

MASSIVE

本カタログ記載の内容・価格は2026年10月現在のものです。
製品の仕様は、改良のため予告なく変更することがあります。



MASSIVE CATALOG



We create **the new value**

取扱店

オース三電機株式会社

●本社 〒344-0014 埼玉県春日部市豊野町2丁目5番4号
TEL 048-745-7770 FAX 048-745-7771
E-mail manager@osumi.co.jp
U R L <https://www.osumi.co.jp/>

カタログコード 26-09

オース三電機株式会社

情報を伝えるメディアの一つ、音。
案内、メッセージ、BGMなど、音で
伝える情報手段にスピーカは欠か
すことができません。

特に業務用スピーカは、使用環境に
より機能・形状・素材も様々で、それ
ぞれ高い製造技術が要求されま
す。スピーカの生命である音の再
現性はもとより、心地よい伝達や
用途に沿った機能的なデザイン
が、お客様のビジネスの成功に直
結する場合も数多くあります。

オースミ電機は、独特の技術とノ
ウハウを駆使し、目的ごとに最も
効率的でコストパフォーマンスに
優れたスピーカを提案します。

オーダーメイド承ります
お客様のご要望をカタチにします。
カラーの変更は、10台からお引受
けいたします。
その他グリルのデザインや屋外、
水廻り、高温、多湿等設置場所に
よる取付方法の変更など、現場状
況やお客様のニーズにお応えす
る体制を整えております。

個人住宅から公共施設、ホテルやマ
ンションなどの大規模な業務用音
響放送設備まで、どのようなご注文
でもお寄せください。
納得の価格で高いクオリティの製
品とサービスをご提供いたします。

こんなスピーカがあれば…
そんな時、オースミ電機にご連絡く
ださい。

天井スピーカ

◆ 埋込形、露出形

160mm

埋込形



CL-360TT P2

埋込形



OE-233II (W/B) P2

埋込形



OE-233MAT P3

埋込形



OE-253 (W/B) P3

露出形



OE-R160 P6

120mm

埋込形



CL-523II (W/B) P4

埋込形



CL-120RN (W/B) P4

100mm

埋込形



CL-H258II (W/B) P5

埋込形



OE-180II (W/B) P5

BOX形スピーカ

◆ 天吊・据置・壁掛 ◆ スピーカハンガー

天吊形

据置形

壁掛形



AV-635IIMP (B/W) P8

天吊形



AV-635II Lシリーズ P9

天吊形



AV-635II MPLシリーズ P9

天吊形

据置形



OE-H637/L (B) P10

天吊形

据置形

壁掛形



OE-636 II (B) P10

天吊形

据置形



MS-635C (LW/DW) P11

スピーカハンガー



MSH-2000III (B/W) P11

特殊スピーカ

◆ 防水形スピーカ ◆ 乾式サウナ用スピーカ ◆ カメラ内蔵スピーカ ◆ 天井埋込形マイク



MS-120ZWR (B/W) P12



CL-133WR P12



CL-135WR P13



OE-180WRII P13



AV-635IIMWRD (W/B) P14



OE-2000WR (W) P14



DF-310WRII P15



CL-77MIC P15



OE-307 P16
耐熱設計ドライサウナ用



MS-307D/L P16
耐熱設計ドライサウナ用



AV-635/CCD P17



AV-635II/AHDP17

アンプ

◆ 業務用モノラル／ステレオパワーアンプ ◆ 壁埋込小形ステレオパワーアンプ



MA-M30D BT P18



MA-S10D BT P18



MA-M75D P20



MA-S100D P20



MA-M15A P21



MA-M2020Dmix P22



MA-S1010D P22



MA-S10D P23

壁埋込アンプ



MA-S303D BT P19

アクセサリ

◆ ケーブル ◆ 天井埋込ブラנקユニット ◆ アッテネータ ◆ マイクボックス ◆ マイクコネクタ



MC75-100 P24



MC3.5 P24



MBL-200 (W/B) P24



OE-45AT P25



OE-7013 P25



OE-6003 P25



OE-6001 P25

カタログの
見方

本カタログは商品
内容を右記の様に
掲載しております。

品番

アイコン

製品写真

スペック

適する設置例

特徴など

品番と価格

図面

取付方法など

アイコンの見方



特注色可 特注色対応品



SPハンガー対応 スピーカハンガーで天吊形になります



防水加工 防水試験合格品



防かび加工 防かび試験合格品



サウナ耐熱形 耐熱設計乾式サウナ用

CL-360TT

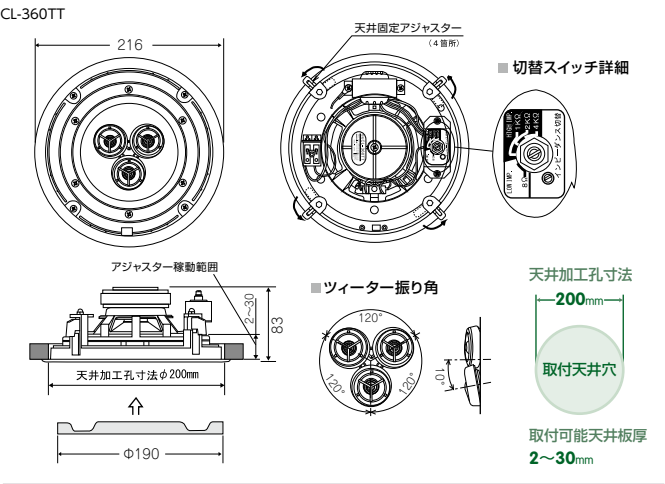
円錐状に高域が広がる3軸ツイータ搭載。より良い音場作りを求めるオーナー様へご提案ください。
MA-S100D(ステレオアンプ)とのシステムアップが効果的です。

- 160mm
- 埋込形



● **CL-360TT** **¥28,820** (1台) 税抜価格¥26,200
ロー・ハイ・インピーダンス切替形

主要規格	
スピーカ	160mm2way4スピーカ
定格入力	Lo:25W / Hi:10W・5W・2.5W
公称インピーダンス	Lo:8Ω / Hi:1kΩ・2kΩ・4kΩ
出力音圧	89dB(1W/1m)
再生周波数帯域	70Hz～20kHz
指向角度	120°(1kHz)・110°(2kHz)・50°(4kHz)・60°(8kHz)・20°(16kHz)
使用温度範囲	－10℃～＋50℃
筐体	
外形寸法 (W×H×D)	本体:φ216×83mm グリル:190φ
質量	本体:1.4kg グリル:100g
本体材質	ABS樹脂
ネット	丸パンチングネット
仕上色	ホワイ ト (W)
付属品	
安全ワイヤー、工事説明書	



最適設置ポジション
高天井・中・大規模店舗・施設・ホームシアターなど。

OE-233Ⅱ (W/B)

フルレンジのスタンダードがLo／Hi切替式になりました。

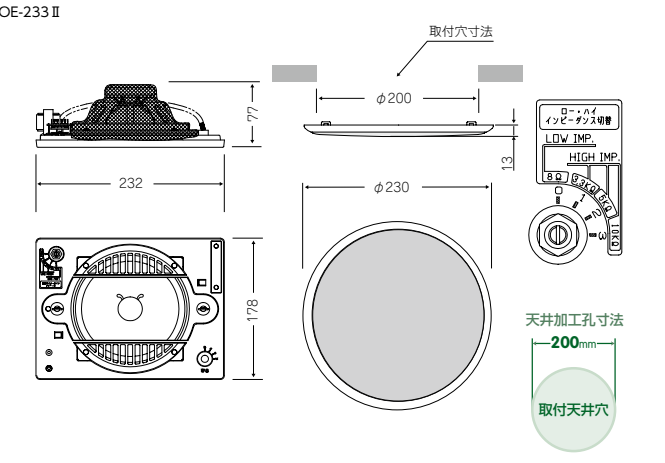
- 160mm
- 埋込形
- 特注色可



■ ジャージネット風金属ネットは、メッキ＋プライマー＋塗装の三層仕上で、錆びにくく、汚れが目立ちません。
■ 送り端子搭載でワンタッチ結線、工事が簡単になりました。

● **OE-233Ⅱ (W/B)** **¥11,990** (1台) 税抜価格¥10,900
ロー・ハイ・インピーダンス切替形

主要規格	
スピーカ	160mmフルレンジスピーカ
定格入力	5W(最大8W)
公称インピーダンス	8Ω(5W) / 3.3kΩ(3W)/5kΩ(2W)/10kΩ(1W)
出力音圧	91dB(1W/1m)
再生周波数帯域	80Hz～18kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃
筐体	
外形寸法 (W×H×D)	232×178×77mm グリル:φ230×13(D)mm
質量	650g(本体)+150g(グリル)
本体材質	ABS樹脂
グリル枠	ABS樹脂
ネット	ラス メタル パンチング(メッキ＋プライマー＋塗装)
仕上色	ホワイ ト (W)／ブラ ック (B)



最適設置ポジション
ホテル・オフィスビル・共同住宅のBGM 及び館内放送設備。駅・空港・テーマパーク・学校・文化センターなど公共施設の放送設備。

OE-233MAT

天井埋込タイプのスタンダード。
フルレンジスピーカでロープライス。

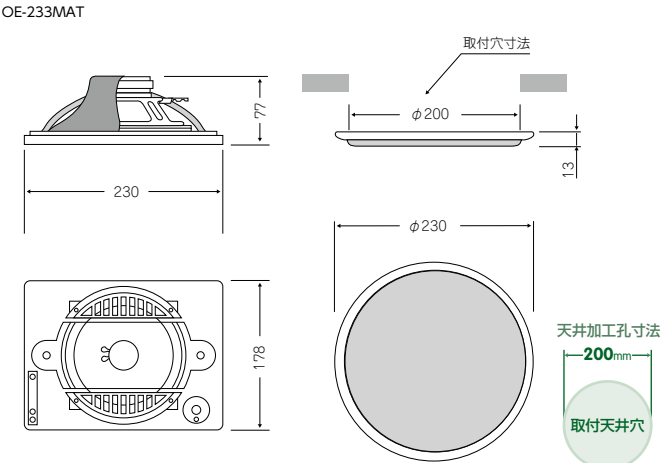
- 160mm
- 埋込形
- 特注色可



■ ジャージネット風金属ネットは、メッキ＋プライマー＋塗装の三層仕上で、錆びにくく、汚れが目立ちません。
■ 送り端子搭載でワンタッチ結線、工事が簡単になりました。

● **OE-233MAT** **¥12,870** (1台) 税抜価格¥11,700
ハイ・インピーダンス＋アッテネータ

主要規格	
スピーカ	160mmフルレンジスピーカ
定格入力	1W
公称インピーダンス	10kΩ(1W)
出力音圧	91dB(1W/1m)
再生周波数帯域	80Hz～18kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃
筐体	
外形寸法 (W×H×D)	本体:230×178×77mm グリル:φ230×13(D)mm
質量	700g(本体)+150g(グリル)
本体材質	ABS樹脂
グリル枠	ABS樹脂
ネット	ラス メタル パンチング(メッキ＋プライマー＋塗装)
仕上色	白系(マンセル9.9Y8.7/0.75近似)



最適設置ポジション
ホテル・オフィスビル・共同住宅のBGM 及び館内放送設備。駅・空港・テーマパーク・学校・文化センターなど公共施設の放送設備。

OE-253 (W/B)

