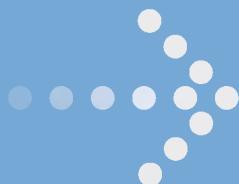


사 용 설 명 서



**LX-U550CD**

[구성품: LX-U550K/LXS-U550K]

**LX-W250CD**

[구성품: LX-W250K/LXS-W250K]



DISPLAY

MULTIMEDIA



**마이크로 하이파이 시스템**



HOME APPLIANCE



INFORMATION &  
COMMUNICATIONS

사용/설치 및 궁금한 사항은 전화주세요.  
(광장 직통 무료 전화 상담)

**080-934-7777**

이용가능시간 -평일 : 08:30~19:30  
-토요일 : 08:30~17:00  
(단, 일요일 지정 공휴일 제외)

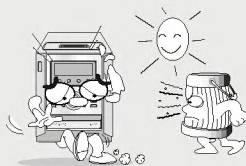
사용전에 '안전'을 위한' 주의사항을 반드시 읽고 정확하게 사용하여 주십시오!  
사용설명서에 제품보증서가 포함되어 있습니다.

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| <b>사용하기전에</b>                    | <b>2~6</b>   |
| 차례                               | .2           |
| 안전을 위한 주의사항                      | .3~4         |
| 디스크 보관 및 사용상의 주의사항               | .5           |
| 테이프 보관 및 사용상의 주의사항               | .6           |
| <b>준비</b>                        | <b>7~11</b>  |
| 각 부분의 이름                         | .7~8         |
| • 앞면                             | .7           |
| • 뒷면                             | .7           |
| • 리모컨                            | .8           |
| 리모컨 사용하기                         | .9           |
| FM/AM 안테나 연결하기                   | .10          |
| 스피커와 연결하기                        | .11          |
| 외부기기와 연결하기                       | .11          |
| <b>재생</b>                        | <b>12~22</b> |
| 현재 시각 설정/취침 예약 기능                | .12          |
| 타이머 예약                           | .13          |
| • 튜너(TUNER) 타이머 예약하기             | .13          |
| • CD/테이프(TAPE) 타이머 예약하기          | .13          |
| • USB 타이머 예약하기 (LX-U550K 모델만 적용) | .13          |
| 음질 조절                            | .14          |
| • 음량 조절                          | .14          |
| • 음소거                            | .14          |
| • 이어폰 사용                         | .14          |
| • 음색 선택                          | .14          |
| • 복합음향효과 (XDSS) 기능               | .14          |
| • 서라운드효과 (SURROUND) 기능           | .14          |
| • 원음 최적화 (OAO) 기능                | .14          |
| • MP3 Optimizer 기능               | .14          |
| • DIMMER 기능                      | .14          |
| 라디오 방송 기억시키기                     | .15          |
| 라디오 방송 청취하기                      | .16          |
| 테이프 재생하기                         | .17          |
| 녹음하기                             | .18          |
| • 테이프 녹음하기                       | .18          |
| • CD 동시 녹음하기                     | .18          |
| CD 재생하기                          | .19~21       |
| • CD 재생                          | .19          |
| • CD 반복 재생                       | .20          |
| • MP3 파일 정보확인                    | .20          |
| • CD 프로그램 재생                     | .21          |
| USB 기능 재생하기 (LX-U550K 모델만 적용)    | .22          |
| <b>기타</b>                        | <b>23~27</b> |
| 이런점은 고장이 아닙니다                    | .23~24       |
| 고객카드/제품 보증서/소비자 피해보상 안내          | .25          |
| 폐 가전제품에 관하여/서비스에 대하여             | .26          |
| 제품규격                             | .27          |

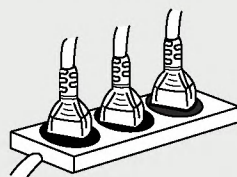
## 안전을 위한 주의사항

- ▶ '안전을 위한 주의사항'은 제품을 안전하고 올바르게 사용하여 예기치 못한 사고나 위험을 미리 막기 위한 것으로 반드시 지켜주세요.
- ▶ 주의사항은 '경고'와 '주의'로 구분되어 있으며 '경고'와 '주의'의 의미는 다음과 같습니다.
  - ! 경고** 지시사항을 위반할시 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 경우
  - ! 주의** 지시사항을 위반할시 경미한 상해나 제품 손상이 발생할 가능성이 있는 경우
- ▶ 사용설명서를 읽고 난 뒤에는 제품을 사용하는 사람이 항상 볼 수 있는 곳에 보관해 주세요.

### ! 경고



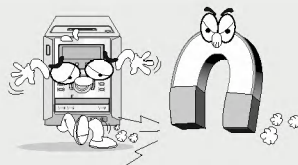
직사광선이 들어오는 곳이나 난방기구 등 열이 나는 곳은 피해 주십시오.



전원플러그를 동시에 꽂아 사용하지 마세요.  
이상 발열 및 화재의 원인이 됩니다.

전원 플러그가 흔들리지 않도록 확실하게 꽂아 주세요.

표시된 전원, 전압 이외의 전압으로 사용하지 마십시오.  
(접속이 불안정한 경우는 화재의 원인이 됩니다.)



진동이 심한 곳, 자석 종류가 있는 곳으로 부터 멀리하십시오.



제품 표면은 마른 수건으로 가볍게 닦아 주십시오.  
(화학약품, 세척제 등은 표면을 번질시킬 우려가 있습니다.)



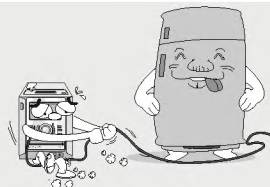
제품 안으로 금속물질이나 다른 이물이 들어가지 않도록 하십시오. (고장의 원인이 됩니다.)

## 안전을 위한 주의사항

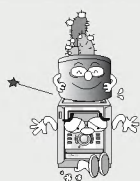
### ! 주의



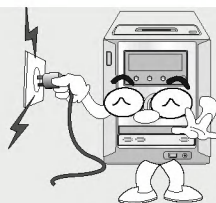
제품을 옮길 때 충격이 가지 않도록 주의하고 이사를 할 때는 테이프/CD를 빼고 구입시의 포장박스에 넣어 주십시오.



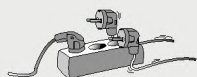
전원코드가 손상되지 않도록 해 주십시오.  
(감전, 화재위험)



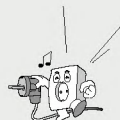
제품 위에 컵, 화병 등을 얹지 마십시오.



장기간 사용하지 않을 때는 전원 플러그를 콘센트에서 뽑아 주십시오.



심한 번개가 칠 때는 빨리 전원 플러그를 뽑으십시오. 이때 안테나는 절대로 만지지 마십시오.  
(감전의 위험이 있습니다.)



콘센트에서 전원코드를 뺄 때는 반드시 플러그를 잡고 빼십시오.



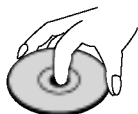
## 디스크 보관 및 사용상의 주의사항

※ 좋은 음질을 즐기기 위해서는

- 디스크는 언제나 깨끗이 보관하십시오. 디스크의 얼룩이나 상처, 먼지등은 음질을 나쁘게 하는 원인이 됩니다.
- 디스크의 표면은 절대 손대지 마십시오.

### 디스크 취급

- 디스크를 꺼낼 때는 가운데 지지부를 누르며 디스크를 들어냅니다.



- 디스크에 종이나 테이프를 붙이지 마세요.



### 디스크를 보관할 때

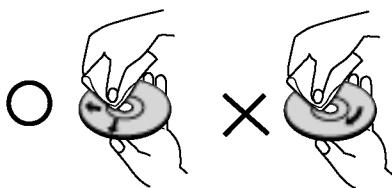
- 디스크를 직사광선이 쬐이는 곳이나 뜨거운 곳에 가까이 두지 마세요.
- 디스크를 욕실이나 가슴이 주위같이 습기찬 곳이나 먼지가 많은 곳에 가까이 두지 마세요.
- 디스크는 보관용 케이스에 수직으로 세워 보관하세요. 케이스에 보관하지 않은 디스크 위에 물건을 올려두면 디스크가 휘어지게 될 수도 있습니다.

### 디스크가 변형되었을 때는

- 유리등의 평평한 판 사이에 디스크를 넣고 4~5kg 무게의 물건을 올려 놓은 채 하루정도 지나면 휨이 펴집니다.
- 변형된 디스크는 픽업이 손상되는 경우가 있으므로 가급적 사용을 피하십시오.

### 디스크 손질 방법

- 디스크에 묻은 지문이나 먼지는 음성을 손상시킬 수 있습니다. 디스크의 중앙으로부터 밖으로 부드러운 천으로 잘 닦아 항상 디스크를 깨끗하게 해주세요.
- 축축한 천으로 가볍게 닦은 후 마른천으로 다시 닦아 마무리 하세요.
- 신나, 벤젠, 상업용 강력세제, LP용 정전기방지 스프레이같은 약품을 일체 디스크에 사용하지 마세요. 디스크가 손상을 입을 수 있습니다.



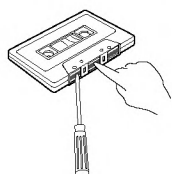
### 본 사용설명서에 대하여

- 본 사용설명서는 본 제품의 기본적인 사용지침을 설명하고 있습니다.
- 디스크의 유형에 따라 그 사용방법이 본 사용설명서에 설명되지 않거나 본 설명서와 사용방법이 다를 수도 있습니다.

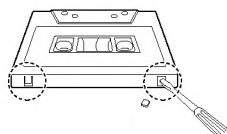
### 주의하세요

- 본 제품은 레이저를 포함하고 있어 제품을 열거나 변형 수리시에는 레이저에 의한 피해가 발생할 수 있습니다. (정규 서비스 기사에게 의뢰하십시오.)

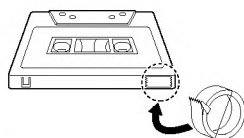
## 테이프 보관 및 사용상의 주의사항



**테이프 면에 물체 접촉 금지**  
잡음의 원인이 되므로 테이프면에 손을 대거나 금속물질을 대지 마십시오.



**녹음이 지워지지 않게 하기**  
녹음된 것을 장기간 지우지 않고 사용할 때, 테이프 뒷모서리의 탭을 제거하십시오.



스카치 테이프 부착

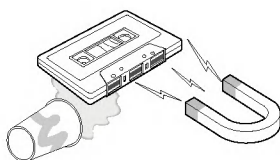
**탭이 제거된 테이프에 다시 녹음하기**  
탭이 제거된 구멍에 접촉 테이프를 붙이면 녹음을 할 수 있습니다.



왼쪽탭

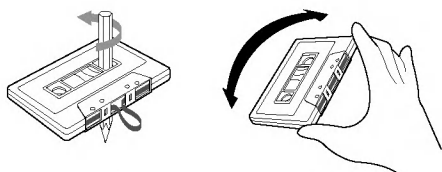
오른쪽탭

**안전탭과 녹음방향**  
왼쪽그림에서 왼쪽 안전탭을 제거하면 앞면(정방향) 녹음이 되지 않고, 오른쪽 안전탭을 제거하면 뒷면(역방향) 녹음이 됩니다.



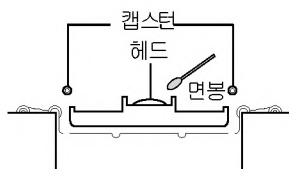
### 테이프 보관 주의

햇빛, 습기 및 먼지를 피하고 강력한 자계가 미치는 앰프 및 영구자석 가까이 두지 마십시오.



