



BGM スピーカーシステム

高音質で抜群のコストパフォーマンスを誇る BGM スピーカー。
ヨーロッパ市場で評価された、建築意匠と調和したデザインと抜群の施工性。

シリーズ・ラインナップ

品番	品名
PC-1861	天井埋込型スピーカー BGM用
PC-2361	天井埋込型スピーカー BGM用
PC-2851	天井埋込型スピーカー BGM用

品番	品名
BG-M130	BGMアンプ

天井埋込型スピーカー BGM用

- ローインピーダンス・ハイインピーダンス兼用です。
- スピーカー初となるステンレス製スプリング採用により、簡単で素早い施工を可能としました。
薄型の金属パネル（パネル高さ7mm）により、建築意匠と調和いたします。
- 日本消防検定協会認定品です。



- PC-1861
12cmコーン型 / (6W 100系、8Ω)
希望小売価格 ¥15,500 (税抜)



- PC-2361
16cmダブルコーン型 / (6W 100系、8Ω)
希望小売価格 ¥17,700 (税抜)



- PC-2851
20cm同軸コーン型 / (15W 100系、8Ω)
希望小売価格 ¥27,200 (税抜)

BGMアンプ

- 小規模店舗などでのBGM用途に最適な3入力・30Wのアンプです。
- マイク／ライン入力（切換式）に音声信号が入った時や、ミュート端子を短絡した時に BGM入力と予備入力の音量が小さくなるミュート機能を備えています。
- 音質調節器（低音、高音）を装備しており、BGM入力、予備入力に対して有効です。
- スピーカーは、ローインピーダンスラインまたは、ハイインピーダンスラインで使用できます。
- 別売金具使用で、EIA規格に適合するラックに取り付け可能です。（2サイズ）



- BG-M130
希望小売価格 ¥48,400 (税抜)

BGMスピーカーシステム／仕様

PC-1861

定格入力	6 W
定格インピーダンス	ローインピーダンス：8 Ω(6 W) ハイインピーダンス100系：1.7 kΩ(6 W)、3.3 kΩ(3 W)、6.7 kΩ(1.5 W)、13 kΩ(0.8 W)
出力音圧レベル	90 dB(1 W, 1 m) (500 Hz～5 kHz, ピンクノイズ時)
周波数特性	55 Hz～18 kHz(ピーク -20 dB時)
使用スピーカー	12 cmコーン型
スピーカー種別	6 W時:L級(消防法施行規則 音声警報音第2シグナルでの測定で92 dB(A)以上) 3 W, 1.5 W時:M級(消防法施行規則 音声警報音第2シグナルでの測定で87 dB(A)以上) 0.8 W時:S級(消防法施行規則 音声警報音第2シグナルでの測定で84 dB(A)以上)
取付穴寸法	φ150±3 mm(天井板厚:5～25 mm)
スピーカーパネル取付方法	スプリングクランプ方式
適用電線	600 Vビニル絶縁電線(IV線, HIV線) 単線(銅線)：φ0.8～φ1.2 mm より線(7心銅線)：0.75～1.25 mm ²
配線方式	ワンタッチ式差し込み型コネクタ(送り端子 2分岐タイプ)
使用温度範囲	-10℃～+50℃
仕上	フレーム：表面処理鋼板 ホワイト(マンセルN9.5近似色) 塗装 パンチングネット：表面処理鋼板 ホワイト(マンセルN9.5近似色) 塗装
寸法	φ180×71.3(D) mm
質量	約620 g
付属品	型紙…1、ファストン端子付リード線(黒色)…1

PC-2361

定格入力	6 W
定格インピーダンス	ローインピーダンス：8 Ω(6 W) ハイインピーダンス100系：1.7 kΩ(6 W)、3.3 kΩ(3 W)、6.7 kΩ(1.5 W)、13 kΩ(0.8 W)
出力音圧レベル	93 dB(1 W, 1 m) (500 Hz～5 kHz, ピンクノイズ時)
周波数特性	45 Hz～20 kHz(ピーク -20 dB時)
使用スピーカー	16 cmダブルコーン型
スピーカー種別	6 W, 3 W, 1.5 W時:L級(消防法施行規則 音声警報音第2シグナルでの測定で92 dB(A)以上) 0.8 W時:M級(消防法施行規則 音声警報音第2シグナルでの測定で87 dB(A)以上)
取付穴寸法	φ200±3 mm(天井板厚:5～25 mm)
スピーカーパネル取付方法	スプリングクランプ方式
適用電線	600 Vビニル絶縁電線(IV線, HIV線) 単線(銅線)：φ0.8～φ1.2 mm より線(7心銅線)：0.75～1.25 mm ²
配線方式	ワンタッチ式差し込み型コネクタ(送り端子 2分岐タイプ)
使用温度範囲	-10℃～+50℃
仕上	フレーム：表面処理鋼板 ホワイト(マンセルN9.5近似色) 塗装 パンチングネット：表面処理鋼板 ホワイト(マンセルN9.5近似色) 塗装
寸法	φ230×78.3(D) mm
質量	約760 g
付属品	型紙…1、ファストン端子付リード線(黒色)…1