フルレンジスピーカ。
スマートなグリルデザイン、エキスパンドメタル製。

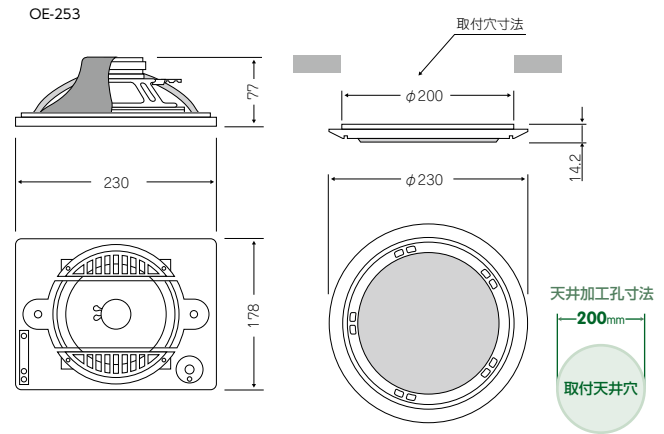
- 160mm
- 埋込形
- 特注色可



■ ジャージネット風金属ネットは、メッキ＋プライマー＋塗装の三層仕上で、錆びにくく、汚れが目立ちません。
■ 送り端子搭載でワンタッチ結線、工事が簡単になりました。

- **OE-253 (W/B)** **¥9,240** (1台) 税抜価格¥8,400
ロー・インピーダンス
- **OE-253AT (W/B)** **¥10,560** (1台) 税抜価格¥9,600
ロー・インピーダンス＋アッテネータ
- **OE-H253 (W/B)** **¥10,010** (1台) 税抜価格¥9,100
ハイ・インピーダンス
- **OE-H253AT (W/B)** **¥12,320** (1台) 税抜価格¥11,200
ハイ・インピーダンス＋アッテネータ

主要規格	
スピーカ	160mmフルレンジスピーカ
定格入力	OE-253:5W(最大8W) / OE-253AT:5W(最大8W) / OE-H253:3W / OE-H253AT:1W
公称インピーダンス	OE-253:8Ω / OE-253AT:8Ω+8Ω / OE-H253:3.3kΩ(3W)/5kΩ(2W)/10kΩ(1W) / OE-H253AT:10kΩ(1W)
出力音圧	OE-253:91dB(1W/1m) / OE-253AT:85dB(1W/1m) / OE-H253:91dB(1W/1m) / OE-H253AT:91dB(1W/1m)
再生周波数帯域	80Hz～18kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃
筐体	
外形寸法 (W×H×D)	本体 :230×178×77mm グリル:φ230×14(D)mm
質量	OE-253:500g(本体)+160g(グリル) / OE-253AT:550g+160g / OE-H253:650g+160g / OE-H253AT:700g+160g
本体材質	ABS樹脂
グリル枠	ABS樹脂
ネット	ラス メタル パンチング(メッキ＋プライマー＋塗装)
仕上色	ホワイ ト (W)／ブラ ック (B)



最適設置ポジション
ホテル・オフィスビル・共同住宅のBGM 及び館内放送設備。駅・空港・テーマパーク・学校・文化センターなど公共施設の放送設備。

CL-523Ⅱ (W/B)

音楽再生を目的に新規設計、聞き疲れのないワンランク上の音場を提供致します。Lo／Hi切替式。

- 120mm
- 埋込形
- 特注色可

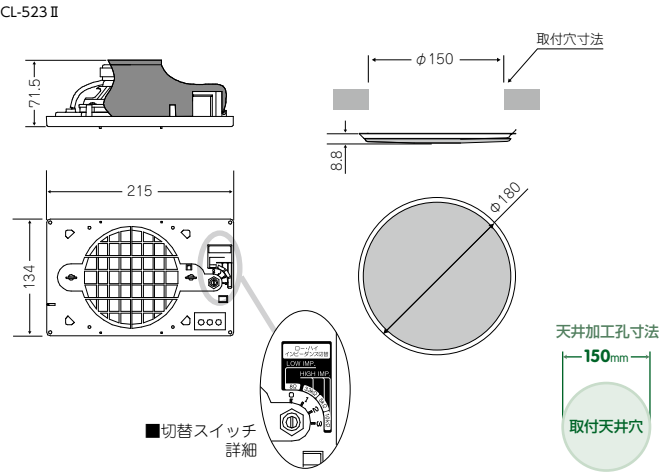


■ジャージネット風金属ネットは、メッキ＋プライマー＋塗装の三層仕上で、錆びにくく、汚れが目立ちません。

■送り端子搭載でワンタッチ結線、工事が簡単になりました。

- CL-523Ⅱ (W/B) ￥13,420 (1台) 税抜価格 ￥12,200
- ロー／ハイ・インピーダンス切替形

主要規格	
スピーカ	120mmフルレンジスピーカ
定格入力	10W (最大20W)
公称インピーダンス	8Ω (10W) / 3.3kΩ (3W)・5kΩ (2W)・10kΩ (1W)
出力音圧	85dB (1W/1m)
再生周波数帯域	90Hz～18kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃
筐体	
外形寸法 (W×H×D)	本体: 215×134×71.5mm グリル: φ 180×8.8 (D) mm
質量	700g (本体) + 110g (グリル)
本体材質	ABS樹脂
グリル枠	ABS樹脂
ネット	ラスメタルパンチング (メッキ+プライマー+塗装)
仕上色	ホワイト (W) / ブラック (B)



最適設置ポジション

店舗、リラクゼーションスペースなど。

CL-120RN (W/B)

120mmフルレンジスピーカ。
グリル:ABS樹脂製でロープライス、高品質を実現。

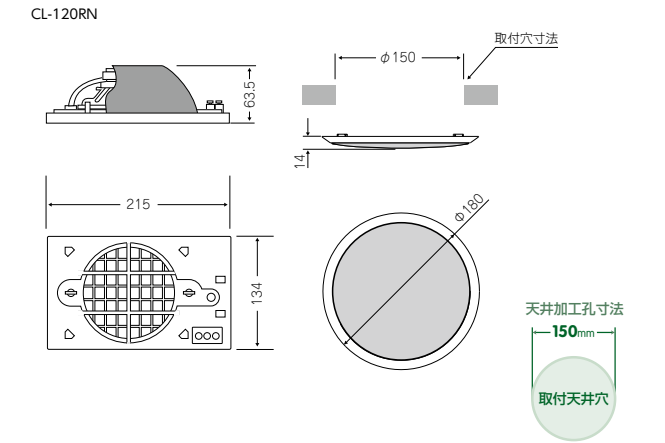
- 120mm
- 埋込形
- 特注色可



■送り端子搭載でワンタッチ結線、工事が簡単になりました。

- CL-120RN (W/B) ￥7,150 (1台) 税抜価格 ￥6,500
- ロー・インピーダンス
- CL-120RNAT (W/B) ￥8,360 (1台) 税抜価格 ￥7,600
- ロー・インピーダンス＋アッテネータ
- CL-H120RN (W/B) ￥8,580 (1台) 税抜価格 ￥7,800
- ハイ・インピーダンス
- CL-H120RNAT (W/B) ￥9,240 (1台) 税抜価格 ￥8,400
- ハイ・インピーダンス＋アッテネータ

主要規格	
スピーカ	120mmフルレンジスピーカ
定格入力	CL-120RN:5W (最大7W) / CL-120RNAT:5W (最大7W) / CL-H120RN:3W / CL-H120RNAT:1W
公称インピーダンス	CL-120RN:8Ω / CL-120RNAT:8Ω+8Ω / CL-H120RN:3.3kΩ (3W) / 5kΩ (2W) / 10kΩ (1W) / CL-H120RNAT:10kΩ (1W)
出力音圧	CL-120RN:91dB (1W/1m) / CL-120RNAT:85dB (1W/1m) / CL-H120RN:91dB (1W/1m) / CL-H120RNAT:91dB (1W/1m)
再生周波数帯域	166Hz～20kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃
筐体	
外形寸法 (W×H×D)	本体:215×134×63.5mm グリル:φ180×14 (D) mm
質量	CL-120RN:420g (本体)+70g (グリル) / CL-120RNAT:460g+70g / CL-H120RN:520g+70g / CL-H120RNAT:550g+70g
本体材質	ABS樹脂
グリル枠	ABS樹脂
ネット	ABS樹脂
仕上色	白系 (マンセル9.9Y8.7 / 0.75近似)



最適設置ポジション

ホテル・オフィスビル・共同住宅のBGM 及び館内放送設備。駅・空港・テーマパーク・学校・文化センターなど公共施設の放送設備。

CL-H258Ⅱ (W/B)

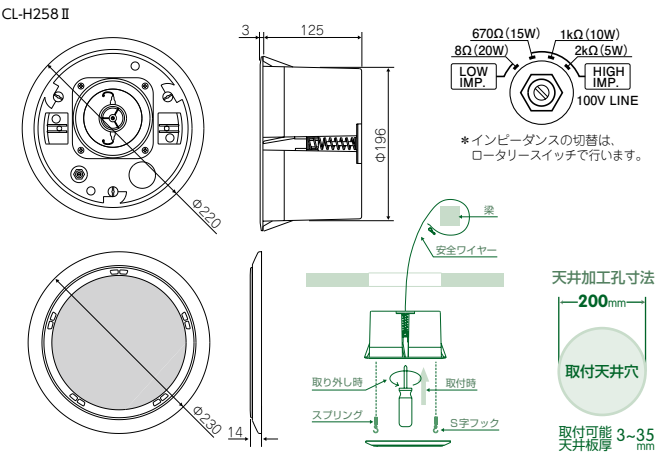
施工性抜群！取付け時間に差が出ます。
ボックスタイプなので、天井裏に音漏れナシ。

- 100mm
- 埋込形
- 特注色可



- CL-H258Ⅱ (W/B) ￥22,550 (1台) 税抜価格 ￥20,500
- ロー／ハイ・インピーダンス切替形

主要規格	
スピーカ	100mmコアキシャル2WAYバスレフ形スピーカ
定格入力	20W (最大40W)
公称インピーダンス	8Ω (20W) / 670Ω (15W)・1kΩ (10W)・2kΩ (5W)
出力音圧	86dB (1W/1m)
再生周波数帯域	80Hz～20kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃
筐体	
外形寸法 (W×H×D)	本体:φ220×128 (D) mm グリル:φ230×14 (D) mm
質量	2.1kg (本体)+160g (グリル)
本体材質	PPカルブ樹脂
グリル枠	ABS樹脂
ネット	丸パンチング (メッキ+プライマー+塗装)
仕上色	白系 (マンセル9.9Y8.7 / 0.75近似) (W) / ブラック (B)
付属品	
安全ワイヤー、取扱説明書	



最適設置ポジション

ホテル・オフィスビル・共同住宅のBGM 及び館内放送設備。駅・空港・テーマパーク・学校・文化センターなど公共施設の放送設備。

OE-180Ⅱ (W/B)

