳掛け型(左耳専用)。
- 軽くてスマートなデザイン。

型式	クローズドエアダイナミックタイプ
インピーダンス	公称32Ω
形状	左耳掛け形
ケーブル長	0.7m
プラグ	モノラルφ2.5mm L型、金メッキ
質量	8.5g(ケーブル含む)

WD-D10TR/PBS、WD-TR300/350専用

イヤホン(4本入り)

MR-L854WT-L(左用)

MR-L854WT-R(右用)



- 回転して耳にフィットする“ピボットモーションサポート”搭載イヤホン。
- 水洗い可能な防水仕様(IPX5/IPX7相当)。

型式	ダイナミック型
インピーダンス	16Ω
ケーブル長	0.7m
プラグ	モノラルφ2.5mm L型、金メッキ
質量	3.3g(ケーブル含まず)
付属品	イヤープースS、M、L イヤホン1本につき各1(Mは本機に装着済み)

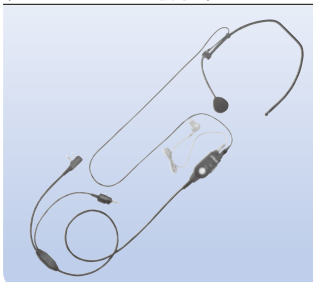
■ 幹旋品: ● 耳掛け型イヤホン(右用) WTUE5R-1J ■ サービスパーツ扱い: ● フラットイヤホン WT-Z72

WT-TR60専用

コントロールマイクロホン

WT-UM12

(800MHzワイヤレス兼用型)



- インターカム業務連絡と800MHzワイヤレス放送の手元切替が可能。
- ※ワイヤレスマイクWM-P1080D/WM-P980およびワイヤレスチューナーなどの設備が必要。

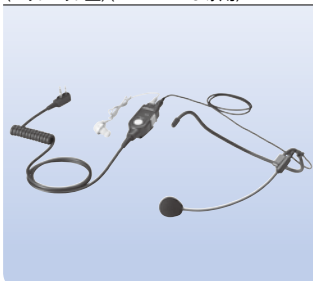
型式	エレクトレットコンデンサー型
指向性	単一指向性
感度	-43dB (0dB=1V/Pa,1kHz)
ケーブル長	マイクコード0.7m、ツインプラグコード0.8m
質量	100g(ケーブル含む)
仕上	ABS樹脂、ダークブルー
付属品	イヤホンセット×1

WD-WT20専用

コントロールマイクロホン

WD-UM20

(ヘッドセット型)(WD-WT20専用)



- 800MHzワイヤレス放送とインターカム業務連絡の手元切替が可能。放送中もインカム通話を優先可能。
- ワイヤレス放送のボタンはロック可能。
- ※ワイヤレスチューナーなどの設備が必要。

型式	エレクトレットコンデンサー型
指向性	単一指向性
感度	-43dB (0dB=1V/Pa,1kHz)
ケーブル長	マイクコード0.7m、ツインプラグコード0.85m
質量	90g(イヤホン含まず)
仕上	ABS樹脂、ダークブルー
付属品	イヤホンセット×1、ベルトクリップセット×1

コントロールマイクロホン

WD-UM23

(タイピン接話型)(WD-WT20専用)



- 手にフィットするデザインで操作が容易。
- 800MHzワイヤレス放送とインターカム業務連絡の手元切替が可能。

型式	エレクトレットコンデンサー型
指向性	単一指向性
感度	-54dB (0dB=1V/Pa,1kHz)
ケーブル長	ツインプラグコード0.85m
質量	60g(イヤホン含まず)
仕上	ABS樹脂、ダークブルー
付属品	イヤホンセット×1、ベルトクリップセット(WD-WT20用)×1、ホルダー(WD-WT20用)×1

WD-TR200(旧モデル)専用

コントロールマイクロホン

WD-UM15

(タイピン接話型)(WD-TR200専用)



