



デジタル会議システム

TS-D1000シリーズ

議論に集中できる操作性とデザイン

明瞭な音声と録音で議事録作成をサポート

スムーズな会議を演出



TS-D1000series

操作しやすい機能・デザインや
聴き取りやすい音声と録音機能の搭載により
スムーズで効率的な会議進行・運営を実現。



議論に集中できる 操作性とデザイン

- 迷うことなく操作できる機能レイアウトと視認性。
- 意匠性を損なわない、空間に馴染むコンパクトなデザイン。

明瞭な音声と録音で 議事録作成を サポート

- 会議の音声を外部USBメモリーおよび内部メモリーに録音することができる。同時に、外部に録音機器を接続することも可能。
- デジタル化とマイクロホンの刷新により、明瞭な拡声、精度の高いテキスト化を実現。

スムーズな 会議を演出

- 機器間の接続は、汎用性の高いLANケーブル (Cat5e STP) 配線を採用。
- ハウリングを抑制するFBS (Feed Back Suppressor) 機能を搭載。
- 会議体に合わせて、4通りの発言方式を選択可能。
- 話すとマイクが自動的にONになるボイスアクティベーション機能を搭載。フリーディスカッションに最適。

TS-D1000 series

洗練されたデザインで、 意匠性と操作性の両立を実現。

デジタル会議システムTS-D1000シリーズは、会議空間に馴染むコンパクトなデザイン。

人間工学に基づいたボタンレイアウト・デザインで、会議に集中しやすく誤操作の少ない環境を構築できます。

デジタル化によるクリアな音声と音質調整機能により、快適な会議の進行・運営を実現します。

表示灯

マイクがON(発言中)の
ときに点灯します。

議長ユニット
TS-D1000-CU
+
専用マイクロホン(標準)
TS-D1000-M1





发言表示灯

マイクがON(発言中)のときに点灯します。

发言キー

押すと发言表示灯とマイクの表示灯が点灯し、マイクがONになります。

優先发言キー

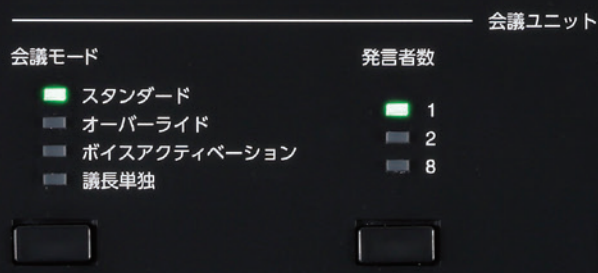
押すと優先的に発言できます。
(TS-D1000-CUのみ)

最大246台までユニットを接続可能

マスターコントロールユニット1台で最大32台、5台のサブコントロールユニットを接続することで最大246台の会議ユニットを接続可能。

機器間の接続は入手しやすく、汎用性の高いLANケーブル(Cat5e STP)配線を採用。

TS-D1000series



発言方式

スタンダード(先押し優先)

先に押した順に発言可能となります。
最大発言者数を超えた場合、発言要求は受け付けられません。

オーバーライド(後押し優先)

