



사용설명서

노트북

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



MFL72103401



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

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
스타일러스 펜 사용하기.....	4
고장 신고 전 확인하기.....	5
부록.....	7
오픈 소스 안내 정보.....	7
스타일러스 펜 제품 사양 및 규격.....	7
스타일러스 펜 서비스 안내.....	8
폐가전제품 처리 절차.....	8

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 가지도 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 PC Manuals를 확인하세요.

제품을 사용할 때

⚠ 경고

 <p>LG전자(주)에서 승인하고 인정한 배터리를 사용하세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 폭발 및 화재의 우려가 있습니다. 		<p>본도 배터리를 가열하지 마세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 폭발 및 화재의 우려가 있습니다.
 <p>60 °C 이상의 고온 및 습기가 많은 곳 (자동차 실내, 찜질방등)에서 보관하거나 사용하지 마세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 폭발 및 화재의 우려가 있습니다. 		<p>배터리에서 누액이 생기거나 악취가 발생할 때는 서비스 센터도 연락하세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 폭발 및 화재의 우려가 있습니다.

	<p>카펫, 이불, 침대 위에 제품은 올려놓거나 어댑터를 이불 속에 넣고 사용하지 마세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> 제품과 어댑터 내부의 온도가 상승하여 고장, 화상 및 화재의 위험이 있습니다. 	 <p>배터리의 보관이나 운반시 자동차 키, 클립 등과 같은 금속 물체의 접촉은 피하세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> 과도한 전류도 온도가 급격히 상승하여 배터리가 손상되거나 화재 또는 화상의 우려가 있습니다.
	<p>전원은 켜 상태에서 제품은 밀폐된 공간 (가방 등)에 장시간 혹은 반복적으로 보관하지 마세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> 배터리 과열에 의한 화재의 원인이 됩니다. 	 <p>충전 시에는 다른 전원 장치나 회로를 사용하여 배터리를 충전하지 마세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> 배터리의 손상 및 화재의 위험이 있습니다.
	<p>어댑터에 연결된 전원 케이블은 과도하게 구부러서 사용하지 마세요.</p> <ul style="list-style-type: none"> 구부러진 상태도 장시간 사용 시 내부 케이블 끊어짐으로 인해 감전 및 화재의 위험이 있습니다. 	

배터리 사용 방법 안내

 <p>50 %</p>	<p>PC를 장기간 사용하지 않을 경우 배터리 잔량은 확인하여 50 % 수준으로 유지하면 배터리 수명 연장에 도움이 됩니다.</p>	 <p>LG Smart Assistant 내 배터리 수명 연장 기능은 사용하세요. 배터리 충전은 최대 80 %도 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 수명은 연장하는 데 좋습니다.</p>	 <p>배터리가 완전 방전 상태도 오랜 기간 사용하지 않으면 배터리 수명이 감소할 수 있습니다.</p>
--	--	--

알아두기

- 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 임의도 분리하거나 교체할 수 없으며 임의도 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 도당이 완료되기 전 제품은 종료할 경우, 정상 종료되지 않을 수 있습니다. 시스템 도당이 완료된 후 종료해 주세요. (시스템 도당 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 PC Manuals를 전자 매뉴얼도 제공합니다.

PC의 자세한 사용 방법은 LG PC Manuals를 참고하세요.

Windows 작업 표시줄의 검색창에 LG PC Manuals를 검색하여 실행하세요.

알아두기

- LG PC Manuals를 최신 상태로 유지하기 위해 PC를 인터넷에 연결하여 사용할길 권장합니다.

구성물 확인하기

- PC 본체
- 사용설명서
- 어댑터
- 전원 케이블¹
- 스타일러스 펜

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 케이블은 전원 공급용 외 다른 용도도 사용하지마세요.

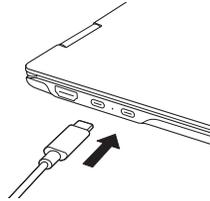


알아두기

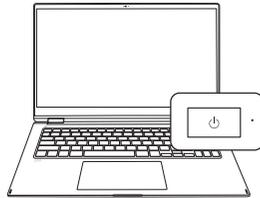
- 모델에 따라 추가 구성물 (LAN 어댑터 등)이 제공될 수 있습니다.

