

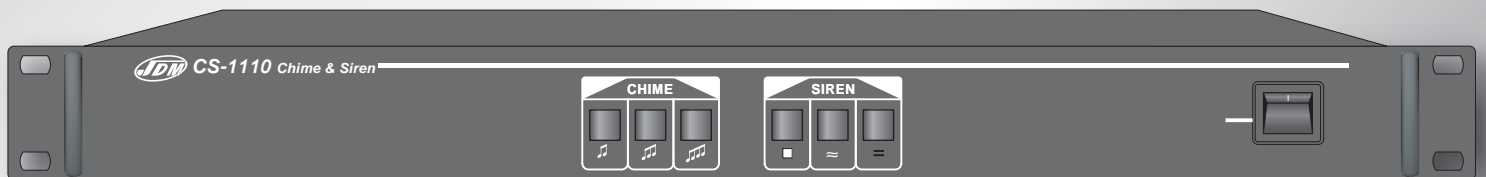


JD-MEDIA

OPERATING INSTRUCTIONS

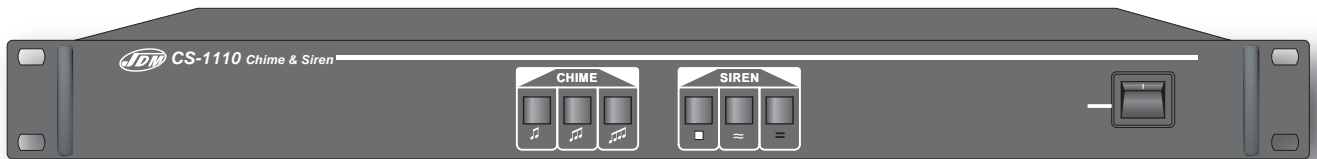
사용설명서

CIME & SIREN CS-1110



..... TABLE OF CONTENTS

C AUTION AVIS	1
S AFETY INSTRUCTIONS (안전사항)	1
F EATURES (특징)	1
F RONT PANEL CONTROLS (전면기능)	2
R EAR PANEL CONTROLS (후면기능)	3
S YSTEM CONNECTIONS(시스템 연결 방법)	4
S PECIFICATIONS (규격 및 성능)	5
B LOCK DIAGRAM (블럭도)	6



CAUTION AVIS

**RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN
RISQUE DE CHOCS ELECTRIQUES
NE PAS OUVRIR**

*CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT REMOVE COVER (OR BACK)
NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE
REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL*

*ATTENTION: POUR EVITER LES RISQUES DE CHOCS
ELECTRIQUES, NE PAS ENLEVER LE COUVERCLE. AUCUN
ENTRETIEN DE PIECES INTERIEURES PAR L'USAGER. CONFIER
L'ENTRETIEN AU PERSONNEL QUALIFIE.*

*AVIS: POUR EVITER LES RISQUES D'INCENDIE OU
D'ELECTROCUTION, N'EXPOSEZ PAS CET ARTICLE
A LA PLUIE OU A L'HUMIDITE*



The lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure, that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons

Le symbole éclair avec point de fleche à l'intérieur d'un triangle équilatéral est utilisé pour alerter l'utilisateur de la présence à l'intérieur du coffret de "voltage dangereux" non isolé d'ampleur suffisante pour constituer un risque d'électrocution.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user of the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

Le poing d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est employé pour alerter les utilisateurs de la présence d'instructions importantes pour le fonctionnement et l'entretien (service) dans le livret d'instruction accompagnant l'appareil.

SAFETY INSTRUCTIONS

Read all safety instruction before operating the CS-1110.

1. Install equipment as follow conditions.

- Install at the place, not bending curved.
Do not install this apparatus in a confined space such as a book case or similar unit.
- The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no object filled with liquids, such as vases, shall be place on the apparatus.
- Locate this apparatus away from heat source, such as radiators or other device that produce heat.
- Do not drop objects or spill liquids into the inside of the apparatus.

2. Keep in mind the following when connecting the apparatus.

- Connect the apparatus after reading of O/P manuals.
- Connect each connection of amplifier perfectly, if not, it maybe Caused hum, damage, electric shock in case of mis-connecting.
- To prevent electric shock, do not open top cover.
- Connect the power cord with safety after check of AC power.

※ This apparatus should be serviced by qualified service person.

