



# 사용설명서

# 노트북

---

제품의 안전하고 편리한 사용을 위해 반드시 제품을 사용하기 전에 사용설명서를 읽어주세요.



MFL05753801



자세한 사용 방법은 LG전자 홈페이지를 참조하세요.  
스마트 기기로 QR코드를 인식하면 빠르게 찾을 수  
있습니다.

[www.lge.com](http://www.lge.com)

# 목차

- 안전을 위해 주의하기..... 1
- 제품 사용 전 알아두기..... 3
- 구성물 확인하기 ..... 3
- 전원 연결 및 PC 켜기 ..... 4
- 시스템 종료 / PC 끄기..... 4
- 고장 신고 전 확인하기..... 4
- 부록 ..... 6
  - 오픈 소스 안내 정보..... 6
  - 폐가전제품 처리 절차..... 6

## 안전을 위해 주의하기

다음의 '안전을 위해 주의하기'는 예상하지 못한 위험이나 손해를 미리 방지하기 위한 것이니 반드시 확인해 주세요.

'안전을 위해 주의하기'는 '경고'와 '주의' 두 가지로 구분되어 있습니다.

**⚠ 경고:** 지시 사항을 위반하면 심각한 상해나 사망에 이를 수 있습니다.

**⚠ 주의:** 지시 사항을 위반하면 경미한 상해가 발생하거나 제품이 손상될 수 있습니다.

### ✓ 알아두기

- 안전을 위한 주의사항의 자세한 내용은 LG Easy Guide / LG Troubleshooting (또는 LG PC Manuals)를 확인하세요.

## Corning® Gorilla® Glass 적용 제품 사용 안내

그램 스타일 등 내충격성이 우수한 Corning® Gorilla® Glass가 적용된 제품은 과도한 충격이 가해질 경우 글라스가 깨지거나 흠집이 발생할 수 있습니다. 사용 시 주의하여 주시기 바랍니다.










Glass 표면에 지문이 묻었을 경우, 깨끗한 미온수를 극세사 천에 묻혀서 닦아주고 물기를 제거해 주세요.

### ⚠ 주의





- 제품의 유리가 깨지거나 파손된 경우 사용을 중지하세요. 손이나 얼굴 등을 다칠 수 있으므로 반드시 서비스 센터에서 수리한 후에 사용하세요.

## 제품을 사용할 때

### ⚠ 경고

<p><b>Good!</b></p>  <p>LG전자(주)에서 승인하고 인정한 배터리를 사용하세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 폭발 및 화재의 우려가 있습니다.</li> </ul>	 <p>불로 배터리를 가열하지 마세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 폭발 및 화재의 우려가 있습니다.</li> </ul>
 <p>60 °C</p> <p>60 °C 이상의 고온 및 습기가 많은 곳 (자동차 실내, 찜질방등)에 보관하거나 사용하지 마세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 폭발 및 화재의 우려가 있습니다.</li> </ul>	 <p>배터리에서 누액이 생기거나 악취가 발생할 때는 서비스 센터로 연락하세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 폭발 및 화재의 우려가 있습니다.</li> </ul>
 <p>카펫, 이불, 침대 위에 제품을 올려놓거나 어댑터를 이불 속에 넣고 사용하지 마세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 제품과 어댑터 내부의 온도가 상승하여 고장, 화재 및 화재의 위험이 있습니다.</li> </ul>	 <p>배터리의 보관이나 운반시 자동차 키, 클립 등과 같은 금속 물체의 접촉을 피하세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 과도한 전류로 온도가 급격히 상승하여 배터리가 손상되거나 화재 또는 화재의 우려가 있습니다.</li> </ul>
 <p>전원을 켜 상태에서 제품을 밀폐된 공간 (가방 등)에 장시간 혹은 반복적으로 보관하지 마세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 배터리 과열에 의한 화재의 원인이 됩니다.</li> </ul>	 <p>충전 시에는 다른 전원 장치나 회로를 사용하여 배터리를 충전하지 마세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 배터리의 손상 및 화재의 위험이 있습니다.</li> </ul>
	<p>어댑터에 연결된 전원 케이블을 과도하게 구부려서 사용하지 마세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 구부러진 상태로 장시간 사용 시 내부 케이블 끊어짐으로 인해 감전 및 화재의 위험이 있습니다.</li> </ul>

