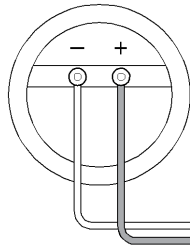


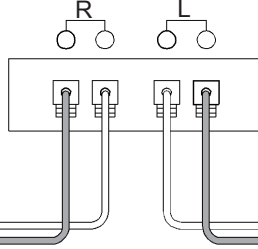
# BMB

# SPEAKER SYSTEM CSV-450(SE)

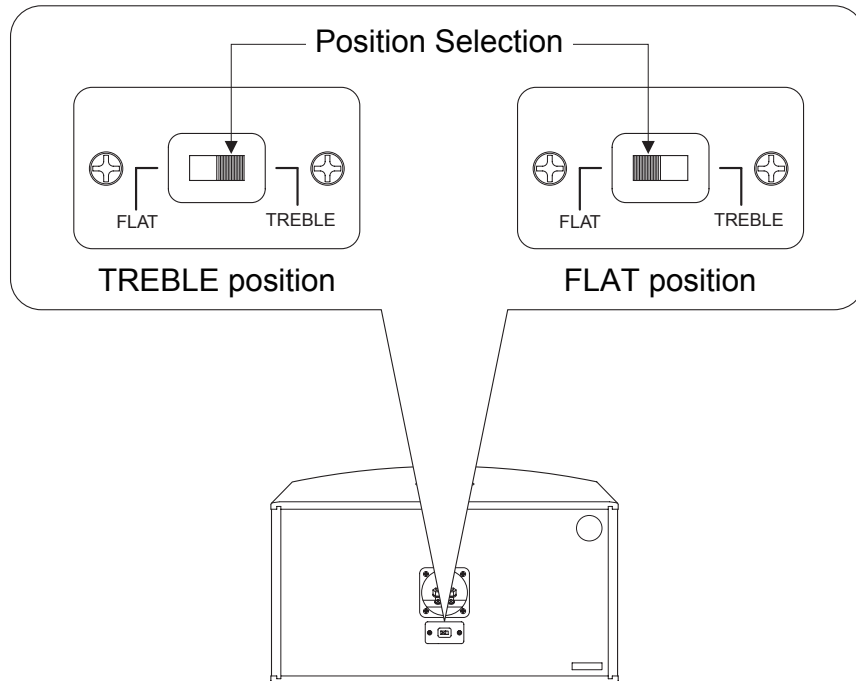
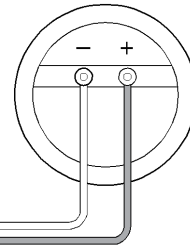
Right speaker system



Connected amplifier  
(Speaker terminals)

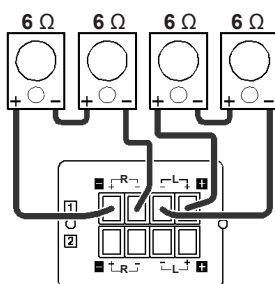


Left speaker system



## Allowable Examples

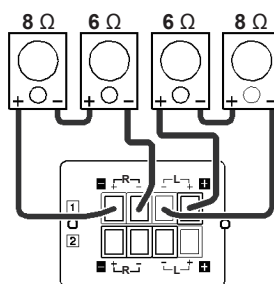
**Allowable Example 1**



(Speaker terminals)

OK: Combined impedance is 12 Ω

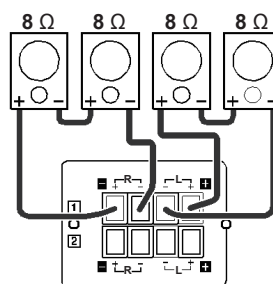
**Allowable Example 2**



(Speaker terminals)

OK: Combined impedance is 14 Ω

**Allowable Example 3**

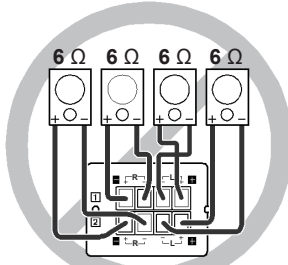


(Speaker terminals)

OK: Combined impedance is 16 Ω

**Not-allowable Examples**

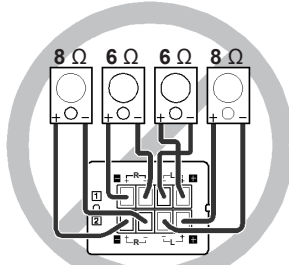
***Not-allowable Example 1***



(Speaker terminals)

NG: Combined impedance is 3 Ω

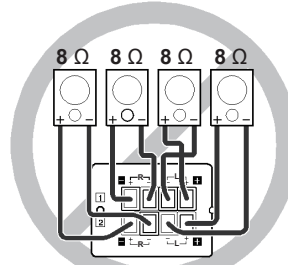
***Not-allowable Example 2***



(Speaker terminals)

