

# Epson 4K 고해상도 프로젝터

## EB-L695SE

고해상도, 높은 밝기, 넓은 투사 범위  
전문가급 성능의 레이저 프로젝터

밝은 환경과 넓은 스크린에서도 선명한 이미지를 제공합니다.



# 6,000 lm의 높은 백색 밝기/컬러 밝기

6,000 lm의 높은 밝기를 가진 EB-L695SE 프로젝터는 밝은 환경과 넓은 스크린에서도 선명한 이미지를 제공합니다.

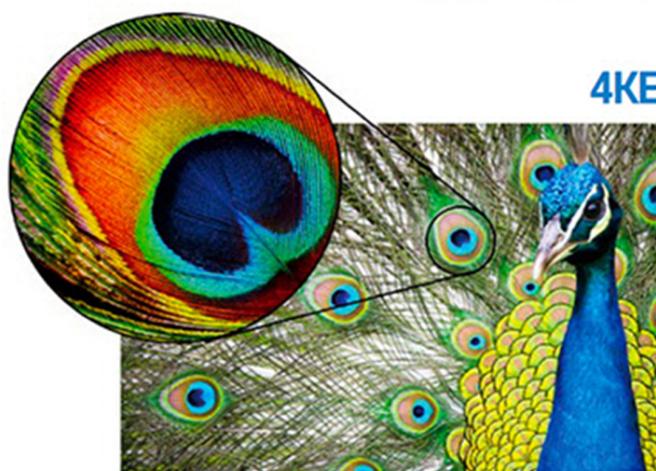
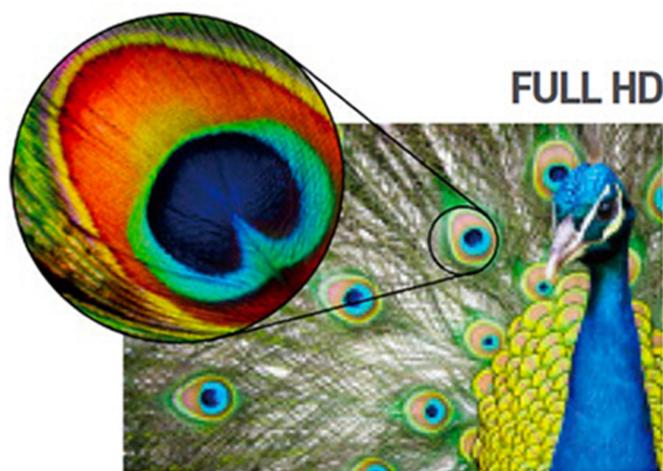
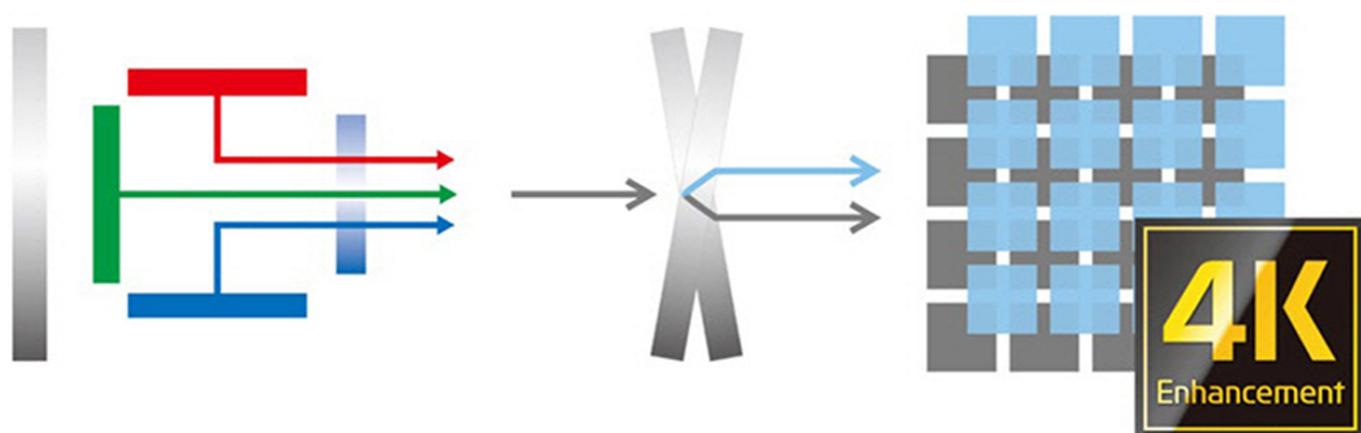
\* 일반적으로 프로젝터 밝기는 '백색밝기'와 '컬러밝기'로 구분됩니다.

엡손은 ISO 21118:2020 기준으로 측정된 백색밝기를 제품에 표기하고 있으며, 컬러밝기는 IDMS 15.4로 측정된 국제 표준을 따르고 있습니다.