最大発言者数を超えて発言キーを押したとき、後から押された会議ユニットが発言可能となり、最初に押したユニットが発言できなくなります。

ボイスアクティベーション

話すと自動的にマイクがONになりますので、フリーディスカッションに最適です。

議長単独

プレゼンスタイルの会議で使用します。
議長ユニットのみ発言が可能になります。



マスターコントロールユニット
TS-D1000-MU

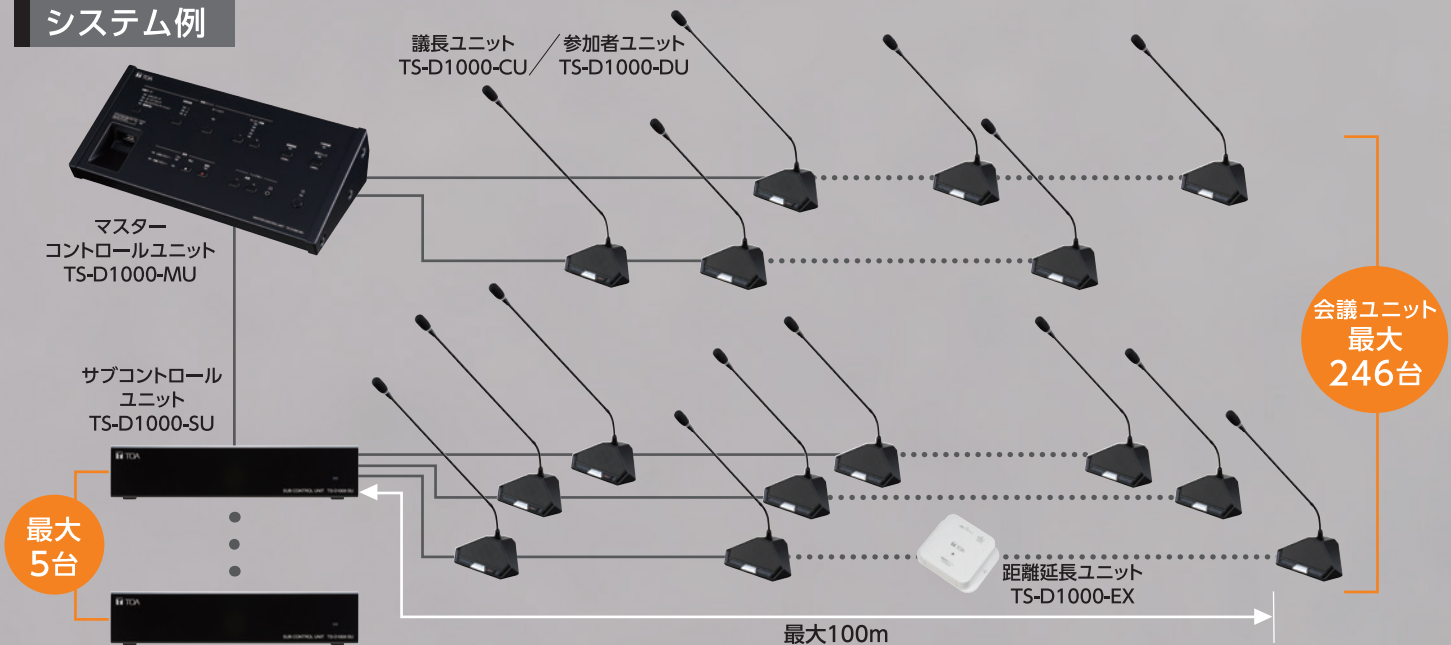


録音機能

マスターコントロールユニットに録音機能を有しており、市販のUSBメモリーに、会議の内容を録音することができます。

さらに、内蔵メモリーも装備しており、万一USBメモリーの容量不足や挿し忘れがあった場合でも録音することができます。また、外部録音機器を接続して録音することもできます。

システム例



特長概要

- マスターコントロールユニットとサブコントロールユニットの会議ユニット間の接続はLANケーブルで行います。
- マスターコントロールユニットは会議ユニットを最大32台、サブコントロールユニットを最大5台接続できます。
- サブコントロールユニットは会議ユニットを最大48台接続できます。
- 距離延長ユニットを配線ラインに入れることにより、マスターコントロールユニットと会議ユニット、サブコントロールユニットと会議ユニットの配線距離を最大100mに延長することができます。

