



앰프 플레이어

사용설명서

본 제품을 사용하기 전에 설명서를 꼭 읽어주세요.
본 사용설명서를 잘 보관하여 주세요.

MV-DVSU Player

CD, VCD, DVD, MP3, USB, SD card Player

MV-3SUT Player

CD, MP3, USB, SD card, RADIO Player

MV- CD3SU Player

CD, MP3, USB, SD card Player

MV-REC Player

USB, SD card Player, Digital Recorder Player

S-CD3SU Player

CD, MP3, USB, SD card, Speed Control Player

ME-SU / ME-SU-B Player

USB, SD card Player

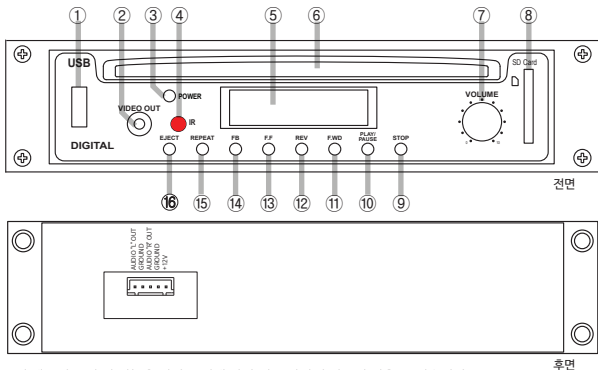




ALL-IN-ONE PA Amp Speaker System

● MV-DVSU Player 사용 설명서 -----	03
● MV-3SUT Player 사용 설명서 -----	08
● MV-CD3SU Player 사용 설명서 -----	13
● MV-REC Player 사용 설명서 -----	17
● S-CD3SU Player 사용 설명서 -----	22
● ME-SU / ME-SU-B Player 사용 설명서 -----	26
● 플레이어 장착 방법 -----	30
● 제품 보증서 및 주의사항 -----	31

※설명서의 내용 및 제품의 기능은 사정에 따라 일부 변경될 수 있습니다.

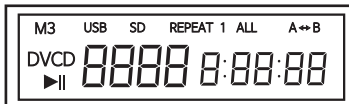


※ 이 제품의 규격 및 성능은 당사 규정에 따라 일부 약간의 변동이 있을 수 있습니다.

각부명칭

- | | |
|---|-----------------------------|
| ① USB Connector : USB 메모리 삽입구 | ⑨ STOP : 재생 멈춤 |
| ② VIDEO OUTPUT : 영상 출력 | ⑩ PLAY / PAUSE : 재생 또는 일시정지 |
| ③ POWER : 전원 ON/OFF 스위치 | ⑪ F.WD : 다음 트랙으로 건너 뛸 |
| ④ IR (Infrared window) : 리모콘 신호 감지 센서 | ⑫ REV : 이전 트랙으로 건너뛸 |
| ⑤ LCD 표시창 : Player의 상태를 표시 | ⑬ FF : 앞으로 빠른 재생 |
| ⑥ CD/DVD 투입구 : CD/DVD 를 삽입 | ⑭ FB : 뒤로 빠른 재생 |
| ⑦ VOLUME : 음량조절 | ⑮ REPEAT : 반복 기능 |
| ⑧ SD CARD Connector : SD, SDHC Card 삽입구 | ⑯ EJECT : CD 꺼내기 |







※ LCD 표시창

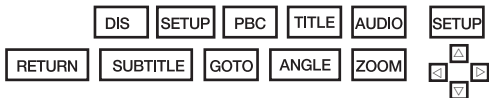


- | | |
|-------------------------|-------------------------------|
| ● M3 : MP3파일 재생시 M3 표시 | ● : 일시정지시 표시 |
| ● CD : CD디스크 재생시 CD 표시 | ● REPEAT 1 : 한곡 반복 재생시 표시 |
| ● DVCD : DVD재생시 D CD표시 | ● REPEAT ALL : 모든 곡 반복 재생시 표시 |
| ● VCD : VCD재생시 VCD표시 | ● A → B : A와 B 구간을 반복 재생시 표시 |
| ● USB : USB 삽입시 USB표시 | ● 8888 : 재생되는 트랙 표시 |
| ● SD : SD card 삽입시 SD표시 | ● 8888 : 재생되는 시간을 표시 |
| ● ▶ : 재생시 표시 | |

재생방법

- 12cm디스크 CD, CD-R, CD-RW, VCD, DVD, MP3, CD-G 디스크와 USB, SD / SDHC 재생가능. CD-ROM / CD-I / CDV , computer CD를 삽입하면 재생 되지 않습니다.
- 일반 음악 CD, MP3, VCD, DVD, JPG, CD-G, WMA, MPG 는 재생이 가능합니다.
- VCD, DVD, JPG, MPG, CD-G모드는 모니터에 표시됩니다.

- 디스크를 삽입하면 자동으로 재생이 되고 LCD표시창에 재생트랙 번호와 재생 시간을 표시합니다.
- 재생과 일시정지를 원하시면 PLAY/PAUSE나 리모콘의  버튼을 누르십시오.
- 이전 곡이나 다음 곡 재생을 원하시면 REV.F.WD 또는 리모콘의   버튼을 누르십시오.
- 재생정지를 하려면 STOP버튼 또는 리모콘의  버튼을 한번 누르십시오.
- 앞으로 빠른 재생을 원하시면 FB, FF 또는 리모콘의   버튼을 누르십시오.
- VCD, DVD, CD-G, MPG, JPG의 형식들은 재생하기위해 모니터와 연결되어야 합니다. VIDEO OUTPUT 단자와 모니터의 입력단자에 연결하여 사용하십시오.
- 사용자 모니터 기능은 모니터에 제공된 지침서를 참조하십시오. 기능 설명은 당사제품만 제공됩니다.
- 이 제품을 TV와 연결하여 사용 할 때에는 제품 사양이 맞아야합니다.
- 리모콘에서 아래의 기능을 사용하기 위해서는 모니터와 연결되어야 합니다.



기타

- CD플레이어로 디스크 삽입시 또는 꺼낼시 자동적으로 실행되도록 놔두십시오. CD플레이어에서 동작이 완전히 끝나기전에, 손으로 밀거나 꺼내는 것은 삼가해주시오. 제품의 오작동이나 파손의 우려가 있습니다.
- DVD, VCD 재생시 일부 자막은 표시가 안 될 수도 있습니다. SD CARD, USB는 MPEG1 (720 x 480) 을 지원합니다. 이외의 포맷 구동시 원활한 재생이 안될 수 있습니다.

SD / SDHC Card

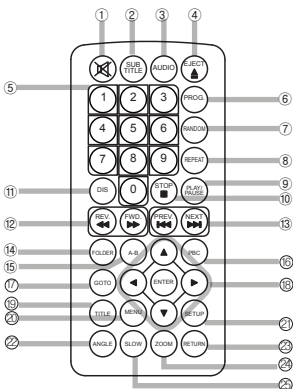
- SD/SDHC CARD를 삽입하십시오. 핀 방향을 확인하여 밀어넣어 주십시오. 카드를 꺼낼시 카드를 한번 밀고 당겨 빼냅니다. 너무 무리하여 밀어넣지 마십시오. 카드와 기계에 무리가 갈 수 있습니다.
- SD CARD 삽입 후 자동으로 실행됩니다.

USB

- USB를 삽입하십시오. 만약 USB사용이 필요하지 않다면, 즉시 분리하십시오. 너무 무리하여 밀어넣지 마십시오. USB와 기계에 무리가 갈 수 있습니다.
- USB 삽입 후 자동으로 실행됩니다.

※ 참조사항

- USB, SD CARD는 16G까지 지원합니다. (제조사와 종류에 따라 인식이 안될수도 있습니다.)
- USB, SD CARD로 동영상 재생은 MPEG1으로 포맷된 파일 이외의 재생시 오류 및 재생이 안될 수 있습니다.
- 사용설명서에 포함된 정보들에 관하여 정확성과 완벽성을 보장하고자 많은 노력을 하였으나 조금의 오류나 누락된 부분이 있을 수 있습니다. 당사는 이로 인해 발생하는 손실에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다.
- 당사는 언제라도 여기에 제시된 하드웨어와 소프트웨어의 사양에 대해서 변경할 수 있는 권리가 있습니다.
- 소비자의 부주의로 인한 파손에 대해서는 당사는 책임을 지지않습니다.



각부명칭

① 음소거

② SUB TITLE : DVD 나 VCD 디스크에서 자막 선택시 이 버튼을 누르십시오.

③ AUDIO : 스테레오/모노 변경 선택 (DVD에서는 SET UP 설정에서만 변경 가능합니다.)

④ EJECT : 꺼내기 버튼

⑤ 0~9 번호키 : 입력시간, 곡, 챕터번호를 위해 사용됩니다.

⑥ PROG : 사용자가 원하는 곡을 저장하여 재생 할 수 있는 기능

⑦ RANDOM : 무작위로 재생합니다.

⑧ REPEAT - CD 형식 -MP3 형식
 : 1번 누르면 1곡 반복 : 1번 누르면 1곡 반복
 : 2번 누르면 모두 반복 : 2번 누르면 폴더
 : 3번 누르면 반복 취소 : 3번 누르면 모두 반복
 : 4번 누르면 반복 취소

⑨ ▶ 재생 / 일시정지

⑩ ■ 재생정지

⑪ DIS : 재생 트랙과 시간을 표시 합니다.