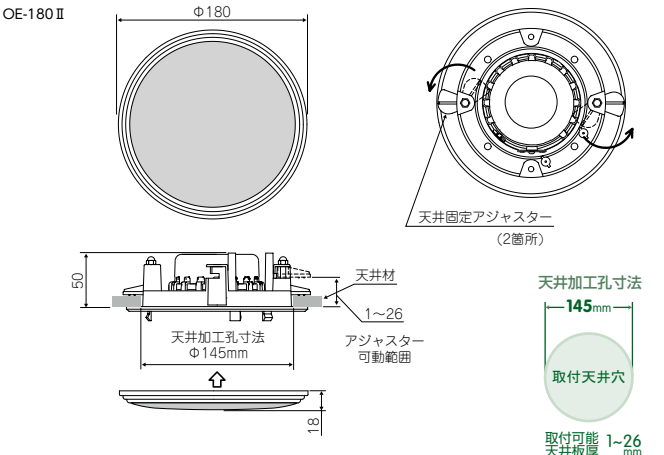
小形タイプベストセラー。高音質、ミュージックシーンに。天井固定アジャスターで取付けもカンタン。

- 100mm
- 埋込形
- 特注色可



- OE-180Ⅱ (W/B) ￥11,990 (1台) 税抜価格 ￥10,900
- ロー・インピーダンス
- OE-180TⅡ (W/B) ￥12,760 (1台) 税抜価格 ￥11,600
- ハイ・インピーダンス

主要規格	
スピーカ	100mmフルレンジスピーカ
定格入力	OE-180Ⅱ:10W (最大20W) / OE-180TⅡ:3W
公称インピーダンス	OE-180Ⅱ:6Ω / OE-180TⅡ:3.3kΩ (3W)・5kΩ (2W)・10kΩ (1W)・COM赤線 (共通)
出力音圧	88dB (1W/1m)
再生周波数帯域	80Hz～20kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃
筐体	
外形寸法 (W×H×D)	φ180×(18+50) mm
質量	OE-180Ⅱ:680g / OE-180TⅡ:780g
本体材質	ABS樹脂
グリル枠	防かび処理ABS樹脂
ネット	アルミ丸パンチング (エッチング処理+プライマー+塗装)
仕上色	白系 (マンセル9.9Y8.7 / 0.75近似) (W) / ブラック (B)



最適設置ポジション

レストラン・カフェ・スナックなど飲食店。ホテル・オフィスビル・共同住宅のBGM 及び館内放送設備。

AV-635ⅡMP (B/W)

ロー／ハイ・インピーダンス切替形。
BGM用天吊りスピーカの決定版！

天吊形 据置形 壁掛形 SPハンガー対応 別売
壁掛用金具付属



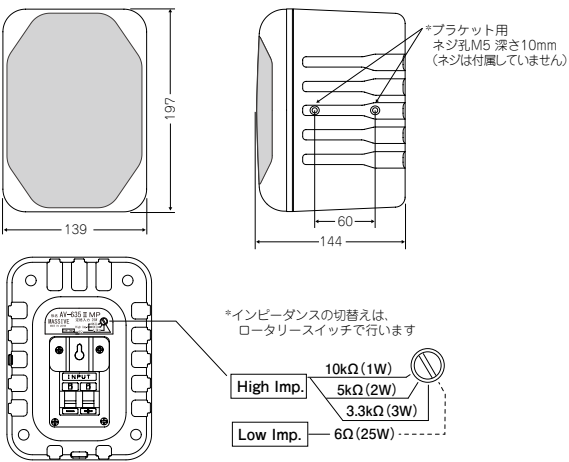
● AV-635ⅡMP (B/W) ￥16,500 (1台) 税抜価格 ￥15,000
ロー／ハイ・インピーダンス切替形

主要規格	
スピーカ	100mmフルレンジ・バスレフ形スピーカ
定格入力	25W (最大50W)
公称インピーダンス	6Ω (25W) / 3.3kΩ (3W)・5kΩ (2W)・10kΩ (1W)
出力音圧	85dB (1W/1m)
再生周波数帯域	80Hz～20kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	139×197×144mm
質量	1.5kg
本体材質	PPカルブ樹脂
ネット	丸パンチング (プライマー＋塗装)
仕上色	ブラック (B) / ホワイト (W)

付属品	壁用固定金具
-----	--------

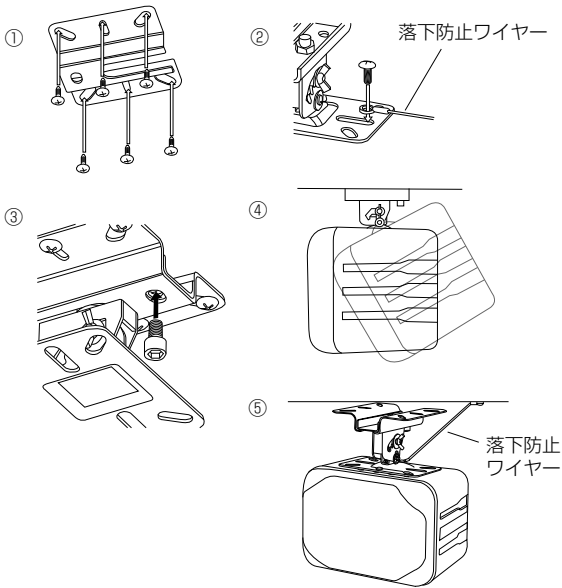
AV-635ⅡMP



最適設置ポジション
レストラン・カフェ・ファストフードなど飲食店。プライベートルーム。



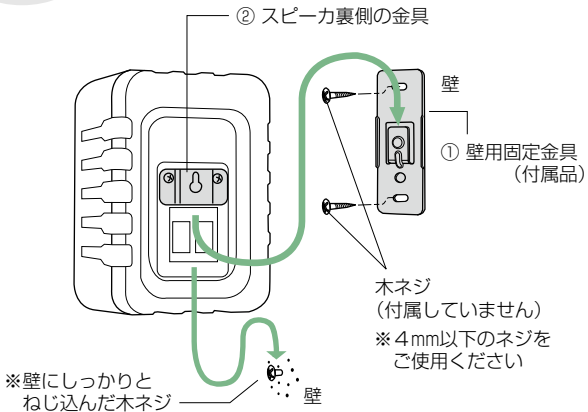
天井への取付けかた
別売SPハンガー：MSH-2000Ⅲ



- ① 天井ベースを天井に取り付ける。
- ② 取付金具本体と落下防止ワイヤーをスピーカに取り付ける。
- ③ スピーカ本体と取付金具本体を天井ベースに取り付ける。
- ④ 角度の調整。
- ⑤ 落下防止ワイヤーを天井に取り付ける。



壁への取付けかた (付属：金具)



- ① 壁用固定金具は木ネジでしっかり壁に固定する。
- ② スピーカ裏側の金具を壁用固定金具のフックにカチッと確実に引っ掛ける。
- ※ スピーカ裏側の金具は壁にしっかりと捻じ込んだネジの頭部に引っ掛けることも可能です。

AV-635ⅡLシリーズ

ローインピーダンス専用。
SH-2000Ⅱとセットでロープライス。

天吊形



AV-635ⅡLBNW 在庫限り
AV-635ⅡLWNB 在庫限り

● AV-635ⅡLBNW ￥17,380 (1セット) 税抜価格 ￥15,800
● AV-635ⅡLWNB ￥17,380 (1セット) 税抜価格 ￥15,800
ローインピーダンス

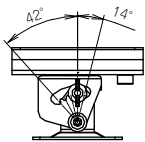
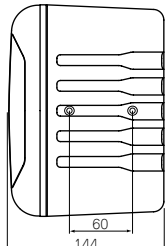
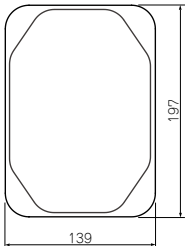
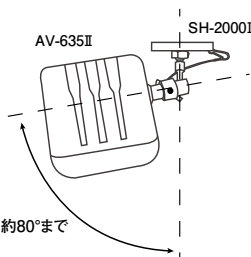
主要規格	
スピーカ	100mmフルレンジ・バスレフ形スピーカ
定格入力	25W (最大50W)
公称インピーダンス	6Ω
出力音圧	85dB (1W/1m)
再生周波数帯域	80Hz～20kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	139×197×144mm
質量	1.4kg
本体材質	PPカルブ樹脂
ネット	メタルパンチング (プライマー＋塗装)

■ SH-2000Ⅱ (ブラケット)	
材質	鉄 (一部を除く)
質量	410g
適応スピーカ質量	3.6kgまで

付属品	5mmビス 2個、取扱説明書
-----	----------------

AV-635ⅡLシリーズ



最適設置ポジション
小型店舗、事務所など。

AV-635ⅡMPLシリーズ

ローインピーダンス専用。
MSH-2000Ⅲとセットでロープライス。

天吊形



AV-635ⅡMPLW

AV-635ⅡMPLB

● AV-635ⅡMPLW ￥18,260 (1セット) 税抜価格 ￥16,600
● AV-635ⅡMPLB ￥18,260 (1セット) 税抜価格 ￥16,600
ローインピーダンス

主要規格	
スピーカ	100mmフルレンジ・バスレフ形スピーカ
定格入力	25W (最大50W)
公称インピーダンス	6Ω
出力音圧	85dB (1W/1m)
再生周波数帯域	80Hz～20kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	139×197×144mm
質量	1.4kg
本体材質	PPカルブ樹脂
ネット	丸パンチング (プライマー＋塗装)

■ MSH-2000Ⅲ (ブラケット)	
材質	鉄 (一部を除く)
質量	410g
適応スピーカ質量	3.6kgまで

付属品	5mmビス 2個／6mmビス 2個／8mmビス 2個／六角レンチ 1個、安全ワイヤー
-----	--

最適設置ポジション
小型店舗、事務所など。

OE-H637/L (B) 在庫限り

ロー／ハイ・インピーダンス切替形。
音楽から放送まで幅広い用途で使えます。

天吊形 据置形 SPハンガー対応 別売

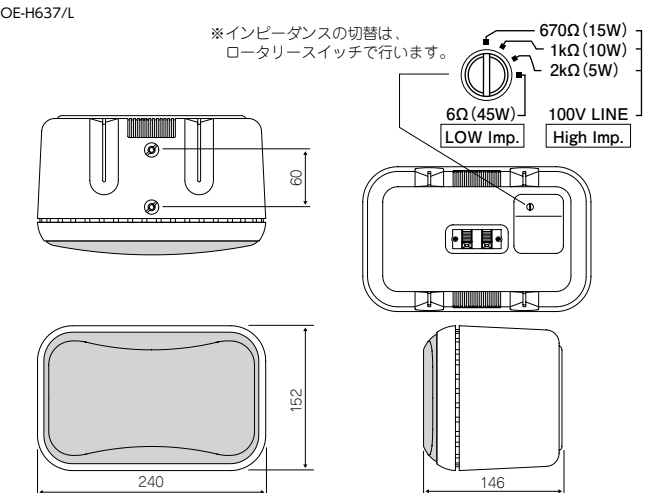


● OE-H637/L (B) ￥32,780 (1台) 税抜価格 ￥29,800
ロー／ハイ・インピーダンス切替形

■防磁形スピーカを採用し、AV 機器への影響を軽減しました。

主要規格	
スピーカ	120mmフルレンジ・バスレフ形スピーカ
定格入力	45W(最大150W)
公称インピーダンス	6Ω (45W) /670Ω (15W)・1kΩ (10W)・2kΩ (5W)
出力音圧	86.6dB(1W/1m)
再生周波数帯域	58Hz～18kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	240×152×146mm
質量	3kg
本体材質	PPカルブ樹脂
ネット	丸パンチング(プライマー＋塗装)
仕上色	ブラック (B)