## 4K Enhancement 기술

입력 비디오의 각 픽셀을 수평 방향과 수직 방향으로 0.5 픽셀만큼 이동하여 해상도를 증가시키는 픽셀 시프팅(Pixel Shifting) 기술을 통해 4K급 스크린 해상도를 제공합니다.  
그 결과 선명한 고해상도 이미지를 얻을 수 있습니다.



## 향상된 HDMI 4K 대역폭

HDMI 4K 신호의 대역폭이 10.2Gbps에서 18Gbps로 확장되어 60Hz RGB 8bit에서 3840×2160 해상도를 지원합니다.  
또한, 4K60Hz HDR 포맷도 지원하여 생동감 넘치는 고품질 영상을 제공합니다.

# 엡손 정품 렌즈

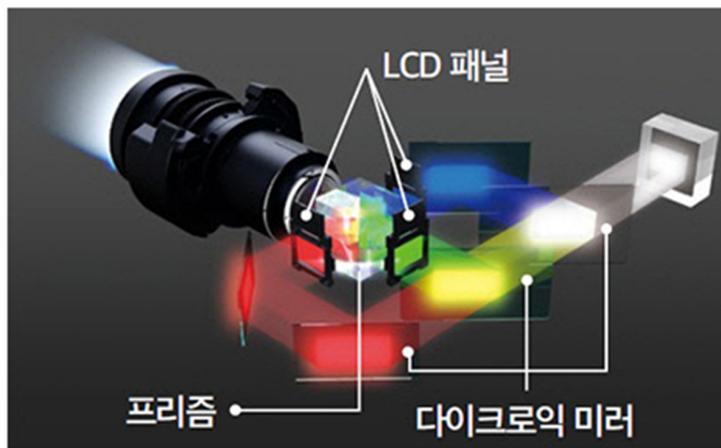
엡손의 정품 렌즈가 뛰어난 화질, 탁월한 선명도, 우수한 성능을 보장합니다.



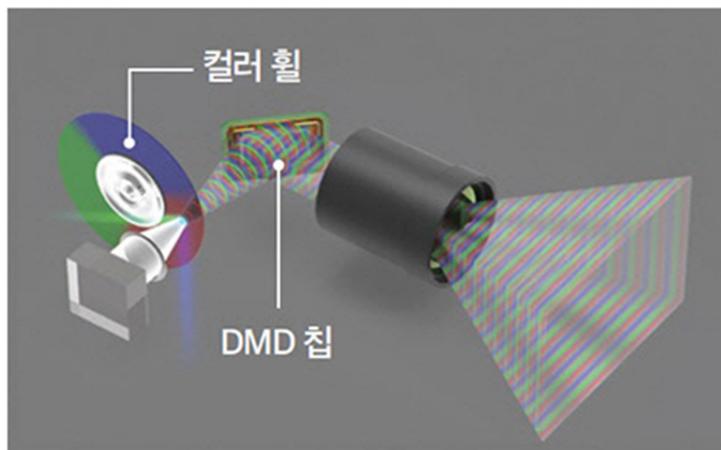
# 뛰어난 가시성

엡손의 3LCD 기술은 밝고 생생한 컬러를 재현하여 매우 선명한 영상을 만들어냅니다.  
레이저 광원이 더욱 자연스러운 백색과 더욱 선명한 이미지를 제공합니다.

## 3LCD 기술



## 1-Chip DLP\* 기술



# 다양한 화질 조정 기능으로 구현하는 선명한 이미지

디테일 향상(Detail Enhancement) 및 초해상도(Super-Resolution) 기능으로  
사진과 텍스트의 균형을 맞추어 영상의 가시성을 크게 높입니다.

OFF



*ABING*

limbs upon the highest mountains laughs at all tragedies, real or imaginary.