⑫ REV. / FWD.
 ◀▶

- REV : 뒤로 빠른 재생
 - FWD : 앞으로 빠른 재생

⑬ PREV. / NEXT
 ◀▶

- PREV : 이전 트랙으로 건너뛸
 - NEXT : 다음 트랙으로 건너뛸

⑭ FOLDER : 다음 폴더로 건너뛸

⑮ A - B : 구간 반복 재생

⑯ PBC : VCD의 옵션을 선택

⑰ GOTO : 원하는 곡, 원하는 구간을 한번에 이동 가능합니다.



⑱ 방향키 및 설정(ENTER)

⑲ TITLE : DVD 디스크에서 사용됩니다.

⑳ MENU : 메인 메뉴 리스트로 바뀝니다.

㉑ SETUP : 정지 모드에서 누르면 화면이 셋업 메뉴를 보여줍니다.

㉒ ANGLE : 다른 카메라 각도를 보여줍니다.

㉓ RETURN : 한번을 누르면 프로그램 메뉴로 돌아 가고 현재 설정을 유지합니다.

㉔ ZOOM : 화면을 확대.

㉕ SLOW : 재생을 늦춥니다.

🔊 사용법

● PROG

1) VCD, CD, USB, SD / SDHC Card의 번호 :

1	0009	5	----	9	----	13	----
2	0016	6	----	10	----	14	----
3	0002	7	----	11	----	15	----
4	0008	8	----	12	----	16	----

PLAY CLEAR

1. **PROG** 를 누르시면 위 그림에 따라 화면이 메모리된 셋팅 메뉴를 보여줍니다.
2. 목록과 곡순서를 셋팅하시고 기억된 노래들을 실행시키기위해 PLAY버튼을 누르십시오.
3. 기억된 노래들을 취소하시려면 PROG를 누른 후 CLEAR 선택하고 ENTER 버튼을 누르십시오.


2) DVD의 번호 :

	T	C		T	C		T	C		T	C
1	01:09		5	--:--		9	--:--		13	--:--	
2	02:16		6	--:--		10	--:--		14	--:--	
3	05:02		7	--:--		11	--:--		15	--:--	
4	00:08		8	--:--		12	--:--		16	--:--	

PLAY CLEAR

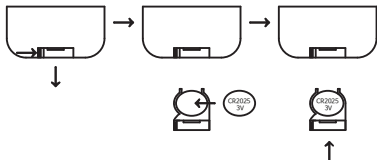
1. **PROG** 를 누르시면 위 그림에 따라 화면이 메모리된 셋팅메뉴를 보여줍니다.
T는 타이틀을 의미하고 C는 챕터를 의미합니다.
2. 목록과 곡순서를 셋팅하시고 기억된 노래들을 실행시키기위해 PLAY버튼을 누르십시오.
3. 기억된 노래들을 취소하시려면 PROG를 누른 후 CLEAR 선택하고 ENTER 버튼을 누르십시오.

- **RANDOM** : 한번 누르면 무작위로 재생됩니다. PREV나 NEXT키로 선택할 수 있습니다.
2번 누르면 화면에 RANDOM : [OFF]가 표시되며 RANDOM재생을 멈춥니다.
- **REPEAT** : 반복재생모드.
 - 일반적인 VCD, CD, USB, SD CARD의 동영상 재생 :
 - 한번 누르면 LCD에 REPEAT 1 (모니터 REP1) 나타나며 노래 한곡만 재생.
 - 두번 누르면 LCD에 REPEAT ALL (모니터 REP ALL) 나타나며 폴더안의 전곡 재생.
 - 세번 누르면 반복재생 기능을 취소합니다.
 - MP3 형식의 CD, USB, SDHC CARD의 재생 :
 - 한번 누르면 LCD에 REPEAT 1 (모니터 REP1) 나타나며 노래 한 곡만 재생.
 - 두번 누르면 LCD에 REPEAT (모니터 REP DIR) 나타나며 폴더 안의 전곡 재생.
 - 세번 누르면 LCD에 REPEAT ALL (모니터 REP ALL) 모든 곡이 반복 재생됩니다.
 - 네번 누르면 반복재생 기능을 취소합니다.
- **PLAY/PAUSE** : 재생 또는 일시정지합니다.
- **STOP** : 재생이 정지됩니다.

- DIS : 재생 트랙과 시간을 표시 합니다.
트랙의 재생 시간 및 재생되고 있는 트랙의 남은 시간 표시와 전체 트랙의 재생 및 전체 트랙의 남은 시간을 모니터 화면에 표시합니다.
- REV/FWD : - REV : 뒤로 빠른 재생 2배 → 4배 → 8배 → 20배로 빨라지며 PLAY/PAUSE 버튼을 누르면 정상 재생됩니다.
- FWD : 앞으로 빠른 재생 2배 → 4배 → 8배 → 20배로 빨라지며 PLAY/PAUSE 버튼을 누르면 정상 재생됩니다.
- PREV/NEXT : - PREV :이전 곡으로 건너뛰기
- NEXT : 다음 곡으로 건너뛰기
- FOLDER : MP3 재생시 버튼을 누르면 다음 폴더로 넘어갑니다.
- A-B : 구간 반복 재생. 재생중 이 버튼을 누르면 A지점이 지정되고 저장이 시작됩니다.
- 다시 한번 누르면 B지점이 지정되고 동시에 저장이 끝납니다.
- A - B 으로 지정된 구간이 반복재생을 시작합니다.
- 한번 더 누르면 기능이 취소됩니다.
- PBC : VCD의 옵션을 선택 할 수 있습니다. PBC 기능이 꺼져있을때 반복기능을 사용 할 수 있습니다.
- GOTO : 원하는 곡, 원하는 구간을 한번에 이동가능합니다.
재생시간은 방향키와 숫자버튼을 사용하여 설정합니다.
-  위/아래/오른쪽/왼쪽으로 셋팅시 사용, 모니터 화면을 보면서 사용합니다.
가운데의 ENTER버튼은 확인, 실행합니다.
- TITLE : DVD 디스크에서 사용됩니다. DVD 제목이나 첫번째 제목을 보여줍니다.
- MENU : 메인 메뉴 리스트로 화면이 바뀝니다.
- SETUP : 정지모드에서 버튼을 누르면 셋업 메뉴를 보여줍니다.
SYSTEM, LANGUAGE, VIDEO, DIGITAL 설정을 변경할 수 있습니다.
- ANGLE : 특별한 상황의 DVD디스크를 사용시, 다른 카메라 각도를 보여줍니다.
- RETURN : 한번을 누르면 프로그램 메뉴로 돌아가고 현재 설정을 유지합니다.
- ZOOM : DVD나 VCD재생시 2X → 3X → 4X → 1/2X → 1/3X → 1/4X → zoom off 크기로 화면을 확대.
- SLOW : 1/7배 → 1/6배 → 1/5배 → 1/4배 → 1/3배 → 1/2배 의 다양한 속도로 재생을 늦춥니다.

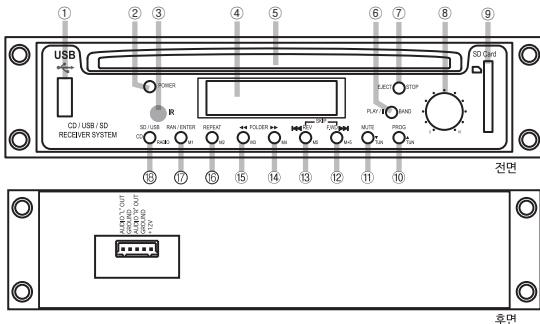
※ Battery

- Battery 교환 방법



- 리모컨의 수신 거리는 3미터 입니다.
- 건전지 모델은 CR2025 3V 입니다.

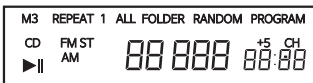
- 1) 왼쪽 고리를 옆으로 당겨 건전지를 꺼내십시오.
- 2) 건전지의 극성에 맞춰 건전지를 끼워 넣으십시오.
- 3) 끼워넣은 건전지를 밀어넣으십시오.



각부명칭

- ① USB Connector : USB 메모리 삽입구
- ② POWER : 전원의 ON/OFF 스위치
- ③ IR (Infrared window) : 리모콘 신호 감지센서
- ④ LCD 표시창 : Player의 상태를 표시
- ⑤ CD 투입구 : CD를 삽입
- ⑥ PLAY/PAUSE : 재생 또는 일시정지
- ⑦ STOP/EJECT : 재생을 멈추거나 CD꺼내기
- ⑧ VOLUME : 음량조절
- ⑨ SD CARD Connector : SD Card, SDHC Card 삽입구
- ⑩ PROG : 사용자가 원하는 곡을 저장하여 재생
- ⑪ MUTE : 음소거
- ⑫ ►► F.WD : 다음 트랙으로 건너뛸
- ⑬ ◀◀ REV : 이전 트랙으로 건너뛸
- ⑭ ►► FOLDER : 다음 폴더로 건너뛸
- ⑮ ◀◀ FOLDER : 이전 폴더로 건너뛸
- ⑯ REPEAT : 반복 기능
- ⑰ RAN/ENTER : 무작위 재생 또는 확인버튼
- ⑱ SD/USB/CD/RADIO : SD/USB/CD/RADIO를 선택

LCD 표시창



- M3 : MP3 파일 재생시 MP3 표시
- CD : CD 디스크 재생시 CD 표시
- ► : 재생시 표시
- II : 일시정지시 표시
- REPEAT 1 : 한 곡 반복 재생시 표시
- REPEAT ALL : 모든 곡 반복 재생시 표시
- REPEAT FOLDER : 폴더 내 모든 곡 반복 재생시 표시
- CH : 채널 표시
- RANDOM : 무작위 재생
- PROGRAM : 프로그램 된 트랙만 재생
- FM/FM ST : FM 라디오 주파수 밴드
- AM : AM 라디오 주파수 밴드
- 88 : MP3 모드일 때 폴더 표시
- 888 : 재생되는 트랙 표시
- 88:88 : 재생되는 시간을 표시

CD/ USB SD READER 사용방법

- PLAY / II : 재생, 일시정지
- STOP / EJECT : 정지, 디스크 삽입/꺼내기
 - 정지 : 재생중인 트랙이 정지 되고 LCD 화면에 모든 트랙번호를 보여줍니다.
 - EJECT 다시누름 : LCD 화면에 EJECT가 보여지며 CD 가 나옵니다.
 - 다시 누르면 디스크가 자동으로 삽입됩니다.
- CD / USB / SD / RADIO : CD, USB, SD Card나 RADIO모드를 선택합니다.

