

릿에어 - 스마트프로(LitAIR - SmartPro)

모델명 BTS2003

사용자 설명서

www.litiscool.com

분실방지, 터치제스처 리모컨 기능을 갖는 에어팟 프로용 보호케이스

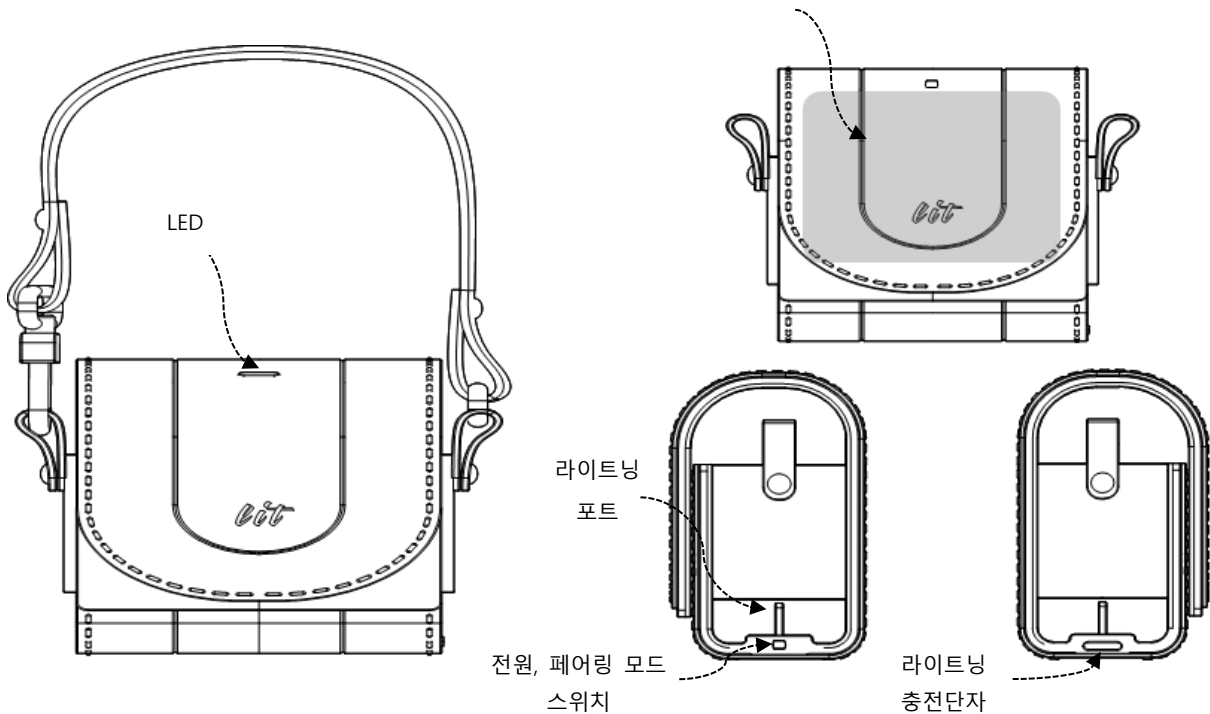
제품 설명

릿에어(LitAIR)는 블루투스, 터치센서를 내장한 에어팟 프로용 가죽 케이스입니다. 제품 전면에 간단한 터치제스처 입력으로 스마트기기의 앱을 제어할 수 있습니다. 원격으로 스마트 기기의 음악 재생, 휴대폰의 전화수신, 카메라 셔터 등의 기능을 수행할 수 있습니다. 블루투스로 전자책이나 노트북에 연결하면 길게는 10~15m 거리에서 원격으로 전자책 페이지를 넘길 수 있으며, 노트북 프리젠테이션 자료의 페이지를 넘길 수 있습니다.

부저, 햅틱모터를 내장하여 스마트기기 및 릿에어 스마트프로의 분실방지, 전화/메시지 알람 및 피드백 기능도 갖추고 있습니다.