ON

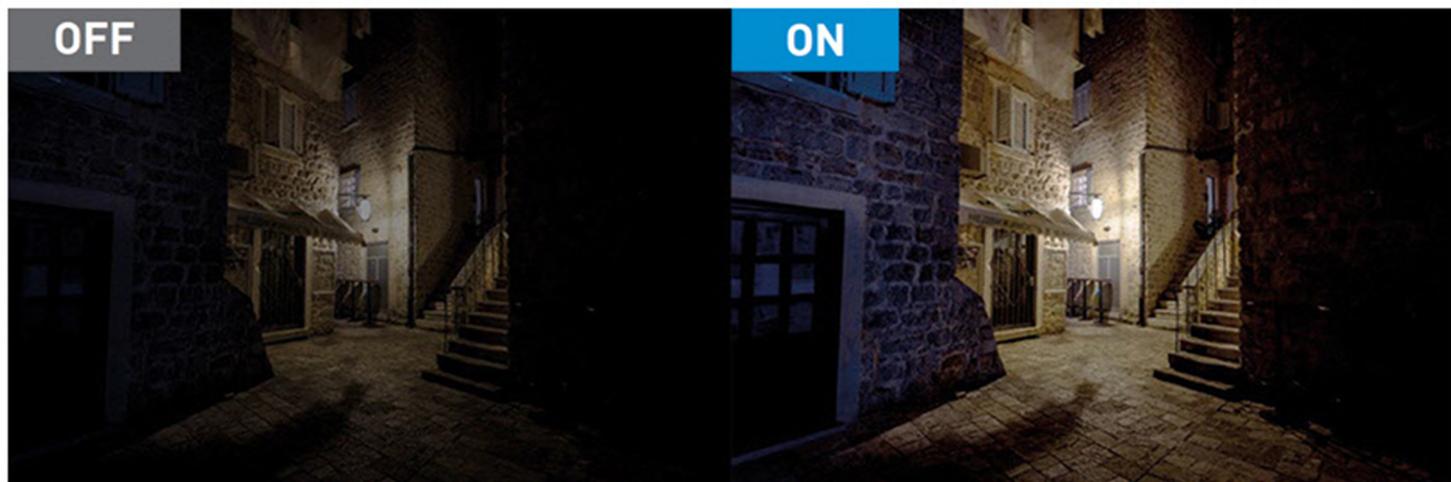


*ABING*

limbs upon the highest mountains laughs at all tragedies, real or imaginary.

## 장면 적응형 감마 보정

장면 적응 감마 보정(Scene Adaptive Gamma Correction)과 같은 엡손만의 특별한 기능은 영상 콘텐츠에 맞추어 화질을 조정하여, 각각의 프레임마다 명암 대비를 최적화합니다. 이 기능은 어두운 장면의 검은색과 밝은 장면의 백색을 조정하여 자연스러운 영상을 제공합니다.



## 코너 초점 조정 기능

단초점 모델(EB-L695SE)은 코너 초점 조정(corner focus adjustment) 기능을 탑재하여 화면 가장자리에서 초점을 정밀하게 조정할 수 있습니다. 이 기능은 화면의 모든 부분에서 균일한 화질을 제공합니다. 일반적인 초점 조정이나 화면 줌 조정과 마찬가지로, 코너 초점 또한 조정 링을 돌려서 수동으로 조정할 수 있습니다.

예: 단초점 모델 1



조정 전



조정 후



# 더 작고 더 밝은 프로젝터

EB-L695SE 프로젝터는 가볍고 콤팩트한 구조에서 최대 6,000 lm의 밝기를 제공합니다.



HDMI OUT 단자는 서브 디스플레이에 대한 데이터 체인 연결을 지원하므로, 스위처(switcher) 없이도 화면을 복제할 수 있습니다.