仕様



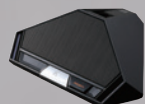
マスターコントロール
ユニット
TS-D1000-MU

電源	AC100V 50/60Hz(ACアダプター(付属)使用)
音声伝送方式	時分割多重方式, 10チャンネル 16bit PCM 32kHzサンプリング
マイク入力	-54dB(*1) 600Ω 不平衡 φ6.3ホーンジャック (2P)
出力	ライン出力: -10dB(*1) 10kΩ 不平衡 φ6.3ホーンジャック (2P) 録音出力: -10dB(*1) 10kΩ 不平衡 RCAピンジャック モノラル ヘッドホンモニター出力: φ3.5ミニジャック (3P: モノラル)
ビデオ会議システム入出力	-10dB(*1) 10kΩ 不平衡 RCAピンジャック
会議ユニット接続可能台数	32台
サブコントロールユニット接続可能台数	5台
最大延長距離	50m(本機-末端の会議ユニット間)(*2) 1m(本機-サブコントロールユニット間)(サブコントロールユニット付属のケーブル使用)
最大同時発言者数	議長ユニット2台, 参加者ユニット8台
会議ユニット接続端子	RJ45×2
機能設定キー	会議モード設定: スタンダード/オーバーライド/ボイスアクティベーション/議長単独 同時発言者数設定: 1/2/8 マイクオートオフ選択: ON/OFF モニター音量設定: -, + 設定ロック: ON/OFF ヘッドホンボリューム設定: -, +
録音機能	USBメモリー(*3)または内蔵メモリーに録音可能 録音ファイル形式: MP3(MPEG-1 Audio Layer-3) モノラル サンプリング周波数: 32kHz, ビットレート: 128kbps

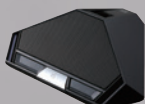
(*1) 0dB=1V (*2) 距離延長ユニットを使用すると、最大100mまで配線距離を延長することができます。

(*3) FAT32でフォーマットされた最大32GBのUSBメモリーが使用可能で、USB2.0に対応しています。

USBメモリーはその特性や記録状態などにより、本機では使用できない場合があります。



議長ユニット
TS-D1000-CU
※マイク別売



参加者ユニット
TS-D1000-DU
※マイク別売

品番	TS-D1000-CU	TS-D1000-DU
電源	DC24V(マスターコントロールユニットTS-D1000-MU(別売), サブコントロールユニットTS-D1000-SU(別売), 距離延長ユニットTS-D1000-EX(別売)から供給)	
出力	モニタースピーカー: 8Ω 0.4W イヤホン出力: φ3.5ミニジャック (3P: モノラル) ×2	
表示LED	電源表示灯, 発言表示灯	
機能	発言機能, 優先発言機能, イヤホン音量調節機能 (調節器×2)	発言機能, イヤホン音量調節機能 (調節器×2)
別売品	専用マイクロホン(標準): TS-D1000-M1, 専用マイクロホン(ロング): TS-D1000-M2	



サブコントロールユニット
TS-D1000-SU

電源	AC100V 50/60Hz (ACアダプター(付属)使用)
会議ユニット 接続可能台数	48台
会議ユニット 接続端子	RJ45×3
マスター/ サブコントロール ユニット 接続端子	RJ45×2
最大延長距離	50m (本機-末端の会議ユニット間)(*)

(*) 距離延長ユニットを使用すると、最大100mまで配線距離を延長することができます。

距離延長ユニット
TS-D1000-EX

接続端子	RJ45×2
表示LED	電源表示灯



専用マイクロホン
(標準)
TS-D1000-M1



専用マイクロホン
(ロング)
TS-D1000-M2

品番	TS-D1000-M1	TS-D1000-M2
形式	エレクトレットコンデンサーマイクロホン	
指向性パターン	単一指向性	
定格インピーダンス	1.4kΩ	
定格感度レベル	-37dB(1kHz 0dB=1V/Pa)	
表示LED	発言表示灯(リングタイプ) 赤色	
周波数特性	100Hz~13kHz	
長さ	518mm	668mm

TS-D1000series



TOAは国際規格である品質保証の「ISO9001」、環境の「ISO14001」の認証登録企業です。



JMI-0020
ISO9001
宝塚事業場
本社
東京事務所
大阪事務所



JQA-EM1400
ISO14001
宝塚事業場

●このカタログに掲載されている製品価格には設置調整費用、電気工事費用、使用済み商品の引取り費用等は含まれておりません。●このカタログに掲載されている製品は改良のため予告なく仕様・価格等を変更する場合があります。●製品の色は印刷のため実際の色調とは多少異なる場合があります。●このカタログに掲載されている製品は日本国内専用です。海外ではご使用できませんのでご注意ください。●このカタログに掲載されている製品は、犯罪抑止や事故防止等を意図して設計・製造しておりますが、本システム単独で、犯罪の防止や安全を保証するものではありません。万一、事件・事故等による被害・損害が生じた場合でも、当社は一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