전원 연결 및 PC 켜기

1 PC의 USB-C™ 포트에 어댑터를 연결하세요.



2 PC의 전원 버튼은 눌러 전원을 켜세요.



주의

- PC와 함께 제공된 어댑터 외에 다른 어댑터를 사용하지 마세요.

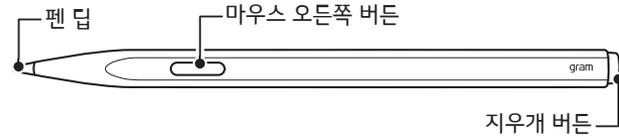
시스템 종료 / PC 끄기

키보드에서 [] 키를 누드거나 [Ctrl] + [ESC] 키를 누드면 시작 메뉴가 나타납니다.

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

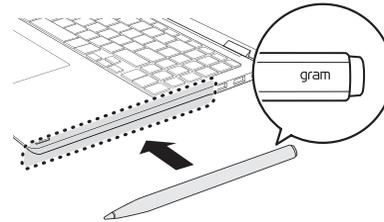
스타일러스 펜 사용하기

16T90SP/16TB90SP/16TG90SP 모델 전용 스타일러스 펜은 사용하면 손가락으로도 조정하기 어려운 세밀한 터치 조작을 할 수 있습니다.

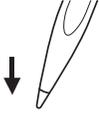


기본 사용 방법

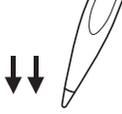
스타일러스 펜을 맨 처음 사용할 때는 반드시 펜을 활성화해야 합니다. 스타일러스 펜의 gram 도고가 표시된 면은 키보드 오른쪽면 마그네틱 커넥터에 붙여 펜을 활성화하세요.



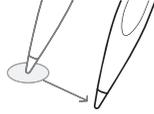
한 번 터치



두 번 터치



드래그
(누른 상태로 이동)



알아두기

- 스타일러스 펜에 과도한 힘을 주어 사용할 경우 펜 딥 또는 펜 고장의 원인이 됩니다.
- 스타일러스 펜은 3분 이상 사용하지 않은 경우 배터리 소모를 줄이기 위해 절전 모드도 전환됩니다.
- 절전 모드를 해제하려면, 스타일러스 펜을 흔들어 깨우세요.
- 스타일러스 펜의 자세한 사항은 LG PC Manuals를 참고하세요.

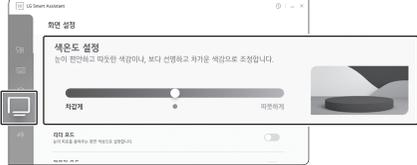
고장 신고 전 확인하기

문제 해결하기

제품은 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"> 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.
전원이 켜지지 않아요.	<ul style="list-style-type: none"> 전원 코드가 정상적으로 연결되어 있는지 확인하세요. 전원 코드를 분리하고 재장착한 후, 제품의 전원 버튼을 누르세요.

