

Sách hướng dẫn sử dụng

Cảm ơn bạn đã chọn mua sản phẩm **BMB** này.

Trước khi sử dụng bộ loa, hãy đọc kỹ sách hướng dẫn sử dụng để thao tác đúng cách. Sau khi đọc hết, hãy bảo quản tốt để tham khảo ngày sau.

Những điều cần chú ý về an toàn

Để đảm bảo an toàn, trước khi sử dụng sản phẩm này theo đúng cách, hãy đọc kỹ cả quyển sách hướng dẫn sử dụng này lần nữa. Sau khi đọc hết, xin vui lòng bảo quản kỹ để tham khảo ngày sau.

“Những điều cần chú ý về an toàn” là những tiêu chí hình vẽ để tránh việc làm hư hại sức khỏe, tài sản của bạn hoặc của người khác. Tiêu chí và ý nghĩa của hình vẽ như sau, hãy đọc và hiểu biết.



Cảnh báo

Có nghĩa là nếu bỏ mặc tiêu chí này mà sử dụng không đúng cách thì có thể dẫn đến sự cố bị thương nặng thậm chí tử vong.



Chú ý

Có nghĩa là nếu bỏ mặc tiêu chí này mà sử dụng không đúng cách thì có thể làm hư hỏng vật phẩm thậm chí làm bị thương người.

Ví dụ về các hình vẽ



⚠ Dấu hiệu là nội dung cần chú ý/cảnh báo. Ở giữa hình vẽ miêu tả nội dung cần chú ý cụ thể (hình vẽ bên trái miêu tả về chú ý điện giật).



⊘ Dấu hiệu là để thông báo những hành vi bị cấm. Ở giữa hình vẽ miêu tả nội dung bị cấm cụ thể (hình vẽ bên trái miêu tả việc cấm tháo dỡ).



● Dấu hiệu là để thông báo những hành vi bắt buộc hoặc nội dung được chỉ thị. Ở giữa hình vẽ miêu tả nội dung được chỉ thị cụ thể (hình vẽ bên trái miêu tả việc tháo phích cắm nguồn điện từ ổ cắm).

Cảnh báo

■ Cấm tiếp tục sử dụng dưới trạng thái trục trặc



● Nếu tiếp tục sử dụng trong tình hình bốc khói, có mùi lạ, có tiếng lạ, có thể dẫn đến hỏa hoạn, điện giật, máy khách đại trục trặc. Hãy tắt nguồn máy khuếch đại ngay lập tức và tháo phích cắm từ ổ cắm. Xác định không bốc khói nữa sau đó ủy thác nhà bán hàng để sửa chữa.

■ Đừng sửa đổi



● Đừng sửa đổi hoặc tháo dỡ sản phẩm này. Nếu không, có thể dẫn đến hỏa hoạn, điện giật.

■ Đừng đặt ở chỗ có nước



● Cấm cho nước xâm vào, làm ướt sản phẩm này. Việc nước xâm vào, làm ướt sản phẩm này có thể dẫn đến hỏa hoạn hoặc điện giật. Phải đặc biệt chú ý khi sử dụng sản phẩm này trong ngày mưa, ngày tuyết, ở bờ biển, bờ nước.

■ Đừng đặt dưới đồ đựng nước



● Cấm đặt bình hoa, cây cảnh, cốc, đồ làm đẹp, dược phẩm, đồ đựng nước và đồ kim loại nhỏ trên sản phẩm này. Nước tràn ra hoặc đồ kim loại xâm vào thiết bị này có thể dẫn đến hỏa hoạn, điện giật.



● Nếu có nước xâm vào sản phẩm này, hãy tắt nguồn điện ngay lập tức, tháo phích cắm nguồn điện từ ổ cắm, sau đó liên hệ nhà bán hàng. Nếu tiếp tục sử dụng, có thể dẫn đến hỏa hoạn, điện giật.






■ Đừng nhét vật lạ vào





● Nếu có vật lạ xâm vào thiết bị này, tắt nguồn điện máy khuếch đại ngay lập tức, tháo phích cắm nguồn điện từ ổ cắm, sau đó liên hệ nhà bán hàng. Nếu tiếp tục sử dụng, có thể dẫn đến hỏa hoạn, điện giật.

