

PA アンプ

A-1700 シリーズ 学校の体育館、施設ホール、会議室など室内空間におけるスピーチや音楽放送に最適な PA アンプ

A-1706 **60W** **2 U** **2局**

希望小売価格 ¥68,000 (税抜)

A-1712 **120W** **2 U** **2局**

希望小売価格 ¥75,000 (税抜)

A-1724 **240W** **2 U** **2局**

希望小売価格 ¥138,000 (税抜)

品番	A-1706	A-1712	A-1724
電源	AC100V 50/60Hz		
定格出力	60W	120W	240W
消費電力	150W(定格出力時)、60W(電気用品安全法による)	258W(定格出力時)、105W(電気用品安全法による)	532W(定格出力時)、220W(電気用品安全法による)
入力	MIC1~6: -60dB*600Ω 電子バランス XLR-3-31 相当品 / ホーンジャック共用型 AUX1、2: -20dB*600Ω 電子バランス XLR-3-31 相当品 / ホーンジャック共用型 AUX3、4: -20dB*10kΩ 不平衡 RCA ピンジャック AUX5: -20dB*10kΩ 不平衡 XLR-3-31 相当品 / ホーンジャック共用型 パワーアンプ入力: 0dB*600Ω 不平衡 RCA ピンジャック ※MIC5 と AUX1、MIC6 と AUX2 は切替式、MIC1~5 はファンタム電源付 (DC+17V)。それぞれスイッチにて ON/OFF 可能		
出力	録音: 0dB*600Ω 不平衡 RCA ピンジャック ライン: 0dB*600Ω 不平衡 RCA ピンジャック スピーカー: 16Ω(ハイインピーダンス100系)、4~16Ω スピーカー: 8Ω(ハイインピーダンス100系)、4~16Ω スピーカー: 4Ω(ハイインピーダンス100系)、4~16Ω ゾーンセレクター: 出力(ハイインピーダンス100系)を2ゾーンに分けて放送可能 M4ねじ端子 ダイレクト出力: M4ねじ端子(ハイインピーダンス100系) M4ねじ端子(4~16Ω)		
制御入力	リモートボリューム: M3ねじ端子 非常カット入力: DC24V ブレイク 1mA以下(DC24V時) M3ねじ端子		
仕様	パネル: ABS樹脂 黒(マンセルN1.0近似的) ヘアライン		
寸法(横幅×高さ×奥行)	420×107.7×367mm		
質量	約9.3kg	約11.9kg	約12.9kg

*0dB = 1V

(注) 上記ねじ端子のバリアー間隔...M3:7mm、M4:9mm



関連商品

ハンド型ダイナミックマイク

DM-1300

参照P.35

希望小売価格

¥13,900 (税抜)

トークスイッチ付

付属コード10m



A-1800 シリーズ オフィス、スーパーや百貨店などにおける施設内の呼び出し放送、BGM放送に、ベーシックな機能満載の PA アンプ

A-1803 **30W** **2 U** **2局**

希望小売価格 ¥56,000 (税抜)

A-1806 **60W** **2 U** **2局**

希望小売価格 ¥68,000 (税抜)

A-1812 **120W** **2 U** **2局**

希望小売価格 ¥84,000 (税抜)

