

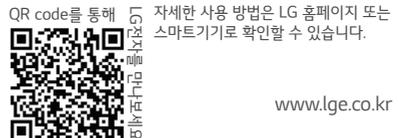
사용설명서

# 사운드바

사용 전에 '안전을 위한 주의 사항'을 반드시 읽고 정확하게 사용하세요.  
사용설명서를 읽고 난 후 사용하는 사람이 언제라도 볼 수 있는 장소에 보관하세요.  
제품 보증서는 본 설명서에 포함되어 있습니다.

설치공사는 전문 기술이 필요하므로 설치 전문점 또는 서비스센터에서 설치되어야 합니다.  
설치공사 때문에 발생한 문제는 설치자의 책임이며, 이 경우 무상 서비스를 시행하지 않습니다.

모델  
LAS260B



# 안전을 위한 주의 사항

주의사항은 “경고”와 “주의”의 두 가지로 구분되어 있으며, 의미는 다음과 같습니다.

**⚠** : 이 그림 기호는 위험을 끼칠 우려가 있는 사항과 조작에 대하여 주의를 환기시키기 위한 기호입니다.

이 기호가 있는 부분은 위험 발생을 피하기 위하여 주의 깊게 읽고 지시에 따라야 합니다.

**⊘** : 이 그림 기호는 해서는 안 되는 금지 내용입니다.

**⚠ 경고** : 표시 사항을 위반할 시 심각한 상해나 사망이 발생할 가능성이 있는 경우

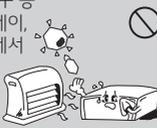
**⚠ 주의** : 표시 사항을 위반할 시 경미한 상해나 제품 손상이 발생할 가능성이 있는 경우

사용설명서를 읽고 난 후에는 반드시 사용하는 사람이 언제나 볼 수 있는 장소에 보관하십시오.

## 경 고

직사광선이 들어오는 곳이나 난방기구 등 열이 나는 곳을 피하고 가연성 스프레이, 인화성 물질 등을 제품과 가까운 곳에서 사용하거나 보관하지 마세요.

- 폭발, 화재의 위험이 있습니다.



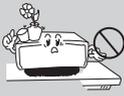
무거운 물건을 올리지 마세요.

- 넘어지거나 떨어져 상해의 원인이 됩니다.



제품 위에 화병, 화분, 컵, 화장품, 약품, 물 등이 차있는 용기를 놓지 마세요.

- 화재 감전의 원인이나 낙하로 인한 부상의 원인이 됩니다.



전원 플러그가 흔들리지 않도록 확실히 꽂아주세요. 표시된 전원, 전압 이외의 전압으로 사용하지 마세요.

- 접촉이 불안정한 경우는 화재의 원인이 됩니다.



통풍 구멍 등으로 금속류(동전, 머리카핀, 쇠붙이 등)나 타기 쉬운 이물질 (성냥, 종이 등)을 집어넣거나 떨어뜨리지 마세요.

- 화재, 감전의 원인이 됩니다.



청소 시 제품 각 부분에 직접 물을 뿌리지 마세요.

- 화재, 감전의 원인이 됩니다.



천동, 번개가 칠 때는 전원 플러그를 빼주세요.

- 화재의 원인이 될 수 있습니다.



전원 플러그를 손상시키거나 가공하거나 구부러거나 비틀거나 가열시키지 마세요.

- 코드가 손상되어 화재, 감전의 원인이 됩니다.



본 제품을 분해, 수리, 개조하지 마세요.

- 오동작으로 화재, 감전, 부상의 우려가 있습니다.



연기가 나거나 이상한 냄새가 날 때는 사용을 중단하세요. 이 때는 곧바로 전원을 끄고 플러그를 콘센트에서 뺀 후 서비스 센터에 연락해 주세요.

- 그대로 계속 사용하면 화재, 감전의 원인이 됩니다.



**경 고**

리모컨을 어린이에게 사용하게 하거나, 유아의 손이 닿는 곳에서 사용하지 마세요.

- 리모컨을 입에 넣지 못하게 하세요.
- 리모컨 건전지 뚜껑이나 건전지 등을 삼키지 않도록 하세요. (만일 어린이가 삼킨 경우에는 즉시 의사와 상담하세요.)
- 리모컨의 건전지 뚜껑을 밟아 다칠 수 있으니 주의하세요.



제품을 이동하는 경우에는 전원 코드 및 제품에 연결된 모든 선을 뽑아주세요.

- 화재, 감전의 원인이 됩니다.



하나의 콘센트에 여러 제품의 전원 코드를 동시에 연결하지 마세요.

- 과열로 인해 화재가 발생할 수 있습니다.



비닐 포장지는 유아들의 손이 닿지 않도록 처리하세요.

- 유아가 잘못 사용할 경우엔 질식할 우려가 있습니다.



전원 플러그를 조작하기 쉬운 곳에 제품을 설치하세요.

- 제품의 화재 및 이상 발생 시 신속히 전원 플러그를 분리해야 합니다.



전원케이블이 콘센트에 연결된 상태에서 다른 한쪽의 홈에 젓가락 등 전도체를 넣지 마세요. 또한, 콘센트에서 전원플러그를 뺀 후 바로 만지지 마세요.

- 감전의 원인이 됩니다.

설치된 제품에 절대 어린이가 매달리거나 올라타지 않도록 하세요. 넘어지거나 떨어져서 상해의 원인이 될 수 있으니 어린이들에게 주의시켜 주세요.



주의

습기, 먼지나 그늘음 등이 많은 장소에 설치하지 마세요.

- 화재, 감전의 원인이 됩니다.



물건을 떨어뜨리거나 충격을 주지 마세요.



진동이 심한 곳이나 자석 종류가 있는 곳으로부터 멀리해 주세요.



전원 플러그는 물기가 없는 손으로 잡고 취급하세요.

- 감전의 원인이 될 수 있습니다.



