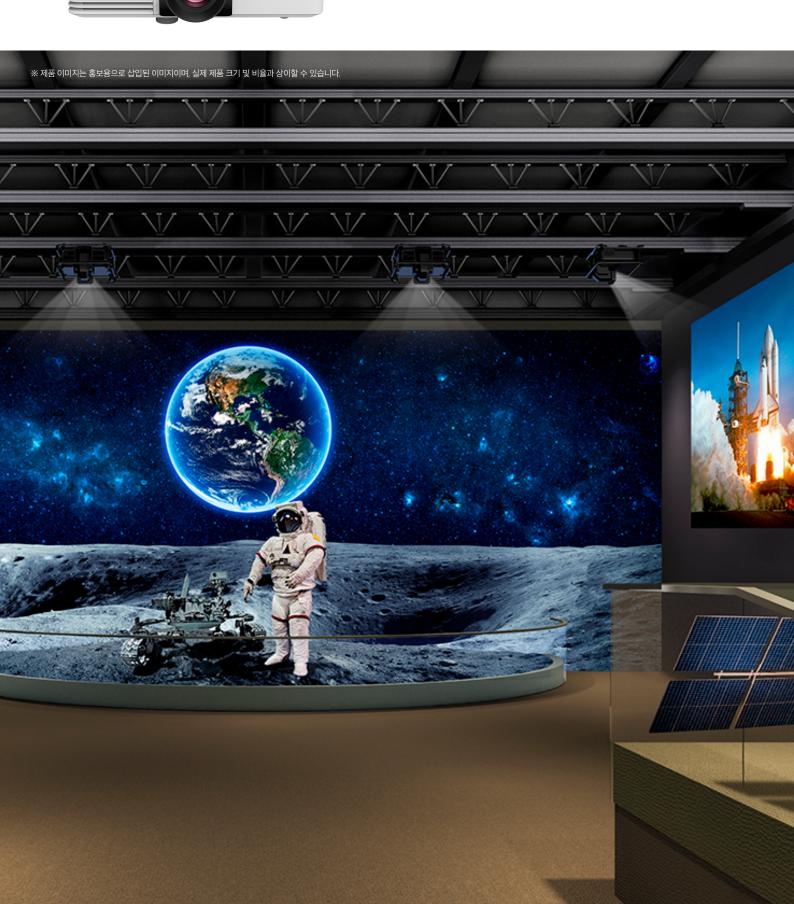




4K의 고해상도 콤팩트한 제품 크기, 합리적인 가격의 엡손 3LCD 고광량 레이저 프로젝터

엡손 EB-L775U/EB-L570U



우수한 이미지 품질

4K*의 고해상도 영상

엔손 EB-L775U/EB-L570U는 4K 신호 처리가 가능하므로, 4K 콘텐츠와
4K 출력을 지원하는 재생 장치가 있을 경우, 아름다운 고화질
이미지를 즐길 수 있습니다.
* 앱손 고유의 시프트 기술을 채용해서 4K상당의 해상도가 됩니다.

* 앱손 고유의 시프트 기술을 채용해서 4K상당의 해상도가 됩니다.

