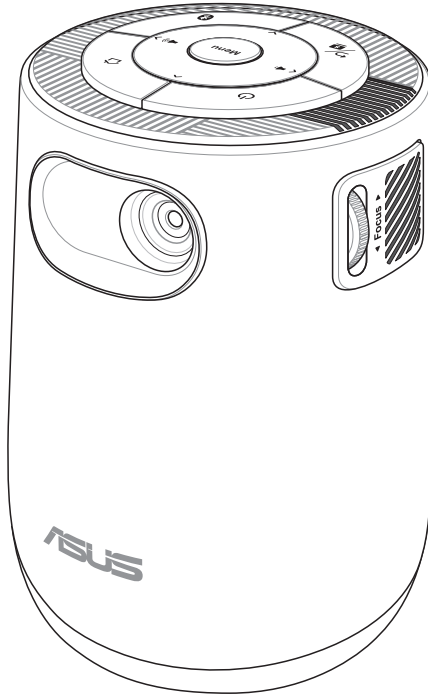


LED 프로젝터

사용 설명서

ZenBeam Latte



K25010

개정판 V3

2024년 10월

저작권 정보

본 설명서에 기술된 제품과 소프트웨어들은 보안을 목적으로 보관되는 경우를 제외하고는 ASUSTeK COMPUTER INC.(이하 "ASUS")로부터의 서면 동의 없이 임의의 양식이나 수단을 통해 다른 언어로 번역, 저장매체로 보관, 복사, 전달, 재구성 할 수 없습니다.

ASUS는 본 설명서에 대해 그 어떠한 보증도 하지 않으며, 특정 목적을 위한 적합성 또는 제품의 매매 상황, 제품 보증에 관한 함축적 의미 등을 포함한 여타의 보증을 하지 않습니다. 또한 ASUS는 간부, 직원, 그밖의 고용인 및 대리인으로부터의 보증에 관련된, 가접적이거나 특별한 경우 혹은 우연히, 필연적으로 발생하는 손상 (수익의 손실, 사업상의 손실, 이용 시 데이터의 손실, 사업상의 장애 또는 이와 비슷한 경우를 포함)에 대해서 그 어떠한 책임도 지지 않습니다. ASUS는 설명서 및 제품에 이러한 결점 및 오류에 의한 피해의 가능성에 대해서 언급하고 있습니다.

본 설명서 안에 표시되거나 기재된 제품에 대한 정보, 회사의 명칭 및 그들 회사의 고유마크와 상표권은 해당 회사들의 소유이며, 이는 해당 회사들의 권익을 해치려는 의도가 아닌 오직 증명 또는 설명을 위해 사용되었음을 명시합니다.

본 설명서 안에 기입되어 있는 각종 정보 및 사양은 제품 사용시 필요한 정보만을 제공하고 있으며, 사전 통보 없이 내용이 변경될 수 있습니다. 본 설명서 안에 기입되어 있는 제품 및 기타 소프트웨어에 대한 기업상의 오타나 부정확한 부분에 대해서는 ASUS 본사 혹은 서비스 센터로 신고하여 주시면 즉시 보완 조치할 것을 약속 드립니다.

Copyright © 2024 ASUSTeK COMPUTER INC. All Rights Reserved.

책임 제한

소비자께서는 ASUS의 책임에 대한 불이행이나 제품 각 부분의 결함에 대해 ASUS에게 손해 배상을 청구할 권리가 있습니다. 이러한 경우 ASUS는 사망을 포함한 신체적 피해 및 실질적인 재산 피해, 명백한 인적 피해에 해당하는 부분에 대해서만 보상할 책임과 의무가 있으며, 본 보증서 내에 명시된 법률상의 책임 및 의무 수행을 성실히 이행하지 않거나 태만에 의한 실질적이고 직접적인 결과에 대해서도 보상할 책임이 없습니다. 또한 ASUS는 제품에 명시되어 있는 보상 금액 한도 내에서 책임과 의무를 수행하게 됩니다.

ASUS는 본 보증서에서 불법 행위 또는 권리 침해, 약정의 불이행으로 인한 손실, 손해 또는 청구에 대한 책임을 다할 것이며, 이에 대한 적용 범위는 ASUS 제품의 공급자 및 판매자에게도 적용됩니다.

단, ASUS는 아래의 내용에 대해서는 책임을 지지 않습니다.

(1) A/S 대행사가 소비자에게 손해 배상을 요구할 경우, (2) 소비자의 데이터에 관련한 손해와 분실 (3)ASUS 제품 공급자 및 판매자로부터의 보증에 의한 특수한 사고, 우발적 사고, 또는 간접적 손해, 필연적인 경제적 손실에 대해 ASUS는 손해 배상에 대한 책임이 없습니다.

서비스 및 지원

다국어 지원은 <https://www.asus.com/support> 을 방문하십시오.

목차

설명서에 대한 소개.....	5
이 설명서에 사용된 규칙.....	6
글씨체.....	6
다중 언어 버전.....	6
안전 주의사항.....	7
LED 프로젝터 사용 방법.....	7
부품 수리 및 교체.....	7
LED 프로젝터 관리 방법.....	8
배터리 사용 시 주의사항.....	8
올바른 폐기.....	9

1 장 : LED 프로젝터 익히기

특징.....	12
평면도.....	12
정면도.....	14
우측면도.....	15
좌측면도.....	16
후면도.....	17
배면도.....	20
LED 프로젝터 리모컨.....	21
배터리 교체하기.....	23

2 장 : 설정하기

LED 프로젝터 작동하기.....	26
LED 프로젝터를 전원 어댑터에 연결합니다.....	26
LED 프로젝터를 기기에 연결합니다.....	29
LED 프로젝트의 높이를 조정합니다.....	31
전원 버튼을 누릅니다.....	33
이미지 초점을 조정합니다.....	34

3 장 : OSD 메뉴 사용법

LED 프로젝터를 처음 사용할 때	36
홈 페이지 요약	37
미러 기능 사용하기	39
ZenBeam Latte 를 블루투스 스피커로 사용하기	41
LED 프로젝터로 YouTube 링크 보내기	42
Aptoide TV 사용하기	43
Aptoide TV 에서 탐색하기	43
앱 다운로드 및 설치하기	44
LED 프로젝터를 대기 모드로 설정	46
LED 프로젝터 끄기	47

부록

ZenBeam Latte LED 프로젝터 사양	53
PC 타이밍 지원	56

설명서에 대한 소개

이 설명서는 LED 프로젝터의 하드웨어 및 소프트웨어에 관한 정보를 제공하며 다음과 같이 구성되어 있습니다.

1장: LED 프로젝터 익히기

이 장에서는 LED 프로젝터의 각종 부품과 제품에 달려 있는 리모컨에 대해 자세히 설명하고 있습니다.

2장: 설정하기

이 장에서는 LED 프로젝터 및 입력 장치 연결용 부품 사용 방법에 대해서 설명하고 있습니다.

3장: OSD 메뉴 사용법

이 장에서는 LED 프로젝터의 OSD 메뉴의 각종 기능과 제어판을 이용해서 메뉴를 탐색하는 방법에 대해서 설명합니다.

부록

이 절에는 LED 프로젝터에 대한 안전 고지 사항이 들어 있습니다.

이 설명서에 사용된 규칙

이 설명서에서는 주요 정보를 강조하기 위해 일부 텍스트를 다음과 같이 표시합니다.

중요 사항! 이 메시지에는 작업을 완료하기 위해 반드시 준수해야 하는 중요한 정보가 들어있습니다.

참고: 이 메시지에는 작업을 완료하는 데 도움이 되는 추가 정보와 팁이 들어있습니다.

경고! 이 메시지에는 특정 작업을 수행하는 동안 안전을 유지하고 장치의 데이터와 구성요소의 손상을 방지하기 위해 반드시 준수해야 하는 중요한 정보가 들어있습니다.

글씨체

굵은체 = 이 글씨체는 메뉴 또는 선택해야 하는 항목을 표시합니다.

기울임체 = 이 글씨체는 본 설명서에서 참조할 수 있는 단원을 표시합니다.

다중 언어 버전

본 e- 매뉴얼의 다른 언어 버전을 다운로드하려면 다음 웹사이트를 본 사용 설명서의 다른 언어 버전을 다운로드하려면 다음 웹사이트를 이용하십시오 <https://www.asus.com/support>.

안전 주의사항

LED 프로젝터 사용 방법

- LED 프로젝터를 작동하기 전에 이 설명서를 참조하고 안전 지시사항에 유의하십시오 .
- 이 사용 설명서에 나와있는 주의사항과 경고사항을 준수하십시오 .
- LED 프로젝터를 표면이 고르지 않거나 불안정한 곳에 올려놓지 마십시오 .
- 매연이 심한 환경에서 LED 프로젝터를 사용하지 마십시오 . 매연이 중요한 부품에 쌓일 경우 LED 프로젝터가 손상되거나 성능이 떨어질 수 있습니다 .
- LED 프로젝터를 포장했던 비닐 봉지를 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오 .
- LED 프로젝터의 환기구를 막거나 환기구 근처에 물건을 놓지 마십시오 . 그럴 경우 내부 열이 빠져나가지 못해서 영상 품질이 떨어지거나 기기가 손상될 수 있습니다 .
- LED 프로젝터의 작동 전압이 장치 사용 지역의 전원 소스와 맞는지 확인하십시오 .

부품 수리 및 교체

- 이 LED 프로젝터를 분해하거나 직접 수리하려고 하지 마십시오 . 가까운 ASUS 서비스 센터에 연락하여 지원을 받으십시오 .
- LED 프로젝터의 부품을 교체해야 할 경우 해당 지역 대리점에 문의해서 ASUS 지정 부품을 구입해서 사용해야 합니다 .