책장 등 통풍이 나쁜 협소한 장소에 제품을 설치하지 마세요. 테이블보나 커튼 등으로 제품을 덮지 마세요.

- 내부 온도 상승으로 인한 고장 및 화재의 원인이 될 수 있습니다.



온도가 너무 높은 곳(35°C 이상)이나 낮은 곳(5°C 이하), 습기가 많은 곳에 놓지 마세요.



본체에 꽂혀 있는 케이블을 뺄 때는 케이블 선을 잡지 말고 반드시 케이블의 끝단을 빼 주세요.

- 케이블에 의해 다치거나, 본체가 떨어져서 고장이 날 수 있습니다.



제품을 안전한 곳에 설치해 주세요.

- 제품의 모서리에 어린이 등이 부딪혀 다칠 수 있습니다.



바닥이 튼튼하고 수평인 곳에 설치하세요.

- 불안정한 곳에 설치하면 동작이 되지 않을 수도 있습니다.



제품 운반 시 주의하여 주세요.

- 떨어져서 상처를 입을 우려가 있습니다.



청소할 때에는 반드시 전원 코드를 뽑고 제품 표면은 마른 수건으로 가볍게 닦아 주세요. 화학약품이나 세척제 등은 표면을 변질시키고 칠을 벗겨지게 하므로 절대 사용하지 마세요. (벤젠, 알코올 등)



**! 주 의**

일반사용 조건이 아닌 특수한 장소에 설치 시에는 품질 문제가 발생할 수 있으므로 설치 전 반드시 서비스 센터에 문의 후 설치하세요.



집을 비우는 등 제품을 오랜 시간 사용하지 않을 때에는 전원 코드를 콘센트에서 분리하세요.

- 먼지가 쌓이면 열이나서 감전, 누전으로 인한 화재의 원인이 됩니다.



폐 건전지는 일반 쓰레기와 분리 배출하십시오.

- 폭발, 화재의 위험이 있습니다.



전원 코드가 연결된 선들만 잡고 제품을 이동하거나 전후좌우로 움직이지 마세요.

- 선 손상으로 고장 또는 감전, 화재의 원인이 됩니다.



제품이 작동 중일 때는 들거나 옮기지 마세요.

- 고장의 원인이 됩니다.



제품의 원활한 작동을 위해 전자파 장애가 없는 곳에 설치하세요.

고압의 전기를 사용하는 제품을 본 제품 주변에서 사용하지 마세요.  
(예 : 전기 모기채)

- 전기적 충격에 의해 본 제품에 고장이 발생할 수 있습니다.



# 차례

## 1 사용하기 전에

---

- 2 안전을 위한 주의 사항
- 8 본 기기의 고유 기능
- 8 일러두기
- 8 부속품
- 9 리모컨
- 10 전면부
- 10 후면부
- 11 사운드 바 설치하기
- 12 벽걸이형 설치하기

## 2 연결하기

---

- 14 TV와 연결하기
- 14 - 광 디지털 음성 입력 단자 연결하기
- 15 기타 기기 연결하기
- 15 - 광 디지털 음성 입력 단자 연결하기
- 15 - 휴대용 기기 연결하기

## 3 재생하기

---

- 16 기능 사용하기
- 16 - DRC (Dynamic Range Control)
- 16 - 음소거
- 16 - TV 리모컨 사용하기
- 16 - 절전 기능
- 17 - 자동 전원
- 17 - 자동 기능 전환
- 18 블루투스 사용하기
- 18 - 블루투스 기기의 음악을 본 기기로 듣기
- 19 사운드 효과 즐기기

## 4 문제 해결하기

---

- 20 고장 신고 전에 확인하세요
- 21 무선 사용을 위한 주의사항

## 5 알아두기

---

- 22 등록상표 및 라이선스
- 23 제품 규격
- 25 제품 보관 및 유지
- 25 - 제품 취급하기

## 6 부록

---

- 26 제품 보증서
- 27 고객 서비스에 대하여
- 27 - 폐 가전제품 처리절차

1

2

3

4

5

6

## 본 기기의 고유 기능

### 절전 기능

본 기기는 에너지 소비를 절약하기 위하여 외부기기의 입력신호가 없는 경우 제품 전원이 꺼지는 기능이 있습니다.

### 휴대용 기기 입력

각종 휴대용 기기 (MP3, 노트북 등)의 음성을 본 기기로 즐길 수 있습니다.

## 일러두기

### 본 사용설명서에 사용된 기호

#### ! 참고

기능에 대한 참고사항을 알립니다.

#### ! 주의

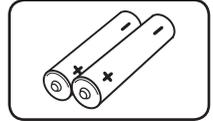
위험을 끼칠 우려가 있는 사항과 조작에 대한 주의사항을 알립니다.

## 부속품

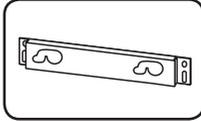
제공되는 부속품을 확인하세요.



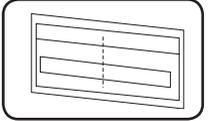
리모컨 (1)



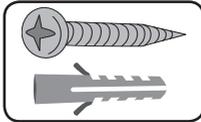
건전지 (2)



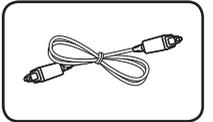
벽걸이용 거치대 (1)



벽걸이 설치 가이드 (1)

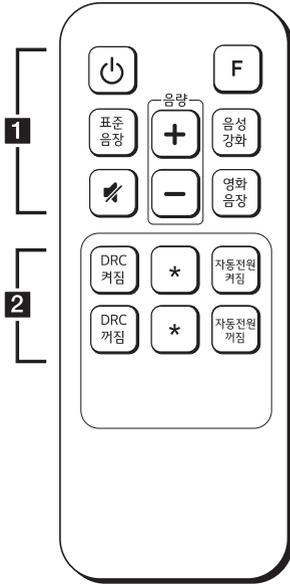


나사 (거치대 고정용) (4) / 월플러그 (4)



광 디지털 케이블 (1)

# 리모컨



..... **1** .....