구글 플레이 스토어나 애플 앱 스토어에서 릿앱(LitAPP)을 다운로드 받을 수 있으며 추가 기능 및 펌웨어 업데이트를 제공합니다.

터치감지 영역

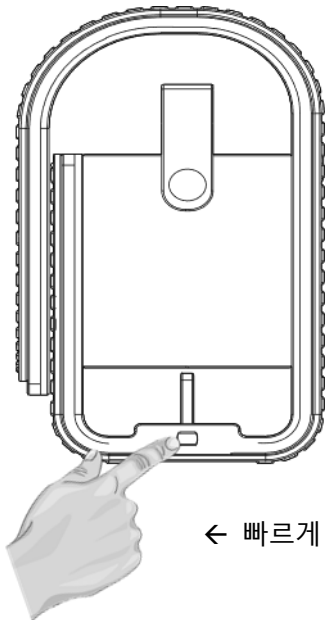


시작하기

전원스위치를 약 1초간 누르고 있으면 LED가 깜빡입니다. 만일 LED가 전혀 깜빡이지 않을 땐 USB로 충전한 후 다음 단계를 시행합니다.



블루투스 연결



제품을 개봉하고 전원을 켜시면 자동으로 블루투스 페어링 모드로 진입합니다.

수동으로 블루투스 페어링 모드로 진입하기 위해서는 측면 버튼을 연속으로 빠르게 3번 누릅니다. 페어링 모드에 정상적으로 진입하면 전면 LED가 청색으로 깜박입니다. 스마트 기기 목록에 LitAIR_XXX가 검색되면 선택하고 블루투스 연결을 완료합니다. 블루투스 연결이 끝나면 LED가 선택된 모드의 색깔로 점멸합니다.

다중 블루투스 연결

하나의 기기에 페어링이 완료된 후 또 다른 기기에 페어링 하기 위해서는 먼저 페어링된 기기의 블루투스를 꺼두시고 새로 연결할 기기와 페어링을 진행해 주세요. (Power ON 후 버튼 연속 3번)

먼저 연결된 기기 블루투스 OFF → 릿에어 페어링모드 → 새로운 기기 연결

2개 이상의 스마트기기와 블루투스 연결이 완료되었을 경우 가장 마지막에 사용한 기기와 자동으로 연결됩니다. 다른 기기와 연결을 원하실 때에는 먼저 연결된 기기의 블루투스를 꺼 주세요.

※ **공장초기화:** 측면 버튼을 10회 연속 빠르게 누르면 공장초기화 상태가 됩니다.

펌웨어 업데이트

릿에어는 소비자 요청 사항을 반영하여 지속적인 업데이트를 제공합니다. 릿앱(LitAPP)을 통하여 업데이트를 진행할 수 있으며 앱의 공지사항으로 알림을 받을 수 있습니다.

