

# 미닉스 미니 빔프로젝터 간편 사용설명서

**MNBP-400G / 400GR / 400BE**

고객의 안전과 제품의 올바른 사용을 위해 사용설명서를 꼭 읽어주세요.

※ 본 사용설명서에는 품질보증서가 들어있습니다.





# 고객님들께

미닉스 미니 빔프로젝터를 구입해주셔서 감사합니다.

제품 사용 전 사용설명서를 꼼꼼하게 읽으신 후, 정확한 방법으로 안전하게 사용해 주시길 바랍니다.

## 차례

브랜드 소개	4	설정하기	19
제품 소개	5	업데이트 하기	25
각 부의 명칭	6	전자매뉴얼	26
프로젝터 시작하기	8	제품사양	27
프로젝터 연결하기	9	기술사양	28
화면 미러링하기	14	품질보증서	29

## 브랜드 소개

The logo for the brand 'minix' is displayed in a white, lowercase, sans-serif font against a dark gray background.

미니 가전 브랜드 1위, **미닉스**

대기업은 시장 사이즈가 작아서 진입하지 않는 시장.

중소기업은 기술력이 부족해서 고품질의 제품을 만들지 못하는 시장.

그래서 소비자들의 불편함이 남아있는 시장.

바로 '미니 가전 시장'입니다.

미닉스는 이러한 문제점을 해결하기 위해 시작된

'프리미엄 미니 가전' 전문 브랜드입니다.

그동안 해결하지 못했던 미니 가전 시장의 문제점과 불편함을 완벽하게 해결하여,

**미니 가전이 필요한 모든 분들에게 '만족'과 '행복'을 드리는 것이**

**미닉스의 존재 이유이자 사명입니다.**

## 제품 소개

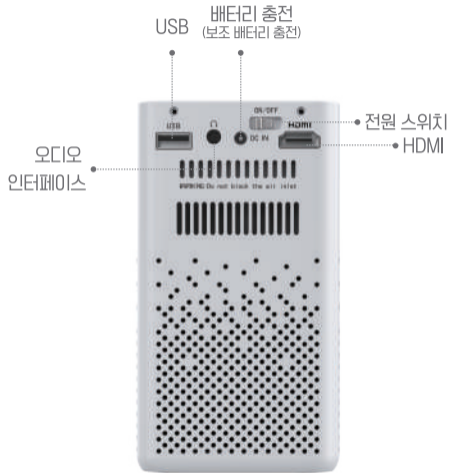
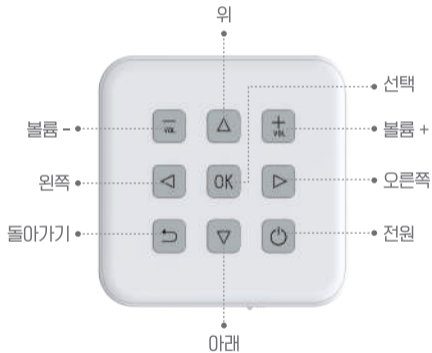


### 당신의 공간이 영화관이 됩니다. 빔프로젝터의 새로운 기준, 미닉스

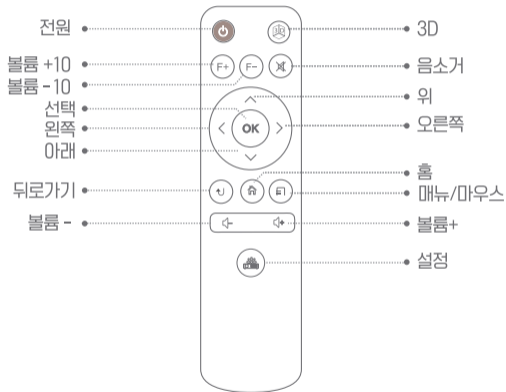
미닉스 미니 빔프로젝터는 기존 빔프로젝터의 수많은 불편함을 완벽하게 해결한 프리미엄 미니 빔프로젝터입니다. 빔프로젝터 본연의 기능에 집중하기 위해 화질과 밝기는 물론, 국내 빔프로젝터에서 유일하게 5W x 2 내장 스피커를 장착하여 외부 스피커 연결 없이 영화관의 풍부한 사운드를 즐기실 수 있습니다. '넷플릭스'와 '유튜브' 뿐만 아니라 그 이외의 다양한 스트리밍 서비스를 와이파이만 연결하면 언제든지 이용하실 수 있으며, 빔프로젝터 중에서 가장 낮은 소음을 자랑하기 때문에 소음 걱정 없이 편안하게 영상을 시청하실 수 있습니다.

