

مكبر الصوت كارا OK CSE-312(SE)

BMB

تعليمات الاستخدام

شكرا لشراء مكبرات صوت كارا OK بي أم بي. وقبل تشغيلها رجاء لقراءة الدليل فيما يلي واستيعاب الوسائل لتشغيله.

احتياطات السلامة

بعد قراءتها ، يرجى الاحتفاظ بها جيدا للرجوع إليها في المستقبل. للسلامة،، يرجى قراءة هذه التعليمات بعناية مرة أخرى قبل الاستخدام السليم لهذا المنتج.

"احتياطات السلامة" هي مجموعة متنوعة من العلامات التي تمنع الخسائر في الممتلكات و الاصابات الشخصية. و العلامات و معانيها كما يلي، و يرجى قراءتها و فهمها.

تحذير ! يعني أن تجاهل هذه العلامة و سوء الاستخدام قد يؤدي إلى إصابات خطيرة حتى الموت.

ملاحظة ! يعني أن تجاهل هذه العلامة و سوء الاستخدام قد يؤدي إلى خسائر الممتلكات أو الإصابة الشخصية.

جدول معاني العلامات

- △ العلامة هي محتوى الملاحظة / التحذير. و وسط الشكل يصف محتوى التحذير المعين (الصورة اليسار تعني ملاحظة الصدمة الكهربائية).
- ⊘ العلامة هي السلوك المحظورة. و وسط الشكل يصف محتوى السلوك المحظورة المعينة (الصورة اليسار تعني منع التفكيك).
- العلامة هي محتوى السلوك الإلزامية أو التعليمات الإلزامية. و وسط الشكل يصف محتوى التعليمات المعينة (الصورة اليسار تعني فصل قابس التيار الكهربائي من المقبس).

تحذير

- عدم الاستمرار في استخدام في حالة خطأ
- عند ظهور الدخان أو الرائحة غير الطبيعية أو الصوت غير الطبيعية أو ظروف غير طبيعية أخرى ، الاستمرار في استخدامه يمكن أن يسبب الحريق أو الصدمات الكهربائية أو عطل مكبر الصوت. يرجى إيقاف تشغيل التيار الكهربائي لمكبر الصوت فوراً، افصل قابس الطاقة من المقبس. و ينبغي التأكد من عدم ظهور الدخان قبل الاتصال بالموزع لإصلاحه.
- لا تقم بتعديله
- لا تقم بتعديل أو تفكيك هذا المنتج، والا قد يؤدي إلى الحريق أو الصدمة الكهربائية.
- لا تضعه في مكان حيث يوجد الماء
- لا تقم بوضعه في المياه و لا تقم بترطبه، والا قد يؤدي إلى الحريق أو الصدمة الكهربائية. عند الاستخدام في أيام المطر أو أيام الثلج أو بالقرب من الساحل أو الماء، ينبغي إيلاء الاهتمام الخاص.
- لا يمكن وضعه تحت الحاويات المليئة بالماء
- لا يمكن أن توضع المزهرية أو محفوظ بوعاء النباتات أو الأكواب أو مستحضرات التجميل أو المواد الصيدلانية أو الحاويات المليئة بالماء أو العناصر المعدنية الصغيرة فوقه. دخول الماء إلى الجهاز قد تتسبب في حدوث حريق أو صدمة كهربائية.
- في حالة وقوع دخول الماء الي الجهاز، ينبغي إيقاف تشغيل طاقة مكبر الصوت فوراً و فصل قابس التيار الكهربائي من المقبس، ثم اتصل بالموزع. الاستمرار في استخدامه قد يؤدي في الحريق أو الصدمات الكهربائية.
- لا تقم بادخال المواد الغريبة
- في حالة دخول مواد غريبة الي الجهاز، ينبغي إيقاف تشغيل طاقة مكبر الصوت فوراً و فصل قابس التيار الكهربائي من المقبس، ثم اتصل بالموزع. الاستمرار في استخدامه قد يؤدي في الحريق أو الصدمات الكهربائية.

