



移動用PAシステム

高音質・ハイパワー、持ち運びに便利で
堅牢なアルミケースに組み込んだポータブルアンプ。

PORTABLE AMPLIFIER



移動用PAアンプ
KZ-65A・KZ-30A・KZ-25A
移動用PAワイヤレスパワードスピーカー
KZ-100WS



ISO

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。

持ち運びカンタンで、 多機能・高音質ハイパワー。 TOAの移動用PAシステム。

持ち運びに便利なアルミケースに収納でき、スピード可変可能なCDプレーヤー、800MHz帯ダイバシティワイヤレスチューナーユニットを内蔵し、さまざまなシーン・広さのイベントや行事の移動用音響システムとして利用できるポータブルアンプシリーズKZ-65A/30A/25A。デジタルワイヤレスチューナーユニットWTU-D2810も組み込むことができ、高音質で混信などにも強いデジタルワイヤレスマイクも使用可能になりました。

特長1 コンパクト収納、ラクラク持ち運び

TOAの移動用PAシステムは、必要な機器類を全て頑丈なキャリングケースに収納できるので、運搬や収納が簡単で機動性に優れています。設営の人員が少ないときや短時間で設営に大変役立ちます。



特長2 カンタン操作

操作部・表示部は、表示が見やすく操作がしやすいようフロントパネルに集中させています。各部の名称や機能は日本語で表記、各つまみにはわかりやすく目盛りが付けられています。また、音量は入力機器ごと、スピーカー出力系統ごとに調整できます。



特長3 だれでも簡単に、ミスなく接続

マイクロホンコードとスピーカーコードは、それぞれ形状の異なる専用コネクタを採用し、接続の間違いを防ぎます。どちらもキャノンタイプですのでコード抜けの心配もありません。またアンテナは機器取り付けタイプを採用、裏面のBNCコネクタへの接続も簡単に行えます。(KZ-25A除く)



Line up



P2参照

移動用PAアンプ
65W×2ch CD付
KZ-65A

希望小売価格
¥409,500 (税抜)

移動用PAアンプ
30W×2ch CD付
KZ-30A

希望小売価格
¥378,000 (税抜)



P3参照

スピーカー
付き

移動用PAアンプ
20W スピーカー付
KZ-25A

希望小売価格
¥199,500 (税抜)

ワイヤレスマイクロホンと接続して、 各種行事などで手軽に拡声や仮設PAシステムの構築が可能

移動用PAワイヤレス
パワースピーカー
KZ-100WS

希望小売価格
¥236,500 (税抜)

各種行事やイベントなどで手軽に拡声や仮設PAシステムの構築が可能。学校の運動会や文化祭、夏祭りのイベント、展示会でのプレゼンテーションなど、屋外の拡声に最適です。別売りのワイヤレスマイク、ワイヤレスマイクミキサーと組み合わせて使用すると、複雑な配線が不要になり、簡単な操作で使用できます。



P4参照

5ポイントイコライザー、ミュート回路内蔵。 ハイパワーの多機能ポータブルアンプ。

移動用PAアンプ 65W×2ch CD付

65W×2 4Ω

KZ-65A

希望小売価格 **¥409,500** (税抜)

移動用PAアンプ 30W×2ch CD付

30W×2 4Ω

KZ-30A

希望小売価格 **¥378,000** (税抜)

- ワイヤレスは音切れの少ないPLLシンセサイザー方式800MHz帯ダイバシティワイヤレスを採用。
- スピード調整機能付CDプレーヤー内蔵で曲の速さを調整可能。イントロ再生、1曲リピート、全曲リピート、A-Bリピート、プログラム再生。
※CD-Rはディスクのメーカーによって反射率や書き込み機器などの違いがあり、再生できないものもあります。
※ギャップ録音(曲と曲の間に音の途切れがない録音)されたCDを再生した場合でも、曲間に音の途切れが発生します。
- 5ポイントイコライザーにより、音質の調整も可能。
- 定格出力30W×2(KZ-30A)、65W×2(KZ-65A)アンプを搭載。
※4Ω時の値。
- 電源はAC100V、DC14V(自動車用12Vバッテリー)の2電源方式。
- スピーカーはスピーカーセットKZ-155(KZ-30Aのみ)、KZ-650A(KZ-30A、KZ-65A)を使用できます。また、ハイインピーダンス100Vライン用のスピーカー出力端子を2系統ご用意しています。
- その他ライン出力、録音出力で他の放送システムとの接続や、外部録音機器への録音が可能。
- ダイバシティチューナーユニットWTU-1820、またはデジタルワイヤレスチューナーユニットWTU-D2810最大4台まで組込可能。
- チューナーユニット増設でワイヤレスマイク4本、有線マイク3本まで同時使用可能。