이젠, 내 집 안의 영화관 미닉스와 함께, 언제 어디서든 행복한 시간을 만드시길 바랍니다.

## 각 부의 명칭 / 본체



## 각 부의 명칭 / 리모콘



### 단축키 사용하기 (리모콘 / 본체)

1. 'OK' 버튼을 꾹 누르면 앱을 삭제할 수 있습니다.
2. 'HOME' 버튼을 꾹 누르면 메모리를 정리할 수 있습니다.
3. '메뉴' 버튼을 꾹 누르면 마우스 기능을 사용할 수 있습니다.



- 리모컨 사용 시 스크린을 조준하고 사용해주세요.
- 장시간 사용하지 않을 경우에는 리모컨 배터리를 빼주세요.

# 프로젝터 시작하기

## 1 전원켜기

1. 후면의 ON/OFF 스위치를 ON으로 변경합니다.

배터리는 제품 내부에 내장되어 있습니다.  
켜지는 동안 표시등에 빨간불이 들어오며,  
제품이 사용할 수 있도록 준비가 되면 파란불로 변경됩니다.

2. 제품 상단의 전원 버튼을 누르거나  
리모컨을 사용하여 전원을 켭니다.

3. 장시간 사용하지 않을 경우에는  
본체 후면의 스위치를 OFF해주세요  
이동 시 버튼이 눌릴 수 있으니 스위치를 OFF로 하고 이동해주세요.

## ◎ 충전등 표시

### 전원을 연결하지 않은 상태

- ① 배터리 부족 (10%이하) : 빨간불 깜빡임
- ② 작동 중 : 파란불
- ③ 충전 완료 : 초록불

### 전원을 연결한 상태

- ① 배터리 부족 (10%이하) : 빨간불
- ② 작동 중 : 빨간불
- ③ 충전 완료 : 초록불

## 2 초점 맞추기

초점 조정키는 왼쪽 상단에 위치하며 좌/우로 조절이 가능합니다.



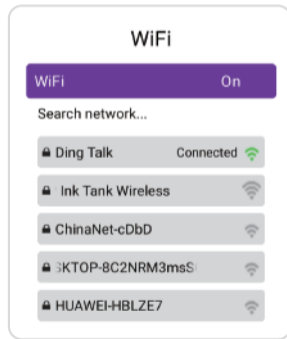
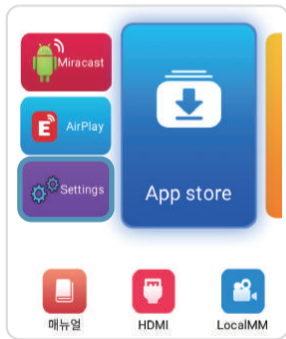


# 프로젝터 연결하기 / WiFi

## WiFi 네트워크 연결하기

Settings → WiFi 선택 후 비밀번호를 입력한 뒤 완료를 클릭하면 연결됩니다.

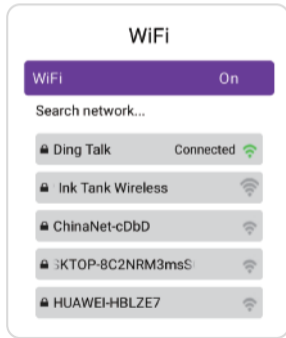
(연결 가능한 범위 내에서 마지막으로 연결한 WiFi 네트워크에 자동으로 연결됩니다.)