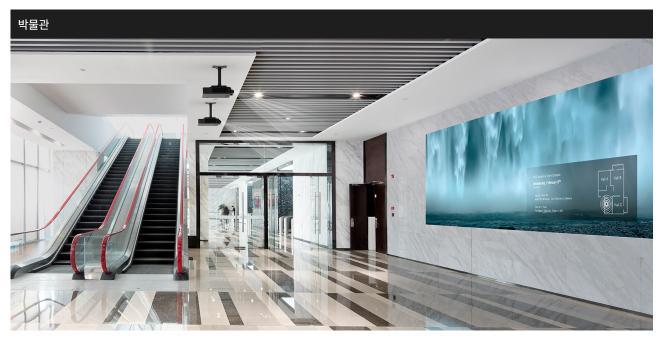
* 15%

10%

25%

최대 7,000lm의 선명한 밝기와 4K의 고해상도

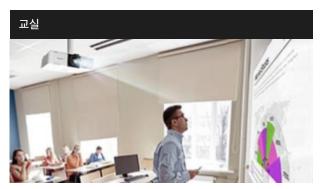
EB-L775U는 최대 7,000lm(EB-L570U는 5,200lm)의 컬러밝기와 백색밝기, 4K의 높은 해상도로 밝은 회의실이나 교실 등에서 탁월한 가시성을 실현합니다.는 레이저 광원은 더 자연스러운 화이트 컬러와 더 선명한 이미지를 만들어냅니다.



4K 해상도의 이미지로 더욱 몰입적인 전시 공간을 경험할 수 있습니다.



회의 자료와 회의 참가자의 얼굴을 모두 표시하는 하이브리드 디스플레이를 이용하여, 화상 회의를 효율적으로 진행할 수 있습니다.



선명한 이미지와 영상 컨텐츠를 통해 창의적인 학습을 제공합니다.

풍부한 이미지 품질 조정 기능으로 선명한 이미지 구현

디테일 인핸스먼트 기술(Detail Enhancement Technology)과 초고해상도(Super-Resolution)기능은 첨단 디지털 프로세싱을 통해이미지 가장자리의 선명도를 높여 사진과 텍스트 균형을 잘 잡아뛰어난 가시성을 제공합니다. 선명한 가장자리는 더욱 깔끔한 이미지를 만들어내어 더욱 몰입적인 시각적 경험을 제공합니다.







고해상도 와이드 스크린

EB-L775U/EB-L570U는 16:10, 16:9, 4:3 화면비율 뿐만 아니라 16:6, 21:9 와이드 스크린으로 화면을 설정할 수 있습니다. (최대 화면 크기: 16:6 - 약 1,148cm (452인치), 21:9 - 약 1,170cm (461인치)) 와이드 스크린의 화면 비율은 다양한 작업 환경에 적합합니다.

■ 크고 넓은 사이즈의 디스플레이

■ 화이트 보드 표면 전체 사용 가능

■ 디지털 작업과 아날로그 작업간의 풍부한 작업 방식





EB-L775U/EB-L570U는 와이드 화면에서 리모컨으로 화면 위치를 변경할 수 있습니다. 이 기능은 비 디스플레이 영역을 만들어 해당 영역을 아날로그 작업으로 사용할 수 있도록 합니다.







선명하고 자연스러운 영상 표현

장면 적응형 감마 보정(Scene Adaptive Gamma)을 통해 영상의 감마 값을 자동으로 조정합니다.

이 기능은 선명하고 자연스러운 영상 표현력을 제공합니다. 그러므로 인간의 눈에 실제로 보이는 것에 가까운 영상을 재현할 수 있습니다.



TV 대비 효율적인 회의 환경

경제적인 비용으로 누리는 더 큰 화면크기

화면의 크기는 시아범위를 좌우하는 중요한 요소입니다. 304.8cm(120인치)의 동일한 화면 크기를 예시로 프로젝터와 TV의 설치 예산을 비교할 경우, 프로젝터는 1대 필요, TV의 경우 152.4cm(60인치) 4대가 필요합니다.

높은 가성비의 프로젝터를 사용하면, 최소 비용으로 대형화면 및 적극적인 협업이 가능한 최신 회의 스타일을 누릴 수 있습니다.



최소 비용으로 언제 어디서든 능동적이고 효과적인 회의

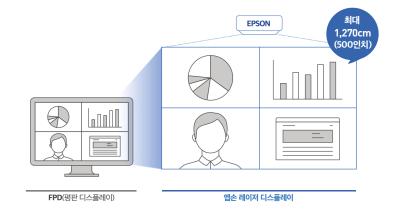
회의를 진행할 때 중요한 것은 제한된 시간 안에 빠르게 정보를 공유하고 신속하게 의사결정을 하는 것입니다. 엡손 레이저 프로젝터 EB-L775U/EB-L570U는 신속하고 더 효율적인 회의를 위해 다양한 기능을 지원합니다. 손쉬운 무선 연결, 부드러운 화면 전환, 사용자친화적 UI, 레이저 광원에 의한 빠른 시작, 254cm(100인치) 이상의 대형 화면은 회의 공간 어디에서나 선명하게 보입니다. 또한 사용하지 않을 때 데드 스페이스가 없습니다.



