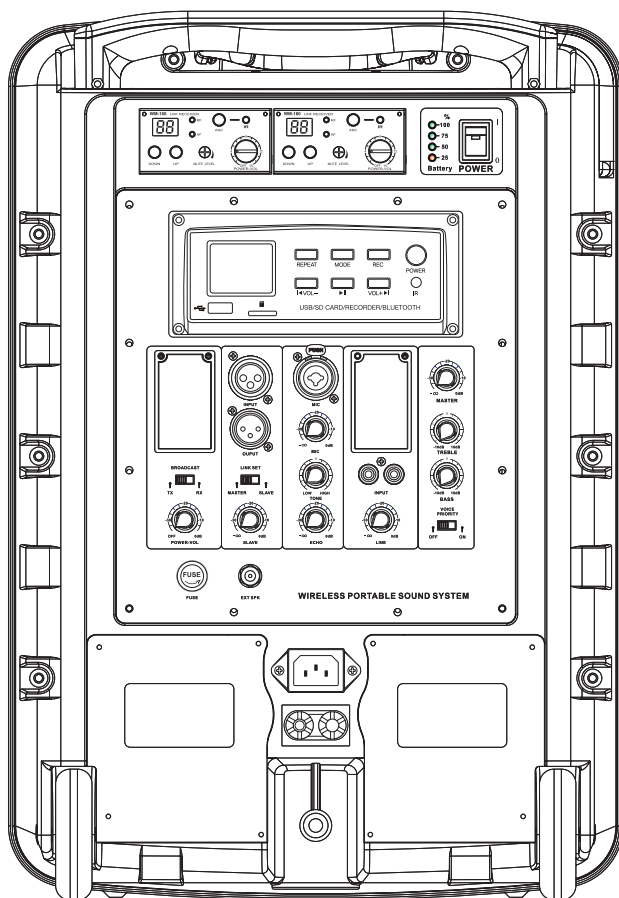


KANALS

WIRELESS PORTABLE SOUND SYSTEMS

카날스 10inch 포터블 앰프
사용설명서

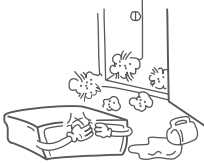
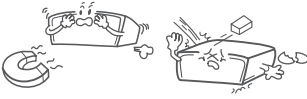
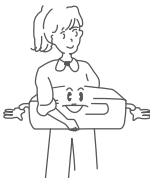
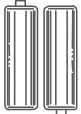


User Manual

안전을 위한 주의 사항

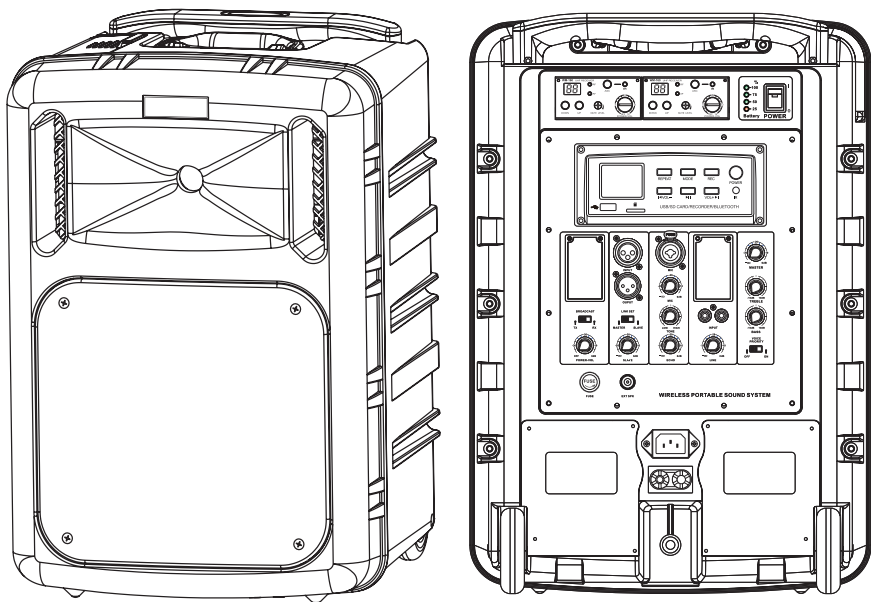


주의 아래의 내용을 잘 읽고 올바르게 사용해 주십시오.