PC-2851

定格入力	15 W
定格インピーダンス	ローインピーダンス：8 Ω(15 W) ハイインピーダンス100系：670 Ω(15 W)、1 kΩ(10 W)、2 kΩ(5 W)、3.3 kΩ(3 W)
出力音圧レベル	96 dB(1 W, 1 m) (500 Hz～5 kHz, ピンクノイズ時)
周波数特性	45 Hz～20 kHz(ピーク -20 dB時)
使用スピーカー	20 cm同軸コーン型
スピーカー種別	L級(消防法施行規則 音声警報音第2シグナルでの測定で92 dB(A)以上)
取付穴寸法	φ250±3 mm(天井板厚:5～25 mm)
スピーカーパネル取付方法	スプリングクランプ方式
適用電線	600 Vビニル絶縁電線(IV線, HIV線) 単線(銅線)：φ0.8～φ1.2 mm より線(7心銅線)：0.75～1.25 mm ²
配線方式	ワンタッチ式差し込み型コネクタ(送り端子 2分岐タイプ)
使用温度範囲	-10℃～+50℃
仕上	フレーム：表面処理鋼板 ホワイト(マンセルN9.5近似色) 塗装 パンチングネット：表面処理鋼板 ホワイト(マンセルN9.5近似色) 塗装
寸法	φ280×90.7(D) mm
質量	約1.6 kg
付属品	型紙…1、ファストン端子付リード線(黒色, 白色)…各1

BG-M130

* OdB = 1V

電源	AC100 V 50/60 Hz
定格出力	30 W
消費電力	83 W(定格出力時)、36 W(電気用品安全法 省令第1項による)
周波数特性	100 Hz～20 kHz
歪率	0.5%以下(1 kHz定格出力時)
入力	マイク/ライン(切換):-60 dB*/-10 dB* 600 Ω/10 kΩ 平衡 ねじ端子 BGM:-10 dB* 10 kΩ 不平衡 RCAジャック 予備:-10 dB* 10 kΩ 電子バランス ねじ端子
スピーカー出力	ハイインピーダンス:330 Ω 平衡 ねじ端子 ローインピーダンス:4～16 Ω 平衡 ねじ端子
S/N比	マイク: 60 dB, ライン: 75 dB, 予備: 75 dB, BGM: 75 dB (ハンドパス: 20 Hz～20 kHz) (低音/高音調節つまみ:中央位置)
1 W出力	スピーカー出力 8 Ω 1 W 平衡 ねじ端子
トーンコントロール	低音(100 Hz)±10 dB, 高音(10 kHz)±10 dB (BGM入力, 予備入力に対して有効)
機能	ミュート機能(ミュート感度調節器) ・音声入力によるミュート ・マイク制御入力によるミュート
使用温度範囲	0℃～+40℃
使用湿度範囲	90%RH以下(ただし結露のないこと)
仕上	パネル:ABS樹脂 黒(マンセルN1.0近似色) ヘアライン ケース:鋼板 黒(マンセルN1.0近似色) 塗装
寸法	210(W)×93(H)×276(D) mm
質量	約4 kg
別売品	ラックブラント具セット:MB-23B-BK ラックマウント金具連結金具セット:MB-23B-J

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。●このカタログ記載の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。●このカタログに記載されている製品を天井等に取付けする場合、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。

●このカタログに記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。●このカタログに記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。●このカタログに記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。

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〉

☎ 0570-064-475 携帯

☎ 0570-017-108 FAX

ナビダイヤル
〈通話料有料〉

受付時間 9:00～17:00 (土日、祝日除く)

※IP電話からはつながりません。

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。

【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。

記載内容は2024年11月のものです。価格は2024年12月の改定価格を反映しています。

2024.12 カタログNo.G-118 OK00