品番	A-1803	A-1806	A-1812
電源	AC100V 50/60Hz DC24V(M4ねじ端子)		
定格出力	30W	60W	120W
消費電力 / 電流	AC動作時: 73W(定格出力時)、37W(電気用品安全法による) DC動作時: 2A(定格出力時)	AC動作時: 135W(定格出力時)、66W(電気用品安全法による) DC動作時: 3.8A(定格出力時)	AC動作時: 240W(定格出力時)、110W(電気用品安全法による) DC動作時: 7A(定格出力時)
入力	MIC1: -60dB*600Ω 電子バランス XLR-3-31 相当品 / ホーンジャック共用型または DIN コネクター MIC2、3: -60dB*600Ω 電子バランス XLR-3-31 相当品 / ホーンジャック共用型 AUX1(BGM): -20dB*10kΩ 不平衡 RCA ピンジャック AUX2: -20dB*10kΩ 不平衡 RCA ピンジャック AUX3: -20dB*10kΩ 不平衡 XLR-3-31 相当品 / ホーンジャック共用型 電話ベージング: -20dB*10kΩ 電子バランス M3ねじ端子 ライン: 0dB*600Ω 不平衡 M3ねじ端子 ※MIC1~3 はファンタム電源付、それぞれスイッチにて ON/OFF 可能		
出力	録音: 0dB*600Ω 不平衡 RCA ピンジャック ライン1、2: 0dB*600Ω 不平衡 RCA ピンジャック BGM: 0dB*600Ω 平衡(トランス) M3ねじ端子 スピーカー: 330Ω(ハイインピーダンス100系)、4~16Ω スピーカー: 16Ω(ハイインピーダンス100系)、4~16Ω スピーカー: 8Ω(ハイインピーダンス100系)、4~16Ω ゾーンセレクター: 出力(ハイインピーダンス100系)を2ゾーンに分けて放送可能 M4ねじ端子 ダイレクト出力: M4ねじ端子(ハイインピーダンス100系) M4ねじ端子(4~16Ω)		
制御入力	電話コントロール: 無電圧マイク接続 開放電圧: DC35V以下 短絡電流: 10mA以下 M3ねじ端子 非常カット入力: DC24V ブレイク 1mA以下(DC24V時) M3ねじ端子		
制御出力	リモート出力: オープンコレクター出力 耐電圧: DC30V以下 電流: 25mA以下 M3ねじ端子		
チャイム	1音、2音、上がり4音またはチャイムなし(スイッチにて選択可能) MIC1のDIN入力または電話コントロールにより起動可能		
優先	電話ベージング: ライン入力を除くすべての入力に対して優先(ON/OFFの設定可能) MIC1: ライン入力と電話ベージング入力を除くすべての入力に対して優先(ON/OFFの設定可能)		
仕様	パネル: ABS樹脂 黒(マンセルN1.0近似的) ヘアライン		
寸法(横幅×高さ×奥行)	420×107.7×367mm		
質量	約8.1kg	約9.4kg	約11.9kg

*0dB = 1V

(注) 上記ねじ端子のバリアー間隔...M3:7mm、M4:9mm



関連商品

卓上型マイク

PM-660D

参照P.34

希望小売価格

¥10,000 (税抜)

(5P-DIN プラグ)

リモート機能付

コード2.5m



リモート機能付 ハンド型ダイナミックマイク

DM-1200D

参照P.34

希望小売価格

¥10,000 (税抜)

(5P-DIN プラグ)

トークスイッチ付

コード5m

リモート機能付



関連商品

ラベリア型コンデンサーマイク

EM-410

希望小売価格
¥22,000 (税抜)

参照P.34

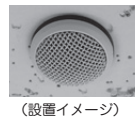


埋込型コンデンサーマイク

EM-600

希望小売価格
¥40,000 (税抜)

参照P.34



(設置イメージ)

バウンダリー型コンデンサーマイク

EM-700

希望小売価格
¥45,000 (税抜)

参照P.34



グースネック型コンデンサーマイク

EM-800

希望小売価格
¥30,000 (税抜)

参照P.34



卓上用マイクスタンドベース

ST-800

希望小売価格
¥12,000 (税抜)

参照P.34

EM-800+ST-800 組み合わせ
希望小売価格 ¥42,000 (税抜)

簡易型アンプ

TA-102 **10W** **1局**

希望小売価格 ¥23,000 (税抜)



品番	TA-102
電源	AC100V 50/60Hz
入力	マイク入力: -50dB 600Ω 不平衡ホーンジャック×1 または DINソケット (5P) ×1 (ホーンジャック優先) 予備入力: -10dB 50kΩ 不平衡RCAピンジャック×2
出力	ハイインピーダンス: 1kΩ、差込式端子台
機能	ミュート回路: マイク入力による予備入力の自動減衰、 復旧動作 (減衰量 25~30dB、復旧時間 4.5s) 内蔵1音チャイム: 330Hz (PM-660D トークスイッチによりリモート起動)
寸法(横幅×高さ×奥行)	180×71×192mm
質量	約1.8kg
付属品	壁面取付金具...1、取付ねじ一式...1

関連商品

卓上型マイク

PM-660D

参照P.34

希望小売価格

¥10,000 (税抜)

(5P-DIN プラグ)

リモート機能付

コード2.5m



PA アンプ

簡易型アンプ

TA-115

15W 1局

希望小売価格 ¥33,000(税抜)