LED 프로젝터 관리 방법

- LED 프로젝터를 청소하기 전에 전원 콘센트에서 기기의 플러그를 뽑으십시오 .
- LED 프로젝터의 하우징을 닦을 때는 부드러운 천을 물에 적시거나 물과 중성 세제를 섞은 액체를 묻혀서 사용하십시오 . 부드러운 마른 천으로 물기를 닦아내십시오 .
- 청소를 시작하기 전에 렌즈가 식었는지 확인하십시오 . 렌즈 클렌징 티슈로 살살 렌즈를 닦으십시오 . 렌즈를 손으로 만지지 마십시오 .
- 액상 클리너나 에어로졸 클리너 , 벤젠 또는 시너 등으로 LED 프로젝터를 닦지 마십시오 .
- 추운 장소에서 LED 프로젝터를 옮긴 직후에 작동하면 절대로 안됩니다 . LED 프로젝터가 극심한 온도 변화에 노출될 경우 렌즈나 기타 기기 내부 부품에 물기가 맺힐 수 있습니다 . 이런 현상이 발생하지 않도록 하려면 갑작스러운 온도 변화에 노출된 시점으로부터 2 시간 이후에 제품을 사용하십시오 .

배터리 사용 시 주의사항

- 배터리 교체 시 잘못된 유형으로 교체하지 마십시오 . 안전장치가 손상될 수 있습니다 .
- 배터리를 화기 또는 고온의 오븐에 두거나, 기계적인 충격을 가하거나, 절단하지 마십시오 . 폭발 위험이 있습니다 .
- 배터리를 온도가 매우 높은 환경에 둘 경우 폭발하거나 인화성 액체 또는 가스가 누출될 수 있습니다 .
- 배터리를 기압이 매우 낮은 곳에 둘 경우 폭발을 일으키거나 인화성 액체 또는 가스가 누출 될 수 있습니다 .
- 주 전원 입력이 장치에서 분리된 경우에도 분리된 장치를 손쉽게 작동할 수 있어야 합니다 .

올바른 폐기



도시 폐기물에 LED 프로젝터를 던져 놓지 마십시오. 이 제품은 적절한 부품의 재사용과 재활용이 가능하도록 만들어졌습니다. X 표시가 있는 바퀴 달린 쓰레기통 기호는 제품 (전기, 전자 기기 및 수은 함유 버튼 셀 배터리) 를 일반 쓰레기와 함께 버려서는 안 된다는 표시입니다. 전자 제품 폐기에 대한 현지 규정을 확인하십시오.

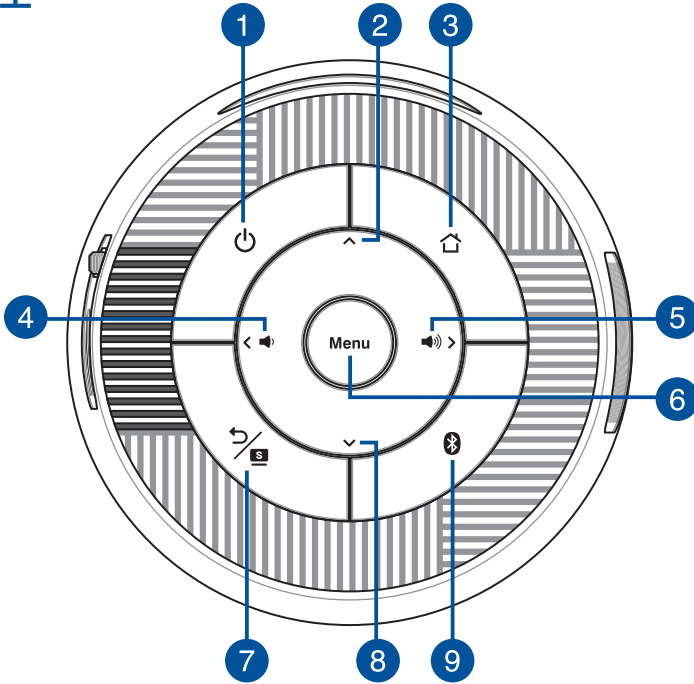


배터리를 일반 쓰레기와 함께 버리지 마십시오. X 표시가 있는 바퀴 달린 쓰레기통 기호는 배터리를 일반 쓰레기와 함께 버려서는 안 된다는 표시입니다.

1 장: *LED 프로젝터 익히기*

특징

평면도



1 전원 버튼

이 버튼으로 LED 프로젝터를 켜거나 끌 수 있습니다.
이 버튼의 LED 표시등은 각각 LED 프로젝터가 다음과 같은 상태에 있음을 나타냅니다.

LED 색상	상태
흰색	LED 프로젝터가 켜져 있으며 배터리 전원이 25% 이상이라는 표시입니다.
흰색(깜박임)	LED 프로젝터가 대기 모드이며 배터리 전원이 25% 이상이라는 표시 또는 블루투스 스피커 모드 표시입니다.
다홍색	LED 프로젝터가 배터리 모드에서만 작동되고 있으며 배터리 전원이 25% 미만이라는 표시입니다.
다홍색(깜박임)	LED 프로젝터가 배터리 모드에서만 대기 모드이며 배터리 전원이 25% 미만이라는 표시입니다.

- ② **메뉴 위로 버튼**
이 버튼은 다른 메뉴를 탐색하는 데 사용됩니다.
- ③ **홈 버튼**
홈 버튼을 누르면 홈 페이지로 돌아가거나 LED 프로젝터가 블루투스 스피커 모드인 경우 프로젝터 모드로 다시 전환됩니다.
- ④ **메뉴 왼쪽/볼륨 감소 버튼**
이 버튼은 다른 메뉴를 탐색하는 데 사용되며 오디오 재생 시 볼륨을 낮추는 데 사용할 수도 있습니다.
- ⑤ **메뉴 오른쪽/볼륨 증가 버튼**
이 버튼은 다른 메뉴를 탐색하는 데 사용되며 오디오 재생 시 볼륨을 높이는 데 사용할 수도 있습니다.
- ⑥ **메뉴/확인 버튼**
이 버튼을 눌러 주 메뉴를 열거나 OK(확인) 버튼으로 사용합니다.
- ⑦ **뒤로/생생하게 버튼**
이 버튼은 이전 메뉴 또는 페이지로 돌아가거나 Splendid(생생하게) 모드로 전환하는 데 사용됩니다.
- ⑧ **메뉴 아래로 버튼**
이 버튼은 다른 메뉴를 탐색하는 데 사용됩니다.
- ⑨ **블루투스 버튼**
이 버튼은 블루투스 스피커 모드 및 프로젝터 모드 간에 전환하는 데 사용됩니다. 이 버튼의 LED 표시등은 각각 LED 프로젝터가 다음과 같은 상태에 있음을 나타냅니다.

LED 색상	상태
파란색	성공적인 블루투스 페어링 (블루투스 스피커 모드)
파란색(깜박임)	페어링 준비 완료/블루투스 페어링 중/블루투스 연결 해제(블루투스 스피커 모드)
꺼짐	프로젝터 모드

정면도

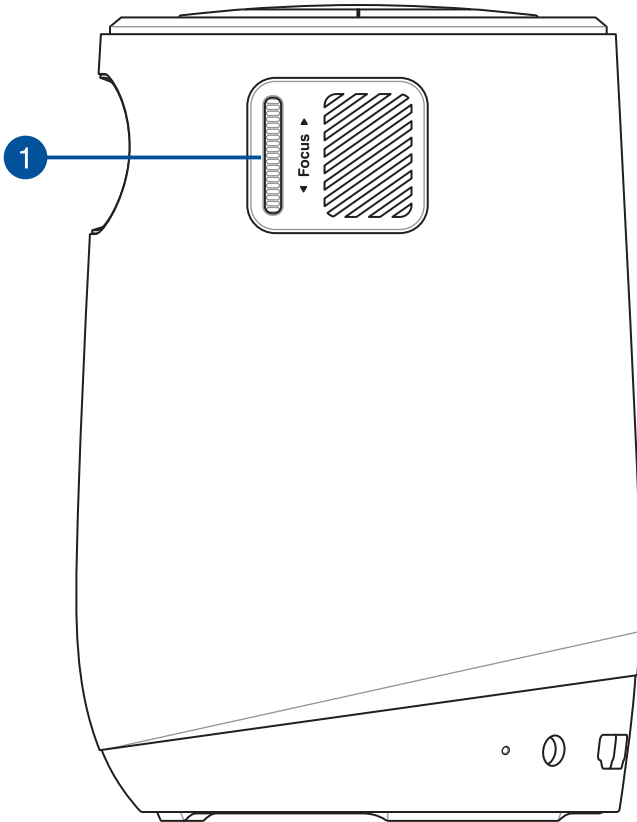


1 렌즈

렌즈는 입력 장치로부터 받은 비디오나 이미지 파일을 화면에 투사하는 역할을 합니다.

경고! 렌즈를 손으로 만지거나 날카로운 물체가 렌즈에 닿지 않도록 하십시오.

