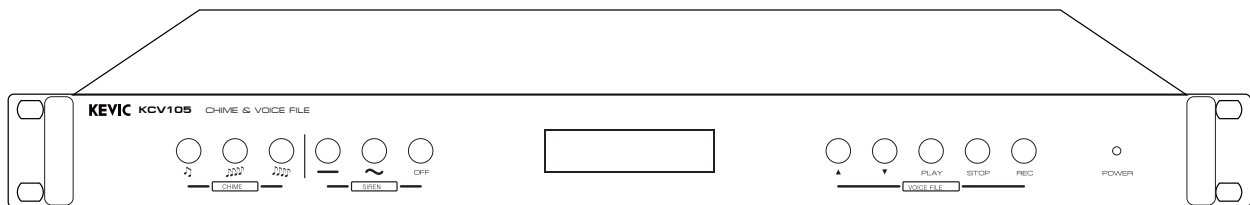


CHIME & VOICE FILE

KCV105

OPERATING MANUAL



안전을 위한 주의사항

안전을 위한 주의사항은 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 사고나 위험을 막기 위한 것이므로 반드시 지켜주시기 바랍니다. 제품 사용설명서를 충분히 숙지한 후에는 항상 볼 수 있는 장소에 보관 바랍니다.


취급시 주의사항

- 제품을 임의로 분해, 수리, 개조하지 마십시오.
- 제품 내부를 만질 경우 감전의 위험이 있습니다.
- 제품 통풍구에 금속류(동전, 머리핀 등), 이물질을 넣지 마십시오. (화재 및 감전의 원인이 됩니다.)
- 제품이 물에 닿거나 내부에 물이 들어가지 않게 주의하시고, 젖은 손으로 제품을 만지지 마십시오. (감전의 원인이 됩니다.)
- 전원 플러그를 분리할 경우 반드시 플러그를 잡고 분리해 주십시오. (코드를 잡고 분리할 경우 코드가 손상되어 합선 및 단선의 위험이 있습니다.)
- 제품에서 타는 냄새가 심하게 날 경우 전원 코드를 뽑고 가까운 A/S 지점에 신고하여 주십시오.
- 제품 외부를 청소할 경우에는 휘발유, 벤젠, 시너 등을 사용하지 말고, 깨끗하고 마른 천을 사용하십시오.

설치시 주의사항

- 직사광선에 노출되는 곳에는 설치하지 마십시오.
- 제품 설치시 고온 다습한 곳을 피하고 통풍이 잘되는 곳에 설치하십시오.
- 온도변화가 심한 곳에는 설치하지 마십시오.
- 난방기구 주위에는 설치하지 마십시오.
- 습기나 먼지가 많은 곳에는 설치하지 마십시오.
- 진동이 많은 곳에는 설치하지 마십시오.
- 제품 위에 물그릇이나 꽃병, 어항 등을 놓지 마십시오.
- 제품의 통풍구를 막지 마십시오. (고장 및 화재의 원인이 될 수 있습니다.)
- 제품 사용 시 많은 열이 발생하므로 제품 케이스의 통풍구를 절대로 막지 마시고, 벽과 20cm 이상 거리를 유지하십시오.
- 각 제품 간의 연결이 완료될 때까지 전원 코드를 전원 콘센트에 꽂지 마십시오. 고장의 원인이 될 수 있습니다.

※ 올바른 사용법은 제품의 수명을 보장합니다.

- 전원 연결시 반드시 소켓을 보호 접지에 연결하세요. 이  기호는 위험, 주의 및 경고를 나타냅니다.
- 자세한 사항은 제품을 구입하신 대리점이나 당사 서비스센터에 문의하시기 바랍니다.

※ 본 제품은 업무용 (A급) 전자파적합기기로서 판매자나 사용자는 이 점을 주의하여 사용하도록 되어있습니다.

장비 특징

- 점점 및 PC 운영프로그램을 통하여 차임 및 보이스 방송을 가능하게 하는 장비입니다.