最適設置ポジション
ピアホール・ゲームセンター・パチンコホールなど賑やかな店舗。ショールーム、フィットネスクラブなど。

OE-636Ⅱ (B) 在庫限り

手頃な価格のボックス形スピーカ。
天吊り・据え置き等様々な設置が可能です。

天吊形 据置形 壁掛形 SPハンガー対応 別売



● OE-636Ⅱ (B) ￥11,330 (1台) 税抜価格 ￥10,300
ロー・インピーダンス

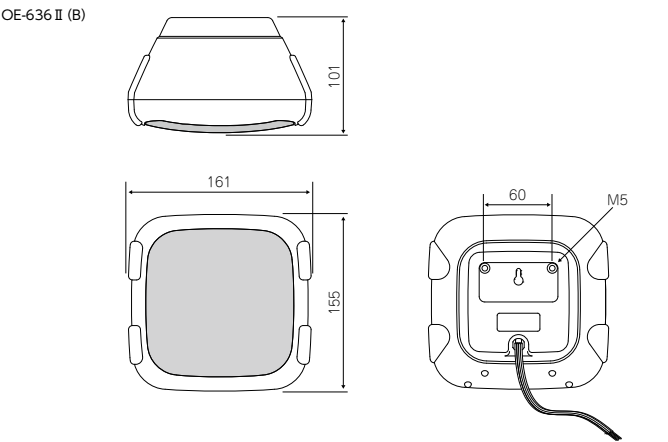
● OE-H636Ⅱ (B) ￥12,980 (1台) 税抜価格 ￥11,800
ハイ・インピーダンス

■小形形状を生かし、卓上・コーナーサイドの設置に適しています。
※天吊りで設置の場合は、別途ブラケットが必要となります。

主要規格	
スピーカ	100mmフルレンジスピーカ
定格入力	OE-636Ⅱ (B) :25W / OE-H636Ⅱ (B) :3W
公称インピーダンス	OE-636Ⅱ (B) :6Ω / OE-H636Ⅱ (B) :3.3kΩ 橙線 (3W)・5kΩ 緑線 (2W)・10kΩ 黄線 (1W)・COM赤線 (共通)
出力音圧	84dB(1W/1m)
再生周波数帯域	150Hz～20kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	161×155×101mm
質量	OE-636Ⅱ (B) :0.9kg / OE-H636Ⅱ (B) :1kg
本体材質	ABS樹脂
ネット	丸パンチングネット (黒色塗装)
仕上色	ブラック (B)
スピーカコード長さ	約18cm

付属品	壁付け用ネジ(タッピング4×20ナベ1本)
-----	-----------------------



最適設置ポジション
家庭・小型店舗・事務所、レジカウンター周り、販売什器周りなど。

MS-635C (LW/DW) New

AV-635ⅡIMPに、ナチュラル系新色をラインナップ。
繊細な塗装技術により、単色では表現できない豊かな表情を再現しました。空間と調和して、心地よい音の世界を広げます。

天吊形 据置形



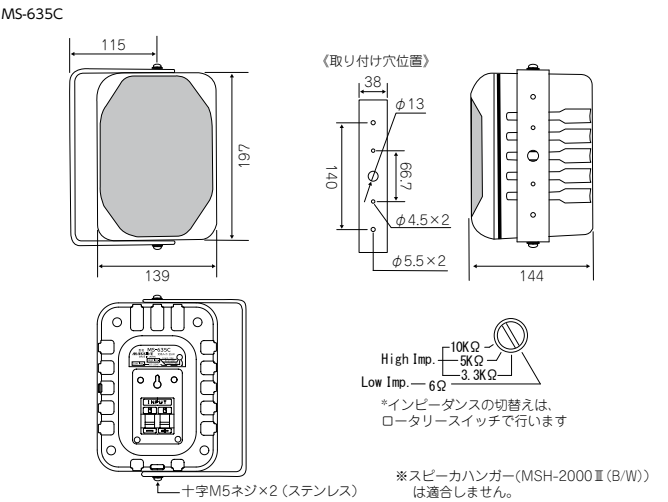
● MS-635C (LW/DW) ￥27,060 (1台) 税抜価格 ￥24,600
ロー／ハイ・インピーダンス切替形

※本品にスピーカーハンガー (MSH-2000Ⅲ (B) (W)) は使用できません。

主要規格	
スピーカ	100mmフルレンジ・バスレフ形スピーカ
定格入力	25W(最大50W)
公称インピーダンス	6Ω (25W) /3.3kΩ (3W)・5kΩ (2W)・10kΩ (1W) (100V LINE)
出力音圧	85dB(1W/1m)
再生周波数帯域	80Hz～20kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	139×197×144mm
質量	1.5kg
本体材質	PPカルブ樹脂
ネット	丸パンチング(プライマー＋塗装)
仕上色	ライトウッド (LW) /ダークウッド (DW) ※筐体毎に模様のバラつきがございます。

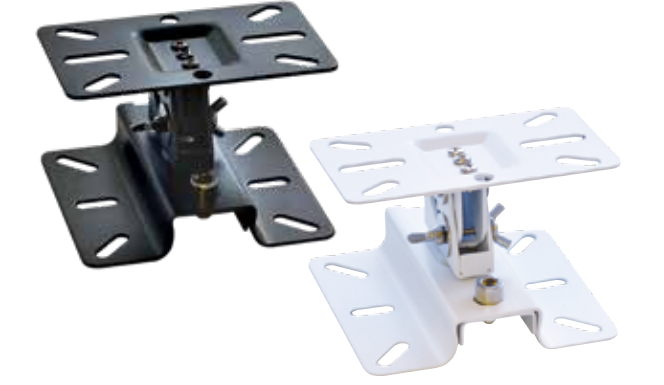
付属品	Uアングル(アルミ製) /M5セムス (ステンレス) ×2
-----	-------------------------------



最適設置ポジション
カフェ・バー・ラウンジなどの飲食店。和テイストのショップ。木造の施設。

MSH-2000Ⅲ (B/W) [屋内専用]

適合スピーカ AV-635ⅡIMP / OE-H637/L / AV-635/CCD / OE-636Ⅱ (B) / OE-H636Ⅱ (B) / AV-635Ⅱ/AHD

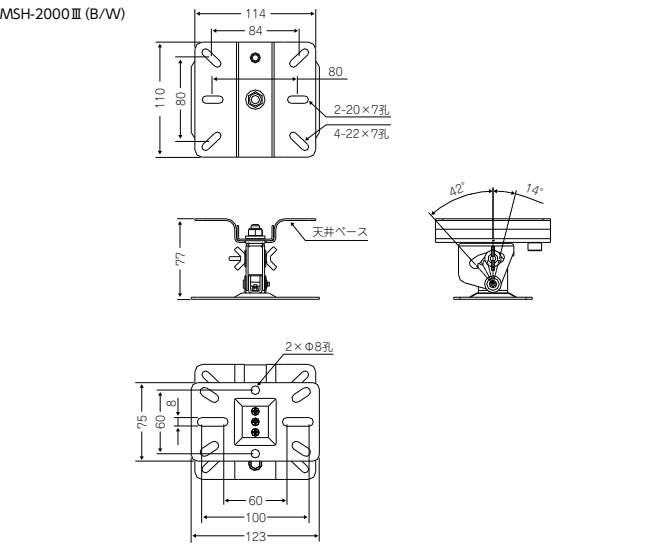


● MSH-2000Ⅲ (B/W) ￥5,500 (1台) 税抜価格 ￥5,000

主要規格	
適合スピーカ	AV-635ⅡIMP / OE-H637/L / AV-635/CCD / OE-636Ⅱ (B) / OE-H636Ⅱ (B) / AV-635Ⅱ/AHD

筐体	
材質	鉄(一部を除く)
質量	410g
仕上色	ブラック (B) /ホワイト (W)
適応スピーカ質量	3.6Kgまで

付属品	5mmビス 2個 /6mmビス 2個 /8mmビス 2個 /六角レンチ1個、安全ワイヤー、取扱説明書
-----	--



AV-635ⅡWRD(B/W)

MASSIVEのロングセラーが防水形へ進化しました。
耐水性能はJIS規格のIPX3級

天吊形 防水加工



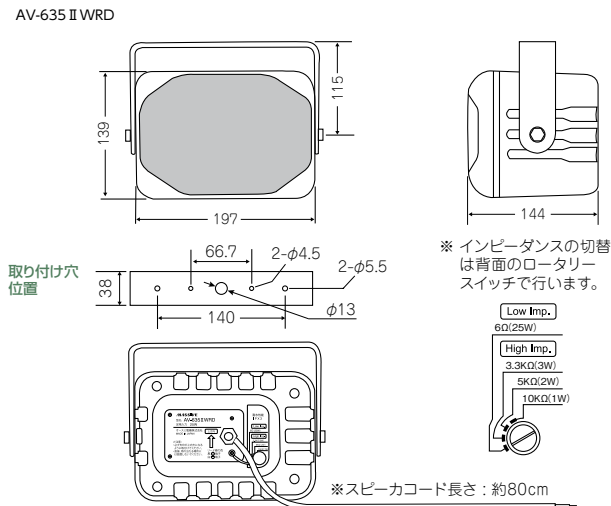
● ご注意：直接、暴露環境下には設置しないでください。
● 本製品は、以下の試験に適應しています。
● 防水試験：JIS C 0920 防雨形を適用 (IPX3 相当)
● 塩水噴霧試験：JIS K 5600-7-1 を適用

● AV-635ⅡWRD(B/W) ¥33,110 (1台) 税抜価格 ¥30,100
ローノハイ・インピーダンス切替形

主要規格	
スピーカ	100mmフルレンジスピーカ
定格入力	25W (最大80W)
公称インピーダンス	6Ω (25W) / 10kΩ (1W)・5kΩ (2W)・3.3kΩ (3W)
出力音圧	84dB (1W/1m)
再生周波数帯域	80Hz～20kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	197×139×144mm
質量	1.8kg
本体材質	PPカルブ樹脂
ネット	アルミ丸パンチング(プライマー-黒アクリル塗装)
仕上色	ブラック(B)／ホワイト(W)
スピーカコード長さ	約80cm

付属品 Uアングル(アルミ製)／M5セムス(ステンレス)×2



最適設置ポジション
オーニングテントタイプのカフェ・ファストフード店などの雨のかかりにくいオープンスペースに最適。

OE-2000WR(W)

在庫限り

広い浴室や大浴場、小型ながらも45W入力で
余裕の再生能力。音質重視の決定版。

天吊形 防水加工



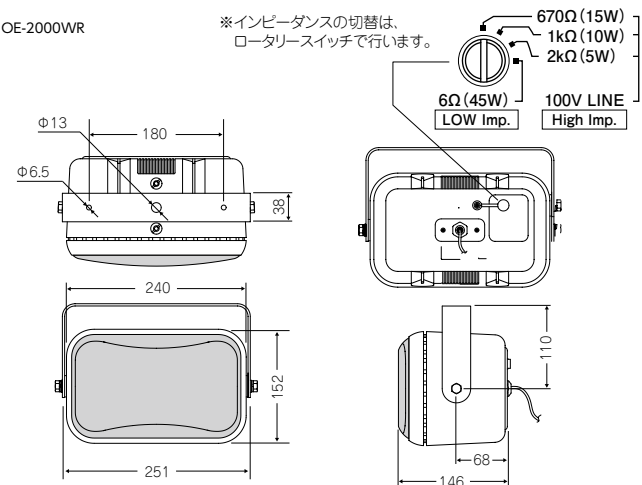
● 本製品は、以下の試験に適應しています。
● 防水試験：JIS C 0920 防雨形を適用 (IPX3 相当)
● 塩水噴霧試験：JIS K 5600-7-1 を適用

