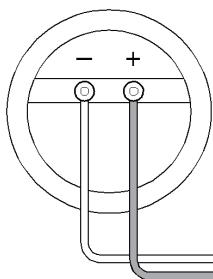


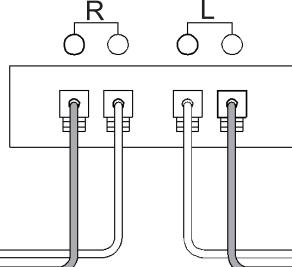
# BMB

## SPEAKER SYSTEM CSD-880(SE)

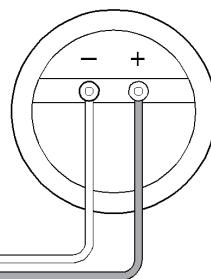
Right speaker system



Connected amplifier  
(Speaker terminals)

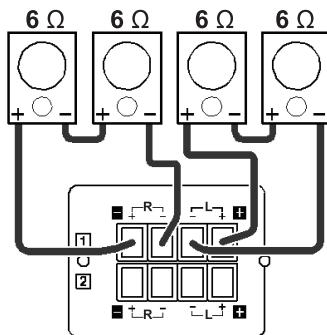


Left speaker system



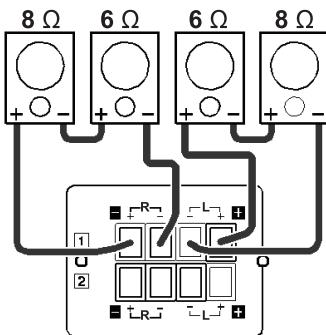
### Allowable Examples

Allowable Example 1



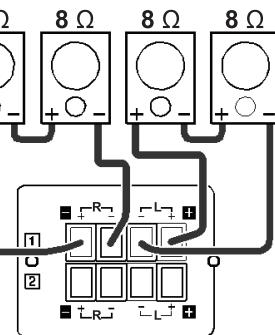
(Speaker terminals)

Allowable Example 2



(Speaker terminals)

Allowable Example 3



(Speaker terminals)

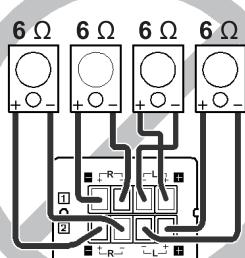
OK: Combined impedance is  $12\ \Omega$

OK: Combined impedance is  $14\ \Omega$

OK: Combined impedance is  $16\ \Omega$

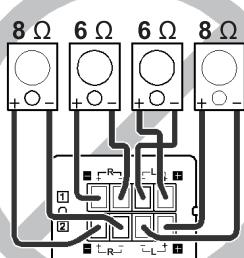
### Not-allowable Examples

Not-allowable Example 1



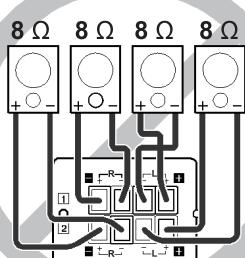
(Speaker terminals)

Not-allowable Example 2



(Speaker terminals)

