

CHRISTIE® High Performance 3LCD Projector

LX801i / LW751i / LWU701i

사용자를 위한 뛰어난 퍼포먼스와 경제성을 겸비한 설치형 3LCD 멀티미디어 프로젝터

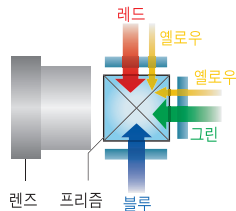
LX801i	조달식별번호 23029246
8,000 Lumens	10,000:1 XGA (1024x768)
LW751i	조달식별번호 23029245
7,500 Lumens	10,000:1 WXGA (1280x800)
LWU701i	조달식별번호 23029244
7,000 Lumens	10,000:1 WUXGA (1920x1200)



3LCD 프로젝터 영상 기술력

화려한 색상의 3LCD 패널

3개의 LCD 무기패널을 통한 3LCD 시스템은 밝고 자연스러운 영상으로 화려한 색상을 표현하는데 적합합니다. 진보된 광학 구조와 효율적인 광학환경 결합으로 뛰어난 밝기를 구현하고, 전력 소모의 최소화를 실현하였습니다.



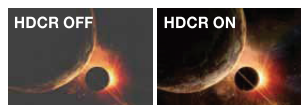
eClarity 고급 이미지 처리 기술

eClarity 고급 이미지 처리 기술은 HD가 아닌 콘텐츠의 선명도, 광택, 음영을 개선하여 HD 영상처럼 표현할 수 있습니다.



높은 다이내믹 명암비(HDCR)

높은 다이내믹 명암비(HDCR)는 주변 조명으로 인해 콘텐츠의 명암비가 손실되지 않도록 시각적 대비를 향상시키고 명암비 레벨을 조정하여 화면을 보정합니다.



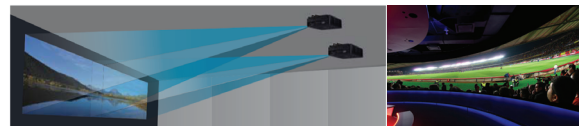
360도, 세로(Portrait) 투사 가능

각도를 구애받지 않고 설치가 가능하여 360도, 세로 투사가 가능합니다.

퍼포먼스를 위한 기능

엠티블랜딩 기능

두 대 이상의 프로젝터를 이용하여 하나의 와이드 영상을 재생할 때 각 프로젝터의 운용시간 차로 인해 생기는 밝기 차이를 엠티 블랜딩을 통해 하나의 자연스러운 이미지로 만들어 줍니다. 파노라마, 멀티전시, 미디어 파사드 등 유용하게 사용할 수 있습니다.



엠티블랜딩 사용 모습 / 응용모습 예

기하학 보정 - 와핑

상하좌우 키스톤, 렌즈쉬프트, 코너키스톤과 더불어 영상의 모양을 조정하는 와핑(고급 기하학보정)이 가능합니다. 평면 스크린 뿐만 아니라 모서리 코너, 구형물 등 왜곡된 표면에도 바른 형상으로 투사가 가능합니다.



HDBaseT 단자 탑재

LAN케이블(Cat5e/6)을 이용하여 최대 100m까지 비디오, 오디오, 데이터를 전송할 수 있으며, POE를 통하여 100W의 전력을 주변기기에 전달 가능한 매력적인 단자입니다.