### 테이프 풀기, 감기

너무 느슨하게 감겼을 때는 연필이나 볼펜을 끼워서 알맞게 감고 너무 단단하게 감겼을 때는 좌우로 흔들어 풀어 주십시오.

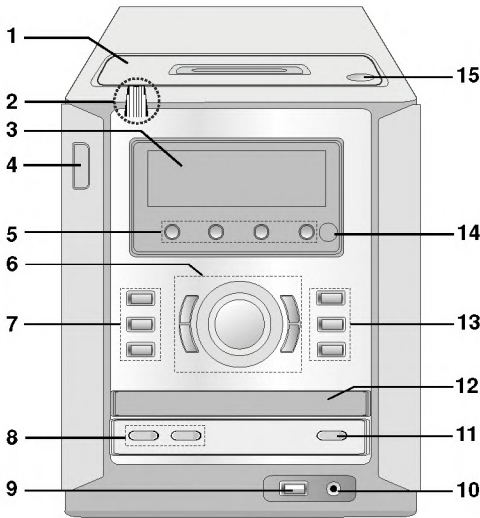


### 데크 헤드 청소

- 테이프 재생음이 깨끗하지 않을 때는 데크헤드를 청소하세요. (면봉사용)
- 테이프 데크 내부에 이물질 또는 먼지가 들어가지 않도록 주의하세요.

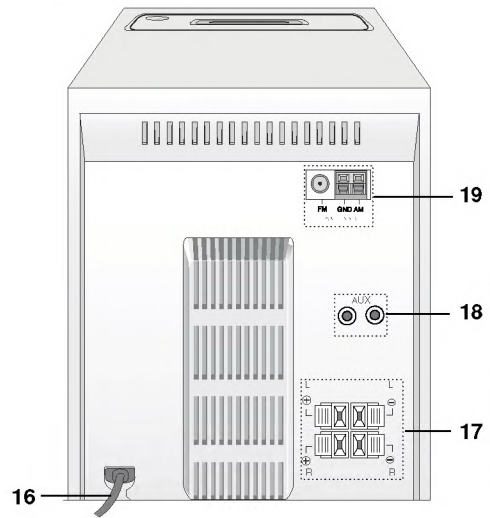
## 각 부분의 이름

### 앞 면



1. 테이프 도어
2. 보호 테이프  
(본 제품을 동작하기 전에 보호 테이프를 제거 하세요.)
3. 표시부
4. 전원 (⏻) 버튼
5. 기능 선택 버튼  
[TUNER, CD/MP3, USB (LX-U550K 모델만 적용), AUX (LX-W250K 모델만 적용), TAPE]
6.
  - 선국 지정 [PRESET (-/+)] 버튼
  - 역방향 재생 (◀) 버튼
  - 정방향 재생 (▶) 버튼
  - CD 재생 (▶) 버튼
  - 선국 [TUNING (-/+)] 버튼
  - CD 곡 선택/고속 탐색 (◀◀◀/▶▶▶) 버튼
  - 테이프 되감기/빨리감기 (◀◀◀/▶▶▶) 버튼
  - 음량 조절기 (VOLUME)
7.
  - 타이머 (TIMER) 버튼
  - 시각 (CLOCK) 버튼
  - MP3 최적화 (MP3 OPT.) 버튼

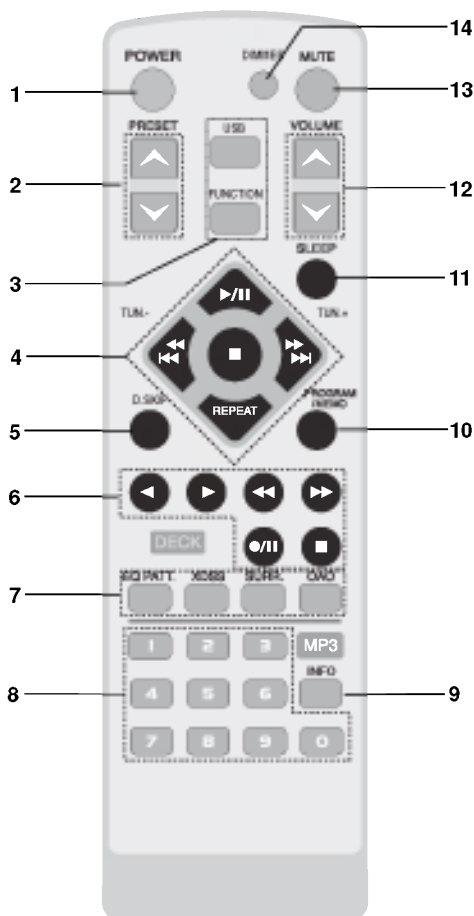
### 뒷 면



8.
  - 설정 (SET) 버튼
  - CD 일시정지 (CD⏸) 버튼
  - 테이프 카운터 원위치 (COUNT.RESET) 버튼
  - FM 모드/잡음제거 (MODE/RIF) 버튼
  - 재생 방향 선택 (PLAY MODE) 버튼
  - CD 동시 녹음 (CD SYNC.) 버튼
9. USB 연결 단자 (LX-U550K 모델만 적용)
10. 이어폰 단자 (🎧): ∅ 3.5mm
11. 정지/지움 (■STOP/CLEAR) 버튼
12. CD 도어
13.
  - 복합음향효과 (XDSS) 버튼
  - 원음 최적화 (OAO) 버튼 [Orientation Acoustic Optimizer]
  - CD 도어 열림/닫힘 (▲OPEN/CLOSE) 버튼
14. 리모컨 수신부
15. 테이프 도어 열림 버튼
16. 전원 코드
17. 스피커 연결 단자
18. 외부 음성 입력 연결 단자 (AUX)
19. 안테나 연결 단자

## 각 부분의 이름

### 리모컨



1. 전원 (POWER) 버튼
2. 선곡 지정 [PRESET (▼/▲)] 버튼
3. USB 버튼 (LX-U550K 모델만 적용)
4. 기능 (FUNCTION) 버튼
5. CD 재생/일시정지 (▶/||) 버튼
6. 선곡 [TUN. (-/+)] 버튼
7. CD 곡 선택/고속 탐색 (◀◀◀/▶▶▶) 버튼
8. CD 정지 (■) 버튼
9. CD 반복 재생 (REPEAT) 버튼
10. D.SKIP 버튼
11. 테이프 재생 (◀/▶) 버튼
12. 테이프 되감기/빨리감기 (◀◀/▶▶) 버튼
13. 녹음/녹음 일시정지 (●/||) 버튼
14. 테이프 정지 (■) 버튼
15. 음색 선택 (EQ PATT.) 버튼
16. 복합음향효과 (XDSS) 버튼
17. 서라운드 (SURR.) 버튼
18. 원음 최적화 (OAO : Orientation Acoustic Optimiser) 버튼
19. 숫자 버튼
20. MP3 파일 정보 표시 (MP3 INFO) 버튼
21. 프로그램/기억 (PROGRAM/MEMO) 버튼
22. 취침 예약 (SLEEP) 버튼
23. 음량조절 [VOLUME (▼/▲)] 버튼
24. 음소거 (MUTE) 버튼
25. DIMMER 버튼

## 리모컨 사용하기

### ■ 리모컨 건전지 설치방법

건전지를 넣은 후 본제품을 작동하세요.

**1** 덮개를 여세요.

**2** 건전지를 넣으세요 (AAA 형)  
건전지는 ⊕, ⊖표시에 맞게 정확히 넣으세요.



**3** 덮개를 닫으세요.

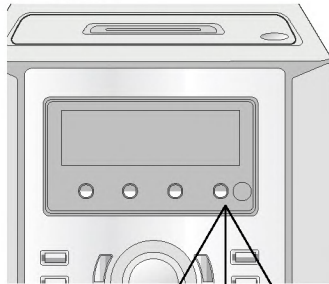


#### 주의하세요

- 부적절한 건전지의 사용은 건전지액이 새거나 부식의 원인이 됩니다.
- 잘못된 방향으로 건전지를 넣지 마세요.
- 건전지를 충전하거나 열을 가하거나 뚫거나 단락시키지 마세요. 그리고 건전지를 불에 던지지 마세요.
- 수명이 다하거나 다 쓴 건전지를 리모컨에 꽂아두지 마세요.
- 서로 다른 유형의 건전지를 함께 사용하거나 새 건전지를 현 건전지와 함께 사용하지 마세요.
- 리모컨을 장기간 사용하지 않을 경우 건전지 부식으로 인한 리모컨 손상을 막기 위해 건전지를 제거해 주세요.
- 리모컨이 잘 작동하지 않거나 작동거리가 짧아지면 건전지를 전부 새것으로 바꾸세요.
- 건전지액이 새게 되면 리모컨에서 액을 깨끗이 닦아내고 새 건전지를 넣도록 하세요.

### ■ 리모컨 사용에 대하여

리모컨을 본체의 리모컨 수신부를 향한 후 버튼을 누르세요.



약 7m 이내에서 작동하세요!



#### 참고 하세요

**거리:** 리모컨 수신부의 앞면으로부터 약 7m 이내에서 작동하세요.

**각도:** 리모컨 수신부 전면의 양방향으로 약 30도 내에서 작동하세요.

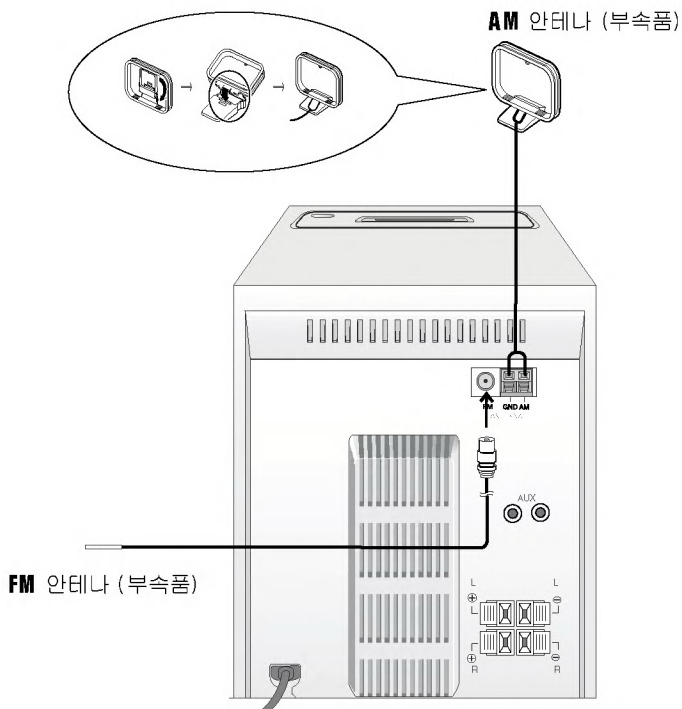


#### 주의하세요

- 리모컨에 충격을 가하지 마세요.
- 리모컨을 지나치게 뜨겁거나 습기찬 곳 근처에 두지 마세요.
- 리모컨에 물을 떨어뜨리거나 젖은 물건을 올려놓지 마세요.
- 리모컨을 분해하지 마세요.
- 본제품의 리모컨 수신부를 직사광선이나 직접적인 조영같은 강한 빛에 노출시키지 마세요. 리모컨이 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.