ملاحظة

الملاحظات على الاعدادات

- لا يمكن وضعها في مكان هزاز. و الاسقوطه يسبب الضرر.
- عند تحريك المنتج، يرجى إيقاف تشغيل طاقة مكبر الصوت فوراً و فصل قابس التيار الكهربائي من المقبس و إزالة كابل مكبر
- لا تقم بوضع المواد وزنها أكثر من 10 كج أو المواد ذات أبعاد كبيرة بالمقارنة معه عليه، و الا عدم التوازن يؤدي الي سقوط المواد و الضرر.
- لا يمكن وضعه في المواقع التالية
- لا يمكن وضع الجهاز في المكان الرطب و المترب، والا قد يؤدي إلى الحرائق و الصدمات الكهربائية.
- لا يمكن وضعه في وحدات تجهيز الأغذية و المرطب و أماكن دخان النفط و البخار، و الا قد يؤدي في الحريق أو الصدمات الكهربائية.

■ حول الأسلاك

- عند اتصال هذا الجهاز بالأجهزة السمعية الأخرى و معدات التلفزيون، يرجى قراءة تعليمات الاستخدام جميع الأجهزة بعناية.

■ احتياطات الاستخدام

- يرجى ضبط مستوى الصوت إلى الحد الأدنى قبل تشغيل الطاقة. و الصوت العال المفاجئ يمكن أن تسبب فقدان السمع.
- يرجى عدم الجلوس أو التعليق على مكبر الصوت. و ينبغي اهتمام خاص للأطفال. و انهياره أو عطله سوف يؤدي إلى إصابتهم.
- يرجى عدم استخدام حالة تشويه الصوت لفترة طويلة، لأن مكبر الصوت سيكون حرارة حادة، مما قد يؤدي إلى الحريق.
- لا يمكن وضع بطاقة النقدية و القرص و غيرها من المنتجات المغناطيسية بالقرب من الجهاز. المغناطيسية لمكبر الصوت تؤدي إلى فقدان المعلومات و تؤثر على استخدام المنتجات المغناطيسية.

قبل الاستخدام

احتياطات التشغيل

- الحد الأقصى من قدرة الإدخال لمكبر الصوت هي 800 واط (الزروة). وقدرة الإدخال المرتفعة جدا قد تؤدي إلى تلف مكبر الصوت كارا OK، لذلك يرجى التأكد من أن القدر تبقى ضمن حدود المواصفات.
- حتى إذا كان الحد الأقصى من قدرة الانتاج لمكبر للصوت أقل من 800 واط، لا يحول صوت مكبر الصوت عاليا جدا أو يسا لمكبر الصوت مشوهة، و الا سوف يؤدي إلى تلف مكبر الصوت.
- عند توصيل مكبر الصوت ومكبر القدرة، يرجى التأكد من أن مفتاح الطاقة لمكبر الصوت يقع في موقف "OFF" (إيقاف التشغيل).
- عند وضع مفتاح الطاقة لمكبر الصوت الي موقف "ON" (التشغيل)، يرجى التأكد من أن مستوي صوت مكبر الصوت هو في أدنى الموقف.

الاتصال

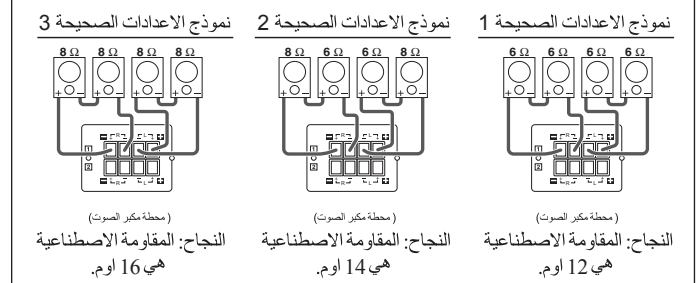
- عند توصيل مكبر الصوت ومكبر القدرة، يرجى التأكد من أن مفتاح الطاقة لمكبر الصوت يقع في موقف "OFF" (إيقاف التشغيل).
- قطب "+" و قطب "-" لمكبر الصوت الي القطب "-" و القطب "+" لقناة الصوت اليسار (L) و قناة الصوت اليمين (R)، و ثم يتم توصيل مكبر الصوت بمحطة مكبر الصوت علي مكر القدرة.