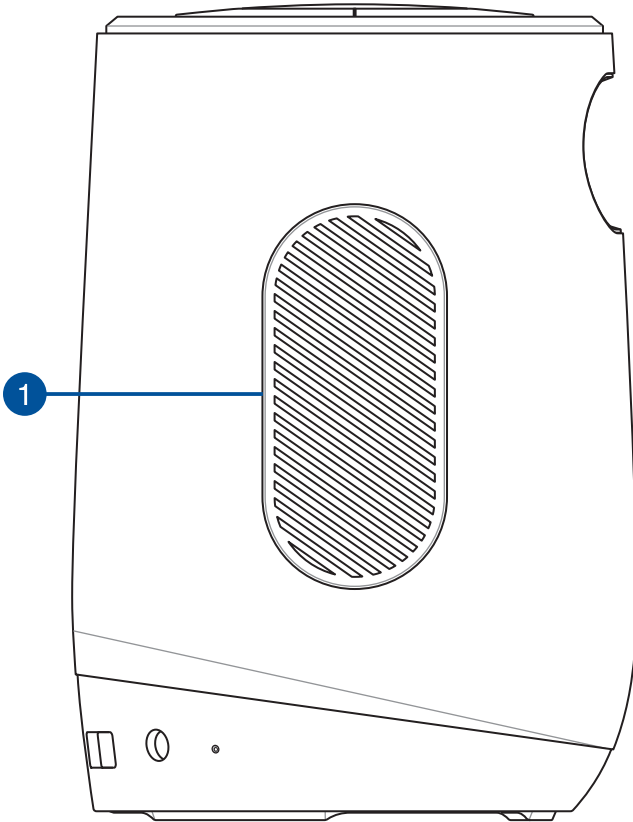
우측면도



1 초점 다이얼

초점 다이얼로 프로젝터 렌즈의 초점을 조정할 수 있습니다.

좌측면도



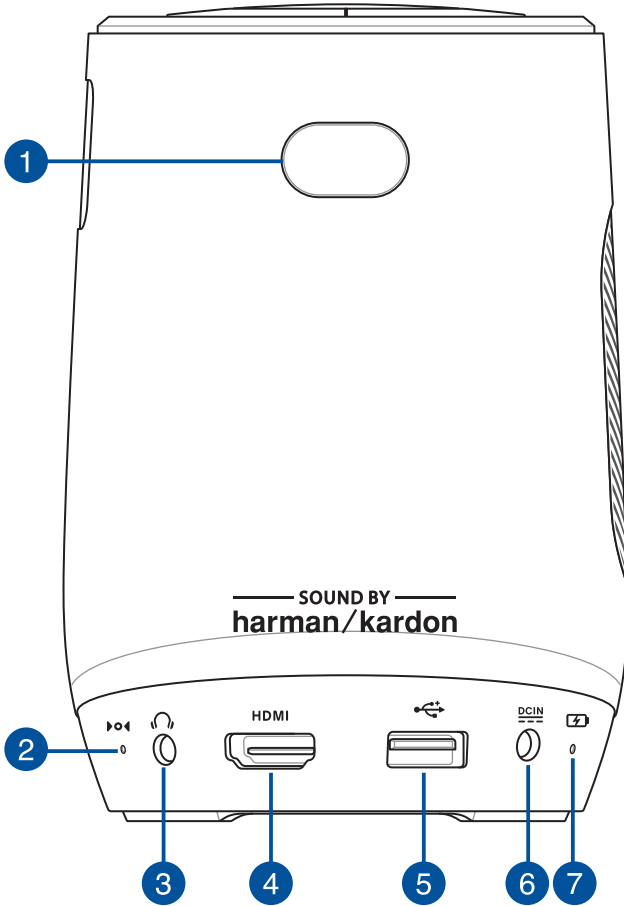
1 환기구(배기구)

환기구를 통해 LED 프로젝터가 뜨거운 공기를 배출할 수 있습니다.

중요 사항! 열 방출 및 환기를 최적화하기 위해 환기구 내에는 장애물이 없어야 합니다.

주의! 환기구에서 배출되는 뜨거운 공기는 불편함이나 부상을 초래할 수 있으므로 주의하십시오.

후면도



1 리모컨 센서

리모컨 센서에서 LED 프로젝터 리모컨의 신호를 감지하기 때문에, 리모컨이 리모컨 센서 바로 뒤에 있는 경우 사용자가 최대 8 미터 떨어진 곳에서 ± 30 도의 수신각 범위에서 LED 프로젝터의 제어판에 액세스할 수 있습니다.

2 수동 리셋 구멍

LED 프로젝터가 응답하지 않는 경우, 이 구멍에 똑바로 펴진 종이 클립을 삽입하여 LED 프로젝터를 껐다가 전원 버튼을 눌러 LED 프로젝터를 다시 켜십시오.

3 오디오 출력 잭 포트

이 오디오 출력 잭으로 LED 프로젝터를 증폭 스피커 또는 헤드폰에 연결할 수 있습니다.

4 HDMI™ 포트

이 포트는 HDMI™ (고해상도 멀티미디어 인터페이스) 커넥터용입니다. 이 포트는 HD DVD, 블루 - 레이 및 기타 보호된 콘텐츠 재생을 위해 HDCP 를 준수합니다.

5 USB 2.0 포트

USB(유니버설 시리얼 버스) 포트는 USB 2.0 또는 USB 1.1 장치(예: 마우스 또는 키보드)와 호환됩니다.

6 전원 (DC) 입력 포트

번들로 제공된 전원 어댑터를 이 포트에 끼워서 배터리 팩을 충전하거나 LED 프로젝터에 전원을 공급할 수 있습니다.

중요 사항! 반드시 번들로 제공된 전원 어댑터를 이용해서 배터리 팩을 충전하고 LED 프로젝터에 전원을 공급해야 합니다.

경고! 어댑터는 사용 중에 뜨거워질 수 있습니다. 어댑터를 덮지 않도록 주의하고 전원에 연결되어 있는 동안에는 가까이 가지 마십시오.

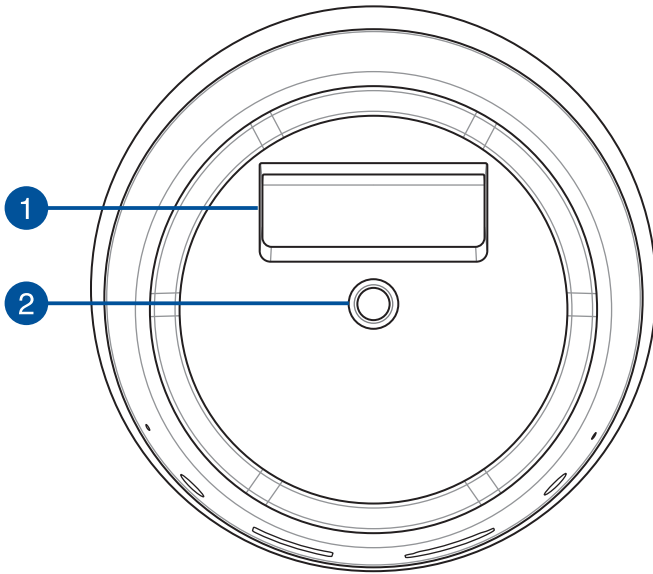
7 배터리 충전 표시등

LED 프로젝터가 전원 어댑터를 이용해서 전원 소스에 연결되어 있으면 LED 표시등이 켜집니다.

중요 사항! 반드시 번들로 제공된 전원 어댑터를 이용해서 배터리 팩을 충전하고 LED 프로젝터에 전원을 공급해야 합니다.

LED 색상	상태
오렌지색	배터리 충전 중
녹색	배터리가 완전히 충전됨

배면도



1 내장형 스탠드

이 LED 프로젝터에는 프로젝터의 높이를 $\pm 5^\circ$ 도 조정할 수 있는 내장형 스탠드가 제공됩니다.

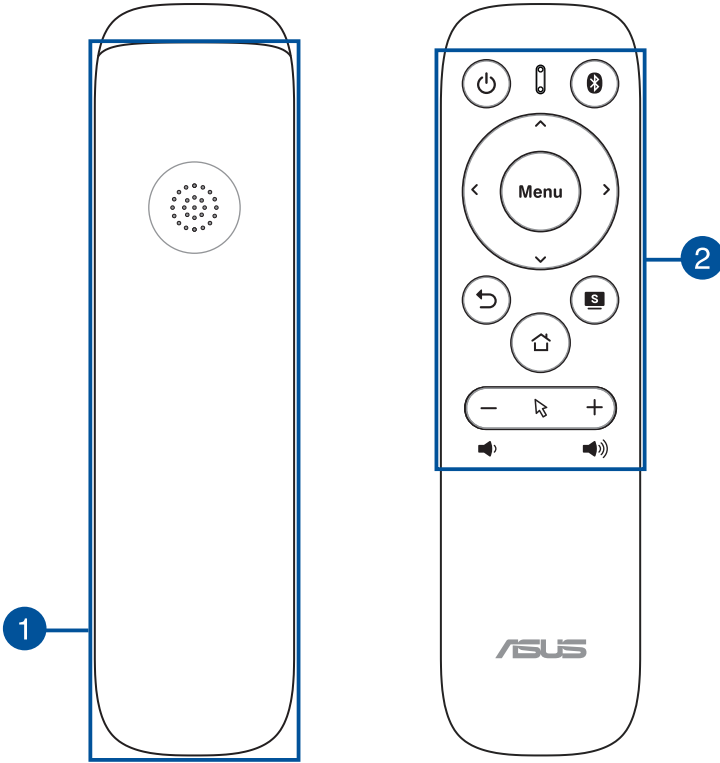
2 삼각대 소켓

LED 프로젝터를 삼각대에 장착하는 데 사용됩니다.

참고 : 삼각대의 최대 높이는 1m 로 제한되며 1/4-20UNC 나사에 맞습니다.

LED 프로젝터 리모컨

참고 : 모델에 따라 실제 외양이 다를 수 있습니다.



1 배터리 컴파트먼트

배터리 컴파트먼트에 3A 배터리 2개를 장착하여 LED 프로젝터의 리모컨에 전원을 공급할 수 있습니다.

참고 : 배터리 컴파트먼트 사용법에 대한 자세한 내용은 이 설명서의 *배터리 교체하기* 절을 참조하십시오.