Not-allowable Example 3



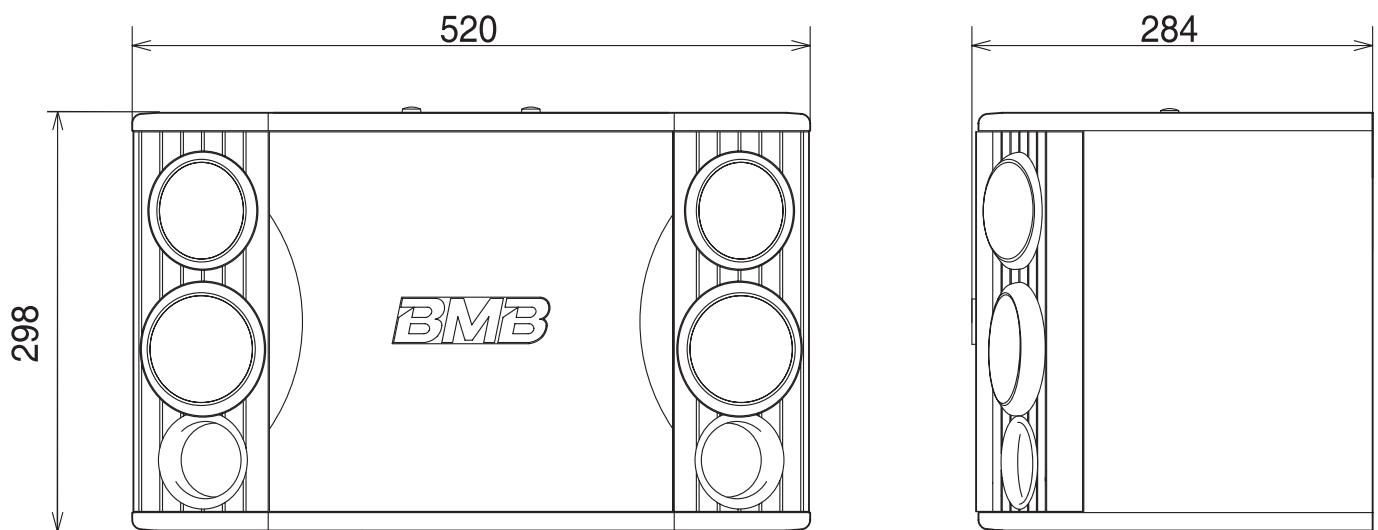
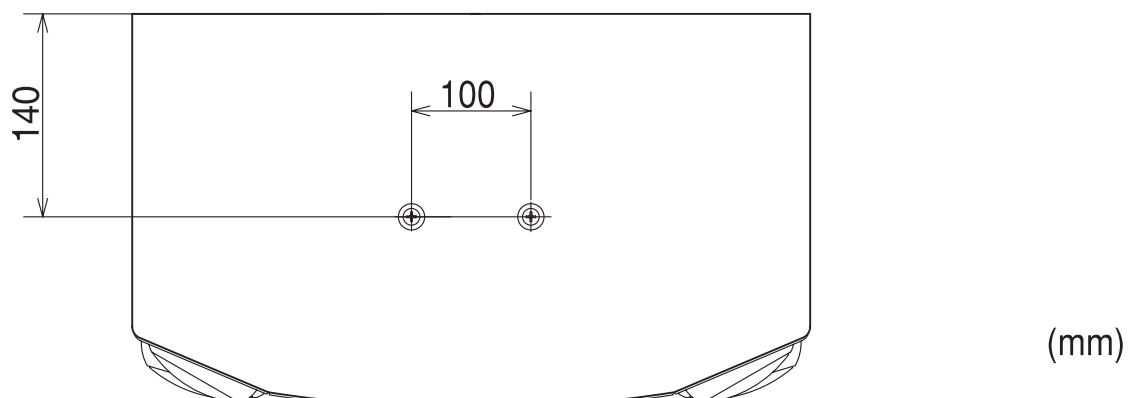
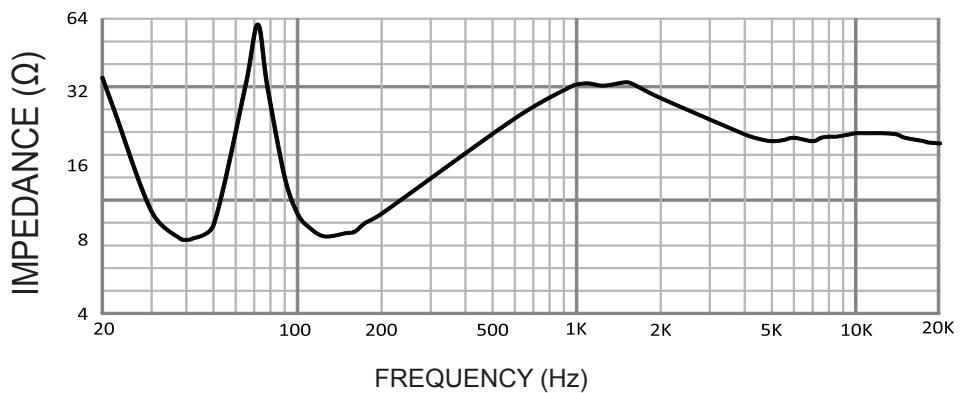
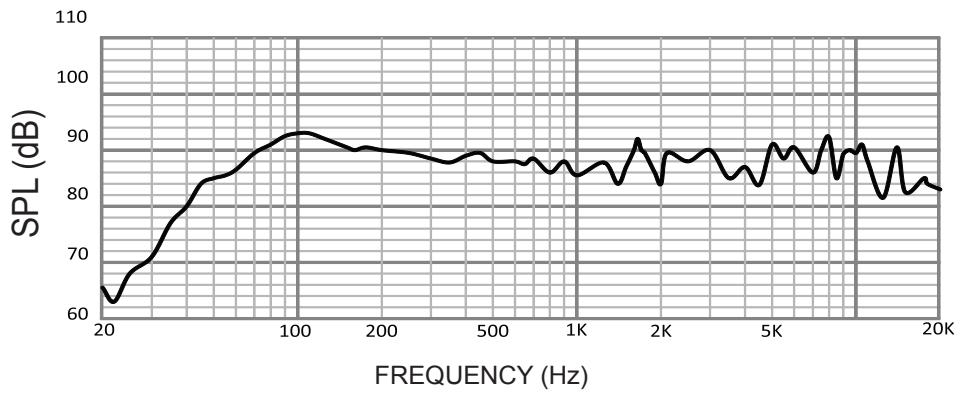
(Speaker terminals)

