



사용설명서

LG TONE Free

블루투스® LG 스테레오 헤드셋

사용 전에 '안전'을 위한 주의 사항을 반드시 읽고 정확하게 사용하세요. 사용설명서를 읽고 난 후 사용하는 사람이 언제라도 볼 수 있는 장소에 보관하세요. 사용설명서의 철자상 오류나 부정확한 내용은 LG전자에 의해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

Rev 1.0 KR

TONE-FREE

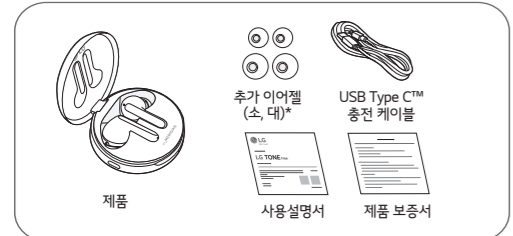


Play 스토어



App 스토어

www.lge.co.kr



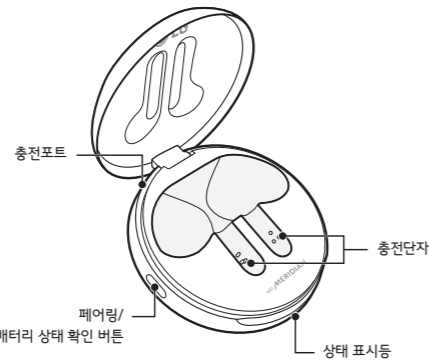
사용설명서에 표시된 이미지와 실제 제품 모양이 다를 수 있습니다. *이어버드에 중 사이즈의 이어젤이 기본 부착되어 있습니다. *이어젤의 재질은 실리콘입니다.

주의
반드시 LG전자 정품 구성물을 사용하세요. 비 정품 구성물을 사용할 경우 제품 고장의 원인이 되며, 보증 서비스를 받을 수 없습니다. 구성물로 제공된 USB Type C™ 케이블을 사용하세요.

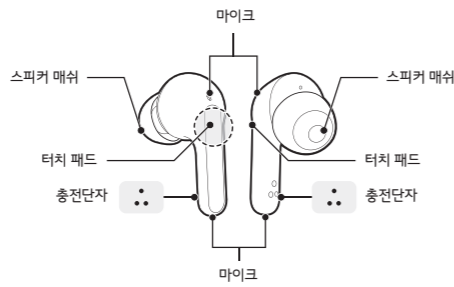
참고
전체 매뉴얼은 LG전자 홈페이지에서 다운로드 가능합니다.
www.lge.co.kr > 고객센터 > 다운로드 자료실 > 제품사용설명서 > 제품 선택 (블루투스® 헤드셋) > 모델명 검색 (TONE-FREE)

제품 둘러보기

충전 케이스



이어버드



연결하기

휴대폰 또는 연결할 장치의 블루투스® 기능을 켜세요.

충전 케이스에 이어버드가 장착된 상태로 덮개를 여세요. 파란색 상태 표시등이 깜빡거릴 때까지 3-5초간 페어링 버튼을 누르세요.

휴대폰 화면 상단에 Fast Pair 연결 팝업이 나타나면, 팝업을 눌러 연결하세요. (Android™ 6.0 이상만 지원하며, 모바일 장치의 블루투스® 및 위치정보 설정이 필요합니다.)

연결 팝업이 나타나지 않으면, 휴대폰의 블루투스® 메뉴에서 [LG TONE-FREE]를 선택하여 연결하세요. (iOS 또는 Android 5.0 이하 사용자의 경우)

주의: 블루투스® 연결 기기 목록에서 LG TONE-FREE_LE는 올바른 연결 모델명이 아닙니다. 사용 중인 모델명을 확인하시고 "LE"가 들어가지 않은 모델명으로 연결 진행 하세요.

참고: 다른 기기와 연결하려면 위의 절차를 다시 수행하세요.

이어버드 착용 방법

충전 케이스에서 이어버드를 분리한 후 귀에 잘 밀착되도록 착용하세요. 이어버드를 올바르게 착용하면 착용 감지 알림이 들립니다.