FEATURES

- **FOUR TONE MELODY**
A clear and tender four tone memody as signal for attention before announcement.
- **SIREN FUNCTION**
The function as duration of flat siren in case of fire or warning.
- **CHIME REMOTE CONTROL**
You can control chime melody by remote through input terminal.
- **USE OF EMERGENCY BATTERY**
You can operate this model by using emergency battery for unexpected AC power failure.(Built in DC 24V terminal)

안 전 사 항

제품을 운용하기전에 모든 안전사항을 읽어 보십시오.

1. 이런 장소에 설치하여 주십시오.

- 진동이나 경사가 심하지 않고 바닥이 평평한 장소.
- 통풍이 잘되고 물기나 습기가 많지 않은 장소.
- 직사광선을 받지 않는 장소 또는 난방기구(발열체)에서 멀리 떨어진 장소.
- 인화성 물질(화학약품)이 없는 장소.

2. 설치시 이런점을 주의하십시오.

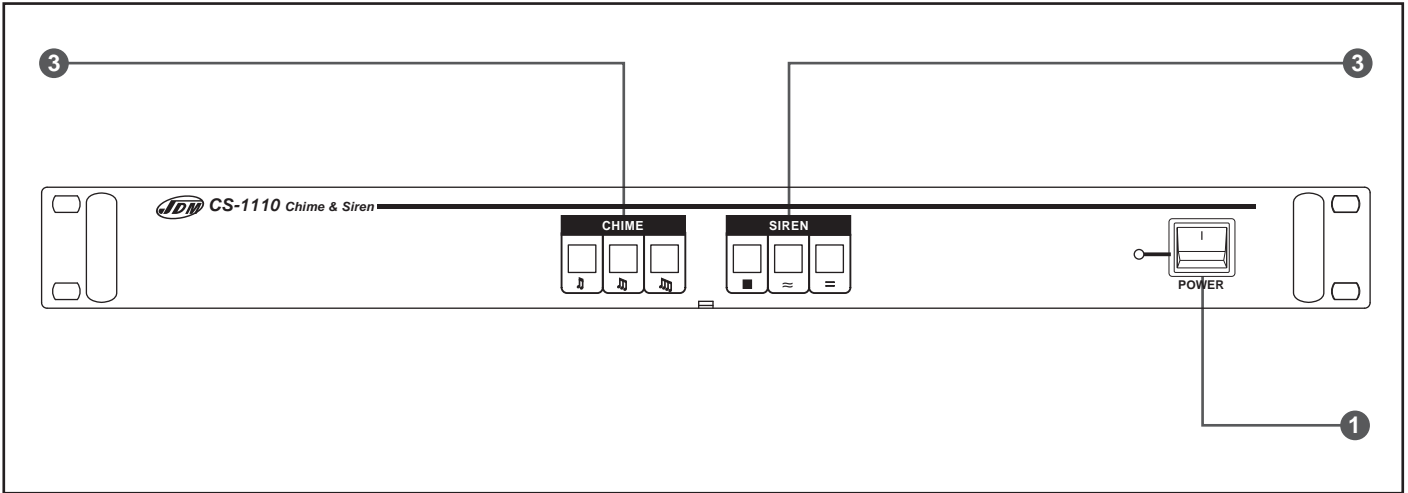
- 사용설명서 시스템 연결방법을 완전히 읽으신 후에 연결해 주십시오.
- 각종 연결선을 완전하게 연결해 주십시오.
(주전원 코드를 뽑은 상태에서 연결.)
- 불완전한 연결은 잡음, 제품의 손상 또는 안전사고의 원인이 됩니다.
- 전기적 충격 또는 감전사고의 위험이 있으므로 뚜껑을 열지 말아주십시오.
- 주 교류 전원 플러그를 연결하기 전에 사용전압을 확인하신 후 안전하게 연결하십시오.

※ 제품을 수리시는 규정된 부품과 자격이 있는 사람이 수리를 하여야 함.

특징

- 방송 예비 신호 기능
안내방송 개시전의 주의집중 신호음으로 맑고 부드러운 전자식 4음계 멜로디 기능이 있습니다
- 사이렌 신호 기능
공습 경계등의 파상 또는 평탄음의 사이렌 기능이 있으므로 다양한 경보 신호음으로 사용할 수 있습니다.
- 차임 리모트 제어 가능
원거리에서 차임 멜로디를 제어할 수 있는 리모트 콘트롤 입력이 있습니다.
- 비상 전원 사용 가능
교류 전원이 정전되어도 배터리 전원을 공급받아 운용이 가능합니다.

