機 器 仕 様

デジタルトランシーバー WFDI-TC2α

送信出力	10mW
送受信周波数	5GHz
本体動作電圧/電流	DC3.8V/217mA
連続通話時間	8時間以上
外形寸法(W×D×H)	57 × 16.5 × 139 (mm)
質量	74g(本体のみ)、121g(バッテリー含む)

スタンダードSIPサーバー

同時接続台数	子機40台+コンソール5台 (3台カスケード時：最大子機120台)
サポートグループ数	4
本体動作電圧/電流	DC19.5V/3.34A (専用ACアダプタによる)
動作環境	0-50℃/5-90% (非結露)
外形寸法(W×D×H)	178 × 182 × 36 (mm)
質量	1.32Kg (ACアダプタを除く)

コンパクトSIPサーバー

同時接続台数	子機20台+コンソール3台
サポートグループ数	4
本体動作電圧/電流	AC100V-200V/3.42A (専用ACアダプタによる)
動作環境	0-50℃/5-90% (非結露)
外形寸法(W×D×H)	117 × 128 × 32.8 (mm)
質量	120g (ACアダプタを除く)

音声入出力キット

電源	AC100V / 50Hz-60Hz
動作環境	0-40℃/20-80% (非結露)
外形寸法(W×D×H)	210 × 170 × 81 (mm)
質量	約1.5g

専用マイク MD-33

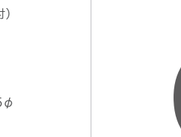
伝送方式	マイクロフォン(指向性)
マイク感度	−52db±3db
出力ケーブル長	約3m/2極大型単頭プラグ(φ6.3)
外形寸法(W×D×H)	110 × 165 × 47 (mm) ※突起部を除く マイクの長さ292mm
質量	約1000g(ケーブルを除く)

カウンター送受信機 TFT-2450

最大送信出力	10mW
電波到達距離	100m ※遮蔽物等の環境により異なる
連続使用時間	約10時間(フル充電時)
外形寸法(W×D×H)	50 × 17.9 × 93 (mm)
質量	70g(バッテリーを含む)

専用ネックセット WFDI-NS1B/A

伝送方式	単一指向性マイクロフォン
ケーブル長	85cm(カールコード仕様)
質量	40g
プラグ	マイク部3.5φ、イヤフォン2.5φ イヤフォン部着脱式
備考	2ボタンで、スピーカー出力 (ロック式)、インカム出力切り替え



コントロールマイクロフォン (イヤフォン付)

WFDI-CM2

伝送方式	マイクロフォン→単一方向性
ケーブル長	85cm(カールコード仕様)
質量	20g
プラグ	マイク部3.5φ、イヤフォン2.5φ イヤフォン部着脱式

充電器 WFDI-BTC1

本体動作電圧/電流	DC19.5V/3.9A(専用アダプタ)
消費電力	47w(最大充電時)
充電方式	トランシーバースロット5台 バッテリスロット5台
外形寸法(W×D×H)	360 × 80 × 114.5(mm)
質量	605g(本体のみ)

アンテナ TBE-AP4

送信出力	10mW
送受信周波数	2.4GHz/5GHz 同時出力可能
電源	AC100V
外形寸法(W×D×H)	160 × 160 × 45.5 (mm)
質量	270g(ACアダプタを除く)

リチウムイオンバッテリー

WFDI-BT2

規格	DC3.7V～4.2V/2150mA
外形寸法(W×D×H)	44 × 7 × 87 (mm)
質量	47g

トランシーバー本体保護ケース

WFDI-TCC2B

外形寸法(W×D×H)	150 × 65 × 21.5 (mm)
質量	50g
主な材質	合成皮革
外観色	黒色

専用スピーカー WS-66A

定格出力	10W
電源	AC100V
消費電力	18W
外形寸法(W×D×H)	170 × 234 × 188 (mm)
質量	3.5kg

カウンター音声拡張システム

※注意　本製品は医療機器ではありません。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。

問い合わせ

株式会社ティービーアイ　TOKYO BOEKI

株式会社ティービーアイ　クリエイティブ営業本部　インフォリンク営業部

TEL:03-6633-6671　FAX:03-6263-0989

Cleartalkcom.net　www.tbeye.com

※クリアトークカムは株式会社ティービーアイの登録商標です。

Digital Wireless Intercom System

CLEAR TALKCOM

日本製

クリアトークカム® シリーズ

改正電波法対応製品　無線局免許・資格不要

双方向 Interactive

ワイヤレス Wireless

同時通話 Simultaneous

セキュリティ Security

クリアトークカム

DIGITAL TB-eye Digital Solutions

TB EYE

デジタルで実現するクリアな音質と 最大120人による同時通話

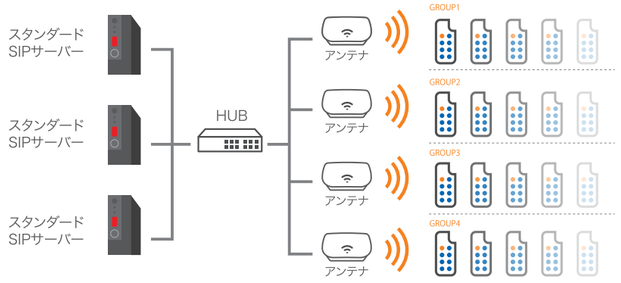
Main system

ストレスのないコミュニケーションで実務効率を改善！

通信方式に無線LAN（5GHz）を利用したデジタルインカムシステムです。
高音質でセキュリティ性に優れた独自の通話技術による、ストレスのない双方向同時通話が可能。
より安全で最適なコミュニケーションを実現します。