- RAN / ENTER : 무작위로 재생 또는 확인.
 - 무작위로 모든 곡을 재생합니다.
 - ▶ 한번 누르면 LCD화면에는 RANDOM이라고 표시됩니다.
 - ▶ 두번 누르면 RANDOM PLAY가 취소됩니다.
- REPEAT : 반복 재생
 - 일반적인 CD음악 재생시 :
 - 한번 누르면 현재 곡 반복. LCD화면에 REPEAT 1이라고 표시됨.
 - ▶ 두번 누르면 CD안의 전체 곡 반복. LCD화면에 REPEAT ALL이라고 표시됨.
 - 세번 누르면 반복 기능이 취소됩니다.
 - MP3포맷형식의 CD, USB, SD Card 음악 재생시 :
 - 한번 누르면 현재 곡 반복. LCD화면에 REPEAT 1이라고 표시됨.
 - 두번 누르면 현재 폴더 내의 모든 곡 반복. LCD화면에 REPEAT FOLDER라고 표시됨.
 - 세번 누르면 전체 곡 반복. LCD화면에 REPEAT ALL이라고 표시됨.
 - 네번 누르면 반복 재생 기능 취소.
- ►► FOLDER : 다음 폴더로 건너뛸
- ◀◀ FOLDER : 이전 폴더로 건너뛸
- ◀◀◀ REV : - 짧게 누르면 이전 트랙으로 건너뛸
 - 5초간 누르면 뒤로 빠른 재생
- ►►► F.WD : - 짧게 누르면 다음 트랙으로 건너뛸
 - 5초간 누르면 앞으로 빠른 재생
- MUTE : 일시적으로 음소거
- PROG : 사용자가 원하는 곡을 저장하여 재생할 수 있는 기능, 10곡까지 저장가능.
 - CD, USB, SD Card에 저장된 음악을 재생시 :
 - PROG를 누름, LCD 화면에 PROGRAM 표시, SKIP버튼을 이용하여 곡 선정.
 - 예) (03)곡 선정- RAN/ENTER누르면 화면에 (003 00 01) 표시됨.
 - (05)곡 선정- RAN/ENTER누르면 화면에 (005 00 02) 표시됨.
 - 이렇게 반복하여 10곡까지 저장 가능.
 - PLAY/II 버튼으로 재생한다.
- MP3형식의 CD, USB, SD Card에 저장된 음악을 재생시 :
 - PROG를 누름, LCD화면에 PROGRAM이 표시, FOLDER 또는 SKIP버튼을 이용하여 곡 선정.
 - 예) (01)폴더 (02)곡 선정- RAN/ENTER누르면 화면에 (01 002 00 01) 표시됨.
 - (03)폴더 (01)곡 선정- RAN/ENTER누르면 화면에 (03 001 00 02) 표시됨.
- 이렇게 반복하여 10곡까지 저장가능
- PLAY/II 버튼으로 재생한다.
- PROG를 다시 누르면 프로그램 기능이 취소됩니다.

🔊 라디오 사용방법

- 라디오의 사용을 위해 CD / USB / SD / RADIO 버튼을 눌러 RADIO모드 선택.
- BAND : FM이나 AM으로 변환합니다.
- TUN ▲ / TUN ▼ : 주파수를 찾기위해 ▲(Up)버튼이나 ▼(Down)버튼을 누릅니다.
 - 3초간을 누르면 자동 탐색으로 들어갑니다.
 - 주파수 수신을 마치면 탐색이 끝납니다.
- M1 ~ M5/M+5 버튼 : 라디오 주파수를 20개까지 저장할 수 있습니다.
 - (AM주파수 10개, FM주파수 10개)
- TUN ▲ / TUN ▼ 버튼을 눌러 원하시는 주파수를 선택하고 M1-M5/M+5 버튼을 눌러 저장합니다.

※ 저장방법은 다음과 같습니다.

■ 1~5번째 (CH1~CH5)

주파수를 저장하기 위해서는 M1~M5버튼을 3초간 길게 누릅니다.

화면에 CH1~CH5란 표시가 되며 저장이 완료됩니다.

■ 6~10번째 (CH6~CH10)

주파수를 저장하기 위해서는 M+5버튼 누르고 LCD 화면에 M+5라고 나타나면 M1~M5버튼을 3초간 길게 누릅니다.

화면에 CH6~CH10이란 표시가 되며 저장이 완료됩니다.

저장기능

각 모드에서 재생시 모두 마지막 상태가 저장됩니다.

예를 들면, 라디오 모드에서는 마지막 주파수가 저장됩니다.

라디오를 켤 때 또는 다른 모드로 전환할 때, 마지막 주파수나 곡이 다시 시작됩니다.

재생기능

● 이 제품은 SD / SDHC Card reader 나 12cm 디스크 CD, CD-RW, MP3디스크의 사용이 가능합니다.
8cm디스크나 computer CD를 삽입하면 재생이 되지않습니다.

● 이 제품은 MP3나 WMA포맷형식의 사용이 가능합니다.

기타

● CD플레이어에 디스크 삽입시 살짝만 밀어주시면 자동으로 들어갑니다.

디스크의 삽입과 꺼내기를 완전히 끝내기 전에 강제로 밀거나 잡아당기면 파손의 우려가 있습니다.

USB 장치

● USB를 삽입하십시오.

● CD/ USB / SD / RADIO 버튼을 눌러 USB모드를 선택하십시오.

USB기능은 LCD화면에 USB라고 표시되면 활성화됩니다.

SD / SDHC Card 장치

● SD / SDHC Card 를 방향에 맞게 삽입하여 주십시오.

만약 강제로 밀어넣으면 파손의 원인이 됩니다.

핀이 정확히 들어맞게 카드를 밀어넣으십시오.

● CD / USB /SD / RADIO 버튼을 눌러 SD모드를 선택하십시오.

SD기능은 LCD화면에 SD라고 표시되면 활성화됩니다.

※ 참조사항

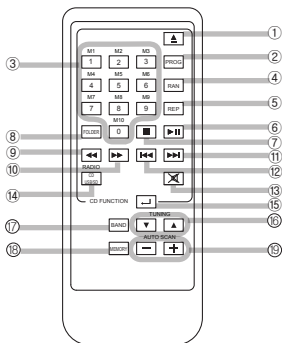
● USB , SD-CARD 는 16G 까지 지원합니다. (제조사와 종류에 따라 인식이 안될수도 있습니다.)

● 사용설명서에 포함된 정보들에 관하여 정확성과 완벽성을 보장하고자 많은 노력을 하였으나 조금의 오류나 누락된 부분이 있을 수 있습니다. 당사는 이로 인해 발생하는 손실에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다.

● 당사는 언제라도 여기에 제시된 하드웨어와 소프트웨어의 사양에 대해서 변경할 수 있는 권리가 있습니다.

● 소비자의 부주의로 인한 파손에 대해서는 당사는 책임을 지지 않습니다.

● 동봉된 Wire FM ANT 를 사용하시면 좀 더 나은 방송을 청취하실 수 있습니다.



각부명칭

- | | |
|---|--------------------------|
| ① : 꺼내기 버튼 | ⑩ : 앞으로 빠른 재생 |
| ② PROG : 사용자가 원하는 곡을 저장하여 재생할 수 있는 기능 | ⑪ : 다음 트랙으로 건너뛸 |
| ③ 0~9 숫자키 : 원하는 트랙을 선택 | ⑫ : 이전 트랙으로 건너뛸 |
| ④ RAN : 무작위 순서로 모든 곡을 재생 | ⑬ : 음소거 |
| ⑤ REP : 1번 누르면 1곡 반복, 2번 누르면 모두 반복, 3번 누르면 반복취소 | ⑭ CD/USB/SD : 모드 선택 기능 |
| ⑥ : 재생 / 일시정지 | ⑮ : 선택후 확인 |
| ⑦ : 재생정지 | ⑯ TUNING : 주파수를 검색합니다. |
| ⑧ FOLDER : 다음 폴더 건너뛸 | ⑰ BAND : FM 또는 AM선택 |
| ⑨ : 뒤로 빠른 재생 | ⑱ MEMORY : 주파수 저장 기능 |
| | ⑲ AUTO SCAN +/- : 자동탐색 |

사용방법

- : 디스크 삽입시 EJECT버튼을 눌러 넣거나 디스크를 살짝 밀어 넣어 주십시오. 디스크가 안에 있을 때에는 EJECT버튼을 눌러 디스크를 뺄 수 있습니다.
- CD / USB / SD / RADIO : CD, USB, SD Card, RADIO모드를 선택하여 누릅니다. 자동적으로 재생됩니다.
- : PLAY / PAUSE. 재생과 정지
- : 재생 정지
- : 앞으로 빠른 재생. 다시 누르면 취소됨. 그리고 를 누르면 정상 재생.
- : 한번 누르면 뒤로 빠르게 재생. 다시 누르면 뒤로 빠르게 취소. 그리고 누르면 다시 정상 재생됩니다.
- : 다음 트랙으로 건너뛸.
- : 이전 트랙으로 건너뛸.
- : 반복 재생.
 - 일반적인 CD음악 재생시 :
 - 한번 누르면 현재 곡 반복. LCD화면에 REPEAT 1이라고 표시됨.
 - 두번 누르면 CD안의 전체 곡 반복. LCD화면에 REPEAT ALL이라고 표시됨.
 - 세번 누르면 반복 기능이 취소됩니다.