800MHz帯ダイバシティ
ワイヤレスチューナー

チューナーユニット
WTU-1820 2台内蔵

チューナーユニット
WTU-1820組込可

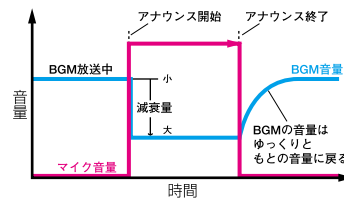
デジタルワイヤレスチューナーユニット
WTU-D2810組込可



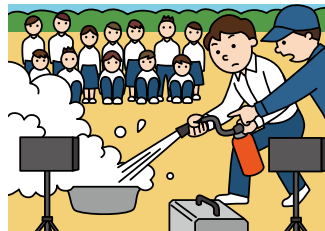
コンパクト収納で
持ち運びカンタン

※スピーカー
接続イメージ

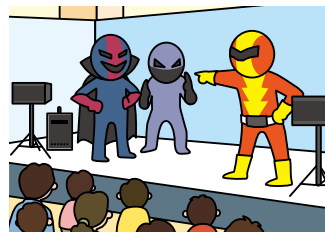
マイクが入ると自動的にBGM音量を減衰させるミュート回路内蔵



有線マイクまたはワイヤレスマイクが入るとCDプレーヤーや外部入力機器等、再生中のBGMの音量を自動的に減衰させるミュート回路を内蔵しています。アナウンスが終わるとBGMは自動的にもとの音量に戻ります。なお、ミュートの減衰量の大小は、つまみで調節できます。



防災訓練や交通教室に



ミニイベントや商店街などの店頭販売に

各部の機能・特長

※写真はKZ-30A

ワイヤレスアンテナソケット

後面



ワイヤレス
チューナー
ユニット収納部

電源
スイッチ

DC電源入力端子
本機をDC電源で
使用するときにDC14V
(自動車用12Vバッテリー)を接続

スピーカー端子1、2
ハイインピーダンス100Vライン
ハイインピーダンスのスピーカーを接続する端子
接続できるスピーカーのワット数は
KZ-30Aでは30W以下、KZ-65Aでは65W以下

スピード調整機能付CDプレーヤー内蔵

スピード調整機能付で曲の速さを調節可能
イントロ再生、1曲リピート、全曲リピート、A-Bリピート、プログラム再生

前面



5ポイントイコライザーで会場に応じ、
細かく音質調整
100Hz、330Hz、1kHz、3.3kHz、10kHzの5つの
中心周波数での特性を+10dB~-10dBの範囲で
調整可能
マイクのハウリングを抑えたり、反響の多い会場
でのアナウンスの明瞭度を上げたい場合に効果的

インジケーター(表示灯)でわかりやすく
確実な動作確認
ワイヤレス受信、スピーカー出力にそれぞれ動作
確認用のインジケーター(表示灯)付き
ミュート量調節つまみ

予備入力

携帯音楽プレーヤー、ラジカセなどを接続

最大7系統までのマイクを同時使用可能
オプションでチューナーユニット(WTU-1820、WTU-D2810)を増設すれば、
ワイヤレス4系統・有線3系統までの7本のマイクを同時使用可能

KZ-65A/30A適合スピーカー&スタンド

スピーカーセット **KZ-650A**

希望小売価格 **¥142,000** (税抜)



1台
入り

20cmウーハーと定指向性ホーン
ツイーターとの組み合わせによる、
高音質な2ウェイバスレフ型
スピーカー。簡単なコネクタ
ー式で接続も容易。
●定格入力65W、8Ω
●スピーカーケーブル、収納
ケース付

KZ-65A/30A用

スピーカースタンドセット **KZ-534**

希望小売価格 **¥125,000** (税抜)



2台
入り

1,369mmから1,964mmまで、
高さを自在に調節可能。
アルミ製の軽量・頑丈なスピー
カースタンドです。
●KZ-650A用
●収納ケース付

スピーカー&スタンドセット **KZ-155**

希望小売価格 **¥194,500** (税抜)



2台
入り

高音質・高耐久入力のフルレンジバ
スレフ型スピーカー。脚が簡単に
折りたためる二段式スタンド。
アルミ製で1,120mmから
1,650mmまで高さを調節可能。
●定格入力30W、8Ω
●スピーカーケーブル、収納
ケース付

KZ-30A用

【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。

収納ケースがそのままスピーカーに。 どこへでも持ち運びが簡単。

移動用PAアンプ 20W スピーカー付

20W 4Ω

KZ-25A

希望小売価格 **¥199,500** (税抜)