제품 특징

- 3가지 기능의 차임과 2가지 레벨의 사이렌을 갖추고 있어 다양하게 이용하실 수 있습니다.
- 2 TONE, 4음계 (도미솔도, 도솔미도) 차임은 아름다운 음색으로 방송 시작과 종료 시 신호음으로 적절히 이용하실 수 있습니다.
- 평탄 및 파상 2가지 음을 선택하실 수 있어 비상 경계경보 혹은 각종 훈련 경보로 이용하실 수 있습니다.
- VOICE FILE 기능이 있어 자유롭게 트랙을 나누어 최대 6분까지 녹음하여 이용하실 수 있습니다.
- 전면 LCD 표시창이 있어 동작 상태를 확인하기에 용이합니다.

동작방법

- 전원 입력을 연결한 후 후면에 있는 POWER SW를 ON 한 후 전면의 POWER LED를 확인하여 주십시오.
- 원하는 신호음의 스위치를 눌러 동작 상태를 확인하여 주십시오.
(차임은 총 3가지의 음원 중에서 원하는 기능의 스위치를 눌러주시면 LCD에 재생 정보가 표시되면서 동작 됩니다.)

주의사항

- 전원 연결 시 극성이 있으므로 주의하시기 바랍니다.
- 제품내부에는 비전문가가 수리할 수 없으므로, 뚜껑을 열거나 내부를 열지 마십시오. (감전 또는 화재의 위험이 있습니다.)
- 제품을 비정상적인 용도로 사용하거나 임의로 개조할 경우 A/S기간 중이라도 무상 서비스를 받을 수 없을 뿐 아니라 그로 인한 손해가 발생 하더라도 당사에서는 책임이 없음을 알려드립니다.

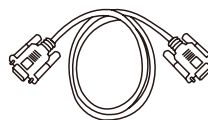
구성품



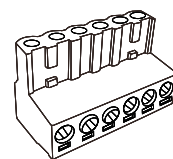
1. 사용설명서



2. 랙 볼트 및 와셔 각 4EA



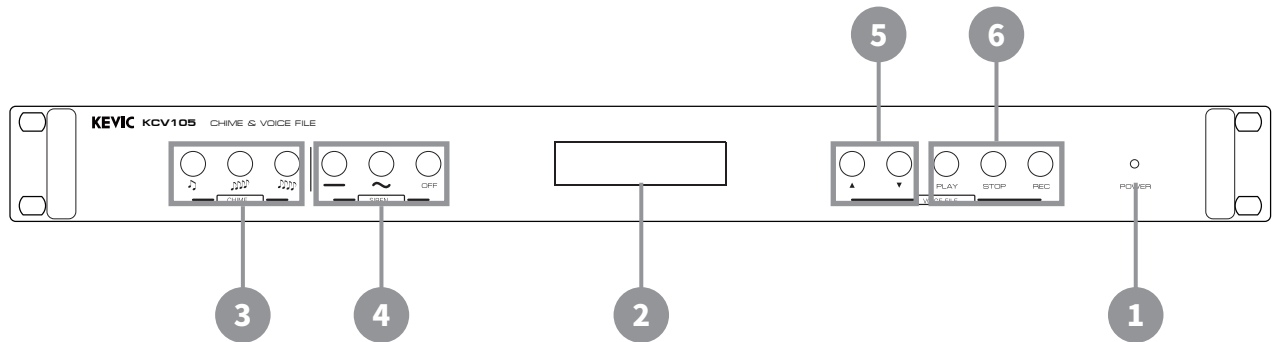
3. RS-232 케이블 1EA



4. TERMINAL 6P 1EA

제품 설명

각 부의 명칭 및 기능 설명 · 전면부



1 전원 공급 램프

- 전원 공급 ON/OFF 상태를 표시하는 LED로서 전원이 투입되면 점등되어 동작하고 있음을 표시합니다.

2 LCD표시창 (LCD DISPLAY WINDOW)

- 16문자 2열로 구성된 LCD로 기기의 조정 및 동작 상태를 표시합니다.