# HDMI OUT 단자에 의해 향상된 연결성

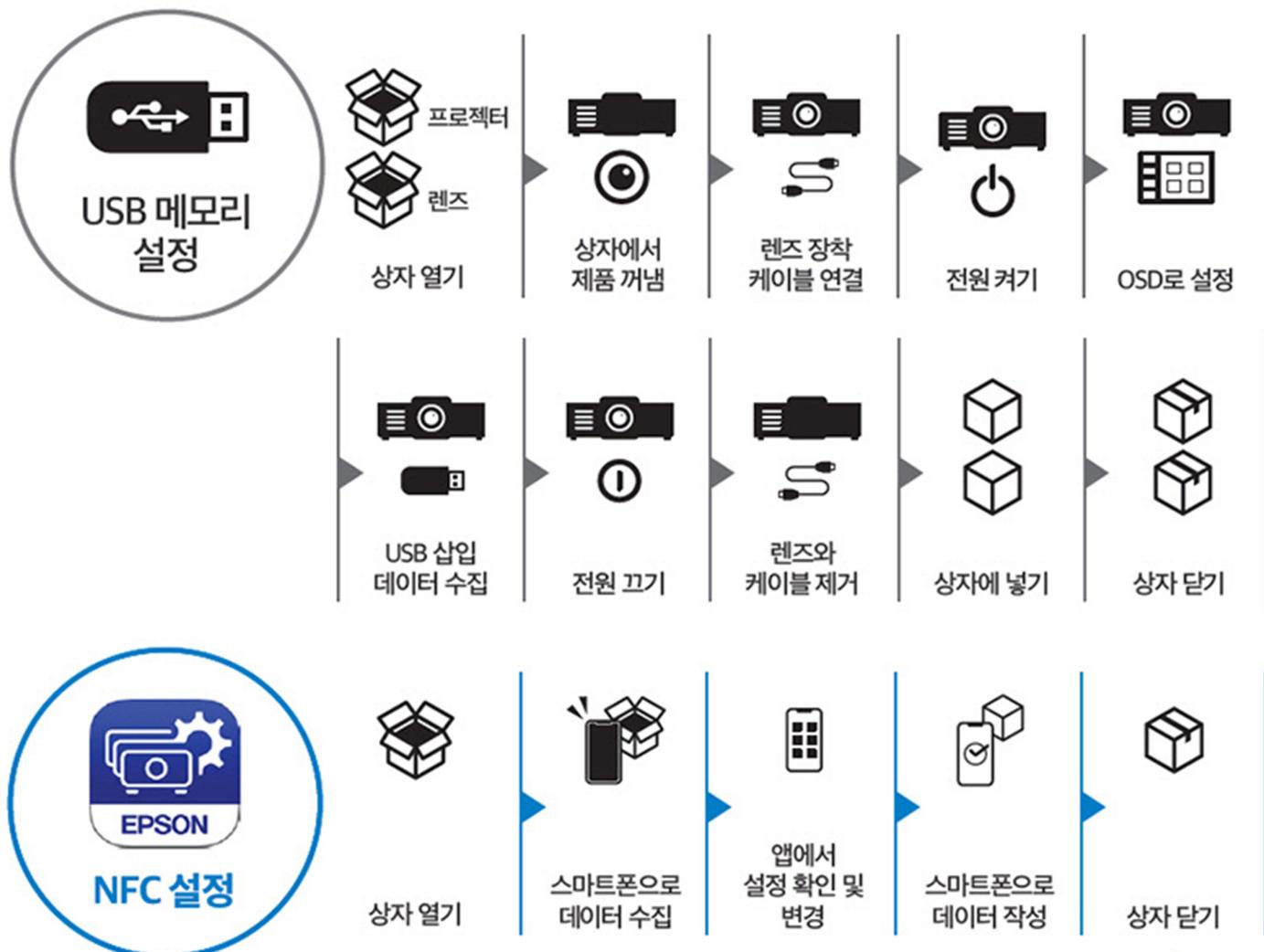
HDMI OUT 단자는 서브 디스플레이에 대한 데이지 체인 연결을 지원하므로, 스위처(switcher) 없이도 화면을 복제할 수 있습니다.

## 간편한 스테킹을 위한 NFC 기능을 지원

NFC 기능으로 프로젝터가 꺼진 상태에서도 프로젝터와 스마트 디바이스와의 통신이 가능하므로 스마트 장치의 EpsonP projector Config Tool에서 프로젝터의 설정을 쉽게 설정하고 확인할 수 있습니다. 제품 설치를 위한 이동 전 초기 설정\*을 미리 설정할 수 있으므로, 이동 설치 시 장비의 준비에 관련된 수고를 줄이고, 여러 대의 프로젝터를 설치할 때 조정에 필요한 시간을 단축할 수 있습니다.

\* 설정에 따라 지원 여부가 다를 수 있습니다. 자세한 사항은 설명서를 참조하여 주십시오

### USB 메모리를 사용하는 경우와 Epson Project Config Tool을 사용하는 경우의 초기 설정 비교



**USB 메모리 설정과 비교 시  
필요 단계가 반으로 축소**

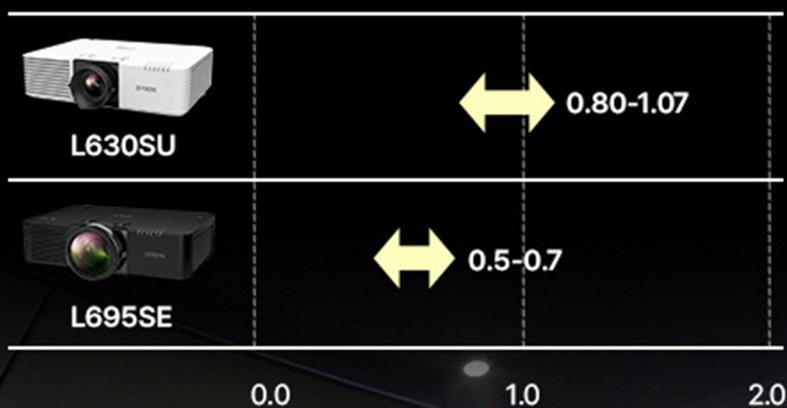
# 에pson의 단초점 프로젝터 라인업을 강화

더욱 다양한 용도로 사용할 수 있도록 단초점 프로젝터 라인업이 강화되었습니다

EB-L630SU 단초점 모델(TR 0.8-1.07) ▶ EB-L695SE 단초점 모델(TR 0.5-0.7)

## 투사 비율 비교

EB-L630SU vs EB-L695SE (단초점 모델)



## 투사 비율 최소 0.5의 줌 렌즈

유연한 설치를 위해 투사 비율이 최소 0.5인 줌 렌즈를 사용합니다.  
천장에서 바닥으로 투사가 가능하며, 낮은 천장에서 쉽게 각도를 조절할 수 있습니다.