■MP3포맷 형식의 CD, USB, SD Card 음악 재생시 :

1번 누르면 현재 곡 반복. LCD화면에 REPEAT 표시됨.

2번 누르면 현재 폴더내의 모든 곡 반복. LCD화면에 REPEAT FOLDER라고 표시됨.

3번 누르면 전체 곡 반복. LCD화면에 REPEAT ALL이라고 표시됨.

4번 누르면 반복재생 기능 취소.

● **[RAN]** : 무작위 순서로 모든 곡을 재생합니다. LCD화면에 RANDOM이라고 표시됨.

● **[FOLDER]** : 폴더를 건너뛰기합니다. LCD화면에 폴더번호가 표시됨.

●  : 음소거 ON/ OFF.

●  : ENTER, 선택 후 확인

● 숫자 0~9 : 원하는 트랙을 선택합니다.

● **[PROG]** : 사용자가 원하는 곡을 저장하여 재생할수 있는 기능, 10곡까지 저장가능.

■CD, USB, SD Card에 저장된 음악을 재생시 :

PROG를 누름. LCD 화면에 PROGRAM 표시, SKIP버튼을 이용하여 곡선택.

예) (03)곡 선정- RAN/ENTER누르면 화면에 (003 00 01) 표시됨.

(05)곡 선정- RAN/ENTER누르면 화면에 (005 00 02) 표시됨.

이렇게 반복하여 10곡까지 저장가능.

PLAY/II 버튼으로 재생한다.

■MP3형식의 CD, USB, SD Card에 저장된 음악을 재생시 :

PROG를 누름. LCD화면에 PROGRAM이 표시. FOLDER 또는 SKIP버튼을 이용하여 곡선택.

예) (01)폴더 (02)곡 선정- RAN/ENTER누르면 화면에 (01 002 00 01) 표시됨.

(03)폴더 (01)곡 선정- RAN/ENTER누르면 화면에 (03 001 00 02) 표시됨.

이렇게 반복하여 10곡까지 저장가능

PLAY/ II 버튼으로 재생한다.

■PROG를 다시 누르면 프로그램기능이 취소됩니다.

🔊 라디오 설정방법

● CD / USB / SD / RADIO : 모드를 선택합니다.

● BAND : FM 또는 AM으로 변환합니다.

● TUNING ▲ ▼ : ▲또는 ▼로 주파수를 검색합니다.

● AUTO SCAN - + : 자동탐색. 주파수 받는것이 완료되면 탐색이 멈춥니다.

● MEMORY : 주파수 20개를 저장할 수 있습니다. AM 10개, FM 10개가 저장됩니다.

주파수검색을 위해 TUNING ▲ ▼ 버튼을 누릅니다.

M1~M10버튼을 눌러 10개의 주파수를 저장합니다.

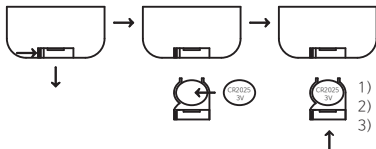
● M1~M10 : 저장된 채널을 재생하기 위해 누릅니다.

● 리모컨의 수신 거리는 3미터 입니다.

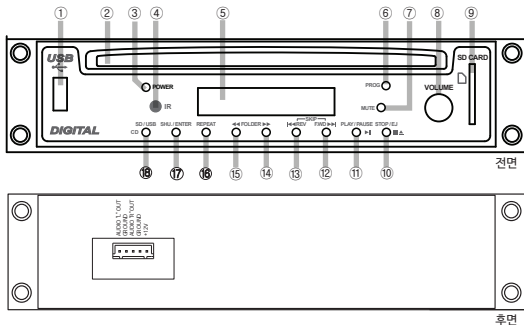
● 건전지 모델은 CR2025 3V 입니다.

※ Battery

● Battery 교환 방법



- 1) 왼쪽 고리를 옆으로 당겨 건전지를 꺼내십시오.
- 2) 건전지의 극성에 맞춰 건전지를 끼워 넣으십시오.
- 3) 끼워넣은 건전지를 밀어 넣으십시오.

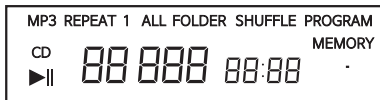


※ MV-CD3SUP Anti-shock CD Player는 위 기능에 재생 속도를 조정하는 PITCH기능이 추가된 제품입니다.
이 모델은 위에 그림과 기능버튼의 순서가 다릅니다. 확인 후 사용하여 주십시오.
사용자 선택 사항입니다. (구입시 대리점에 문의 하여주세요.)

각부명칭

- ① USB Connector : USB 메모리 삽입구
 ② CD 투입구 : CD를 삽입
 ③ POWER 스위치 : 전원 ON/OFF 스위치
 ④ IR (Infrared window) : 리모콘 신호 감지창
 ⑤ LCD 표시창 : Player의 상태를 표시
 ⑥ PROG : 사용자가 원하는 곡을 저장하여 재생
 ⑦ MUTE : 음소거
 ⑧ VOLUME : 음량 조절
 ⑨ SD CARD Connector : SD Card, SDHC Card 삽입구
 ⑩ STOP / EJECT : 재생을 멈추거나 CD 꺼내기
 ⑪ PLAY / PAUSE : 재생 또는 일시정지
 ⑫ F.WD / SKIP : 다음 트랙으로 건너뛸, 앞으로 빠른 재생
 ⑬ REV / SKIP : 이전 트랙으로 건너뛸, 뒤로 빠른 재생
 ⑭ FOLDER : 이전 폴더로 건너뛸
 ⑮ FOLDER : 다음 폴더로 건너뛸
 ⑯ REPEAT - 폴더 있을 때 - 폴더 없을 때
 : 1번 누르면 1곡 반복 : 1번 누르면 1곡 반복
 : 2번 누르면 폴더 반복 : 2번 누르면 모두 반복
 : 3번 누르면 모두 반복 : 3번 누르면 반복 취소
 : 4번 누르면 반복 취소
 ⑰ SHU. / ENTER : 무작위 재생 또는 확인버튼
 ⑱ USB/SD/CD : USB/SD/CD를 선택
- ◎ PITCH (음선) : 재생되는 속도를 제어해주는 기능
 ● PITCH NOR (NOR-PITCH) : 정상적인 속도로 재생
 ● PITCH LO (LO -PITCH) : 느린 속도로 재생 0에서 -10 스텝으로 구성
 ● PITCH HI (HI-PITCH) : 빠른 속도로 재생 0에서 +10 스텝으로 구성

LCD 표시창



- MP3 : MP3 파일 재생시 MP3 표시
- CD : CD 디스크 재생시 CD로 표시
- ▶ : 재생시 표시
- II : 일시정지시 표시
- REPEAT 1 : 한곡 반복 재생시 표시
- REPEAT ALL : 모든 곡 반복 재생시 표시
- REPEAT FOLDER : 폴더 내 모든 곡 반복 재생시 표시
- SHUFFLE : 무작위 재생
- PROGRAM : 프로그램 된 트랙만 재생
- MEMORY : 저장된 트랙만 재생
- 88 : MP3 모드일때 폴더 표시
- 888 : 재생되는 트랙 표시
- 88:88 : 재생되는 시간을 표시

🔊 재생방법

- 12cm 디스크 CD, CD-R, CD-RW, MP3 디스크와 USB, SD / SDHC Card 모두 재생가능합니다. 8cm 디스크 또는 컴퓨터 CD는 재생이 불가능합니다.
- MP3, WMA 포맷 재생이 가능합니다.
- 디스크를 삽입하면 자동으로 재생이 되고 LCD 표시창에 재생 트랙 번호와 시간을 표시합니다.
- 원하는 곡을 ◀◀EV 또는 F.WD ▶▶ 버튼을 사용하여 선택 할 수 있습니다.
- STOP / EJECT 버튼을 한번 누르면 곡 재생이 멈추고, 두번을 누르면 CD가 나오고, 세번을 누르면 CD가 다시 삽입됩니다.
- ◀◀ ▶▶ 버튼은 재생되어지는 곡안에서 빠르게 앞으로 또는 뒤로 돌려 원하시는 부분에서 재생 버튼을 눌러 사용하시면 됩니다.
- FOLDER 버튼을 눌러 MP3 파일이 포함되어 있는 폴더를 변경합니다. (MV-CD3SUP 모델은 FOLDER 안에 WMA 파일이 있으면 폴더 변경이 안됩니다.)

🔊 CD 사용시 주의사항

- CD PLAYER에 디스크 삽입시 자동으로 삽입되고 자동으로 삽입될 때 강제로 당기면 고장의 원인이 됩니다.
- USB, SD-CARD로 동작시 CD를 삽입하면, 자동으로 CD가 재생됩니다.

🔊 SD / SDHC Card 사용시 주의사항

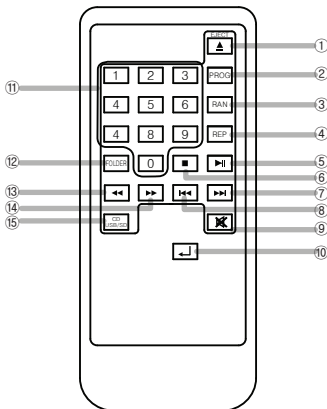
- SD / SDHC Card를 방향에 맞게 삽입하여 주십시오. 만약 강제로 밀어넣으면 파손의 원인이 됩니다. 핀이 정확히 들어맞게 카드를 밀어넣으십시오.
- SD / USB / CD 버튼을 눌러 SD모드를 선택하십시오. SD기능은 LCD화면에 SD라고 표시되면 활성화됩니다.

