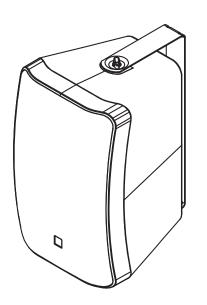
MotiVity

مكبراتصوت مصفوفة الأعمدة

دليل المستخدم



SM-5T/SM-5TW SM-8T/SM-8TW

المواصفات الفنية

الموديل	SM-5T/SM-5TW
نوعالنظام	مكبر صوت باسيف, 2 خط مقاس 5 يوصات
محولمنخفض	مكبرصوت 5 بوصة 1.0 بوصة VC8 وات
محولعالية	0.1بوصة ۷c ، مكبر الصوت النيوديميوم
مساهمةالجهد	70فولٽ/100 فولٽ
محولالطاقة للاختيار	5واط 10 واط 20 واط 40 واط
مقاومةالنظام	70فولت _ 1000 أوم / 500 أوم / 125 أوم _ تجاو ز
ري	ا 100 $\Omega_{ m c}$ ر $^{250}\Omega_{ m c}$ 0000 ر 0000 تجاوز مارد ر 0000 ر مارد ر
الحساسية(1 واط/1 متر)	87دیسیبل
استجابة التردد	120هرنز - 20 عيلو هرنز (-10 ديسيبل)
التوصيل	موصل الكابل
المواد التصنيعية	شكل شبه منحرف قدرة حامل√الحائ ط بالحقن مع شبكة فولنرُية مثقبة.
طريقة التعليق	2° نقاط M6 للتركيب، 4 مترابطةفي الخلف ° مقابس M5
الأبعاد(الارتفاع × العرض × العمق)	9.01بوصة (278 ملم) × 6.7 بوصة (170.5 ملم) × 6.8 بوصة (172 ملم)
الوزنالصافي	3.3 رطل
•	ı

الموديل	SM-8T/SM-8TW
نوعالنظام	مكبر صوت باسيف, 2 خط مقاس 8 بوصات
محولمنخفض	مكبرصوت من الفريت مقاس 8 بوصنات - 1.2 بوصة $ m ^{80}/80$ وات
محولعالية	١٠٠بوصة ، ۷c مكبر الصوت الليوديميوم
مساهمةالجهد	70فولت/100 فولت
محولالطاقة للاختيار	10رواط 20 واط 40 واط
مقاومةالنظام	70فولت 500 أوم / 250 أوم / 125 أوم / 62 أوم _ تجاوز
	1000 فولت 1000 أوم /
الحساسية(1 واط/1 متر)	وهرپسيبل
استجابةالتردد	80هرتز - 20 كيلو هرتز (-10 ديسببل)
التوصيل	موصل)اكابل
المواد التصنيعية	شكل شبه منحرف قدرة التركيب على الحائطمع شبكة فولاذية مثقبة. /
طريقة التعليق	2 نقاط M6 للتركيب، 4 مترايطةفي الخلف * مقابس _{M5}
التُبعاد(الارتفاع × العرض × العمق)	16.0 بوصة (406 ملم) × 9.8 بوصة (250 ملم) × 10.0 بوصة (251 ملم)
الوزنالصافي	6.4كجم 14.1 رطل

فهرس

0 الرموزالمتعلقة بالسلامة
0 تحذیر
0 مقدمة
0 ثبیت
0 وصف اللوحة الخلفية
0 لوحةتوصيل النظام
0 المواصفات الفنية

IMPORTANT!

Please read this manual carefully before operating this unit for the first time.

All rights reserved to SEIKAKU. All features and content might be changed without prior notice. Any photocopy, translation, or reproduction of part of this catalogue without written permission is forbidden. Copyright © 2009 SEIKAKU GROUP

SAFETY RELATED SYMBOLS

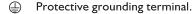




The symbol is used to indicate that some hazardous live terminals are involved within this apparatus, even under the normal operating conditions.



The symbol is used in the service documentation to indicate that specific component shall be only replaced by the component specified in that Documentation for safety reasons.



 \sim Alternating current /voltage.

Hazardous live terminal.

ON: Denotes the apparatus turns on.

OFF: Denotes the apparatus turns off, because of using the single pole switch, be sure to unplug the AC power to prevent any electric shock before you proceed your service.