● OE-2000WR(W) ¥40,150 (1台) 税抜価格 ¥36,500
ローノハイ・インピーダンス切替形

主要規格	
スピーカ	120mmフルレンジ防水スピーカ
定格入力	45W
公称インピーダンス	6Ω (45W) / 670Ω (15W)・1kΩ (10W)・2kΩ (5W)
出力音圧	86dB (1W/1m)
再生周波数帯域	85Hz～13kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	240×152×146mm
質量	2.9kg
本体材質	PPカルブ樹脂
ネット	アルミ丸パンチング(エッチング処理+プライマー+塗装)
ブラケット	Uアングル(アルミ製) M8六角アプセットセムス(ステンレス)×2
仕上色	ホワイト(W)
スピーカコード長さ	約80cm

付属品 Uアングル(アルミ製)M8六角アプセットセムス(ステンレス)×2



最適設置ポジション
室内／屋外プール、大浴場、露天風呂、海の家、スタジアム、テーマパーク、駅。

DF-310WRⅡ

広い浴室など広範囲な空間でもパワフル音響効果。

露出形 防水加工 防かび加工



● 本製品は、以下の試験に適應しています。
● 防水試験：JIS C 0920 防雨形を適用 (IPX3 相当) ● 塩水噴霧試験：JIS K 5600-7-1 を適用 ● かび抵抗性試験：JIS Z 2911 を適用 ● 浴室用洗剤・かび取剤試験
● 金属ネットはメッキ+カチオン電着+プライマー+防かび塗装の四層仕上。錆びにくく、汚れが目立ちません。

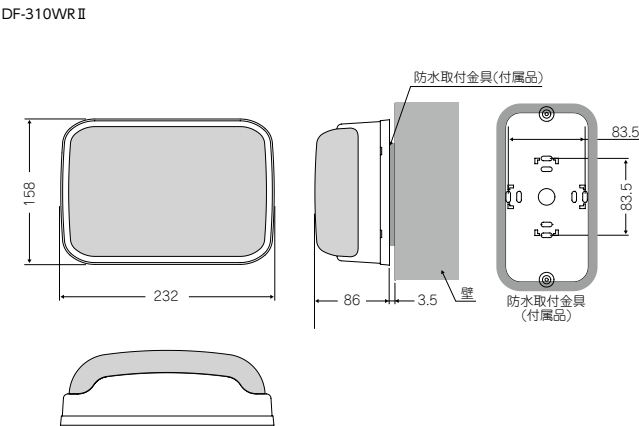
● DF-310WRⅡ ¥15,180 (1台) 税抜価格 ¥13,800
ロー・インピーダンス

● DF-310WRTⅡ ¥15,950 (1台) 税抜価格 ¥14,500
ハイ・インピーダンス

主要規格	
スピーカ	100mmフルレンジ防水スピーカ
定格入力	DF-310WRⅡ：10W (最大20W) / DF-310WRTⅡ：3W/2W/1W
公称インピーダンス	DF-310WRⅡ：6Ω / DF-310WRTⅡ：3.3kΩ 橙線 (3W)・5kΩ 緑線 (2W)・10kΩ 黄線 (1W)・COM赤線 (共通)
出力音圧	86dB (1W/1m)
再生周波数帯域	95Hz～20kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	232×158×86mm
質量	DF-310WRⅡ：1kg / DF-310WRTⅡ：1.1kg
本体材質	防かび処理ABS樹脂
グリル枠	防かび処理ABS樹脂
ネット	角メタルパンチング(メッキ+カチオン電着+プライマー+防かび塗装)
仕上色	白系(マンセル9.9Y8.7／0.75近似)

付属品 工事説明書



最適設置ポジション
家庭・ホテルの洗面所、バス／シャワールーム。家庭・店舗のキッチン。プール、大浴場。

CL-77MIC

天井埋込形集音コンデンサーマイク。
スピーカグリルを利用してマイクを隠します。

埋込形

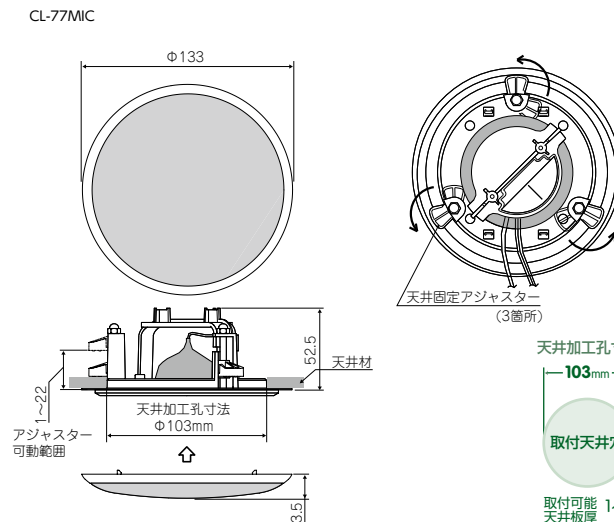


● AC アダプター (12V/1A) は付属しておりません。別途お買い求めください。

● CL-77MIC ¥9,570 (1台) 税抜価格 ¥8,700
天井埋込形集音コンデンサーマイク

主要規格	
電源	DC12V1A
消費電流	6mA
出力インピーダンス	1kΩ (不平衡)
入力感度	－50dB
出力レベル	－10dB
使用温度範囲	－10℃～＋50℃

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	Φ133×(13.5+52.5)mm
質量	160g
本体材質	ABS樹脂
グリル枠	超耐熱ABS樹脂
ネット	アルミ丸パンチング
仕上色	白系(マンセル9.9Y8.7／0.75近似)



最適設置ポジション
オフィスビル、学校、イベント会場など。

OE-307

サウナ独特の高温に耐える完璧な耐熱設計。
キャビネットは樺積層材で音質がさらに向上。

- 壁掛形
- サウナ耐熱形

壁掛用金具付属



- OE-307

ロー・インピーダンス

¥47,630

(1台) 税抜価格 ¥43,300
- OE-H307

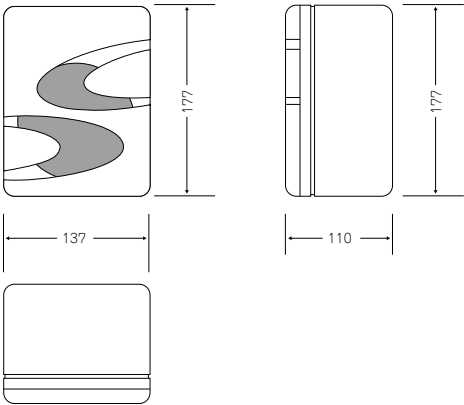
ハイ・インピーダンス

¥51,040

(1台) 税抜価格 ¥46,400

主要規格	
スピーカ	耐熱120mmフルレンジスピーカ
定格入力	OE-307:20W(最大40W) / OE-H307:3W
公称インピーダンス	OE-307:8Ω / OE-H307:3.3kΩ(3W)/5kΩ(2W)/10kΩ(1W)
出力音圧	88dB(1W/1m)
再生周波数帯域	180Hz～14kHz
使用温度範囲	－20℃～＋90℃
筐体	
外形寸法 (W×H×D)	137×177×110mm
質量	OE-307:1.8kg / OE-H307:1.9kg
本体材質	樺積層材
ネット	サランネット
仕上色	木目 生地 ナチュラル
付属品	
壁付け用金具、取付ネジ	

OE-307



最適設置ポジション
サウナ（乾式専用）。

MS-307D/L

2つのスピーカユニット搭載。1台でステレオ再生が可能。従来品より薄い形状。

- 壁掛形
- サウナ耐熱形

壁掛用金具付属



- MS-307D/L

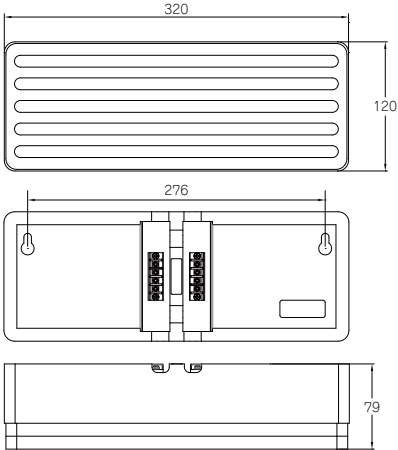
ロー・インピーダンス

¥72,160

(1台) 税抜価格 ¥65,600

主要規格	
スピーカ	耐熱77mmフルレンジスピーカ×2
定格入力	10W+10W(最大20W+20W)
公称インピーダンス	8Ω+8Ω
出力音圧	85dB(1W/1m)
再生周波数帯域	110Hz～13kHz
使用温度範囲	－20℃～＋90℃
筐体	
外形寸法 (W×H×D)	320×79×120mm
質量	1.6kg
本体材質	樺積層材
ネット	サランネット
仕上色	木目 生地 ナチュラル
付属品	
取付ネジ、テンプレート（工事説明書）	

MS-307D/L



最適設置ポジション
乾式サウナルーム、和風・古風スタイル店舗など。

AV-635/CCD

在庫限り

カラーカメラ&マイク内蔵スピーカで
万全のセキュリティ体制を。

- 天吊形
- 据置形
- 受注生産品
- SPハンガー対応
- 別売



- AV-635/CCD

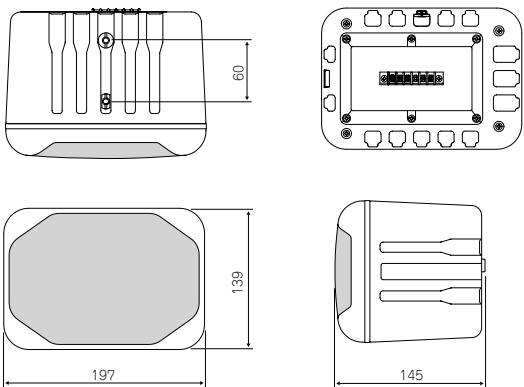
ロー・インピーダンス

¥76,230

(1台) 税抜価格 ¥69,300

主要規格	
スピーカ	100mmフルレンジスピーカ
定格入力	30W(最大70W)
公称インピーダンス	8Ω(30W)
出力音圧	83.5dB(1W/1m)
再生周波数帯域	95Hz～20kHz
カメラ・マイク	
電源	DC12V1A 付属ACアダプター使用
消費電流	400mA
撮像素子	1/4インチIT-CCD
有効画素数	25万画素
走査方式	2:1インターレース
映像出力	VBS 1.0V(p-p)75Ω
解像度	水平330TV本
最低照度	1.0 LUX(f2.0)
カメラ一体レンズ	ピンホール F3.9mm
マイク出力	300mV 1kΩ
使用温度範囲	－10℃～＋50℃
筐体	
外形寸法 (W×H×D)	197×139×145mm
質量	1.4kg
本体材質	PPカルブ樹脂
ネット	丸パンチング(プライマー＋塗装)
仕上色	ブラック(B)
付属品	
ACアダプター、工事説明書	