2 리모컨 버튼

다음 추가 버튼을 사용하여 최대 8 미터 거리에서 LED 프로젝터의 OSD 메뉴를 탐색할 수 있습니다.

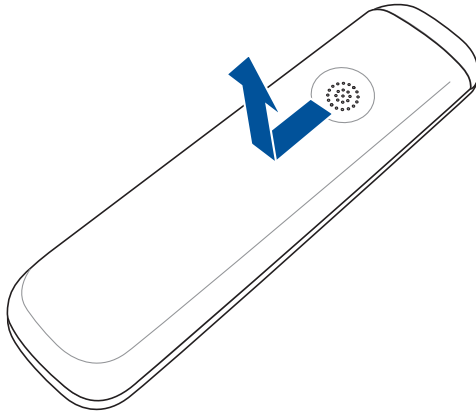
	Power(전원) - 이 버튼을 눌러 LED 프로젝터를 켜거나 끌 수 있습니다.
	블루투스 - 이 버튼을 누르면 블루투스 스피커 모드 및 프로젝터 모드 간에 전환합니다.
	위 - 이 버튼을 누르면 위로 이동합니다.
	아래 - 이 버튼을 누르면 아래로 이동합니다.
	Left(왼쪽) - 이 버튼을 눌러 왼쪽으로 이동할 수 있습니다.
	Right(오른쪽) - 이 버튼을 눌러 오른쪽으로 이동할 수 있습니다.
Menu	Menu/OK(메뉴/확인) - 이 버튼을 눌러 메뉴를 시작하거나 메뉴 선택을 확인할 수 있습니다.
	Back(뒤로) - 이 버튼을 눌러 이전 화면으로 돌아갈 수 있습니다.
	홈 - 이 버튼을 누르면 홈 페이지로 돌아갑니다.
	생생하게 - 이 버튼을 누르면 Splendid(생생하게) 모드로 전환합니다.
	Volume down(볼륨 감소) - 이 버튼을 눌러 볼륨을 낮출 수 있습니다.
	Volume up(볼륨 증가) - 이 버튼을 눌러 볼륨을 높일 수 있습니다.
	커서 - 이 버튼을 누르면 마우스 커서로 전환합니다. 위, 아래, 왼쪽, 오른쪽 버튼을 사용하여 마우스 커서를 이동할 수 있습니다.

참고:

- 리모컨을 사용하거나 커서 기능을 전환하여 OSD 를 탐색할 수 있습니다. OSD 메뉴에 대한 자세한 내용은 *OSD 메뉴 사용법* 절을 참조하십시오 .
 - Aptoide TV를 사용할 경우 리모컨을 사용하여 볼륨을 조절하십시오.
-

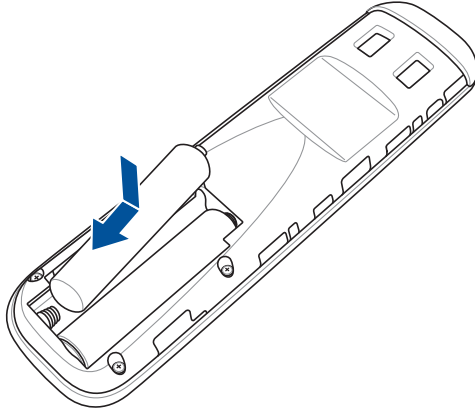
배터리 교체하기

- A. 배터리 컴파트먼트를 아래로 눌러 배터리 컴파트먼트 커버를 제거합니다 .

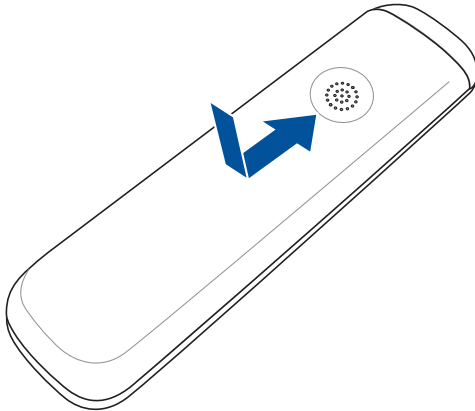


- B. 기존 배터리를 제거한 후 새 3A 배터리 2개를 배터리 컴파트먼트에 장착합니다.

참고: 배터리 장착 시 배터리 방향에 유의하십시오.



- C. 배터리 컴파트먼트 커버를 리모컨에 다시 밀어 넣은 후 위쪽으로 밀어 배터리 컴파트먼트 커버를 고정합니다.



2 장: 설정하기

LED 프로젝터 작동하기

이 휴대용 LED 프로젝터를 이용하면 멀티미디어 파일을 손쉽게 열어서 내장된 Harman Kardon 스피커로 곧바로 오디오를 들을 수 있습니다. 필요할 때마다 고품질 오디오를 감상할 수 있는 휴대용 블루투스 스피커로 사용할 수도 있습니다.

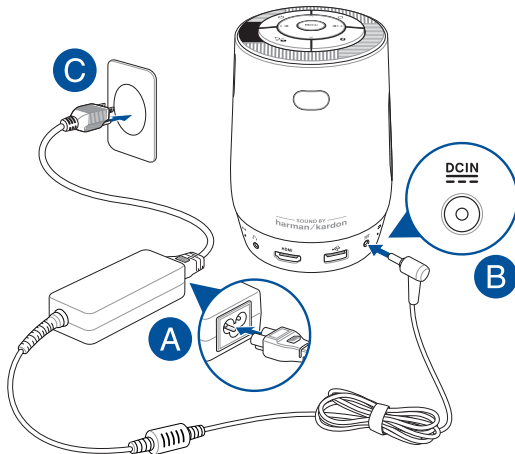
이 기기를 안전하게 사용하고 기기의 품질을 유지할 수 있으려면 LED 프로젝터를 작동할 때 다음 순서를 따르십시오.

LED 프로젝터를 전원 어댑터에 연결합니다

- 전원 코드를 전원 어댑터에 연결합니다.
- DC 전원 커넥터를 LED 프로젝터에 연결합니다.
- AC 전원 코드를 전원 소스에 연결합니다.

전원 어댑터 정보:

- 입력 전압: 100-240Vac
- 입력 주파수: 50-60Hz
- 정격 출력 전류: 최대 3A (36W)
- 정격 출력 전압: 12Vdc



중요 사항!

- 반드시 번들로 제공된 전원 어댑터를 이용해서 배터리 팩을 충전하고 LED 프로젝터에 전원을 공급해야 합니다.
 - LED 프로젝터의 전원을 켜기 전에 우선 프로젝터가 전원 어댑터에 연결되어 있어야 합니다. 전원 어댑터 모드에서 LED 프로젝터를 사용하는 동안에는 접지된 벽 콘센트를 사용할 것을 권장합니다.
 - 소켓 콘센트는 접근이 용이해야 하고 LED 프로젝터 근처에 있어야 합니다.
 - LED 프로젝터를 주 전원 공급장치에서 분리하려면 전원 소켓에서 LED 프로젝터의 플러그를 뽑으십시오.
-

경고!

LED 프로젝터의 배터리에 대한 다음 주의사항을 읽으십시오.

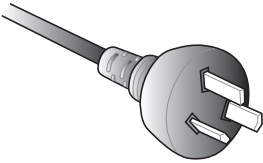
- 이 장치에 사용된 배터리는 제거하거나 분해할 때 화재가 발생하거나 화학적 화상을 입을 위험이 있습니다.
 - 개인 안전을 위해 경고 라벨을 준수하십시오.
 - 배터리를 잘못된 타입으로 교체할 경우 폭발 위험이 있습니다.
 - 불 속에 넣어 폐기하지 마십시오.
 - LED 프로젝터의 배터리를 절대로 단락시키려 하지 마십시오.
 - 배터리를 분해하거나 재조립하려고 시도하지 마십시오.
 - 누설이 발견되면 사용을 중단하십시오.
 - 배터리 및 배터리 구성부품은 재활용하거나 적절히 폐기해야 합니다.
 - 배터리 및 기타 소형 구성부품은 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
-

AC 전원 코드 요구사항

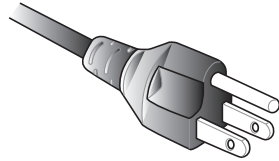
사용자의 현재 위치에 맞는 유형의 AC 플러그를 사용하십시오.

중요 사항! LED 프로젝터와 함께 번들로 제공된 AC 전원 코드가 해당 지역의 전원 소스와 맞지 않을 경우 제품을 구입한 대리점에 문의하십시오.

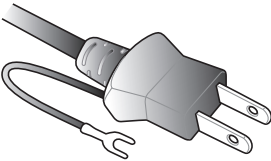
참고: 전압 변동으로 인한 신호 간섭을 막으려면 접지형 플러그가 연결된 비디오 소스 장치를 사용할 것을 적극 권장합니다.



