

디지털 멀티 사운드시스템

SPM-120MP

사용자 메뉴얼

! 본 제품의 성능을 보다 효과적으로 또 안전하게 사용하기 위하여 이 사용설명서를 잘 숙지하시고
바른 사용법으로 오래 사용 하시기 바랍니다.

아래의 안전지침들은 안전표준규격에 따른 것입니다.

- 1, 모든 안전작동 지침을 제품을 작동하기 전에 반드시 읽어 주십시오.
- 2, 안전지침들은 숙지 하시어 앞으로 사용에 유의해 주시기 바랍니다.
- 3, 제품을 온도가 너무 높거나 습기가 많은 장소 및 진동이 심한 장소에서 사용을 금합니다.
- 4, 본 제품은 통풍이 잘되는 장소와 위치에서 사용하시기 바랍니다.
- 5, 본 제품을 난방기 또는 열을 내는 전기제품과 가까이 놓지 마십시오.
- 6, 본 제품은 제품에 표시된 규격의 전원 공급 장치에 연결시켜 사용 하시기 바랍니다.
- 7, 아답터의 전기코드를 콘센트로 부터 뽑을때 코드선을 당기지말고 플러그 끝 부분을 잡고 당기십시오.
코드의 손상이 우려 되며, 손상된 코드는 화재와 감전의 원인이 됩니다.
- 8, 제품 개봉후 물기나 다른 액체가 떨어지지 않도록 하십시오.
- 9, 이상한 소리,연기,냄새,손상등이 있으면, 바로 전원을 꺼주시고, “송화”고객지원(032-584-9709)으로
연락주시기를 바랍니다.
- 10, 제품에 강한 충격을 주지 마세요.
- 11, 처음 사용하기전에 최소한 4시간이상의 충전후 사용해주십시오.
- 12, 장기간 사용하지 않을 때에는 습기가 없도록 포장하여 보관해 주세요.
- 13, 장기간 기기를 사용하지 않을경우 반드시 전원 스위치를 꺼주세요. 배터리불량의 원인이 됩니다.
- 14, 최소 1개월 기준 한번정도 배터리를 완충하여 보관하여 주십시오.(배터리 수명이 오래 유지됩니다.)
- 15, 어댑터 연결시 자동충전되며, 최대 6시간 정도 경과되면 충전이 완료됩니다. 충전이 완료되면
자동으로 충전이 중단됩니다.
- 16, 장시간 사용하지 않을시 리모콘을 사용해서 MP3 플레이어를 꺼놓으시면, 내부배터리사용시
사용시간을 늘릴수 있습니다.
- 17, 제품 동작시 볼륨을 최소로 줄여서 사용하시고, 그후 소리의 크기를 맞추어 주세요.
- 18, 본제품 을 임의로 변형,개조 및 파손으로 인한 소비자의 파손은 본사가 책임을 지지않습니다.

보 증 책임자	상 호	송 화	전 화	032-584-9709
	주 소	인천광역시 서구 가좌동 585-41		
판 매 자	상 호	전 화		
	주 소			
판매일자	년	월	일	보증기간
				1년 (구입일후)