## FM/AM 안테나 연결하기

### ■ 안테나 연결도

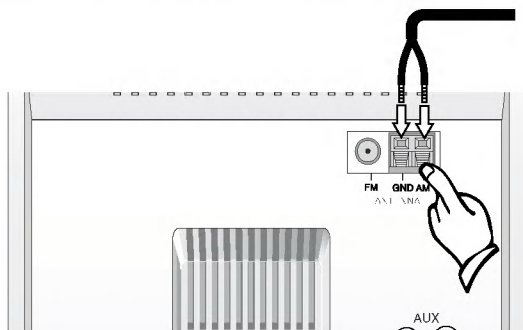


### 주의하세요

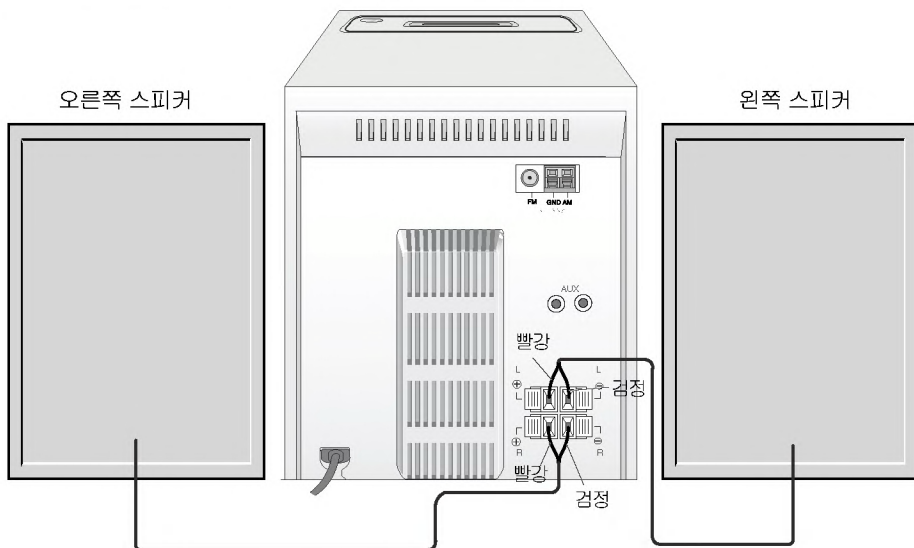
- 안테나를 완전하게 펼쳐주세요.
- 안테나를 연결한 후 수평으로 해서 방송수신상태가 양호한 곳에 고정하세요.

### ■ AM 안테나의 연결 방법

AM 안테나선을 연결할 때는 그림과 같이 연결단자의 손잡이를 누른 후 연결하세요.



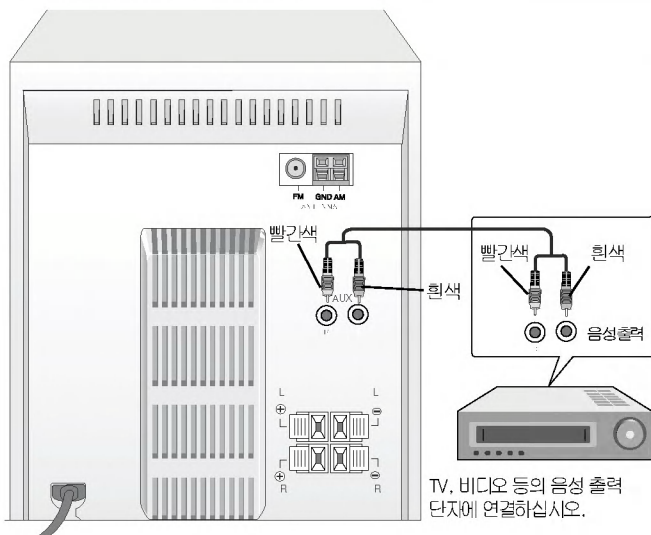
## 스피커와 연결하기



### 주의하세요

- 스피커코드 연결시 좌우단자와 연결코드의 극성(⊕와⊖)이 서로 바뀌지 않도록 연결하세요.
- 저음의 최대입력을 이용하고자 할 때 스피커에 과대한 출력을 방지하기 위하여 음량을 조심스럽게 조정하십시오.
- 스피커 코드를 연결 할 때, 반드시 연결하기 전에 전원을 모두 끄고 전원 플러그를 뽑으세요.

## 외부기와 연결하기



외부 음성(좌/우) 입력 단자(AUX)는 외부 음성(좌/우) 출력 단자가 있는 외부기에 연결하세요.

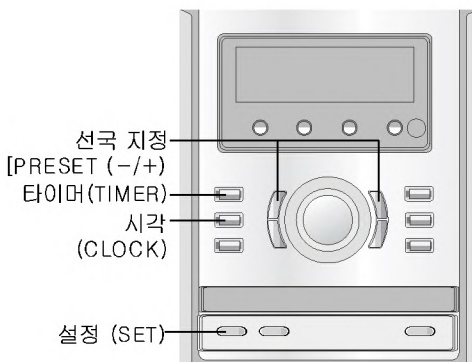
- 외부기기의 음성 신호를 동작하려면 리모컨의 기능 선택 (FUNCTION) 버튼 또는 본체의 AUX 버튼 (LX-W250K 모델만 적용)을 눌러 표시부에 "AUX"가 나타나도록 하세요.



### 주의하세요

- 외부기기를 연결할 때에는 오른쪽 연결코드(빨간색코드)는 본 제품의 오른쪽 연결단자(R), 왼쪽 연결코드(흰색코드)는 본 제품의 왼쪽 연결단자(L)에 각각 연결하여 주십시오.
- 본 제품을 다른 외부기기에 연결할 때는 반드시 연결하기 전에 전원을 모두 끄고 전원 플러그를 뽑으세요.

## 현재 시각 설정/취침 예약 기능



### ■ 현재 시각 설정

- 1 전원이 켜진 상태에서 시각 (CLOCK) 버튼을 누르세요.  
(현재 시간이 설정되어 있는 상태에서 시간을 수정하려면 시각 (CLOCK) 버튼을 1.5초 이상 누르십시오.)
- 2 선국 지정 [PRESET (-/+)] 버튼을 눌러 12시제 또는 24시제를 선택하십시오.  
선국 지정 [PRESET (-/+)] 버튼을 누를 때마다 12시제 (AM:오전, PM:오후) 또는 24시제가 번갈아 나타납니다.  
-12시제 : 오전(AM), 오후(PM)로 시간 표시  
-24시제 : 0시~23시로 시간 표시

- 3 설정 (SET) 버튼을 누르세요.

- 4 선국 지정 [PRESET (-/+)] 버튼을 눌러 “시”를 맞추십시오.

- 5 설정 (SET) 버튼을 누르세요.

- 6 선국 지정 [PRESET (-/+)] 버튼을 눌러 “분”를 맞추십시오.

- 7 설정 (SET) 버튼을 누르면 현재 시각이 표시부에 5초간 나타납니다. (현재시각 설정완료)

현재 시각 확인하고자 할 때

- 기능 동작중에 시각 (CLOCK) 버튼을 누르십시오. 약 5초간 현재시각이 나타난 후, 이전의 상태로 전환됩니다.
- 시각조정도중 시각을 완전히 조정하지 않은 상태에서 시각 (CLOCK) 버튼을 누르면, 이전에 기억되어 있는 시각으로 환원됩니다.

### ■ 취침 예약 기능

취침예약은 지정된 시간 후에 자동적으로 본 제품의 전원이 꺼지게 하는 기능입니다.

- 1 취침 예약 (SLEEP) 버튼을 눌러 원하는 시간을 설정하세요.  
표시부에 취침예약표시(SLEEP)와 시간이 표시됩니다.

- 2 취침 예약 (SLEEP) 버튼을 한번씩 누를 때마다 다음순서로 변경됩니다.  
SLEEP 90 → 80 → 70 → 60 → 50 → 40 → 30 → 20 → 10 → 해제...



#### 참고 하세요

본 제품의 전원이 꺼지기 전에 남은 시간을 확인할 수 있습니다. 취침 예약 (SLEEP) 버튼을 누르면 남은 시간이 표시부에 나타납니다.



## 타이머 예약

전원이 꺼진 상태에서 예약된 시간에 자동으로 전원이 켜지며, 선택된 기능이 동작하고, 예약된 꺼짐 시간에 자동으로 전원이 꺼집니다.

### ■ 튜너(TUNER) 타이머 예약하기

- 1** 먼저 현재 시각을 확인하십시오.  
현재 시각이 설정되어 있지 않으면 타이머 기능은 동작하지 않습니다.
- 2** 타이머(TIMER) 버튼을 누르십시오.  
TUNER-CD-TAPE-USB(LX-U550K 모델만 적용) 순으로 표시부가 깜박입니다.
- 3** "TUNER" 표시가 깜박일때 설정 (SET) 버튼을 누르십시오.  
PLAY-REC 순으로 표시부가 깜박입니다.
- 4** 재생(PLAY) 또는 녹음(REC) 중 원하는 표시가 깜박일때 설정 (SET) 버튼을 누르십시오.  
선국 지정번호가 표시부에 깜박입니다.
- 5** 선국 지정 [PRESET (-/+)] 버튼을 눌러 원하는 방송 주파수를 선택한 후 설정 (SET) 버튼을 누르십시오.  
1초간 표시부에 "ON TIME"이 나타납니다.
- 6** 켜짐 시간을 예약하기 위해 시간을 설정하십시오.  
(12쪽 4~6단계의 동작을 참조하십시오.)
- 7** 설정 (SET) 버튼을 누르십시오.  
1초간 표시부에 "OFF TIME"이 나타납니다.
- 8** 꺼짐 시간을 예약하기 위해 시간을 설정하십시오.  
(12쪽 4~6단계의 동작을 참조하십시오.)
- 9** 설정 (SET) 버튼을 누른후 선국 지정 [PRESET (-/+)] 버튼을 눌러 음량을 조절하십시오.
- 10** 설정 (SET) 버튼을 누르십시오.  
현재 설정한 부분이 표시부에 순서대로 나타난 후 사라지며 튜너(TUNER) 타이머 예약이 완료됩니다.
- 11** 전원을 꺼주십시오.

#### 참고하세요

- 맞추어진 시간에 자동으로 켜지고 꺼집니다.
- 반드시 전원이 꺼진 상태에서만 타이머 기능이 동작합니다

### ■ CD/테이프(TAPE) 타이머 예약하기

- 1** 타이머(TIMER) 버튼을 누른 후, CD 또는 TAPE 표시가 깜박일때 설정 (SET) 버튼을 누르십시오.
  - 2** 튜너(TUNER) 타이머 예약하기 과정의 6~11의 과정을 참조하여 예약하십시오.
- ### ■ USB 타이머 예약하기(LX-U550K 모델만 적용)
- 1** 타이머(TIMER) 버튼을 누른 후, USB 표시가 깜박일때 설정 (SET) 버튼을 누르십시오.
  - 2** 튜너(TUNER) 타이머 예약하기 과정의 6~11의 과정을 참조하여 예약하십시오.