WARNING: Describes precautions that should be observed to prevent the danger of injury or death to the user.



Disposing of this product should not be placed in municipal waste and should be separate collection.

CAUTION: Describes precautions that should be observed to prevent danger of the apparatus.

WARNING

• Power Supply

Ensure the source voltage matches the voltage of the power supply before turning ON the apparatus.

Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.

External Connection

The external wiring connected to the output hazardous live terminals requires installation by an instructed person, or the use of readymade leads or cords.

• Do not Remove any Cover

There are maybe some areas with high voltages inside, to reduce the risk of electric shock, do not remove any cover if the power supply is connected.

The cover should be removed by the qualified personnel only.

No user serviceable parts inside.

• Fuse

To prevent a fire, make sure to use fuses with specified standard (current, voltage, type). Do not use a different fuse or short circuit the fuse holder.

Before replacing the fuse, turn OFF the apparatus and disconnected the power source.

• Protective Grounding

Make sure to connect the protective grounding to prevent any electric shock before turning ON the apparatus.

Never cut off the internal or external protective grounding wire or disconnect the wiring of protective grounding terminal.

• Operating Conditions

This apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on this apparatus.

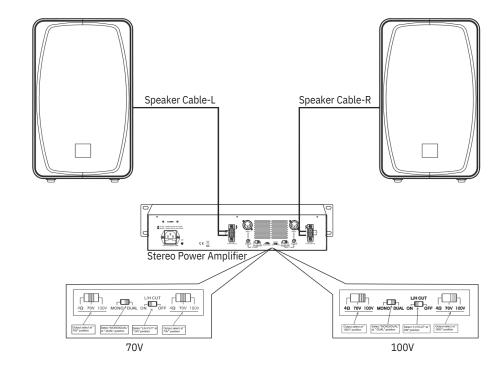
لوحة توصيل النظام

CH1/CH2 loaded with 70V, dual channel input:

- 1. Select "MONO/DUAL" at " DUAL" position, dual channel input;
- 2. CH1/CH2 output select at "70V" position, both loaded with rated 70V speaker;
- 3. Select "L/H CUT" at " ON" position, to prevent low frequency protection and improve the transmission efficiency. Applicable to Public Address System.

CH1/CH2 loaded with 100V, dual channel input:

- 1. Select "MONO/DUAL" at " DUAL" position, dual channel input;
- 2. CH1/CH2 output select at "100V" position, both loaded with rated 100V speaker;
- 3. Select "L/H CUT" at " ON" position, to prevent low frequency protection and improve the transmission efficiency. Applicable to Public Address System;



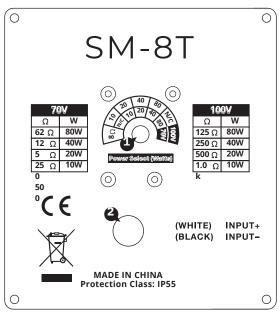
وصفاللوحة الخلفية

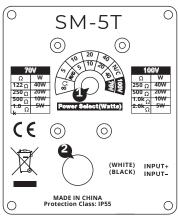
اختياراتالطاقة (۱) اتصال الإدخال

ُعادةً ما يتم وضّع علامة على الاتصال الإيجابي بكابل (+) أبيض، استخدمه لتوصيل مخرج مكبر الصوت ـ عادةً (+)

مايتم وضع علامة على الاتصال السلبي بكابل (-) أسود، استخدمه لتوصيل مخرج مكبر الصوت (-). (2) اختيارات الطاقة ہاستخدامهذا المفتاح الدوار، من الممكن تحديد مستوى الطاقة لسلسلة NWB من الحد الأدنى إلى

-----التَّقصى،لجهدين ثابتين مختلفين 70 فولت أو 100 فولت. في وضع إيقاف التشغيل، يتم فصل نظام السماعات عن الخط





To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.

Do not use this apparatus near water. Install in accordance with the manufacture-r's instructions. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat. Do not block any ventilation openings.

No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Read these instructions.
- Follow all instructions.
- Keep these instructions.
- · Heed all warnings.
- Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.

Power Cord and Plug

Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding type plug.

A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.

Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.