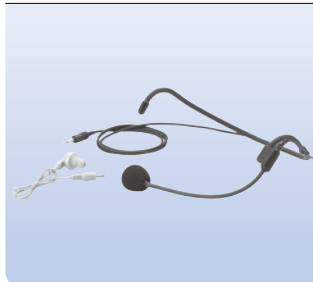
- 周りの騒音は拾わずに声だけを明瞭に伝える接話型。

型式	エレクトレットコンデンサー型
指向性	単一指向性
感度	-56dB (0dB=1V/Pa,1kHz)
ケーブル長	0.85m±50mm
質量	本体:43g(ケーブル含む) ベルトクリップ:36g(金具含む)
仕上	本体:ABS樹脂、ダークブルー ベルトクリップ:ABS樹脂、透明
付属品	イヤホンセット×1、ベルトクリップセット×1

ヘッドセットマイクロホン

WD-UM17

(ヘッドセット型)(WD-TR200専用)



- 軽くてスリムなハンズフリーマイクロホン。
- WD-UM11と組み合わせて使用。

型式	エレクトレットコンデンサー型
指向性	単一指向性
感度	-43dB (0dB=1V/Pa,1kHz)
ケーブル長	0.7m
質量	37g(ケーブル含む、イヤホンセット含まず)
仕上	ABS樹脂、ブラック
付属品	イヤホンセット×1
適合機種	WD-UM11

コントロールユニット

WD-UM11

(WD-TR200専用)



- モードボタンとTALKボタンを手元でコントロール可能。
- TALKボタンはロック可能。
- WD-UM17と組み合わせて使用。

外形寸法	62mm×30mm×17mm (マイククリップケーブル含まず)
ケーブル長	0.55m
質量	本体:49g(ケーブル含む) ベルトクリップ:36g(金具含む)
仕上	本体:ABS樹脂、ダークブルー ベルトクリップ:ABS樹脂、透明
付属品	ベルトクリップセット×1、ラベル×1

*連続して通話ができる時間は約3分(WT-TR60)。

ご注意

当社製コントロールマイクロホンは当社製の適用機種専用設計されています。適用機種以外へのご使用は動作不良を起こすだけでなく、コントロールマイクロホンや接続する機器の故障を招く原因となります。必ず、適用機種との組み合わせでご使用願います。

トランシーバー概要 / 特定小電カトランシーバー

誰でも簡単に使える小型軽量タイプから信頼の堅牢ボディタイプまで、さまざまな現場での効率アップと安心・安全の確保に向けたラインアップです。

主な種類と特長

特定小電カトランシーバー⇒免許・資格不要 / 登録不要

中継器非対応型：アパレル・飲食店・レジャーなど一般使用向け
 中継器対応型：大型店舗・倉庫・工場・イベント会場向け

登録局対応デジタル簡易無線機⇒資格不要 / 登録必要

大型施設・自治会の催しなど大出力用途向け

通話距離の目安

チャンネル	建物が林立する市街地	見通しの良い郊外
特定小電カトランシーバー	約0.1~0.2km	約1~2km
ハイパワー・デジタルトランシーバー	約0.5~1km	約1~4km

無線機の位置や周囲の障害物などの諸条件により変化します。

特定小電カトランシーバー

UBZ-LP20B (ブラック)

UBZ-LP20Y (イエロー)

UBZ-LP20RD (レッド)

UBZ-LP20SL (シルバー)

各オープン価格



UBZ-LP20B UBZ-LP20Y UBZ-LP20RD UBZ-LP20SL

- トランシーバー同士で交信できるシンプレックス20ch。
- 単3アルカリ乾電池3本で最長100時間運用可能(eco(H)モード+EMC-3使用時)。
- IP54相当の防塵・防沫形。
- 質量約180g(乾電池含む)。
- 充電機・充電器別売。
- 中継器非対応モデル。

特定小電カトランシーバー

UBZ-LP27RB (ブラック)