3 CHIME 선택 스위치

- 스위치를 누르면 LCD표시창에 재생 정보가 표시되면서 음이 한차례 울리게 됩니다.
2TON, 4TON UP, 4TON DOWN 3가지 사양으로 되어 있어 다양하게 사용할 수 있습니다

4 사이렌 선택 스위치

- 평탄 및 파상 2가지 음을 선택하여 비상, 경계 등 각종 훈련 경보로 사용 하실 수 있으며 OFF 스위치를 누르시면 사이렌이 정지 됩니다.

5 VOICE FILE 트랙 선택 스위치

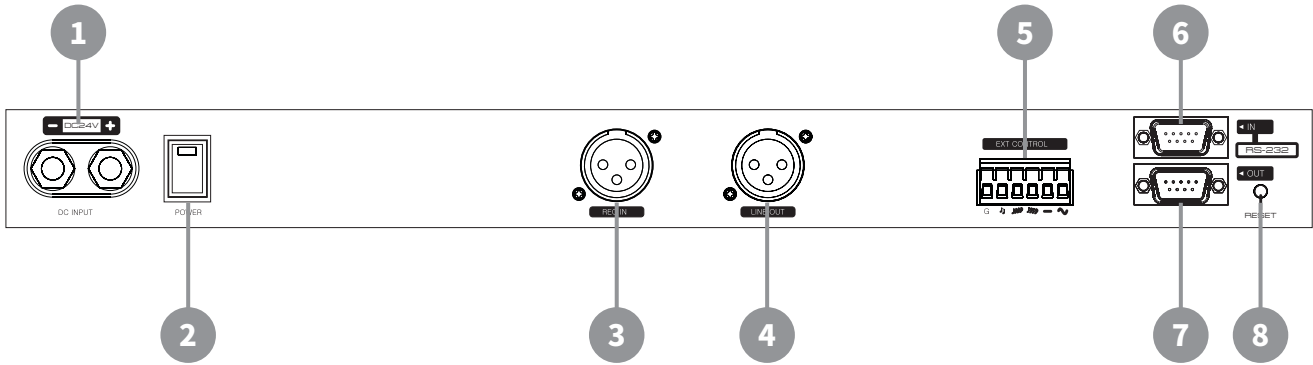
- ▲, ▼스위치를 이용하여 트랙을 선택 하실 수 있습니다.

6 VOICE FILE 동작 선택 스위치

- ▲, ▼스위치를 통해 트랙을 선택 하신 후 PLAY, REC 버튼으로 해당 트랙을 재생 및 녹음 하실 수 있으며 STOP 버튼을 누르면 재생 및 녹음이 정지됩니다.

제품 설명

각 부의 명칭 및 기능 설명 · 후면부



1 DC TERMINAL (직류 전원의 입력 단자)

- 직류 전원과 연결하여 본 장비를 동작시키기 위한 직류 전원(+24VDC) 입력단자입니다.
- ※ 전원 연결 시에는 극성에 주의하여 연결하여 주시기 바랍니다. 불량의 원인이 될 수 있습니다.

2 전원 스위치

- 장비에 전원을 ON/OFF 할 경우에 사용하는 스위치입니다.

3 REC IN 단자

- VOICE FILE 녹음 시 사용되는 음원 입력단자입니다.

4 LINE OUT 단자

- 본 기기의 출력단자로서 프리앰프 또는 AUDIO MIXER로 연결됩니다.

5 접점 단자

- 원거리에서 본 기기의 CHIME을 동작시키고자 할 때 사용하는 단자입니다.

6 RS-232 IN

- 본 장비는 단독으로 사용이 불가능하며, 메인장비와 RS-232 통신으로 연결하여 동작을 하는 장비로서 장비의 동작 및 상태를 점검할 수 있는 통신 입력 포트입니다

7 RS-232 OUT

- RS-232 통신을 다른 장비로 연동하기위한 RS-232 출력 포트입니다.

8 RESET 스위치

- 본 장비를 초기화시키는 스위치입니다.