F FRONT PANEL CONTROLS (전면기능)



1. POWER SWITCH

To turn "on" or "off", press the upper or lower of this switch button.

2. CHIME SWITCH

This is for switch to select chime melody with 2 tone, 3 tone, 4 tone.

3. SIREN SWITCH

- STOP(■)
Alarm siren will be stopped.
- AIR-RAID(≡)
Air-raid siren in waves for 3 minutes.
- AIR-RAID WARNING(=)
Air-raid siren in flat for 1 minutes.

1. 전원 스위치

전원 스위치로써 위로 누르면 전원이 공급되며 LED가 켜집니다.

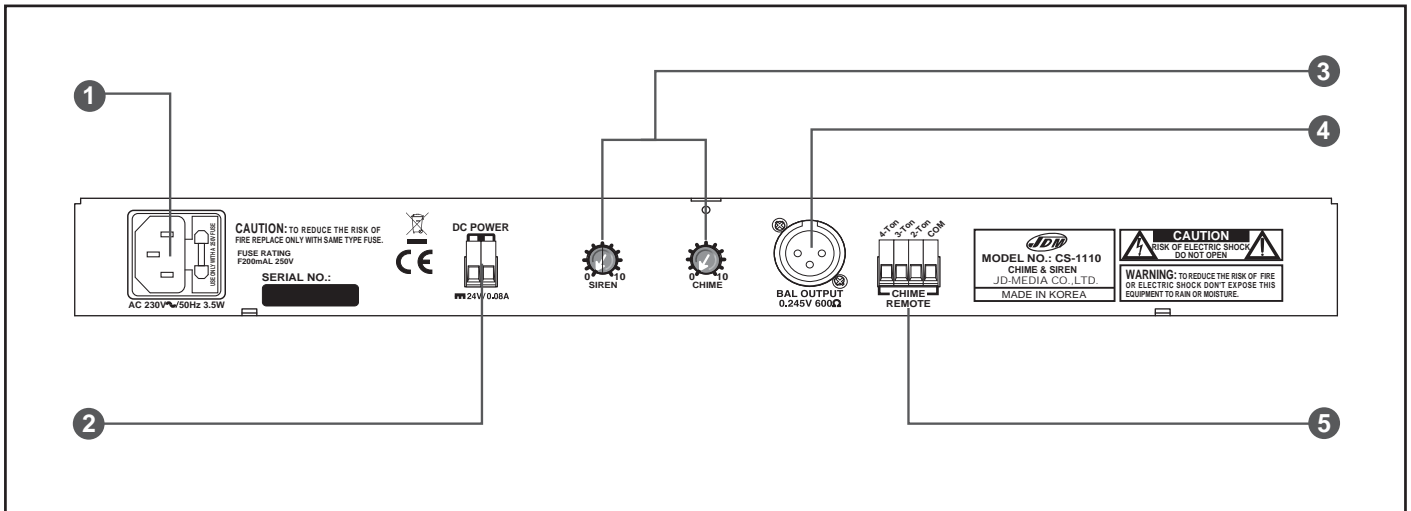
2. 차임 스위치

차임 멜로디를 선택하는 스위치로, 2 TONE, 3 TONE, 4 TONE 차임음으로 울리게 할 수 있습니다.

3. 사이렌 스위치

- 정지(■)
울리던 경보 사이렌이 정지됩니다.
- 공습(≡)
경보 사이렌이 3분간 파상으로 울립니다.
- 경계(=)
경보 사이렌이 1분간 평탄하게 울립니다.

REAR PANEL CONTROLS (후면기능)



1. AC INLET

The ac inlet is the socket to supply the ac power.
You turn on the power switch after plugging the ac cord.
The fuse is built in the socket.

- 120V : F0.5AL 250V
- 220V : F0.2AL 250V
- 230V : F0.2AL 250V
- 230V : F0.2AL 250V

2. DC 24V TERMINAL

This terminal is for connecting the battery input, please confirm the polarity before connecting.