オープン価格



- シンプレックス20ch対応、27chのレピーターアクセス機能を搭載。
- 単3アルカリ乾電池3本で最長100時間運用可能(eco(H)モード+EMC-3使用時)。
- IP54相当の防塵・防沫形。
- 質量約180g(乾電池含む)。
- 充電機・充電器別売。

型名	UBZ-LP20	UBZ-LP27R
使用周波数	400MHz帯	
中継器対応	×	○
外形寸法	幅55.5mm×高さ103.9mm×奥行26mm(突起物含まず)	
質量	約180g(単3アルカリ乾電池3本含む)	
防塵・防水性能	IP54	
付属品	ベルトフック	

ワイヤレスシステム

マイクロホン

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

コミュニケーションシステム

教育システム

セキュリティシステム

特定小電カトランシーバー

特定小電カトランシーバー

UBZ-M31B (ブラック)
UBZ-M31G (シャンパンゴールド)
UBZ-M31Y (イエロー)

各オープン価格



- 管理者など誰からの送信か音で分かる送信お知らせ音機能を搭載。
- 独立回転ナット採用で着脱簡単。
- IP54/55の防塵・防噴流性能。
- 単3乾電池1本駆動。専用充電池のほか、eneloopや充電式EVOLTAにも対応。
- 覗き見を防止する、チャンネル非表示機能を搭載。

特定小電カトランシーバー

UBZ-M51SB (ブラック)
UBZ-M51LB (ブラック)

各オープン価格



- AchとBch、別々に指示が出せるセカンドPTT機能を搭載。
- 3つの持ち場の状況が分かる簡易スキャン機能を搭載。
- IP54/55およびIP67相当の耐塵・防浸性能。
- 単3乾電池1本駆動。専用充電池のほか、eneloopや充電式EVOLTAにも対応。
- 覗き見を防止する、チャンネル非表示機能を搭載。

※eneloop®はパナソニックグループの登録商標です。 ※EVOLTAはパナソニック株式会社の登録商標です。

型名	UBZ-M31	UBZ-M51S	UBZ-M51L
使用周波数		400MHz帯	
中継器対応		○	
外形寸法	幅47mm×高さ79.9mm×奥行22mm(突起物含まず)		
質量	約110g(単3アルカリ乾電池含む、ベルトフックなし)		約120g(単3アルカリ乾電池含む、ベルトフックなし)
防塵・防水性能	IP54/55		IP54/55およびIP67相当
付属品		ベルトフック	

特定小電カトランシーバー

UBZ-EA20RB (ブラック)
UBZ-EA20RY (イエロー)
UBZ-EA20RL (ブルー)

各オープン価格



- シンプレックス20ch対応、27chのレピーターアクセス機能を搭載。
- 単3アルカリ乾電池1本で最長72時間運用可能(ecoモード+EMC-3使用時)。
- 「エネルギー」対応。
- IP55相当の防塵・防噴流形。
- 質量約130g(充電池含む)。
- 充電池・充電器別売。

特定小電カトランシーバー

UBZ-S20B (ルミナスブラック)
UBZ-S20WH (スノーホワイト)

希望小売価格 各29,800円(税抜き)

UBZ-S27B (ブラック)

希望小売価格 39,800円(税抜き)



- シンプレックス20ch対応、27chのレピーターアクセス機能を搭載。
- 耐衝撃ポディーながら約98g。
- 大人数での使用に便利な個別/グループ呼出可能なデジタルシグナリング(UBZ-S27)。
- アンテナ内蔵で店舗用に最適。
- 充電池・充電器付属。

特定小電カトランシーバー

UBZ-BM20R (ブラック)

オープン価格



- シンプレックス20ch対応、27chのレピーターアクセス機能を搭載。
- トップクラスの防塵・防浸形(IP67相当)を実現。
- MIL-STD-810Gの衝撃試験に対応した高い堅牢性を実現。
- 質量約125g(充電池含む)。
- 充電池・充電器付属。