Chú ý


■ Những điều cần chú ý về cài đặt

-  ● Cắm đặt ở chỗ rung chuyển. Nếu rơi xuống sẽ gây tổn thương đồ vật hoặc nhân viên.
-  ● Khi di chuyển sản phẩm này, cấm dùng tay nắm bắt lưới sắt, bộ phận loa vì có thể gây tổn thương đồ vật hoặc nhân viên. May cause injury.
-  ● Khi di chuyển sản phẩm này, hãy tắt nguồn máy khuếch đại, tháo phích cắm nguồn điện từ ổ cắm, tháo dỡ cáp điện loa, sau đó mới có thể di chuyển. Nếu không, sẽ có thể làm hư hỏng cáp điện, dẫn đến hỏa hoạn, điện giật v.v.
-  ● Khi đã đặt máy tivi, thiết bị âm thanh trên sản phẩm này đừng di chuyển sản phẩm này. Đồ vật có thể sụp đổ mà gây tổn thương đồ vật hoặc nhân viên.
-  ● Cắm đặt đồ vật nặng hơn 10 kg hoặc có kích thước bên ngoài lớn hơn soi với sản phẩm này. Đồ vật có thể sụp đổ mà gây tổn thương đồ vật hoặc nhân viên





■ Cắm đặt ở các chỗ dưới đây

-  ● Cắm đặt ở chỗ có khói dầu, hơi nước ví dụ như bàn chế biến thực phẩm, máy tăng ẩm. Nếu không, sẽ dẫn đến hỏa hoạn, điện giật.
-  ● Cắm đặt ở những chỗ có độ ẩm cao, nhiều bụi. Nếu không, có thể dẫn đến hỏa hoạn, điện giật.

■ Về nối dây

-  ● Khi nối sản phẩm này với thiết bị âm thanh khác, máy tivi v.v, hãy đọc kỹ sách hướng dẫn sử dụng của các thiết bị. Hãy tắt nguồn điện trước, sau đó thao tác theo hướng dẫn sử dụng.

■ Những điều cần chú ý về sử dụng

-  ● Hãy điều chỉnh âm lượng đến mức nhỏ nhất trước, nối nguồn điện sau. Bất thành linh có âm thanh rất lớn sẽ làm tổn thương thính giác.
-  ● Đừng sử dụng trạng thái biến dạng âm thanh trong thời gian dài. Vì loa sẽ nóng lên mạnh mẽ mà dẫn đến hỏa hoạn.
-  ● Đừng ngồi lên hoặc treo trên loa. Đặc biệt chú ý trẻ nhỏ. Việc sụp đổ, hư hỏng sẽ làm bị thương trẻ nhỏ.
-  ● Đừng để các chế phẩm có từ tính ví dụ như thẻ ghi nợ, đĩa từ v.v đến gần. Từ tính của loa sẽ làm mất số liệu, ảnh hưởng việc sử dụng chế phẩm.

Trước khi sử dụng

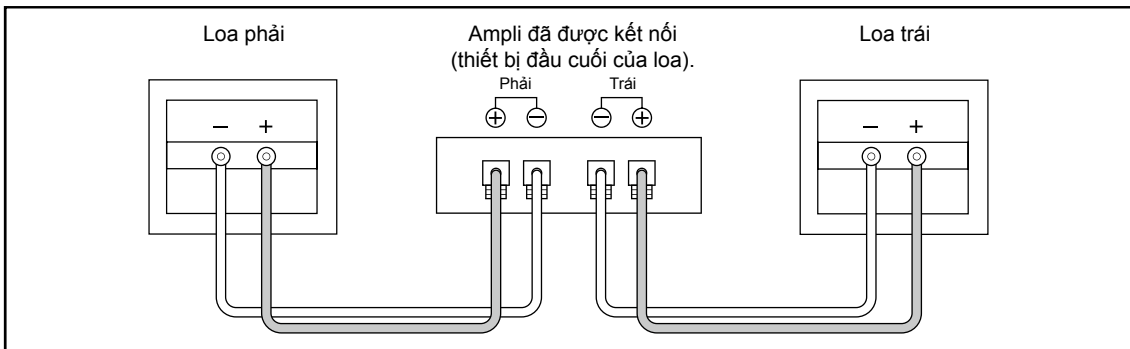
- Trở kháng danh định của loa này là 8 Ω. Phải nối với máy khuếch đại có thể chấp nhận phụ tải này (trở kháng nhỏ nhất và lớn nhất mà máy khuếch đại có thể chấp nhận thông thường được đánh dấu ở lỗ cắm loa: ví dụ “4 đến 16” hoặc “6 đến 16”).
- Công suất đầu vào lớn nhất của loa này là 450 oát (cao điểm) công suất đầu vào quá cao sẽ làm hỏng loa. Đừng để công suất loa vượt quá công suất lớn nhất.
- Phải nối kết, bật hoặc tắt hệ thống âm tần hoặc bộ phận của nó (máy phát CD, máy dò sóng v.v) ở trạng thái tắt máy khuếch đại hoặc ít nhất cắt mạch lỗ cắm loa. Nếu không, những thao tác này gây nhiễu sẽ ảnh hưởng đến bộ loa và có thể làm hỏng bộ phận loa.
- Đừng cưỡng bức máy khuếch đại công suất nhỏ phát ra âm thanh âm lượng cao, dưới tình hình này, biến dạng sóng hài sẽ tăng dữ dội, có thể làm hỏng bộ phận loa.
- Khi tăng cường tần suất đặc biệt bằng bộ điều chỉnh âm sắc hoặc bộ hiệu chỉnh âm thấp, âm cao, đừng điều chỉnh quá cao âm lượng của máy khuếch đại, nếu không, loa sẽ quá tải nhanh.
- Đừng chạm vào màng rung và hệ thống treo của bộ phận loa. Vì chúng dễ bị làm hỏng, cấm chạm vào.