## 배터리 사용 방법 안내

<p>50 %</p> 	<p>PC를 장기간 사용하지 않을 경우 배터리 잔량을 확인하여 50 % 수준으로 유지하면 배터리 수명 연장에 도움이 됩니다.</p>	 <p>My gram (또는 LG Smart Assistant) 내 배터리 수명 연장 기능을 사용하세요. 배터리 충전을 최대 80 %로 제한 충전하여 배터리 수명을 늘릴 수 있습니다.</p>
 <p>Good!</p>	<p>배터리를 완전 충전 상태로 유지하는 것보다 일정 수준 사용 후 충전하는 것이 배터리 수명을 연장하는 데 좋습니다.</p>	 <p>배터리가 완전 방전 상태로 오랜 기간 사용하지 않으면 배터리 수명이 감소할 수 있습니다.</p>

### ✓ 알맞기

- 이 제품은 배터리가 시스템에 내장되어 있습니다. PC를 구입한 후 처음 사용할 때에는 배터리를 완전히 충전하여 사용하세요.
- 배터리는 소모품이므로 장기간 사용 시 배터리 사용가능 시간이 점차적으로 줄어듭니다.
- 내장 배터리는 고객 임의로 분리하거나 교체할 수 없으며 임의로 제품을 분리할 경우에는 무상 서비스를 받을 수 없습니다.
- 배터리를 분리하거나 교체가 필요할 때에는 반드시 지정된 서비스 센터를 이용하시기 바랍니다.
- 배터리 분리 및 교체 작업은 유상 서비스가 적용됩니다.
- 제품의 안전한 사용을 위해 배터리의 지나친 용량 감소를 감지 시에 제품에서 충전량을 조절하거나 차단할 수 있습니다. 배터리는 소모품이므로 사용 시간이 많이 감소되었다면 배터리를 교체해 주세요.

## 제품 사용 전 알아보기

SSD (Solid State Drive)가 장착된 모델은 부품 특성상 고장 발생 시 저장된 데이터가 유실될 수 있습니다. 중요한 사용자 데이터는 외부 저장장치 (USB HDD, Memory 등)를 통해 반드시 백업 받아 놓으시기 바랍니다.

시스템 로딩이 완료되기 전 제품을 종료할 경우, 정상 종료되지 않을 수 있습니다. 시스템 로딩이 완료된 후 종료해 주세요. (시스템 로딩 완료까지 약 1분에서 2분의 시간이 소요되며, 사용 환경에 따라 다를 수 있습니다.)

PC 모델 및 소프트웨어 버전에 따라 일부 내용이 다를 수 있습니다.

고객 편의를 위해 LG Easy Guide / LG Troubleshooting (또는 LG PC Manuals)를 전자 매뉴얼로 제공합니다.

PC의 자세한 사용 방법은 LG Easy Guide / LG Troubleshooting (또는 LG PC Manuals)를 참고하세요.

Windows 작업 표시줄의 검색창에 LG Easy Guide / LG Troubleshooting (또는 LG PC Manuals)를 검색하여 실행하세요.

### 알아두기

- LG Easy Guide / LG Troubleshooting (또는 LG PC Manuals)를 최신 상태로 유지하기 위해 PC를 인터넷에 연결하여 사용할길 권장합니다.

## 구성물 확인하기

- PC 본체
- 어댑터
- 사용설명서
- 전원 케이블<sup>1</sup>

1 전원 케이블은 일반 전원 케이블 또는 USB-C® 전원 케이블이 제공됩니다. USB-C® 전원 케이블은 전원 공급 및 USB 2.0 사양만 지원합니다.



### 주의

- 전원 케이블을 전원 공급용 외 다른 용도로 사용하지마세요.

### 알아두기

- 모델에 따라 추가 구성물 (LAN 어댑터, HDMI 어댑터 등)이 제공될 수 있습니다.

## 전원 연결 및 PC 켜기

1 PC의 충전 포트에 어댑터를 연결하세요.

### 알아두기

- PC와 함께 제공된 어댑터에 맞는 전원 포트에 연결하세요.