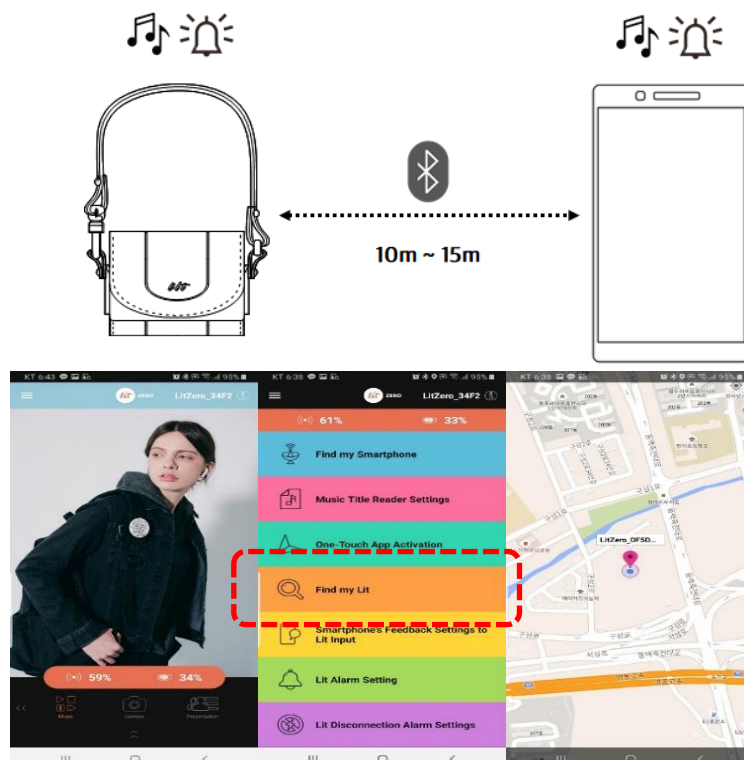
부저 ON/OFF

분실 방지, 알람을 위한 부저 기능을 해제하기 위해서는 측면 버튼을 빠르게 연속으로 2회 눌러서 ON/OFF를 컨트롤 할 수 있습니다.

블루투스 분실방지

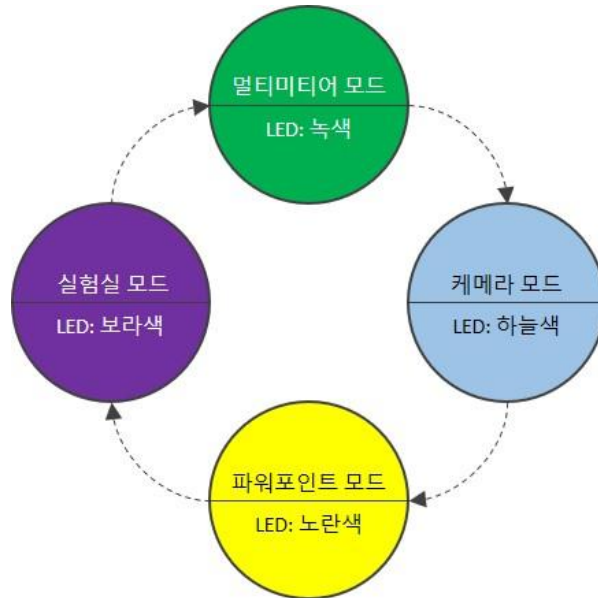
릿에어가 스마트폰에 연결되면 분실방지 기능이 작동합니다. 스마트폰과 거리가 멀어지면 릿에어 및 스마트폰에서 동시에 알람이 울립니다. 릿앱(LitAPP)을 활용하면 릿에어와 연결이 끊긴 위치를 지도상에서 찾을 수 있습니다.