⏻ (전원) : 전원을 켜거나 끌 때 사용합니다. / 스탠바이 모드로 전환할 때 사용합니다.

**F** : 기능 또는 입력 모드를 변경할 때 사용합니다.

🔇 (음소거) : 스피커의 음을 소거할 때 사용합니다.

**표준음장** : 표준음장 효과를 선택할 때 사용합니다.

**음성강화** : 음성강화 효과를 선택할 때 사용합니다.

**영화음장** : 영화음장 효과를 선택할 때 사용합니다.

**음량 + / -** : 스피커 음량을 조절할 때 사용합니다.

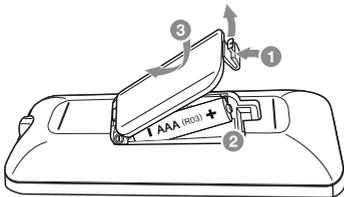
..... **2** .....

**DRC 꺼짐/꺼짐** : DRC 기능을 켜거나 끌 때 사용합니다. (16 페이지를 참고하세요)

**자동전원 꺼짐/꺼짐** : 자동 전원 기능을 켜거나 끌 때 사용합니다. (17 페이지를 참고하세요)

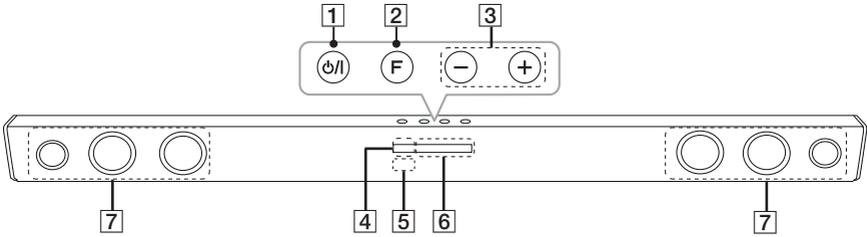
**\*** : 사용되지 않는 버튼입니다.

## 건전지 교환하기



리모컨 뒷면의 건전지 덮개를 열고 안쪽의 **+**, **-** 방향을 확인한 후 건전지(AAA 형)를 넣고 덮개를 닫습니다.

## 전면부

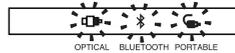


- 1 **⏻/⏺**  
전원을 켜거나 끌 때 사용합니다.
- 2 **F(기능)**  
기능 또는 입력 모드를 변경할 때 사용합니다.
- 3 **-/+ (음량)**  
스피커 음량을 조절할 때 사용합니다.
- 4 **스탠바이 LED**  
본 기기가 스탠바이 상태일 때 LED가 적색으로 점등됩니다.
- 5 **리모컨 수신부**

### 6 기능표시 LED

#### 참고

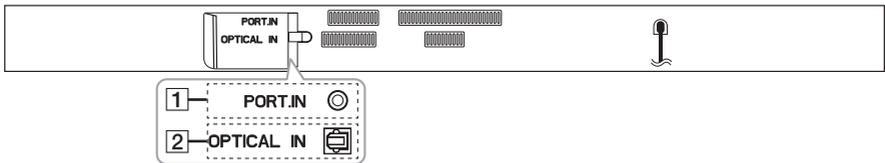
- LED를 통해 현재 기능을 확인 할 수 있습니다.



- 20초간 키입력이 없으면 LED가 꺼지며, 아무 버튼을 누르면 LED가 표시됩니다.
- 버튼을 누르면 스탠바이 LED가 빠르게 깜빡이고, 음소거나 최소음량에 도달했을 때는 스탠바이 LED가 느리게 깜빡입니다.
- **블루투스** 기능이 선택된 경우 **블루투스** LED가 깜빡이다가 **블루투스** 기기가 연결되면 **블루투스** LED가 점등됩니다.

### 7 스피커

## 후면부

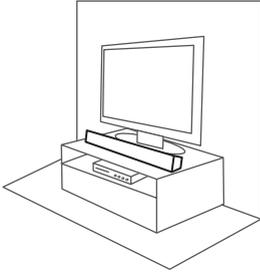


### 1 PORT.IN (음성입력) : 휴대용 기기 입력 단자

### 2 OPTICAL IN (광디지탈 음성 입력) : 광 디지털 기기 입력 단자

## 사운드 바 설치하기

다른 외부기기를 본 기기에 연결하여 더욱 풍부한 음성을 들을 수 있습니다. TV, 블루레이 디스크 플레이어, DVD 플레이어 등에 연결한 후 TV 앞에 설치하세요. (14 - 15 페이지를 참고하세요.)

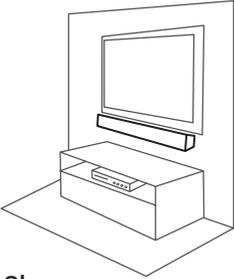


### 주의

**블루투스** 기기와 같은 무선 기기는 본 기기의 하단에 위치한 무선 모듈을 통해서 연결됩니다. 최적의 성능으로 사용하기 위해서는 본 기기를 금속 재질의 가구 위에 설치하지 마세요.

## 벽걸이형 설치하기

본 기기를 벽에 설치하여 사용 하실 수 있습니다.

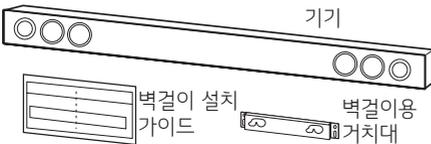


### ! 주의

본 기기 설치 후 케이블 연결이 용이하지 않으므로 설치 전에 모든 케이블을 연결하세요.

본 기기를 벽걸이형으로 설치하기 전 아래의 구성품을 확인해 주세요.

신규 설치 및 이전 설치 시 서비스 기사에게 요청할 경우 유상 서비스가 제공됩니다.