## 광학 줌 기능을 갖춘 단초점 렌즈

광학 줌 기능을 갖춘 초단초점 렌즈를 사용하여 전자식 줌으로 인한 화질 손실을 방지하므로,  
화질의 손실 없이 투각사도를 조정할 수 있습니다.

## 자동 지오메트리 보정 기능 지원

ELPEC01 외장 카메라와 Epson projector Professional Tool 소프트웨어를 조합함으로써  
여러 대의 프로젝터를 쉽고 빠르게 설치하여 사용할 수 있습니다.  
또한, 4K Enhancement 기능을 통해 지오메트리 보정을 수행할 수 있으므로,

# 자동 지오메트리 보정 기능 지원

ELPEC01 외장 카메라와 Epson projector Professional Tool 소프트웨어를 조합함으로써

여러 대의 프로젝터를 쉽고 빠르게 설치하여 사용할 수 있습니다.

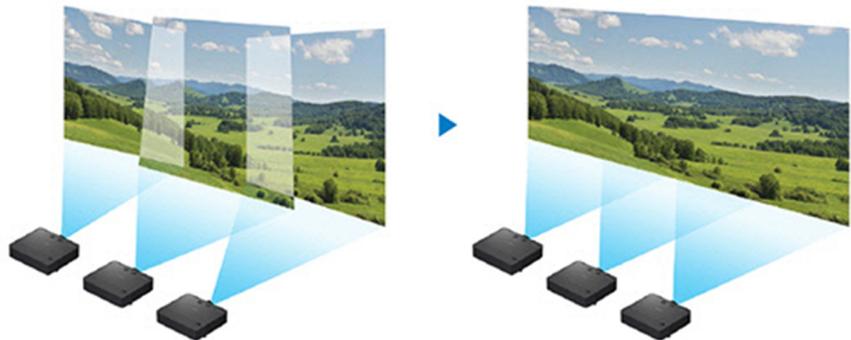
또한, 4K Enhancement 기능을 통해 지오메트리 보정을 수행할 수 있으므로,

모든 장면을 고해상도로 보여줄 수 있으며, 편평한 벽과 곡면 형태의 벽에 스택킹 및 블렌딩 자동 보정을 적용할 수 있습니다.



## 광학 줌 기능을 갖춘 단초점 렌즈

여러 대의 프로젝터를 사용하여 하나의 큰 이미지를 투사합니다.



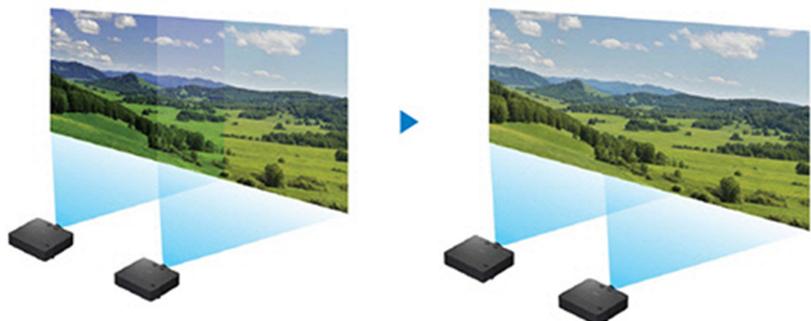
## 스택킹 지오메트리 보정 지원

여러 대의 프로젝터를 사용하여 매우 밝은 화면을 만들어냅니다.



## 스크린 매칭

여러 대의 프로젝터를 사용할 때 발생하는 색상의 불일치를 자동으로 보정합니다.

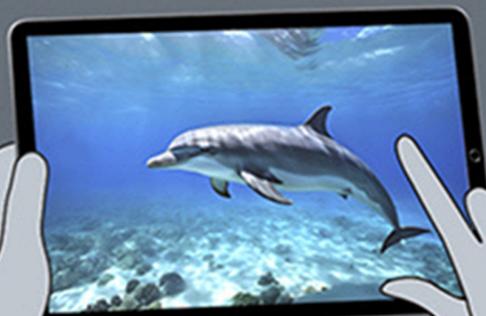
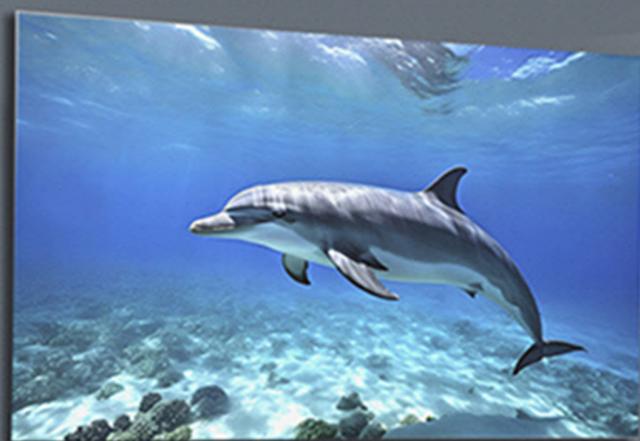


# Miracast®를 통한 무선 연결

Miracast®를 사용하면 스마트 기기와 노트북을 프로젝터에 쉽게 연결할 수 있습니다. \*1, \*2

EB-L690U 는 Miracast®를 지원하며, 소프트웨어를 설치할 필요가 없습니다.