- 収納ケースに自立式メカニカル2ウェイスピーカー内蔵(ケーブル付属)。
- CDプレーヤー・ワイヤレスチューナー内蔵。
- スピード調整機能付CDプレーヤー内蔵で曲の速さを調整可能。
イントロ再生、1曲リピート、全曲リピート、A-Bリピート、プログラム再生。
※CD-RIはディスクのメーカーによって反射率や書き込み機器などの違いがあり、再生できないものもあります。
※ギャップレス録音(曲と曲の間に音の途切れがない録音)されたCDを再生した場合でも、曲間に音の途切れが発生します。
- AC100V、DC14V(自動車用12Vバッテリー)の2電源方式。
- マイクホン等は前面カバーに収納できます。
- スピーカーケーブルは10mと余裕の長さ。
- ダイバシティチューナーユニットWTU-1820、またはデジタルワイヤレスチューナーユニットWTU-D2810を最大2台まで組込可能。
- チューナーユニット増設でワイヤレスマイク2本、有線マイク1本まで同時使用可能。

800MHz帯ダイバシティ
ワイヤレスチューナー

チューナーユニット
WTU-1820 1台内蔵

チューナーユニット
WTU-1820組込可

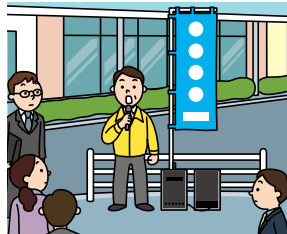
デジタルワイヤレスチューナーユニット
WTU-D2810組込可



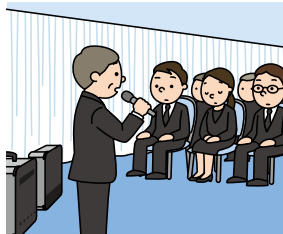
スピーカー
付き



コンパクト収納で
持ち運びカンタン



選挙の街頭演説などに



葬祭場などに



小・中学生のダンスの授業に

各部の機能・特長

<p>ワイヤレスアンテナソケット</p> <p>後面</p> <p>スピーカージャック</p> <p>電源スイッチ</p> <p>ライン出力ジャック 他のパワーアンプに 信号を送り、 拡声できます</p> <p>ワイヤレスチューナー ユニット収納部</p> <p>DC電源入力端子 DC14V(自動車用12Vバッテリー)</p>	<p>前面</p> <p>スピード調整機能付CDプレーヤー内蔵 スピード調整機能付で曲の速さを調節可能 イントロ再生、1曲リピート、全曲リピート、 A-Bリピート、プログラム再生</p> <p>3系統までのマイクを 同時使用可能 マイク1は有線マイクのみ マイク2、3は有線マイクと ワイヤレスマイク切替式</p> <p>予備入力 携帯音楽プレーヤー、 ラジカセなどを接続</p>	<p>スピーカー部</p>	<p>付属のスピーカースタンド金具で スピーカーが自立式に</p>
--	--	---------------	---------------------------------------

KZ-65A/30A/25A オプション

<p>デジタルワイヤレスマイク ハンド型 WM-D1210 希望小売価格 ¥76,000 (税抜) 抗菌</p>	<p>ワイヤレスマイク ハンド型 WM-1220 希望小売価格 ¥45,200 (税抜) 抗菌</p>	<p>ハンド型ダイナミックマイク DM-1300 希望小売価格 ¥15,300 (税抜) ● トークスイッチ付 ● 付属コード10m</p>	<p>ハンド型ダイナミックマイク DM-1300US 希望小売価格 ¥9,550 (税抜) ● トークスイッチ付 ● マイクコード別売</p>	<p>床上型マイクスタンド ST-303A 希望小売価格 ¥9,000 (税抜)</p>
<p>デジタルワイヤレスマイク タイピン型 WM-D1310 希望小売価格 ¥79,400 (税抜) 抗菌</p>	<p>ワイヤレスマイク タイピン型 WM-1320 希望小売価格 ¥51,500 (税抜) 抗菌</p>	<p>マイク延長コード YM-2130 (10m) 希望小売価格 ¥7,250 (税抜)</p>		<p>卓上型マイクスタンド ST-65A 希望小売価格 ¥4,500 (税抜)</p>
<p>デジタルワイヤレスチューナーユニット WTU-D2810 希望小売価格 ¥88,000 (税抜) ● KZ-25A、30A、65A増設用</p>	<p>ダイバシティチューナーユニット WTU-1820 希望小売価格 ¥57,800 (税抜) ● KZ-25A、30A、65A増設用</p>	<p>YM-2120 (5m) 希望小売価格 ¥5,600 (税抜) ● DM-1300US用</p>		