• 습기, 먼지나 그을음 등이 많은 장소에 제품을 설치하지 마십시오. 	• 제품에 물건을 떨어뜨리거나 충격, 또는 진동이 심한 곳이나 자석 종류가 있는 곳으로부터 멀리해 주십시오. 	• 온도가 너무 높은 곳(35°C 이상)이나 낮은 곳(5°C 이하), 습기가 많은 곳에 놓지 마십시오. 
• 책장 등 통풍이 잘되지 않는 협소한 장소에 제품을 설치하지 마십시오. 	• 제품을 안전한 곳에 설치해 주십시오. 	• 제품 운반시 주의하여 주십시오. 
• 흔들리기 쉬운 곳이나 평탄하지 않은 장소에 설치하지 마십시오. 	• 지정된 건전지 이외는 사용하지 마십시오. 	• 본체에 꽂혀있는 케이블을 뺄 때는 케이블 선을 잡지 말고 반드시 케이블의 끝단을 잡고 빼주십시오. 

전원 연결시 주의 사항

- 본 앰프의 사용 중 LOW LED에 불이 들어오면 배터리를 충전 시켜 주십시오.
- 공급된 AC/DC 어댑터를 본 시스템의 DC 어댑터 잭에 밀착 연결 후 어댑터의 AC플러그를 AC전원에 연결 하여야 합니다.
- 급속 충전 시 POWER 스위치를 차단(OFF) 후 충전 하시기 바랍니다.
- 공급된 AC/DC 어댑터 이외의 어댑터를 사용 하실 경우 시스템 고장 및 A/S처리가 불가 할 수 있으므로 절대 타사 어댑터를 사용하지 마십시오.
- 배터리 소진 시 반드시 충전하셔야 하며 충전없이 장기간 방치하실 경우 자연방전으로 배터리를 교환하셔야 합니다.
(※ 완전 방전시키지 마십시오. 필히 1개월 간격으로 충전해주시기 바랍니다.)



PORTABLE WIRELESS P.A AMPLIFIER SYSTEM

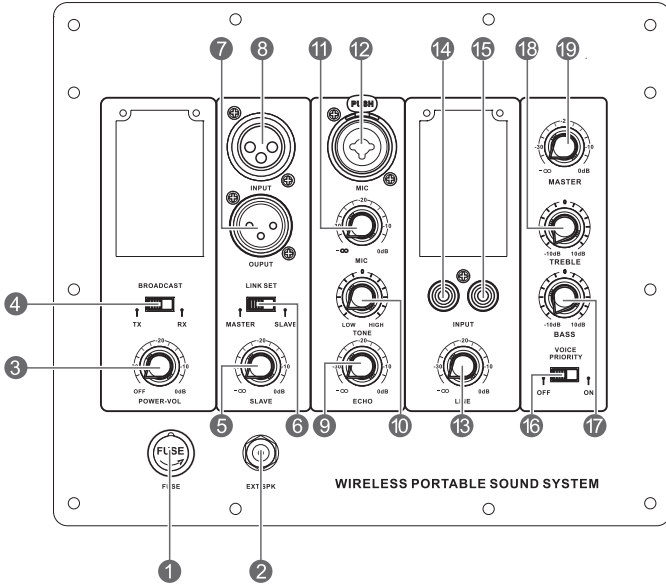
포터블 무선 앰프 시스템은 고품질의 최고의 사운드를 자랑하며, 무선 마이크(2EA)와 유선 마이크(1EA)를 동시에 사용이 가능합니다. 블루투스 모듈을 탑재하여 무선으로 음악을 재생할 수 있습니다. 또한 USB 포트/SD 카드 플레이어 입력, CD Player 출력, 유선 마이크 입력, 라인 입력, 라인 (레코드) 출력 증폭기 및 전력 증폭기 멀티 증폭기 시스템이 하나로 되어있어 연설 및 회의, 강의, 교육, 제품 홍보, 야외활동 등 다양한 곳에서 폭넓게 사용이 가능합니다.