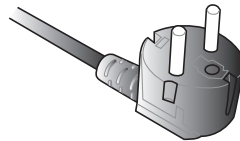
호주 및 중국 본토의 경우



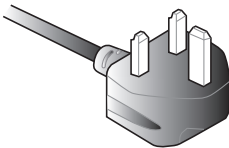
미국, 캐나다, 대만의 경우



일본의 경우



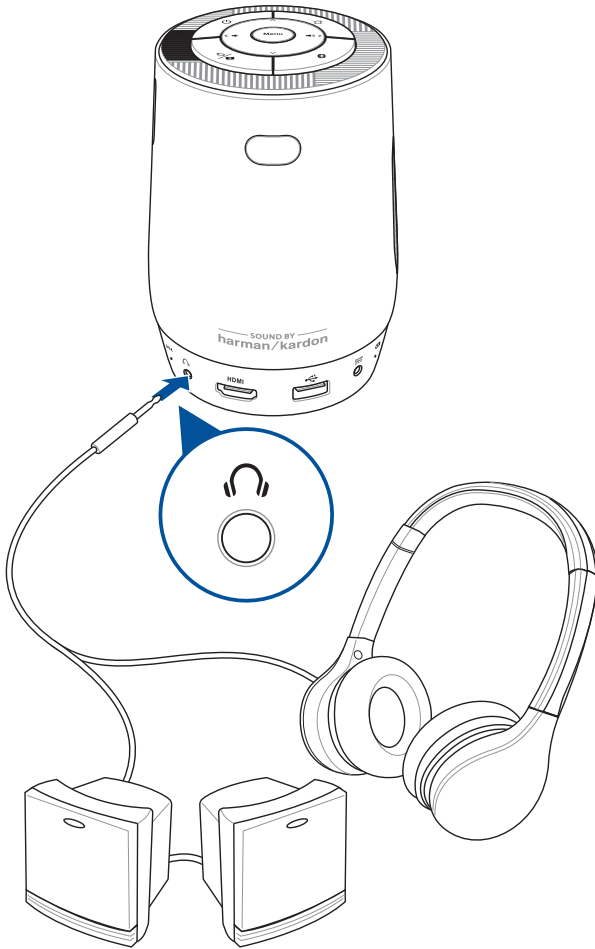
유럽 대륙의 경우



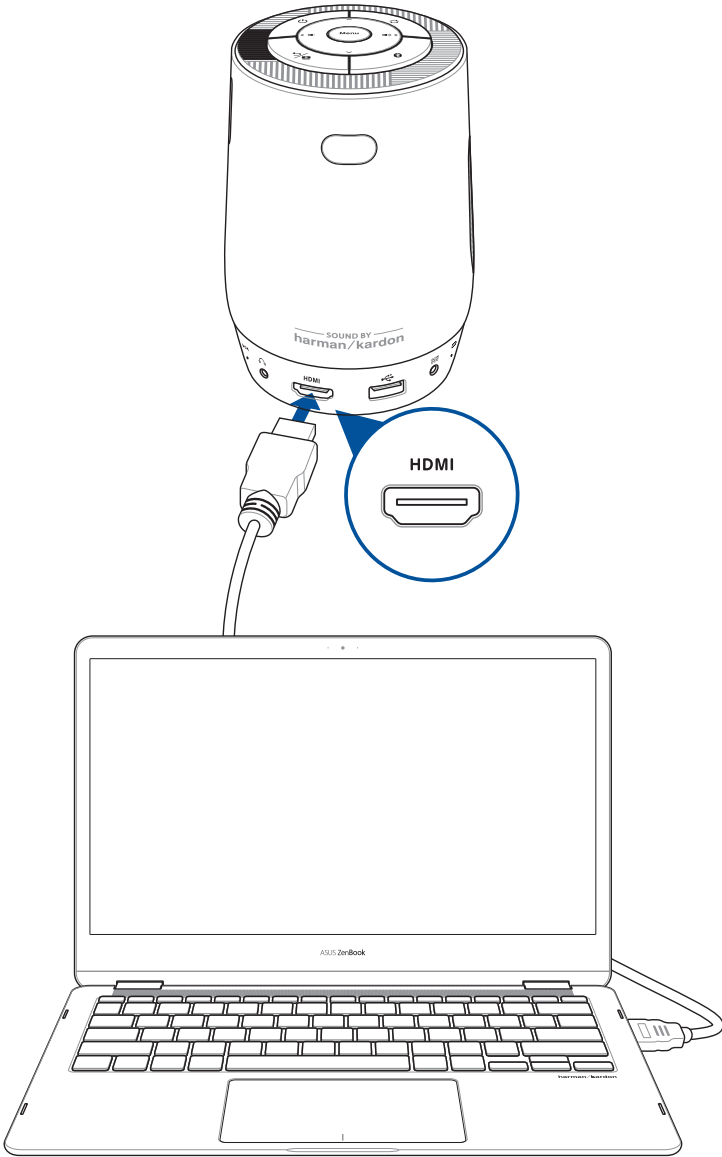
영국의 경우

LED 프로젝터를 기기에 연결합니다

A. 오디오 출력 잭



B. HDMI™ 입력



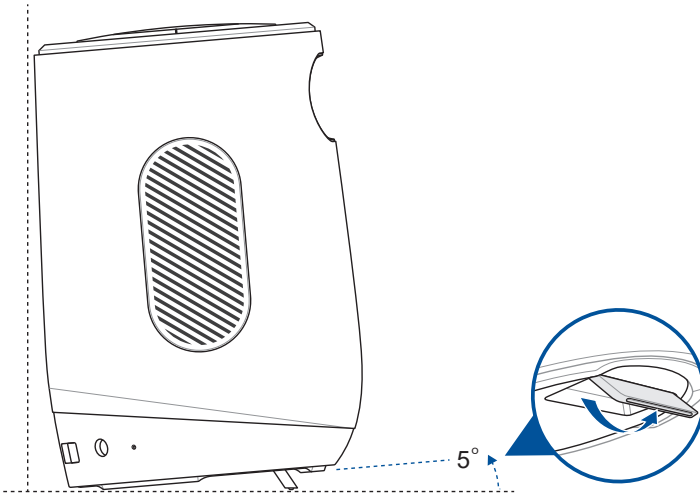
LED 프로젝터의 높이를 조정합니다

LED 프로젝터에는 화면에서 이미지 높이를 조정할 수 있는 내장형 스탠드가 제공됩니다.

경고! LED 프로젝터를 프로젝터 가방에 담기 전에 내장형 스탠드를 도로 완전히 집어 넣으십시오.

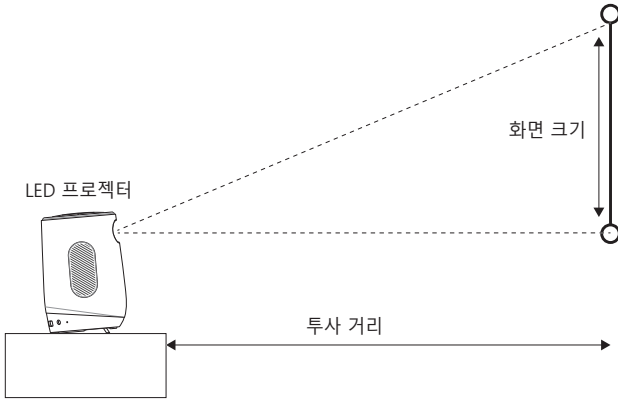
참고 :

- LED 프로젝터를 안정적인 평평한 표면에 올려놓으십시오.
 - LED 프로젝터의 측면 간 거리를 30 cm 이상으로 유지하십시오.
 - LED 프로젝터를 천장에 매다는 방법과 같이 특별한 설치 절차는 대리점에 문의하십시오.
-



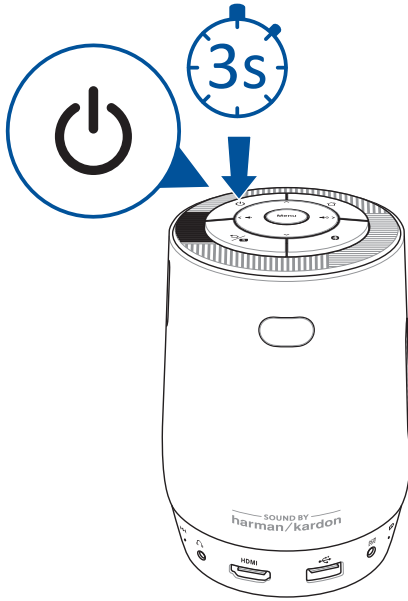
화면 크기 및 투사 거리 표

LED 프로젝터와 화면 사이의 거리를 조정할 때 아래 표를 참조하십시오.



화면 크기						투사 거리	
대각선		수평		수직			
인치	mm	인치	mm	인치	mm	인치	mm
30	762	26.14	664	14.72	374	31.29	795
40	1016	34.88	886	19.60	498	41.77	1061
50	1270	43.58	1107	24.52	623	52.24	1327
60	1524	52.28	1328	29.40	747	62.71	1593
70	1778	61	1550	34.33	872	73.07	1856
80	2032	69.72	1771	39.21	996	83.54	2122
90	2286	78.42	1992	44.13	1121	94.05	2389
100	2540	87.12	2213	49.05	1246	104.48	2654
110	2794	95.86	2435	53.93	1370	114.96	2920
120	3048	104.56	2656	58.85	1495	125.39	3185

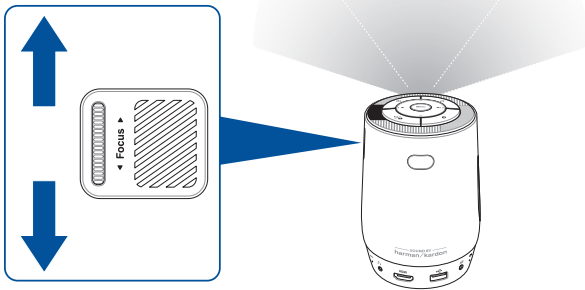
전원 버튼을 누릅니다



이미지 초점을 조정합니다

LED 프로젝터의 초점 다이얼을 위아래로 밀어 이미지 초점을 조정합니다.

참고 : OSD 를 조정할 때는 정지 화면을 이용하십시오.



3 장: OSD 메뉴 사용법

참고 : 다음 스크린샷은 참조용으로만 사용하십시오. 스크린샷은 사전 통지 없이 업데이트될 수 있습니다. 또한 스크린샷은 LED 프로젝터 모델에 따라 다를 수 있습니다.