참고: 1번 그림의 점선 표시 부분을 왼쪽 또는 오른쪽으로 살짝 젖힌 후 이어버드를 들어올리면 충전 케이스에서 분리하기 쉽습니다.

배터리 상태

충전 케이스를 열면 이어버드의 배터리 상태가 표시됩니다. 이어버드가 장착되어 있지 않을 때에는 충전 케이스의 배터리 상태가 표시됩니다.

상태 표시등	배터리 상태
빨간색	배터리 잔량 20% 이하
보라색	배터리 잔량 20% ~ 80%
파란색	배터리 잔량 80% 이상

참고: 충전 케이스를 닫으면, 충전 케이스의 배터리 상태가 표시됩니다. 충전 케이스의 배터리가 모두 소모되면, 이어버드의 전원을 켜거나 끌 수 없습니다. 충전 케이스를 충전 해주세요.

충전

충전 케이블을 연결하면 충전 케이스에 충전 상태가 표시 됩니다.

참고: 이어버드와 충전 케이스가 동시에 충전됩니다.

주변 소리 듣기

왼쪽 또는 오른쪽 이어버드를 길게 터치하면 주변 소리 듣기 기능을 사용할 수 있습니다. LG TONE Free 앱에서 주변 소리 듣기의 강도를 조절하세요. 주변 소리 듣기 기능은 대기 중 또는 음악감상 상태일 때만 동작합니다. 주변 소리 듣기 사용시에는 평소보다 사용 가능 시간이 줄어듭니다.

주의: 주변 소리 듣기 모드가 실행되면 갑작스럽게 주변 소리가 크게 들릴 수 있습니다.

음악 재생

기능	동작 방법
음악 재생 / 일시 중지	● : 왼쪽 또는 오른쪽 이어버드를 한 번 터치하세요.
볼륨 조절	●● : 왼쪽(볼륨 감소) 또는 오른쪽(볼륨 증가) 이어버드를 두 번 터치하세요.
다음 곡	●●● : 왼쪽 또는 오른쪽 이어버드를 세 번 터치하세요.

참고: LG TONE Free 앱에서 터치패드 설정을 통해 동작모드 변경 가능합니다.

통화

전화를 받으려면 왼쪽 또는 오른쪽 이어버드를 한 번 터치하세요. 전화를 끊으려면 왼쪽 또는 오른쪽 이어버드를 두 번 터치하세요. 전화를 거절하려면 왼쪽 또는 오른쪽 이어버드를 길게 터치하세요.

Bluetooth® 문자 상표 및 로고는 Bluetooth SIG, Inc 소유의 등록상표이며, 모든 해당 상표 사용은 라이선스 계약에 따릅니다.

Android, Google Play, Google Play 로고 및 기타 관련 표시와 로고는 Google LLC 의 상표입니다.

안전을 위한 주의 사항

▲ 주의

임의로 제품을 분해/조정하거나 수리하지 마십시오. 과도한 열, 인화성 물질에 가까이 두거나 닿지 않도록 하십시오. 비규격 충전기를 사용할 경우 제품 고장의 원인이 됩니다. 제품에 부착된 자석 또는 작은 부품을 영유아가 삼키지 않도록 주의하십시오. 충전기의 연결부(충전 단자와 전원 플러그)에 이물질이 들어가지 않도록 주의하십시오. 화재나 감전의 위험이 있습니다. 의료기기를 이식 받은 사용자는 의사와 상담 후에 사용하십시오. 이 제품은 배터리가 시스템에 내장 되어 있으며 내장 배터리는 고객 임의로 분리하거나 교체할 수 없습니다. 안전을 위해 제품에 내장되어 있는 배터리를 분리하지 마십시오. 임의로 배터리를 교체할 경우나 배터리를 올바르게 교환하지 않으면 폭발의 위험이 있습니다. 리튬 이온 배터리는 부상을 일으킬 수 있는 위험한 부품입니다. 전문 자격이 없는 사람이 배터리를 교체할 경우 제품이 손상될 수 있습니다. 배터리는 임의로 폐기하지 마시고, 폐기 시 해당 지역의 폐기 절차를 따르십시오. 반드시 인증된 정품 충전용 어댑터를 사용하십시오.