※マイクホン、マイクスタンド等は他にもお選びいただけます。最寄りの弊社営業所までご相談ください。

【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。

最大出力150Wのワイヤレスマイクの使える 防滴型パワードスピーカー。

移動用PAワイヤレスパワードスピーカー

KZ-100WS

希望小売価格 **¥236,500**(税抜)

800MHz帯ダイバシティ
ワイヤレスチューナー

防水性能・
防塵性能を装備

チューナーユニット
WTU-1820組込可

デジタルワイヤレスチューナーユニット
WTU-D2810組込可

5系統の入力装備

屋外でも使用可能。

- 防水性能 (JIS C 0920 保護等級:IP22)・防塵性能を装備。

大出力・高音質。

- 定格出力100Wのパワーアンプを内蔵、出力音圧レベル117dBの大出力で広いエリアに拡声可能。
- 高域用にドライバー+定指向性ホーンを組み合わせて、低域用に30cm防滴コーンを用いた2ウェイスピーカーを搭載。
- 高域 (10kHz) および低域 (100Hz) の音質調整 (-10dB~+10dB) が可能。

5系統の入力を装備。

- ワイヤレスマイク2本、有線マイク2本、CDプレーヤーなどの外部機器1台の合計5系統のミキシングが可能。
- ダイバシティチューナーユニットWTU-1820を1台内蔵しています。チューナーユニット増設でワイヤレスマイク2本まで使用できます。
- ダイバシティチューナーユニットWTU-1820、またはデジタルワイヤレスチューナーユニットWTU-D2810を最大2台まで組込可能。
- 各系統ごとに音量調整が可能。

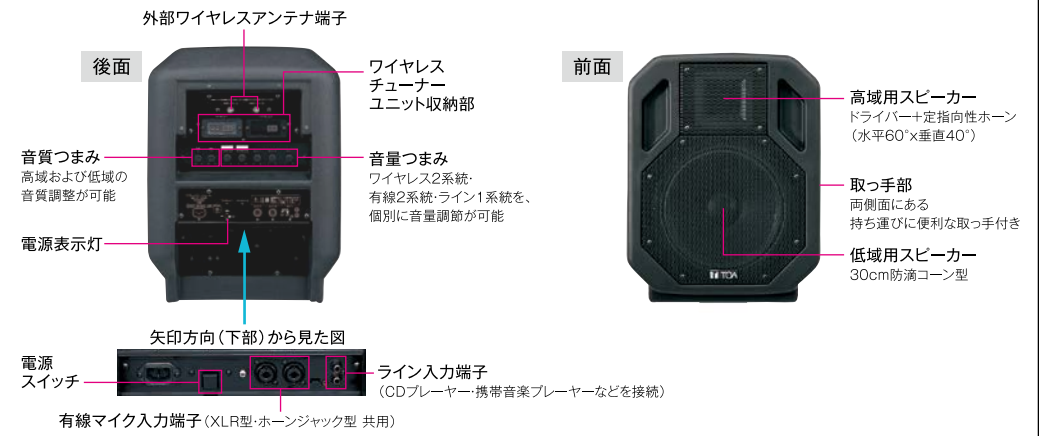
仮設PAに最適。

- 取っ手付で持ち運びも簡単。
- ワイヤレスマイクミキサー(WM-1510)との組合せでさらに発展したシステムへ拡張が可能。



その他にも夏祭りなどのイベント、店頭販売や催し物などにご使用いただけます。

各部の機能・特長



KZ-100WS オプション

■ スピーカースタンド KZ-100ST

希望小売価格 **¥37,800**(税抜)

- アルミ製の軽量設計。
- 120°3等分で倒れにくい形状。
- 有効伸長:900mm
- 許容スピーカー荷重:30kg(静荷重)
- 質量:約4.6kg



■ 防滴ハンド型ダイナミックマイク DM-2200

希望小売価格 **¥24,900**(税抜)

- 屋外用
- トークスイッチ付
- 付属コード10m
- マイクホルダー付



■ ワイヤレスマイクミキサー WM-1510

希望小売価格 **¥73,500**(税抜)

- 入力4チャンネルのミキサー機能搭載。
- 収納式本体マイク1本装備。
- 800MHz帯ワイヤレスマイク



■ ハンド型ダイナミックマイク DM-1500

希望小売価格 **¥25,300**(税抜)

- トークスイッチ付
- 付属コード10m
- マイクホルダー付



下記オプションは
KZ-65A・30A・25Aと共通

P3参照

- マイク延長コード
YM-2130 (10m)
YM-2120 (5m)