Cleaning

When the apparatus needs a cleaning, you can blow off dust from the apparatus with

a blower or clean with rag etc.

Don't use solvents such as benzol, alcohol, or other fluids with very strong volatility and flammability for cleaning the apparatus body. Clean only with dry cloth.

Servicing

Refer all servicing to qualified personnel. To reduce the risk of electric shock, do not perform any servicing other than that contained in the operating instructions unless you are qualified to do so.

Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

The mains plug is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

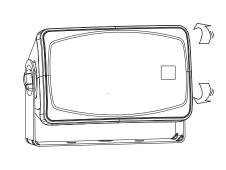
التوصبل

1 تأكد من أن براغي التوسيع لأقواس التثبيت يمكنها أن تدعم وزن المنتج قبل التثبيت لتجنب التسبب في إصاباتالمرافق والعامل في حالة السقوط. 2 تأكد من تثبيت الدعامة في الوضع الراسي وقم بتثبيت برغي التوسيع في الموقع المحدد.

3 قم بتثبيت الدعامة (المرفقة) على الحائط بإحكام كافٍ وتأكد من أنها عمودية بين الدعامة والحداد

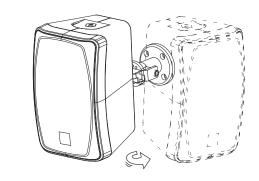
4 قم بإزالَة البراغَي 6*M5*4 M6 /أو الموجودة في الجزء الخلفي من مكبر الصوت وقم بتثبيتها على المضربعبر البراغي (المرفقة). يرجى جعل العمود مستقيماً ومغلقاً بإحكام. اضبط مكبر الصوت على الزاوية المناسبة مع دعامة قابلة للتعديل -90 درجة ~ 90 درجة 5 U. لقوس

6) يرجَّى أولاً تأكيد النظام الذي قمت بتوصيله بإخراج 100 فولت، 70 فولت. وجعل الكابلات متصلة.

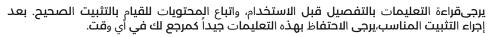




• قوس Y (زاوية الأفق -90 درجة ~ 90 درجة، الزاوية العمودية -70 درجة 70 درجة)







إذاكنت ترغب في إجراء أي تغييرات على التثبيت بخصوص هذا المنتج، فيرجى التأكد مما إذا كانت المواصفات صحيحةأم لا. وإلا، فمن المحتمل أن يؤدي التثبيت غير الصحيح إلى تلف دائم لهذا المنتج، لذا يرجى استخدامه بحذر.

ىحذر:

. [عدم القيام مطلقاً بأي تركيب يتجاوز مواصفات هذا المنتج لأنه سيؤدي إلى التأثير على عمر وقدرة هذا المنتج.

2.الابتعاد عَن المكان الذي يبلل في المطر مباشرة إذا كان التثبيت في الخارج.

3.لا تقم بتنظيف مظهر مكبر الصوت العمودي باستخدام مذيب عضوي أو منظف كحولي. 4.لا تقم بإصلاح أو تفكيك المنتج بنفسك إذا كان هناك أي ضرر أو حالة غير عادية، يرجى الاتصال بالشخص المسؤول عن الخدمة على الفور.

مقدمة

سلسلة 8-/5 SMTSMT عبارة عن مكبر صوت ذو مصفوفة أعمدة احترافية تم تطويره. مع شبكة 1.0 مم وشبكة 0.1 مم, يمكنها حماية الوحدة بشكل فعال من الأضرار الخارجية ومنع دخول الغبار إلى مكبر الصوت. الخزانة مصنوعةمن سبائك الألومنيوم مع طلاء، لإضفاء لمسة رقيقة. الفولاذ. يقوم النظام بتطبيق محولات الطاقة لتبديل الطاقة،وحماية الوحدات بشكل فعال. لمنع تلف وحدات إشارة الدخل ذات الطاقة العالية، يمكن استخدامها بالتوازيلتجنب التسبب في تلف مضخم PA ذي المعاوقة المنخفضة. مسامير قوس مقفلة للوحة الثابتة داخل الخزانة.يمكن للوحة التثبيت ذات الحديد السميك 3 مم أن تحلل قوة سحب الدعامة بشكل فعال.