최대 4개 까지 화면 분할 가능

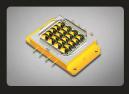
엡손 레이저 프로젝터 EB-L775U/EB-L570U가 투사하는 큰 화면은 회의 환경에 더 생산적인 커뮤니케이션 수단을 제공합니다.

* 입력 소스에 따라 지원하지 않을 수 있습니다. (자세한 내용은 사용자 설명서에서 확인할 수 있습니다.)



전기 교육 전기 필터 전자기 필터 전체 가능하는 작동 가능한 레이저 광원 엔진을 실현했습니다.

* 최대 20,000 시간까지 레이저 광원에 대한 유지보수 작업은 필요하지 않습니다.







무기 형광 휠



무기 LCD 패널 - (적/녹/청)

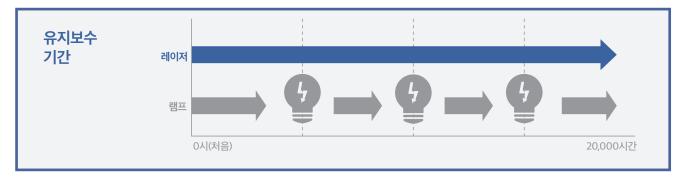


전자기 필터

레이저 광원으로 낮은 TCO(총 소유 비용)

레이저 광원은 최대 20,000시간(Extended Mode)까지 사용할 수 있습니다.* 1 이제 번거로운 램프 교체에서 해방되고, 비용을 절약하십시오. 에어 필터 유지보수 기간은 20,000 시간입니다.* 2

- *¹ 처음의 밝기가 50% 감소할 때까지 걸리는 대략적인 시간입니다. 이 값은 세제곱미터당 0.04-0.20 mg의 분진이 존재하는 환경에서의 제품 사용을 가정한 가속 시험을 통해 측정하였습니다. 이 시간은 사용 조건과 환경에 따라 달라질 수 있습니다. 광원을 제외한 부품의 교체는 더 빠른 시간 안에 발생할 수 있습니다.
- *2 Power consumption : Extended 모드시

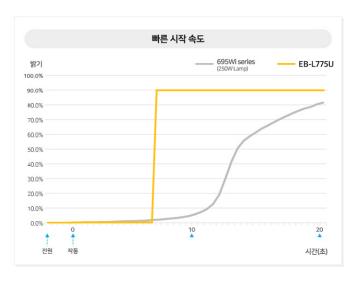


레이저 광원의 빠른 시작 속도

램프 광원은 예열시간이 필요한 반면 레이저 광원은 램프 광원과 달리 예열 시간이 필요하지 않기 때문에 시작속도(전원 가동 후 작동되기 까지의 시간)가 빨라 시간을 절약할 수 있습니다.

램프 광원의 경우 최대 밝기가 구현되려면 약 20초 전후의 시간이 필요하지만 레이저 광원은 최대 밝기가 되기까지 기다릴 필요가 없습니다.

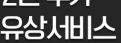
*레이저 광원은 처음부터 100%의 밝기를 낼 수 있지만, 오버슈트로 인한 열화를 방지하기 위해 처음 몇 분 동안 약 90%의 밝기를 냅니다.







서비스 + 2년 추가 유상세비스 전국 출장 방문 서비스 1566-3515





즉시 시작

단 7초 안에 프로젝터 투사를 시작할 수 있는 레이저 광원 프로젝터로 회의나 수업을 더욱 원활하게 시작할 수 있습니다.*

*사전에 퀵 스타트업 모드를 설정해야 합니다.