型名	UBZ-EA20R	UBZ-S20	UBZ-S27	UBZ-BM20R
使用周波数		400MHz帯		
中継器対応		○		
外形寸法	幅48mm×高さ95mm×奥行26.5mm(突起物含まず)	幅49.6mm×高さ100mm×奥行22.3mm(突起物含まず)		幅49mm×高さ99.8mm×奥行22.5mm(突起物含まず)
質量	約130g(UPB-7N含む)	約98g(UPB-6N含む)		約125g(UPB-6L含む)
防塵・防水性能	IP55	IP_2		IP67
付属品	ベルトフック	ホルスター、充電池、充電器		ベルトフック、充電池、充電器

ワイヤレスシステム

マイクロホン

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

コミュニケーションシステム

教育システム

セキュリティシステム

特定小電力トランシーバー／オプション

特定小電力トランシーバー

UBZ-BH47FR

希望小売価格 **35,800円**(税抜き)



- 電話感覚で同時通話が可能なフルデュプレックス27ch(オプションのEMC-5F、KHS-21、KHS-35F使用時)。
- シンプレックス20ch対応、27chのレピーターアクセス機能を搭載。
- MIL-810C～Fの堅牢設計。IP55相当。
- 質量約155g(充電池含む)。
- 充電池・充電器付属。

特定小電力ベース機

UBZ-S700

希望小売価格 **59,800円**(税抜き)



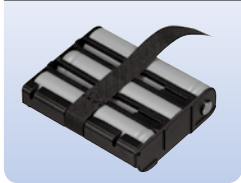
- バックヤードや厨房、倉庫などへの設置に最適な固定型トランシーバー。
- シンプレックス20ch、27chのレピーターアクセス機能を搭載。
- AC100V対応。

型名	UBZ-BH47FR	UBZ-S700
使用周波数	400MHz帯	
中継器対応	○	
外形寸法	幅57mm×高さ108.6mm×奥行28.5mm(突起物含まず)	幅150.3mm×高さ50mm×奥行210.3mm(突起物含まず)
質量	約155g(UPB-4L含む)	約440g
防塵・防水性能	IP55	—
付属品	ベルトフック、充電池、充電器、ACアダプター	ACアダプター

ニッケル水素バッテリーパック

UPB-5N

希望小売価格 **2,900円**(税抜き)



- 3.6V/700mAh。
- ※UBZ-LP20/LP27R専用

ニッケル水素充電電池

UPB-7N

希望小売価格 **1,500円**(税抜き)



- 1.2V/1,900mAh。
- ※UBZ-EA20R、UBZ-M31/M51専用

ツイン充電台

UBC-9CR

オープン価格



- ACアダプター別売。
- ※UBZ-M31/M51/M51L専用

シングルチャージャー

UBC-4

希望小売価格 **2,500円**(税抜き)



- ACアダプター同梱。
- ※UBZ-LP20/LP27R専用

充電台

UBC-6CR

希望小売価格 **1,800円**(税抜き)

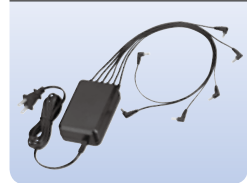


- ACアダプター別売。
- ※UBZ-EA20R専用

連結用ACアダプター

UBC-8ML

オープン価格



- UBC-9CRを最大6台まで接続可能。
- ※UBC-9CR専用

ツインチャージャー

UBC-2(G)

希望小売価格 **7,500円**(税抜き)



- 電源内蔵、ACコード同梱。
- ※UBZ-LP20/LP27R専用

ACアダプター

UBC-7SL

希望小売価格 **1,400円**(税抜き)



- ※UBC-6CR/9CR専用

イヤホン付きクリップマイクロホン

EMC-12

希望小売価格 **4,200円**(税抜き)



- ハンズフリー(VOX)対応。
- ※特定小電力モデル共用(UBZ-M31/M51を除く)