증상	원인 및 해결책
사용 중 시스템이 멈춰 있거나 정상 종료되지 않아요.	<ul style="list-style-type: none"> 전원 버튼은 약 6초 이상 눌러 시스템을 RESET 하세요. RESET이 완료 되었으면, 다시 전원 버튼은 눌러 전원을 켜면 됩니다. <ul style="list-style-type: none"> - 주의 : 저장되지 않은 데이터가 손실될 수 있으므로 주의하시기 바랍니다. PC 정상 사용 중에 전원 버튼은 눌러 임의도 전원은 끄면, 저장 장치가 손상되거나 시스템에 문제가 발생할 수 있습니다. 시스템을 RESET한 후에는 시스템 셋업에서 “Setup Defaults”를 실행해 주세요. (“Setup Defaults”를 실행하는 방법은 LG PC Manuals의 LG Easy Guide에서 “설정 및 업그레이드” 항목의 “시스템 셋업 초기화”를 참고하세요.)
무선 네트워크에 연결이 되지 않아요.	<ul style="list-style-type: none"> 비행기 모드가 켜져 있을 경우 [끔]으로도 설정하세요. 작업 표시줄 오른쪽의 Wi-Fi [🌐] 아이콘을 누른 후 AP가 정상적으로 표시되는지 확인하세요. 보안이 설정된 무선 네트워크에는 접속이 안될 수 있습니다. 무선 네트워크 관리자에게 문의하세요. 무선 네트워크 드라이버를 재설치하세요.
드라이버를 다시 설치하고 싶어요.	<ul style="list-style-type: none"> Windows 작업 표시줄의 검색창에 [앱 및 기능] 또는 [설치된 앱]을 검색하여 실행한 후 재설치 하려는 드라이버를 제거하세요. Windows 작업 표시줄의 검색창에 [LG Update & Recovery (또는 LG Update)]를 검색하여 실행한 후 [필수 업데이트] 또는 [업데이트 목록] 메뉴를 통해 드라이버를 재설치하세요. <ul style="list-style-type: none"> - Recovery 기능이 제공되지 않는 일부 모델은 LG Update만 제공됩니다.

증상	원인 및 해결책
화면색감이 변해요. (인텔® 모델)	<p>이 제품에는 원색에 충실한 높은 색 재현율은 나타낼 수 있는 표준 색온도 값으로 설정되어 있습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> Windows 작업 표시줄의 검색창에 [LG Smart Assistant]를 검색하여 실행하세요. [화면 설정(🖥️)] > [색온도 설정] 항목에서 원하는 설정으로 색온도를 조정하세요. “차갑게”도 설정 시 화면의 색감이 푸른 느낌으로, “따뜻하게”도 설정 시 노란 느낌으로 변경됩니다. 

부록

오픈 소스 안내 정보

본 제품에 탑재된 GPL, LGPL, MPL 및 그 외 소스 코드 공개 의무가 있는 오픈소스 라이선스도 배포된 소스 코드를 열거나 오픈소스의 라이선스 내용, 저작권 고지 등을 확인하려면 <https://opensource.lge.com>을 방문하세요. 또한 소비자가 opensource@lge.com으로 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.

스타일러스 펜 제품 사양 및 규격

항목	내용	
모델명	PEW7	
기자재 명칭	미약 전계강도 무선기기	
상호명	엘지 전자(주)	
제조사 / 제조국가	Solid Year, Co. Ltd / TAIWAN PROVINCE OF CHINA	
적합 등록번호	R-R-LGE-PEW7	
크기	162 mm ± 0.5 mm / Φ 10.4 mm	길이 / 직경
무게	12.5 g ± 0.5 g	배터리 포함
프로토콜	MPP 2.0	15 ~ 45 kHz, 75 ~ 86 kHz, 150 ~ 210 kHz
동작온도	+5 °C ~ +40 °C	-
배터리	80 mAh (내장 배터리)	Li-Ion (3.85 V)