설치의 유연성

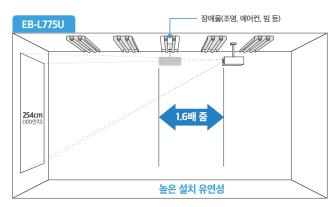
유연한 360° 설치

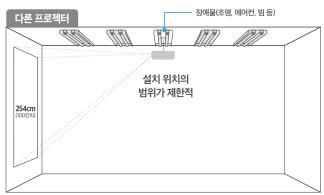
EB-L775U/EB-L570U는 이미지 밝기의 손실 없이 수평, 수직, 회전 등 모든 방향으로 360° 회전할 수 있기 때문에, 천장이나 바닥에 대한 투사를 비롯한 다양한 용도로 사용하기에 이상적입니다.



넓은 범위의 중과 렌즈 시프트

수동 줌과 렌즈 시프트의 범위가 매우 넓으므로, 특정 화면 사이즈를 구현해야 할 때 폭넓은 유연성을 발휘할 수 있습니다.

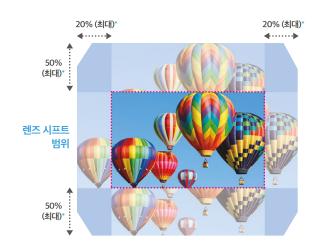




더 넓은 렌즈 시프트

수직 방향으로 ±50%, 수평 방향으로 ±20% 적용되는 넓은 범위의 렌즈 시프트 기능은 프로젝터를 설치할 때 충분한 유연성을 제공합니다.

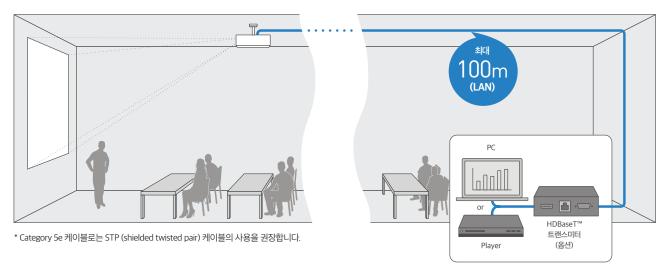
설치 공간에 있는 조명 기기나 공조 설비의 위치에 얽매이지 않고 자유롭게 설치할 수 있습니다.



편리한 **연결 및 기능**

HDBaseT™ 호환

HDBaseT™는 Full HD 비디오, 오디오, 이더넷을 지원합니다. 또한 HDBaseT™ 케이블을 사용하면 Category 5e 이상의 케이블로 연결된 네트워크를 통해 최대 100 미터 떨어진 곳에서 장치를 제어할 수 있으므로, 넓은 장소에 이상적인 스마트 솔루션입니다.*



디지털 사이니지를 위한 콘텐츠 플레이백 모드

콘텐츠 플레이백 모드(Content Playback Mode)를 사용하면 디지털 사이니지 용도로 전시할 콘텐츠를 프로젝터로 투사할 수 있습니다. 외부 저장 장치에 저장된 이미지와 동영상이 포함된 재생목록을 간편하게 투사할 수 있습니다.

또한 투사된 이미지에 컬러 효과와 형태 효과를 추가할 수도 있습니다. (파일 유형에 따라 지원하지 않을 수 있습니다. 자세한 내용은 사용자 설명서에서 확인할 수 있습니다.)



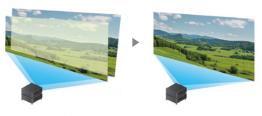
Epson projector Professional Tool과 ELPEC01지원

ELPEC01 외장 카메라와 Epson projector Professional Tool 소프트웨어를 조합함으로써 여러 대의 프로젝터를 쉽고 빠르게 설치하여 사용할 수 있습니다.