충전용 배터리 시스템이 내장되어 어느곳에서도 자유롭게 사용이 가능하며, 슬라이드식 핸들바와 전용 바퀴가 있어 편리하게 이동할 수 있습니다. 외부 AC 220V/110V 및 기타 외부 12V DC 입력으로 다양한 곳에서의 활용도가 높은 제품입니다.

포터블 무선 앰프 시스템 - 특징

- 900Mhz PLL 자동 채널 IR 변경 방식
- 10"우퍼 고음/고출력 스피커
- MAX 500W
- 무선 마이크 2대/유선 마이크 1대, 3대 동시 사용 가능
- AUX(입력/출력)을 통한 다양한 외부기기 연결 가능
- USB, SD card, 녹음기능, 블루투스 내장
- 외부 배터리 연결 가능
- 밧데리잔량표시 기능
- 실내에선 전기로 실외에선 충전식으로
- 마이크 및 악세사리보관함 내장
- 충전시 6~8 시간 사용 가능
- 편리한 이동 핸들과 견고한 바퀴 부착

Control PANEL



- | | | |
|-------------------------|--------------------------|----------------|
| ① 퓨즈 소켓 | ⑧ 입력 단자(본체를 보조 스피커로 사용시) | ⑮ 1/4인치 입력 단자 |
| ② 외부 스피커 출력 단자 | ⑨ 에코 조절 레버 | ⑯ 음성출력 우선 스위치 |
| ③ 무선 릴레이 스위치/볼륨 노브 | ⑩ 유/무선 마이크 톤 조절 노브 | ⑰ CD 저음 조절 노브 |
| ④ 무선 중계 전송/수신 스위치 | ⑪ 유선 마이크 볼륨 조절 노브 | ⑱ CD 고음 조절 노브 |
| ⑤ 슬레이브 모드 입력/볼륨 조절 노브 | ⑫ 유선 마이크 입력 소켓 | ⑲ 마스터 볼륨 조절 노브 |
| ⑥ 마스터/슬레이브 모드 스위치 링크 설정 | ⑬ 1/4인치 입력 볼륨 조절 노브 | |
| ⑦ 출력 단자 | ⑭ 1/4인치 입력 단자 | |

(※ ③④ 버튼은 보조스피커 무선 연결시 사용하는 버튼으로, 옵션 설치시 사용하는 버튼입니다.)

(※ ⑧번 연결 단자는 본체를 보조 스피커로 사용시 외부 입력 케이블을 연결 하는 단자입니다.)

마스터(MASTER), 슬레이브(SLAVE)모드

⑥번 스위치를 마스터에 위치 시키면 본체의 모든 기능이 작동합니다

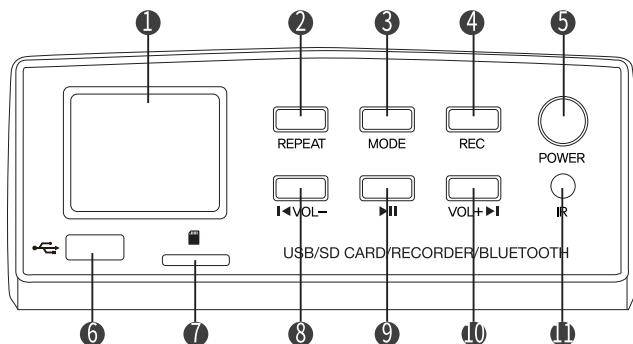
⑥번 스위치를 슬레이브에 위치 시키면 본체를 보조 스피커로 사용이 가능하고 본체의 기능은 작동하지 않습니다.