●電話ページング機能内蔵。

TA-130

30W 2局

希望小売価格 ¥46,000(税抜)

TA-130

品番	TA-115	TA-130
電源	AC100V 50/60Hz	
定格出力	15W	30W
消費電力	32W (定格出力時) 15W (電気用品安全法による)	60W (定格出力時) 25W (電気用品安全法による)
入力	リモートスイッチ付ページングマイク: -62dB* 600Ω 不平衡 DINジャック (注) / マイク: -62dB* 600Ω 不平衡 ホーンジャック / 予備: -12dB* 5kΩ 不平衡 RCAピンジャック / ページング: -12dB* 5kΩ 不平衡 ねじ端子 *マイク/リモートスイッチ付ページングマイクはジャック切換式 (マイク入力優先)	
出力	ハイインピーダンス100系: 670Ω ローインピーダンス4Ω (4~16Ωスピーカ使用可)	
放送システムスイッチ	-	
ミュート回路	マイク放送、ページング放送時に予備入力の信号を減衰させる。(ミュート量可変)	
機能	電話ページング機能、電源リモート機能	電話ページング機能、電源・一斉リモート機能、非常遮断機能 (DC24V ブレイク 制御電流1mA)
寸法 (横幅 × 高さ × 奥行)	300 × 83 × 200mm	
質量	約1.9kg	約2.2kg

*0dB = 1V

(注) 前面マイク入力とページングマイク入力とは同時に使用できません。両方にマイクを接続した場合は、前面マイク入力が優先され、ページングマイクでの放送ができなくなります。

壁掛型アンプ

VA-62

60W 5局

希望小売価格 ¥117,000(税抜)

ダイバシティチューナーユニット (WTU-1820、WTU-D2800) 別売2台組込可能

VA-122

120W 5局

希望小売価格 ¥139,000(税抜)

ダイバシティチューナーユニット (WTU-1820、WTU-D2800) 別売2台組込可能

●薄型・軽量で場所をとらない壁掛型の業務放送用システムアンプ。

●電話ページング機能装備。

●優先制御入力装備 (ライン / マイク切換式)。

●5局リモートマイク [RM-2005] 最大4台接続可。

●一斉リモートマイク接続可。

●800MHz帯ワイヤレス2波 (ダイバシティ) 対応。

●緊急一斉放送可能。

●非常カット (DC24V ブレイク) 機能装備。



壁掛型アンプ用ラジオチューナー

VA-10

希望小売価格 ¥34,000(税抜)



●壁掛型アンプ VA-62/122 にマウントする専用ラジオチューナーです。

●アンテナ入力: AM: 522kHz ~ 1629kHz

適合同軸ケーブル 75Ω

FM: 76MHz ~ 90MHz

適合同軸ケーブル 75Ω

●メモリー局数: AM、FM 各5局

●仕上: パネル: ABS樹脂
クールグレー (マンセル 6.3Y8.9/0.4 近似色) 塗装

品番	VA-62	VA-122
電源	AC100V 50/60Hz M4 ねじ端子	
定格出力	60W	120W
消費電力	52W (電気用品安全法による) 120W (定格出力時)	85W (電気用品安全法による) 210W (定格出力時)
入力	電話ページング: 5kΩ -12dB* 不平衡 M3 ねじ端子 リモートマイク: 600Ω -12dB* 平衡 M3 ねじ端子 入力1: 600Ω -66dB* / -12dB* (切換可) 平衡 M3 ねじ端子 入力2: 600Ω -66dB* 平衡 M3 ねじ端子 / ホーンジャック 予備1: 5kΩ -12dB* 不平衡 M3 ねじ端子 予備2: 5kΩ -12dB* 不平衡 M3 ねじ端子 / RCAピンジャック 予備3: 5kΩ 0dB* 不平衡 M3 ねじ端子 優先制御入力により入力1の放送優先度設定	
出力	スピーカー出力: ハイインピーダンスライン M3.5ねじ端子 100系出力は内部切換えにより70系出力に変更可 5局スピーカーセレクター: 個別、グループ、各5系統に放送可能 (通常・緊急一斉放送可) ライン出力: 600Ω 0dB* 不平衡 M3 ねじ端子	
制御入力	優先 (電源リモート 緊急一斉放送)、電話ページング (電源リモート 緊急一斉放送)、一斉リモート (電源リモート 緊急一斉放送)、通信、非常カット (DC24V ブレイク) 開放電圧: DC15V、短絡電流: 3mA以下 緊急一斉放送は設定により通常一斉放送、グループ選択に変更可	
内蔵チャイム	上り4音・下り4音、上り4音、2音、1音 (切換式、前面ボリューム付)	
使用温度範囲	-10℃ ~ +40℃	
仕上	パネル: 表面処理鋼板 クールグレー (マンセル 6.3Y8.9/0.4 近似色) 塗装 ケース: 表面処理鋼板 クールグレー (マンセル 6.3Y8.9/0.4 近似色) 塗装	
寸法 (横幅 × 高さ × 奥行)	355 × 439 × 120mm (突起部を除く)	
質量	約10kg (アンプユニット (約3kg) を含む)	約10.7kg (アンプユニット (約3.7kg) を含む)
別売品	壁掛型アンプ組込用ラジオチューナー: VA-10 ダイバシティチューナーユニット: WTU-1820、WTU-D2800 (2台まで組込可)	