ワイヤレスシステム

マイクロホン

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

コンピュータシステム

教育システム

セキュリティシステム

イヤホン付きクリップマイクロホン
EMC-3

希望小売価格 **3,900円**(税抜き)



※特定小電力モデル
共用(UBZ-M31
/M51を除く)

スピーカーマイクロホン
SMC-34(G)

希望小売価格 **5,000円**(税抜き)



●リモコン対応
ボリューム付き。
※特定小電力モデル
共用(UBZ-M31
/M51を除く)

スピーカーマイクロホン
SMC-35

オープン価格



●φ2.5イヤホン
ジャック付き。
※UBZ-M31/M51
専用

ヘッドセット
HMC-3(G)

希望小売価格 **7,000円**(税抜き)



●ハンズフリー
(VOX)対応。
●感度調整VOL
付きVOX機能
内蔵。
※特定小電力モデル
共用(UBZ-M31
/M51を除く)

イヤホン付きクリップマイクロホン
EMC-15

オープン価格



●イヤーハンガー
付き、マイク感
度調整付き、
φ2.5イヤホン
ジャック付き。
●ハンズフリー
(VOX)対応。
●高強度タイプ。
※UBZ-M31/M51
専用

イヤホン
KEP-6

オープン価格



●φ2.5プラグ
ケーブル長さ
50cm、イヤ
ーハンガー付き。
※スピーカーマイク
ホン用

ヘッドセット
KHS-35F

希望小売価格 **5,200円**(税抜き)



●ハンズフリー
(VOX)対応。
●耳掛けタイプ。
※特定小電力モデル
共用(UBZ-M31
/M51を除く)

イヤホン付きクリップマイクロホン
EMC-13

オープン価格



●ハンズフリー
(VOX)対応。
●インナーイヤ
ータイプ。
※UBZ-M31/M51
専用

プチホン型イヤホン
HS-9(G)

希望小売価格 **1,500円**(税抜き)



●φ2.5プラグ
ケーブル長さ
1m。
※特定小電力モデル
共用(UBZ-M31
/M51を除く)

ヘッドセット
KHS-21

希望小売価格 **3,800円**(税抜き)



●ハンズフリー
(VOX)対応。
●PTTスイッチ
無し。
※特定小電力モデル
共用(UBZ-M31
/M51を除く)

イヤホン付きクリップマイクロホン
EMC-14

オープン価格



●ハンズフリー
(VOX)対応。
●耳掛けタイプ。
※UBZ-M31/M51
専用

キャリングケース
USC-3(G)

希望小売価格 **2,500円**(税抜き)



※UBZ-LP20/LP27R
/EA20R専用。

イヤホン付きクリップマイクロホン
EMC-5F

希望小売価格 **7,900円**(税抜き)



●ハンズフリー
(VOX)対応。
●マイク感度切替
付き。
●高強度品。
※特定小電力モデル
共用(UBZ-M31
/M51を除く)

ヘッドセット
KHS-37

オープン価格



●ハンズフリー
(VOX)対応。
●耳掛けタイプ。
※UBZ-M31/M51
専用

ネックストラップ
SB-4

希望小売価格 **1,400円**(税抜き)



※特定小電力モデル
共用

イヤホン付きクリップマイクロホン
EMC-11

希望小売価格 **4,700円**(税抜き)



●高強度品。
※特定小電力モデル
共用(UBZ-M31
/M51を除く)

スピーカーマイクロホン
KMC-55

オープン価格



●IP54/55
およびIP67
相当防水対応、
PFキー、φ2.5
イヤホンジャック
付き。
●高強度タイプ。
※UBZ-M31/M51
専用

特定小電力中継器
UBZ-RJ27

希望小売価格 **45,000円**(税抜き)



●広い範囲で
安定した通話
が可能な中継
器(レピーター)。
※UBZ-LP20は
非対応

ワイヤレスシステム

マイクロホン

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

コミュニケーションシステム

教育システム

セキュリティシステム

ハイパワー・デジタルトランシーバー／オプション

ハイパワー・デジタルトランシーバー

TPZ-D553SCH (KNB-74L 1,100mAh リチウムイオンバッテリー付属)