Phương pháp lắp đặt hoặc thiết đặt có liên quan

- Đừng lắp đặt bộ loa trong môi trường bị ánh sáng chiếu trực tiếp hoặc đặc biệt ẩm ướt. Cũng đừng lắp đặt gần lò lửa hoặc các nguồn nhiệt khác.
- Để tái tạo âm thanh tần số cao hoàn hảo, loa âm cao phải được đặt ở độ cao ngang với tai thính giả.
- Sản phẩm này không có chức năng chặn từ. Nếu đặt bộ loa quá gần máy tivi thì màu sắc của tivi có thể bị mờ. Nếu xảy ra tình hình này, hãy tắt máy tivi, 15 đến 30 phút sau bật nguồn lại. Nếu vấn đề này vẫn còn, hãy đặt bộ loa xa cách máy tivi.

Nối kết máy khuếch đại

- Khi kết nối loa với ampli, phải đảm bảo công tắc nguồn điện ampli ở vị trí "OFF" (tắt).
- Để nút "-" và "+" của loa đối chuẩn với nút "-" và "+" của kênh âm thanh trái (L), (R) phải, sau đó nối thiết bị đầu cuối của loa lên ampli và loa lại với nhau, (Tham khảo hình bên dưới)



*Nếu nối các cực của loa trái và loa phải không chính xác, thì chất lượng âm thanh tái hiện, bầu không khí xung quanh, cảm giác hướng sẽ bị ảnh hưởng một cách rõ rệt.

*Khi tiến hành nối, phải chú ý không được làm cho dây dẫn của dây loa bị ngắn mạch.

Nối chuẩn xác ampli của bạn với loa (ví dụ : 4 loa)

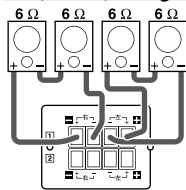
- Giá trị tổng trở kháng nối và cài đặt loa trong phạm vi từ 6 đến 32 Ω

Chú ý:

Sách hướng dẫn quy định tổng trở kháng có thể trong khoảng từ 4 đến 32 Ω, nhưng không nên dùng 4 Ω để cài đặt; cố gắng không dùng 4 Ω để cài đặt.

Ví dụ cài đặt đúng

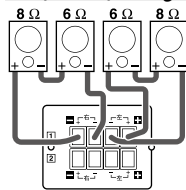
Ví dụ cài đặt đúng 1



(Thiết bị đầu cuối của loa)

Thành công : Tổng trở kháng là 12 Ω

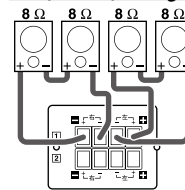
Ví dụ cài đặt đúng 2



(Thiết bị đầu cuối của loa)

Thành công : Tổng trở kháng là 14 Ω

Ví dụ cài đặt đúng 3

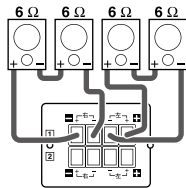


(Thiết bị đầu cuối của loa)

Thành công : Tổng trở kháng là 16 Ω

Ví dụ cài đặt sai

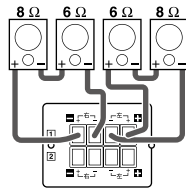
Ví dụ cài đặt sai 1



(Thiết bị đầu cuối của loa)

Thất bại: Tổng trở kháng là 3 Ω.