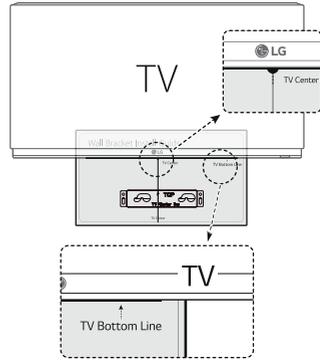


나사 (거치대 고정용)

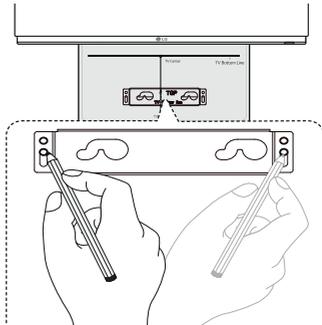


월 플러그

1. 벽걸이 설치 가이드 (WALL BRACKET INSTALL GUIDE)의 TV BOTTOM LINE을 TV 의 밑면에 맞추세요.

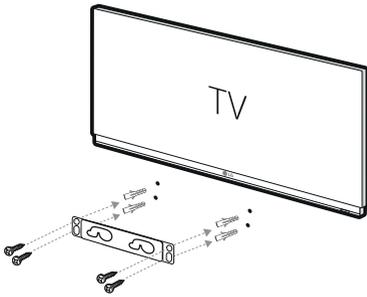


2. 벽걸이 설치 가이드 (WALL BRACKET INSTALL GUIDE) 위에 벽걸이용 거치대를 부착시킬 위치를 표시하세요.

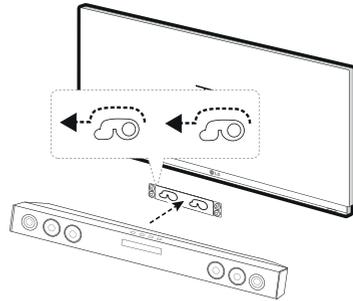


3. 드릴을 이용하여 표시한 위치에 나사 구멍을 만드세요.
4. 벽걸이 설치 가이드 (WALL BRACKET INSTALL GUIDE)를 제거하세요.

5. 제공된 나사(거치대 고정용)와 월플러그를 이용하여 벽걸이용 거치대를 벽에 단단히 고정하세요.



6. 아래 그림과 같이 거치대에 기기를 고정시켜주세요.



**! 주의**

벽걸이형으로 제품을 설치하시면 아래와 같은 사항에 주의하세요.  
 제품 파손이나 상해의 원인이 될 수 있습니다.

- 벽걸이로 설치된 제품 위에 물체를 올려놓지 마세요.
- 벽걸이로 설치된 제품이 떨어지지 않도록 단단히 고정시켜주세요.
- 설치된 제품을 아이들이 당기거나 흔들어 떨어뜨리지 않도록 주의하세요.

**! 참고**

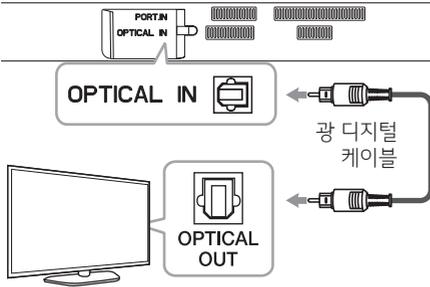
본 기기를 벽걸이용 거치대로부터 분리할 경우 아래의 그림을 참고해주세요.



## TV와 연결하기

### 광 디지털 음성 입력 단자 연결하기

1. 본 기기의 광 디지털 음성 입력 단자와 TV의 광 디지털 출력 단자를 연결하세요.



2. **F** 버튼을 반복적으로 눌러 광 입력 (OPTICAL) 기능을 선택하세요.

### ! 참고

- 광 입력 케이블 사용시 케이블 단자의 덮개가 있는 경우, 덮개를 제거하고 사용하세요.

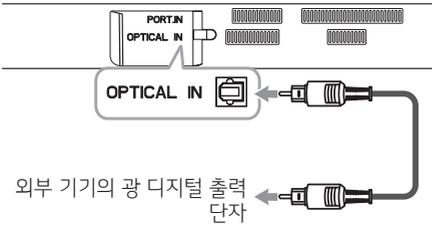


- 일부 TV의 경우 광 케이블로 연결 후 TV 메뉴 상의 외부 스피커 듣기 상태를 선택해야만 TV 음성을 본 기기를 통해 감상할 수 있습니다. TV의 출력 스피커를 선택하려면 :  
- TV 설정에서 [음향] → [출력 스피커 선택] → [외부 스피커 (광 출력)]으로 선택하세요.
- TV의 설정 메뉴는 연결된 TV에 따라 상이할 수 있습니다. (상세 내용은 TV 사용 설명서를 참조하세요.)

## 기타 기기 연결하기

### 광 디지털 음성 입력 단자 연결하기

본 기기의 광 디지털 음성 입력 단자와 외부 기기의 광 디지털 출력 단자를 연결하세요.



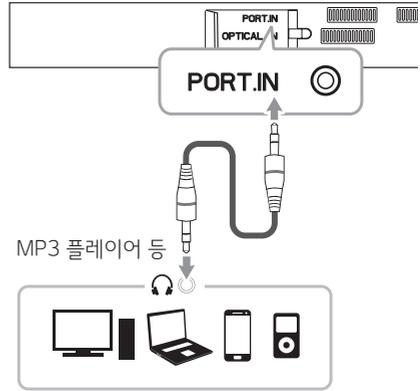
1. 본 기기의 광 디지털 음성 입력 단자에 TV, DVD 플레이어 등의 디지털 기기의 광 디지털 출력 단자를 연결하세요.
2. **F** 버튼을 반복적으로 눌러 광 입력 (OPTICAL) 기능을 선택하세요.
3. 본 기기에 연결된 외부기기의 음성이 출력 됩니다.
4. 연결을 해제 하려면 **F** 버튼을 눌러 광 입력 (OPTICAL) 기능에서 나오세요.