# 프로젝터 연결하기 / iPhone 핫스팟

## iPhone 개인용 핫스팟 연결하기

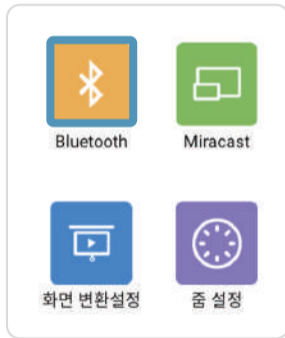
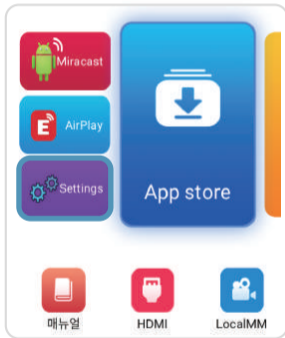
1. LAN이나 WiFi 네트워크가 없는 상태에서 사용할 경우, iPhone에 '설정' → '개인용 핫스팟' → '다른 사람의 연결 허용'을 켭니다.
2. 빔프로젝터에 Settings을 클릭하여 WiFi를 켜고 iPhone의 핫스팟 이름을 검색하여 연결합니다.



# 프로젝터 연결하기 / 블루투스

## 블루투스 연결하기

Settings → Bluetooth를 클릭하고 기기를 검색하여 연결합니다.



## 프로젝터 연결하기 / HDMI



### 외부 멀티미디어 인터페이스 연결하기

1. 고품질 멀티 미디어 HDMI 케이블을 장치의 HDMI 포트에 연결합니다.
2. HDMI를 클릭한 후 5초 정도 지나면 연결된 화면이 표시됩니다.

### Amazon Fire TV 또는 Fire Stick 연결하기

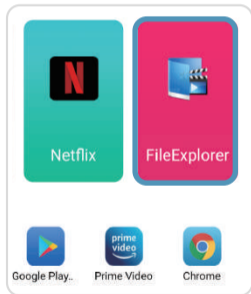
1. Fire TV 장치를 빔프로젝터 HDMI 포트에 연결합니다.
2. Amazon Fire TV 또는 Fire Stick에서 오디오 설정을 확인합니다.
3. 오디오 문제가 계속 발생하면 돌비 디지털 플러스를 끄십시오.  
(Amazon Fire TV 또는 Fire Stick에 설정 → 디스플레이 및 사운드 → 오디오 → 돌비 디지털 출력에서 돌비 디지털 플러스를 끌 수 있습니다.)



# 프로젝터 연결하기 / USB

## USB 연결하기

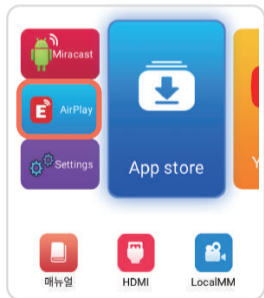
1. 본체 후면의 USB 포트에 연결한 뒤 FileExplorer를 클릭합니다.
2. 파일 탐색기를 통해 USB 연결상태를 확인합니다.



# 화면 미러링하기 / 아이폰

## iPhone 화면 미러링 연결하기

1. iPhone에 EShare 어플을 설치한 후 빔프로젝터에 AirPlay를 클릭하여 실행합니다.
2. iPhone을 위에서 아래로 드래그한 후 제어센터를 열어줍니다.
3. 화면 미러링에 Eshare 고유번호를 클릭한 후 빔프로젝터와 같은 네트워크에 연결된 장치를 자동으로 검색합니다.



## 화면 미러링하기 / 아이폰

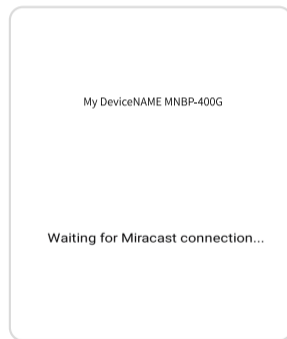
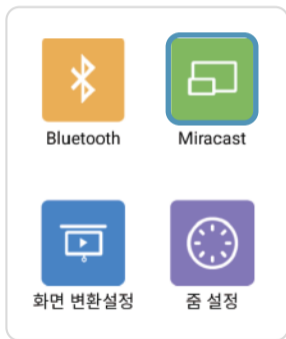
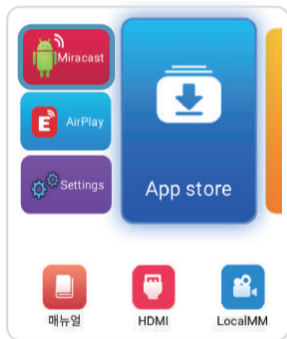
4. 리스트에서 장치 이름(Eshare-\*\*\*\*)을 클릭하면 화면이 전송됩니다.
5. iPhone+-폰에서 EShare 앱을 열면 같은 네트워크에 연결된 장치를 자동으로 검색합니다.
6. 리스트에서 장치 이름(Eshare-\*\*\*\*)을 클릭하면 'Share Screen' 및 'TV Mirror' 가 동시에 표시됩니다.
7. 원하는 미러링 기능을 클릭하여 연결합니다.