빠른 무선 연결을 통해 스마트한 프레젠테이션이 가능하며, 번거로운 케이블 연결은 필요하지 않습니다.



\*1 Miracast®는 Wi-Fi Alliance®의 등록 상표입니다.

\*2 노트북과 스마트 기기도 Miracast®를 지원해야 합니다.

# Epson Projector Management Connected 지원

EPMC는 네트워크에 연결된 프로젝터를 원격으로 모니터링하고 제어할 수 있는 클라우드 기반 솔루션입니다.  
EPMC를 지원하여 현재의 상태와 문제점을 효율적으로 알아낼 수 있으므로, 프로젝터를 효과적으로 운용할 수 있습니다.  
이제 장비를 추가할 필요 없이 안정적으로 모니터링을 수행하세요.  
PC 없이 모든 LAN 환경에 쉽게 설치할 수 있습니다.





EPSON

# 24년 연속 세계 판매 1위\*

## 에pson 3LCD 프로젝터

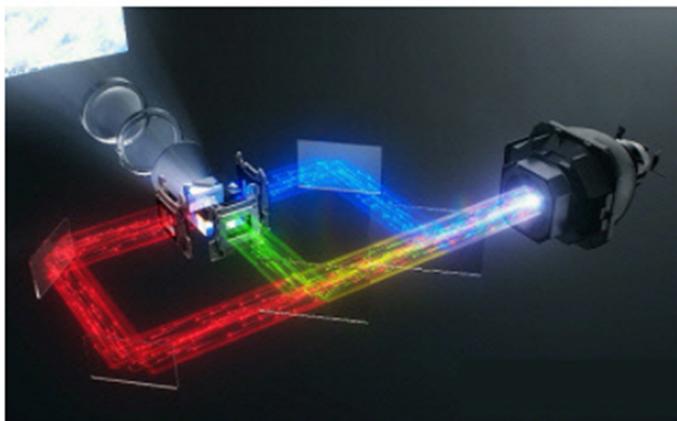
\* 영국 시장조사 기관 '퓨처소스 컨설팅 인증서' 기준 (FY2001~FY2024 기간 / 500lm 이상)

### 3LCD 기술로 구현되는 밝고 선명한 이미지

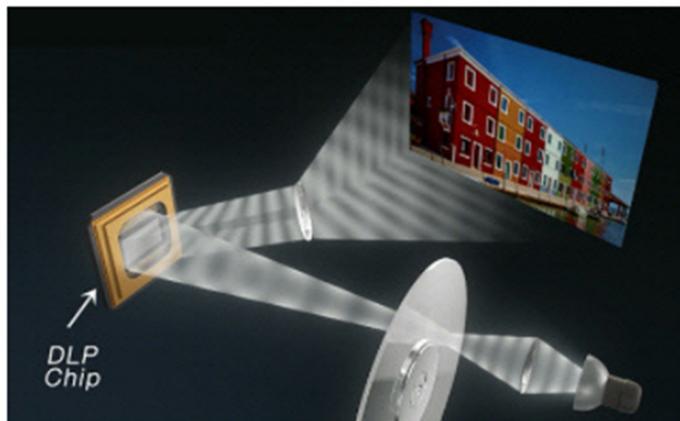
에pson 프로젝터에는 3LCD 기술이 사용되어 밝고 컬러풀한 이미지를 위한 하이컬러 재현이 가능합니다.

3LCD 기술은 1-Chip DLP 프로젝터에 비해 컬러 표현력이 월등하게 높을 뿐만 아니라 고해상도의 이미지를 부드럽고 선명한 영상으로 시청할 수 있는 것이 특징입니다.

※ 3LCD vs 1-Chip DLP 방식에 대한 이해를 돕기 위한 예제 이미지입니다.



3LCD



1-Chip DLP



## 눈으로 확인하는 차이 TRUE Color

엡손의 3LCD로 만드는 더 밝고 선명한 이미지

**3LCD**

		Epson 3LCD
<b>3LCD Technology</b>	백색 밝기	3,200lm
	컬러 밝기	3,200lm
	컬러 영역	557k

**1-Chip DLP**

		타사 1-Chip DLP
<b>1-Chip DLP</b>	백색 밝기	3,200lm
	컬러 밝기	430lm
	컬러 영역	181k

※ 비교 이미지는 동일한 신호 소스에서 투사된 이미지의 실제 사진입니다.