NG: Combined impedance is  $3\ \Omega$

NG: Combined impedance is  $3.4\ \Omega$

NG: Combined impedance is  $4\ \Omega$

STRAIGHT AHEAD FROM THE TWEETER



# دليل الملاك

نشكرك شكرًا جزيلاً على اقتناءك لنظام **BMB** الصوتي. قبل الاستخدام، يُرجى قراءة التعليمات التالية بعناية فائقة ودرب نفسك على تشغيل النظام.

## قبل الاستخدام

### احتياطات التشغيل

- 1000 وات هو الحد الأقصى من مدخلات الطاقة لهذه السماعات (عند الذروة). إدخال مستويات أعلى من الطاقة قد يُسفر عن إحداث أضرار بنظام الصوت، ومن ثم يتبعن عليك اتخاذ كافة الاحتياطات اللازمة للحفاظ على الطاقة عند الحد المشار إليه في المواصفات.
- حتى إذا كان مضخم الصوت يعمل بحد أقصى من الطاقة أقل من 1000 وات، لا تقم باستخدام السماعات ورفع الصوت إلى مستويات عالية جدًا ولا تحاول أيضًا تسوية الصوت (تغيير نسقه) وقد يؤدي ذلك إلى إحداث ضرر بلاسماعات.
- تأكد من أن فتح الطاقة الخاص بمضخم الصوت على الوضع (إيقاف) عند توصيل السماعات إلى المضخم.
- تأكد من أن مفتاح صوت المضخم مدار إلى أدنى مستوىاته متى كان مفتاح الطاقة مثبت على الوضع (تشغيل).

## التوصيات

- تأكد من أنك أدرت مفتاح الطاقة الخاص بمضخم الصوت إلى الوضع (إيقاف) عند توصيل السماعات إلى المضخم.
- قم بمداهنة وصف القطبين (-) و (+) للسماعات مع القطبين (-) و (+) لفناطي مضخم الصوت اليمنى واليسرى، ثم قم بتوصيل السماعات إلى أطراف التوصيل بمكبر الصوت.
- \* إذا لم يتم مداهنة وصف قطبي السماعات الأيمن والأيسر بشكل صحيح، فيكون هناك ضعف ملحوظ في نوعية الصوت الناتج وكذلك في محيط الصوت والشعور باتجاهه.
- \* عند القيام بالاتوصيل، يُرجى اتخاذ كافة الاحتياطات اللازمة لمنع أن يكون هناك قصور في القلوب المركزية لأسلاك السماعات.