*0dB = 1V

※上記ねじ端子のバリアー間隔...M3: 6.2mm、M3.5: 7.3mm、M4: 8.7mm

屋外用 PA アンプ

屋外用アンプ

WA-120D

希望小売価格 ¥273,000(税抜)

ダイバシティチューナーユニット (WTU-1820、WTU-D2800) 別売2台組込可能

- 外ケースがステンレス仕上で屋外設置に適しています。
- 外部からの電源リモートができますので、前面扉を開けずに使用することもできます。
- ライン2、ライン3は、600Ω 平衡入力ですので、マイクミキサー等を離して使用する運動会などに使用できます。
- 前面扉はカギ付ですので、イタズラを防げます。



(注) 柱上または壁等に取り付ける場合は、別途取付金具が必要になります。

※電源リモートはワンショットマイクで ON/OFF ができます。ON 時短絡電流: 5mA。

品番	WA-120D
電源	AC100V 50/60Hz (プレーカーに配線)
定格出力	120W
入力	マイク (有線) マイク1: -60dB* 600Ω 平衡 XLR-3-31 相当品 前面 VR 付 マイク2: -60dB* 600Ω 平衡 XLR-3-31 相当品 前面 VR 付 ワイヤレス 1チャンネル: ダイバシティ (WTU-1820 (別売)) 前面 VR 付 2チャンネル: ダイバシティ (WTU-1820 (別売)) 前面 VR 付 ライン ライン1: -20dB* 10kΩ 不平衡 RCAピン 前面 VR 付 ライン2: 0dB* 600Ω 平衡 M4 ねじ端子 バリアー間隔9mm ライン3: 0dB* 600Ω 平衡 XLR-3-31 相当品 ワイヤレスアンテナ: 4端子 BNC
出力	LINE OUT: 0dB* 600Ω 平衡 M4 ねじ端子 バリアー間隔9mm
スピーカーインピーダンス	ハイインピーダンス、ローインピーダンス (4Ω-16Ω) どちらか一方を選択可
スピーカーセレクター	5局、一斉 (ハイインピーダンス使用時のみ有効)
仕上	パネル: 表面処理鋼板 黒 (マンセル N1.0 近似色) 塗装 ケース: ステンレス
寸法 (横幅 × 高さ × 奥行)	460 × 581 × 206mm
質量	約23kg

*0dB = 1V

関連商品

ダイバシティチューナーユニット

WTU-1820

希望小売価格 ¥55,000(税抜)

PLLシンセサイザー方式

ダイバシティ

参照 P.24



●適合機種: VA-62、VA-122、WA-120D

デジタルワイヤレスチューナーユニット

WTU-D2800

希望小売価格 ¥80,000(税抜)

PLLシンセサイザー方式

ダイバシティ

参照 P.24



●適合機種: VA-62、VA-122、WA-120D

リモートマイク 5局

RM-2005

希望小売価格 ¥63,000(税抜)

●5系統の個別放送、ブロック放送及び一斉放送が可能

●PAアンプとの接続を省線化

●寸法: 横幅 241 × 高さ 51 × 奥行 151mm (マイク全長 315mm)

●質量: 約500g

●適合機種: VA-62、VA-122