타이머 해제/재예약하고자 할 때

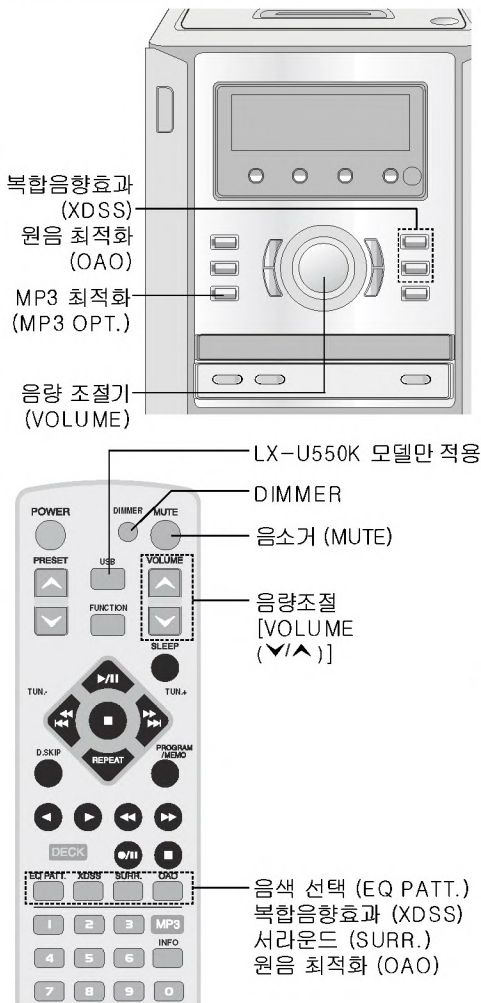
- 설정된 타이머를 해제하려면 타이머(TIMER) 버튼을 한 번 누르십시오.  
"TIMER" 표시가 사라집니다. 타이머(TIMER) 버튼을 다시 한 번 누르면 설정된 타이머 동작이 선택됩니다.("TIMER" 표시 켜짐)
- 타이머를 재설정하려면 타이머(TIMER) 버튼을 2초 이상 눌러 재예약하십시오.



#### 참고 하세요

- 튜너(AM/FM)기능 타이머 예약 켜짐동작시 선국지정이 설정되어 있지 않으면 마지막으로 들던 라디오방송이 켜집니다.
- 타이머 꺼짐시간은 타이머 켜짐에 의해 전원이 켜졌을 때만 동작합니다.

## 음질 조절



### 음량 조절

본 제품의 동작중에 음량을 조절하고자 할 경우 음량 조절기(VOLUME)를 좌,우로 돌리거나 리모컨에 있는 음량조절 [VOLUME (▼/▲)] 버튼을 누르세요.

### 음소거

리모컨의 음소거 (MUTE) 버튼을 누르면 "MUTE"가 표시부에 깜박이면서 음이 안들립니다. 해제하려면 음소거 (MUTE) 버튼을 다시한번 누르거나 음량 조절기(VOLUME) 또는 리모컨에 있는 음량조절 [VOLUME (▼/▲)] 버튼으로 해제됩니다.

### 이어폰 사용

흔저서 들으려면 이어폰( $\phi$  3.5 mm)을 이어폰 단자에 꽂고 들으세요.

### 음색 선택

고음과 저음 주파수 사이에서 가장 적절한 균형을 이룰 수 있도록 미리 설정된 이퀄라이저를 갖추고 있습니다. 원하는 모드가 선택될 때까지 음색 선택 (EQ PATT.) 버튼을 누르십시오.

FLAT → POP → CLASSIC → ROCK → DRAMA → JAZZ → SALSA → MUSICAL → SAMBA → FLAT...

### 복합음향효과 (XDSS) 기능

Extreme Dynamic Sound System의 약자로서 음질을 박력있고 강하게 들을 수 있습니다.

- 복합음향효과 (XDSS) 버튼을 누르십시오.
- 한번 누를때마다 XDSS ON/ XDSS OFF가 반복됩니다.

### 서라운드효과 (SURROUND) 기능

일반적인 스테레오 사운드보다 더 폭넓고 살아 있는 듯한 현상의 음향을 재현합니다.

원하는 모드가 선택될 때까지 서라운드 (SURR.) 버튼을 누르십시오.

SURR OFF → CINEMA → EALA → TUNNEL → HALL → THEATER → VOCAL → CHURCH → SURR OFF...

### 원음 최적화 (OAO) 기능

Orientation Acoustic Optimiser의 약자로서 원음을 최적의 조건으로 들을 수 있습니다.

- 원음 최적화 (OAO) 버튼을 누르십시오.
- 한번 누를때마다 OAO ON/ OAO OFF가 반복됩니다.

### MP3 Optimizer 기능

MP3 파일의 음을 최적의 조건으로 들을 수 있습니다.

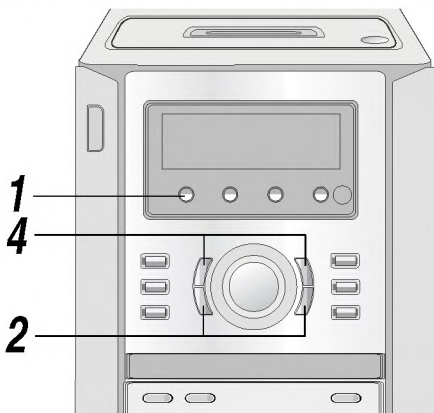
- MP3 최적화 (MP3 OPT.) 버튼을 누르십시오.
- 한번 누를때마다 OPTIM ON/ OPTIM OFF가 반복됩니다.

### DIMMER 기능

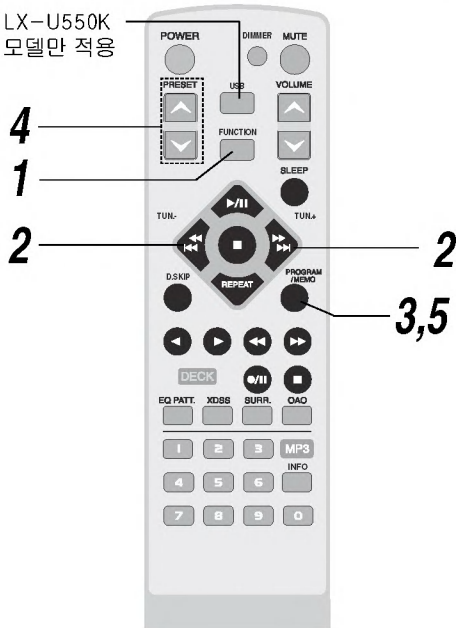
본 제품의 음량 조절기의 LED (Light-emitting diode)를 꺼지게 하고 표시부를 반 정도 어둡게 합니다.

- DIMMER 버튼을 누르십시오.
- 음량 조절기의 LED (Light-emitting diode)가 꺼집니다.
- DIMMER 버튼을 한번 더 누르십시오.
- 표시부가 반 정도 어두워집니다.
- 취소하려면 DIMMER 버튼을 다시 누르십시오.

## 라디오 방송 기억시키기



LX-U550K  
모델만 적용



FM과 AM 라디오 방송주파수를 50 개까지 기억시켜  
창출할 수 있습니다. 방송선택 이전에 음량을 중간위치로  
하십시오.

- 1** 본체의 TUNER 버튼 또는 리모컨의 기능  
(FUNCTION) 버튼을 반복해서 눌러 FM 또는  
AM 모드를 선택하세요.
- 2** 본체의 선국 [TUNING (-/+)] 버튼 또는 리모컨의  
선국 [TUN. (-/+)] 버튼을 눌러 기억시키고자 하는  
방송주파수를 선택하세요.  
(2초 이상 길게 누르면 자동선국이 되어 편리하게 선국  
할 수 있습니다.)
- 3** 프로그램/기억 (PROGRAM/MEMO) 버튼을 누르  
세요.  
선국지정번호가 깜박입니다.
- 4** 본체의 선국 지정 [PRESET (-/+)] 버튼 또는  
리모컨의 선국 지정 [PRESET (▼/▲)] 버튼을 눌  
러 원하는 선국지정번호를 선택하세요.
- 5** 프로그램/기억 (PROGRAM/MEMO) 버튼을 누르  
세요.  
선택된 주파수가 해당 선국지정번호에 기억됩니다.
- 6** 2~5의 과정을 반복하여 다른 방송도 원하는  
선국지정번호에 기억시키세요.

기억된 방송을 모두 지우고자 할 때

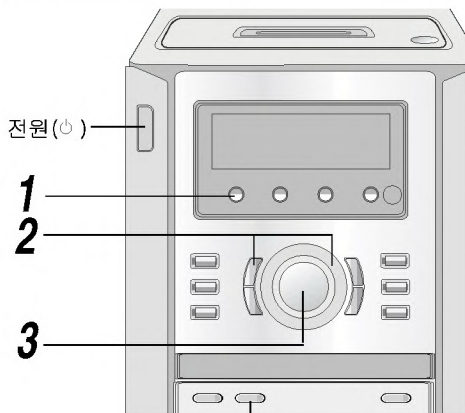
프로그램/기억 (PROGRAM/MEMO) 버튼을 1초 이상  
누르면 "CLEAR"이 표시부에 나타납니다. 이때 프로  
그램/기억 (PROGRAM/MEMO) 버튼을 다시 한번 누르  
면 기억되어 있는 모든 방송이 지워집니다.



### 참고 하세요

50개 방송이 모두 기억되면 "FULL"이 표시부에 잠시 나타  
나고 어느 하나의 선국번호가 깜박입니다. 선국번호를 바꾸고자  
할 때에는 본체의 선국 지정 [PRESET (-/+)] 버튼 또는  
리모컨의 선국 지정 [PRESET (▼/▲)] 버튼을 눌러 바꾸고  
자 하는 선국지정번호를 선택한 후 위의 3~5 과정을 실행하십  
시오.

## 라디오 방송 청취하기



전원(⏻)

1

2

3

FM 모드 잡음 제거  
(MODE/RIF)

LX-U550K  
모델만 적용

2

1

3



미리 기억된 라디오 방송을 청취할 수 있습니다.  
(15쪽 “라디오 방송기억 시키기”를 참조하여 기억시켜  
주십시오.)

**1** 본체의 TUNER 버튼 또는 리모컨의 기능  
(FUNCTION) 버튼을 반복해서 눌러 FM 또는  
AM 모드를 선택하세요.  
최근에 수신되었던 방송이 선국됩니다.

**2** 본체의 선국 지정 [PRESET (-/+)] 버튼 또는 리  
모컨의 선국 지정 [PRESET (▼/▲)] 버튼을 눌러  
선국지정번호를 선택하세요.  
한번 누를 때마다 주파수와 선국지정번호가 증가 및 감소  
됩니다.