LED 프로젝터를 처음 사용할 때

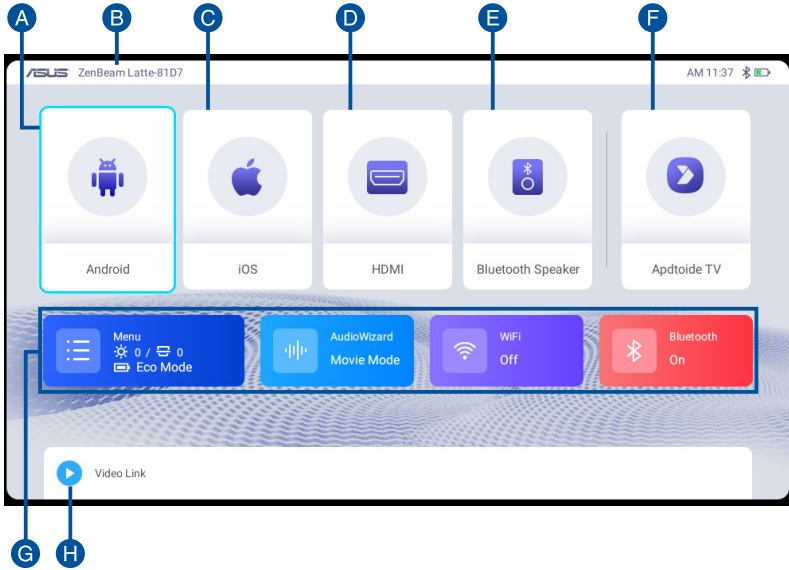
LED 프로젝터를 처음 사용할 때 다음 순서를 따르십시오.

참고 : LED 프로젝터의 전원을 켜기 전에 우선 프로젝터가 전원 어댑터에 연결되어 있어야 합니다. 전원 어댑터 모드에서 LED 프로젝터를 사용하는 동안에는 접지된 벽 콘센트를 사용할 것을 권장합니다.

1. LED 프로젝터를 설정한 다음 전원 버튼을 누릅니다.
2. LED 프로젝터 또는 리모컨의 **왼쪽** 또는 **오른쪽** 버튼을 눌러 사용 가능한 언어 옵션을 찾습니다. 또한 리모컨의 커서 (⤴) 아이콘을 눌러 커서를 활성화하고 방향 버튼을 사용하여 사용하려는 언어로 이동할 수도 있습니다.
3. 원하는 언어를 선택한 다음 LED 프로젝터 또는 리모컨의 **메뉴** 버튼을 눌러 LED 프로젝터에서 사용할 언어로 설정합니다.
4. 그다음, LED 프로젝터에 연결할 사용 가능한 네트워크를 선택합니다. 이 단계를 건너뛰고 나중에 네트워크 연결을 설정하도록 선택할 수 있습니다.
5. (선택 사항) 연결할 사용 가능한 네트워크를 선택한 경우 필요에 따라 네트워크 연결용 암호를 입력합니다.
6. 이제 LED 프로젝터를 사용하여 입력 장치의 파일을 표시하고, Aptoide TV 앱을 사용하여 미디어를 시청하고, 블루투스 스피커로 사용하거나 휴대폰 화면을 미러링할 수 있습니다.

홈 페이지 요약

LED 프로젝터의 홈 페이지에서는 LED 프로젝터의 다른 모든 기능에 액세스할 수 있습니다. 리모컨 또는 LED 프로젝터의 버튼을 사용하여 홈 페이지를 탐색할 수 있습니다.



- A. **Android:** Android 모바일 장치 및 프로젝터 미러링 설정에 대한 빠른 가이드를 확인합니다.
- B. **장치 이름:** LED 프로젝터의 ID입니다. 무선 기능 사용 시 장치 목록에서 장치 이름을 선택해야 합니다.
- C. **iOS:** iOS 모바일 장치 및 프로젝터 미러링 설정에 대한 빠른 가이드를 확인합니다.
- D. **HDMI:** HDMI 소스에서 입력으로 전환합니다.
- E. **블루투스 스피커:** 블루투스 스피터 모드로 전환합니다.

- F. **Aptoide TV:** 이 항목을 사용하면 Aptoide TV에 액세스할 수 있습니다.

중요 사항! 이 LED 프로젝터에서는 모든 앱이 지원되지 않습니다. 일부 앱의 경우 이 LED 프로젝터에서 지원하지 않는 기능이 필요하거나 선택한 펌웨어 버전으로 제한될 수 있습니다.

참고:

- 일부 앱의 경우 Google 서비스 권한이 필요하며 마우스와 커서를 사용해야 할 수 있습니다.
 - 앱을 설치하려면 사용자의 권한이 필요합니다.
-

- G. **메뉴:** 메뉴를 열고 LED 프로젝터에 대한 설정을 구성할 수 있습니다.
- H. **비디오 링크:** 나중에 네트워크 연결에 연결되었을 때 볼 수 있도록 YouTube 링크를 공유하고 저장할 수 있습니다.

미러 기능 사용하기

미러 기능을 사용하면 모바일 장치의 화면을 프로젝터에 투사할 수 있습니다. Android 및 iOS 모바일 장치의 설정 프로세스는 약간 다를 수 있습니다.

참고: 연결을 개선하기 위해 Eshare와 같은 타사 앱을 설치하는 것을 고려할 수 있습니다.

1. LED 프로젝터와 모바일 장치가 동일한 WiFi 네트워크에 연결되어 있는지 확인합니다.
2. 다음 단계는 Android 및 iOS 장치 간에 차이가 있을 수 있습니다.

Android 장치:

- A. 모바일 장치의 화면을 위에서 아래로 스와이프하여 바로가기 목록을 열거나 **설정 > 추가 연결**로 이동하여 무선 투사를 선택합니다.


참고: 바로가기 목록을 여는 제스처와 무선 투사 설정 위치는 모바일 장치 모델 간에 차이가 있을 수 있습니다. 자세한 정보는 모바일 장치의 사용 설명서를 참조하십시오.

- B. 장치 목록이 표시되면 장치 이름을 선택하여 모바일 장치의 화면을 LED 프로젝터에 투사합니다.

iOS 장치:

- A. 모바일 장치 화면의 오른쪽 상단 모서리에서 아래로 스와이프하거나 아래에서 위로 스와이프하여 제어 센터를 열거나 **설정 > 연결**로 이동하여 화면 미러링을 선택합니다.
- B. 장치 목록이 표시되면 장치 이름을 선택하여 모바일 장치의 화면을 LED 프로젝터에 투사합니다.

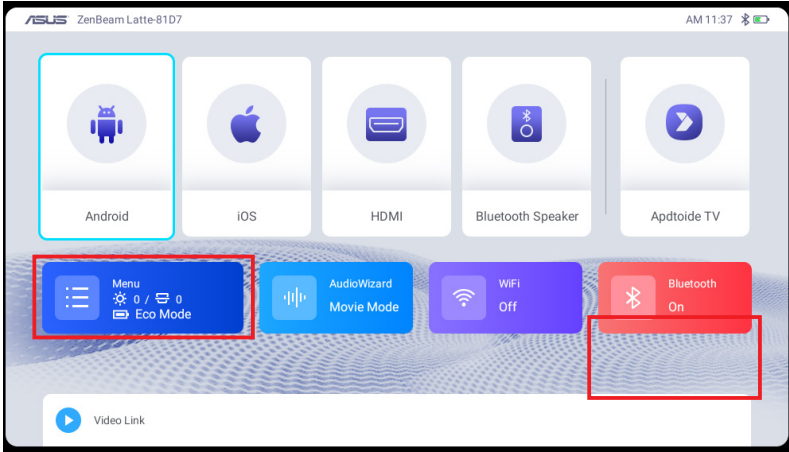
참고:

- 선택한 장치 이름은 홈 페이지 왼쪽 상단에 표시된 장치 이름과 일치해야 합니다. 장치 이름의 위치에 대한 자세한 내용은 **홈 페이지 요약**을 참조하십시오.
 - Android 모바일 장치의 화면 전송 또는 iOS 모바일 장치의 미러링 기능을 사용하는 것 외에도 YouTube의 YouTube 전송  기능을 사용하여 YouTube 비디오를 LED 프로젝터에 투사할 수 있습니다. 이렇게 하면 YouTube 비디오를 LED 프로젝터에 투사하는 동시에 모바일 장치로 다른 작업을 계속할 수 있습니다.
-

ZenBeam Latte를 블루투스 스피커로 사용하기

Harmon/Kardon 스피커가 탑재된 ZenBeam Latte를 블루투스 스피커로 사용할 수 있습니다.

1. 모바일 장치 및 LED 프로젝터에서 블루투스가 활성화되었으며 켜져 있는지 확인합니다. 홈 페이지의 **블루투스** 옵션을 클릭하거나 **메뉴 > 블루투스**를 클릭하면 블루투스가 켜집니다.



2. 모바일 장치의 블루투스 장치 목록에서 ZenBeam Latte를 검색한 후 선택하여 모바일 장치와 LED 프로젝터를 페어링합니다.

참고: 장치에서 ZenBeam Latte를 찾을 수 없는 경우 LED 프로젝터를 통해 **메뉴 > 블루투스**로 이동한 후 **사용 가능한 장치** 목록에서 모바일 장치를 선택하여 LED 프로젝터를 모바일 장치와 페어링할 수도 있습니다.