- FUSE : T1AH 250V

3. VOLUME CONTROLLERS

- SIREN : You can adjust siren output by volume controller.
- CHIME : You can adjust chime output by volume controller.

4. SIGNAL OUTPUT JACK

Signal output jack balanced is 600Ω load over balanced and signal polarity is TIP : +, RING : -, SLEEVE : GND.

5. CHIME REMOTE CONTROL TERMINALS

You can control chime melody by this terminal from long distance.

1. AC INLET

휴즈전원 공습 소켓으로 교류전원 코드를 안전하게 끼운후 전원 스위치를 켜십시오.

- 120V : F0.5AL 250V
- 220V : F0.2AL 250V
- 230V : F0.2AL 250V
- 230V : F0.2AL 250V

2. 직류전원 입력단자

정전시 비상 전원으로 제품을 운용할 경우 직류 24V전원 단자로 연결할 때 +, - 극성에 주의하십시오.

- FUSE : T1AH 250V

3. 음량 조절기

- 사이렌 : 사이렌 출력 경보음을 조절합니다.
- 차 임 : 차임 멜로디 출력음을 조절합니다.

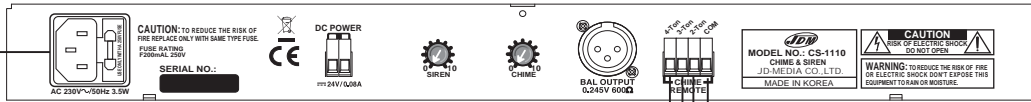
4. 신호 출력 잭

차임, 사이렌 출력 잭으로서 부하 600Ω 이상 사용가능한 바란스 형태이며 신호극성은 2 : +, 3 : -, 1 : GND.

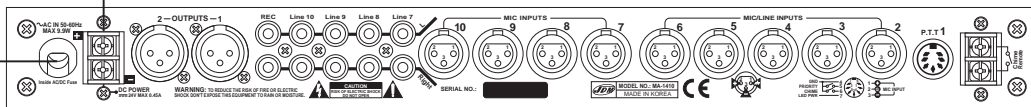
5. 차임 원격제어 단자

원거리에서 차임 멜로디를 제어할 수 있는 연결단자입니다.

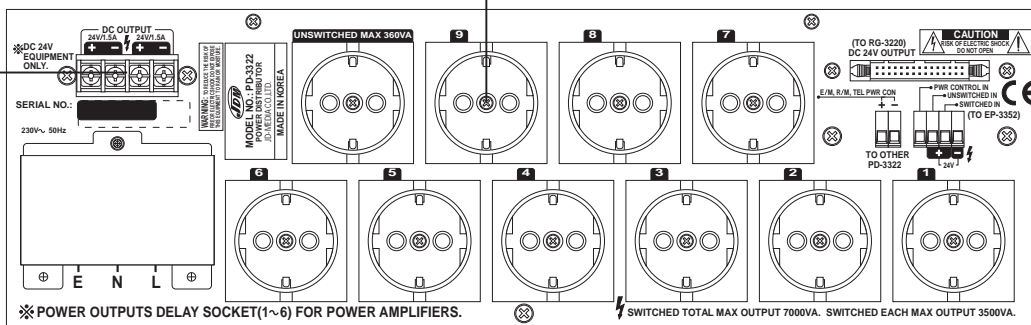
SYSTEM CONNECTIONS (시스템 연결 방법)



CS-1110



MA-1410



PD-3322

SPECIFICATIONS (규격 및 성능)

■ TECHNICAL

- Chime FREQUENCY 440Hz, 554Hz, 655Hz, 880Hz
- Siren FREQUENCY 800Hz
- OUTPUT level/Impedance More than 0.245V(-10dBm)/600Ω balanced
- Signal to Noise Ratio More than 80dB

■ GENERAL

- Power Consumption 3.5W
- Power Source AC 120V/220V/230V/240 50~60Hz
DC 24V
- Dimensions 483(W) x 44(H) x 200(D)mm
19(W) x 1.7(H) x 7.9(D)inch
- Weight(kg/lbs) 2.5kg / 1.3

■ NOTE

Specifications and design subject to change without notice for improvements.
(내용상의 규격 및 특징은 제품의 성능 향상을 위하여 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.)

B BLOCK DIAGRAM (블럭도)