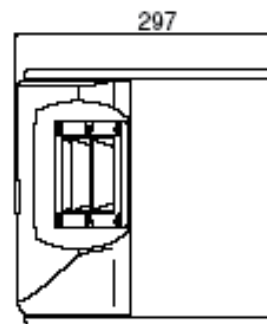
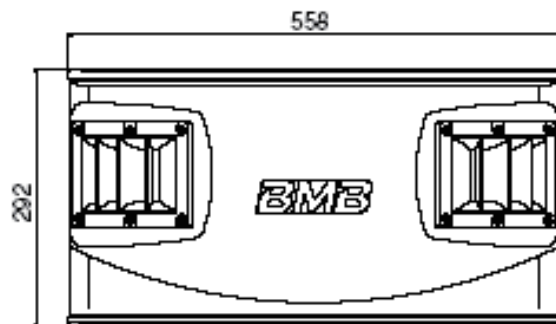
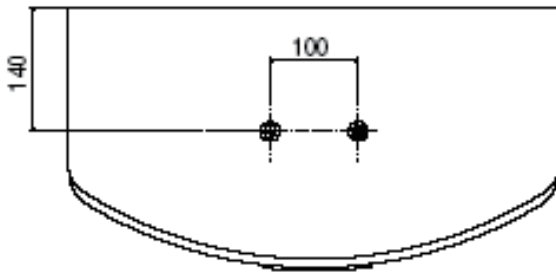
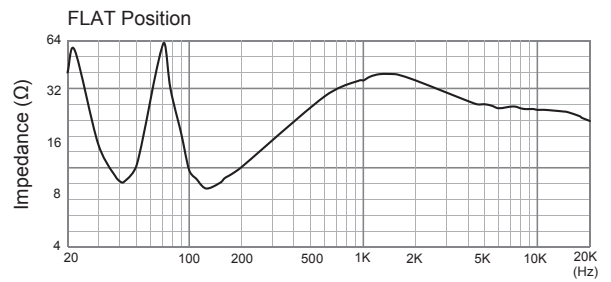
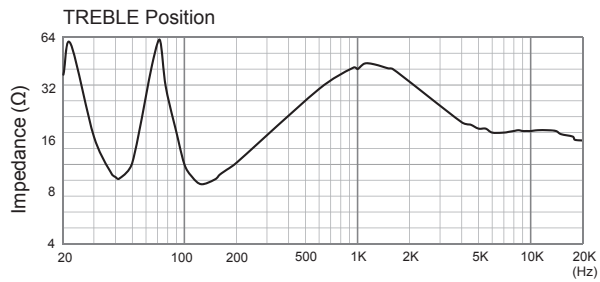
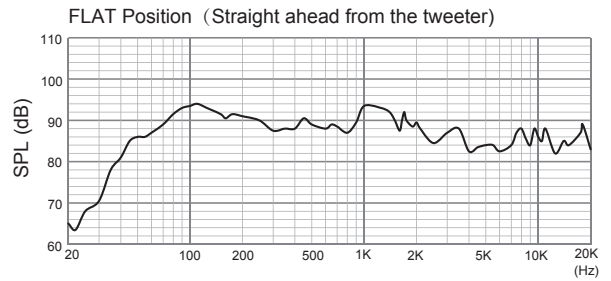
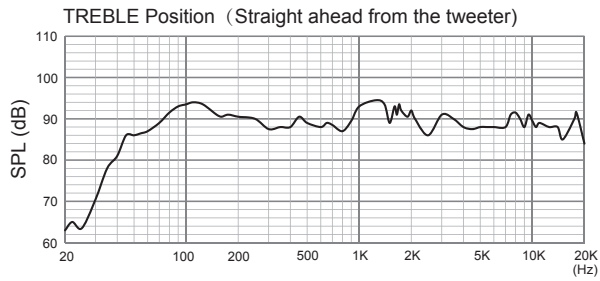
NG: Combined impedance is 3.4 Ω

***Not-allowable Example 3***



(Speaker terminals)

NG: Combined impedance is 4 Ω



## دليل الملاك

نشركُ شكريًا جزيلًا على اقتناءك لنظام BMB الصوتي. قبل الاستخدام، يُرجى قراءة التعليمات التالية بعناية فائقة ودرب نفسك على تشغيل النظام.

## قبل الاستخدام

## احتياطات التشغيل

- 500 وات هو الحد الأقصى من مُدخلات الطاقة لهذه السماعات (عند الذروة). إدخال مستويات أعلى من الطاقة قد يُسفر عن إحداث أضرار بنظام الصوت، ومن ثم يتعين عليك اتخاذ كافة الاحتياطات اللازمة للحفاظ على الطاقة عند الحد المُشار إليه في المواصفات.
- حتى إذا كان مُضخم الصوت يعمل بحد أقصى من الطاقة أقل من 500 وات، لا تقم باستخدام السماعات ورفع الصوت إلى مستويات عالية جدًا ولا تحاول أيضًا تشويه الصوت (تغيير نسقه). قد يؤدي ذلك إلى إحداث ضرر بلاسماعات.
- تأكد من أن مفتاح الطاقة الخاص بُمضخم الصوت على الوضع (إيقاف) عند توصيل السماعات إلى المُضخم.
- تأكد من أن مفتاح صوت المُضخم مُدار إلى أدنى مستوياته متى كان مفتاح الطاقة مُثبت على الوضع (تشغيل).