- ワイヤレスマイク
ハンド型
WM-1220
WM-D1210

- ダイバシティ
チューナーユニット
WTU-1820
WTU-D2810

- ワイヤレスマイク
タイプピン型
WM-1320
WM-D1310

- 卓上型マイクスタンド
ST-65A

- 床上型マイクスタンド
ST-303A

- ハンド型ダイナミックマイク
DM-1300US

※マイクrohホン、マイクスタンド等は他にもお選びいただけます。最寄りの弊社営業所までご相談ください。

【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。

必要な機能、用途、コストに合わ

標準タイプセット

CD搭載で、ワイヤレスマイク2本、有線マイク1本のセット例。
守備範囲の広いスタンダードな組み合わせです。



品名・品番	単価	数量	価格
移動用PAアンプ 30W×2ch CD付 KZ-30A	378,000 (税抜)	1	378,000 (税抜)
移動用PAスピーカー&スタンドセット (スタンド、スピーカーケーブル、収納ケース付) KZ-155	194,500 (税抜)	1	194,500 (税抜)
ワイヤレスマイク ハンド型 WM-1220	45,200 (税抜)	2	90,400 (税抜)
ハンド型ダイナミックマイク DM-1300US	9,550 (税抜)	1	9,550 (税抜)
マイク延長コード(10m) YM-2130	7,250 (税抜)	1	7,250 (税抜)
機器合計金額			¥679,700 (税抜)

充実タイプセット

CD搭載で、ワイヤレスマイク2本、有線マイク2本のセット例。
高出力・高品質タイプのスピーカーで、広い会場や屋外で威力を発揮します。



品名・品番	単価	数量	価格
移動用PAアンプ 65W×2ch CD付 KZ-65A	409,500 (税抜)	1	409,500 (税抜)
移動用PAスピーカーセット (スピーカーケーブル、収納ケース付) KZ-650A	142,000 (税抜)	2	284,000 (税抜)
移動用PAスピーカースタンドセット (収納ケース付) KZ-534	125,000 (税抜)	1	125,000 (税抜)
ワイヤレスマイク ハンド型 WM-1220	45,200 (税抜)	1	45,200 (税抜)
ワイヤレスマイク タイピン型 WM-1320	51,500 (税抜)	1	51,500 (税抜)
ハンド型ダイナミックマイク DM-1300US	9,550 (税抜)	2	19,100 (税抜)
マイク延長コード(10m) YM-2130	7,250 (税抜)	2	14,500 (税抜)
機器合計金額			¥948,800 (税抜)

お手軽タイプセット

CD搭載で、ワイヤレスマイク2本のセット例。
シンプルに移動用PAをお使いいただけます。



品名・品番	単価	数量	価格
移動用PAアンプ 30W×2ch CD付 KZ-30A	378,000 (税抜)	1	378,000 (税抜)
移動用PAスピーカー&スタンドセット (スタンド、スピーカーケーブル、収納ケース付) KZ-155	194,500 (税抜)	1	194,500 (税抜)
ワイヤレスマイク ハンド型 WM-1220	45,200 (税抜)	2	90,400 (税抜)
機器合計金額			¥662,900 (税抜)

KZ-25Aセット

CD搭載、スピーカー付きポータブルアンプ KZ-25Aのセット例。
ワイヤレスマイク、有線マイク各1本の組み合わせです。



品名・品番	単価	数量	価格
移動用PAアンプ 20W スピーカー付 KZ-25A	199,500 (税抜)	1	199,500 (税抜)
ワイヤレスマイク ハンド型 WM-1220	45,200 (税抜)	1	45,200 (税抜)
ハンド型ダイナミックマイク DM-1300	15,300 (税抜)	1	15,300 (税抜)
機器合計金額			¥260,000 (税抜)

※表示価格は希望小売価格です。

せて組み合わせいろいろ。

省線化タイプセット

CDや携帯音楽プレーヤーなどの外部入力機器の音源をワイヤレスミキサーを利用して、ワイヤレスで送信するセット例。



品名・品番	単価	数量	価格
移動用PAワイヤレスパワードスピーカー KZ-100WS	236,500 (税抜)	2	473,000 (税抜)
スピーカースタンド KZ-100ST	37,800 (税抜)	2	75,600 (税抜)
ワイヤレスマイクミキサー WM-1510	73,500 (税抜)	1	73,500 (税抜)
防滴ハンド型ダイナミックマイク DM-2200	24,900 (税抜)	1	24,900 (税抜)
CD/SD/USB プレーヤー CD-100SU	79,100 (税抜)	1	79,100 (税抜)
機器合計金額			¥726,100 (税抜)