제품 설명

동작 방법 · VOICE FILE

1 재생/정지 기능

- 메모리에 저장된 파일을 재생 또는 정지하는 기능입니다.

..VOICE MODE..
TRACK CH1

- 1) ▲/▼ 버튼으로 재생하고자 하는 TRACK 번호를 선택합니다.
- 2) PLAY 버튼을 누르면 재생됩니다.
- 재생이 시작되면 재생 트랙 번호와 레벨메터가 표시됩니다.

VOICE TRACK#1
LEVEL=>■■■■■

- 3) STOP 버튼을 누르면 재생이 정지됩니다.
- 재생이 정지되면 초기화면으로 돌아갑니다.

2 녹음 (RECORDING) 기능

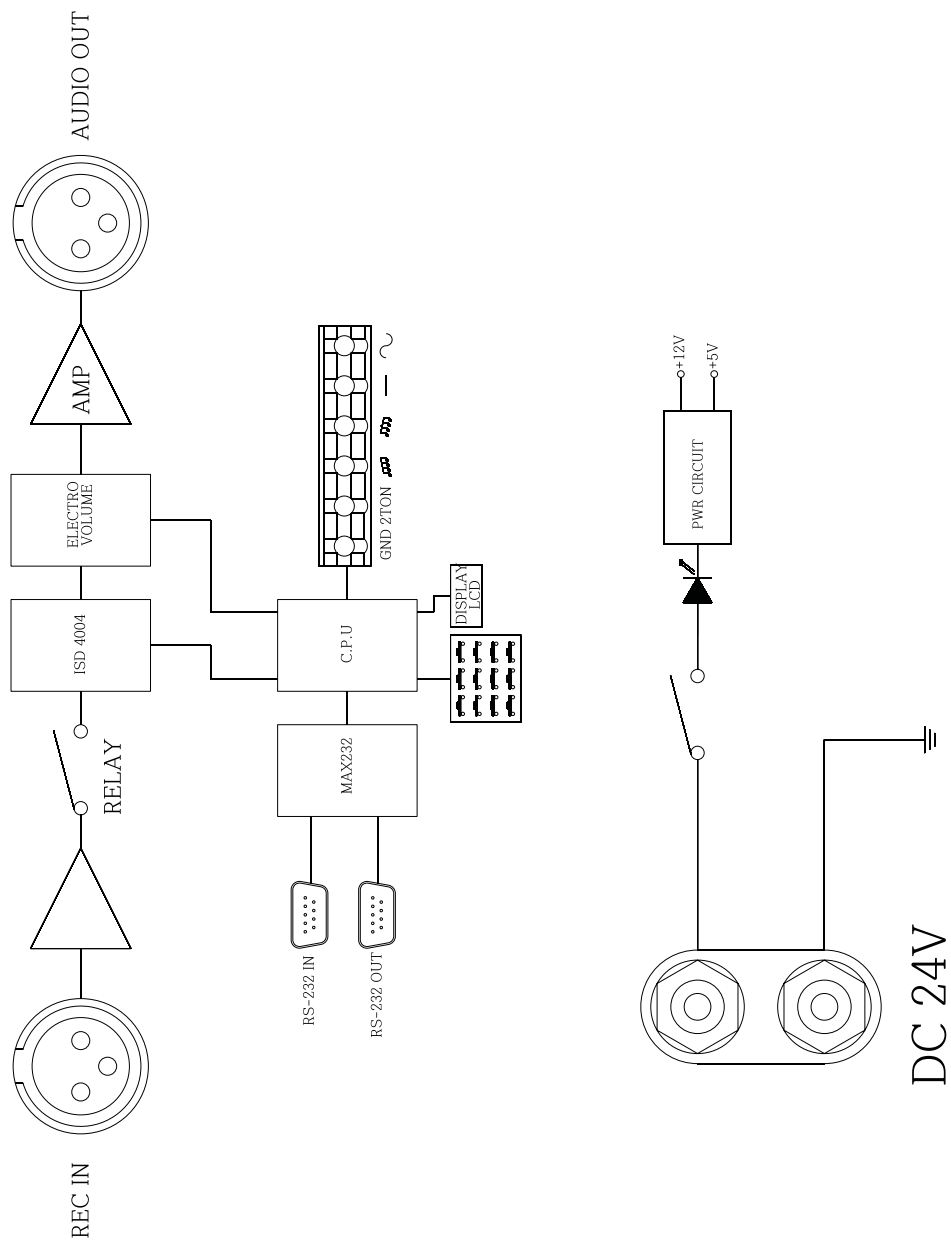
- 1) ▲/▼ 버튼으로 녹음하고자 하는 TRACK 번호를 선택합니다.
- 2) REC 버튼을 누르면 딸깍 하는 릴레이 동작음과 함께 녹음이 시작됩니다.