- 타일링 지오메트리 보정 지원: 다수의 프로젝터로 하나의 큰 영상을 투사 시 사용
- 스태킹 지오메트리 보정 지원: 다수의 프로젝터로 높은 밝기 구현 시 사용
- 스크린 매칭 다수의 프로젝터 사용 시 자동으로 색상 불일치 조정에 사용







스태킹 지오메트리 보정 지원



22년 연속 세계 판매 1위* 앱손 3LCD 프로젝터

* 영국 시장조사 기관 '퓨처소스 컨설팅 인증서' 기준 (FY2001~FY2022 기간 / 500lm 이상)

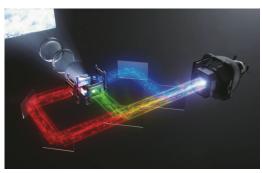
3LCD 기술

3LCD 기술로 구현되는 밝고 선명한 이미지

엡손 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.

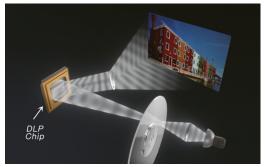
※ 3LCD vs 1-Chip DLP 방식에 대한 이해를 돕기 위한 예제 이미지입니다.





3LCD



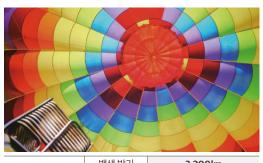


1-chip DLP

눈으로 확인하는 차이 TRUE Color

엡손의 3LCD로 만드는 더 밝고 선명한 이미지





Encon	백색 밝기	3,200lm	
Epson 3LCD	컬러 밝기	3,200lm	
JECD	컬러 영역	557k	



타사 1-chip DLP	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.

3배 밝은 컬러 밝기

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(Colot 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.

3배 넓은 컬러 영역

엡손 3LCD 기술로 보다 정확한 색을 표현하는 컬러 영역

컬러 영역(Color Gamut)은 프로젝터가 재생산할 수 있는 색의 범위를 나타냅니다. 엡손의 3LCD 기술로 3배 더 넓은 컬러 영역을 구현함으로써 보다 정확한 색을 표현할 수 있습니다.



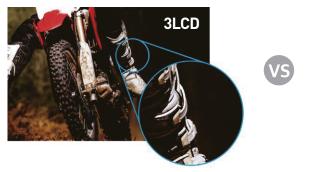


- ※ 컬러 영역 비교 : 5,999lm 이하 프로젝터 대상
- ※ 비교 이미지는 동일한 신호 소스에서 투사된 이미지의 실제 사진입니다. 가격, 해상도 및 백색 밝기는 두 프로젝터 (엡손 3LCD & 1-Chip DLP) 모두 비슷합니다. 두 프로젝터는 모두 가장 밝은 모드로 설정되었습니다.
- ※ 가장 밝은 모드에서의 컬러 영역 볼륨은 CIE L*a*b* 좌표 공간에서 제3의 연구 기관에서 3D로 측정되었습니다. 2019.10~2020.9 기간 동안의 NPD 판매 데이터에서, 가장 판매가 많은 엡손 3LCD 프로젝터와 1-Chip DLP 프로젝터와의 측정 결과에 기반하였습니다.

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.







※ 레인보우 현상을 표현하기 위해 시뮬레이션된 이미지입니다.※ 레인보우 현상은 실제로 보는 것보다 사진으로 찍을 때 더 눈에 띄게 나타납니다.



한국엡손 **유상보증연장 프로그**램

(CoverPlus) 가입하면 보증 기간을 연장할 수 있습니다.



전문가를 통한 원스톱 서비스

보증기간 동안 최우선 출장 서비스를 지원합니다. A/S 신청 및 기타 고객문의 창구를 일원화하여 신속·편리한 서비스를 제공합니다.



만일의 경우에도 안심

보증 기간 중 언제든지 무상 출장 서비스를 지원받을 수 있어 안심!



전용상담창구운영

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



신속한 서비스

전용 상담 창구 접수를 통한 우선 방문 서비스

유상보증연장 프로그램, 이런 고객들께 추천합니다!