AV-635/CCD



最適設置ポジション
キャッシングコーナー、金融機関のロビー、オフィスビル、学校、一般家庭。イベント会場、展覧会場、美術館、博物館。

AV-635Ⅱ/AHD

在庫限り

カメラ機能とスピーカ機能を両立させ、スペースの
簡略化やカメラを設置しづらい場所に。

- 天吊形
- 据置形
- SPハンガー対応
- 別売



- AV-635Ⅱ/AHD

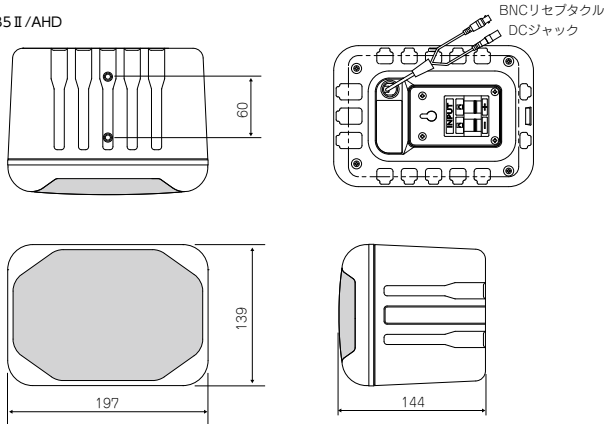
ロー・インピーダンス

¥76,230

(1台) 税抜価格 ¥69,300

主要規格	
スピーカ	100mmフルレンジスピーカ
定格入力	10W(最大20W)
公称インピーダンス	6Ω
出力音圧	85dB(1W/1m)
再生周波数帯域	80Hz～20kHz
カメラ	
電源	DC12V±10%
消費電流	通常60mA(MAX80mA)
撮像素子	1/2.9インチ 2.2Megapixels
有効画素数	1920(H)×1080(V) 207万画素
走査方式	プログレッシブスキャン方式
映像出力	AHD出力/1080P(25/30) CVBS出力1.0vp-p/75Ω、BNC *AHD/CVBS出力の切り替えはUTCにて設定します。
最低照度	0.1Lux/F2.0
レンズ	f3.7mm/F2.0メガピクセルピンホールレンズ 水平画角75°/垂直画角43°
デイ&ナイト	カラー／白黒／自動／外部選択
D-WDR	自動／ON／OFF選択
UTC制御	可
使用条件	－10℃～＋50℃/80%RH以下
筐体	
外形寸法 (W×H×D)	197×139×144mm
質量	1.5Kg
本体材質	PPカルブ樹脂
ネット	丸パンチング(プライマー＋塗装)
仕上色	ブラック(B)
付属品	
ACアダプター、取扱説明書	

AV-635Ⅱ/AHD



最適設置ポジション
店舗、オフィス、受付、モデルハウスなど。

MA-M30D BT

Bluetooth機能搭載の据置型モノラルアンプ。
スマホ、タブレット等から簡単接続。ハイ・インピーダ
ンス対応の為、最大30台のスピーカとの接続が可能。

※30台接続はハイ・インピーダンススピーカ1W設定時となります。
※アンプ、スピーカ間は配線が必要です。



ロー・インピーダンス / ハイ・インピーダンス
[兼 用]

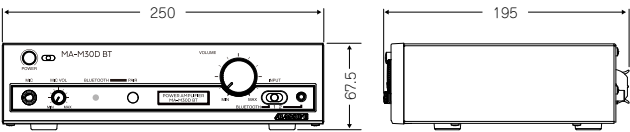
● **MA-M30D BT** **¥107,800** (1台) 税抜価格 ¥98,000
Bluetooth デジタルモノラルアンプ

主要規格	
電源電圧	AC100V 50Hz/60Hz
最大出力	Lo:30W / Hi:30W
入力感度及び 入力インピーダンス	ライン入力 1,2:158mV / 10kΩ不平衡 マイク入力 :2.3mV / 600Ω不平衡
周波数特性	Lo:118～16kHz(－3dB) / Hi:118～13kHz(－3dB)
出力負荷インピーダンス	Lo:3～16Ω / Hi:330～10kΩ (100V)
通信方式	Bluetooth標準規格 ver.5.0
出力	Bluetooth標準規格 Power Class1
通信距離	約30m ※障害物がない場合
使用周波数帯域	2.4GHz帯
対応プロファイル	A2DP, AVRCP
対応コーデック	SBC
対応コンテンツ保護	SCMS-T方式
伝送帯域	20Hz～20kHz
消費電力	25W (電気用品安全法による表示)
使用温度範囲	－10℃～＋50℃ (結露しないこと)

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	250×67.5×195mm
質量	2.3kg

付属品	ACコード (1.8m)、取扱説明書
-----	--------------------

MA-M30D BT



最適設置ポジション
中・大規模店舗・施設など。

MA-S10D BT

Bluetooth機能搭載の小型ステレオアンプ。
スマホ、タブレット等から簡単に接続可能。コンパクト
なボディでどこにでも手軽に設置できます。



ロー・インピーダンス専用

■モノラル/ステレオ切替可能、左右ブラケットで取付けが簡単に行えます。
前面の USB 端子で充電も可能 (5V1A)

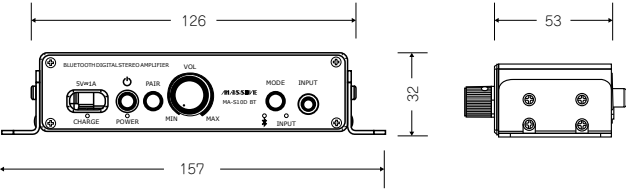
● **MA-S10D BT** **¥46,640** (1台) 税抜価格 ¥42,400
Bluetooth小型デジタルステレオアンプ

主要規格	
電源電圧	DC12V/3A (付属ACアダプター使用)
最大出力	10W+10W (接続機器によって出力が出ない場合があります)
入力感度及び 入力インピーダンス	INPUT (背面):185mV/10kΩ (RCAピンジャック不平衡) INPUT (前面):185mV/470Ω (Φ3.5ミニステレオジャック不平衡)
周波数特性	10Hz～40kHz
出力負荷インピーダンス	3～8Ω
通信方式	Bluetooth標準規格 Ver.5.0
出力	Bluetooth標準規格 Power Class1
通信距離	約30m ※障害物がない場合
使用周波数帯域	2.4GHz帯
対応プロファイル	A2DP, AVRCP
対応コーデック	SBC
対応コンテンツ保護	SCMS-T方式
伝送帯域	20Hz～20kHz
使用温度範囲	－10℃～＋50℃ (結露しないこと)

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	126×32×53mm (突起物含まず)
質量	302.5g

付属品	ACアダプター (コード1.8m)、取付ビス (2本)、ミニドライバ、取扱説明書
-----	--

MA-S10D BT



最適設置ポジション
小型店舗や機器組込、机の天板下、業務用家具裏への仕込みアンプとして。

MA-S303D BT

Bluetooth機能搭載の壁埋込ステレオアンプ。
ホテルから住宅まで幅広いシーンにマッチ可能です。



ロー・インピーダンス専用

■モノラル/ステレオ切り替え可能

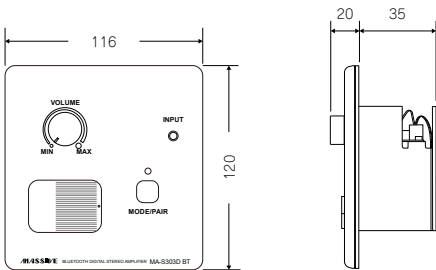
● **MA-S303D BT** **¥61,160** (1台) 税抜価格 ¥55,600
Bluetooth デジタルステレオアンプ

主要規格	
電源電圧	AC100V 50Hz/60Hz
最大出力	5W+5W (6Ω負荷)
入力感度 (前面35mmジャック)	55mV/47kΩ (3.5Φミニステレオジャック不平衡)
入力感度 (壁内部ライン入力)	55mV/10kΩ (プリセットVR内蔵)
周波数特性	10Hz～40kHz
出力負荷インピーダンス	6Ω～8Ω
通信方式	Bluetooth 標準規格 Ver.5.0
出力	Bluetooth 標準規格 Power Class1
通信距離	約30m ※障害物がない場合
使用周波数帯域	2.4GHz帯
対応プロファイル	A2DP, AVRCP
対応コーデック	SBC
対応コンテンツ保護	SCMS-T方式
伝送帯域	20Hz～20kHz

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	116×120×55mm
質量	350g
使用ボックス	2個用スイッチボックスに取付可 (未来工業製深型スライドボックスSBY-W相当品)

付属品	ミニ六角レンチ、取扱説明書 (本書、工事業者向け)
-----	---------------------------

MA-S303D BT



最適設置ポジション
洗面所、リビングルーム、キッチン、ホテルの客室など。

Bluetooth 表示名変更サービス

弊社製Bluetooth搭載アンプは、Bluetooth
接続時に表示されるデバイス名を希望の名前に
変更できます (別途料金が必要です)

次のような場合におすすめです。

複数台のご利用で番号分けする場合

自社名やブランド名を表示させたい場合

施設名などを表示させたい場合

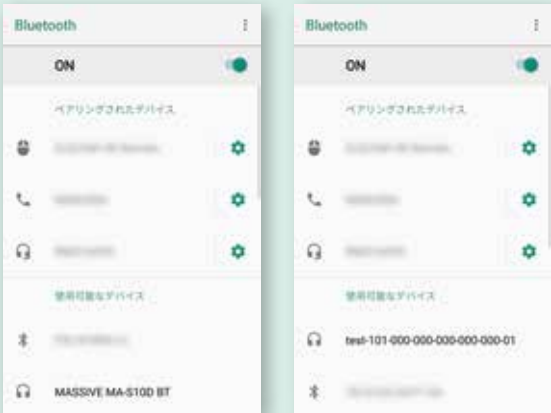
表示名の変更は2パターンの案内をしています。

※標準の表示名は「MASSIVE MA-S10D BT」です。

①
標準の表示名
＋
ナンバリング
(例)
MASSIVE MA-S10D BT 01

②
お客様の希望する
任意の表示名
(例)
XXX room 101

表示例



標準

最大文字数

表示名には以下の文字を使用することができます。
文字数は最大31文字※1まで設定可能です

- 半角英数 (大文字、小文字)
- 半角記号 ※2
- 半角スペース

※1…お使いのデバイスによって最大文字数まで表示され
ない場合があります。

※2…お使いのデバイスによって一部の記号が正常に表示
されない場合があります。

MA-M75D

3chデジタルモノラルアンプ。
3ゾーン個別で音量調整が可能となり、用途毎に切り分けが出来ます。ボリュームがデジタル数値表記の為、音量調整がわかりやすい仕様です。



ロー・インピーダンス／ハイ・インピーダンス
〔兼 用〕

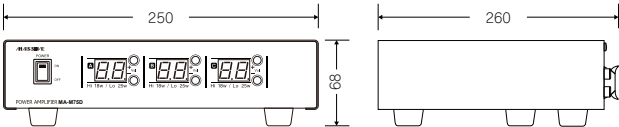
● **MA-M75D** **¥102,520** (1台) 税抜価格¥93,200
3chモノラルパワーアンプ