## التركيب والتثبيت

### تركيب السماعات

- تحب تركيب السماعات في مكان يتعرض لأشعة الشمس بشكل مباشر ومستويات عالية من الرطوبة. تتجنب أيضًا الأماكن التي تقع بالقرب من المواقف وغيرها من مصادر الحرارة.
- في ظل نظام سماعات الصوت، يكون هناك اختلافاً كبيراً في الصوت المسموع وفقاً لموقع التثبيت. يتعين عليك وضع النقاط التالية في اعتبارك من أجل الحصول على أقصى حد من الاستماع بلا موسيقى.
  - (أ) قم بثبيت السماعة في وضع أعلى من مستوى أذنيك عندما تقوم بالاستماع إلى الصوت في ظل الظروف العادية للاستماع.
  - (ب) أفضل مسافة بين السماعات من 2 إلى 5 متر تقريباً.
  - (ج) يكتمل جهاز الصوت أثره إذا تم وضع السماعات على حامل خشبي متين وثابت، أو إذا تم وضعها تجاه الحائط.
- سوف يقد جهاز الصوت أثراً إذا تم وضع مواد لا تعكس الجهاز بشكل جيد أمام السماعات.
- إذا كنت تخطط لتعليق السماعات وإلالتها من السقف، اتصل بمهني التركيب والتثبيت.

### احترس:

إذا كنت ترغب في إدلاء (CSD-880(SE) من السقف، عليك باستخدام أدوات التثبيت المناسبة التي يمكنها تحمل هذا الحمل. بالإضافة إلى ذلك، عليك التأكد من تأمين أدوات التثبيت على مكان يتناسب بقوه شد علية وذلك عن طريق استخدام المسامير المناسبة لمواد السقف.

## صيانة الخزانة

إذا كانت الخزانة مُتسخة، قم بتنظيفها باستخدام قطعة قماش. إذا كان التراب راسخ، قم بتبليغ قطعة قماش بلاء البارد أو الفائز، ثم اعصرها، وبعد ذلك قم بمسح الأرضية. لا تقم مطلقاً باستخدام الكحوليات أو المحففات "مثل التتر"، وذلك لأن هذه المواد قد تُضعف أو تفسد اللمسة النهائية للخزانة. تجنب أيضاً استخدام المُبيبات الحشرية وغيرها من الرشاشات بالقرب من السماعات.

## عمل اتصالات مسموح بها بين السماعات ومكبر الصوت (على سبيل المثال: 4 سماعات)

■ قم بتنظيم وتركيب أسلاك السماعات بحيث تقع المقاومة المشتركة بين 6 إلى 32 أوميغا ( $\Omega$ ).

### ملحوظة:

المواصفات تسمح بمقاومة مشتركة تتراوح بين 4 إلى 32 أوميغا ( $\Omega$ ) ومع ذلك، فمن غير المستحسن أن تكون التهيئات على 4 أوميغا، تجنب حدوث ذلك إن أمكن.

## الملاحق

## المواصفات

نظام مكبر الصوت ذو خمس الوحدات المكونة من البص و الصوت	النوع:
المتوسط المزدوج و الصوت العالي المزدوج	وحدات السماعة:
25 سم مضخم صوت	الحد الأقصى لدخلات الطاقة:
X1 مخروطي النوع	مدخلات الطاقة المقدرة:
مكبر الصوت بالصوت المتوسط 8 سم × 2	مستوى ضغط الصوت:
مكبر الصوت بالصوت العالي 8 سم × 2	استجابة التردد:
1000 وات	المقاومة:
400 وات	الأبعاد:
90 ديبسيل / وات / م	الكتلة:
40 هرتز - 20 كيلو هرتز	
8 أوميغا	
284 × 298 × 520 مم	
13.5 كجم	

**BMB International Corp.**

<http://www.bmb.com>