수리 및 유지보수 요금을 예산화하여 관리하고 싶은 고객



업무가 멈추는 시간을 최소화하기 위해, 신속한 수리 대응이 필요한 고객

EB-L775U 유상보증연장 프로그램 요금 (부가세별도)

가격(단위: 원)

무상 보증 기간	1년 추기	가보증	2년 추가보증		구입기능지역
10 70 715	상품코드	요금	상품코드	요금	I BY IO' I T
3년	HA96-1SIW	310,000	HA96-2SIW	558,000	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

EB-L570U 유상보증연장 프로그램 요금 (부가세별도)

가격(단위: 원)

무상 보증 기간	1년 추기	가보증	2년 추가보증		구입가능지역
10 70 715	상품코드	요금	상품코드	요금	1 8/10/17
3년	HA98-1SIW	240,000	HA98-2SIW	432,000	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

보증연장 기간 중이라도 다음의 경우에는 보증이 적용되지 않습니다

- 외부 충격 혹은 떨어뜨린 경우천재지변(풍수해, 화재, 염해, 가스, 지진, 낙뢰, 해일 등)의 경우
- 한국엡손(주)에서 지정하지 않은 소모품이나 옵션품을 사용한 경우
 제품이 보증하는 사용 환경의 범위를 벗어난 경우
- 기름이나 담배로 인한 연기가 발생하는 장소에서 프로젝터를 사용, 보관한 경우
- 한국앱손(주)의 승인이 없는 제품의 개조 또는 다른 기기에의 접속, 부적절한 설치 환경 및 입력 전압에 의한 경우
- 제품본체, 소모품 및 소모성 부품이 폐사의 기준에 따른 수명 초과 사용에 의한 경우
- 대형프린터는 연장 보증 기간내 무상으로 교환 가능한 헤드 수량은 1개로 한정합니다. (S80610/S60610 등 헤드2개를 사용중인 제품은 2개로 한정)
- 한국엡손㈜ 서비스위탁업체의 수리기사가 아닌 사람이 수리한 경우
- 고의, 과실 또는 부적절한 사용에 기인한 경우
- 사용설명서 내의 주의사항을 지키지 않은 경우
- 제품의 일련번호나 라벨이 제거되거나 변형된 경우
- 스캐너의 소모성 부품 포함의 소모성 부품은 롤러 Assy Kit로 한정합니다.

EB-L775U 제품 사양

모델명 EB-L775U



주요 사양			
투사시스템			RGB 액정 크리스탈 셔터 투사 시스템
투사방식			360° Free
	1.60	크기	1.70cm(0.67인치) (C2fine)
	LCD	기본 해상도	4K*
		방식	Optical Zoom (Manual) / Focus (Manual)
부분별 사양	렌즈	초점 거리	20.0mm-31.8mm
		줌비율	1 - 1.6
		방식	Laser Diode
	광원	수명	Normal mode 20,000 시간 / Extended mode 30,000 시간
화면크기			1.44m - 14.76m [50" - 500"] (Zoom: Wide) 2.35m - 23.84m [50" - 500"] (Zoom: Tele)
백색밝기 (Normal mo	de)		7,000 lm
컬러밝기 (Normal mo	de)		7,000 lm
명암비 (Dynamic)			Over 5,000,000:1 (Dynamic Contrast : ON)
광출력 균일도			86%
	최대 (W x H	x D)	440 x 136 x 339 mm
크기	최소 (W x H	x D)	440 x 122 x 304 mm
무게	'		약 8.5kg
7471 LIOE	전원공급사임	ţ.	100 - 240 V AC 50/60 Hz 3.9 - 1.8 A
전기 사양	정격 소비 전	력	366W (Normal mode) / 268W (Extended mode)
렌즈시프트범위			Vertical: -50% - +50% Horizontal: -20% - +20%
팬소음	Normal mo	de	38 dB
2-1-8	Eco mode		27 dB
추가 기능			
내장스피커			10W 모노
화면 분할 (Split Scree	n)		지원
엣지 브렌딩			지원
	V Keystone	: 수직 키스톤	-30° ~ +30°
키스톤 보정	H Keystone	: 수평 키스톤	-30° ~ +30°
퀵코너조정			지원
Epson iProjection (Wi	ireless LAN 필요)		지원
인터페이스			
	Olet	아날로그	-
	입력	디지털	HDMI x 2(HDCP 2.3), HDBaseT x 1(HDCP2.3)
Video I/O		아날로그	-
	출력	디지털	HDMI x 1(HDCP 2.3)
USB I/O	Type A B I/O		2 (1 Port: for PC Free, Firmware update, Wireless LAN, Document Camera, Copy OSD Settings, Content playback, ELPEC01 1 Port: for 5V/2A Power Supply only (USB 기능 없음))
Туре В			1(for Firmware update, Copy OSD Settings)
오디오 I/O 입력 출력			-
			Stereo mini x 1
	유선		RJ45 x 1
네트워크 I/O	무선		옵션 ELPAP11