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

제품 사양 및 규격

항목	설명
모델명	TONE-FREE
기자재 명칭	특정소출력 무선기기 (무선데이터통신시스템용 무선기기)
블루투스® 규격	V 5.0 (헤드셋/핸즈프리/A2DP/AVRCP)
배터리	이어버드 : 3.7 V / 55 mAh, 리튬 이온 충전 케이스 : 3.7 V / 390 mAh, 리튬 이온
통화 시간	최대 5 시간*
음악 재생 시간	최대 6 시간*
충전 시간	이어버드 : 1시간 이내 / 충전 케이스 : 2시간 이내 고속 충전 : 5분 충전 시 최대 60분 사용 가능* ※ 상온에서 유선 충전 기준
정격 입력 전압	이어버드 : DC 5 V, 100 mA 충전 케이스 : DC 5 V, 500 mA
동작 온도	0 °C ~ 35 °C
치수/무게	이어버드 : 16.1 mm (폭) x 32.65 mm (길이) x 25.0 mm (두께) / 5.4 g 충전 케이스 : 54.5 mm (폭) x 54.5 mm (길이) x 27.5 mm (두께) / 39 g

*사용 시간은 연결된 모바일 디바이스 단말이나 사용 가능, 설정, 신호 세기, 동작 온도, 사용 주파수 대역 및 기타 사용 방법에 따라 달라질 수 있습니다.

7	8	9	10	11	12
---	---	---	----	----	----

배터리를 볼 또는 뜨거운 오븐에 폐기하거나 기계적으로 분쇄 또는 절단하면 폭발할 수 있습니다. 배터리에 극히 낮은 공기압을 가할 경우 폭발하거나 가연성 액체 또는 가스의 누설이 발생할 수 있습니다.

▲ 경고

제품을 높은 곳에서 떨어뜨리지 마십시오. 제품이 물, 알코올, 벤젠 등에 닿지 않도록 하십시오. 습기 및 먼지가 많은 곳에 보관하지 마십시오. 제품 위에 무거운 물건을 올려놓지 마십시오. 본 제품은 IPX4 레벨(생활방수)의 방수 구조가 적용되어 있습니다. (IPX4 방수 등급은 이어버드 제품에만 해당 됩니다.) 물속에 넣거나 욕실과 같은 습기가 많은 장소에서 사용하지 마십시오.

제품 사용 시 유의 사항

많은 양의 땀에 노출되었을 경우 제품을 깨끗하게 닦아주십시오. 이어폰 부위를 청결하게 유지하여 주십시오.

상태	동작
블루투스® 검색 모드	파란색 상태 표시등이 깜빡입니다.
배터리 20% 이하	빨간색 상태 표시등이 켜졌다 꺼집니다.
배터리 20% ~ 80%	보라색 상태 표시등이 켜졌다 꺼집니다.
배터리 80% 이상	파란색 상태 표시등이 켜졌다 꺼집니다.
충전 이상 발생 시	빨간색 상태 표시등이 깜빡입니다.

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

7	8	9	10	11	12
---	---	---	----	----	----


13	14	15	16	17	18
----	----	----	----	----	----

19	20	21	22	23	24
----	----	----	----	----	----

25	26	27	28	29	30
----	----	----	----	----	----

안전 정보

청각 손상의 예방

 헤드셋의 볼륨이 너무 높으면 영구적인 청각 손실을 입을 수 있습니다. 볼륨을 안전한 수준으로 설정하십시오. 정상적으로 들릴 수도 있지만 청각에 손상을 줄 수 있는 높은 소리를 자주 듣다 보면 시간이 지나면서 약해지게 됩니다.

귀에서 울리는 느낌이 들거나 알소리가 희미하게 들리면 듣는 것을 멈추고 청각 검사를 받으도록 하십시오. 볼륨 소리가 클수록 청각이 더 빨리 손상될 수 있습니다.

전문가들은 청각 보호를 위해 다음과 같이 하도록 제안하고 있습니다.