🔊 USB 장치

- USB를 삽입하십시오.
- SD / USB / CD 버튼을 눌러 USB 모드를 선택하십시오. USB기능은 LCD화면에 USB라고 표시되면 활성화됩니다.

※ 참조사항

- USB, SD CARD 는 16G 까지 지원합니다. (제조사와 종류에 따라 인식이 안될수도 있습니다.)
- 음악지원파일 : MP3, WMA 파일
- 사용설명서에 포함된 정보들에 관하여 정확성과 완벽성을 보장하고자 많은 노력을 하였으나 조금의 오류나 누락된 부분이 있을수 있습니다. 당사는 이로 인해 발생하는 손실에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다.
- 당사는 언제나 여기에 제시된 하드웨어와 소프트웨어의 사양에 대해서 변경할 수 있는 권리가 있습니다.
- 소비자의 부주의로 인한 파손에 대해서는 당사는 책임을 지지 않습니다.



각부명칭

- | | |
|---------------------------------------|--|
| ① ▲: 꺼내기 버튼 | ⑤ ▶: 재생 / 일시정지 |
| ② PROG : 사용자가 원하는 곡을 저장하여 재생할 수 있는 기능 | ⑥ ■: 재생정지 |
| ③ RAN : 무작위 순서로 모든 곡을 재생 | ⑦ ▶▶: 다음 트랙으로 건너뛴, 앞으로 빠른 재생 |
| ④ REP - 폴더 있을 때 - 폴더 없을 때 | ⑧ ◀◀: 이전 트랙으로 건너뛴, 뒤로 빠른 재생 |
| : 1번 누르면 1곡 반복 : 1번 누르면 1곡 반복 | ⑨ 🎧: 음소거 |
| : 2번 누르면 폴더 반복 : 2번 누르면 모두 반복 | ⑩ ↵: ENTER 선택 후 확인 |
| : 3번 누르면 모두 반복 : 3번 누르면 반복 취소 | ⑪ 0~9 숫자키 : 원하는 트랙을 선택 |
| : 4번 누르면 반복 취소 | ⑫ FOLDER : 다음 폴더로 건너뛴 |
| | ⑬ ◀◀ : 뒤로 빠른 재생 |
| | ⑭ ▶▶ : 앞으로 빠른 재생 |
| | ⑮ CD / USB / SD : CD / USB / SD 모드 선택 가능 |

사용법

※ 버튼 설명

- EJECT (▲) : 꺼냄
 - PROG (프로그램) : 프로그램 된 트랙만 재생
- 1) CD-ROM 을 플레이하십시오, 다음 [PROG] 키를 누르시고, 노래를 선정하십시오, 예를 들어: "2"와 "3"을 누르면 화면에 "23"이 표시될 것입니다. 이때 기억장치를 완료하기 위하여 [↵] 키를 누르면 화면에 "23:01"이 표시될 것입니다. (23은 노래이고, 01은 저장된 순서입니다.) 그리고 다시 "5"를 누르고 [↵] 키를 누를 경우 "05:02"이 표시되고, "23:01", "05:02" 순서로 저장됩니다. 반복저장 할 수 있습니다.
원하는 곡을 모두 프로그램 한 후 [▶] 키를 누르면 프로그램 된 노래가 재생됩니다.
노래 전부를 취소하고 싶은 경우에 [PROG]를 반복적으로 두 번 누르십시오.
 - 2) MP3를 플레이하십시오, 다음 [PROG] 키를 한번 누른 후, 번호를 선정하십시오, 예를 들어: "2"를 누르고 [↵] 키를 누른 후, "3"을 누르고 [↵] 키를 누르면 LCD 화면에 "02 03:01"이 표시될 것입니다. (02는 폴더이고, 03은 트랙이고, 01은 저장된 순서입니다.)

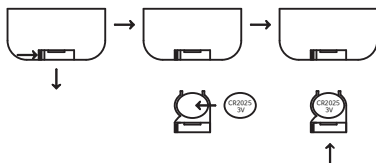
- RAN : 무작위 재생 (LCD 화면에 SHUFFLE 표기)
- REP : 반복모드
 - 1) MP3모드 에서, [REP] 키를 누를때마다 “REPEAT 1 (한국 반복재생)”, “REPEAT ALL (모든곡 반복재생)” REPEAT FOLDER (폴더 내 모든곡 반복재생)”모드로 변합니다.
- FOLDER (폴더변경 선택) : FOLDER 버튼을 눌러 MP3 파일이 포함되어 있는 폴더를 변경할 수 있습니다. (MV-CD3SUP, S-CD3SUP 모델은 FOLDER 안에 WMA 파일이 있으면 폴더 변경이 안됩니다.)
- [▶|] PLAY/PAUSE : 재생/일시정지
- [◀◀] REV : 이전 트랙 재생
- [▶▶] F.WD : 다음 트랙 재생
- [◀◀] FB : 뒤로 빠른 재생
- [▶▶] F.F : 앞으로 빠른 재생
- [■] STOP : 정지
- [CD/SD/USB] USB/SD/CD : USB 또는 SD 또는 CD 선택
- [M] 음소거 ON/ OFF
- [↵] 실행

※ 리모컨 사용

- 리모컨의 수신 거리는 약 3미터 입니다.
- 건전지 모델은 CR2025 3V 입니다.

※ Battery

- Battery 교환 방법



- 1) 왼쪽 고리를 옆으로 당겨 건전지를 꺼내십시오.
- 2) 건전지의 극성에 맞춰 건전지를 끼워 넣으십시오.
- 3) 끼워넣은 건전지를 밀어 넣으십시오.

REC : 녹음, Line-in채널을 통해 기록됨

- ▶ USB나 SD Card가 동시에 장치 안에 있을 때.
 - REC버튼을 누르십시오. LCD화면에 표시를 하며 USB 또는 SD로 저장됩니다.
 - USB 또는 SD Card로 녹음하려면 USB/SD버튼을 눌러 옵션을 선택하십시오.
 - REC버튼을 다시 눌러 녹음을 시작하십시오. LCD화면에 녹음이 표시됩니다.
 - STOP버튼을 눌러 녹음을 멈추십시오.
- ▶ USB 또는 SD Card중 하나가 장치안에 있을 때.
 - REC버튼을 눌러 녹음을 시작하십시오. LCD화면에 녹음이 표시됩니다.
 - STOP버튼을 눌러 녹음을 멈추십시오.
- ▶ 녹음된 트랙들은 USB나 SD Card의 REC폴더안에 저장됩니다.
REC폴더 안의 번호는 REC 001로 시작됩니다. 녹음된 트랙을 재생하기위해 REC폴더 안에서 간단히 PLAY/II 버튼을 누르십시오.

A ↔ B : 구간반복재생

- 재생 중 버튼을 누르면 A지점이 지정되고 저장이 시작됩니다.
- 다시 한번 누르면 B지점이 지정되고 동시에 저장이 끝납니다.
- A - B 로 지정된 구간이 반복 재생을 시작합니다.
- 한번 더 누르면 기능이 취소됩니다. LCD화면에 A ↔ B 표시도 사라집니다.

USB / SD Playing

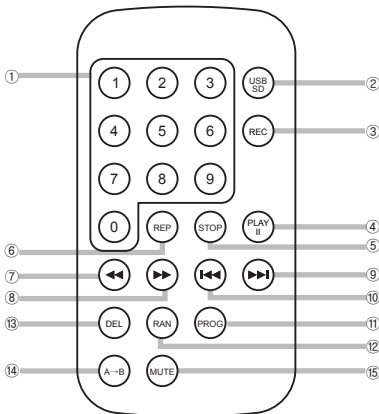
- PLAY / II : 재생과 일시정지. 한번 누르면 재생, 다시 누르면 일시정지.
- STOP : 정지
- USB / SD : USB 또는 SD Card를 사용하기위해 누르십시오.
- RAN : 무작위 순서 재생을 위해 누르십시오. 다시 누르면 취소됩니다.
- REPEAT : 반복기능, 재생모드에서 설정해야합니다.
 - 한번 누르면 LCD화면에 REP라고 표시되고 현재 재생 트랙이 반복 재생됩니다.
 - 두번 누르면 LCD화면에 REP ALL이라고 표시되며 모든 트랙이 반복 재생됩니다.
 - 세번 누르면 반복 재생기능이 취소됩니다. LCD화면에 REP가 사라집니다.
- PROG : 사용자가 원하는 곡을 저장하여 재생할 수 있는 기능. 재생 / 정지 모드에서 99곡까지 저장가능.
 - STOP버튼을 눌러 재생을 정지합니다.
 - PROG버튼을 누르면 LCD에 PROGRAM이라고 표시됩니다.
 - 숫자키 0에서 9까지나 REV 또는 F.WD키를 눌러 원하는 곡을 선택합니다.
 - 첫번째곡을 저장하기위해 PROG 버튼을 누릅니다.
 - LCD화면에 01이라고 첫번째 곡이 표시됩니다.
 - PROG버튼을 다시 누르면 두번째 곡이 저장됩니다. LCD화면에 02라고 표시됩니다.
 - 추가로 곡을 더 저장하기 위해서는 반복하여 주십시오.
 - PLAY / II 누르면 프로그램안에 저장된 트랙을 재생합니다.
- ⏮ REV : 뒤로 재생. 누르면 이전 트랙으로 건너됩니다. 3초간 누르면 뒤로 빠르게 재생합니다.
- ⏭ F. WD : 앞으로 재생. 누르면 다음 트랙으로 건너됩니다. 3초간 누르면 앞으로 빠르게 재생합니다.
- IR (Infrared window) : 리모콘 신호 감지창
- DEL : 한 곡/폴더/모든 파일을 삭제합니다.
 - ▶ 재생 모드 또는 정지 모드에서 현재 재생 트랙을 삭제할 수 있습니다.
 - DEL버튼을 누르면 LCD화면에 DEL FILE이라고 표시되며 파일 삭제를 다시 한번 확인합니다.
 - 그러면 DEL을 눌러 확인합니다. LCD화면에 DEL END라고 표시됩니다.
 - ▶ 모든 파일 삭제 : 재생-정지 모드에서 설정
 - 정지 버튼을 누르십시오.
 - 5초간 DEL키를 누르십시오.
 - LCD화면에 DEL ALL이라고 표시되며 모든 파일 삭제를 원하는지 확인합니다.
 - DEL키를 다시 눌러 모든 파일을 삭제합니다.
 - 삭제 기능을 취소하려면 LCD화면의 표시가 깜박거린 후 자동 취소됩니다.