**3** 음량조절기를 돌려 적당한 음량으로 조정하세요.  
리모컨으로 조정할 때에는 음량조절 [VOLUME  
(▼/▲)] 버튼을 반복해서 눌러 조정하세요.

### 라디오를 끄고자 할 때

전원(⏻) 버튼을 누르거나 다른 모드 [CD/MP3,  
USB(LX-U550K 모델만 적용), AUX, TAPE]로 전환  
하세요.

### 미리 기억되지 않은 방송을 듣고자 할 때

2번 과정에서 수동 또는 자동선국으로 동작하세요.

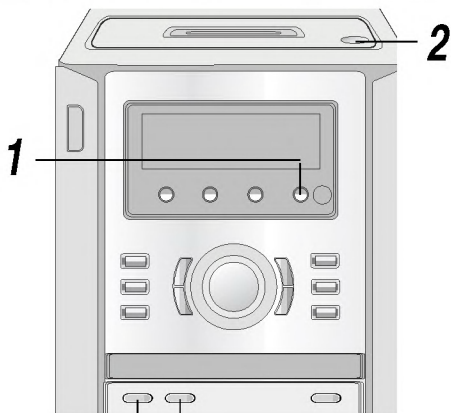
- 수동선국 : 선국 [TUNING (-/+)] 버튼을 반복해서  
누르세요.
- 자동선국 : 선국 [TUNING (-/+)] 버튼을 약2초 이상  
누르세요. 현재 주파수에서 가장 가까운  
주파수의 방송이 수신됩니다.



### 참고 하세요

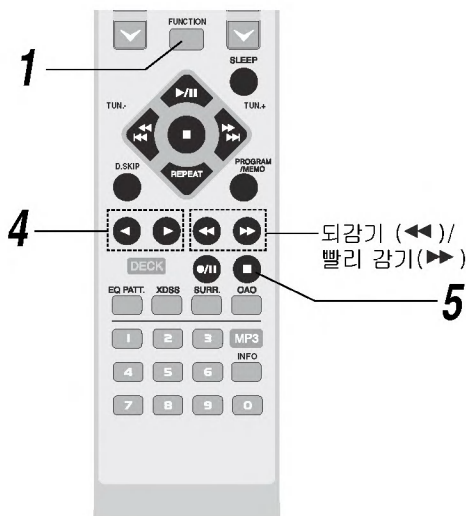
- FM방송의 잡음이 있을 때  
FM 모드 잡음 제거 (MODE/RIF) 버튼을 누르면 스테  
레오 표시가 꺼집니다.  
스테레오로 들을 수는 없으나 잡음이 없는 깨끗한 방송  
을 들을 수 있습니다.
- 더 나은 음질로 들으려면  
안테나의 위치를 옮기거나 방향을 바꾸어 보세요.

## 테이프 재생하기



재생 방향 선택  
(PLAY MODE)

테이프 카운터 원위치  
(COUNT.RESET)



되감기 (◀◀)/  
빨리 감기 (▶▶)

**1** 본체의 TAPE 버튼 또는 리모컨의 기능 (FUNCTION) 버튼을 눌러 테이프 모드를 선택하세요.  
본 제품에 테이프가 들어있지 않으면 "NO TAPE"가 표시부에 나타납니다.

**2** 테이프 도어 열림 버튼을 누르세요.  
테이프 도어가 열립니다.

**3** 테이프 넣는 곳에 재생 할 테이프를 넣고 테이프 도어를 닫으세요.

**4** 테이프 재생 (▶) 버튼을 누르세요.

**5** 테이프 재생을 정지하려면 테이프 정지 (■) 버튼을 누르세요.

### 테이프 카운터 원위치하기

테이프 재생중이거나 정지중에 테이프 카운터 원위치 (COUNT.RESET) 버튼을 누르십시오.

- 테이프 재생시간이 표시부에 "TP-0000"으로 나타납니다.

### 테이프 재생방향 선택하기

재생 또는 정지중에 테이프 재생 방향 선택 (PLAY MODE) 버튼을 반복해서 누르십시오.

- 표시부의 상태에 따라 다음과 같이 재생됩니다.

- ↔ : 테이프의 단면 재생 후 자동정지
- ↔ : 테이프의 앞면과 뒷면 재생 후 자동정지 (1회 왕복 재생후 자동정지)
- ↔ : 테이프의 앞면과 뒷면을 모두 재생 (6회 왕복후 자동정지)

### 테이프 되감기/빨리감기

테이프 재생 또는 정지중에 테이프 되감기 (◀◀) 버튼을 누르면 역방향, 빨리 감기 (▶▶) 버튼을 누르면 정방향(현재 재생방향) 빨리감기를 실행합니다.

- 앞으로 재생될 부분을 미리 찾을 경우 빨리 감기 (▶▶) 버튼을 누른 후, 원하는 부분에서 테이프 재생 (▶) 버튼을 누르십시오.
- 이미 재생 완료된 부분을 다시 찾고 싶은 경우, 되감기 (◀◀) 버튼을 누른 후, 원하는 부분에서 테이프 재생 (▶) 버튼을 누르십시오.

재  
생

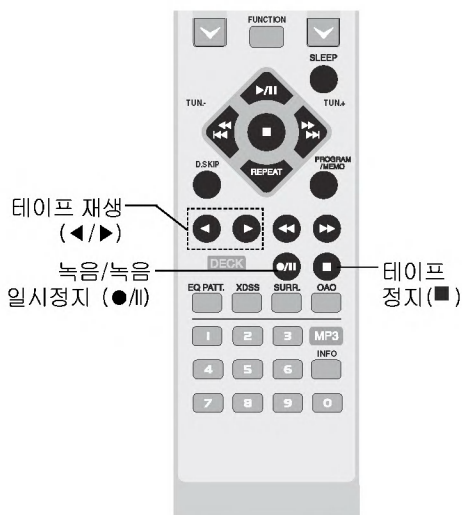


## 녹음하기

테이프  
도어



재생방향 선택 (PLAY MODE)  
CD 동시 녹음(CD SYNC.)



### ■ 테이프 녹음하기

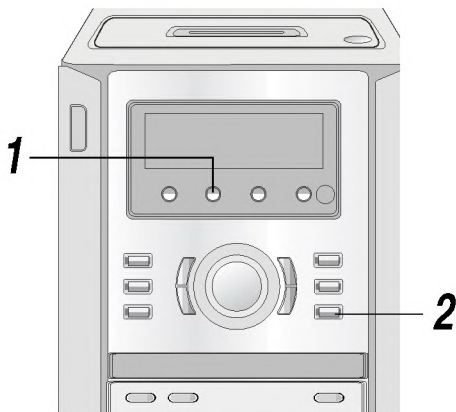
- 1 테이프 도어에 녹음용 공테이프를 넣어주세요.
- 2 테이프 재생방향 선택 (PLAY MODE) 버튼을 눌러, 녹음용 공테이프의 녹음할 면을 설정하십시오.  
 ⇐ 표시 : 정방향 또는 역방향 단면만 녹음가능  
 ⇐, ⇐ 표시 : 정방향 녹음 후 역방향 녹음가능  
 (단, 역방향 녹음 후는 정방향 녹음으로 전환 불가)
- 3 녹음하고 싶은 기능을 선택한 후, 선택한 기능을 재생하세요.
- 4 녹음/녹음 일시정지 (●/||) 버튼을 누르세요.  
 "REC"가 표시부에 깜박입니다.(녹음 대기 상태)
- 5 테이프 재생 (◀/▶) 버튼 또는 녹음/녹음 일시정지 (●/||) 버튼을 누르세요.  
 녹음이 시작됩니다.
  - 녹음을 일시 중지하려면 녹음/녹음일시정지 (●/||) 버튼을 누르십시오.
  - 녹음을 정지하려면 테이프 정지 (■) 버튼을 누르십시오.

### ■ CD 동시 녹음하기

- 1 테이프 도어에 녹음용 공테이프를 넣어주세요.
- 2 테이프 재생방향 선택 (PLAY MODE) 버튼을 눌러, 녹음용 공테이프의 녹음할 면을 설정하십시오.  
 ⇐ 표시 : 정방향 또는 역방향 단면만 녹음가능  
 ⇐, ⇐ 표시 : 정방향 녹음 후 역방향 녹음가능  
 (단, 역방향 녹음 후는 정방향 녹음으로 전환 불가)
- 3 CD 기능을 선택한 후, 녹음하고자 하는 CD를 넣어주세요.  
 녹음하고자 하는 CD는 정지상태로 하세요.
- 4 CD 동시 녹음(CD SYNC.) 버튼을 누르세요.  
 "CD SYNC"가 표시부에 깜박입니다.(녹음 대기 상태)
- 5 약 7초후에 녹음이 시작됩니다.
  - 녹음을 정지하려면 테이프 정지 (■) 버튼을 누르십시오.

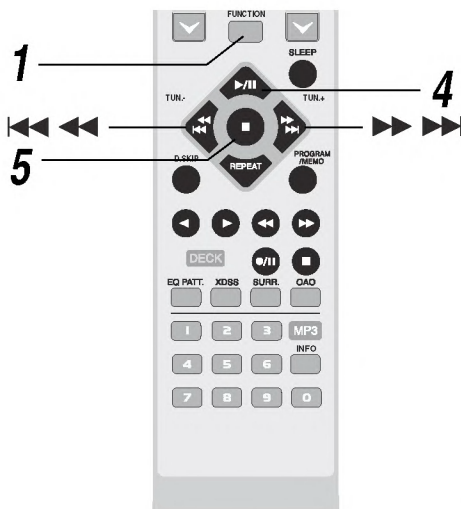
## CD 재생하기

본 제품은 WMA, MP3 파일이나 오디오 트랙 파일이 저장되어 있는 CD-R 또는 CD-RW 디스크를 재생할 수 있습니다.



### ■ CD 재생

- 1** 본체의 CD/MP3 버튼 또는 리모컨의 기능 (FUNCTION) 버튼을 눌러 CD 기능을 선택하세요. 본 제품에 디스크가 들어있지 않으면 "NO DISC"가 표시부에 나타납니다.
- 2** CD 도어 열림/닫힘 (▲ OPEN/CLOSE) 버튼을 누르세요. CD 도어가 열립니다.
- 3** 디스크 넣는 곳에 재생면이 아래쪽을 향하도록 재생 하고자 하는 CD(오디오 CD 또는 WMA/MP3 CD)를 넣은 후 CD 도어를 닫으세요. 디스크 넣는 곳에는 8cm나 12cm디스크 외에는 아무 것도 넣지 마세요.
- 4** CD 재생/일시정지 (▶/||) 버튼을 누르세요. 디스크 넣는 곳이 자동으로 닫히며 재생이 시작됩니다.
- 5** 재생을 정지하려면 CD 정지 (■) 버튼을 누르세요.



### CD 재생중 일시정지하기

CD 재생중에 CD 재생/일시정지 (▶/||) 버튼을 누르십시오. CD 일시정지중 다시 버튼을 누르면 CD 재생이 시작됩니다.

### CD 재생중 정방향/역방향 건너뛰기

CD 재생중에 CD 곡 선택/고속 탐색 (▶▶▶▶) 버튼을 누르십시오.