主要規格	
電源電圧	AC100V 50/60Hz
最大出力	Lo:25W×3 / Hi:18W×3
入力感度インピーダンス	400mV 10kΩ 不平衡
周波数特性	Lo:30～20kHz(－3dB) / Hi:200～16kHz(－3dB)
出力負荷インピーダンス	Lo:3～16Ω BTL / Hi:550Ω(100V) 平衡
消費電力	28W(電気用品安全法による表示)
S/N比	80dB
動作表示	電源ON : LED オレンジ
使用温度範囲	－10℃～+50℃(結露しないこと)

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	250×68×260mm(最大寸法)
質量	3kg
外表材質	フロント表示パネル:ポリカーボネート カバー、シャーンシ:ボンデ鋼板

付属品	ACコード(1.8m)、取扱説明書
-----	-------------------

MA-M75D



最適設置ポジション
中・大規模店舗・施設など。

MA-S100D

Lo/Hi切替形50W+50Wの高出力デジタルアンプ。
音質にこだわるオーナー様への要求に答えるBass/Trebleイコライザー搭載。
従来機種より音質の向上とタブレット・スマートフォン接続時のノイズ軽減設計。

※ノイズ対策は全ての端末機種を検証している訳ではありません。



ロー・インピーダンス／ハイ・インピーダンス
〔兼 用〕

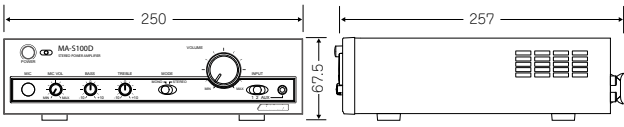
● **MA-S100D** **¥99,000** (1台) 税抜価格¥90,000
ステレオパワーアンプ

主要規格	
電源電圧	AC100V 50/60Hz
最大出力	Lo:50W+50W / Hi:40W+40W(250Ω/100V)
入力感度及び入力インピーダンス	入力1/2:570mV / 10kΩ AUX:180mV / 5kΩ MIC:1.2mV / 600Ω
周波数特性	Lo:30～20kHz(±3dB) / Hi:150～15kHz(±3dB)
トーンコントロール特性	BASS:100Hz ±10dB TREBLE:10kHz ±10dB
出力負荷インピーダンス	Lo:4Ω～16Ω / Hi:250Ω(100V)
消費電力	38W(電気用品安全法による表示)
使用温度範囲	－10℃～+50℃(結露しないこと)

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	250×67.5×257mm
質量	3.6kg

付属品	ACコード(1.8m)、取扱説明書
-----	-------------------

MA-S100D



最適設置ポジション
中・大規模店舗・施設など。

MA-M15A

シリーズ累計販売台数10万台突破の15Wアンプの新機種。従来機種より音質の向上とタブレット・スマートフォン接続時のノイズ軽減設計。

※ノイズ対策は全ての端末機種を検証している訳ではありません。



ロー・インピーダンス／ハイ・インピーダンス
〔兼 用〕

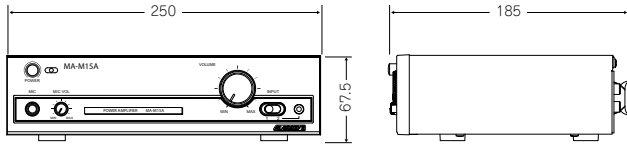
● **MA-M15A** **¥44,000** (1台) 税抜価格¥40,000
モノラルパワーアンプ

主要規格	
電源電圧	AC100V 50/60Hz
最大出力	Lo : 15W / Hi : 15W
入力感度及び入力インピーダンス	ライン入力1.2:158mV/10kΩ不平衡 マイク入力:2.3mV/600Ω不平衡
周波数特性	Lo : 230Hz～16kHz -3dB / Hi : 230Hz～13kHz -3dB
出力負荷インピーダンス	Lo : 3Ω～16Ω BTL / Hi : 670Ω～10kΩ(100V)
消費電力	24W(電気用品安全法による表示)
S/N比	70dB以上
マイクトークオーバー	マイク入力により音楽信号を減衰(約-14dB)
使用温度範囲	－10℃～+50℃(結露しないこと)

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	250×67.5×185mm
質量	2.4kg

付属品	ACコード(1.8m)、取扱説明書
-----	-------------------

MA-M15A



最適設置ポジション
BGMとマイク放送を要する、小型～中型店舗、施設など。



MA-M2020Dmix

ミキシング機能を搭載した、デュアルモノラルアンプ。
異なるソースを同時に再生できる特殊アンプ。
ゾーニング・音楽・効果音などのミキシングに。

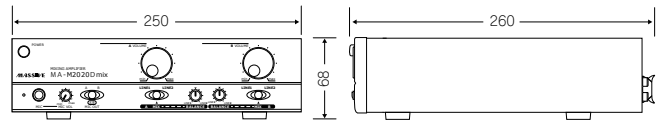


ロー・インピーダンス/ハイ・インピーダンス
〔兼 用〕

● **MA-M2020Dmix** **¥75,240** (1台) 税抜価格¥68,400
2ch モノラルミキシングアンプ

主要規格	
電源電圧	AC100V 50/60Hz
最大出力	Lo:20W×2 / Hi:18W×2
入力感度及び 入力インピーダンス	LINE1/2:250mV/10kΩ マイク:3.5mV/600Ω ページャ:60mV/20kΩ
周波数特性	Lo:20Hz~20kHz ±3dB / Hi:80Hz~14kHz ±3dB
出力負荷 インピーダンス	Lo:3~16Ω BTL / Hi:550Ω~10kΩ (100V)
消費電力	18W (電気用品安全法による表示)
使用温度範囲	-10℃~+50℃ (結露しないこと)
筐体	
外形寸法 (W×H×D)	250×68×260mm
質量	2.8kg
付属品	
ACコード (1.8m)、取扱説明書	

MA-M2020Dmix



最適設置ポジション
中・大規模店舗、施設など。

MA-S1010D

10W+10Wのステレオパワーアンプ。
コンパクトサイズと低消費電力を両立した高性能。

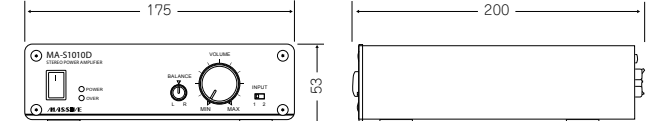


ロー・インピーダンス専用
※モノラル/ステレオ切替可能

● **MA-S1010D** **¥37,400** (1台) 税抜価格¥34,000
ステレオパワーアンプ

主要規格	
電源電圧	AC100V 50/60Hz
最大出力	10W+10W (3Ω負荷) (LOW)
歪率	1.0%以下 (5W出力)
入力感度及び 入力インピーダンス	入力1:110mV/10kΩ (RCAピンジャック不平衡) 入力2: 60mV/10kΩ (φ3.5ミニジャック不平衡)
周波数特性	30Hz~20kHz
出力負荷 インピーダンス	3~16Ω (LOW)
消費電力	10W (電気用品安全法による表示)
S/N比	75dB以上
使用温度範囲	-10℃~+50℃ (結露しないこと)
筐体	
外形寸法 (W×H×D)	175×53×200mm
質量	1.0kg
付属品	
ACコード (1.8m)、取扱説明書	

MA-S1010D



最適設置ポジション
個人宅から中規模店舗の業務用として。

MA-S10D

様々なシーンで活用出来る小型ステレオアンプ。
コンパクトなボディでどこにでも手軽に設置できます。



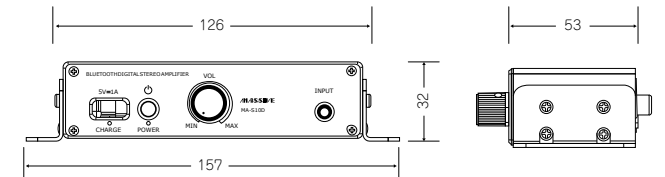
ロー・インピーダンス専用

● **MA-S10D** **¥30,800** (1台) 税抜価格¥28,000
小型デジタルステレオアンプ

■モノラル/ステレオ切替可能、左右ブラケットで取付けが簡単に行えます。
前面のUSB 端子で充電も可能 (5V 1A)

主要規格	
電源電圧	DC12V/3A (付属ACアダプター使用)
最大出力	10W+10W (6Ω接続時)
入力感度及び 入力インピーダンス	INPUT (背面):185mV/10kΩ (RCAピンジャック不平衡) INPUT (前面):185mV/470Ω (φ3.5ミニステレオジャック不平衡)
周波数特性	10Hz~40kHz
出力負荷 インピーダンス	3~8Ω
使用温度範囲	-10℃~+50℃ (結露しないこと)
筐体	
外形寸法 (W×H×D)	126×32×53mm (突起物含まず)
質量	324g
付属品	
ACアダプター (コード1.8m)、取付ビス (2本)/ミニドライバー、取扱説明書	

MA-S10D



最適設置ポジション
小型店舗や機器組込、机の天板下、業務用家具裏への仕込みアンプとして。



MC75-100 (W/B)

柔軟性、加工性に優れる2心ケーブル。
長さを指定していただければ、10m単位でのカット販売
も対応しています。



● MC75-100(W/B) オープン (1巻)
VFFケーブル

主要規格	
導体断面積	0.75mm ²
絶縁体材料	PVC
絶縁体外径	2.7mm×5.4mm
長さ	100m
仕上色	ホホワイト(W)／ブラック(B)

規格	JIS C 3306E準拠 (RoHS指令対応)
----	--------------------------

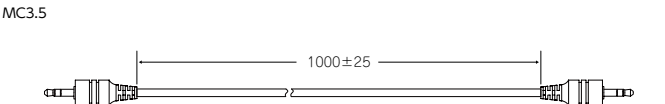
MC3.5

両端ステレオミニプラグのオーディオ用Φ3.5ステレオ
ミニケーブル。アンプと音源の接続用に。



● MC3.5 オープン (1本)
Φ3.5ステレオミニケーブル

主要規格	
プラグ形状	Φ3.5mm 3極ステレオミニプラグ
全長	1m
仕上色	ブラック



MC3.5

MBL-200 (W/B)

スピーカやダウンライト取り外し後の不要となった天
井孔を塞ぐブランクユニット。
実際のスピーカグリルを利用して孔を隠す為、天井に
違和感なく設置可能です。

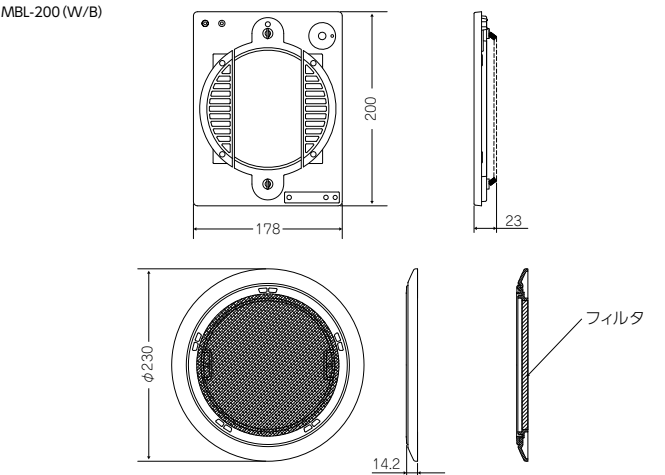


※本製品にスピーカ機能はございません

● MBL-200(W/B) ¥5,500 (1台) 税抜価格¥5,000
天井埋込ブランクユニット

主要規格	
使用温度範囲	−10℃～+50℃

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	本体 : 230×178×23mm グリル: Φ230×14 (D) mm
質量	本体 : 150g グリル: 160g
材質	本体 : ABS樹脂 グリル枠: ABS樹脂
ネット	ラスメタルパンチング (メッキ+プライマー+塗装)
仕上色	ホホワイト(W)／ブラック(B)