 **특징**

- 녹음은 Line-in을 통해서 USB 또는 SD Card로 즉시 저장됩니다.
- 녹음된 포맷은 가장 보편적인 MP3오디오 포맷 형식입니다.
- 재생 포맷 : MP3, WMA
- 16GB USB, SD Card / SDHC 와 호환 가능합니다.
(제조사와 종류에 따라 인식이 안될수도 있습니다.)
- 구간 반복 재생 기능이 있어 편리합니다.
- 128Kbps, 192Kbps 의 44.1KHz로 녹음가능합니다.
- 녹음 트랙을 USB나 SD Card로 쉽게 저장할 수 있습니다.
- 곡을 재생중 바로 기능을 제거할 수 있습니다.

※ 참조사항

- 사용설명서에 포함된 정보들에 관하여 정확성과 완벽성을 보장하고자 많은 노력을 하였으나 조금의 오류나 누락된 부분이 있을수 있습니다. 당사는 이로 인해 발생하는 손실에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다.
- 당사는 언제라도 여기에 제시된 하드웨어와 소프트웨어의 사양에 대해서 변경할 수 있는 권리가 있습니다.
- 소비자의 부주의로 인한 파손에 대해서는 당사는 책임을 지지 않습니다.



각부명칭

- | | |
|-----------------------------|---------------------------|
| ① 0~9 번호키 : 트랙선택 | ⑨ ▶▶ : 다음 트랙으로 건너뛸 |
| ② USB/ SD : USB 또는 SD모드로 전환 | ⑩ ◀◀ 이전 트랙으로 건너뛸 |
| ③ REC : 녹음 | ⑪ PROG : 프로그램 저장기능 |
| ④ PLAY / II : 재생과 일시정지 | ⑫ RAN : 무작위순서 재생 |
| ⑤ STOP : 정지 | ⑬ DEL : 한 곡/모든 파일을 삭제 |
| ⑥ REP : 반복기능 | ⑭ A→B : 구간 반복 재생 |
| ⑦ ◀◀ : 뒤로 빠른재생 | ⑮ MUTE : 일시적으로 음소거 |
| ⑧ ▶▶ : 앞으로 빠른재생 | |

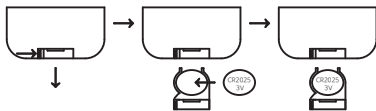
사용방법

- RAN : 무작위 순서재생과 음질 설정에 사용됩니다.
무작위 순서재생 : 무작위 순서에서 한번 눌러 재생합니다.
음질 설정 : RAN버튼을 3초이상 누르면 음질 설정이 가능합니다.
▶▶ 또는 **◀◀**키로 128Kbps, 192Kbps의 44.1KHz를 설정합니다.
- 번호 0~9 : 트랙 선택, 예를 들어 89번째 트랙의 선택을 원하시면, 간단히 8과 9를 누르고 PLAY/II 버튼을 누르십시오.
- USB/ SD : USB 또는 SD모드로 전환.
- REC : 녹음, Line-in 채널을 통해 기록됨.
▶ USB나 SD Card가 동시에 장치안에 있을 때.
 - REC버튼을 누르십시오.LCD화면에 표시를 하며 USB 또는 SD로 저장됩니다.
 - USB 또는 SD Card로 녹음하려면 USB/SD버튼을 눌러 옵션을 선택하십시오.
 - REC버튼을 다시 눌러 녹음을 시작하십시오. LCD화면에 녹음이 표시됩니다.
 - STOP버튼을 눌러 녹음을 멈추십시오.

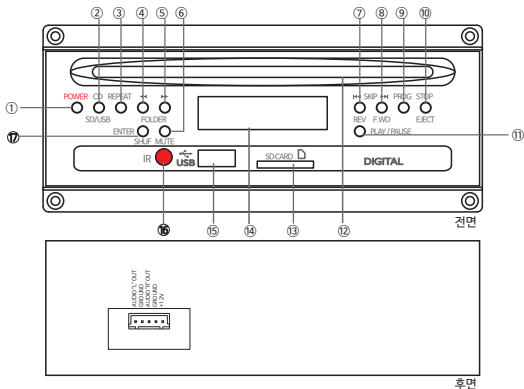
- ▶ USB 또는 SD Card중 하나가 장치 안에 있을 때.
 - REC버튼을 눌러 녹음을 시작하십시오. LCD화면에 녹음이 표시됩니다.
 - STOP버튼을 눌러 녹음을 멈추십시오.
 녹음된 트랙들은 USB나 SD Card의 REC폴더 안에 저장됩니다.
 REC폴더 안의 번호는 REC 001로 시작됩니다. 녹음된 트랙을 재생하기 위해 REC폴더 안에서 간단히 PLAY/ II 버튼을 누르십시오.
- REP : 반복기능, 재생모드에서 설정해야합니다.
 - 한번 누름 : 현재 곡 반복. LCD화면에 REP라고 표시됨.
 - 두번 누름 : 전체 곡 반복. LCD화면에 REP ALL이라고 표시됨.
 - 세번 누름 : 반복 재생 기능이 취소됩니다. LCD화면에 REP가 사라집니다.
- PROG : 프로그램 저장기능, 재생-정지모드에서 99곡까지 설정됩니다.
 - STOP버튼을 눌러 재생을 정지합니다.
 - PROG버튼을 누르면 LCD에 PROGRAM이라고 표시됩니다.
 - 숫자키 0에서 9까지나 REV 또는 F.WD키를 눌러 원하는 곡을 선택합니다.
 - 첫번째 곡을 저장하기위해 PROG 버튼을 누릅니다.
 - LCD화면에 01이라고 첫번째 곡이 표시됩니다.
 - PROG버튼을 다시 누르면 두번째 곡이 저장됩니다. LCD화면에 02라고 표시됩니다.
 - 추가로 곡을 더 저장하기 위해서는 반복하여 주십시오.
 - PLAY / II 누르면 프로그램안에 저장된 트랙을 재생합니다.
- STOP : 정지
- ◀◀ : 이전 트랙으로 건너뛸
- ▶▶ : 다음 트랙으로 건너뛸
- ◀◀ : 뒤로 빠른재생, 다시 누르면 취소
- ▶▶ : 앞으로 빠른재생, 다시 누르면 취소
- DEL : 한곡/모든 파일을 삭제합니다.
 - ▶ 재생 모드 또는 정지 모드에서 현재 재생 트랙을 삭제할 수 있습니다.
 - DEL버튼을 누르면 LCD화면에 DEL FILE이라고 표시되며 파일 삭제를 다시 한번 확인합니다.
 - 그러면 DEL을 눌러 확인합니다. LCD화면에 DEL END라고 표시됩니다.
 - ▶ 모든 파일 삭제 : 재생-정지 모드에서 설정
 - 정지 버튼을 누르십시오.
 - 5초간 DEL키를 누르십시오.
 - LCD화면에 DEL ALL이라고 표시되며 모든 파일 삭제를 원하는지 확인합니다.
 - DEL키를 다시 눌러 모든 파일을 삭제합니다.
 - 삭제 기능을 취소하려면 LCD화면의 표시가 깜빡거리 후 자동 취소됩니다.
- RAN : 무작위순서 재생, 한번 더 누르면 취소됩니다.
- PLAY / II : 재생과 일시정지, 누르면 재생 다시 누르면 일시정지
- 리모콘의 수신거리는 약 3미터입니다.

※ Battery

● Battery 교환 방법



- 1) 왼쪽 고리를 옆으로 당겨 건전지를 꺼내십시오.
- 2) 건전지의 극성에 맞춰 건전지를 끼워 넣으십시오.
- 3) 끼워넣은 건전지를 밀어넣으십시오. (건전지 모델 : CR2025 3V)



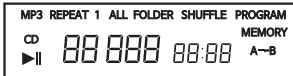
※ S-CD3SUP Anti-shock CD Player / PITCH는 위 기능에 재생 속도를 조정하는 기능이 추가된 제품입니다.
이 모델은 위에 그림과 기능버튼의 순서가 다릅니다. 확인 후 사용하여 주십시오.

사용자 선택 사항입니다. (구입시 대리점에 문의 하여 주세요.)