#### ! 참고

광 입력 케이블 사용시 케이블 단자의 덮개가 있는 경우, 덮개를 제거하고 사용하세요.



## 휴대용 기기 연결하기



### 휴대용 기기 음악 듣기

다양한 휴대용 기기를 연결하여 음악을 즐길 수 있습니다.

1. 3.5 mm 스테레오 케이블을 이용해 본 기기의 음성 입력 단자에 휴대용 기기를 연결하세요.
2. **⏻** (전원) 버튼을 이용하여 전원을 켜세요.
3. **F** 버튼을 반복적으로 눌러 PORTABLE 기능을 선택하세요.
4. 본 기기와 연결한 휴대용 기기의 전원을 켜고 재생하세요.

## 기능 사용하기

### DRC (Dynamic Range Control)

음량이 작을 때에 소리가 갑작스럽게 커지는 것을 방지하고 음성을 명확하게 들을 수 있습니다. DOLBY 오디오 형식만 동작되며, 리모컨의 **DRC 켜짐/꺼짐** 버튼을 이용해 기능을 켜거나 끄세요.

### 음소거

리모컨의  (음소거) 버튼을 누르면 음소거가 됩니다.

음소거 상태에서 음량을 조절하거나  (음소거) 버튼을 한 번 더 누르면 다시 소리를 들을 수 있습니다.

### TV 리모컨 사용하기

TV의 리모컨으로 본 기기의 음량을 조절할 수 있는 편리한 기능으로 자사 뿐만 아니라 타사의 리모컨으로도 작동할 수 있습니다.

TV의 리모컨으로 작동할 수 있는 기능 :  
음량 조절, 음소거

리모컨의 **DRC 켜짐** 버튼을 약 3초 이상 누르세요.

**DRC 꺼짐** 버튼을 약 3초이상 누르면 TV 리모컨 사용하기 기능이 해제됩니다.

#### ! 참고

- 지원 가능한 TV 브랜드

LG	파나소닉	필립스	삼성
샤프전자	소니	도시바	Vizio

- TV의 음성출력 설정이 [외부 스피커]로 되어있는지 확인하세요.
- 리모컨에 따라 이 기능을 사용할 수 없을 수도 있습니다.
- LG TV 매직 리모컨은 이 기능을 사용 할 수 없습니다.

### 절전 기능

소비전력 절감을 위해 20분 동안 외부 기기의 입력 신호가 없는 경우 제품이 자동으로 꺼집니다.

단, 아날로그(예시: PORTABLE 등) 입력 기능에서 6시간 경과 시 제품은 자동으로 꺼집니다.

## 자동 전원

전원이 꺼져 있는 상태에서 본 기기에 입력 신호 (광 입력 또는 **블루투스**)가 있는 경우 이를 인식하여 전원이 켜집니다.

본 기기에 연결된 TV 등의 외부 기기의 전원을 켜면 본 기기는 입력 신호를 인식하고 신호에 알맞은 기능을 선택합니다. 연결된 기기의 음성을 들을 수 있습니다.

**블루투스** 기기로 본 기기에 연결을 시도하면 본 기기는 전원이 켜지면서 **블루투스** 기기와 연결됩니다. 음악을 재생하세요.

리모컨의 **자동전원 켜짐/꺼짐** 버튼을 이용하여 본 기능을 켜거나 끄세요.

### ! 참고

- 자동 전원 기능으로 전원이 켜진 후 연결된 외부 기기로부터 일정 시간 동안 신호가 없을 시 본 기기의 전원이 자동으로 꺼집니다.
- 본 기기의 전원을 직접 끄면 자동 전원 기능으로 기기가 켜지지 않습니다. 하지만 광 디지털 입력 신호가 5초 이상 없다가 다시 들어올 때에는 자동 전원 기능이 동작합니다.
- 연결된 기기에 따라 이 기능은 동작하지 않을 수도 있습니다.
- **블루투스** 기능 사용 중에 본 기기의 전원을 끄면 일부 **블루투스** 기기는 본 기기에 계속해서 연결을 시도하는 경우가 있습니다. 본 기기의 전원을 끄기 전에 **블루투스** 연결을 끊는 것을 권장합니다.
- 본 기기를 처음 작동시킨 경우 자동전원 기능은 활성화되어 있습니다.
- TV 모델에 따라 자동 전원 기능이 작동하지 않을 수 있습니다.

## 자동 기능 전환

본 기기는 광 입력 또는 **블루투스**의 입력 신호를 인식하고 신호에 알맞은 기능을 선택합니다.

### 광 입력 신호가 입력될 때

광 디지털 케이블로 연결된 외부기기의 전원을 켜면 본 기기는 광 입력 기능으로 전환되고 외부 기기의 음성을 들을 수 있습니다.

### 블루투스 기기로 연결할 때

**블루투스** 기기로 본 기기에 연결을 시도하면 **블루투스** 기능으로 전환됩니다. **블루투스** 기기에서 음악을 재생하세요.

### ! 참고

광 입력 기능으로 전환할 때에는 5초 동안 신호가 없어야 합니다.

## 블루투스 사용하기

### 블루투스에 대하여

블루투스는 단거리 연결을 위한 무선 통신 기술입니다.

다른 전파에 의해 방해 받거나 다른 객실에서 블루투스를 연결하면 소리가 끊길 수 있습니다.

각 장치를 블루투스 무선 기술로 연결하여 사용시 요금이 부과되지 않습니다.

무선 연결을 통해 블루투스 휴대전화 또는 블루투스 기기로부터 음원을 청취할 수 있습니다.

지원 가능한 기기 : 휴대전화, MP3, 노트북, PDA, PMP 등

### 블루투스 프로파일

블루투스 무선 기술을 사용하기 위해서 장치는 특정 프로파일이 지원 되어야 합니다. 본 기기는 아래의 프로파일과 호환됩니다.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

코덱 : SBC

## 블루투스 기기의 음악을 본 기기로 듣기

### 페어링 하기

페어링이란 블루투스 기기를 서로 등록하는 작업입니다. 페어링을 시작하기 전에 블루투스 장치에 블루투스 기능이 활성화되었는지 확인하세요. 한번 페어링이 완료되면 다시 페어링을 수행할 필요가 없습니다. 페어링 동작 시 블루투스 기기의 사용설명서를 참고하세요.