- 볼륨을 높게 맞춘 상태에서 헤드셋을 사용하는 시간을 제한할 것.
- 주변의 시끄러운 소리를 듣지 않으려고 볼륨을 높이는 습관을 피할 것.
- 가까이 있는 사람들의 말소리가 들리지 않으면 볼륨을 줄일 것.

연결 장치의 최대 볼륨 한계 설정 방법은 연결 장치와 함께 제공된 사용설명서를 참고하세요.

추가 정보

무선 주파수 노출

블루투스® LG 스테레오 헤드셋(Bluetooth® LG Stereo Headset)은 무선 송수신기입니다. 본 명칭은 작동 중일 때 2402 MHz 에서 2480 MHz 의 주파수 대역에서 무선

기능	상태	설명
전화 받기	전화 수신 시	왼쪽 또는 오른쪽 이어버드를 한 번 터치하세요.
전화 걸기	사용 대기 중	휴대폰에서 전화를 걸면 자동으로 통화가 헤드셋으로 연결됩니다.
통화 중 다른 전화 받기	통화 중	왼쪽 또는 오른쪽 이어버드를 한 번 터치하면, 현재 통화를 대기상태로 전환하고 통화 중에 걸려온 전화를 받을 수 있습니다. 기존 통화가 대기 중인 경우, 휴대폰에서 현재 통화를 종료할 수 있습니다. (휴대폰 설정에 따라 다르게 동작합니다.)

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

7	8	9	10	11	12
---	---	---	----	----	----

13	14	15	16	17	18
----	----	----	----	----	----

19	20	21	22	23	24
----	----	----	----	----	----

주파수(RF) 전자기장 (극초단파)을 송수신함으로써 블루투스®가 탑재된 이동 기기와 통신합니다. 블루투스® 헤드셋은 호환되는 LG전자 이동전화 제품과 함께 사용할 때 국가당국과 국제 보건기구에서 정한 RF 노출 지침 및 범위에 따라 작동하도록 설계되었습니다.

블루투스® 연결 주의 사항

블루투스® 통신범위 및 감도에 영향을 미치는 사용환경은 다음과 같습니다.

- 블루투스® 장치와 연결 기기 사이에 벽, 금속, 인체와 같은 장애물이 있는 경우
- 사용 기기 근처에서 2.4 GHz 주파수를 사용하는 장치(무선 LAN장치, 무선 전화기 또는 전자레인지 등)를 사용하는 경우
- 휴대폰 외 블루투스® 지원 기기(TV, 노트북 등) 사용하는 경우 해당 기기의 지원 규격/성능에 따라 재생 품질에 영향을 미칠 수 있습니다.

배터리 정보

재충전 배터리의 경우 적절하게 관리하면 긴 유효수명을 가집니다. 그러나 오랫동안 사용하지 않으면 사용되지 몇 번 만에 용량이 줄어들 수 있습니다. 배터리를 50 °C 이상 또는 -10 °C 이하의 극단적으로 높거나 낮은 온도에 노출시키지 마십시오. 배터리 용량을 제대로 유지하려면 배터리를 실내 온도에서 사용하십시오. 배터리가 저온에서 사용되면 배터리 용량이 줄어듭니다. 배터리 충전은 0 °C 에서 45 °C 에 해당하는 온도에서만 가능합니다.

보증 조건

보증은 판매자가 최초 구매자에게 발급한 영수증 원본(구매일과 일련번호가 명시 되어 있음)이 수리 또는 교체될 제품과 함께 제시된 경우에만 유효합니다.

LG TONE Free

“LG TONE Free”를 설치하면 이어버드 배터리 확인 음성알림, 이퀄라이저 모드 변경, 마지막 연결위치 정보 확인, 나의 이어버드 찾기 기능을 사용할 수 있습니다. 상세 내용은 앱을 통해 확인하세요.

Google Play 스토어 또는 App 스토어에서 “LG TONE Free”를 검색하거나 아래의 QR 코드를 스캔하여 LG TONE Free를 설치하세요.

Android 5.0 또는 iOS 11 이상만 지원합니다.