يرجى الاتصال بمكبر الصوت و مكبر القوة (مثل مكبرات الصوت)

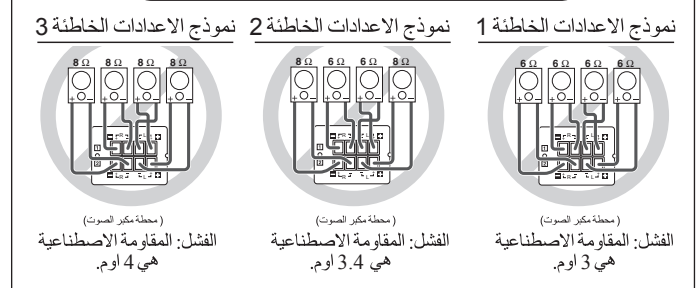
يتم إعداد وتوصيل مكبرات الصوت لجعل المقاومة الاصطناعية في ضمن 6 - 32 أوم.

ملاحظة: المقاومة الاصطناعية المذكورة في هذه التعليمات تكون بين 4 - 32 أوم، ولكن لا يوصي باستخدام الاعداد 4 أوم. ويرجى عدم استخدام اعداد 4 أوم.

نموذج الاعدادات الصحيحة



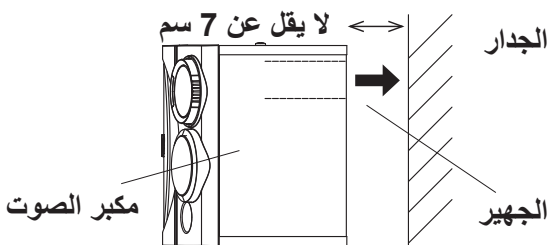
نموذج الاعدادات الخاطئة



التركيب

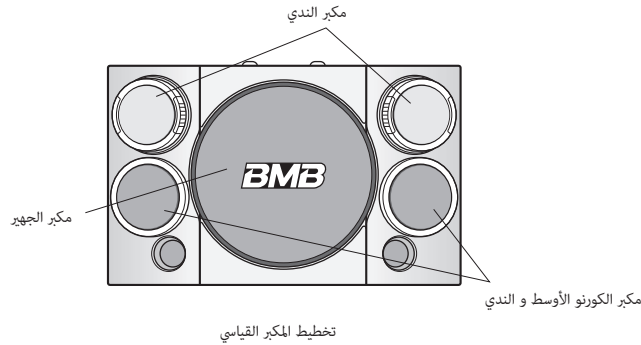
- لا تقم بتثبيت مكبر الصوت في ضوء الشمس المباشر والبيئة الرطبة جدا.
- ولا تنفذ بجوار الموقد أو غيرها من مصدر الحرارة.
- لمكبر الصوت كارا OK، الصوت يتغير كبيرا بسبب مواقع التثبيت المختلفة. وللحصول على أفضل مستوي تقدير الموسيقى، يرجى الاعتبار بالنقاط التالية.
- أ) إذا كنت تستمع في الظروف العادية، يرجى تركيب مكبر الصوت فوق موقف الأذن.
- ب) المسافة المثالية بينه ومكبر الصوت هو 2-5 م.
- ج) يجب أن تكون المساحة بين مكان وضع مكبرات الصوت والجدار أكبر من سبعة سم لتجنب تعطيل أنبوب التوصيل في الورا.
- إذا تقوم بتعليق مكبر الصوت علي السقف، يرجى الاتصال بموظف التركيب المهني.

الملاحظات: إذا يتم تعليق مكبر الصوت CSE-312 علي السقف، يرجى استخدام مكونات التركيب ذات الحمولة الكاملة. وبالإضافة الي ذلك، يرجى استخدام المسامير المتسقة مع مواد السقف لتثديد وتركيب المكونات علي الأماكن الصلبة.



عن وسائل متعددة الاتجاهات

إن مكبرات صوت CSE-312 الصوت المتعددة الاتجاهات الخاصة لإظهار النتائج الصوتية الحقيقية. إنها مكونة من 3 مكبرات الصوت وهي مكبر الصوت المنخفض التردد التي يمثل القلب ومكبرا الصوت المتوسط والعالي التردد ومكبرا الصوت العالي التردد. يمكن تعديل مكبري الصوت المتوسط والعالي التردد ومكبري الصوت العالي التردد بأي زاوية. وضع هذا الجهاز في أفضل مكان وفقا لظروف مكان التركيب وتعديل الاتجاهات لمكبرات الصوت المتوسط التردد والعالي التردد باستخدام جهاز التعديل. إضافة، يمكن تدوير مكبرات الصوت المتوسط التردد والعالي التردد بتسعين درجة لتغيير اتجاهاتها من أجل تحقيق أفضل نتيجة. وفقا للمقررات البدنية، يجب وضع مكبري الصوت المتوسط والعالي التردد طولانيا ومكبري الصوت العالي التردد أفقيا.