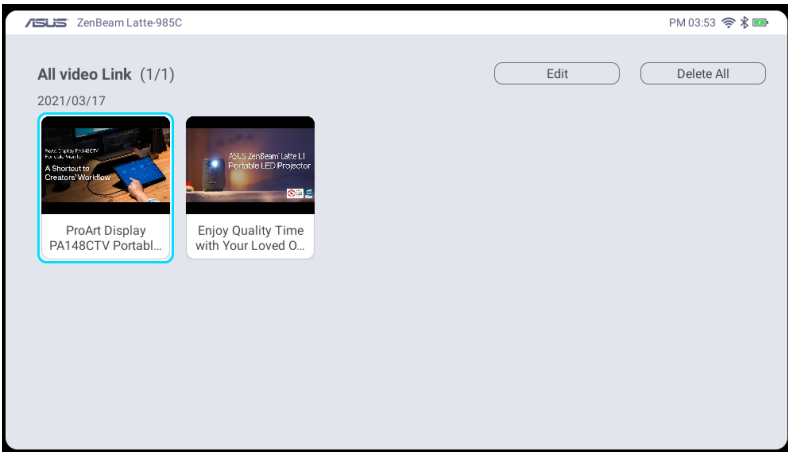
3. 모바일 장치와 LED 프로젝터를 페어링하면 다음 방법을 사용하여 블루투스 스피커 모드로 전환할 수 있습니다.
 - 리모컨 또는 LED 프로젝터의 블루투스 버튼(📶)을 누릅니다.
 - 홈 페이지에서 블루투스 스피커 옵션을 선택합니다.

LED 프로젝터로 YouTube 링크 보내기

참고: 이 기능은 Android 장치에서만 사용할 수 있습니다.

WiFi 네트워크에 연결된 경우 시청할 YouTube 링크를 보낼 수 있습니다. 이 기능을 사용하면 재생 목록을 사용자 지정하고 LED 프로젝터에서 사용할 미디어 콘텐츠를 제어할 수도 있습니다.

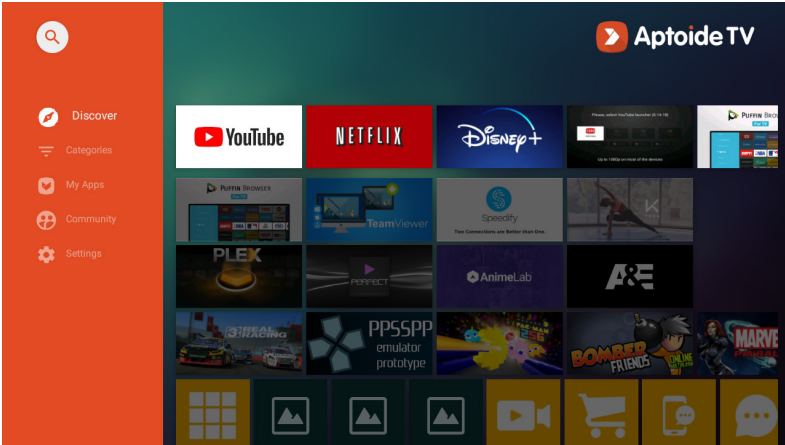
1. 블루투스를 통해 LED 프로젝터와 모바일 장치를 페어링합니다. 블루투스 페어링에 대한 자세한 내용은 **ZenBeam Latte를 블루투스 스피커로 사용** 섹션의 1단계 및 2단계를 참조하십시오.
2. 모바일 장치에서 YouTube를 실행한 후 공유할 비디오에서 **공유**를 클릭하여 블루투스를 통해 LED 프로젝터와 비디오 링크를 공유합니다.
3. 확인을 클릭하여 비디오 링크를 LED 프로젝터의 목록에 저장합니다. WiFi에 연결되면 목록의 비디오를 직접 시청할 수 있습니다.




Aptoide TV 사용하기

Aptoide TV는 LED 프로젝터와 함께 사용할 수 있는 다양한 앱을 제공하는 대체 앱 스토어입니다.


중요 사항! 이 LED 프로젝터에서는 모든 앱이 지원되지 않습니다. 일부 앱의 경우 이 LED 프로젝터에서 지원하지 않는 기능이 필요하거나 선택한 펌웨어 버전으로 제한될 수 있습니다.



Aptoide TV에서 탐색하기

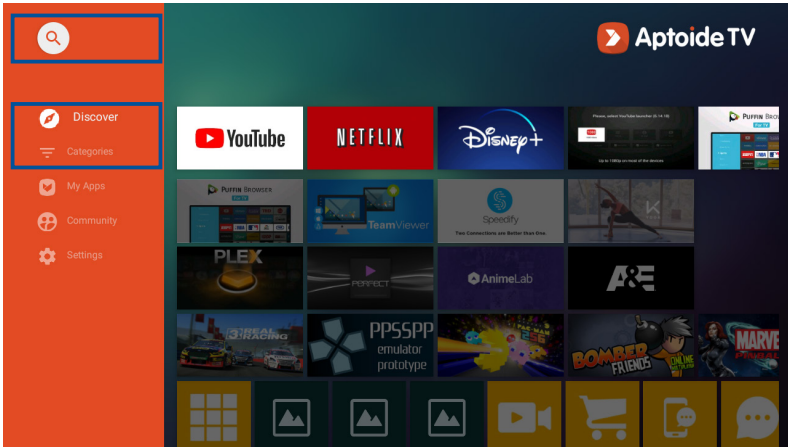
리모컨 또는 LED 프로젝터의 방향 버튼을 사용하여 앱을 탐색하거나 리모컨의 **커서**() 아이콘을 눌러 커서를 활성화하고 방향 버튼을 사용하여 커서를 이동할 수도 있습니다.

참고:

- 보다 원활한 환경을 위해 Aptoide TV에서 탐색할 경우 리모컨을 사용하는 것이 좋습니다.
- Aptoide TV의 앱이 LED 프로젝터 또는 리모컨의 방향 버튼을 지원하지 않는 경우 리모컨의 **커서**() 아이콘을 눌러 커서 모드로 전환하십시오.
- 더 나은 사용 환경을 위해 커서 모드 사용 시 마우스를 연결하여 사용하는 것이 좋습니다.

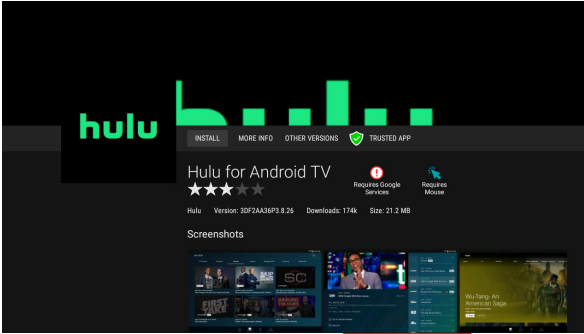
앱 다운로드 및 설치하기

검색 및 카테고리 탭을 탐색하여 다운로드할 앱을 찾을 수 있으며 검색(🔍) 기능을 사용하여 다운로드 및 설치할 특정 앱을 검색할 수도 있습니다.

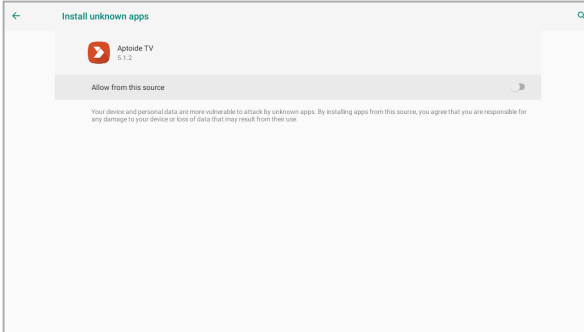


참고:

- 일부 앱의 경우 Google 서비스 권한이 필요하며 마우스와 커서를 사용해야 할 수 있습니다.

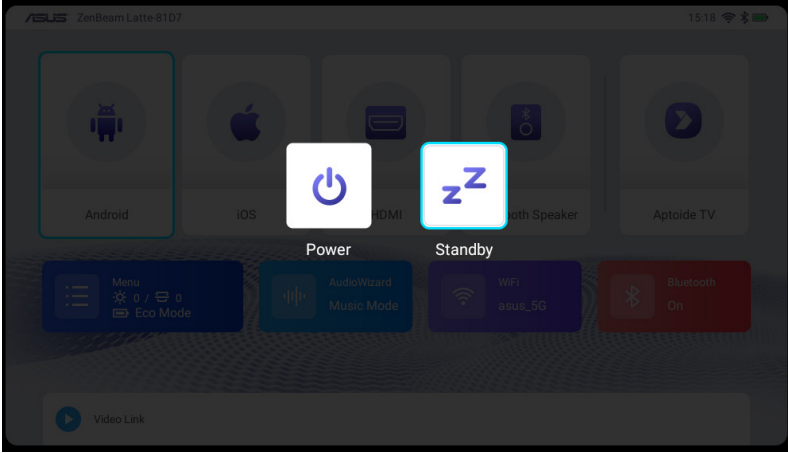


- 알 수 없는 앱을 설치하려면 사용자의 권한이 필요합니다.



LED 프로젝터를 대기 모드로 설정

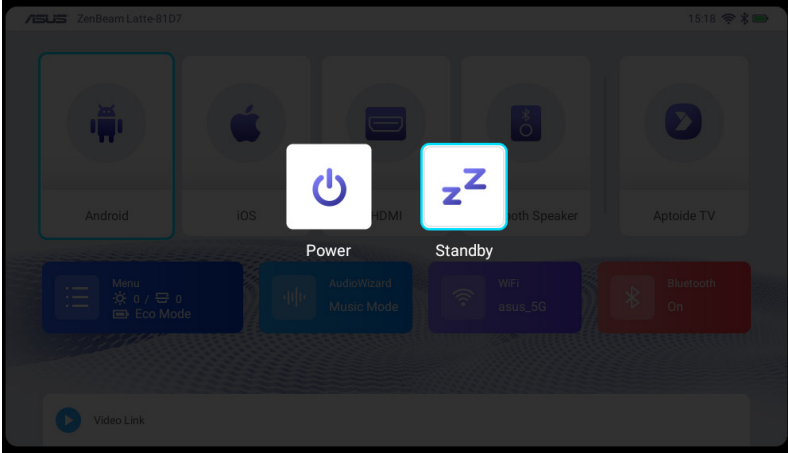
LED 프로젝터를 대기 모드로 설정하려면 LED 프로젝터 또는 리모컨의 전원 버튼을 누른 후 대기 옵션을 선택합니다.