	
Play 스토어	App 스토어

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

7	8	9	10	11	12
---	---	---	----	----	----

13	14	15	16	17	18
----	----	----	----	----	----

LG전자는 제품의 최초 구입 후에 이러한 정보가 지워졌거나 변경되었다면 보증 서비스의 제공을 거부할 수 있습니다.

제품의 사용 및 유지 지침에 의거해 본 보증은 정상적이고 통상적인 방식과 다르게 사용되는 경우를 포함해 정상적인 마모나 잘못된 사용으로 인해 생기는 제품의 고장에 대해서 책임을 지지 않습니다. 아울러 본 보증은 유동성 물질로 인한 손상, 우발적 사고, 분해나 수정, 천재지변 등으로 인해 생기는 제품의 고장에도 적용되지 않습니다.

본 보증은 LG전자의 위임을 받지 않은 자가 부적절하게 분해를하거나 수리함으로써 생기는 제품의 고장에 적용되지 않습니다.

본 제한적 보증의 조건에 따라 LG전자는 본 제품이 소비자에 의해 최초로 구매된 시점과 그리고 그 이후 1년 동안 디자인과 재료, 기술적 측면에서 결함이 없음을 보증합니다. 귀하의 제품이 보증 서비스를 필요로 하면 그 제품을 구입했던 곳에 문의 하시거나 아래 서비스 센터로 연락해 자세한 정보를 받으십시오.

전화번호 : 1544-7777, 080-023-7777(수신자부담)

OSS 안내문

본 제품에 탑재된 GPL, LGPL, MPL 및 그 외 오픈소스 라이선스 하에 개발된 소스 코드를 얻으려면 http://opensource.lge.com을 방문하세요. 소스 코드를 비롯하여 해당하는 모든 라이선스의 내용 및 저작권 표시, 보증 책임이 없다는 표시를 다운로드 할 수 있습니다.


LG전자는 또한 opensource@lge.com으로 e-mail을 보내 본 제품에 탑재된 소프트웨어의 오픈 소스 코드를 요청하는 경우, 매체 비용, 운반비 등 제품에 필요한 최소한의 비용을 받고 CD-ROM에 담아 제공해 드립니다. 이 제안은 이 제품을 판매 한 후 3년 동안 이 정보를 받은 모든 사람에게 유효합니다.

문제	해결 방법
전원이 켜지지 않을 경우	배터리 잔량을 확인하고 충전해 주세요.
이어버드로 통화가 되지 않을 경우	휴대폰에서 핸드프리 기능을 지원하지 않으면, 통화 기능을 사용할 수 없습니다. 배터리 잔량을 확인하고 충전해 주세요.
이어버드를 휴대폰이 등록할 수 없는 경우	이어버드의 전원이 켜져 있는지 확인하세요. 이어버드 충전 케이스가 검색 모드에 있는지 확인하세요. <p>-충전 케이스의 페어링 버튼을 누르면 검색 모드로 전환됩니다.</p>
이어버드를 교체하거나 동작에 문제가 있는 경우	충전 케이스에 이어버드를 넣고 열린 상태에서 페어링 버튼을 10초 이상 눌러주세요. <p>-충전 케이스의 상태 표시등이 붉게 점멸하면서 공장초기화가 진행됩니다. 공장초기화 후에 기기를 재연결해 주세요.</p>

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

LG전자 서비스 센터 대표 전화번호	인터넷 서비스 신청
<p>사용 불필 및 고장접수는 (전국 어디서나) 1544-7777</p> <ul style="list-style-type: none">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. <p>제안하고 싶은 내용이나 불만 사항을 접수할 때는 고객 상담실(080-023-7777)로 문의하세요.</p>	<p>www.lgservice.co.kr</p> <p>인터넷 서비스를 이용하면 제품의 자가 진단 방법을 알 수 있으며, 실시간 PC 원격 상담을 편리하게 받을 수 있습니다. 또한 원하는 날짜와 시간에 맞춰 서비스를 신청할 수 있습니다.</p>

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

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

Copyright © 2020 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.	7	8	9	10	11
---	---	---	---	----	----