- 버튼을 누를 때마다 한 단위씩(트랙) 앞으로 이동합니다.

CD 재생중에 CD 곡 선택/고속 탐색 (◀◀◀◀) 버튼을 누르십시오.

- 한 단위(트랙)의 재생중에 이 버튼을 누르면 그 단위(트랙)의 제일 앞으로 돌아가게 됩니다. 바로 다시 버튼을 누르면 버튼을 누를 때마다 한 단위씩(트랙) 뒤로 이동합니다.

### CD 재생중 정방향/역방향 탐색하기

CD 재생중에 원하는 부분을 찾고자 할 때 CD 곡 선택/고속 탐색 (◀◀◀◀/▶▶▶▶) 버튼을 0.5초 이상 계속 눌러 주십시오.

### CD 정방향 탐색 재생하기

앞으로 재생될 부분을 미리 찾을 경우, 원하는 부분까지 CD 곡 선택/고속 탐색 (▶▶▶▶) 버튼을 누르고 손을 떼면 원하는 부분부터 재생이 시작됩니다.

### CD 역방향 탐색 재생하기

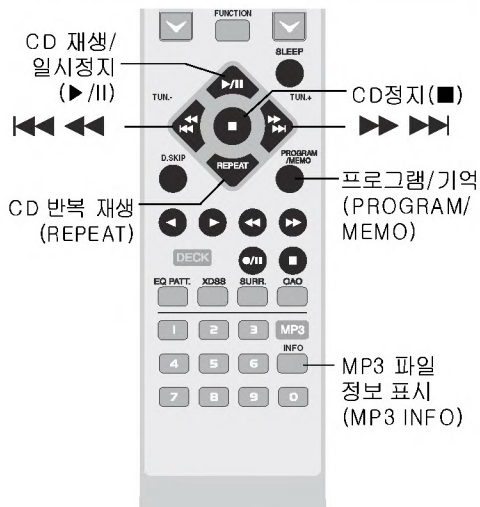
이미 재생 완료된 부분을 다시 찾고 싶은 경우, CD 곡 선택/고속 탐색 (◀◀◀◀) 버튼을 누르고 원하는 부분에서 손을 떼면 원하는 부분부터 재생이 시작됩니다.



### 참고 하세요

WMA/MP3 파일 재생시 CD 정방향/역방향 탐색 재생은 동작하지 않습니다.

## CD 재생하기



### ■ CD 반복 재생

#### CD 한곡 반복 재생

- 1 CD 정지중에 CD 곡 선택/고속 탐색 (◀◀◀/ ▶▶▶) 버튼을 눌러 원하는 트랙을 선택하십시오.
- 2 CD 반복 재생 (REPEAT) 버튼을 한 번 누르십시오. 표시부에 "REPEAT 1" 표시가 나타납니다.
- 3 CD 재생/일시정지(▶/II) 버튼을 눌러 재생을 시작하십시오. 선택된 한곡만이 반복 재생됩니다.

#### CD 모든곡 반복 재생

- 1 CD 한곡 반복 재생중에 CD 반복 재생 (REPEAT) 버튼을 한번 더 눌러 주십시오. 표시부에 "REPEAT" 표시가 나타납니다.
- 2 CD 재생/일시정지(▶/II) 버튼을 눌러 재생을 시작하십시오. CD 도어에 들어 있는 모든 곡을 반복 재생합니다.

#### CD 반복 해제

CD 반복 재생(REPEAT) 버튼을 반복해서 눌러, 표시부에서 반복 재생 표시를 사라지게 하십시오.



#### 참고 하세요

- CD재생 중에 반복재생 기능도 선택할 수 있습니다.
- CD 프로그램 재생중에도 반복재생을 할 수 있습니다.

### ■ MP3 파일 정보확인

MP3 파일 재생중에 MP3 파일 정보 표시 (MP3 INFO) 버튼을 누르십시오.

- MP3 파일의 정보 (제목, 가수, 앨범)가 표시부에 나타납니다.
- MP3 파일의 정보가 없다면, 표시부에 "NO ID3 TAG" 가 표시부에 나타납니다.



#### 주의 하세요

- MP3파일 이름은 영어로만 표시되며, 만약 나타낼 수 없는 코드 (특수 문자 또는 한글)가 있으면 영어 대신에 (...) 표시가 나타납니다.
- MP3 파일의 첫번째 트랙이 MP3/WMA파일이 아니면 그 디스크는 재생이 안되며, MP3/WMA가 아닌 다른 파일이 저장되어 있다면 그 디스크를 사용하지 마시고 새로운 디스크를 사용해 주십시오.
- ISO 9660 FILE SYSTEM 형식으로 저장할 수 있는 소프트웨어를 사용하여 MP3파일을 기록하십시오.
- MP3파일이 아닌 ".bmp", ".zip"등의 파일을 ".mp3" 확장자로 변경하였을 경우에는 재생되지 않습니다.
- ISO 9660 FILE SYSTEM 형식으로 저장하십시오.
- ISO 9660 FILE SYSTEM 형식으로 저장하는 Easy-CD creator라는 소프트웨어를 사용하시기 바랍니다.
- 샘플링 주파수 범위 (Sampling Frequency): 8-48kHz
- Bit rate 범위 : 8-320kbps



## CD 재생하기

### ■ CD 프로그램 재생

원하는 곡을 최대 20곡까지 프로그램시켜, 듣고 싶은 순서대로 재생할 수 있습니다. (프로그램 재생) 정지상태에서 아래와 같이 동작시켜 주십시오.

**1** 프로그램/기억(PROGRAM/MEMO) 버튼을 눌러 주십시오.

표시부에 CD 곡 번호가 깜박입니다.

**2** CD 곡 선택/고속 탐색(◀◀◀/▶▶▶) 버튼을 눌러 원하는 CD곡을 선택하십시오.

**3** 프로그램/기억(PROGRAM/MEMO) 버튼을 누르면 입력이 완료됩니다.

**4** 2~3단계를 반복하십시오. 최대 20곡까지 입력 가능합니다.

**5** CD 재생/일시정지(▶/||) 버튼을 눌러 재생을 시작하십시오.



#### 주의 하세요

- 프로그램 입력 완료 후 정지/지움(■STOP/CLEAR) 버튼 또는 CD정지(■) 버튼을 누르면, 프로그램된 곡이 모두 지워집니다.
- 프로그램 입력 완료 후 일반 재생모드로 빠져 나오려면 프로그램/기억(PROGRAM/MEMO) 버튼을 눌러 CD 곡 번호가 "0"인 것을 확인후 다시 한번 프로그램/기억(PROGRAM/MEMO) 버튼을 누르십시오.
- 프로그램 재생 중에 정지/지움(■STOP/CLEAR) 버튼 또는 CD정지(■) 버튼을 누르면 동작이 정지되며 일반재생 대기 상태가 됩니다.
- 프로그램 재생을 다시 하려면 프로그램/기억(PROGRAM/MEMO) 버튼을 누른 후, CD 재생/일시정지(▶/||) 버튼을 눌러 주십시오.

#### CD 프로그램 확인

- CD 프로그램 재생중에 프로그램된 곡들의 순서를 알고 싶을 때 정지/지움(■STOP/CLEAR) 버튼 또는 CD정지(■) 버튼을 누른 후 프로그램/기억(PROGRAM/MEMO) 버튼을 반복해서 누르십시오. CD 곡 번호 및 프로그램 순서가 차례대로 나타납니다.
- 원하는 프로그램 곡 번호에서부터 재생하려면 프로그램/기억(PROGRAM/MEMO) 버튼을 눌러, 원하는 곡 번호를 선택 후 CD 재생/일시정지(▶/||) 버튼을 누르십시오.

#### CD 프로그램 수정

**1** 프로그램/기억(PROGRAM/MEMO) 버튼을 눌러 수정하고 싶은 프로그램 번호를 선택하십시오.

**2** CD 곡 선택/고속 탐색(◀◀◀/▶▶▶) 버튼을 눌러 프로그램 곡 번호를 선택하십시오.

**3** 프로그램/기억(PROGRAM/MEMO) 버튼을 누르십시오.

- CD 프로그램 수정이 완료됩니다.
- 2~3번을 반복해서 수정을 하십시오.

**4** CD 재생/일시정지(▶/||) 버튼을 눌러 재생을 시작하십시오.

#### CD 프로그램 추가

**1** 프로그램 정지 상태에서 CD 곡 번호의 표시가 "0"으로 깜박일 때까지 프로그램/기억(PROGRAM/MEMO) 버튼을 누르십시오.

**2** CD 곡 선택/고속 탐색(◀◀◀/▶▶▶) 버튼을 눌러 프로그램 곡 번호를 선택하십시오.

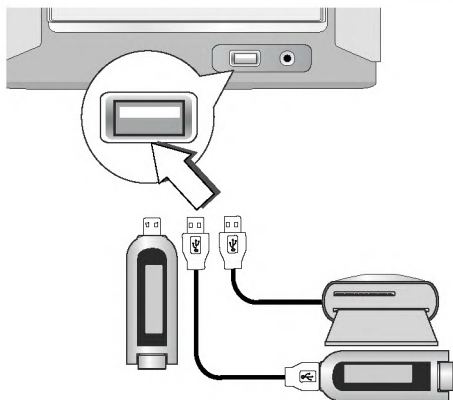
**3** 프로그램/기억(PROGRAM/MEMO) 버튼을 누르십시오.

- CD 프로그램이 추가됩니다.
- 2~3번을 반복해서 추가하십시오.

#### CD 프로그램 삭제

- CD 프로그램 정지상태에서 프로그램/기억(PROGRAM/MEMO) 버튼을 누른 후, 정지/지움(■STOP/CLEAR) 또는 CD 정지(■) 버튼을 눌러 주십시오.
- CD 도어 열림/닫힘(▲OPEN/CLOSE) 버튼을 눌러, CD 도어가 열린 경우에도 프로그램이 지워집니다.

## USB 기능 재생하기 (LX-U550K 모델만 적용)



### ■ USB 재생

#### 기본 재생

- 1 본 제품의 USB 연결 단자와 USB 장치를 가진 제품 (MP3 플레이어, 멀티 카드 리더기 등) 에 USB 케이블로 연결하십시오.
- 2 USB 버튼을 눌러 USB 기능을 선택하세요. 'CHECKING'이 표시부에 나타난 후, 전체의 파일 수가 표시됩니다.
- 3 CD 재생/일시정지(▶/||) 버튼을 눌러 재생을 시작하십시오. 숫자 버튼으로도 재생 가능합니다.



#### 참고 하세요

기본 재생이외에 다른 기능을 동작하려면 19~21쪽의 "CD 재생하기"를 참조하십시오.

#### 다른 메모리 카드로 이동하기

멀티 카드 리더기 사용중에 다른 카드로 이동하여 재생할 수 있습니다.

USB 재생중에 D.SKIP 버튼을 눌러 주십시오.



#### 참고 하세요

- USB 재생중에 USB 연결 단자를 제거하지 마세요.
- 멀티 카드 리더기로 연결하여 재생중인 경우 메모리 카드를 넣거나 빼지 마세요.
- MP3파일 이름은 영어로만 표시됩니다.