プレゼンテーションタイプセット

ワイヤレスマイク、有線マイク各2本とワイヤレスパワードスピーカーのセット例。展示会などでのプレゼンに便利です。



品名・品番	単価	数量	価格
移動用PAワイヤレスパワードスピーカー KZ-100WS	236,500 (税抜)	1	236,500 (税抜)
スピーカースタンド KZ-100ST	37,800 (税抜)	1	37,800 (税抜)
ワイヤレスマイク ハンド型 WM-1220	45,200 (税抜)	1	45,200 (税抜)
ワイヤレスマイク タイピン型 WM-1320	51,500 (税抜)	1	51,500 (税抜)
ハンド型ダイナミックマイク DM-1500	25,300 (税抜)	2	50,600 (税抜)
ダイバシティチューナーユニット(増設分) WTU-1820	57,800 (税抜)	1	57,800 (税抜)
機器合計金額			¥479,400 (税抜)

※表示価格は希望小売価格です。

移動用PAアンプ仕様

	KZ-30A	KZ-65A	KZ-25A
電源		AC100V 50/60Hz DC14V(自動車用12V/バッテリー使用)	
定格出力	30W×2(330Ω×2平衡, 4Ω×2平衡)	65W×2(153Ω×2平衡, 4Ω×2平衡)	20W
最大出力	45W×2	100W×2	25W
消費電力/電流	AC動作時:211W(定格出力時), 85W(電気用品安全法による) DC動作時:最大13A	AC動作時:470W(定格出力時), 190W(電気用品安全法による) DC動作時:最大21A	AC動作時:50W(定格出力時), 31W(電気用品安全法による) DC動作時:最大3.1A
周波数特性	100Hz~10kHz		70Hz~15kHz(予備入力時)
S/N比	70dB以上		60dB以上
歪率	5%以下(1kHz, 定格出力時)		1%以下(10W出力時)
入力	有線マイク 3回路 -66dB* 平衡 XLR-3-31相当品 適合マイク:150~600Ω		3回路 -60dB* 600Ω 不平衡 φ6.3ホーンジャック(2P)
ワイヤレスマイク	4回路(2回路:ダイバシティチューナー内蔵)		有線マイク3回路のうち2回路ワイヤレス切替式, 1回路ダイバシティチューナー内蔵
予備	-20dB* 10kΩ 不平衡 RCAピンジャック×2		-20dB* 10kΩ 不平衡 RCAピンジャック×2
出力	スピーカー1,2 4Ω(4~8Ωスピーカー使用可)×2 XLR-4-31相当品 ハイインピーダンス 100系 330Ω×2 M4ねじ端子 バリア-間隔9mm	4Ω(4~8Ωスピーカー使用可)×2 XLR-4-31相当品 ハイインピーダンス 100系 153Ω×2 M4ねじ端子 バリア-間隔9mm	20W 4Ω φ6.3ホーンジャック(2P)
録音	0dB* 10kΩ 不平衡 RCAピンジャック×2		0dB* 600Ω 不平衡 φ6.3ホーンジャック(2P)
音質調節	100Hz, 330Hz, 1kHz, 3.3kHz, 10kHz ピーキングイコライザー±10dB		—
アンテナ方式	高利得ホイップアンテナ		ホイップアンテナ
スピーカー	—		20cmメカニカル2ウェイダイナミックスピーカー(変形バスレフ型)
チューナーユニット	WTU-1820, WTU-D2810:合計4台(WTU-1820 2台内蔵)		WTU-1820, WTU-D2810:合計2台(WTU-1820 1台内蔵)
C D部	ディスク: 12cmCD(8cmCD不可), CD-R 演奏可能フォーマット: オーディオCD(CD-DA) スピード可変範囲: -15%~+20% ローディング: スロットイン方式 機能: イントロ再生, 1曲リピート, 全曲リピート, A-Bリピート, プログラム再生 ※キャプレス録音(曲と曲の間に音の途切れがない録音)されたCDを再生した場合でも、曲間に音の途切れが発生します。		
使用温度範囲	0℃~+40℃		
使用湿度範囲	30%~85%RH(ただし結露のないこと)		
仕上	キャリングケース: アルミエンボス加工 シルバー パネル: 圧延鋼板 黒(マンセルN1.0近似色) 塗装 3分艶		
寸法	303(W)×432(H)×492(D)mm		264(W)×383(H)×412(D)mm
質量	約16kg	約19kg	約12kg
付属品	アンテナ…2, 電源コード(2m)…1, チャンネル設定用ドライバー…1, カラーマーク(6色)…1, ヒューズ(4A)…1	アンテナ…2, 電源コード(2m)…1, チャンネル設定用ドライバー…1, カラーマーク(6色)…1, ヒューズ(6A)…1	アンテナ…2, スピーカースタンド金具…1, 電源コード(2m)…1, チャンネル設定用ドライバー…1, カラーマーク(6色)…1
適合スピーカー	KZ-155, KZ-650A, KZ-1200, KZ-1200E(スピーカー側に接続ケーブル付属)	KZ-650A, KZ-1200, KZ-1200E(スピーカー側に接続ケーブル付属)	—
別売品	ダイバシティチューナーユニット: WTU-1820(アナログ), WTU-D2810(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-D2810の場合はデジタル方式を別途ご用意ください。		