## 화면 미러링하기 / 안드로이드폰

미러캐스트 기능을 가진 폰에 내장된 미러캐스트를 통해 연결합니다.

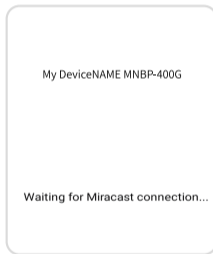
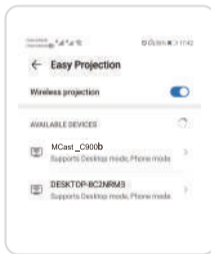
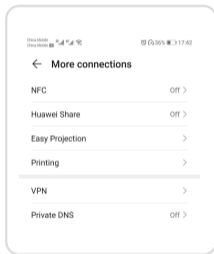
1. 빔프로젝터와 안드로이드 폰이 같은 네트워크로 모두 켜진 상태여야 합니다.
2. 빔프로젝터에 Miracast 클릭하여, 이를 스캔 상태에 유지합니다.





## 화면 미러링하기 / 안드로이드폰

3. 안드로이드 폰에 '설정' → '핸드폰 미러링' 또는 'SMART VIEW'를 클릭합니다. (안드로이드폰의 모델이 많기에 이름이 다를 수도 있습니다)  
핸드폰은 자동으로 검색하여 빔프로젝터의 장치 이름이 표시됩니다.
4. 검색된 장치 이름을 클릭하면 잠시 후 화면이 전송됩니다.



미러링 후 마우스로 조작할 수 없습니다.

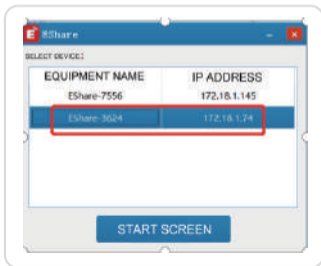
연결 해제를 원할 경우, 폰의 WiFi를 끄거나, Miracast를 클릭하여 연결 끊기를 선택할 수 있습니다.

# 화면 미러링하기 / Windows

## Windows 화면 미러링 연결하기

1. Windows와 빔프로젝터 IP주소가 동일한 LAN에 연결되어 있는지 확인합니다.
2. 다음 링크로 들어가서 다운로드 및 설치합니다. <http://cdn.sharemax.cn/app/EshareClient-STD.exe>
3. Eshareclient STD를 클릭하면 장치의 이름과 IP주소가 표시됩니다.

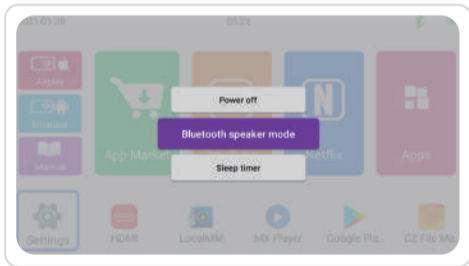
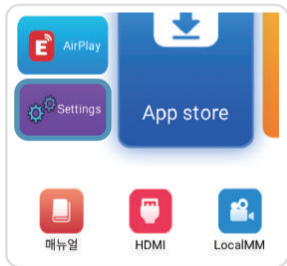
화면 미러링을 시작하려면, '화면 전송 시작'을 클릭하십시오. \*웨일, 크롬은 지원하지 않습니다.\*



# 설정하기 / 블루투스 스피커 모드

## 블루투스 스피커 모드로 전환하기

1. Settings에서 블루투스를 켜줍니다. (p. 11 참고)
2. 리모컨 전원 버튼을 누르거나 본체 전원 버튼을 꺾 눌러주시면 블루투스 스피커 모드를 선택할 수 있습니다.
3. 블루투스 스피커 모드로 전환 시 본체는 작동을 멈춥니다. 이 후 리모컨 전원 버튼 또는 본체 전원 버튼을 다시 누르면 본체는 작동을 시작하면서 자동으로 블루투스 연결을 해제합니다.



## 설정하기 / 사운드

3가지 사운드를 설정합니다.