MBL-200 (W/B)

ATTENUATOR

OE-45AT

トランス式アッテネータ
(1個用深型スイッチボックスに取付け)

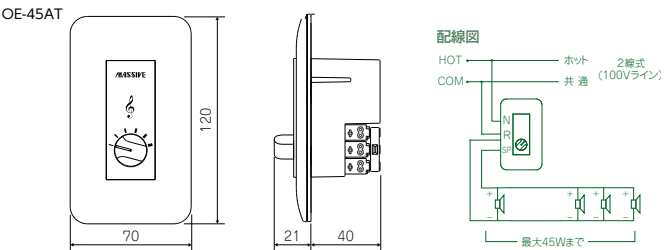
● ハイ・インピーダンス用 埋込形
OE-45AT
トランス式埋込形
¥11,990 (1台) 税抜価格¥10,900

注：本製品は壁埋込専用です。松下電工コスモシリーズワイド21 露出増設ボックス(WVC7003W)には適合しません。

主要規格	
入力容量	0.5W～45W
音量切替	6段(0.1,2,3,4,5)
減衰量	−0dB, −3dB, −6dB, −9dB, −12dB, OFF
適合プレート	松下電工コスモシリーズワイド21 コンセントプレート3個用(WTF7003W)

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	70×120×61mm
質量	230g
仕上色	ホホワイト

付属品 取扱説明書



MIC-BOX

OE-6003

絶縁マイクコンセント
(カラオケ用埋込形)

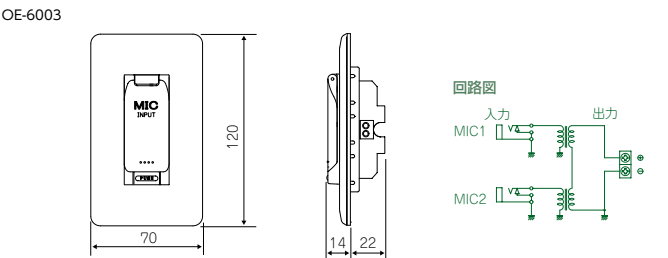
埋込形

● OE-6003
埋込形マイクコンセント
¥8,250 (1台) 税抜価格¥7,500

主要規格	
適合マイクインピーダンス	600Ω
挿入損失	0dB
適合プラグ	EIAJ Φ6.3大形単頭プラグ

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	70×120×36mm
質量	90g
仕上色	ミルキーホホワイト

付属品 工事説明書



OE-6003

MIC-BOX

OE-7013

絶縁マイク中継ボックス
(カラオケ用露出形)

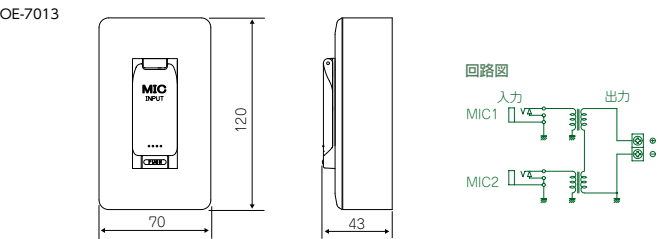
露出形

● OE-7013
露出形マイク BOX
¥8,250 (1台) 税抜価格¥7,500

主要規格	
適合マイクインピーダンス	600Ω
挿入損失	0dB
適合プラグ	EIAJ Φ6.3大形単頭プラグ

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	70×120×43mm
質量	145g
仕上色	ミルキーホホワイト

付属品 工事説明書



OE-7013

MIC-CONNECTOR

OE-6001

マイク用コネクタ
(1個用スイッチボックスに取付け)

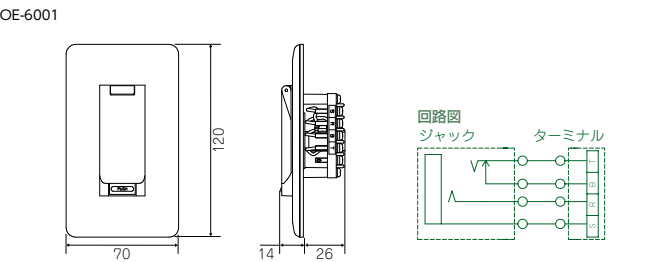
埋込形

● OE-6001
埋込形マイク用コネクタ
¥3,300 (1台) 税抜価格¥3,000

主要規格	
適合プラグ	EIAJ Φ6.3大形単頭プラグ

筐体	
外形寸法 (W×H×D)	70×120×40mm
質量	60g
仕上色	ミルキーホホワイト

付属品 取扱説明書



OE-6001

オースミ電機ホームページのご案内

ホームページには、各種製品情報、製品仕様書のダウンロード、後継品のご案内、よくあるご質問など、お役立ち情報を掲載しています。カタログとともに、ご利用ください。

We create the new value
変化し続ける時代のなかで…「私たちは新しい価値を創造する」

<https://osumi.co.jp/>



PRODUCTS

製品ご案内



製品情報



https://osumi.co.jp/product_category/speaker/

各種製品の写真、説明、価格、スペック、仕様書等の情報を掲載しています。

製品仕様書



https://osumi.co.jp/product_specs/

各種仕様書・総合カタログPDFを閲覧・ダウンロードできます。型番検索とカテゴリごとの絞り込みができます。また、一部お問い合わせが多い廃盤製品も掲載しています。

後継機のご案内



https://osumi.co.jp/successor_guid/

アンプを中心にお問い合わせいただくことが多い製品の後継機を掲載しました。型番検索ができます。

SOLUTION

ソリューション事業のご案内



音響機器製造 × ソリューション = NEW VALUE

創業以来培ってきた音響機器メーカーとしての技術は、今、多様な分野へ広がっています。

オースミネットワーク



https://osumi.co.jp/osumi_network/

オースミのEMS事業。今必要なものを、必要なところへオースミネットワークとは、オースミ電機が、創業以来長年に渡り構築してきた、国内を生産拠点とする協力企業との盤石なネットワークです。

FAQ

よくあるご質問



よくいただくご質問を、下記の4項目にまとめました。

https://osumi.co.jp/faq_list/

スピーカについて

アンプについて

その他の製品・サービスについて

ご購入前・後のお問い合わせ

OEM・PB受託開発

当社では、長年の音響機器開発で培ってきたノウハウを活かしOEM・PBの受託開発を承っております。市場には無い、オリジナルスピーカ、アンプの開発でお客様の問題解決にご協力いたします。

OEM・PB 開発フロー



SECURITY

オースミ電機のセキュリティ

音響機器・防犯カメラの全国施工対応可能です

一般住宅の防犯カメラから、ビルディング全体のセキュリティシステムまで、幅広い環境に対応しています。音響システムの設置で培ったノウハウで、施設の適切な場所への設置をご提案いたします。



MASSIVE SECURITY CAMERA



FAQ よくある質問集

Q1 ハイ・インピーダンスとロー・インピーダンスって何が違うんですか？

A アンプの出力端子及びスピーカの入力端子に違いがあります。
実際下記のような違いが有るので設置する環境を考慮した上でハイかローどちらにするか考えます。

	ハイ・インピーダンス	ロー・インピーダンス（ステレオの場合）
交流抵抗値	1kΩ～3.3kΩ～5kΩ～10kΩ	3Ω～16Ω
スピーカ線這い回し距離	HI IMP AMP HI IMP スピーカ 20m以上の場合はハイ接続	LOW IMP AMP スピーカ 20m以下の場合ローで可能
スピーカの設置可能台数	AMP1台に対してのワット数とスピーカとのマッチングにより10台以上の接続が可能	片CH2台程度まで
AMPはステレオかモノラルか？	主にモノラル出力	モノラル／ステレオ出力
用 途	PA用、業務用BGM拡声用 等	家庭用、車載用、HiFiサウンド用

Q2 ハイ・インピーダンスとロー・インピーダンスの接続方法の違いは？

A 当社AMP、MA-M15Aを例にとって、ハイ／ロー・インピーダンス接続について考えます。

- <ハイ・インピーダンス接続の考え方>
- ①まずAMP側にどれだけパワーが有るか確認します。MA-M15Aの**最大出力は15W**です。
最大出力を超える接続は出来ないなので、この値を頭に入れてください。
- ②次にスピーカを選択します。仮に**AV-635 II IMP**を選択すると、任意のインピーダンスをロータリー-SWで選択可能です。
アンプとスピーカの関係は下記表の様になります。
- ③実際に計算上どれだけの接続が可能か、下記表を使って考えます。

MA-M15A出力端子	ロータリーポジション	AV-635 IIからの最大音声出力（W）	接続可能台数
100V (670Ω～10kΩ)	3.3kΩ 5kΩ 10kΩ	3W 2W 1W	5台まで 7台まで 15台まで

ワット数を使った考え方（アンプの最大出力よりスピーカの合計出力が少なくなるようにする）

アンプ出力端子100V（670Ω～10kΩ） ロータリーポジション 3.3kΩの場合

15W ≥ 3W + 3W + 3W + 3W + 3W
よって最大5台まで接続可能となる

もしスピーカを6台接続したら？

$$15W \leq 3W + 3W + 3W + 3W + 3W + 3W$$

$$3W \times 6台 = 18W$$

抵抗値を使用した考え方（アンプ許容インピーダンスの範囲内にスピーカの合成インピーダンスが収まるようにする）

$$670\Omega \leq \frac{1}{\frac{1}{3.3k\Omega} + \frac{1}{5k\Omega} + \frac{1}{5k\Omega} + \frac{1}{5k\Omega}} = 1,107\Omega$$

上記接続であれば
670Ω以上であるからOK

<ロー・インピーダンス接続の考え方> MA-M15Aを例にすると、出力負荷は3Ω～16Ω

スピーカ2台並列接続

$$\text{抵抗値} = \frac{6\Omega \times 6\Omega}{6\Omega + 6\Omega} = \frac{36\Omega}{12\Omega} = 3\Omega \text{（合成抵抗値）}$$

アンプ側出力の範囲だからOK

スピーカ2台直列接続

$$\text{抵抗値} = 8\Omega + 8\Omega = 16\Omega \text{（合成抵抗値）}$$

アンプ側出力の範囲だからOK

こんな場合どうする？

出力負荷6～8Ωのアンプで8Ωのスピーカを2つ買ってしまった！
8Ωのスピーカを並列に2台接続した時の合成抵抗は

$$\text{抵抗値} = \text{上記（前公式）から } 4\Omega \text{ となります。}$$

よってアンプとスピーカのインピーダンスが合致しないので、
この場合は音が歪む傾向になりアンプに負担がかかります。

注意！ 購入の際は必ずスピーカインピーダンスとアンプ接続方法をご確認下さい。

Q3 ハイ・インピーダンスとロー・インピーダンスのスピーカを間違えて接続するとどうなるの？

A 下記の様になります。

29