

■ 概要

定格出力22 Wのデジタルアンプを搭載した4電源方式、CDプレーヤー、SD/USBプレーヤー付のポータブル型ワイヤレスアンプです。ハンドル部は抗菌処理を施しています。水晶制御PLLシンセサイザー方式の800 MHz帯ダイバシティチューナーユニットWTU-1820、デジタルダイバシティチューナーユニットWTU-D2800が合計3台（WTU-1820が1台内蔵）装着できます。また、WA-2700/2800シリーズのワイヤレスアンプを2台接続し、音声をミキシングしてそれぞれのアンプから拡声することができます。（WAリンク機能）

■ 仕様

(*1) 0 dB=1 V

電源	AC100 V 50/60 Hz DC電源：単2形乾電池×10 (DC1.5 V)、ニッケル水素充電電池WB-WA2000 (別売)、 車載バッテリー (アクセサリースocket接続ケーブルYR-WA2000 (別売) 使用)
定格出力	AC時：22 W (本体または外部スピーカー単独使用時) 18 W+18 W (本体・外部スピーカー同時使用時) DC時：18 W (本体または外部スピーカー単独使用時) 15 W+15 W (本体・外部スピーカー同時使用時)
最大出力	30 W (AC時、本体または外部スピーカー単独使用時)
消費電力/電流	AC時：73 W (本体・外部スピーカー同時使用、定格出力時) AC時：32 W、DC時：1.25 A (本体・外部スピーカー同時使用、電気用品安全法による)
受信周波数	806.125~809.750 MHz (B型30波より選択)
電池持続時間	単2形乾電池：約4.5時間 (アルカリ乾電池)、ニッケル水素充電電池：約4.5時間
周波数特性	50 Hz~15 kHz (+1 dB~-3 dB)
歪率	1%以下 (1 kHz 10 W出力時)
音質調節	シーンモード (語学学習、ダンス、スピーチ、標準)
入カ	ワイヤレスマイク：ワイヤレス1, 2, 3 有線マイク：有線マイク1, 2: -48 dB (*1) 600 Ω 不平衡 φ6.3ホーンジャック (2P) 外部入力：-10 dB (*1) 5 kΩ 不平衡 RCAピンジャック -22 dB (*1) 2 kΩ 不平衡 ステレオミニジャック ※ステレオ信号はミキシングされモノラル出力されます。
出力	スピーカー：本体スピーカー：20 cmダブルコーン型フルレンジ+ピエゾツイーター 外部スピーカー：4~16 Ω 定格入力22 W以上 プッシュターミナル ※「外部・本体スピーカー同時使用」または「外部スピーカー単独使用」の切替式
ライン出力	0 dB (*1) 5 kΩ 不平衡 φ6.3ホーンジャック (2P)
入出力	WAリンク 不平衡 φ6.3ホーンジャック (2P)
SN比	70 dB以上 (定格出力比)
アンテナ方式	内蔵アンテナ
チューナーユニット	WTU-1820, WTU-D2800: 合計3台 (WTU-1820 1台内蔵)
CD部	ディスク：12 cm CD (8 cm CD不可)、CD-R、演奏可能形式：オーディオCD (CD-DA) MP3 (MPEG-1 Audio Layer-3) サンプリング周波数：32 kHz/44.1 kHz/48 kHz、ビットレート：(*2) WMA (Windows Media Audio) サンプリング周波数：44.1 kHz/48 kHz、ビットレート：(*3) スピード可変範囲：約-15%~約+20%、ローディング：スロットイン方式 機能：1曲リピート、全曲リピート、A-Bリピート
SD/USB部	メディア：SD/SDHCカード (最大32 GB) (*4)、USBフラッシュメモリー (最大32 GB) (*5) ※消費電流は100 mA以下のものをご使用ください。 ファイルシステム：FAT16, FAT32 (ファイルサイズが2 GBを超える音源は、2 GB分のデータまでしか再生できません。) 再生対応ファイル形式 MP3 (MPEG-1 Audio Layer-3) サンプリング周波数：32 kHz/44.1 kHz/48 kHz、ビットレート：(*2) WMA (Windows Media Audio) サンプリング周波数：44.1 kHz/48 kHz、ビットレート：(*3) スピード可変範囲：約-15%~約+20% 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：48 kHz、ビットレート：128 kbps 機能：1曲リピート、全曲リピート、A-Bリピート、音程保持スピード可変
使用温度範囲	-10℃~+50℃ (AC動作時、車載バッテリー使用時) 0℃~+50℃ (乾電池、ニッケル水素充電電池使用時) 0℃~+40℃ (ニッケル水素充電電池充電時)
使用湿度範囲	30%~85% RH (ただし結露のないこと)
仕上	前面中央：ブラック (マンセルN1.5近似色) 塗装 その他：ABS樹脂 クールグレー (マンセルN8.5近似色)
寸法	298 (W) × 460 (H) × 220 (D) mm (ハンドル部収納時)
質量	7.4 kg
付属品	防塵カバー...1, カラーマーク...1, 設定用ドライバー...1