1. **클릭 사운드** : 버튼 클릭시 나는 사운드의 ON / OFF를 설정합니다.
2. **음향 효과** : 영상 사운드의 효과를 설정합니다.
3. **부팅 사운드** : 전원을 켤 때 나는 사운드의 ON / OFF를 설정합니다.



1. 클릭 사운드



2. 음향 효과



3. 부팅 사운드

## 설정하기 / 화면

5가지 화면을 설정합니다.

1. **밝기 설정** : 화면 밝기 모드를 설정합니다.
2. **키스톤 보정** : 화면의 왜곡현상을 보정합니다.
3. **화면 변환설정** : 프로젝션 방향을 설정합니다.
4. **줌 설정** : 화면 줌 비율을 설정합니다.
5. **화면 색상설정** : 화면 톤을 설정합니다.



1. 밝기 설정



2. 키스톤 보정



3. 화면 변환설정



4. 줌 설정

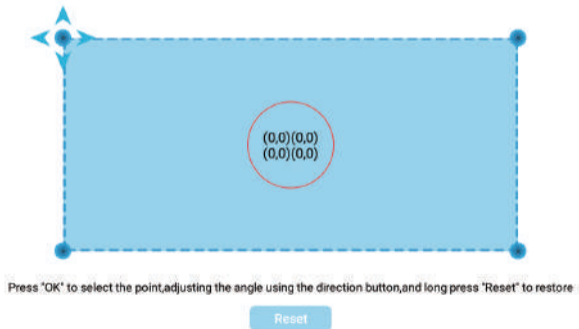
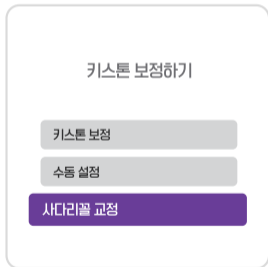


5. 화면 색상설정

# 설정하기 / 키스톤 보정

## 키스톤 보정하기

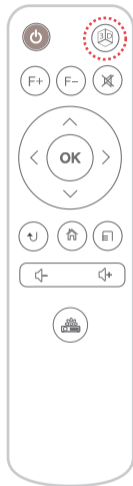
1. **수동 설정** : 편차량에 따라 사각형 형태를 조정하거나 '초기 복원'을 클릭하면 자동으로 조정됩니다.
2. **사다리꼴 교정** : 사각형 꼭지점을 상하 좌우로 조절 가능합니다. OK 버튼을 클릭하면 다음 꼭지점으로 전환하여 각도를 조절 가능합니다.  
'초기 복원'을 누르면 기본값으로 복원합니다.



## 설정하기 / 3D 기능

### 3D 기능 사용하기

1. 빔프로젝터에 3D 영상을 열고, 리모컨의 3D 버튼을 누릅니다.
2. 셔터 글라스 3D안경을 착용해 주세요.



## 설정하기 / 3D 기능

3. 영상 포맷에 따라 좌우 포맷 (SBS)이나 상하 포맷(TB)을 선택합니다.

예) SBS 영상은 3D버튼을 누른 후 좌우 포맷 (SBS) 옵션을 선택합니다.

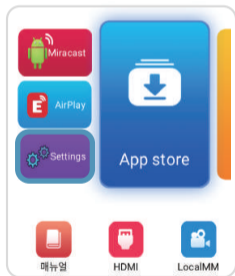
TB영상은 3D버튼을 누른 후 상하 포맷 (TB) 옵션을 선택합니다.