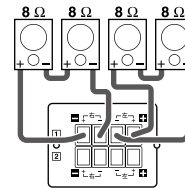
Ví dụ cài đặt sai 2



(Thiết bị đầu cuối của loa)

Thất bại: Tổng trở kháng là 3.4 Ω.

Ví dụ cài đặt sai 3



(Thiết bị đầu cuối của loa)

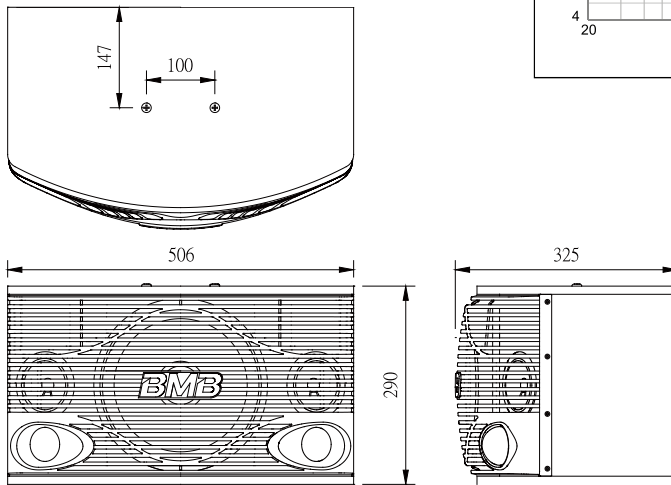
Thất bại: Tổng trở kháng là 4 Ω

Bảo dưỡng bộ loa

- Hãy dùng vải mềm lau chùi bụi và chất bẩn.
- Nếu bộ loa quá bẩn, hãy dùng vải mềm đã chấm dung dịch trung tính được pha loãng với nước gấp 5 đến 6 lần, sau đó lau chùi bằng vải khô. Đừng sử dụng chất pha loãng, dầu xăng, chất vệ sinh hoặc các dung dịch hóa học khác trên hoặc ở gần bộ loa, nếu không thì có thể làm tổn thương bề mặt bộ loa. Ngoài ra, đừng sử dụng thuốc trừ sâu hoặc thuốc phun khác xung quanh bộ loa.

Quy cách

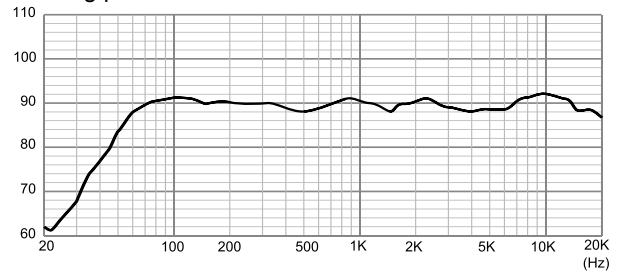
Cấu tạo hệ tổng..... hệ thống 3 loa bao gồm loa âm Bass đơn, loa âm trung cao đơn, loa âm cao đơn
Loa âm Bass..... loa âm Bass màng rung hình nón kích thước 25 cm x 1
Loa âm trung cao..... loa âm trung cao màng rung hình nón kích thước 8 cm x 1
Loa âm cao..... loa âm cao màng rung hình nón kích thước 8 cm x 1
Công suất lớn nhất..... 450 W
Công suất định mức..... 225 W
Mức nén âm thanh..... 91 dB/W/m
Tần suất hưởng ứng..... 40-20 kHz
Trở kháng..... 8 Ω
Kích thước (mm)..... 506 (rộng) x 290 (cao) x 325 (dài)
Trọng lượng..... 11 kg
Phụ kiện..... sách hướng dẫn sử dụng x1
..... Thẻ đăng ký sản phẩm x1



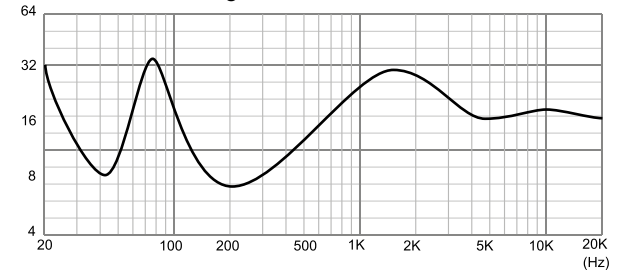
Đặc tính tiêu chuẩn

Đặc tính hưởng ứng tần số

■ Đứng phía trước loa âm cao



■ Đặc tính trở kháng



- Do việc cải tiến sản phẩm, quy cách và hình dáng bên ngoài nếu có thay đổi hãy tha thứ cho chúng tôi không thông báo nữa.