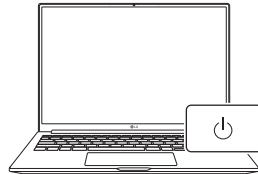


USB-C® 포트



전원 포트

2 PC의 전원 버튼을 눌러 전원을 켜세요.



### 주의

- PC와 함께 제공된 어댑터 외에 다른 어댑터를 사용하지 마세요.

## 시스템 종료 / PC 끄기

키보드에서 [ ] 키를 누르거나 [Ctrl] + [ESC] 키를 누르면 시작 메뉴가 나타납니다.

- 시작 버튼 [ / ] > 전원 버튼 [ ]을 누른 후 [시스템 종료]를 선택하세요.


## 고장 신고 전 확인하기



### 문제 해결하기

제품을 사용하다가 아래의 증상이 나타나면 다시 한번 확인해 주세요. 고장이 아닐 수 있습니다.

증상	원인 및 해결책
배터리 실사용 시간이 사용할 때마다 달라요.	PC 사용 환경에 따라 실제 사용 시간이 다를 수 있습니다.
Windows 우측 하단에 표시되는 배터리 잔여 사용 시간이 수시로 변경되요.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 내의 배터리 잔여 사용 시간 표기는 Windows가 측정하는 시점에 남아있는 배터리의 용량과 측정 시점의 전력 소비량을 기준으로 한 예측 시간이 표시됩니다. 따라서 측정 시점의 사용 환경에 따라 배터리 사용 시간이 다르게 표시될 수 있습니다.</li> </ul>

증상	원인 및 해결책
전원이 켜지지 않아요.	<ul style="list-style-type: none"> <li>전원 코드가 정상적으로 연결되어 있는지 확인하세요.</li> <li>전원 코드를 분리하고 재장착한 후, 제품의 전원 버튼을 누르세요.</li> <li>전원 코드 재장착 후에도 전원이 켜지지 않을 경우 어댑터를 제거한 후 전원 버튼을 약 6초 이상 눌러 시스템을 RESET 하세요. RESET이 완료 되었으면, 다시 전원 버튼을 눌러 전원을 켜세요.</li> </ul>
사용 중 시스템이 멈춰 있거나 정상 종료되지 않아요.	<ul style="list-style-type: none"> <li>어댑터를 제거한 후 전원 버튼을 약 6초 이상 눌러 시스템을 RESET 하세요. RESET이 완료 되었으면, 다시 전원 버튼을 눌러 전원을 켜세요.</li> <li>- 주의: 저장되지 않은 데이터가 손실될 수 있으므로 주의하시기 바랍니다. PC 정상 사용 중에 전원 버튼을 눌러 임의로 전원을 끄면, 저장 장치가 손상되거나 시스템에 문제가 발생할 수 있습니다.</li> </ul>
무선 네트워크에 연결이 되지 않아요.	<ul style="list-style-type: none"> <li>비행기 모드가 켜져 있을 경우 [끔]으로 설정하세요. 작업 표시줄 오른쪽의 Wi-Fi [🌐] 아이콘을 누른 후 AP가 정상적으로 표시되는지 확인하세요.</li> <li>보안이 설정된 무선 네트워크에는 접속이 안될 수 있습니다. 무선 네트워크 관리자에게 문의하세요.</li> <li>무선 네트워크 드라이버를 재설치하세요.</li> </ul>

증상	원인 및 해결책
드라이버를 다시 설치하고 싶어요.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows 작업 표시줄의 검색창에 [앱 및 기능] 또는 [설치된 앱]을 검색하여 실행한 후 재설치하려는 드라이버를 제거하세요.</li> <li>Windows 작업 표시줄의 검색창에 [LG Update &amp; Renew (또는 LG Update &amp; Recovery, LG Update)]를 검색하여 실행하세요.                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- LG Update &amp; Renew : [업데이트] 메뉴를 통해 드라이버를 재설치하세요.</li> <li>- LG Update &amp; Recovery (또는 LG Update) : [필수 업데이트] 또는 [업데이트 목록] 메뉴를 통해 드라이버를 재설치하세요.</li> </ul>                     Recovery 기능이 제공되지 않는 일부 모델은 LG Update만 제공됩니다.                 </li> </ul>
화면색감이 변해요. (인텔® 모델)	<p>이 제품에는 원색에 충실한 높은 색 재현율을 나타낼 수 있는 표준 색온도 값으로 설정되어 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Windows 작업 표시줄의 검색창에 [My gram (또는 LG Smart Assistant)]을 검색하여 실행하세요.                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- My gram : [PC 관리] &gt; [화면] &gt; [색온도 설정] 항목에서 원하는 설정으로 색온도를 조정하세요. "차갑게"로 설정 시 화면의 색감이 푸른 느낌으로, "따뜻하게"로 설정 시 노란 느낌으로 변경됩니다.</li> </ul> </li> </ul> 