(*)0dB=1V ※弊社製ワイヤレスマイクを別途ご用意ください。

【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。

■移動用PAワイヤレスパワードスピーカー KZ-100WS

電源	AC100V 50/60Hz
定格出力	100W
最大出力	150W (JEITA TT-4503A)
消費電力	120W (1kHz 定格出力時) 43W (電気用品安全法による)
出力音圧レベル	117dB (JIS C 5532, 定格出力時, 1m)
周波数特性	80Hz~20kHz (JIS C 5532による)
使用スピーカー	低域用: 30cm防滴コーン型 高域用: ドライバー+定指向性ホーン (60° (水平) × 40° (垂直))
入カ	ワイヤレスマイク: 2回路 (1回路ダイバシティチューナーユニット内蔵) 有線マイク: 2回路 -60dB, 600Ω 不平衡 XLR-3-31相当品/ホーンジャック共用型 ライン: 1回路 -14dB, +5dB切換 10kΩ 不平衡 RCAピンジャック×2 (ミキシング) ステレオミニジャック (ミキシング)
音量調整	各チャンネル×1
音質調整	低域(100Hz): -10dB~+10dB, 高域(10kHz): -10dB~+10dB
アンテナ	内蔵アンテナ (外部アンテナも使用可)
歪率	5%以下 (定格出力時, 入力: ライン (-14dB))
S/N比	80dB以上 (入力: ライン (-14dB), 30kHz LPF)
防塵防水性能	IP22
チューナーユニット	WTU-1820, WTU-D2810, WTU-BT01: 合計2台 (WTU-1820 1台内蔵) ※WTU-BT01は1台まで。
使用温度範囲	-10℃~+50℃
使用湿度範囲	30%~85% RH (ただし結露のないこと)
仕上	エンクロージャ: ポリエチレン 黒 パンチングネット: 圧延鋼板 (亜鉛めっき) 黒 (マンセルN1.0近似色) 塗装 パネル, ねじ: ステンレス
質量	約17.3kg
寸法	420(W) × 540(H) × 330(D) mm
付属品	電源コード (5m) ……1, チャンネル設定ドライバー…1, カラーマーク (6色) ……1
別売品	スピーカースタンド: KZ-100ST ダイバシティチューナーユニット: WTU-1820 (アナログ) WTU-D2810 (デジタル) WTU-BT01 Bluetoothユニット: WTU-BT01 ※ワイヤレスマイクはWTU-1820の場合はアナログ方式, WTU-D2810の場合はデジタル方式をご使用ください。

*0dB=1V

■移動用PAスピーカーセット KZ-650A

構成	スピーカー(ブラケット付) ……1, 収納ケース ……1 スピーカーケーブル (コネクターXLR-R-4-11C, XLR-R-4-12C相当品, 20m) ……1
総質量	約14kg
■スピーカー	
エンクロージャ形式	密閉型
定格入力	連続プログラムノイズ: 65 W
定格インピーダンス	8Ω
出力音圧レベル	93dB (1W, 1m)
周波数特性	80Hz~18kHz (SPL: 10dB) 60Hz~20kHz (ピーク-20dB)
使用スピーカー	低域用: 20cmコーン型 (防滴タイプ) 高域用: 定指向性ホーン+ドライバー
入出力端子	コネクターXLR-R-4-31, XLR-R-4-32相当品 各1
仕上	エンクロージャ: 低発泡ポリプロピレン 黒 (マンセルN1.0近似色) パンチングネット: 圧延鋼板 黒 (マンセルN1.0近似色)
寸法	452 (W) × 382 (H) × 210 (D) mm (ブラケットを含む)
質量	約8.5kg
適合アンプ	KZ-30A, KZ-65A
適合スタンド	KZ-534
■収納ケース	
仕上	アルミラミネート合板 シルバー (アルミ生地)
寸法	478 (W) × 445 (H) × 259 (D) mm
質量	約4.3kg

■スピーカースタンド KZ-100ST

許容スピーカー荷重	30kg (静荷重)
仕上	脚: アルミ シルバー スピーカー取付金具, 支柱: 圧延鋼板 (亜鉛めっき) 黒 (マンセルN1.0近似色) 塗装
質量	約4.6kg
付属品	スピーカー取付ねじ…3, スピーカー取付座金…3