각부명칭

- ① POWER : 전원 ON/OFF
 - ② SD/USB/CD : USB/SD/CD를 선택
 - ③ REPEAT : 반복 기능
 - ④ ◀◀ FOLDER : 이전 폴더로 건너뛸
 - ⑤ ▶▶ FOLDER : 다음 폴더로 건너뛸
 - ⑥ MUTE : 음소거
 - ⑦ ◀◀REV / SKIP : 이전 트랙으로 건너뛸
 - ⑧ ▶▶F.WD / SKIP : 다음 트랙으로 건너뛸
 - ⑨ PROG : 사용자가 원하는 곡을 저장하여 재생
 - ⑩ STOP / EJECT : 멈춤 또는 꺼내기
 - ⑪ PLAY / PAUSE : 재생 또는 일시정지
 - ⑫ CD/DVD 투입구 : CD/DVD 를 삽입
 - ⑬ SD CARD Connector : SD Card, SDHC Card 삽입구
 - ⑭ LCD 표시창 : Player의 상태를 표시
 - ⑮ USB Connector : USB 메모리 삽입구
 - ⑯ IR (Infrared window) : 리모콘 신호 감지센서
 - ⑰ SHUF / ENTER : 무작위 재생 또는 확인 버튼
- ◎ PITCH (음선) : 재생되는 속도를 제어해주는 기능
- PITCH NOR (NOR-PITCH) : 정상적인 속도로 재생
 - PITCH LO (LO-PITCH) : 느린 속도로 재생 0에서 -10 스텝으로 구성
 - PITCH HI (HI-PITCH) : 빠른 속도로 재생 0에서 +10 스텝으로 구성

LCD 표시창



- MP3 : MP3 파일 재생시 MP3 표시
- CD : CD 디스크 재생시 CD 표시
- ▶ : 재생
- || : 일시정지
- REPEAT 1 : 한국 반복 재생시 표시
- REPEAT ALL : 모든 곡 반복 재생시 표시
- REPEAT FOLDER : 폴더내 모든 곡 반복 재생시 표시
- SHUFFLE : 무작위 재생
- PROGRAM : 프로그램 된 트랙만 재생
- MEMORY : 저장된 트랙만 재생시 표시
- A → B : A와 B 구간을 반복 재생시 표시
- 88 : MP3 모드일때 폴더 표시
- 8888 : 재생되는 트랙 표시
- 88:88 : 재생되는 시간을 표시

CD / USB / SD Card 사용방법

- 12cm 디스크 CD, CD-R, CD-RW, MP3 디스크와 USB, SD / SDHC Card 모두 재생가능합니다. 8cm 디스크 또는 컴퓨터 CD는 재생이 불가능합니다.
- MP3, WMA 포맷 재생이 가능합니다.
- 디스크를 삽입하면 자동으로 재생이 되고 LCD 표시창에 재생 트랙 번호와 시간을 표시합니다.
- 원하는 곡을 ◀◀REV 또는 F.WD▶▶버튼을 사용하여 선택 할 수 있습니다.
- STOP / EJECT 버튼을 한번 누르면 곡 재생이 멈추고, 두번을 누르면 CD가 나오고, 세번을 누르면 CD가 다시 삽입됩니다.
- ◀◀ ▶▶버튼은 재생되어지는 곡안에서 빠르게 앞으로 또는 뒤로 돌려 원하시는 부분에서 재생 버튼을 눌러 사용하시면 됩니다.
- FOLDER 버튼을 눌러 MP3 파일이 포함되어 있는 폴더를 변경합니다. (S-CD3SUP 모델은 FOLDER 안에 WMA 파일이 있으면 폴더 변경이 안됩니다.)

CD 사용시 주의사항

- CD PLAYER에 디스크 삽입시 자동으로 삽입되고 자동으로 삽입될 때 강제로 당기면 고장의 원인이 됩니다.
- USB, SD CARD로 동작시에는 CD가 삽입되면 바로 CD가 재생됩니다. 강제로 밀어 넣으면 고장의 원인이 됩니다.

SD / SDHC Card 사용시 주의사항

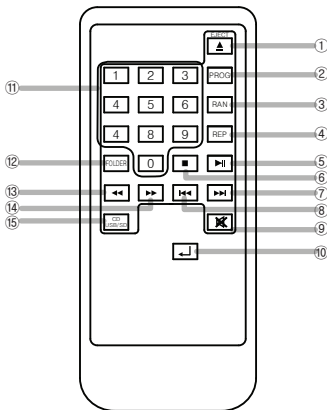
- SD / SDHC Card를 방향에 맞게 삽입하여 주십시오. 만약 강제로 밀어넣으면 파손의 원인이 됩니다. 핀이 정확히 들어맞게 카드를 밀어넣으십시오.
- SD / USB / CD 버튼을 눌러 SD모드를 선택하십시오. SD기능은 LCD화면에 SD라고 표시되면 활성화됩니다.

USB 장치

- USB를 삽입하십시오.
- SD / USB / CD 버튼을 눌러 USB 모드를 선택하십시오. USB기능은 LCD화면에 USB라고 표시되면 활성화됩니다.

참조사항

- USB , SD-CARD 는 16G 까지 지원합니다. (제조사와 종류에 따라 인식이 안될수도 있습니다.)
- 음악지원파일 : MP3, WMA 파일
- 사용설명서에 포함된 정보들에 관하여 정확성과 완벽성을 보장하고자 많은 노력을 하였으나 조금의 오류나 누락된 부분이 있을 수 있습니다. 당사는 이로 인해 발생하는 손실에 대해 어떠한 책임도 지지 않습니다.
- 당사는 언제라도 여기에 제시된 하드웨어와 소프트웨어의 사양에 대해서 변경할 수 있는 권리가 있습니다.
- 소비자의 부주의로 인한 파손에 대해서는 당사는 책임을 지지 않습니다.



각부명칭

- | | |
|---|------------------------------------|
| ① ▲ : 꺼내기 버튼 | ⑥ ■ : 재생정지 |
| ② PROG : 사용자가 원하는 곡을 저장하여 재생할 수 있는 기능 | ⑦ ►► : 다음 트랙으로 건너뛸 |
| ③ RAN : 무작위 순서로 모든 곡을 재생 | ⑧ ◀◀ : 이전 트랙으로 건너뛸 |
| ④ REP | ⑨ ✖ : 음소거 |
| 1) MP3 모드에서 1번 누르면 1곡 반복, 2번 누르면 폴더, 3번 누르면 전체, 4번 누르면 취소 | ⑩ ↵ : ENTER 선택 후 확인 |
| 2) 음악 CD 모드에서 1번 누르면 1곡 반복, 2번 누르면 폴더, 3번 누르면 전체, 4번 누르면 취소 | ⑪ 0~9 숫자키 : 원하는 트랙을 선택 |
| ⑤ ► : 재생 / 일시정지 | ⑫ FOLDER : 앞 폴더로 건너뛰기 |
| | ⑬ ◀◀ : 뒤로 빠른 재생 |
| | ⑭ ►► : 앞으로 빠른 재생 |
| | ⑮ CD/USB/ SD : CD/USB/ SD 모드 선택 기능 |

사용방법

※ 버튼 설명

- EJECT (▲) : 꺼냄
 - PROG (프로그램) : 프로그램 된 트랙만 재생
- 1) CD-ROM 을 플레이하십시오, 다음 [PROG] 키를 누르시고, 노래를 선정하십시오, 예를 들어: "2"와 "3"을 누르면 화면에 "23"이 표시될 것입니다. 이때 기억장치를 완료하기 위하여 [↵] 키를 누르면 화면에 "23:01"이 표시될 것입니다. (23은 노래이고, 01은 저장된 순서입니다.) 그리고 다시 "5"를 누르고 [↵] 키를 누를 경우 "05:02"이 표시되고, "23:01", "05:02" 순서로 저장됩니다. 반복저장 할 수 있습니다.
원하는 곡을 모두 프로그램 한 후 [►] 키를 누르면 프로그램 된 노래가 재생됩니다. 노래 전부를 취소하고 싶은 경우에 [PROG]를 반복적으로 두 번 누르십시오.
 - 2) MP3를 플레이하십시오, 다음 [PROG] 키를 한번 누른 후, 번호를 선정하십시오, 예를 들어: "2"를 누르고 [↵] 키를 누른 후, "3"을 누르고 [↵] 키를 누르면 LCD 화면에 "02 03:01"이 표시될 것입니다. (02는 폴더이고, 03은 트랙이고, 01은 저장된 순서입니다.)

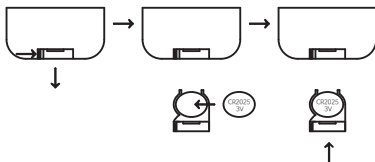
- RAN : 무작위 재생 (LCD 화면에 SHUFFLE 표기)
- REP : 반복모드
 - 1) MP3모드 에서, **REP** 키를 누를때마다 “REPEAT 1 (한국 반복재생)”, “REPEAT ALL (모든곡 반복재생)” REPEAT FOLDER (폴더 내 모든곡 반복재생)”모드로 변합니다.
- FOLDER (폴더변경 선택) : FOLDER 버튼을 눌러 MP3 파일이 포함되어 있는 폴더를 변경할 수 있습니다. (MV-CD3SUP, S-CD3SUP 모델은 FOLDER 안에 WMA 파일이 있으면 폴더 변경이 안됩니다.)
- **▶|** PLAY/PAUSE : 재생/일시정지
- **◀◀** REV : 이전 트랙으로 건너뛸
- **▶▶** F.WD : 다음 트랙으로 건너뛸
- **◀◀** FB : 뒤로 빠른 재생
- **▶▶** F.F : 앞으로 빠른 재생
- **■** STOP : 정지
- **CD/SD/MP3** USB/SD/CD : USB 또는 SD 또는 CD 선택
- **☒** : 음소거 ON/ OFF
- **↵** : 실행

※ 리모컨 사용

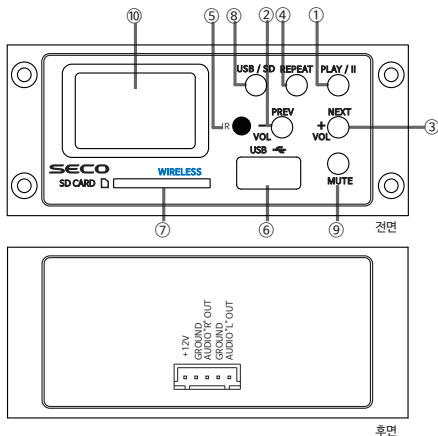
- 리모컨의 수신 거리는 약 3미터 입니다.
- 건전지 모델은 CR2025 3V 입니다.