음성출력 우선 스위치

ON : 마이크 사용시 MP3음원(음악)은 자동으로 출력되지 않고 마이크 음성만 출력되는 기능으로 마이크 미사용시 자동으로 MP3음원이 출력 됩니다.

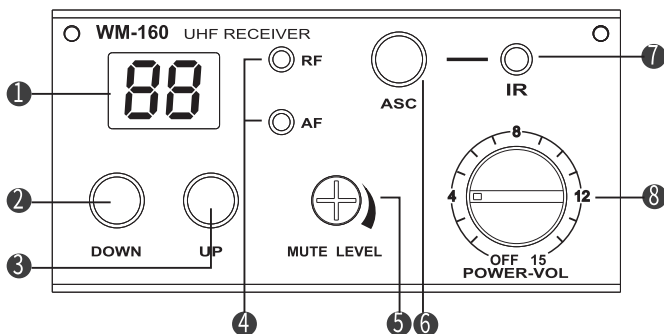
OFF : 마이크 사용시 MP3음원(음악)과 마이크 음성이 동시에 출력됩니다.

USB/SD/BLUETOOTH Player



- ① LCD표시창
- ② 반복버튼
- ③ 모드 버튼
- ④ 녹음버튼
- ⑤ 전원버튼
- ⑥ USB포트
- ⑦ SD카드 슬롯
- ⑧ 볼륨다운 (이전곡선택)버튼
- ⑨ 재생/일시정지 버튼
- ⑩ 볼륨업 (다음곡선택)버튼
- ⑪ IR수신창

무선 마이크 모듈



- ① 채널 표시 LCD
- ② 채널 DOWN
- ③ 채널 UP
- ④ RF/AF 표시 LED
- ⑤ 음소거 조절 레벨
- ⑥ 자동 주파수 설정 버튼
- ⑦ IR포트
- ⑧ 전원 및 볼륨 조절 레버

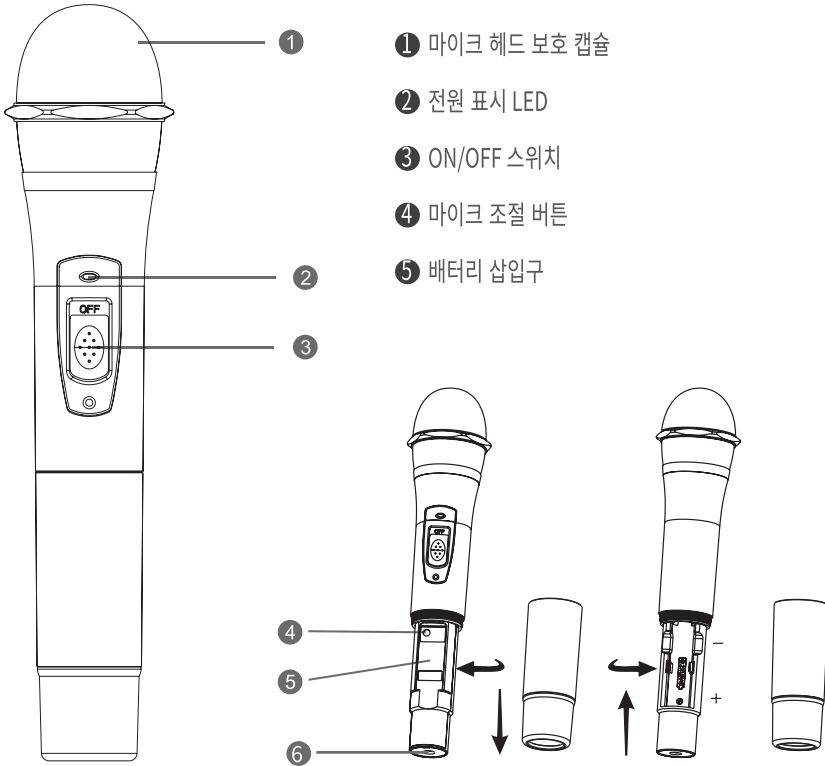
▶ IR포트

무선 마이크의 자동 주파수 설정시 송신부와 적외선 통신을 통한 자동 채널 설정을 하는 포트입니다.