■移動用PAスピーカー&スタンドセット KZ-155

構成	スピーカー(ブラケット付) ……2, スタンド ……2 収納ケース ……1, スピーカーケーブル (コネクター XLR-R-4-11C, XLR-R-4-12C相当品, 20m) ……2
総質量	約18.5kg
■スピーカー	
エンクロージャ形式	バスレフ型
定格入力	30W
定格インピーダンス	8Ω
出力音圧レベル	90dB (1W, 1m)
周波数特性	80Hz~16kHz
使用スピーカー	12cmコーン型 (防滴タイプ)
入出力端子	コネクターXLR-R-4-31, XLR-R-4-32相当品 各1
仕上	エンクロージャ: 低発泡ポリプロピレン グレー (マンセルN4近似色)
寸法	270 (W) × 202 (H) × 156 (D) mm (ブラケットを含む)
質量	約2.6kg
適合アンプ	KZ-30A
■スピーカースタンド	
有効伸長	1120~1650mm
仕上	アルミ シルバー 艶消
質量	約1.4kg
■収納ケース	
仕上	アルミラミネート合板 シルバー (アルミ生地)
寸法	1078 (W) × 326 (H) × 226 (D) mm
質量	約8kg

■移動用PAスピーカー&スタンドセット KZ-534

構成	スピーカースタンド ……2, 収納ケース ……1
仕上	内パイプ, 脚部: アルミ 黒 (マンセルN1.0近似色) 艶消 塗装 外パイプ: 一般構造用鋼管 黒 (マンセルN1.0近似色) 艶消 塗装 収納ケース: アルミラミネート合板 シルバー
寸法	1200 (W) × 333 (H) × 193 (D) mm (収納ケース)
質量	総質量: 約14.7kg スピーカースタンド (1本): 約3.2kg 収納ケース: 約8.3kg
適合スピーカー	KZ-650A, KZ-1200, KZ-1200E

RoHS 対応の製品一覧につきましては弊社ホームページにて公開しております。
下記 URL をご参照ください。
<https://www.toa.co.jp/sustainability/environment/approach/preservation/rohs10.htm>



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
ナレッジスクエア
本社
東京事務所
大阪事務所



JQA-EM1400
ISO14001
ナレッジスクエア


- 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。

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、費用等はお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 | びんがた TEL(03)5621-5790代 | 熊本 TEL(096)352-0883代 |
| 青森 TEL(017)723-3751代 | 横浜 TEL(045)444-3422代 | 鹿児島 TEL(099)256-5245代 |
| 仙台 TEL(022)256-8100代 | 静岡 TEL(054)251-5350代 | 那覇 TEL(098)866-5598代 |
| 盛岡 TEL(019)636-4231代 | 金沢 TEL(076)244-1951代 | インフラ営業部 |
| 郡山 TEL(024)923-7744代 | 岐阜 TEL(058)276-1401代 | 東京 TEL(03)5621-5791代 |
| 新潟 TEL(025)246-2316代 | 名古屋 TEL(052)509-7851代 | 大阪 TEL(06)6260-1528代 |
| 長野 TEL(026)234-2231代 | 大阪 TEL(06)6260-1526代 | スマートビジュアル営業部 |
| 水戸 TEL(029)231-9811代 | 大阪 TEL(06)6260-1525代 | 東日本ユニット |
| 宇都宮 TEL(028)633-9661代 | 大阪 TEL(06)6260-1521代 | 東京第1 TEL(03)5621-5801代 |
| さいたま TEL(048)614-8860代 | 京都 TEL(075)212-4100代 | 東京第2 TEL(03)5621-5801代 |
| 千葉 TEL(043)382-6511代 | 神戸 TEL(078)303-5625代 | 西日本ユニット |
| 多摩 TEL(042)523-8405代 | 高松 TEL(087)866-5995代 | 名古屋 TEL(052)509-7852代 |
| 東京 TEL(03)5621-5761代 | 岡山 TEL(086)241-8029代 | 大阪 TEL(06)6260-1535代 |
| 東京第2 TEL(03)5621-5782代 | 広島 TEL(082)291-3988代 | |
| 東京第3 TEL(03)5621-5765代 | 福岡 TEL(092)431-0061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

TOAお客様相談センター

☎ **0120-108-117** 固定電話専用 (通話料無料) **受付時間 9:00~17:00 (土日、祝日除く)**

☎ **0570-064-475** 携帯 ナビダイヤル専用 (通話料有料) ※PHS/IP電話からはつながりません。

☎ **0570-017-108** FAX

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