الطريقة لتدوير مكبري الصوت العالي التردد

ضغط الجزء المحدب في كل من مكبري الصوت العالي التردد وتدويره، ومكبر الصوت في اليمين المراقب يمكن تدويره بتسعين درجة طولانيا في اتجاه عقارب الساعة وبتسعين درجة أفقيا في اتجاه عقارب الساعة. ومكبر الصوت اليسار يمكن تدويره بتسعين درجة طولانيا في اتجاه عقارب الساعة وبتسعين درجة أفقيا في اتجاه عقارب الساعة.

الملاحظات:

تجنب توقف أو تشغيل المكبرات عند تدويرها، وتجنب التدوير في الجهة المعاكسة.

الطريقة لتدوير مكبري الصوت المتوسط والعالي التردد

1 سحب الجزء العلوي من اليمين واليسار مشاوي المتحدث إلى الأمام لإزالتها. (لكل متكلم شواء يحتوي على مجموعة من المصدد السلامة في المواقع المحددة من قبل دوائر كما هو مبين في الشكل. يمكن بسهولة تحرير القفل لإزالة شواء عن طريق سحب من الصعب حفرة لاصق باليد)

2 استخدام مفك فيليبس رئيس لإزالة المسامير الأربعة في مكبري الصوت المتوسط والعالي التردد .

الملاحظات:

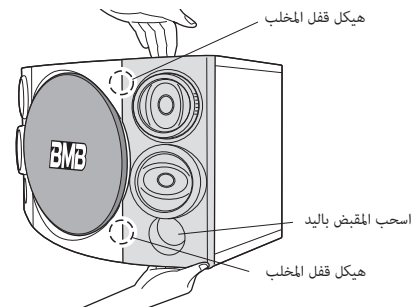
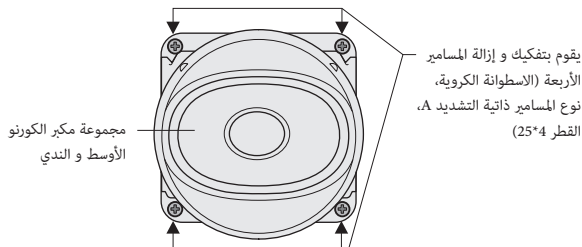
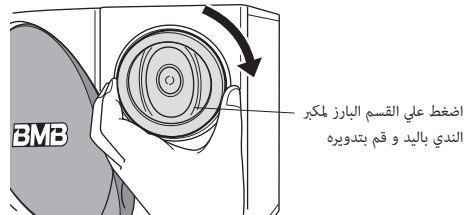
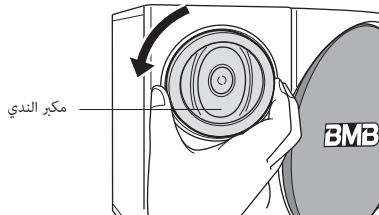
3 ممنوع لتفكيك أي المسامير إلا المسامير لتدوير في مكبري الصوت المتوسط والعالي التردد. ومنوع لتفكيك مكبري الصوت العالي التردد اللتين فوق مكبري الصوت المتوسط والعالي التردد (نفس مجموعة بمكبري الصوت المتوسط والعالي التردد في الشكل). كل الحشاي لمكبري الصوت المتوسط والعالي التردد يمكن تدويره بتسعين درجة ثم قرص المسامير المفككة. ومكبر الصوت في اليمين المراقب يمكن تدويره بتسعين درجة أفقيا في اتجاه عقارب الساعة وبتسعين درجة طولانيا في اتجاه عقارب الساعة. ومكبر الصوت اليسار يمكن تدويره بتسعين درجة أفقيا في اتجاه عقارب الساعة وبتسعين درجة طولانيا في اتجاه عقارب الساعة.

الملاحظات:

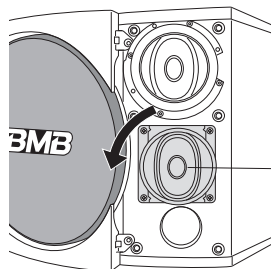
4 بمجرد إزالة المسامير، يتجنب الانسحاب والجذب لاسقاطها أو تدويرها بأكثر من تسعين درجة أو تدويرها في الاتجاه المعاكس، لتجنب انقطاع الخط السلبي الذي يربط مجموعة المكبرات. ويجب الحرص على خط الارتباط لمكبرات الصوت عند التفكيك والتركيب. دفع مشاري في المكان.