BACK PANNEL

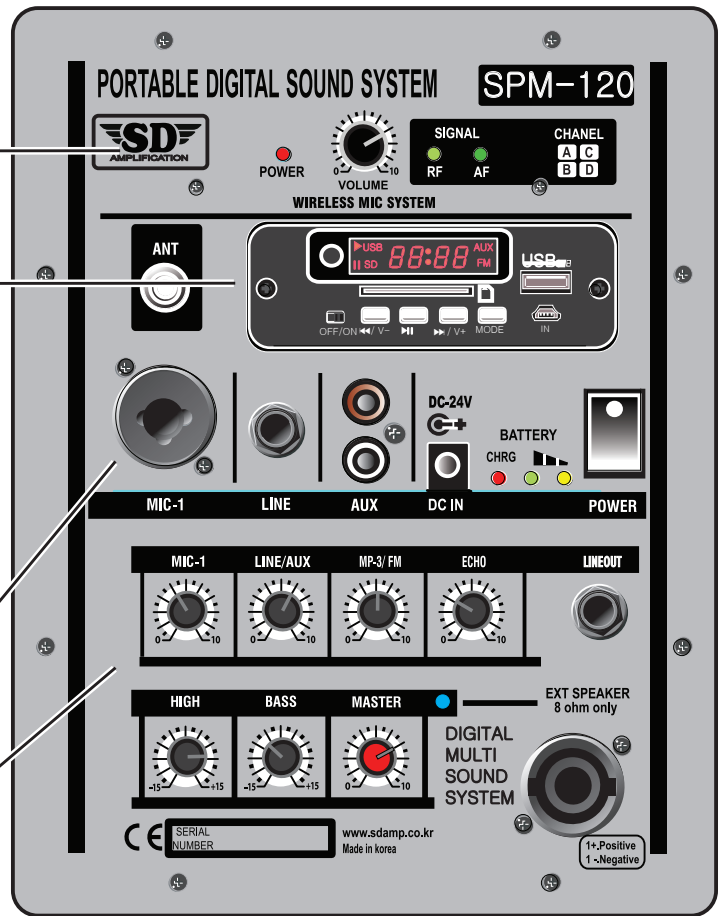
① 무선 마이크 시스템

② MP3플레이어

③ 무선리모콘

④ 입력부

⑤ 조정부

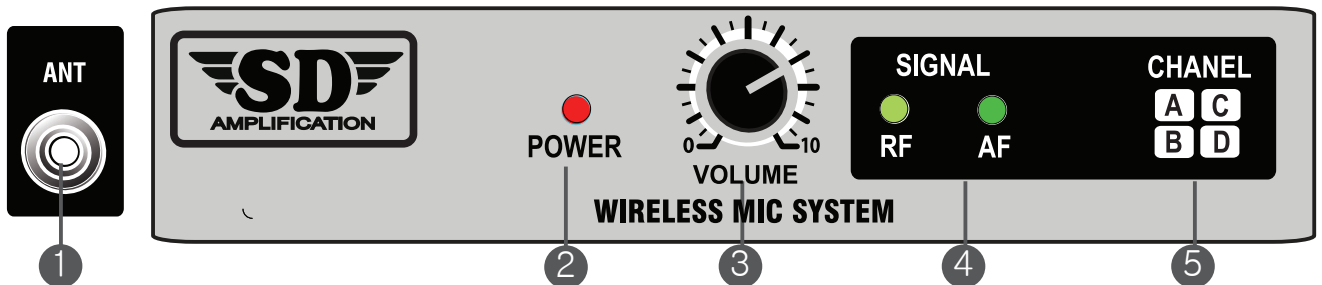


구성품

* 제품 개봉시 구성품 내용을 확인해 주시기를 바랍니다.

- 기본구성품 : 무선마이크 1개, 무선마이크 가방 1개, 전원아답터 1개, 안테나 1개, 이동용가방 1개, 리모콘 1개, 사용자 메뉴얼 1매, SPM-80MP 1개

① 무선마이크 시스템



- 1, 안테나 단자 : 무선마이크 시스템 사용시 안테나를 장착하면 사용거리가 늘어납니다. 같이 동봉되어있는 안테나를 장착하여 사용해 주세요.
- 2, 무선마이크 전원 LED
- 3, 무선마이크의 소리크기를 조정
- 4, 무선마이크의 동작시 수신동작 LED (RF : 수신중 / AF : 음성크기 모니터링)
- 5, 무선 마이크 송.수신부 채널 구분

2 MP3플레이어

- 1, 리모콘 수신창
- 2, 동작정보 표시창
- 3, SD카드 단자
- 4, USB 단자
- 5, MP3의 이전곡선택 / 볼륨줄이기(길게 누를시)
- 라디오튜너(FM)동작시 이전방송채널찾기
- 6, MP3의 정지 및 재생 선택
/ 라디오튜너(FM)동작시 자동채널잡기(누르고 있을시 동작)
- 7, MP3의 다음곡선택 / 볼륨올리기(길게 누를시)
- 라디오튜너(FM)동작시 다음방송채널찾기
- 8, 라디오튜너 / AUX모드(선택없음) / SD카드 / USB 모드를 선택