※스마트폰에서도 알람이 울리게 하려면, 릿앱(LitAPP)에서 설정을 해야함



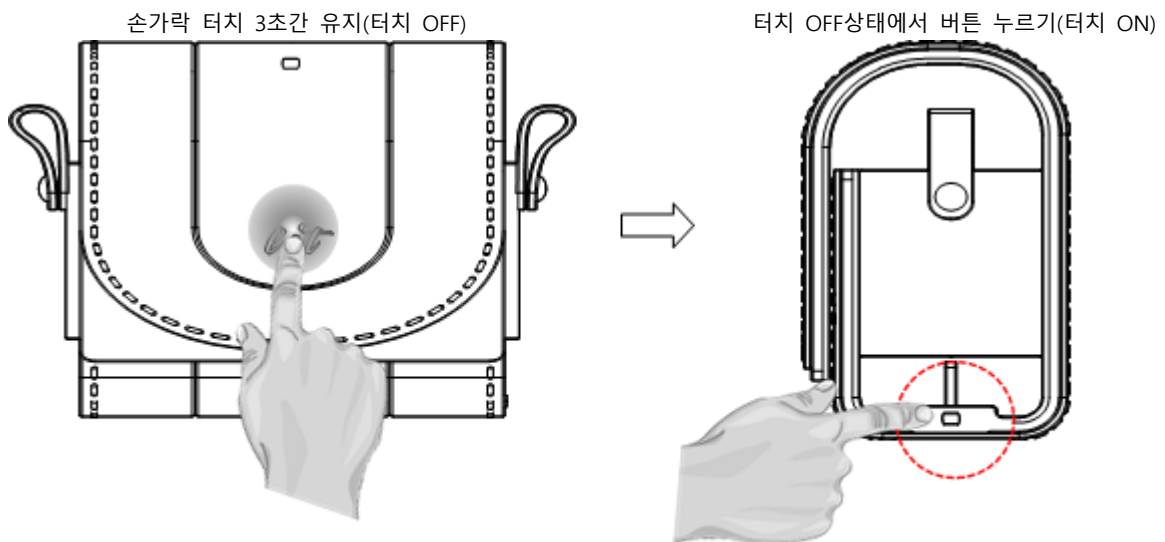
터치 동작 모드 선택

모드 선택 버튼을 한 번씩 누를 때마다 모드의 상태가 순서대로 바뀌고, LED의 깜빡이는 색깔이 모드의 상태를 나타냅니다.



터치기능 ON/OFF

의도하지 않은 터치 입력으로 인한 스마트기기 오동작을 방지하기 위하여 터치기능 ON/OFF를 지원합니다.



1. 릿에어 전면의 *lit* 문자가 각인된 부분을 3초간 터치하게 되면 터치 기능이 꺼지고 LED 불빛이 꺼집니다.
2. 터치 OFF 상태에서 터치 기능을 다시 사용하려면 측면 버튼을 한번 눌러 줍니다.

LED ON/OFF


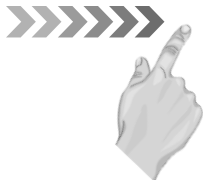





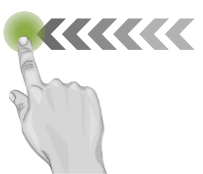


전자책 모드에서 더블탭을 입력하면 LED ON/OFF가 수행됩니다

동작상태에 따른 LED의 색깔과 점멸상태

LED	파란색	빨간색	녹색	하늘색	노란색	흰색
블루투스 분리	길게 깜박임					
블루투스 페어링모드	깜빡임					
배터리 레벨이 낮음		깜빡임				
배터리 충전 중		ON				
배터리 충전 완료	ON					
터치 입력 확인						깜빡임
멀티미디어 모드, 전화수신 모드			깜빡임			
전화 수신 중						깜빡임
카메라 모드				깜빡임		
프리젠테이션 모드					깜빡임	











터치제스처 입력

릿에어 전면에 10가지 터치제스처를 입력하면 다양한 어플리케이션을 컨트롤 할 수 있습니다.

Double Tap	Right	Left	Up	Down
				
Palm	Right & Hold	Left & Hold	Up & Hold	Down & Hold
				

동작과 기능

터치제스처는 모드에 따라서 다양한 기능으로 맵핑 되어 있습니다.