^{*} 엡손 고유의 시프트 기술을 채용해서 4K상당의 해상도가 됩니다.

EB-L570U 제품 사양

모델명 EB-L570U



주요 사양			
투사시스템			RGB 액정 크리스탈 셔터 투사 시스템
투사방식			360° Free
		크기	1.70cm(0.67인치) (C2fine)
LCD	LCD	기본 해상도	4K*
		방식	Optical Zoom (Manual) / Focus (Manual)
부분별 사양	렌즈	초점거리	20.0mm-31.8mm
		줌비율	1 - 1.6
		방식	Laser Diode
	광원	수명	Normal mode 20,000 시간 / Extended mode 30,000 시간
화면 크기			1.44m - 14.76m [50" - 500"] (Zoom: Wide) 2.35m - 23.84m [50" - 500"] (Zoom: Tele)
백색밝기 (Normal me	ode)		5,200 lm
컬러밝기 (Normal mo	ode)		5,200 lm
명암비 (Dynamic)			Over 5,000,000:1 (Dynamic Contrast : ON)
			86%
771	최대 (W x H	x D)	440 x 136 x 339 mm
크기	최소 (W x H	x D)	440 x 122 x 304 mm
무게			약 8.3kg
TITL LIGH	전원공급사영	양	100 - 240 V AC 50/60 Hz 3.3 - 1.5 A
전기사양	정격 소비 전	[력	312W (Normal mode) / 234W (Extended mode)
렌즈시프트 범위			Vertical: -50% - +50% Horizontal: -20% - +20%
팬소음	Normal mo	ode	31 dB
	Eco mode		23 dB
추가기능			
내장스피커			10W 모노
화면 분할 (Split Scre	en)		지원
엣지 브렌딩			지원
	V Keystone	: 수직 키스톤	-30° ~ +30°
키스톤 보정	H Keystone	: 수평 키스톤	-30° ~ +30°
퀵 코너 조정	<u> </u>		지원
Epson iProjection (W	Vireless LAN 필요)		지원
인터페이스			
		아날로그	-
	입력	디지털	HDMI x 2(HDCP 2.3), HDBaseT x 1(HDCP2.3)
Video I/O		아날로그	-
	출력	디지털	HDMI x 1(HDCP 2.3)
USB I/O	Type A		2 (1 Port: for PC Free, Firmware update, Wireless LAN, Document Camera, Copy OSD Settings, Content playback, ELPEC011 Port: for 5V/2A Power Supply only (USB 기능 없음))
Type B			1(for Firmware update, Copy OSD Settings)
오디오 I/O 입력 출력			-
			Stereo mini x 1
유선 네트워크 I/O			RJ45 x 1
	무선		옵션 ELPAP11
	1 -		

^{*} 엡손 고유의 시프트 기술을 채용해서 4K상당의 해상도가 됩니다.