가격, 해상도 및 백색 밝기는 두 프로젝터(엡손 3LCD & 1-Chip DLP) 모두 비슷합니다.

두 프로젝터는 모두 가장 밝은 모드로 설정되었습니다.

※ 컬러 밝기는 가장 밝은 모드에서, IDMS 15.4에 따라 제 3의 연구 기관에 의해 측정되었습니다.

컬러 밝기는 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

2019.10~2020.9 기간 동안의 NPD 판매 데이터에서, 가장 판매가 많은 엡손 3LCD 프로젝터와

1-chip DLP 프로젝터와의 측정 결과에 기반하였습니다.

※ 가장 밝은 모드에서의 컬러 영역 볼륨은 CIE L\*a\*b\* 좌표 공간에서 제3의 연구 기관에서 3D로 측정되었습니다.

2019.10~2020.9 기간 동안의 NPD 판매 데이터에서,

가장 판매가 많은 엡손 3LCD 프로젝터와 1-chip DLP 프로젝터와의 측정 결과에 기반하였습니다.



## Up to 3X, 3배 밝고 3배 넓다

가장 앞선 프로젝터의 기준, 백색 밝기와 컬러 밝기의 밸런스

엡손의 3LCD 테크놀로지로 완성된 컬러 밝기(Color Light Output)로 1-Chip DLP 프로젝터 대비 최대 3배까지 밝고 선명한 색상을 구현해냅니다.



※ 밝기 비교 : 14,999lm 이하 프로젝터 대상

※ 컬러 밝기(Color Light Output)는 가장 밝은 모드에서, IDMS 15.4에 따라 제 3의 연구 기관에 의해 측정되었습니다.

컬러 밝기는 사용 환경에 따라 달라질 수 있습니다.

2019.10~2020.9 기간 동안의 NPD 판매 데이터에서, 가장 판매가 많은

엡손 3LCD 프로젝터와 1-Chip DLP 프로젝터와의 측정 결과에 기반하였습니다.



3LCD does not  
suffer from "the  
rainbow effect."

## 레인보우 현상 없는 선명한 화면

엡손 3LCD 프로젝터는 레인보우 현상이 없어 눈이 편안합니다.  
1-Chip DLP 프로젝터의 단점인 레인보우 현상은 눈깜빡임 등의 빠른 움직임으로 인해  
흰 선이 순간적으로 빨강, 초록, 파란색 줄무늬로 보여지는 현상입니다.  
엡손의 프로젝터는 레인보우 현상이 없어 장시간 시청 시에도 색번짐 없이  
고유의 색을 선명하게 재현해, 눈이 편안하고 피로감이 없습니다.

3LCD



1-Chip DLP



※ 레인보우 현상을 표현하기 위해 시뮬레이션된 이미지입니다.



# Epson Care

## 한국에pson 유상보증연장 프로그램

Epson Care에 가입하면 보증 기간을 연장할 수 있습니다.

## 전문가를 통한 원스톱 서비스

‘에pson 케어’는 한국에pson의 유상보증연장 프로그램입니다.  
수리 및 유지보수 금액을 예산화하여 관리하고 싶은 고객, 업무가 멈추는 시간을 최소화하기 위해,  
신속한 수리 대응한 고객에게 추천합니다.

### 장점 1



#### 만일의 경우에도 안심

보증 기간 중 언제든지  
무상 출장 서비스를  
지원받을 수 있어 안심!

### 장점 2



#### 전용 상담 창구 운영

가입자 전용  
전화-데스크를 운영 (1588-3515)  
접수 및 대응시간은  
월~금요일 9:00~18:00까지입니다.

### 장점 3



#### 신속한 서비스

전용 상담 창구 접수를 통한  
우선 방문 서비스

## 엡손 Epson Care, 이런 고객들에게 추천합니다!



수리 및 유지보수 요금을  
예산화하여 관리하고 싶은 고객



업무가 멈추는 시간을 최소화하기 위해,  
신속한 수리 대응이 필요한 고객

## Epson Care 적용 예시

(예, EB-2250U 옵티컬 엔진 교체시, 부가세별도)

일반 유상수리시	Epson Care 가입시
출장비 18,000원	무상 출장
수리비 44,909원	무상 수리
부품비 993,363원	무상 부품 교체
합계 1,056,272원	서비스 횟수와 관계 없이 연간 <b>120,000원</b>

(VAT별도) (FY2025 기준)

- Epson Care 가입기간동안 제품에 고장이 발생한 경우 횟수에 관계없이 우선적으로 무상서비스를 제공합니다.
- Epson Care 가입 대상 제품, 요금표 및 신청 내용은 아래 주소에서 별도 확인 하실 수 있습니다.  
[www.epsonlounge.co.kr/epsoncare](http://www.epsonlounge.co.kr/epsoncare)