Wireless Microphone-Hand MIC

혼선 없는 맑은 음질/최고의 흡입력

무선 마이크 시스템은 혼선이 없는 맑은 음질과 최고의 흡입력으로 강의, 회의, 공연등에 폭넓게 사용되는 편리한 무선 마이크입니다.

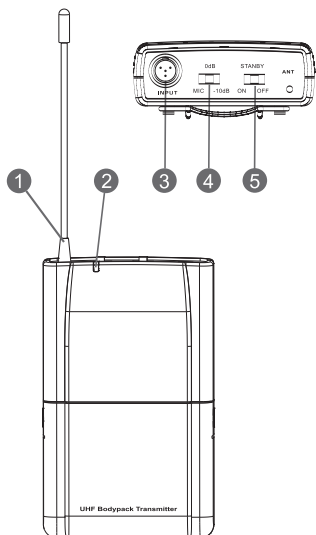


⑥ IR 포트(주파수를 일치시키기 위한 적외선 송신부)

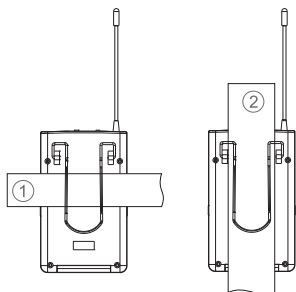
▶ 주파수 설정 방법

수신기에서 원하는 채널의 주파수를 맞추후 수신기의 IR포트와 송신기(핸드/핀 마이크)의 IR포트를 5센티 정도 가까이 맞대고 수신기의 ASC버튼을 0.5초 누르면 10초 이내에 송신기의 주파수가 자동으로 설정 됩니다.

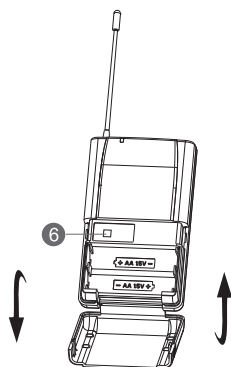
Wireless Microphone-Head Set



- ① 안테나
- ② 전원 표시 LED
- ③ 마이크 입력 잭
- ④ 게인 조절 스위치
- ⑤ ON/OFF 스위치



후면의 벨트 클립으로 벨트에 고정후 자유롭게 사용이 가능 합니다.

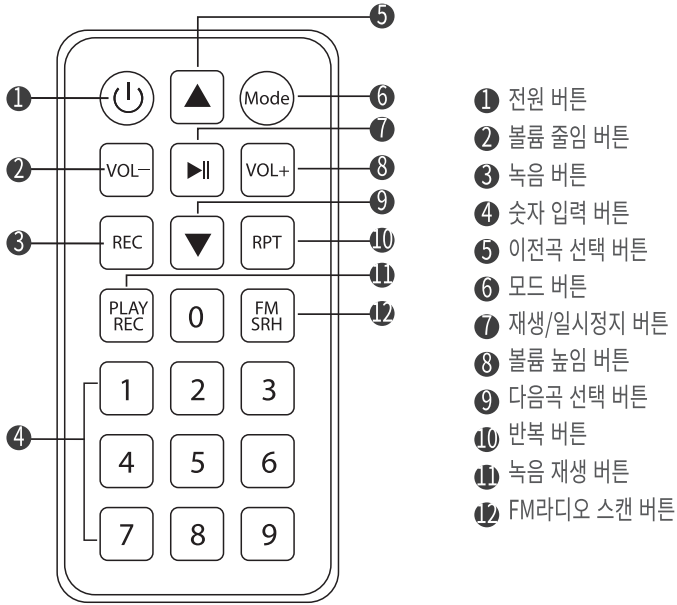


⑥ IR 포트(주파수를 일치시키기 위한 적외선 송신부)

▶ 주파수 설정 방법

수신기에서 원하는 채널의 주파수를 맞춘후 수신기의 IR포트와 송신기(핸드/핀 마이크)의 IR포트를 5센티 정도 가까이 맞대고 수신기의 ASC버튼을 0.5초 누르면 10초 이내에 송신기의 주파수가 자동으로 설정 됩니다.