1. 기기를 켜세요.
2. 블루투스 기기의 페어링 작업을 수행하세요. 블루투스 장치가 본 기기를 검색할 때, 검색된 기기들의 목록이 블루투스 장치에 나타납니다. 본 기기는 "LG LAS260B (XX)"로 나타납니다.

### 참고

- XX는 블루투스 주소의 마지막 2자리입니다. 예를 들어 블루투스 주소가 9C:20:98:4A:F7:08 이면 "LG LAS260B (08)" 로 나타납니다.
- 블루투스 장치의 종류에 따라서 페어링 방식이 다를 수 있습니다. 필요한 경우 PIN 코드 (0000) 를 입력하세요.

3. 본 기기와 블루투스 기기의 연결이 완료되면 본 기기의 BLUETOOTH (※) LED 가 점등됩니다.
4. 블루투스 기기의 음악을 재생하세요. 재생 방법은 블루투스 기기의 사용 설명서를 참고하세요.

## ! 참고

- 본 기기와 **블루투스** 기기 연결 시에는 가능한 한 가까운 거리에서 사용하세요. 다음과 같은 상황에서는 가까운 거리에서도 **블루투스** 기능이 원활히 작동하지 않을 수 있습니다.
  - 본 기기와 **블루투스** 기기 사이에 장애물 또는 사람이 있는 경우
  - 의료 기기, 전자레인지, 무선 랜 등 **블루투스**와 같은 주파수를 사용하는 장치가 본 기기와 **블루투스** 기기의 주변에 있는 경우
- 본 기기를 껐다 켜 경우, **블루투스** 기기는 다시 연결해야 합니다.
- 다른 전파의 방해로 음이 끊길 수 있습니다.
- 연결된 **블루투스** 기기를 본 기기를 통해 조작이 되지 않을 수 있습니다.
- **블루투스** 기기의 유형에 따라 **블루투스** 기능이 작동하지 않을 수 있습니다.
- 휴대폰이나 MP3, 노트북 등을 사용하여 무선 시스템을 이용할 수 있습니다.
- 본 기기와 연결된 **블루투스** 기기의 거리가 멀어질수록 음질이 저하됩니다.
- 본 기기의 전원을 끄거나 본 기기와 **블루투스** 기기 사이의 거리가 멀어지면 **블루투스** 연결은 해제됩니다.
- **블루투스** 장치의 연결이 끊어질 경우 다시 기기와 연결시키세요.
- **블루투스** 장치가 연결되지 않으면 본 기기의 BLUETOOTH (📶) LED 가 깜빡입니다.

## 사운드 효과 즐기기

본 기기는 다양한 음장 효과가 있습니다. 리모컨의 각 사운드 효과 버튼을 이용하여 각각의 음장 효과를 선택하세요.

선택한 기능 또는 입력된 음원에 따라 지원되지 않는 음장 효과도 있습니다.

버튼	설명
표준음장	최적화된 사운드를 즐길 수 있습니다.
영화음장	극장에서 느낄 수 있는 듯한 서라운드 효과를 제공합니다.
음성강화	목소리를 깨끗하고 선명하게 제공합니다.

## ! 참고

- 음장 효과에 따라 스피커의 음량이 작을 수 있습니다.
- 기능을 변경하거나 음악 파일이 변경되면 음장 효과가 변경될 수 있습니다. 그럴 때에는 원하는 음장 효과로 재설정 하세요.

## 고장 신고 전에 확인하세요

이런 증상인 경우	조치하세요
제품이 정상 동작하지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 본 기기 및 본 기기에 연결된 외부 기기(TV, 서브 우퍼, 앰프 등)의 전원을 모두 끈 뒤 다시 켜세요.</li> <li>• 본 기기 및 본 기기에 연결된 외부 기기(TV, 서브 우퍼, 앰프 등)의 전원 코드를 분리한 뒤 다시 연결하세요.</li> <li>• 전원이 차단된 경우, 이전 설정은 저장되지 않을 수 있습니다.</li> </ul>
전원이 들어오지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 전원 플러그를 콘센트에 정확히 꽂으세요.</li> <li>• 연결된 다른 기기의 상태를 확인 하세요.</li> </ul>
소리가 나지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>F</b> 버튼을 이용하여 올바른 기능을 선택했는지 확인하세요.</li> <li>• 음소거가 설정되어 있는지 확인하고  (음소거) 버튼을 눌러 음소거를 해제하세요.</li> <li>• 외부 기기(셋톱 박스, 휴대용 기기, <b>블루투스</b> 등)를 연결하여 사용 중인 경우, 외부 기기의 음량을 조절하세요.</li> </ul>
음량 조절이 잘 되지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 외부 기기 (셋톱 박스, 휴대용 기기, <b>블루투스</b> 등)에서 음량을 조절하는 경우, 음량이 조절되지 않을 수 있습니다. 외부 기기와 음량과 본 기기의 음량을 모두 조절하세요.</li> </ul>
리모컨이 제대로 작동하지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 리모컨을 기기의 정면을 향해 사용하세요.</li> <li>• 제품의 7 m 내에서 리모컨을 사용하세요.</li> <li>• 기기와 리모컨 사이에 장애물을 제거하세요.</li> <li>• 건전지를 새것으로 교체하세요.</li> </ul>
자동전원기능이 작동하지 않을 때	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 외부 기기(셋톱 박스, 휴대용 기기, <b>블루투스</b> 등)의 연결을 확인하세요.</li> <li>• 연결된 기기에 따라 동작하지 않을 수 있습니다.</li> </ul>