## التوصيلات

- تأكد من أنك أدت مفتاح الطاقة الخاص بُمضخم الصوت إلى الوضع (إيقاف) عند توصيل السماعات إلى المُضخم.
- قم بمحاذاة وصف القطبين (-) و (+) للسماعات مع القطبين (-) و (+) لفتاتي مُضخم الصوت اليميني واليسرى، ثم قم بتوصيل السماعات إلى أطراف التوصيل بمكبر الصوت.
- \* إذا لم يتم محاذاة وصف قطبي السماعات الأيمن والأيسر بشكل صحيح، فسيكون هناك ضعف ملحوظ في نوعية الصوت الناتج وكذلك في مُحيط الصوت والشعور باتجاهه.
- \* عند القيام بالاتصال، يُرجى اتخاذ كافة الاحتياطات اللازمة لمنع أن يكون هناك قصور في القلوب المركزية لأسلاك السماعات.

## التركيب والتنصيب

## تركيب السماعات

- تجنب تركيب السماعات في مكان يتعرض لأشعة الشمس بشكل مُباشر ومستويات عالية من الرطوبة.
- تجنب أيضًا الأماكن التي تقع بلاقرب من المواقد وغيرها من مصادر الحرارة.
- في ظل نظام سماعات الصوت، يكون هناك اختلافًا كبيرًا في الصوت المسموع وفقًا لموقع التثبيت. يتعين عليك وضع النقاط التالية في اعتبارك من أجل الحصول على أقصى حد من الاستمتاع بالاموسيقى.
  - أ) قم بتثبيت 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 تقريبًا.
  - ج) يكتمل جهير الأصوات إذا تم تركيب وتثبيت السماعات على حامل خشبي متين وثابت، أو إذا تم وضعها تجاه الحائط.
- سوف يفقد جهير الصوت أثره إذا تم وضع مواد لا تعكس الجهير بشكل جيد أمام السماعات.
- إذا كنت تُخطط لتعليق السماعات وإدلائها من السقف، اتصل بمهني التركيب والتثبيت.

## احترس:

إذا كنت ترغب في إدلاء CSV-450 من السقف، عليك باستخدام أدوات التثبيت المناسبة التي يُمكنها تحمل هذا الحمل. بالإضافة إلى ذلك، عليك التأكد من تأمين أدوات التثبيت على مكان يتسم بقوة شد عالية وذلك عن طريق استخدام المسامير المناسبة لمواد السقف.

## صيانة الخزانة

إذا كانت الخزانة مُتسخة، قم بتنظيفها باستخدام قطعة قماش. إذا كان التراب راسخ، قم بتبلييل قطعة قماش بلاماء البارد أو الفاتر، ثم اعصرها، وبعد ذلك قم بمسح الأتربة. لا تقم مطلقًا باستخدام الكحوليات أو المُخففات "مثل التنتر"، وذلك لأن هذه المواد قد تُضعف أو تُفسد اللمسة النهائية للخزانة. تجنب أيضًا استخدام المُبيدات الحشرية وغيرها من الرشاشات بلاقرب من السماعات.

## التحكم بلامنغمة

- يوفر هذا النظام مُفتاح مُنزلق والذي يُمكنك من التنقل بين خيارين من خيارات النغمات: الثلاثي الندي، والمستوي المُفرغ من الهواء. الوضع الثلاثي مُخصص للاستخدام في حلة الاستماع إلى الموسيقى داخل حجرة كبيرة؛ بينما الوضع المستوي المُفرغ من الهواء يلائم الاستماع إلى الموسيقى داخل حجرة صغيرة. يقع هذا المفتاح على الوجه الخلفي لكل سماعة.

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

■ قم بتنظيم وتركيب أسلاك السماعات بحيث تقع المقاومة المُشتركة بين 6 إلى 32 أوميغا (Ω).

## ملحوظة:

المواصفات تسمح بمقاومة مُشتركة تتراوح بين 4 إلى 32 أوميغا (Ω) ومع ذلك، فمن غير المُستحسن أن تكون التهيئة على 4 أوميغا، تجنب حدوث ذلك إن أمكن.

## المُلحقات

## المواصفات

نظام مكبر الصوت ذو ثلاث الوحدات المكونة من البص و الصوت المتوسط و الصوت العالي	النوع:
25 سم مُضخم صوت X1 مخروطي النوع	وحدات السماعه:
مكبر الصوت بالصوت المتوسط 8 سم 1x مكبر الصوت بالصوت العالي 8 سم 1x (مزود ببوق متعدد الخلايا).	
500 وات	الحد الأقصى لمدخلات الطاقة:
250 وات	مدخلات الطاقة المُقدرة:
91 ديسيبل / وات / م	مستوى ضغط الصوت:
20 – 40 كيلو هرتز	استجابة التردد:
8 أوميغا	المقاومة:
297 × 292 × 558 مم	الأبعاد:
11.5 كجم	الكتلة:

# BMB International Corp.

<http://www.bmb.com>