الملاحظات:

دفع منصبات حقيقية وأقلل هوك الميكانيكية لتجنب إضرار غطاء المكبرات.



الحالة عن الشحن



يرجي تدوير مكبر الكورنو الأوسط و الندي الي اليسار بـ90 درجة.

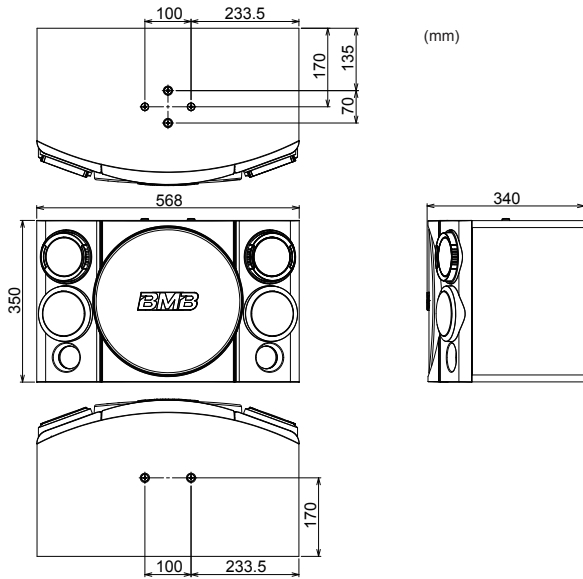
قم بالتثبيت

صيانة مكبر الصوت

- إذا اتسخت ميكبرات الصوت، رجاء لمسحها بمنديل ناعم. وإذا اتسخت اتساخا جدا، رجاء لمسحها بمنديل ناعم بمبدل بالماء البارد أو بالماء دافئ. ممنوع لاستخدام المخفف أو الكحول بسبب إضرار هذه المواد لطلاء ميكبرات الصوت.

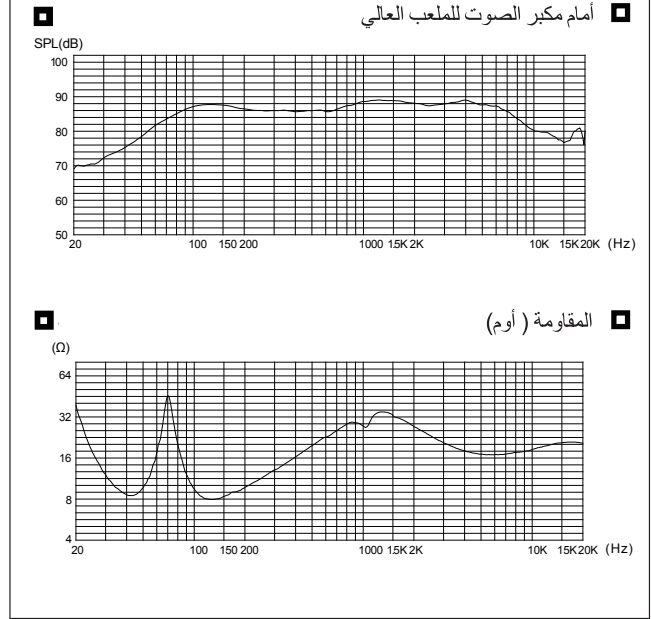
المواصفات

النوع:	نظام مكبر الصوت بـ5 وحدات أي صوت باس و صوت متوسط و صوت التريبيل
اعداد مكبر الصوت:	مكبر الصوت بصوت باس 30 سم * 1 مكبر الصوت بالصوت المتوسط 9x6 سم * 2 مكبر الصوت بصوت التريبيل 9x6 سم * 2
الحد الأقصى من قدرة الادخال:	800 واط
قدرة الادخال التقديرية:	300 واط
مستوى ضغط الصوت:	88 ديسيبل / واط / م
استجابة التردد:	20-40 كيلو هرتز
المقاومة:	8 أوم
الأبعاد:	العرض 568 * الارتفاع 350 * العمق 340 ملم
الوزن:	16.2 كج
المرفق:	تعليمات الاستخدام * 1



الخصائص القياسية

الخصائص استجابة التردد



● هذه المواصفات و المظهر هي عرضة للتغيير نتيجة للتحسينات المنتج بدون إشعار.