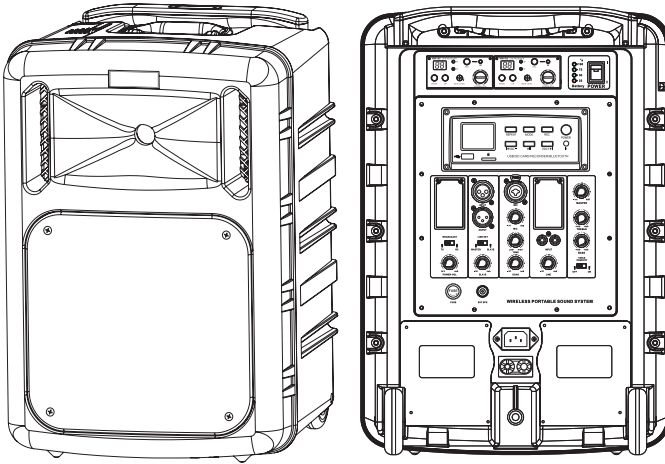
리모트 컨트롤러



[illegible]

[illegible]

SPECIFICATION



본체

Frequency range	80hz-18kHz	Operating time	6~8 hours
Thd	0.05%@1kHz/1w	Recharge time	8~12 hours
Maximum power	500W	Dimension	540(H)×360(W)×325(D)mm
Sensitivity	93dB/m/W	Weight	16.4Kg

USB module

THD	<0.015% @0dBFS, 1kHz	SD/ USB	up to 32GB
Output level	-6dBV @0dBFS	FAT16/FAT32/ExFAT /Fat64 document system, They support not only lossy audio files such as	
Frequency response	20Hz-20kHz		
Bluetooth	4.0		

무선마이크

Max Audio Input Level	0dbV	Power Supply Requirements	2AA sizs alkaline
Gain Adjusting Range	22.5dB	Charging Time	2.5~3.5h
Dimensions	250×50mm, 350g	Battery Working Time	>8h

제품 보증

◆ 품질 보증서

제품 보증서	
제품명:	모델명:
구입일자: 년 월 일	고객성명:
	전화번호:
제품의 보증기간은 구입한 날짜로부터 (제품 1년) 이내에 보증기간 내에 소비자의 정상적인 사용 중 발생한 고장에 대하여 당사의 A/S 센터 또는 구입하신 판매 점을 통하여 무상으로 수리 및 서비스를 받으실 수 있습니다.	

1. 제품의 보증기간은 구입한 날짜로부터 (제품 1년) 이내에 보증기간 내에 소비자의 정상적인 사용 중 발생한 고장에 대하여 당사의 A/S 센터 또는 구입하신 판매 점을 통하여 무상으로 수리 및 서비스를 받으실 수 있습니다.
2. 아래 고장의 경우는 A/S 서비스를 유상으로 받으실 수 있습니다.
 - 사용시 소비자의 부주의로 인하여 발생한 고장
 - A/S 기간이 지난 후 발생한 고장
 - 당사에서 지정하지 않은 장소에서 수리하여 발생한 고장
 - 천재지변으로 인하여 발생한 고장
 - 완전 방전시 배터리 교체
3. 수리요청 시에는 본 보증서를 필히 제시 하시기 바랍니다.
4. 본 보증서는 구입하신 지역(나라)에서 유효하며 재 발행하지 않습니다.