# 업데이트 하기

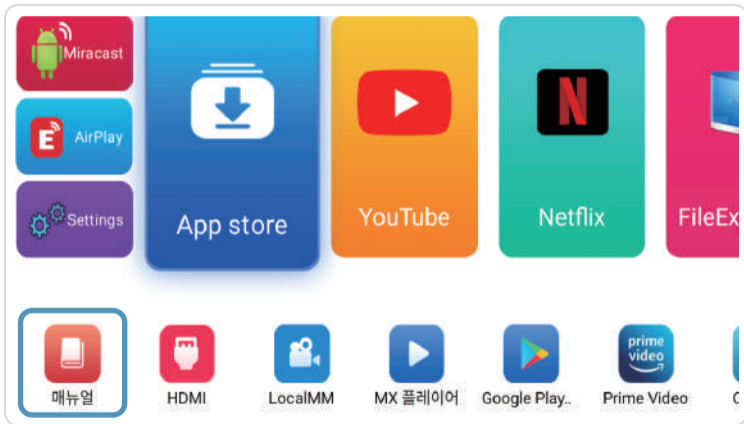
1. Settings → 시스템 업데이트를 클릭합니다.
2. 업데이트 시 WiFi를 연결하고 전원이댑터를 사용하셔야 배터리 부족에 의한 끊김없이 안정적으로 시스템 업데이트가 가능합니다.
3. 만약 업데이트가 되지 않는다면, 설정으로 돌아가신 후 다시 한 번 시도해주시길 바랍니다.  
업데이트가 끝나면, 시스템이 자동적으로 다시 시작됩니다.
4. 시스템 업데이트를 클릭하여 최신 버전인지 확인하여 주십시오.



※ 시스템에 미리 설치된 앱(YouTube, Netflix, Prime Video 등) 을 업데이트 하지 마십시오. 호환성 문제가 발생할 수 있습니다.

# 전자매뉴얼

스크린 화면에 매뉴얼 → 언어를 하시면 상세 설명서를 보실 수 있습니다.



## 제품사양



명 칭	미닉스 미니 빔프로젝터
모델명	MNBP-400G / 400GR / 400BE
사용 전원	A.C 100-220V, 50/60Hz
외형 치수 (W×D×H)	78 x 78 x 140 (mm)
제품 중량	550 g

## 기술사양

디스플레이	DLP
OS	9.0
디스플레이칩	0.2" DMD
밝기	350 안시루멘
CPU	MTK Decode 4K H265/AVS2 4K*2K*30HZ
RAM&ROM	2GB DDR3, 32GB EMMC
외부장치	USB디스크, SSD외장하드, 마우스, 키보드
해상도	854*480P
키스톤 보정	오토 수직 ±40°, 수동 사다리꼴 보정

3D기능	DLP-LINK 3D 안경 지원
전원	12V-2A/3A 36W/AC100-240V,50/60Hz
배터리	10.8V, 2600mAh
연속 사용시간	밝은 모드 2H, 표준 모드 2.5H, 절전 모드 4H, 블루투스 스피커 모드6H
스피커 출력	5W*2
단자	HDMI 입력단자, USB 입력단자, 음성 출력단자
와이파이	2.4G/5G dual-band
리모컨	IR 및 2.4G 무선 리모컨 지원
블루투스	BT5.0

# 품질보증서

구매하신 본 제품은 미닉스 정품입니다.

미닉스 미니 빔프로젝터를 구입해 주셔서 대단히 감사합니다.

품질보증기간은 제품 구입일로부터 산정되므로, 본 보증서에 구입 일자를 기재하시어 보관해 주시길 바랍니다.

 — 품질보증기간 1년 부품보유기간 5년	품 명	미닉스 미니 빔프로젝터											
	모 델 명	MNBP-400G / 400GR / 400BE											
	구입일자		년		월		일						
	보증기간	년		월		일	~	년		월		일	까지
	고객성명								전화번호				
	고객주소												

- ◎ 본 제품에 대한 보증은 공정거래위원회 고시 기준에 따라 아래와 같이 보증을 하며, 서비스 요청 시 본사 고객센터 및 지정 A/S센터에서 실시합니다.
- ◎ 본 제품의 무상 보증 기간은 제품 구매 시 선택한 옵션에 따라 적용되며, 구입일로부터 산정되므로 구입일자를 반드시 기재하시길 바랍니다. (단, 구입일자 표기가 되지 않을 경우, 제조일로부터 6개월이 경과한 날로 품질 보증기간을 가산합니다.)
- ◎ 본 제품은 소비자 피해 보상 규정에 따라 보증합니다. 이 보증서는 재발행 되지 않으므로, 사용설명서와 함께 잘 보관해 주시길 바랍니다.

 고객센터(A/S) 1800-6307





minix

판매원 : (주)엠티레이드 | 온라인몰 : [smartstore.naver.com/\\_minix](https://smartstore.naver.com/_minix) | 고객센터 : 1800-6307

네이버 특특 상담시간 : 오전 10시 ~ 오후 5시 | 전화 상담시간 : 오전 10시 ~ 오후 5시