이런 증상인 경우	조치하세요
본 기기의 소리가 작게 느껴질 때	<p>하기 사항을 확인하고 설정을 변경하세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 본 기기의 DRC 기능을 [꺼짐]으로 변경하세요.</li> <li>• 본 기기가 TV와 연결되어 있는 경우, TV 설정 메뉴의 Audio Digital out 설정을 [PCM]에서 [AUTO] 또는 [BITSTREAM]으로 변경하세요.</li> <li>• 본 기기가 DVD 플레이어 또는 블루 레이 디스크 플레이어 등의 재생 기기와 연결되어 있는 경우 : <ul style="list-style-type: none"> <li>- 플레이어의 설정 메뉴의 Audio Digital out 설정을 [PCM]에서 [PRIMARY PASS-THROUGH] 또는 [BITSTREAM]으로 변경하세요.</li> <li>- 플레이어의 DRC 기능을 [켜짐]으로 변경하세요.</li> </ul> </li> </ul>

## 무선 사용을 위한 주의사항

이런 증상인 경우	조치하세요
본 기기는 무선 혼선이 발생 할 수 있습니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 수신 감도가 좋지 못한 지역에서는 무선 통신이 정상적으로 작동하지 않을 수 있습니다.</li> <li>• 최적의 성능으로 사용하기 위해서는 본 기기를 금속재질의 가구 위에 설치하지 마세요.</li> </ul>
블루투스 장치는 다음과 같은 경우 노이즈나 오작동이 발생할 수 있습니다.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 신체의 일부가 <b>블루투스</b> 장치나 사운드바의 송수신부와 접촉될 경우</li> <li>• 벽이나 구석진 곳 또는 장애물이 있을 경우</li> <li>• 동일한 주파수를 사용하는 기기(무선랜, 의료기기, 전자레인지)가 있는 경우 두 제품의 거리를 가능한 멀리 설치하세요.</li> <li>• 본 기기와 <b>블루투스</b> 기기를 연결할 때는 두 제품의 거리가 가능한 가까운 곳에서 연결하세요.</li> <li>• 본 기기와 <b>블루투스</b> 기기의 거리가 멀어질 경우 오작동이나 연결이 끊어질 수 있습니다.</li> </ul>



## 제품 규격

일반사항	
정격 전압	200 - 240 V~, 50 / 60 Hz
소비 전력	27 W
	네트워크 스탠바이 대기 전력 : 0.5 W (모든 네트워크가 활성화된 경우)
크기 (W x H x D)	약 950 mm x 71 mm x 47 mm
중량	약 2.47 kg
온도	5 °C - 35 °C
습도	5 % - 90 %
입력	
광 디지털 음성 입력 (OPTICAL IN)	3.0 V (p-p), 광 디지털 음성 연결 단자 x 1
휴대용 기기 입력 (PORT.IN)	0.5 Vrms (3.5 mm 스테레오 단자) x 1
입력 가능한 디지털 오디오 샘플링 주파수	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz
입력 가능한 디지털 오디오 형식	Dolby Digital, DTS Digital Surround, PCM
앰프	
전체	100 W
전면	50 W x 2 (임피던스 : 4 Ω, 1 kHz, THD 10%)

무선 모듈 (MB8811C1) 제원	
블루투스	
주파수 범위	출력
2402 - 2480 MHz	3 mW 이하

- 디자인과 제품 규격 사양은 사전 예고 없이 변경될 수도 있습니다.
- 제품 명칭 및 전원공급을 포함한 안전표시 사항은 제품의 후면이나 하단에 부착된 라벨을 참조하세요.
- 본 제품은 서비스 기사 이외에는 내부를 열어 볼 수 없도록 고안되었으며, 사용자가 임의로 제품의 뚜껑을 열거나 수리를 시도하는 것은 위험하오니 서비스 기사에게 의뢰하세요.
- 서비스 부품은 내부에 포함되어 있지 않습니다.

# 제품 보관 및 유지

## 제품 취급하기

### 제품을 운반 시

원래의 선적용 상자 또는 포장 상자에 보관해 주시고, 만약 제품의 운반이 필요하다면, 제품 구입 시의 포장 상자에 재포장해 주세요.

### 제품을 청소할 시

제품을 청소하기 위해, 부드럽고 마른 천을 이용해 주시고, 만약 표면이 너무 더럽다면 약간의 세제나 물기가 있는 부드러운 천을 이용하세요. 알콜, 벤젠 또는 시너 같은 강한 화학 제품 등은 제품의 표면을 변질시킬 수 있으니 사용하지 마십시오.

### 제품 표면 청결 유지하기

- 살충제 같은 휘발성 액체를 근처에 놓아두지 마십시오
- 제품 표면을 세게 닦으면 제품에 손상을 줄 수 있습니다.
- 장시간 동안 플라스틱 제품이나 고무등을 제품과 닿게 놓아 두지 마십시오.

# 제품 보증서

모델명		제품 무상보증 기간 : 1년
구입일		내장 배터리 무상보증기간 : 6개월 부품 보유 기간 : 6년

※ 수리를 의뢰할 때는 구입 일자가 기재된 본 보증서를 제시해야 충분한 서비스를 받으실 수 있으므로 잘 보관하시기 바랍니다.

1. 본 제품에 대한 무상보증은 보증서에 기재된 내용으로 보증 혜택을 받습니다.
2. 무상보증 기간은 구입일로부터 산정되므로 구입 일자자를 기재 받으시기 바랍니다.  
(구입 일자 확인이 안 될 경우 제조연월일 또는 수입통관 일자자를 기준으로 3개월이 지난날로부터 무상보증 기간을 적용)
3. 가정용 제품을 영업을 위한 목적 또는 수단으로 사용하거나 비정상적인 환경에서 사용할 경우에는 무상보증 기간을 50% 단축하여 적용합니다.
4. 이 보증서는 재발행되지 않습니다.
5. 별도 계약에 의한 공급일 경우에는 주 계약에 따라 보증내용을 적용합니다.