RECORDING
TR #1

- 3) STOP 버튼을 누르면 녹음이 정지됩니다.
녹음이 정지되면 초기화면으로 돌아갑니다.

제품 설명

BLOCK DIAGRAM



SPECIFICATIONS

내 용	CHIME & VOICE FILE
차임 사이렌 트랙	5가지 (2분)
보이스 파일 녹음 용량	6분 (8kHz 샘플링 녹음시)
통신 방식 / 속도	RS-232 / 9,600bps
사용 전원	+24VDC, 500mA
규격 (W x H x D)	482 x 44 x 350 mm
무게	3.4kg

※ 본 제품은 제품의 성능 개선 및 품질 향상을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.

MEMO

A series of horizontal dashed lines for writing.

MEMO

A series of horizontal dashed lines for writing.

제품보증서



품질보증기간은구입일로부터 1년간이며, A/S용부품의보증기간은 5년간입니다.
A/S용 부품이란 외장을제외한 회로, 기능부품을말합니다. (※당사규정)

제 품 명		모 델 명	
구 매 일 시	년 월 일	일련번호	
구 매 처	주 소		
	성 명	전화번호	
판 매 처	주 소		
	성 명	전화번호	

• 제품 보증 조건

무상 서비스: 보증기간 내의 경우

유상 서비스: 1. 보증기간이 경과한 경우

2. 보증기간 이내인 경우

- 사용상의 취급 부주의로 인한 고장 발생 시
- 사용자 임의의 수리나 개조하여 고장 발생 시
- 수송 중의 잘못으로 인한 고장 발생 시
- 화재, 수해 등 천재지변에 의한 고장 또는 손상 발생 시
- 전원의 이상으로 인한 고장 발생 시
- 보증서의 제시가 없을 시
- 소모성 부품이 마모되어 고장 발생 시

• 제품 보증서

- 본 제품은 엄밀한 품질관리 및 검사 과정을 거쳐서 만들어진 제품입니다.
- 제품이 제조상의 결함으로 인한 고장이 발생했을 경우 구입일로부터 보증기간 이내에는 무상 수리해 드립니다.
- 본 제품의 보증기간이 경과한 후에 발생한 고장에 대해서는 실비로 유상 수리해 드립니다.
- 이 보증서의 각 해당란에 소정 항목이 기재되지 않거나 보증서를 분실했을 경우 무상 서비스를 받지 못하므로 별도 보관 바랍니다.

• 서비스 접수 안내

- 제품에 고장이 발생하였을 경우에는 구입하신 판매자에게 연락해 주십시오.
- 접수하실 때에는 주소, 성명, 전화번호와 고장상태, 불편한 사항을 알려주십시오.

KEVIC
Professional Audio

www.kevic.com | A/S : 02-6249-2140~2

본사 · 경기도 의정부시 배꽃길 105 (민락동) 1동 6층 606호, 607호

(민락동, 의정부 더리브 센텀스퀘어 지식산업센터) TEL: 1661-2669 FAX: 02)579-1538

서울사무소 · 서울특별시 강남구 논현로24길5 (도곡동449-8) TEL: 02)579-1533 FAX: 02)579-1538