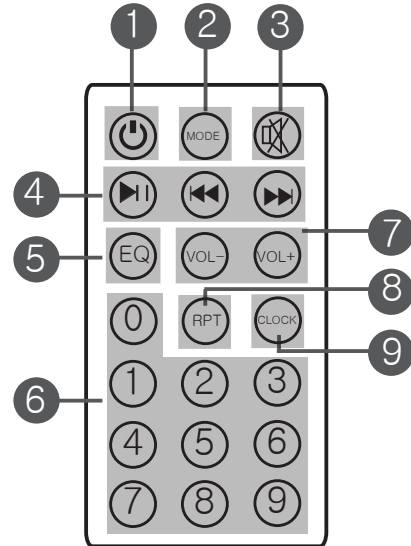


- * 시스템에 전원코드연결후 전원을 켜시면, USB메모리 및 SD카드가 없을시 FM튜너가 우선적으로 동작합니다.
- * MP3볼륨으로 앰프의 스피커에서 나오는 소리의 크기를 조정하실수 있습니다.
- * SD카드 / USB메모리 또는 외장하드를 연결하지 않으면 라디오튜너와 AUX모드만 선택하실수 있습니다. 리모콘의 자세한 사용은 아래부분에 기재되어 있습니다.

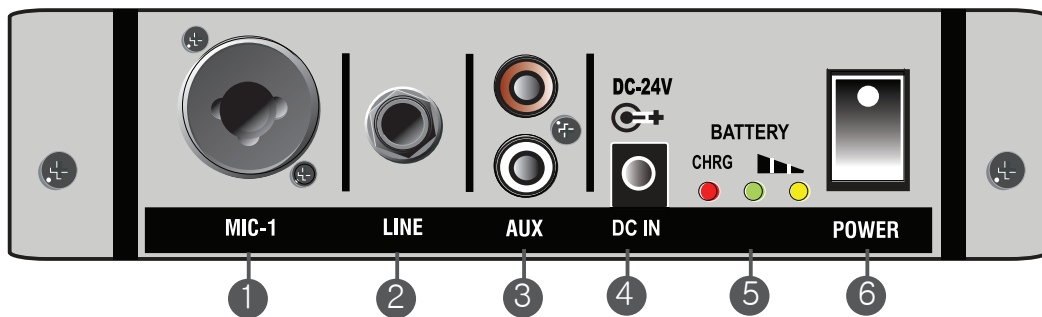
3 무선리모콘

- 1, MP3플레이어 전원스위치(꺼짐/켜짐)
- 2, 기능선택버튼(USB/SD/라디오..)기능 전환버튼
- 3, 조용히(뮤트)
- 4, USB/SD 재생 및 작동
- 5, EQ: Normal, Jazz, Rock, Pop, Classic, Country (6개의 EQ중 선택)
- 6, 숫자버튼(0~9):트랙선택
- 7, 음량조절 올림/내림 (0~30까지 조절)
- 8, 한곡 반복/전곡설정 버튼
- 9, 시간조정

- 리모컨은 서비스 품목으로서 A/S가 불가능한 소모품입니다.
- 리모컨 사용거리는 최대 1M입니다.
- * 장시간 사용하지 않을시 리모컨을 사용해서 MP3 플레이어를 꺼놓으시면, 내부배터리사용시 사용시간을 늘릴수 있습니다.