USB  
(LX-U550K  
모델만 적용)



## 이런점은 고장이 아닙니다

제품 사용 중 아래의 증상이 나타나면 증상별로 조치사항을 고려 조치해 주세요.

|                                       | 이럴 때에는                                            | 확인하시고                                                                                     | 이렇게 하세요.                                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 공<br>통<br>적<br>인<br>증<br>상            | 전원버튼을 눌러도 기기에 불이 들어오지 않거나 음이 재생되지 않아요.            | ▶ 전원 플러그의 연결이 불완전하지 않습니까?                                                                 | ▶ 플러그의 연결을 확실하게 하십시오.                                    |
|                                       |                                                   | ▶ 전원이 잠시 정전된 것이 아닙니까?                                                                     | ▶ 전등이나 다른 가정용 전기 기구를 동작시켜 보십시오.                          |
|                                       | 기기에 불은 들어오지만 스피커에서 소리가 나지 않아요.                    | ▶ 스피커 연결코드의 연결이 불완전하거나 코드 플러그가 잭에서 빠져있지 않습니까?                                             | ▶ 연결코드의 연결을 확인하십시오.                                      |
|                                       |                                                   | ▶ 연결코드의 연결이 잘못되어 있지 않습니까?                                                                 | ▶ 각 기기의 연결이 바르게 되어 있는지 연결된 코드를 확인하십시오.                   |
|                                       |                                                   | ▶ 앰프부의 기능 선택이 잘못되어 있지 않습니까?                                                               | ▶ 기능 선택 버튼을 눌러 선택된 기능을 다시 한번 확인 하십시오.                    |
|                                       | 한쪽 스피커에서 음이 나오지 않아요.                              | ▶ 스피커의 연결이 불완전하거나 한쪽의 연결코드가 빠져있지 않습니까?                                                    | ▶ 음이 나오지 않는 쪽의 연결을 확실하게 하십시오.                            |
|                                       | 스테레오 수신때 각 악기의 위치가 확실하지 않아요.                      | ▶ 스피커 코드의 연결(+와 -)이 반대로 되어 있지 않습니까?                                                       | ▶ 스피커 코드의 연결을 바르게 하십시오.                                  |
|                                       |                                                   | ▶ 각 기기의 연결중 어느 하나의 연결코드가 착우 반대로 되어 있지 않습니까?                                               | ▶ 각 기기의 연결코드를 바르게 연결하십시오.                                |
|                                       | 스피커에서 이상음(딱-딱)이 나요.                               | ▶ 스피커 코드가 탄력(접촉)되어 있지 않습니까?                                                               | ▶ 스피커 코드의 연결을 확인하십시오.                                    |
| FM<br>방<br>송<br>을<br>수<br>신<br>할<br>때 | 연주중에 "뽕~"하는 힘이 발생해요.                              | ▶ 연결코드 가까이에 전원코드 또는 형광등을 비롯한 전기 기구가 가까이 있지 않습니까?                                          | ▶ 전기 기구를 가능한 멀리해 주십시오.<br>▶ 전원코드의 플러그를 반대로 해서 연결하여 보십시오. |
|                                       | 라디오 방송과 디스크 또는 테이프 재생시의 음량에 차이가 있어요.              | ▶ 전파의 세기와 디스크 또는 테이프의 출력이 다르기 때문 입니다.                                                     | ▶ 음량조절 버튼으로 음량을 조절하십시오.                                  |
|                                       | FM 스테레오 방송 수신시, FM 모노 방송에 비하여 "썉~"하는 잡음이 많이 발생해요. | ▶ FM 스테레오 방송은 모노 방송에 비해서 변조의 방법이 다르기 때문에 전파가 약하면 잡음이 많이 발생하는 것 같 이 느껴집니다.                 | ▶ 모노로 전환하여 사용하십시오.                                       |
|                                       | FM 스테레오 방송이나 모노 방송 모두 잡음이 많이 발생해요.                | ▶ 안테나 설치장소 및 방향이 적당 합니까?                                                                  | ▶ 안테나의 설치장소, 높이, 방향 등을 바꾸어 보십시오.                         |
|                                       | FM 스테레오 표시가 깜박거리거나 완전하게 불이 들어오지 않아요.              | ▶ 송신소가 멀리 떨어져 있지 않습니까?                                                                    |                                                          |
|                                       |                                                   | ▶ 안테나의 설치 장소 및 방향 이 적당하지 않습니까?                                                            |                                                          |
|                                       | 음이 찌그러지고 음량이 감소해요.                                | ▶ 전파가 방해 를 받지 않습니까?                                                                       |                                                          |
|                                       |                                                   | ▶ 안테나 가까이에 자동차가 달리고 있거나 비행기가 날고 있지 않습니까?                                                  |                                                          |
|                                       | 스테레오 방송 수신시 음이 찌그러져요.                             | ▶ 근처에 빌딩이나 산이 있지 않습니까?<br>▶ 송신소로부터의 전파(직접파)와 빌딩이나 산에 반사한 전파(반사파)와의 간섭에 의해 음의 찌그러짐이 발생합니다. |                                                          |
|                                       | 자동차가 지나가면 "지지지~" "즈즈즈~" 하는 잡음이 발생해요.              | ▶ 자동차의 엔진이 점화하면서 발생하는 점화 잡음 때문입니다.                                                        | ▶ 안테나와 그 인출선을 자동차가 다니는 거리로부터 떨어진 곳에 설치하십시오.              |
|                                       | "썉아~썉아~"하는 잡음이 연속적으로 또는 간헐적으로 발생해요.               | ▶ 전자기기에서 발생하는 방전 현상 또는 발전현상(형광등, TV, 소형모터, 정류장치등)에 의한 영향 때문입니다.                           | ▶ 본 기기와 잡음원인 전자기기로부터 가능한 한 멀리해 보십시오.                     |

## 이런점은 고장이 아닙니다

|               | 이럴 때에는                                                          | 확인하시고                                                                                                                                               | 이렇게 하세요.                                                                               |
|---------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| AM 방송을 수신할 때  | "빠 ~" 하는 비트음이 발생해요.                                             | ▶ TV와 동시에 사용하고 있지 않습니까?                                                                                                                             | ▶ TV를 끄거나 또는 TV와의 거리를 멀리 하십시오.                                                         |
|               | AM 방송도중 "붕 ~" 하는 음이 발생해요.                                       | ▶ 전원코드선이 안테나 가까이에 있지 않습니까?                                                                                                                          | ▶ 전원코드선을 안테나로부터 멀리 하십시오.                                                               |
|               | "쌩아~쌩아~" 하는 잡음이 연속으로 또는 간헐적을 발생해요.                              | ▶ 기기의 전원코드를 타고오는 전파가 전원주파수로 변조됩니다.                                                                                                                  | ▶ 전원 플러그의 방향을 반대로 해서 연결하여 보십시오.                                                        |
| 콤팩트 디스크       | 디스크를 넣어도 표시부에 총 재생 곡 수가 표시되지 않아요.                               | ▶ 디스크가 반대로 잘못 들어가지는 않습니까?                                                                                                                           | ▶ 디스크의 인쇄면(라벨면)을 위로 향하게 하여 올바르게 넣어 주십시오.                                               |
|               | 재생/일시정지 버튼을 눌러도 재생이 되지 않아요.                                     | ▶ 디스크가 오염되어 있지 않습니까?<br>▶ 규격 이외의 디스크를 사용하고 있지는 않습니까?                                                                                                | ▶ 디스크 표면을 깨끗이 닦아 주십시오.<br>▶ 디스크를 교환해 보십시오.                                             |
| CD 재생할 때      | 디스크의 특정부분이 정상적인 재생이 되지 않아요.(음이 도중에서 끊어진다. 똑같은 부분이 계속 반복 재생됩니다.) | ▶ 디스크가 오염되어 있지 않습니까?                                                                                                                                | ▶ 고속탐색버튼을 눌러 손상된 부분을 진행시키십시오.                                                          |
|               | CD를 교환하여 재생을 했는데도 잡음이 계속해서 나요.                                  | ▶ 디스크가 손상되어 있지 않습니까?<br>▶ CD 관련 모든 플레이어에는 CD에 수록된 음이나 영상을 재생하기 위한 광학렌즈(PICK-UP) 부분이 있습니다. 이 렌즈 부분에 먼지, 이물질, 담배연기 등에 의해 오염이 될 경우 잡음이나 오동작이 될 수 있습니다. | ▶ 디스크 표면을 깨끗이 닦아 주십시오.<br>▶ 시중의 레코드 가게 등에서 광학렌즈 클리닝 CD(CD렌즈 크리너)를 구입하여 광학렌즈를 청소해 주십시오. |
| 테이프 기능을 사용할 때 | 소리가 전혀 나지 않아요.(즉, 테이프음이 재생되지 않아요.)                              | ▶ 혹시 녹음되어 있지 않은 테이프를 사용하고 있지 않습니까?                                                                                                                  | ▶ 다른 테이프로 교환하여 다시 한 번 재생시켜 보십시오.                                                       |
|               | 재생음이 깨끗하지 않아요.                                                  | ▶ 헤드 및 테이프 전달기구에 먼지나 이물질이 많이 끼여있지 않습니까?                                                                                                             | ▶ 헤드크리너에 무수 알코올을 묻혀 잘 닦아 주십시오.                                                         |
|               | 녹음이 되지 않아요.                                                     | ▶ 테이프가 불량인가요?                                                                                                                                       | ▶ 테이프를 교환하여 다시 녹음시켜 보십시오.                                                              |
|               |                                                                 | ▶ 테이프가 도중에서 말리지 않았습니까?                                                                                                                              | ▶ 테이프를 꺼내어 확인 하십시오.(만약 감겨있으면 조심해서 풀어주십시오.)                                             |
|               |                                                                 | ▶ 녹음테이프의 안전탭이 붙어 있습니까?                                                                                                                              | ▶ 안전탭이 제거된 녹음테이프의 구멍에 접착테이프를 붙여 주십시오.                                                  |
|               | 녹음/재생음이 깨끗하게 되지 않아요.                                            | ▶ 녹음 재생헤드에 많은 이물질이나 먼지가 끼어 있지 않습니까?                                                                                                                 | ▶ 헤드 크리너로 깨끗이 닦아 주십시오.                                                                 |
|               | 테이프가 돌지 않거나 테이프의 버튼이 동작하지 않아요.                                  | ▶ 카세트 도어가 완전히 닫혔습니까?                                                                                                                                | ▶ 카세트 도어를 완전히 닫아 주십시오.                                                                 |
|               |                                                                 | ▶ 카세트 테이프가 들어있습니까?                                                                                                                                  | ▶ 카세트 테이프를 넣은 후 동작시키십시오.                                                               |



CD 재생면의 브러쉬가 렌즈를 청소해 줍니다.

고객 카드

고객카드는 전문점에서 고객 관리용으로 활용해 주십시오.

## ● 기념일 정보 & 제품 보유 현황

[illegible]

전문점명 : \_\_\_\_\_ 배달기사명 : \_\_\_\_\_

※ 상기 내용은 보다 나은 고객 서비스를 위해 활용합니다.