※ Battery


- Battery 교환 방법



- 1) 왼쪽 고리를 옆으로 당겨 건전지를 꺼내십시오.
- 2) 건전지의 극성에 맞춰 건전지를 끼워넣으십시오.
- 3) 끼워넣은 건전지를 밀어넣으십시오.



각부명칭

- ① PLAY / II : 재생 / 정지
- LCD에 P라고 뜬 후 일시정지. 한 번 더 누르면 LCD 화면에 시간 뜨면서 다시 재생.
- ② PREV | V- :
- USB / SD 모드에서 버튼을 짧게 누르면 이전곡으로 이동.
- 3초 이상 누르면 볼륨을 낮출 수 있음.
- ③ NEXT | V+ :
- USB / SD 모드에서 버튼을 짧게 누르면 다음곡으로 이동.
- 3초 이상 누르면 볼륨을 높일 수 있음.
- ④ REPEAT : 반복 기능
- 한 번 누르면, LCD 화면에 "ONE"이라 뜨고, 현재곡 반복.
- 두 번 누르면, LCD 화면에 "ALL"이라 뜨고, 모든곡 반복.
- 세 번 누르면, 다시 "현재곡 반복"으로 돌아감.
- ⑤ IR : 리모콘의 신호를 받아들이는 적외선 창.
- ⑥ USB Connector : USB 기억 장치를 넣는 곳.
- ⑦ SD CARD Connector : SD Card / SDHC Card를 넣는 곳.
- ⑧ USB / SD / Bluetooth : USB / SD / Bluetooth 기능 선택 버튼.
- 버튼을 누름에 따라 LCD 화면에 USB / SD / BLU 로 나타나며 선택 가능.
(Bluetooth 기능은 ME-SU-B 모델에만 적용됩니다.)
- ⑨ MUTE : 음소거.
- 누르면 일시적으로 소리가 멈추고, LCD 화면에 있는  마크에 불이 들어옴.
- ⑩ LCD 표시창

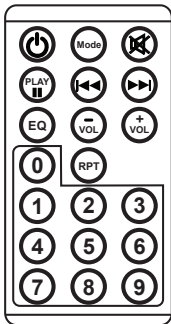
🔊 LCD 표시창



- 00:00 : 폴더 번호, 재생 트랙 번호, 재생 시간 표시
- (|||||) : 오디오 레벨 메타
- SD : SD Card 기능 사용
- USB : USB 기능 사용
- 🚫 : 음소거 기능
- BLUE : Bluetooth 기능 (ME-SU-B 모델에만 적용됩니다.)
휴대폰에서 블루투스 기능을 켭니다.
상대기기를 검색하여 "BLUE"라는 기기를 선택
블루투스를 수신하기 위한 수신거리는 휴대폰 제품마다 차이가 있을것입니다.
블루투스 기능을 사용할때는 전면 패널에 있는 NEXT, PREV 기능버튼이 동작을
하지 않습니다.

※ 참조사항

- 음악지원파일 : MP3
- USB / SD Card / Bluetooth 기능을 제공합니다.
- USB, SD / SDHC Card는 16G까지 재생가능합니다.
(제조사와 종류에 따라 인식이 안될수도 있습니다.)



🔊 사용방법

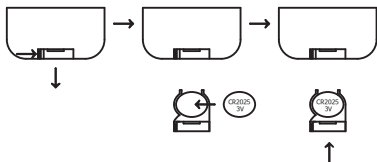
- ▶ **MODE** : USB / SD Card / Bluetooth 기능 버튼
 — 버튼을 누름에 따라 LCD 화면에 USB / SD / BLU로 나타나 원하는 모드로 선택 가능.
- ▶ **🔌** : 전원
- ▶ **🔇** : 음소거 ON/OFF
- ▶ **▶||** : 재생 / 정지
- ▶ **⏮** : 이전 트랙으로 건너됨
 — 짧게 누르면 이전곡으로 이동. 3초 이상 누르면 이전 폴더의 첫 번째 곡으로 이동함. LCD 화면에 F01, F02 ... 이런 식으로 표시됨.
- ▶ **⏭** : 다음 트랙으로 건너됨
 — 짧게 누르면 다음곡으로 이동. 3초 이상 누르면 다음 폴더의 첫 번째 곡으로 이동함. LCD 화면에 F01, F02 ... 이런 식으로 표시됨.
- ▶ **EQ** : 음질을 바꿀 수 있음. E1 ~ E6까지 6단계의 EQ 제공.
- ▶ **⏪** : 볼륨을 내림. 짧게 누르면 한 단계씩 내려가고 누른채로 유지하면 계속 감소. LCD 화면에 나타나는 0이 최소값임.
- ▶ **⏩** : 볼륨을 올림. 짧게 누르면 한 단계씩 올라가고 누른채로 유지하면 계속 상승. LCD 화면에 나타나는 30이 최대값임.
- ▶ **RPT** : 반복 기능
 — 한 번 누르면, LCD 화면에 "ONE"이라 뜨고, 현재곡 반복.
 — 두 번 누르면, LCD 화면에 "ALL"이라 뜨고, 모든곡 반복.
 — 세 번 누르면, 다시 "현재곡 반복"으로 돌아감.

※ 리모컨 사용

- 리모컨은 제품 전면에 있는 수신창을 향해야 합니다.
- 작동하기에 좋은 최상의 거리는 3m이고, 가능한 거리는 5m입니다.

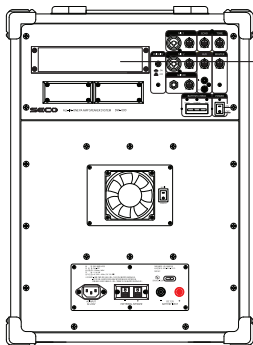
※ Battery

- Battery 교환 방법



- 1) 왼쪽 고리를 옆으로 당겨 건전지를 꺼내십시오.
- 2) 건전지의 극성에 맞춰 건전지를 끼워넣으십시오.
- 3) 끼워넣은 건전지를 밀어넣으십시오.

플레이어 설치 방법

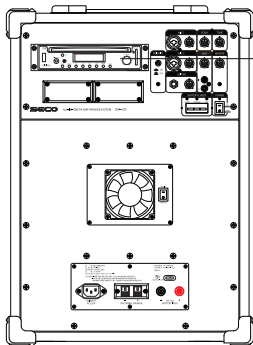


1. 스크루를 풀고 커버를 엽니다.

플레이어 후면

2. 앰프 내부의 Wire를 끼운다.

AUDIO "L" OUT
GROUND
AUDIO "R" OUT
GROUND
+12V



3. 구멍에 넣고 스크루로 조입니다.

제 품 보 증 서

본 제품은 아래와 같이 보증합니다.

- 본 제품은 엄격한 품질 관리 및 검사를 거쳐서 만들어진 제품입니다.
- 수리를 요할 때는 보증서를 꼭 제시하십시오.
- 보증서는 재발행하지 않으므로 소중히 보관하십시오.
- 제품에 고장이 발생하였을 경우에는 구입하신 곳으로 연락하시기 바랍니다.

- 보증 안내 -

본 제품의 이상 발생시 구입 후 1년간은 무상 A/S를 받으실 수 있습니다.
(보증기간내이라도 유상서비스에 해당하는 서비스는 요금을 받고 수리해드립니다.)

- 유상수리 -

- 천재 지변 또는 전원 이상으로 인한 고장
- 보증기간이라도 사용자의 취급 부주의로 발생한 고장
- 사용자나 취급자의 부당한 수리 또는 내부를 변경 손상시킨 고장
- 보증기간 경과 후 발생한 성능불량 및 고장인 경우
- 부품 수명이 경과한 경우
- 고장원인이 본 제품 이외의 기기에 의한 경우

※당사 제품의 수리,교환 및 환불에 대한 기준은 경제기획원 고시 소비자 피해 보상 규정에 따릅니다.

※보증 수리 및 일반 수리에 관한 사항은 구입처에 문의 상의 하시면 즉시 조치해드립니다.

제 품 명		모 델 명	
판 매 점		구 입 일	
전 화		고 객 (성명)	
전 화		주 소	

제 조년월 :

(주)썬테크전자

www.suntech-seco.co.kr

🔊 주의 및 경고 사항

발열, 손상, 상처, 감전, 고장 등을 없애기 위해 아래의 사항을 반드시 지켜주세요.

- DC 12V 전원을 사용해 주세요.
- 이상한 소리, 연기, 냄새, 손상 등이 있으면 바로 전원 플러그를 빼고 제품을 구입한 판매점 및 대리점으로 문의하여 주세요.
- 전원 케이블에 무리한 힘을 주지 않도록 주의하세요.
- 전문 지식이 없는 분은 제품을 분해하지 마세요.
- 강한 충격을 주지 마세요.
- 코드 부분을 잡아 당겨 빼거나 젖은 손으로 전원 플러그를 만지지 말고 낙수, 물 튀김을 방지해 주세요.
- 직사광선이 드는 장소, 밀폐된 고온의 장소에 두지 말고 환기가 잘 되는 실내에 보관해 주세요.
- 장기간 사용하지 않을 때에는 습기가 없도록 포장하여 보관해 주세요.