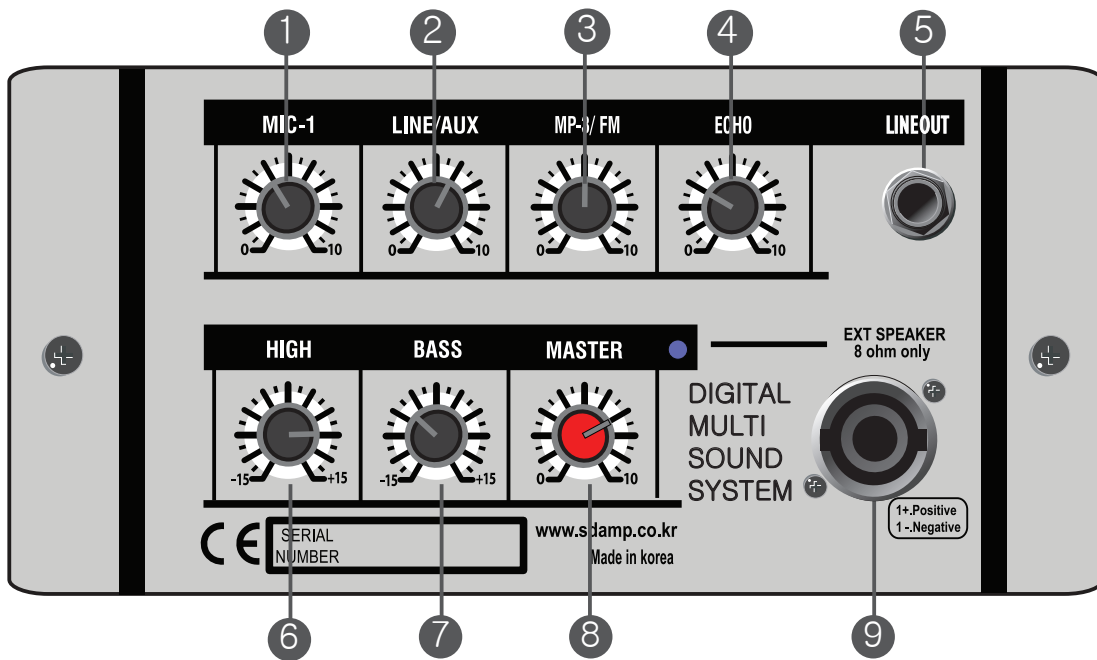


4 입력부



- 1, MIC-1: 마이크(발란스/언발란스)를 연결하는 단자입니다.
- 2, LINE : 악기 또는 외부기기를 연결하는 단자입니다.
- 3, AUX : 반주기 및 포터블기기의 음원을 연결하는 단자입니다. (연결시 RCA 규격을 확인하세요.)
- 4, DC IN : 24V 아답터를 연결하는 단자입니다. (규격에 맞는 아답터를 사용해 주세요.)
- 5, 배터리의 충전상태와 배터리 잔량 표시.- 적색LED:충전중 / 녹색LED:충전완료 / 노란LED:충전필요
- 6, POWER : 시스템전원의 끄기/켜기(ON/OFF) 를 선택할수 있는 스위치입니다.

5. 조정부



1. MIC-1 : MIC-1 잭의 입력크기를 조정하는 볼륨입니다 .
2. LINE/AUX : LINE잭과 AUX잭의 입력크기를 조정하는 볼륨입니다.
3. MP3/FM : 디지털플레이어 의 소리크기를 조정하는 볼륨입니다.
4. ECHO : 무선마이크와 MIC-1채널의 에코(이펙터)효과 의 양을 조절하는 볼륨입니다.
5. LINE OUT : 이 단자는 다른파워앰프 또는 믹싱콘솔의 입력부에 연결하는 단자입니다.
6. HIGH : 전체음량의 고음부를 조정합니다. ($\pm 15\text{dB}$)
7. BASS : 전체음량의 저음부를 조정합니다. ($\pm 15\text{dB}$)
8. MASTER : 시스템에서 나오는 소리의 전체크기를 조정합니다.
9. EXT SPEAKER : 외부스피커연결단자.스피커잭 규격의 8ohm 모니터 스피커시스템에서 사용합니다.

제품규격

* OUTPUT POWER RATING	MUSIC POWER 120W
* DC INPUT	26V/1.2A
* WIRELESS MIC SYSTEM	VHF (200MHz 대역)
* EQ TYPE :	2 BAND ACTIVE EQ
* DIGITAL PLAYER	MP3 /FM TUNER
* BATTERY :	12V 1.2Ah x 2
* SPEAKER :	8" + TWEETER . 2WAY SYSTEM
* DIMENSION	420mm x 290mm x 240mm
* WEIGHT	8.3Kg

구성품 구매 및 기술문의

- * 무선마이크,케이블,USB메모리,내장배터리및 아답터와 기본구성품은 별도구매이며, 구입요청시 구입문의는 SD(032-584-9709) 또는 구매처로 연락을 부탁드립니다.
- 기본구성품 : 무선마이크 1개, 무선마이크 가방 1개, 전원아답터 1개, 안테나 1개, 이동용가방 1개, 리모콘 1개, 사용자 메뉴얼 1매, SPM-80MP 1개