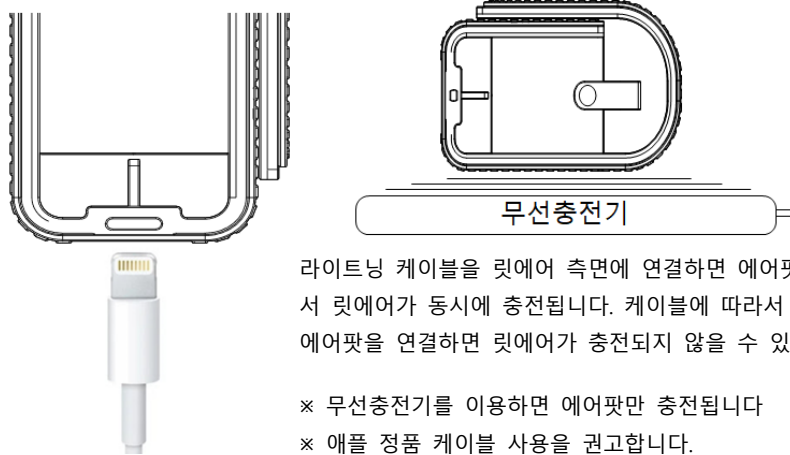
터치 제스처			멀티미디어 모드	전자책 모드	PPT 모드	실험실 모드
1		Double Tap	Play & Pause Accept Call	LED ON/FF	Beginning Slide Show	Enter
2		Right	Next	Right Key	Page Down	Right Key
3		Left	Previous	Left Key	Page Up	Left Key
4		Up	Volume +	Volume +	Home	Up Key
5		Down	Volume -	Volume -	End	Down Key
6		Right Hold	Fast Forward	Continuous Right Key	Continuous Page Down	Mouse Forward
7		Left Hold	Rewind	Back	Continuous Page Up	Mouse Back
8		Up Hold	Continuous Volume +	Wheel Up	-	Wheel Up
9		Down Hold	Continuous Volume -	Wheel Down	-	Wheel Down
10		Palm	Activate Favorite APP			

어플리케이션 호환성

모드	지원 어플리케이션	비고
멀티미디어	음악: 기본 음악 APP, 멜론, 지니, 스포티파이 등 대부분의 음악 앱 지원 (재생/멈춤, 볼륨 업/다운, 다음곡/이전곡, 빨리감기, 뒤로감기)등 동영상: 기본 동영상 APP, 팟플레이어, 곰플레이어, 유튜브 등 대부분의 동영상 앱 지원 (재생/멈춤, 볼륨 업/다운, 다음/이전 타이틀, 빨리감기, 뒤로감기)등 카메라: 볼륨 업/다운 제스처로 촬영, 연사	- 화면이 꺼진 상태에서 음악 컨트롤 가능 - 10 넘기기 기능은 어플리케이션에 따라 지원이 상이함
전자책	전자책 앱: 리디, 예스, 교보, 알라딘, 조아라, 밀리의 서재, 카카오페이지, 네이버 시리즈, 미스터 블루, 다음/네이버 웹툰(스크롤 - 안드로이드 Only), ComicGlass, TextViewer, PIscore, Vflat 등 (LED ON/OFF, 다음/이전 페이지, 스크롤 업/다운, 뒤로 가기) 등 카메라: 볼륨 업/다운 제스처로 촬영, 연사	- 안드로이드 5.0이상의 기기 만 지원 - 전자책 어플의 경우 "페이지 모드", "볼륨키로 페이지 넘김" 설정 필수
파워포인트	슬라이드 쇼: 파워포인트, 키노트, PDF (슬라이드쇼 실행, 다음/이전, 첫페이지, 마지막페이지, 빠르게 다음/이전)	
실험실	실험실 모드는 키보드의 방향키(좌, 우, 상, 하), 뒤로 가기 키, 엔터키, 마우스 휠을 맵핑한 모드로 어플리케이션, OS에 따라서 지원여부를 실험하고 사용할 수 있는 모드입니다. 안드로이드의 경우 어플 네비게이션(어플 선택, 이동)등에 활용이 가능합니다. 동영상: 넷플릭스, 인터넷 강의(재생/멈춤, 10초 앞/뒤, 볼륨 업/다운) 등 안드로이드 카메라: 메뉴 이동/선택 기타: 인터넷 브라우저, 커뮤니티 앱에서 이동/선택	- 어플리케이션에 따른 호환성 실험 필수
블로그(Litblog), 판매 페이지를 통하여 지원가능한 어플리케이션 및 업데이트 정보를 지속 공유하고 있습니다. https://blog.naver.com/bluetium		

충전하기

릿에어 측면에 라이트닝 충전 케이블을 연결하여 릿에어와 에어팟을 동시에 충전할 수 있습니다.