## 보증연장 기간 중이라도 다음의 경우에는 보증이 적용되지 않습니다.

- 외부 충격 혹은 떨어뜨린 경우
- 당사에서 지정하지 않은 소모품이나 옵션품을 사용한 경우
- 당사 서비스위탁업체의 수리기사가 아닌 사람이 수리한 경우
- 천재지변(풍수해, 화재, 염해, 가스, 지진, 낙뢰, 해일 등)의 경우
- 제품이 보증하는 사용 환경의 범위를 벗어난 경우
- 고의, 과실 또는 부적절한 사용에 기인한 경우
- 기름이나 담배로 인한 연기가 발생하는 장소에서 프로젝터를 사용, 보관한 경우
- 사용설명서 내의 주의사항을 지키지 않은 경우
- 당사의 승인이 없는 제품의 개조 또는 다른 기기와의 접속, 부적절한 설치 환경 및 입력 전압에 의한 경우
- 제품의 일련번호나 라벨이 제거되거나 변형된 경우
- 제품본체, 소모품 및 소모성 부품이 당사의 기준에 따른 수명 초과 사용에 의한 경우

## EB-L695SE Epson Care 요금

무상 보증 기간	1년 추가보증		2년 추가보증	
	상품코드	가격(단위: 원)	상품코드	가격(단위: 원)
3년	HB36-1S1W1	450,000	HB36-2S1W1	810,000
구입가능지역	서울 및 광역시 강원 : 강릉, 원주, 춘천 경기 : 고양, 부천, 성남, 수원, 안산, 의정부, 이천, 평택 경남 : 김해, 진주, 창원, 통영 경북 : 경산, 경주, 구미, 포항 전남 : 목포, 순천, 여수 전북 : 전주, 정읍 제주 : 제주 충남 : 천안, 홍성, 서산 충북 : 청주, 충주			

(부가세 별도)

# EB-L695SE 제품사양표

주요사양				
투사 시스템		RGB 액정 크리스탈 셔터 투사 시스템		
투사방식		360° Free		
부분별 사양	LCD	크기	1.70cm (0.67-inch) (C2fine)	
		기본 해상도	4K*	
	렌즈	방식	Optical Zoom (Manual) / Focus (Manual) / Distortion (Manual)	
		초점거리	7.54mm - 10.55mm	
		투사 거리	0.5-0.7	
		줌 비율	1 - 1.4	
	광원	방식	Laser Diode	
		수명(Normal)	20,000 hours	
		수명(Normal) (Extended)	30,000 hours	
화면 크기	Zoom: Wide		100" to 500" [1.09m to 5.58m]	
	Zoom: Tele		100" to 500" [1.54m to 7.84m]	
백색밝기 (Normal mode)			6,000 lm	
컬러밝기 (Normal mode)			6,000 lm	
명암비			Over 5,000,000:1	
광출력 균일도			83%	
크기	최대 (W x H x D)		440 x 122 x 304 mm	
	최소 (W x H x D)		440 x 151 x 368 mm	
무게			약 9.3 kg	
전기 사양	전원공급사양		100 - 240 V AC +/- 10%, 50/60 Hz	
	정격 소비 전력(Normal mode)		415W	
	정격 소비 전력(Extended mode)		303W	
렌즈 시프트	Vertical		-50% to +50%	
	Horizontal		-20% to +20%	

추가 기능			
내장 스피커	Sound Output		N/A
화면 분할 (Split screen)			지원
엣지 블렌딩			지원
키스톤 보정	V Keystone		-25 degrees to +25 degrees
	H Keystone		-25 degrees to +25 degrees
쿼드 코너 조정			지원
Epson iProjection			지원
인터페이스			
Video I/O	입력	디지털	HDMI x 2 (HDCP 2.3), HDBaseT (HDCP 2.3)
	출력	아날로그	N/A
		디지털	HDMI x 1 (HDCP 2.3)
USB I/O	Type A		1 Port : for PC Free, Document Camera, Firmware update(Projector firm only), Copy OSD Settings, Content playback, Grackle, Wireless LAN or 5V/2A Power Supply  1 Port : for PC Free, Document Camera, Firmware update(Projector firm only), Copy OSD Settings, Content playback, Grackle, Wireless LAN or 5V/0.9A Power Supply
	Type B		1
Network I/O	Built-in		N/A
	Option		"Wi-Fi 5 (옵션:ELPAP11)"
Audio I/O	In		N/A
	Out		Stereo mini (Audio out) *1

\* 엡손 고유의 시프트 기술을 채용해서 4K 상당의 해상도가 됩니다.

※ 루멘은 ISO 21118:2020에 따라 측정된 국제 표준 밝기 단위입니다.