증상	원인 및 해결책
<p>화면색감이 변해요. (인텔® 모델)</p>	<p>- LG Smart Assistant : [화면 설정(  )] &gt; [색온도 설정] 항목에서 원하는 설정으로 색온도를 조정하세요. "차갑게"로 설정 시 화면의 색감이 푸른 느낌으로, "따뜻하게"로 설정 시 노란 느낌으로 변경됩니다.</p> 
<p>배터리 모드 사용 중에 화면 밝기가 변해요. (AMD 모델)</p>	<p>이 제품에는 사용자 환경에 따라 화면 밝기를 조절하여 배터리 사용 시간을 연장하는 배리 브라이트 (Vari-Bright™) 기능이 적용되어 있습니다. 배리 브라이트 기능 사용을 원하지 않을 경우 다음과 같이 설정을 변경하세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 작업 표시줄의 검색창에 [AMD Software]를 검색하여 실행하세요.</li> <li>• [게임] &gt; [디스플레이] 탭의 [Vari-Bright]에서 기능을 끄거나 설정을 변경하여 사용하세요.</li> <li>- [AMD Software] 앱을 인터넷 연결 시 자동 설치됩니다. 앱 명칭 및 설정 화면은 그래픽 드라이버 버전에 따라 달라질 수 있습니다.</li> </ul>

## 부록

### 오픈 소스 안내 정보

본 제품에 탑재된 GPL, LGPL, MPL 및 그 외 소스 코드 공개 의무가 있는 오픈소스 라이선스로 배포된 소스 코드를 얻거나 오픈소스의 라이선스 내용, 저작권 고지 등을 확인하려면 <https://opensource.lge.com>을 방문하세요. 또한 소비자가 [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com)으로 e-mail을 보내 본 제품에 탑재된 소프트웨어의 오픈 소스 코드를 요청할 경우, LG전자는 매체 비용과 운반비 등 제공에 필요한 최소한의 비용을 받고 저장 매체에 담아 제공합니다. 이 제안은 본 제품을 판매한 후 3년 동안 이 정보를 받은 모든 사람에게 유효합니다.

### 폐가전제품 처리 절차

- 신제품을 구입했을 때  
LG전자 제품 판매점에서 신제품을 구입한 경우, 신제품 배달 시 기존 제품을 무상으로 처리해 드립니다.
- 사용하던 제품을 버릴 때  
가전제품을 버릴 때는 관할 행정복지센터 또는 폐가전제품 배출예약시스템으로 연락하여 폐기해야 합니다.  
(전화번호: 1599-0903, 인터넷 주소: <http://www.15990903.or.kr>)



이 제품은 대한민국 전용입니다. 전압, 주파수, 전원이 다른 해외에서는 사용할 수 없습니다.

### LG전자 서비스 센터 대표 전화번호

사용 불편 및 고장 접수는 (전국 어디서나)

1544-7777

#### • 전화를 하기 전

제품 모델명과 고장 상태, 전화번호, 주소를 정확히 알고 있으면 더욱 빠르게 서비스를 받을 수 있습니다.

#### • 전화가 연결되었을 때

ARS 안내에 따라 제품의 상태를 정확하게 선택하면 전문 상담원에게 최고의 서비스를 받을 수 있습니다.

제안하고 싶은 내용이나 불만 사항을 접수할 때는 고객 상담실(080-023-7777)로 문의하세요.

### 편리한 제품 사용을 위한 안내

[www.lge.com](http://www.lge.com)

제품 사용 시 불편사항을 자가 진단을 통해 원인 파악과 해결이 가능하며, 고객센터와 통화 없이 직접 서비스를 접수할 수 있습니다.

앱 다운로드로 편리하게 LG전자의 혜택을 누리 보세요. 아래 QR을 스캔하시면 쉽게 다운로드할 수 있습니다.



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



MFL05753801