(*2) 32/40/48/56/64/80/96/112/128/160/192/224/256/320 kbps

(*3) 48/64/96/128/160/192 kbps

(*4) SDXCカードには対応していません。

(*5) USB2.0のみ対応可能です。USB3.0には対応していません。

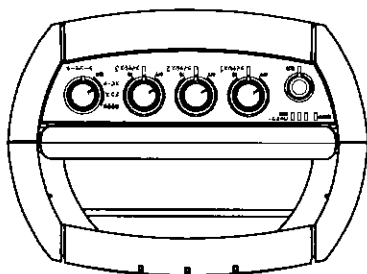
■ 仕様

別	売	品
		ニッケル水素充電電池：WB-WA2000、アクセサリースocket接続ケーブル：YR-WA2000 機器接続コード（WAリンク用）：YM-1410（2m）、YM-1420（5m）、YM-1430（10m） ※10mを超える場合は、コードを別途ご用意ください。ただし、最長は20mです。 ダイバシティチューナーユニット：WTU-1820（アナログ）、WTU-D2800（デジタル） ※ワイヤレスマイクはWTU-1820の場合はアナログ方式、WTU-D2800の場合はデジタル方式 ご使用ください。

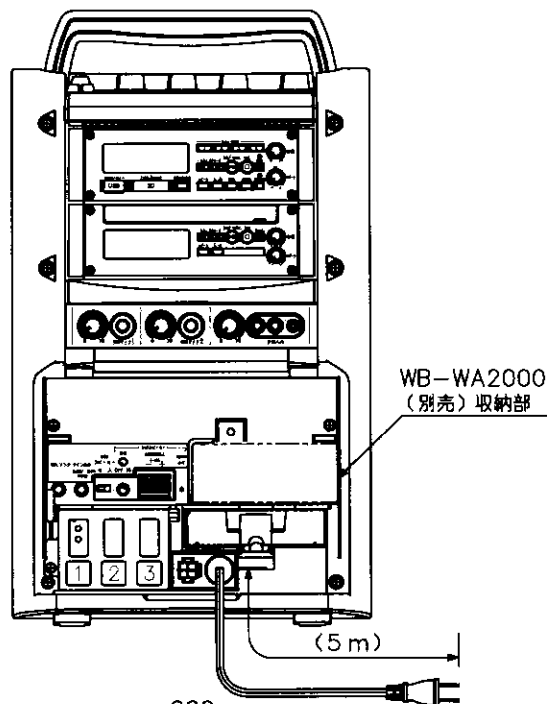
※MPEG-1 Audio Layer-3の圧縮技術はFraunhofer IISとTHOMSONよりライセンスを受けています。
 ※各種メディアはその特性や記録状態などにより、本機では使用できない場合があります。
 ※本製品の提供は、本製品を用いて作られたMPEG-1 Audio Layer-3に適合するコンテンツを営利目的の放送システム（地上波、衛星、ケーブルおよび/またはその他の配信チャネル）、ストリーミング・アプリケーション（インターネット、イントラネットおよび/またはその他のネットワーク等）、その他のコンテンツ配信システム（有料オーディオまたはオーディオ・オン・デマンド・アプリケーション等）または物理メディア（CD、DVD、半導体チップ、ハードドライブ、メモリーカード等）により頒布するためのライセンスを許諾したり、権利を示唆したりするものではありません。そのようなご利用については、別途ライセンスが必要となります。詳細につきましては <http://mp3licensing.com> をご覧ください。

■ 外観図

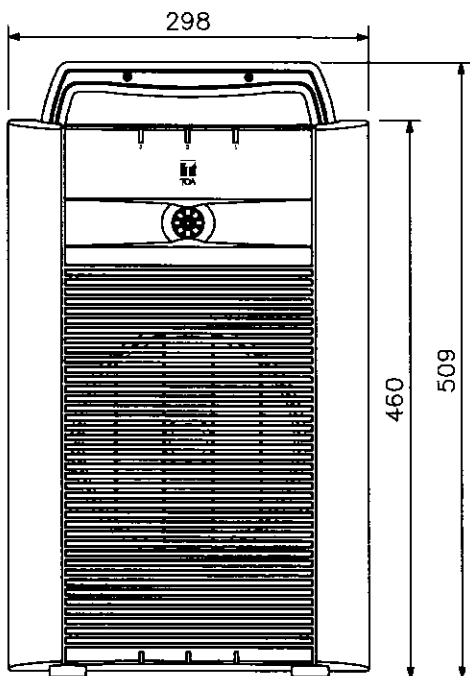
上面図



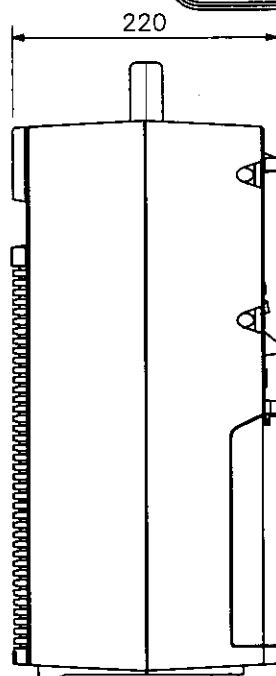
カバーを外した
背面図



正面図



側面図



単位：mm 縮尺：1/6

※（ ）内は参考寸法値です。