## 제품보증서

보통가  
1년

- 수리를 의뢰할 때는 구입한 자가 기재된 배부처를 제시해야 적절한 서비스를 받으실 수 있으며, 꼭 꼭 보고하기 시기

1. 내 장래에 대한 불확실성은 부록에서 기재된 내용으로 부가 설명을 붙입니다.
2. 무상 보충 기간은 주당임금 1천 원(이하 1천 원 미만은 1천 원으로 반올림) 이하인 경우 3개월, 1천 원 이상 2천 원 미만인 경우 6개월, 2천 원 이상 3천 원 미만인 경우 9개월, 3천 원 이상 4천 원 미만인 경우 12개월로 정합니다. (최소 3개월, 최대 12개월)
3. 가계정 제정액 1천 원에 (가정비, 비정기적인 사외활동 등)로 사용하거나, 신생아 제정액 1천 원에 무상보충 기간을 1/2(6개월)로 적용합니다. (최소 3개월 포함)
4. 이 보충제는 재정보팅이 없습니다.

- 수요부품보유기간

- 냉장고, TV, 전속전자레인지, 에어컨, 공방식에어컨, 냉온풍기 등 ..... 7
  - YTR, 비디오카메라, 키세트, DVD 플레이어, MP3 플레이어, 가스레인지, 팬허더 ..... 5
  - 문고기, 공기정화기, 선풍기, 가습기, 세탁기, 청소기 등 ..... 5
  - 보온밥솥, PC 및 주변기기 등 ..... 4
  - 석유스토브 등 ..... 3
- ※ 상기 이외 제품들은 유사 제품의 기준에 준합니다.

- 백삼부품보증기간

- 넷상고, 에머슨의 글쓰기, TV의 CPT, 모니터의 CDT
- 섹터의 모니터, 전자레인지의 바네트, VCR의 헤드 드럼,
- 쉼터의 로터리, 옷장기의 마그, PC의 메인보드 (마더보드)
- 단, 모니터의 CDT는 핵심 부품 보유기간에 사용시간(10,000시간 이상) 병행 적용

## 소비자 피해보상 안내

## 소비자 피해 유형

| 소 비 자 기 호 예 형                                                |                                                  | 노 고 내 소        |                                  |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------|----------------------------------|
|                                                              |                                                  | 보통고지 및 노       | 보통고지 최종 호                        |
| 영양제인 식재료(식품에서<br>자랑 받도록 하는 기능성)<br>신소재 고기능성 소재<br>(부산물로 얻어짐) | 규명 10월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우                        | 정호고지, 또는 고지 결정 |                                  |
|                                                              | 규명 1개월 이내에 중요 부품등 수리도 요하는 경우                     | 재고 교환, 무상수리    |                                  |
|                                                              | 교환된 재물이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우                   | 구입가 환불         |                                  |
|                                                              | 교환불가능시                                           | 무상수리           |                                  |
|                                                              | 유형 고지등 (판매의 수리안내나 고장이 발생 시(일체), 수리비용(노동, 부재료)고지) |                |                                  |
|                                                              | 예전 부품의 고장으로 총 4회 수리받았으나 고장이 재발 (6 회를 초과) 불가      | 제품교환 또는 구입가 환불 | 장액 일기작성한<br>금액의 1%를<br>추가 산입해 환불 |
|                                                              | 수리불가능시                                           |                |                                  |
|                                                              | 수리를 받을을 보류하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우                   |                |                                  |
| 소비자가 수리 약취한 제품은 사설자가 불능한 경우                                  | 제품교환                                             |                |                                  |
| 제품없음시 운송과정 및 제품 설치 후 불량인 사례                                  | 제품교환                                             |                |                                  |
| 수리가 가능한 경우                                                   | 유착수리                                             |                |                                  |
| 수리를 받을을 보류하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우                               | 유착수리를 요청하는<br>고객에게 주 고객 상담                       |                |                                  |
|                                                              |                                                  | 유착수리           | 유착수리                             |

기  
타

- LG전자는 “보존질, 서비스질” 등 제재를 요구하고 있지 않음(LG, [No Delight, No Payment])
- 상거래상 관습은 제정공표된 고지표 2006-218 국지별 3기별 LID

- 역시 잊지 않은 사형선(소·조·피고인·구제회 고령회).
- 그 구제회, 조종, 사형선과 함께 고령회 C 이 - 나.

● 고객상담실 (수신자 부담): 080-023-7777  
● FAX : 02-2630-3564~5



## 폐 가전제품에 관하여/서비스에 대하여

### 폐 가전제품 처리절차

#### 신규제품 구입시



LG전자 대리점에서 신제품을 구입한 후, 기존 제품을 버리고자 할 경우에는 신규제품 배달시 무상으로 처리해 드립니다.

#### 단순 폐기시



가전제품, 가구 등 대형 생활 폐기물을 버리고자 할 경우에는 지역 동사무소로 연락하시면 됩니다.

### LG전자 환경선언문

LG전자는 지구환경보전을 바탕으로 하여 모든 경영활동을 전개하며, 전 임직원은 각자의 활동분야에서 환경보전을 앞장서 실천하고자 노력합니다.

### 서비스에 대하여

#### 고객의 권리

고객께서는 제품사용중에 고장 발생시, 구입일로부터 1년 동안 무상서비스를 받으실 수 있는 소중한 권리가 있습니다. 단, 고객 과실 및 천재지변에 의해 고장이 발생한 경우는 무상서비스 기간내라도 유상 처리됨을 알려드립니다.

#### 유상서비스(고객의 비용부담)에 대한 책임

서비스 신청시 다음과 같은 경우는 무상서비스 기간내라도 유상처리 됩니다.

- 1) 제품내에 이물질(물, 음료수, 커피, 장난감 등)이 들어있어 고장이 발생하였을 경우
- 2) 제품을 떨어뜨리거나, 충격으로 인하여 제품파손 및 기능상의 고장이 발생하였을 경우
- 3) 신나, 변전등 유기용제에 의하여 외관 손상 및 변형이 된 경우
- 4) LG전자 정품이 아닌 부품 또는 소모품을 사용하여 제품 고장이 발생하였을 경우 (어댑터, 배터리, 필터, 이어폰 등) ---> LG전자 정품은 가까운 LG전자 서비스센터에서 구입 가능
- 5) 사용전압을 오(誤)인가하여 제품 고장이 발생하였을 경우
- 6) 고객이 제품을 임의로 분해하여 부품이 분실 및 파손되었을 경우
- 7) LG전자 서비스 센터의 수리기사가 아닌사람이 제품을 수리 또는 개조하여 고장이 발생하였을 경우
- 8) 천재지변(낙뢰, 화재, 풍수해, 가스, 열해, 지진 등)에 의해 고장이 발생하였을 경우
- 9) LG전자 제품 사용설명서내에 "안전"을 위한 주의사항을 지키지 않아 고장이 발생하였을 경우 ("안전"을 위한 주의사항)를 잘 지키면 제품을 오래 사용할 수 있습니다.)
- 10) 기타 고객 과실에 의하여 제품고장이 발생하였을 경우

### LG 전자 서비스 안내

서비스 접수, 상담 및 서비스센터 문의는 전국 어디서나 지역번호없이 1544-7777/1588-7777을 이용해 주시기 바랍니다.

## 제품규격

|                      |               | LX-U550K                           | LX-W250K           |
|----------------------|---------------|------------------------------------|--------------------|
| 파<br>워<br>밍<br>(AMP) | 출력            | 50 W + 50 W                        | 20 W + 20 W        |
|                      | 주파수 특성        | 40~25000 Hz                        |                    |
|                      | 신호 대 잡음비      | 80 dB                              |                    |
| 튜<br>너<br>(TUNER)    | AM            |                                    |                    |
|                      | 수신주파수 범위      | 522~1620 kHz                       |                    |
|                      | 중간주파수         | 450 kHz                            |                    |
|                      | 주파수 특성        | 100~1800 Hz                        |                    |
|                      | FM            |                                    |                    |
|                      | 수신주파수 범위      | 87.5~108.0 MHz                     |                    |
|                      | 중간주파수         | 10.7 MHz                           |                    |
| 테이프(TAPE)부           | 신호대잡음비        | 60 dB/55 dB (모노/스테레오)              |                    |
|                      | 주파수 특성        | 60~10000 Hz                        |                    |
|                      | 테이프 속도        | 3000 ± 3 % (MTT-111, NORMAL-SPEED) |                    |
|                      | 주파수 특성        | 250~8000 Hz                        |                    |
| CD                   | 신호 대 잡음비      | 43 dB(P/B)/43 dB(R/P)              |                    |
|                      | 채널 분리도        | 50 dB(P/B)/45 dB(R/P)              |                    |
| 파                    | 주파수 특성        | 40~18000Hz                         |                    |
|                      | 신호 대 잡음비      | 60dB                               |                    |
| 일반                   | 전원            | 교류 220V, 60Hz                      |                    |
|                      | 단위크기(폭x높이x깊이) | 170 x 195 x 323 mm                 |                    |
|                      | 단위무게          | 5.5 kg                             | 4.4 kg             |
|                      | 소비전력          | 100 W                              | 60 W               |
| 스피커시스템<br>(SPEAKER)  |               | LXS-U550K                          | LXS-W250K          |
|                      | 임피던스          | 6 Ω                                | 6 Ω                |
|                      | 정격입력          | 50 W                               | 20 W               |
|                      | 최대입력          | 100 W                              | 40 W               |
|                      | 주파수 특성        | 85~20000 Hz                        | 90~20000 Hz        |
|                      | 단위크기(폭x높이x깊이) | 160 x 250 x 186 mm                 | 160 x 250 x 186 mm |
|                      | 단위무게          | 2.2 kg                             | 2.1 kg             |

※ 본 제품의 외관 및 규격은 제품의 품질을 더 높이기 위하여 소비자에게 알리지 않고 변경될 수 있습니다.





## 서비스센터전국대표전화

전국 어디서나 (지역번호 없이)  
1544/1588-7777

인터넷 서비스 신청 : [www.lgservice.co.kr](http://www.lgservice.co.kr)  
제품 사용중 고장으로 인한 서비스가 필요하시면 연락하세요.  
언제나 친절하고 빠르고 정확한 서비스를 제공합니다.



## 고객무료상담전화(클로버전화)

080-023-7777 (대표)  
FAX 02-2630-3564-5  
인터넷 [www.lge.co.kr](http://www.lge.co.kr)

LG전자의 제품, 판매, 사후 서비스 등 회사 전반에 걸친 고객의 고충사항, 제언 및  
건의 내용을 적극 수렴하고 있습니다.  
전화요금은 LG전자가 부담합니다.

## 080-934-7777(오디오 공장)

사용/설치 기타 궁금하신 사항에 대해 연락하여 주십시오.  
전문 상담원이 친절하게 상담해 드립니다.

▶ 이용가능시간 - 평 일 : 08:30~19:30  
- 토요일 : 08:30~17:00(단, 공휴일은 제외)



AS마크란?  
사후 봉사가 우수한 기업에 대한 품질을 국가기관인  
산업자원부 기술표준원이 보증하는 인증마크입니다.