クリアな音質 | 秘話性 | 双方向同時通話 | オプション充実

トランシーバーが120台まで接続できる
クリアトークカム® 120



×120
4グループ
120台まで

大規模システム用モデル
最大120名までのトランシーバーが使用できるモデル。
1台のSIPサーバーで40台のトランシーバーを接続、
最大3台のサーバーをカスケードできます。
トランシーバー単体で4グループの切り替えが可能です。

トランシーバーが20台まで接続できる
クリアトークカム® 20

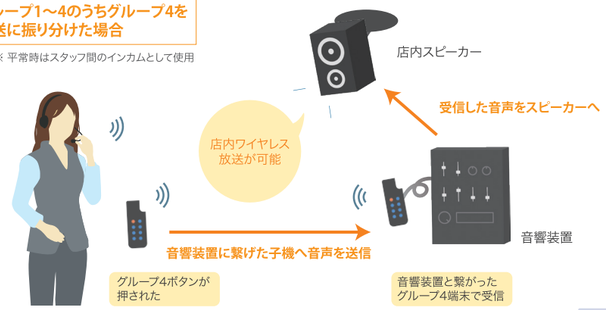
×20
4グループ
20台まで

小規模モデル
双方向同時通話を手軽に実現する
4グループ20台までのモデルです。

インカムが店内ワイヤレス放送として兼用可能

特定グループ用のボタンを押す事で
店内ワイヤレス放送用端末に早変わりします。

会話グループ1～4のうちグループ4を店内放送に振り分けた場合
※ 平常時はスタッフ間のインカムとして使用



Option system

さまざまな環境下での「会話」を支援する便利なオプション

クリアトークカム®の基本セットに機能を拡張することで、既存の設備・システムと連携させることや
スタッフ同士、またスタッフとお客様とのスムーズなコミュニケーションができるようになります。

音声入出力キット（TBE-SIO3）

初期設定不要！ | 無線LAN簡単接続

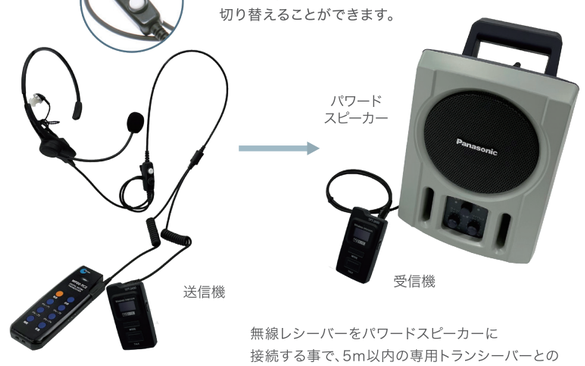
操作は前面パネルだけの簡単仕様。クリアトークカムからのデジタル音声の出力先切替、マイクやBGMの音声調整もできます。

マイクの音声やコンピューターの自動音声をスピーカーや
トランシーバーへ一斉発信することができます。

ワイヤレス音声拡張システム

カウンターでの
スムーズな対応を実現！ | 騒音の中でも
クリアな音質！

手元のボタンで送話先を
インカム／パワードスピーカーに
切り替えることができます。



無線レシーバーをパワードスピーカーに
接続する事で、5m以内の専用トランシーバーとの
通信が可能となります。

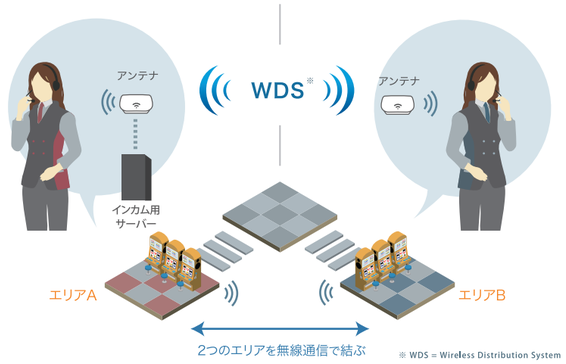
『1台のシステムで2拠点が通信可能』省コスト化を実現

離れた場所へ配線なしで接続可能

1つのサーバーで
2つのエリアをカバー | アンテナ～アンテナ間を
無線通信で繋ぐ

物理的に配線が困難な場所がある時、WDS（ワイヤレス・ディストリビューション・システム）機能があるクリアトークカム®なら、アンテナとアンテナ間を無線通信で接続するだけではなく、通話用としても併用できます。

従来は配線が引けず、ご利用いただけなかった場所でも
インカムが使用可能になります。



※ WDS = Wireless Distribution System