安全に関するご注意



●ご使用前に「安全上のご注意」および「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。
●製品は本来の用途以外には使用しないでください。●このカタログに掲載されている製品には電気工事等が必要な場合があります。お買い上げの販売店、または専門業者にご相談ください。配線等の据え付け工事に不備があると感電や火災の原因になることがあります。●このカタログに掲載されている製品を天井等に取り付ける場合、金具等を含む全重量に十分に耐えられる強度のある場所に取り付けてください。十分な強度がないと、落下、転倒によりケガをする場合があります。

設置・ご使用上のご注意



●製品を常に最良の状態でお使いいただくために、一定期間ごとの保守点検を実施されることをお勧めします。●非常用放送設備は消防法により所定の保守点検の実施が義務づけられています。●保守点検・修理の期間、費用等は買い上げの販売店にご相談ください。

TOA 株式会社

札幌 TEL(011)633-5535代	営業開発課 TEL(03)5621-5790代	福岡 TEL(092)431-0061代
青森 TEL(017)723-3751代	横浜 TEL(045)444-3422代	熊本 TEL(096)352-0883代
仙台 TEL(022)256-8100代	静岡 TEL(054)251-5350代	鹿児島 TEL(099)256-5245代
盛岡 TEL(019)636-4231代	金沢 TEL(076)244-1951代	那覇 TEL(098)866-5598代
郡山 TEL(024)923-7744代	岐阜 TEL(058)276-1401代	インフラ営業部
新潟 TEL(025)246-2316代	名古屋 TEL(052)509-7851代	東京 TEL(03)5621-5791代
長野 TEL(026)234-2231代	大阪 TEL(06)6260-1526代	大阪 TEL(06)6260-1528代
水戸 TEL(029)231-9811代	大阪ガス TEL(06)6260-1525代	セキュリティマーケットデザイン営業部
宇都宮 TEL(028)633-9661代	新潟ガス TEL(06)6260-1521代	東日本ユニット
さいたま TEL(048)614-8860代	京都 TEL(075)212-4100代	東京第1 TEL(03)5621-5801代
千葉 TEL(043)382-6511代	神戸 TEL(078)303-5625代	東京第2 TEL(03)5621-5801代
多摩 TEL(042)523-8405代	岡山 TEL(086)241-8029代	西日本ユニット
東京 TEL(03)5621-5761代	広島 TEL(082)291-3988代	名古屋 TEL(052)509-7852代
東京ガス TEL(03)5621-5782代	高松 TEL(087)866-5995代	大阪 TEL(06)6260-1535代
新潟ガス TEL(03)5621-5765代	松山 TEL(089)931-1586代	

【業務用カタログ】※ このカタログに掲載されている製品の価格はすべて希望小売価格であり、消費税は含まれておりません。



この印刷物は環境に配慮し、植物油インキで制作しています。

商品の価格・在庫・修理などのお問い合わせ、およびカタログのご請求については
取扱い店または最寄りの営業所へお申し付けください。

商品の技術的なお問い合わせ

0120-108-117 フリーダイヤル (無料電話) 受付時間 9:00 ~ 17:00 (土日、祝日除く)
0570-064-475 携帯 ナビダイヤル ※ PHS/IP電話からは
0570-017-108 FAX (通話料有料) つながりません。

当社は、お客様から提供された個人情報をお問い合わせ対応または修理対応の目的に利用いたします。また、修理委託目的で委託先業者へ提供することがあります。個人情報の取扱いに関する方針については、当社ホームページをご覧ください。

TOAインターネット・ホームページ

最新情報はもちろん、音にまつわるライブラリも充実。 <https://www.toa.co.jp/>

■お問い合わせは下記の取扱い店へ

2020.05

●このカタログは2020年4月現在の仕様に基いて作成されています。カタログNo.8-195 TH03