## LG전자(주)

### 소비자분쟁 해결기준

### 무상서비스

(고객의 비용부담)에 대한 책임

소비자 피해 유형	보 상 내 역		
	보증기간 이내	보증기간 경과 후	
정상적인 사용 상태에서 자연 발생한 성능, 기능 상 고장 발생시	구입 10일 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	제품교환 또는 구입가 환불	유상수리
	구입 1개월 이내에 중요 부품에 수리를 요하는 경우	제품교환 또는 무상수리	
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 요하는 경우	구입가 환불	
	교환 불가능시		
	하자 발생시	무상수리	
	동일하자에 대하여 수리했으나 고장이 재발 (3회째)		
	여러 부위의 고장으로 총4회 수리 받았으나 고장이 재발 (5회째)		
	수리불가능시	제품교환 또는 구입가 환불	
	수리용 부품을 보유하고 있지 않아 수리가 불가능한 경우		
	소비자가 수리 의뢰한 제품을 사업자가 분실한 경우 또는 1개월 이상 미 인도시		
제품구입시 운송과정 및 제품 설치 중 발생한 피해	제품교환	-	
소비자의 고의 과실에 의한 성능, 기능상 고장	수리가 가능한 경우	유상수리	유상수리
	수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액 징수 후 제품교환	-
- 천재지변 (화재, 염해, 가스, 지진, 풍수해, 낙뢰 등) 에 의해 고장이 발생한 경우 - 사용전원의 이상 및 접속기기의 불량으로 인하여 고장이 발생한 경우 - LG전자 서비스센터 또는 인가된 서비스 지정점이 아닌 곳에서 수리 또는 개조하여 고장이 발생한 경우 - 사용상 정상 마모되는 소모성 부품을 교환하는 경우 - 기타 제품 자체의 하자가 아닌 외부 원인으로 인한 경우		유상수리	유상수리

- 서비스 신청 시 다음과 같은 경우는 무상 기간내라도 유 상 처리됩니다.
- 제품 내에 이물질(물, 흙, 염류수, 커피, 장난감 등) 하여 고장이 발생하였을 경우
- 제품을 떨어뜨리거나, 충격으로 인하여 제품파손 및 기능상의 고장이 발생하였을 경우
- 신나, 벤젠 등 유기용제에 의하여 외관 손상 및 변형이 된 경우
- LG전자 제품이 아닌 부품 또는 소모품을 사용하여 제품 고장이 발생하였을 경우 (어댑터, 배터리, 필터, 이어폰 등)  
→ LG전자 제품은 가까운 LG전자 서비스 센터에서 구입 가능
- 사용전압을 오(誤)인기하여 제품 고장이 발생하였을 경우
- 고객이 제품을 임의로 분해하여 부품이 분실 및 파손되었을 경우
- LG전자 서비스 센터의 수리기술자가 아닌 사람이 제품을 수리 또는 개조하여 고장이 발생하였을 경우
- 천재지변 (낙뢰, 화재, 풍수해, 가스, 염해, 지진 등) 에 의해 고장이 발생하였을 경우
- LG전자 제품 사용설명서 내에 "안전을 위한 주의사항" 을 지키지 않아 고장이 발생하였을 경우 ("안전을 위한 주의사항" 을 잘 지키면 제품을 오래 사용할 수 있습니다.)
- 기타 고객 과실에 의하여 제품 고장이 발생하였을 경우
- 제품의 이동, 이사 등으로 인한 설치 변경 요청시
- 구입시 고객요구로 설치한 후 재 설치시
- 제품 구매 설치 이후 추가제품 연결 요청시
- 고객 요청으로 재 설치할 경우

- ※ 상기 무상보증 기간 및 보상기준은 공정거래위원회 고시 소비자분쟁 해결기준에 의거합니다.
- ※ 명시되지 않은 사항이나 규정에 다름이 있을 경우 소비자분쟁 해결기준에 따릅니다.
- ※ 제품 고장이 아닌 경우 서비스 비용이 부과될 수 있으므로 반드시 사용설명서를 읽어주세요.
- ※ 수리 시 교체하는 부품은 기존 부품과 다른 원산지나 제조사의 부품이 적용될 수 있고, 새로운 부품이 아닐 수도 있으나 정상적으로 작동되며 기능상으로 동등한 부품이 사용됩니다. 제품에 사용되는 부품 중 일부는 제조한 국가와는 다른 국가에서 생산된 제품이 사용될 수 있습니다.
- ※ LG전자 서비스 접수 및 서비스 센터 문의 1544-7777      고객센터실 (제안 및 불만사항) 080-023-7777

# 고객 서비스에 대하여

## 폐 가전제품 처리절차

### 신규제품 구입시

LG 전자 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 주민센터 (구: 동사무소)로 연락하시면 됩니다.



이 제품은 국내(대한민국)용입니다. 전원(전압, 주파수)이 다른 해외에서는 사용할 수 없습니다.

#### LG전자 서비스센터 대표 전화번호

사용불편 및 고장접수는 (전국 어디서나)

**1544-7777**

• 전화 걸기 전

제품 모델명, 고장상태, 전화번호, 주소를 정확히 알고 계시면 보다 빠른 서비스를 받으실 수 있습니다.

• 전화 연결 시

ARS 안내에 따라 제품을 정확하게 선택하시면 해당 제품의 전문 상담원에게 최고의 서비스를 받으실 수 있습니다.

고객 상담실 (제안 및 불만사항) 080-023-7777

#### 인터넷 서비스 신청

[www.lgservice.co.kr](http://www.lgservice.co.kr)

- 인터넷 서비스를 이용하시면 제품에 대한 자가진단, 원하는 날짜와 시간에 서비스 신청, 실시간 PC 원격 상담이 가능하여 보다 편리하게 이용하실 수 있습니다.



고객을 위해 우수한 품질의 서비스를 제공하는 기업에게  
사단법인 한국서비스진흥협회에서 서비스 품질을  
인증하는 마크로 LG전자는 서비스 품질 우수기업입니다.