TPZ-D553MCH (KNB-75L 1,800mAh リチウムイオンバッテリー付属)

各オープン価格

登録局対応
デジタル簡易
無線機



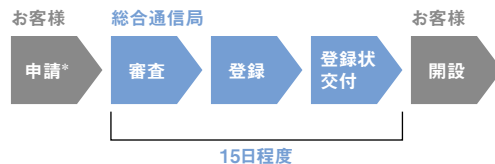
- 薄い、軽い、約132cm³のボディサイズで持ちやすさ、使いやすさを向上。
- 簡単な申請で開設できる登録局対応デジタル簡易無線機。
- 高出力で秘話性が高い30ch。
- 防塵・防水性能IP54/55/67相当。
- 充電池・充電器が付属。
- 登録申請書類一式が付属。

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/1W
外形寸法	KNB-74L装着時: 幅56mm×高さ92mm×奥行24.6mm(突起物含まず)
	KNB-75L装着時: 幅56mm×高さ92mm×奥行29.4mm(突起物含まず)
質量	KNB-74L装着時:222g(アンテナ、ベルトフック、バッテリー含む)
	KNB-75L装着時:254g(アンテナ、ベルトフック、バッテリー含む)
アンテナ端子	SMA-5
防塵防水性能	IP54/55/67相当

《登録申請について》

資格不要

■ 簡単な登録申請だけで使用可能
(必要な書類は製品に同梱しています)。



*1台の場合は登録申請、2台以上の場合は包括登録申請。

※申請印紙代:
登録申請(1台)2,300円、包括申請(2台以上)2,900円
包括登録の場合開設後、15日以内に開設届けの提出が義務付けられています。
電波利用料について:
無線機の利用に際しては電波利用料の納付義務があります。
1台年間600円。包括登録の場合は1台年間540円になります。

登録申請の詳細はこちらをご覧ください。
<http://www.kenwood.com/jp/products/communications/hpdt/tourouku.html>

リチウムイオンバッテリー KNB-74L

オープン価格



●1,100mAh。

リチウムイオンバッテリー KNB-75L

オープン価格



●1,800mAh。

リチウムイオンバッテリー KNB-76L

オープン価格



●2,200mAh。

バッテリーケース KBP-9

オープン価格



●アルカリ単4乾電池×6本、防水。
※ローパワー出力(1W)でご使用ください

ベルトフック KBH-20

オープン価格



●付属品と同等。

スピーカーマイクロホン KMC-55

オープン価格



●IP55/55およびIP67相当防水対応、PFキー、φ2.5イヤホンジャック付き。

イヤホン付きクリップマイクロホン EMC-15

オープン価格



●イヤホンハンガー付き、マイク感度調整付き、φ2.5イヤホンジャック付き。

イヤホン KEP-6

オープン価格



●φ2.5プラグケーブル長さ50cm、イヤホンハンガー付き。
※スピーカーマイクロホン用

急速充電器 KSC-47L

オープン価格



●付属品と同等。

ハードケース KLH-203

オープン価格



●装着充電可能。

イヤホン付きクリップマイクロホン EMC-13

オープン価格



●インナーイヤータイプ(ライトユース)。

イヤホン付きクリップマイクロホン EMC-14

オープン価格



●耳掛けタイプ(ライトユース)。

ヘッドセット KHS-37

オープン価格



●ハンズフリー(セミVOX)対応。
●耳掛けタイプ(ライトユース)。

スピーカーマイクロホン SMC-35

オープン価格



●φ2.5イヤホンジャック付き。

プログラミングケーブル KPG-186U

オープン価格



●USBポート用。

ワイヤレスシステム

マイクロホン

業務用放送システム

非常・業務用放送設備

スピーカー

会議・議場システム

「コミュニケーションシステム」

教育システム

セキュリティシステム