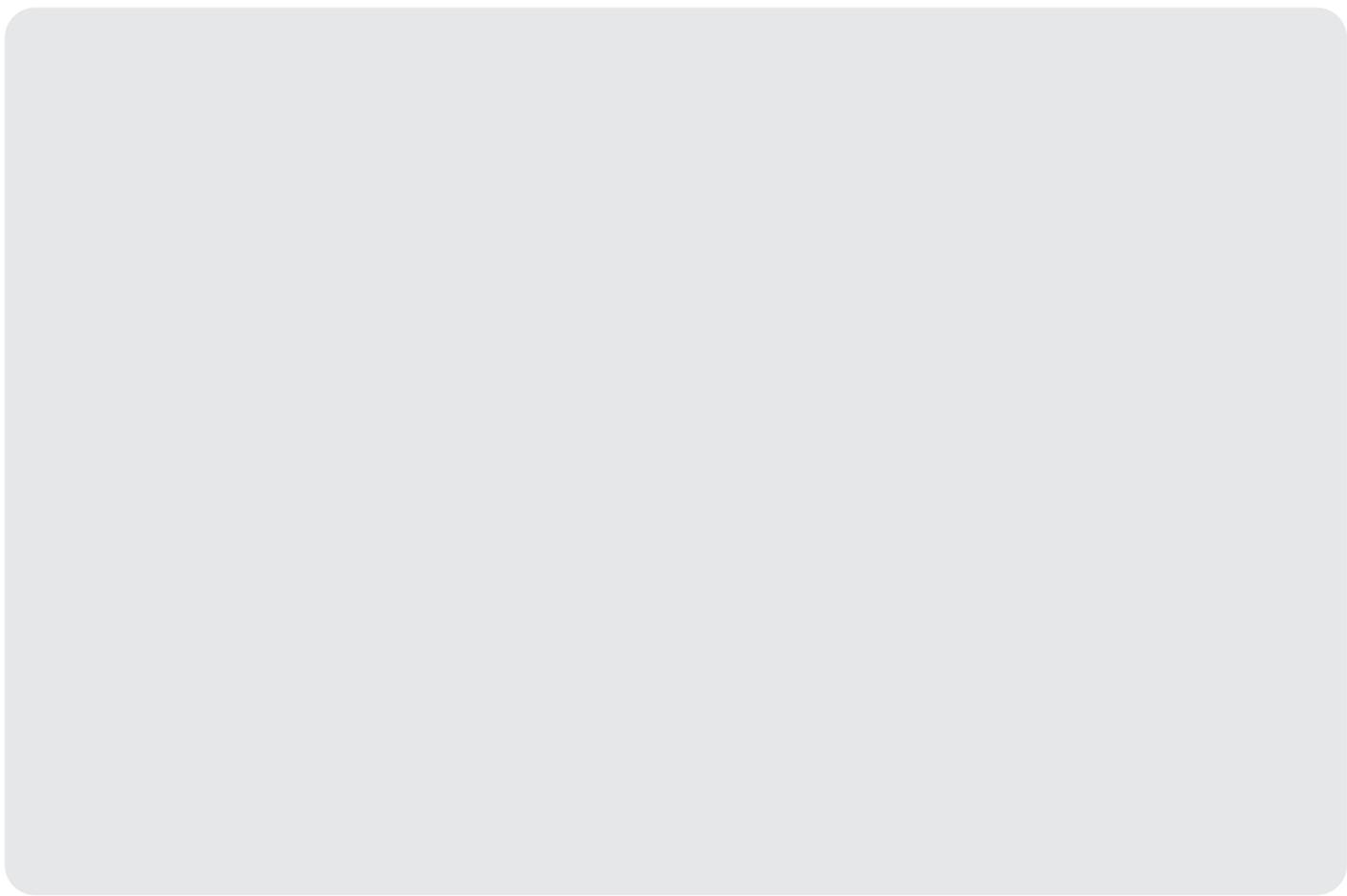
스타일러스 펜 서비스 안내

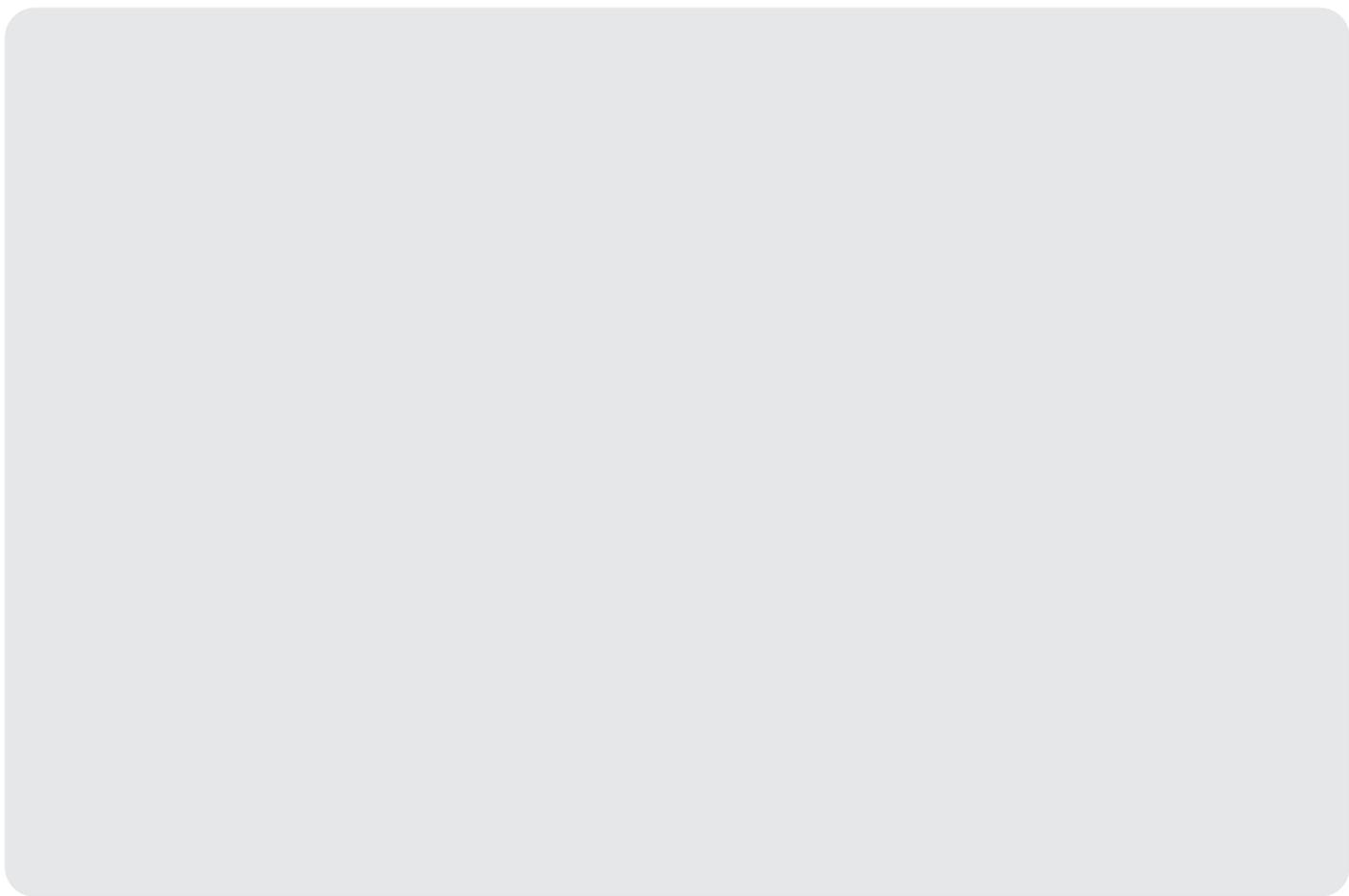
다음과 같은 사항에 대한 서비스 신청은 유상 서비스 대상이며, 서비스를 신청하기 전 기술 상담원은 동해 무상으로 기술 지원은 받으시길 권장합니다.

- 제품 사용 미숙
- 고객 과실에 의한 고장 (제품 파손 및 침수, 사용자 지정 서비스센터 기사가 아닌 사람의 임의 분해/개조 등)
- 사용설명서의 주의 사항은 지키지 않아 고장이 발생한 경우
- 천재지변 (화재, 염해, 가스, 지진, 풍수해 등)에 의해 고장이 발생하였을 경우
- 사용 전원의 이상 및 접속 기기의 분당으로 인하여 고장이 발생하였을 경우
- 사용상 정상 마모되는 소모성 부품은 교환하는 경우
- 기타 제품 자체의 하자가 아닌 외부 원인으로 인한 경우

폐가전제품 처리 절차

- 신제품은 구입했을 때
LG전자 제품 판매점에서 신제품은 구입한 경우, 신제품 배달 시 기존 제품은 무상으로 처리해 드립니다.
- 사용하던 제품은 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)도 문의하세요.

편리한 제품 사용은 위한 안내

www.lge.com

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

앱 다운로드도 편리하게 LG전자의 혜택을 누리 보세요. 아래 QR은 스캔하시면 쉽게 다운로드할 수 있습니다.



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