라이트닝 케이블을 릿에어 측면에 연결하면 에어팟이 충전되면서 릿에어가 동시에 충전됩니다. 케이블에 따라서 완충상태의 에어팟을 연결하면 릿에어가 충전되지 않을 수 있습니다.

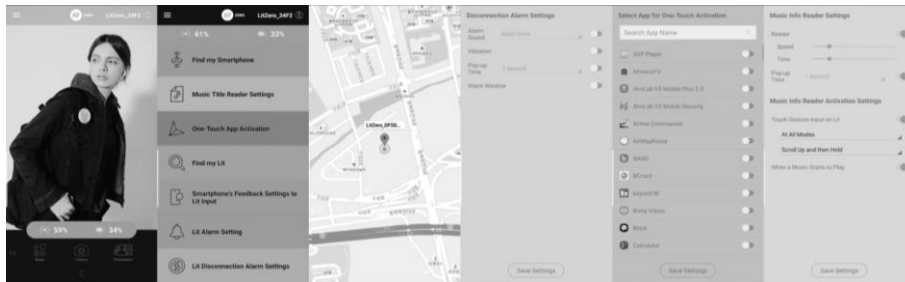
- ※ 무선충전기를 이용하면 에어팟만 충전됩니다
- ※ 애플 정품 케이블 사용을 권고합니다.

모바일 앱

구글 플레이 스토어나 애플 앱 스토어에서 LitAPP을 다운로드하세요.



LitAPP
BLUETIUM



LitAPP이 제공하는 추가 기능

안드로이드, iOS 등과 호환

배터리 충전 상태와 블루투스 신호세기 표시

동작 모드 선택

릿앱에서 아이콘을 선택하시면 릿에어의 동작 모드를 변경하실 수 있습니다.

한 방에 앱 실행(Android Only)

팜(Palm)터치 제스처를 통하여 빠르게 실행할 수 있는 어플리케이션을 설정할 수 있습니다.

Lit 찾기

릿에어와 연결된 상태에서 부저를 울릴 수 있습니다. 연결이 해제된 상태에서는 마지막으로 연결된 장소를 지도에 표시해 줍니다. (분실방지)

노래정보 알려주기(Android Only)

듣고 있는 음악에 대한 정보(가수, 제목)를 TTS로 알려주는 기능을 설정할 수 있습니다. 사용하는 음악앱이 해당 기능을 지원해야 합니다.

Lit 동작에 대한 반응

터치제스처에 대한 스마트폰 피드백을 설정할 수 있습니다.

Lit 알람 설정

릿에어 부저로 알람을 받기 원하는 앱을 설정하시면 이벤트에 대한 알람을 부저로 받을 수 있습니다. 예) 카카오톡 메시지

Lit 분리 알림

릿에어와 스마트폰의 연결이 끊길 경우 스마트폰에서 알람을 설정할 수 있습니다. (분실방지)

제품 사양

블루투스 4.2 LE, 블루투스 무선연결 범위: 최대 10~15m, 주파수: ISM밴드 2.4GHz
터치입력, 블루투스 페어링, 배터리 충/방전, 선택 모드에 따라 다른 색깔로 LED 표시
배터리 전력소모를 줄이기 위한 ON/OFF 전원 스위치
동작 전류: 6mA 이하, 휴면모드 소비 전류: 800uA 이하
공급전원: 3.8V/80mAh, 0.3084WH, 리튬이온 충전용 배터리
배터리 충전 시간: 60분
배터리 수명: 연속 사용시 약 2일, 대기모드시 약 3~5일.

인증

KC: R-C-btu-BTS2003

외형

크기: 60 x 50 x 35mm
중량: 30g
색상: 블랙, 브라운, 레드

제품 구성(내용물): 릿에어 본체, 매뉴얼, 부직포 봉투

보증기간: 구입일자로부터 1년

A/S 문의

이메일: info@bluetium.com

전화: +82-31-229-3579

홈페이지: www.litiscool.com