LED 프로젝터 끄기

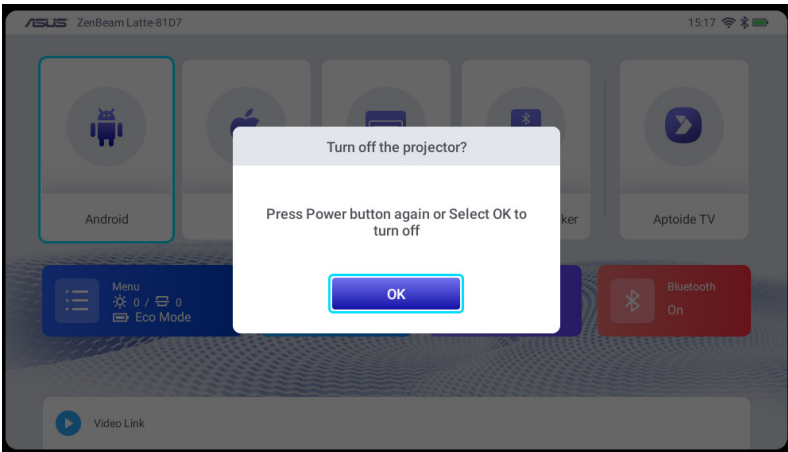
전원 버튼을 짧게 눌러 끄기

LED 프로젝터 또는 리모컨의 전원 버튼을 짧게 누른 후 **전원 끄기** 옵션을 선택하여 LED 프로젝터의 전원을 끌 수 있습니다.



전원 버튼을 길게 눌러 끄기

LED 프로젝터 또는 리모컨의 전원 버튼을 길게 눌러 팝업을 표시합니다. LED 프로젝터의 전원을 끄려면 전원 버튼을 다시 누르거나 **확인**을 클릭합니다.



부록

미국 연방 통신위원회 선언

이 장치는 FCC 규정의 제 15 조를 준수합니다. 이 장치는 작동 시 다음 두 조건을 만족시켜야 합니다. (1) 이 장치는 유해한 간섭을 발생시키지 않으며 (2) 이 장치는 원치 않는 작동을 유발시킬 수 있는 간섭을 포함하여 어떠한 간섭을 받더라도 이를 견딜 수 있어야 합니다.

참고 : 이 장비는 테스트 결과 FCC 규정의 제 15 조에 따른 B 등급 디지털 장치의 제한을 준수하는 것으로 나타났습니다. 이 제한은 주택에 설치할 경우 발생할 수 있는 유해한 간섭을 합당하게 방지하기 위해 고안되었습니다. 이 장비는 무선 주파수 에너지를 생성, 사용하고 방출할 수 있으며, 지침에 따라 설치하고 사용하지 않을 경우 무선 통신에 유해한 간섭을 일으킬 수 있습니다.

장치는 라디에이터와 사용자 사이의 거리가 최소한 20cm 떨어져서 작동 및 설치해야 합니다.

HDMI 상표권 공지

HDMI, HDMI 고품질 멀티미디어 인터페이스, HDMI 상표 외관 및 HDMI 로고는 HDMI Licensing Administrator, Inc.의 상표 또는 등록 상표입니다.

글로벌 환경 규정 준수 및 선언

ASUS는 환경친화적 디자인 이념에 따라 제품을 디자인 및 제조하고 있으며, ASUS 제품 수명 주기의 각 단계가 글로벌 환경 규정을 준수하고 있는지 확인합니다. ASUS는 또한 규정 요건에 근거하여 관련 정보를 발표하고 있습니다.

ASUS가 준수하는 아래 규정 요건에 관계된 정보는 <https://esg.asus.com/Compliance.htm>를 확인해 주십시오.

Japan JIS-C-0950 Material Declarations

EU REACH SVHC

Korea RoHS

ASUS 재활용 / 수거 서비스

ASUS는 환경 보호를 위한 높은 기준을 위해 재활용 및 수거 프로그램을 진행하고 있습니다. 당사는 귀하가 제품, 배터리, 기타 구성품 및 포장재를 책임감 있게 재활용할 수 있도록 하는 솔루션을 제공합니다. 각 지역에 따른 자세한 재활용 정보는 <https://esg.asus.com/en/Takeback.htm>에서 확인하실 수 있습니다.

간이 EU 적합성 선언

이에 ASUSTek Computer Inc. 는 이 장치가 필수적인 요구사항 및 지침 2014/53/EU 의 기타 관련 조항을 준수함을 선언합니다. EU 적합성 선언 전문은 <https://www.asus.com/support/> 에서 볼 수 있습니다.

5150-5350MHz 대역에서 작동하는 WiFi 는 아래 표에 나열된 국가의 경우 실내에서만 사용할 수 있습니다.

AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
FI	SE	CH	HR	UK(NI)		

ZenBeam Latte LED 프로젝터 사양

		ZenBeam Latte L1
디스플레이	디스플레이 기술	0.23" DLP®
	광원	R/G/B LED
	광원 수명	30,000시간
	트루 해상도(기본)	HD 720p(1280 x 720)
	광 출력(최대)	300 LED 루멘
	명암비	400:1(일반)
	표시 색	1천6백7십만 컬러
투사 렌즈	렌즈 투사 거리	1.2:1(38인치 @ 1m)(@16:9)
	투사 거리/크기	0.8m ~ 3.2m
	투사 오프셋	100%+-5%
	확대/축소 비율	해당사항 없음
	초점	수동 초점
비디오 특성	사진 모드	4가지 모드(프레젠테이션/기본/극장/Eco)
	키스톤 조정	+ - 40도 수직 키스톤 보정
	자동 키스톤	있음(수직)
	화면 비율	16:9 / 4:3
	프로젝터 설치 위치	전면 테이블, 후면 테이블, 후면 천장, 전면 천장
	무선 투사	지원, Android, iOS 및 MAC OS
	블루투스	지원, 블루투스 V5.0(EDR + A2DP)
오디오 특성	내장형 스피커	5W 스피커 2개 / Harman/kardon 사운드

(다음 페이지에 계속)

		ZenBeam Latte L1
전원	전원 커짐 모드	<36W
	대기 모드	<0.5 W
	배터리	6,000mAh(22W/시) 최대 3시간(Eco 모드)
노이즈	어쿠스틱 노이즈 (표준/Eco)	(30dB/28dB)
인터페이스	신호 입력	HDMI
	오디오 출력	이어폰 출력(3.5mm 미니 잭)
	USB 포트	Type-A 2.0 1개
	WiFi	지원, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ ac, 5G/2.4G 이중 대역
	블루투스	지원, 블루투스 V5.0(EDR + A2DP)
기계적 디자인	삼각대 소켓삼각대 소켓	있음
	스탠드	있음, 1단
	천장 마운트	없음
치수	물리적 치수	90mm x 90mm x 131mm(가장 넓은 허리 부분: 90.90 x 90.90mm)
	박스 치수	296mm x 109mm x 147mm
몸무게	순 무게(근사값)	585g
	총 무게(근사값)	1300g
작동 온도		0 ~ 40°C
작동 습도		20 ~ 90%
액세서리		파우치, HDMI 케이블, 전원 어댑터, 전원 코드, 리모컨, 2개의 AAA 배터리, QSG, 보증서

참고 :

- 위의 사양은 사전 통지 없이 변경될 수 있습니다.
 - 제품 가용성은 사용하는 지역에 따라 다를 수 있습니다.
 - 본 설명서에서 언급한 모든 브랜드 이름이나 제품 이름은 해당 회사의 상표입니다.
-

PC 타이밍 지원 HDMI (PC)

해상도	모드	화면 주사율(Hz)	수평 주파수(kHz)	클럭(MHz)
800 x 600	SVGA_60	60.317	37.879	40
	SVGA_75	75	46.875	49.5
1024 x 768	XGA_60	60.004	48.363	65
	XGA_75	75.029	60.023	78.75
1280 x 768	1280 x 768_60	59.87	47.776	79.5
1280 x 800	WXGA_60	59.81	49.702	83.5
1280 x 1024	SXGA_60	60.02	63.981	108
	SXGA_75	75.025	79.976	135
1280 x 960	1280 x 960_60	60	60	108
1440 x 900	WXGA+_60	59.887	55.935	106.5
1400X1050	SXGA+_60	59.978	65.317	121.75
1024x768@75Hz	MAC19	74.93	60.241	80
1366x768	HD_60	59.79	47.71	85.50
1680x1050	WSXGA+_60	59.95	62.29	148.50

HDMI (비디오)

타이밍	해상도	수직 주파수(Hz)	수평 주파수 (kHz)	도트 클럭 주파수 (MHz)
720/50p	1280 x 720	50	37.5	74.25
720/60p	1280 x 720	60	45	74.25
1080/50P	1920 x 1080	50	56.25	148.5
1080/60P	1920 x 1080	60	67.5	148.5
1080/24P	1920 x 1080	24		

이 제품에 대한 자세한 내용은 장치 하단에 있는 라벨을 참조하십시오.

Access Advance Patent 공지