HDBaseT™



High Performance 3LCD Projector LX801i / LW751i / LWU701i



제품사양

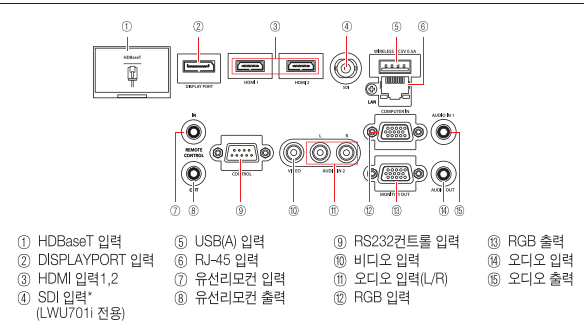
모델명	LX801i	LW751i	LWU701i
조달식별번호	23029246	23029245	23029244
밝기	8,000 Lumens	7,500 Lumens	7,000 Lumens
액정패널	0.79" 3LCD	0.75" 3LCD	0.76" 3LCD
해상도	XGA (1024x768)	WXGA (1280x800)	WUXGA (1920x1200)
명암비	10,000:1		
줌/포커스	Powered		
투사거리비율	1.75-2.98:1	1.74-2.96:1	1.71-2.9:1
해상도	4:3	16:10	
스크린 사이즈	30 ~ 600"		
램프 소비전력	430W		
램프수명	일반: 2,000시간 / 예코: 4,000시간 / 세로: 1,000시간		
렌즈유평트	상하 +105,-42% 좌우 +21,-22%	상하 +123,-42% 좌우 +20,-22%	상하 +123,-42% 좌우 +19,-22%
입력단자	15pin D-sub x1, HDMI x2, Displayport x1, VIDEO(RCA) x1, *3G-SDI(BNC) x1 (*LWU701i 전용) AUDIO(Φ3.5) x1, AUDIO(2RCA(L/R)) x1		
출력단자	15pin D-sub x1, AUDIO(Φ3.5) x1		
RS232컨트롤	RS232(9pin D-sub) x1		
유선리모컨	Remote(Φ3.5) x2(I/O)		
네트워크	HDBaseT x1, RJ45 x1		
USB	USB(A) x1		
소음	일반: 40dB / 예코: 33dB		
키스톤 / 왜곡보정	상하좌우, 종횡왜곡보정(8점보정), 워핑기능		
작동온도	0 ~ 40℃		
정격전압 / 소비전력	100 - 240V, 50/60Hz / 560W 이하		580W 이하
규격(WxHxD)	498 x 170 x 456 mm (렌즈 돌출부 제외)		
무게	11.1kg (렌즈 제외)		
액세서리	전원코드, 무선리모컨, 사용자 매뉴얼		

투사거리

모델명	LX801i		LW751i		LWU701i	
렌즈명	Standard Lens					
투사거리비율	1.75-2.98:1		1.74-2.96:1		1.71-2.9:1	
줌/포커스	Powered		Powered		Powered	
해상도(화면비)	XGA (4:3)		WXGA (16:10)		WUXGA (16:10)	
인치	최소	최대	최소	최대	최소	최대
80	2.89	4.89	3.04	5.14	2.98	5.04
100	3.60	6.10	3.79	6.41	3.71	6.29
120	4.32	7.31	4.54	7.69	4.45	7.54
150	5.38	9.13	5.66	9.60	5.55	9.41
180	6.45	10.95	6.78	11.52	6.65	11.29
200	7.17	12.17	7.53	12.79	7.39	12.54
250	8.95	15.20	9.41	15.98	9.22	15.67
300	10.73	18.23	11.28	19.17	11.06	18.79
400	14.29	24.30	15.03	25.55	14.73	25.05
500	17.86	30.36	18.77	31.92	18.41	31.30

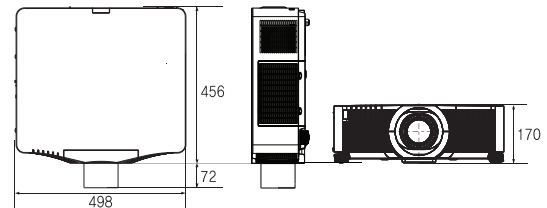
※ 거리단위:m / 모든 측정수치는 대략의 수치이며, 실제 사이즈와 다소 차이가 있을 수 있습니다.(±7%)

후면단자



외형크기

단위: mm (±3%)



간편한 유지보수

간편한 램프 교체

램프도어가 프로젝터 측면에 위치하여
프로젝터가 설치되어 있어도 간편한
정비 및 교체가 가능합니다.



※ 교체램프번호: 003-005336-XX

고성능 하이브리드 필터 탑재

측면에 부직포 층과 HAF 필터로 미세하게 제작된 하이브리드 필터가
미세 먼지를 최대한 차단하도록 설계되어 있습니다. 가혹한 조건에서도
사용이 가능하도록 설계되어 있는 필터 덕분에 유지보수의 번거로움을
줄여주고, 긴 수명을 제공합니다. 프로젝터를 장시간 사용하는 곳에
유용합니다.



제품 외관 및 사양은 성능 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

- 본 카탈로그에 나온 이미지와 비교할 이미지는 소비자의 이해를 돕기 위한 이미지입니다.
- 수분이 많은 곳, 축축한 곳, 습기, 먼지, 그늘을 담배 연기가 많은 곳에서 사용하지 마세요, 세부적인 사항은 구입문의처로 연락 바랍니다.
- 광학 부품(램프, LCD패널, 렌즈, PBS)은 수명이 제한되어 있습니다. 장기간 사용한 부품은 수리하거나 교체해야 합니다.
- 본 프로젝터는 내부 압력이 높은 수은 램프를 사용하기 때문에 외부 충격이나 장기간 사용 시 심한 소음과 함께 파손될 수 있습니다.
- 정상적인 램프 사용 시간은 램프 상태와 사용 환경에 따라 달라집니다. 전원을 자주 On/Off 하면 수명이 줄어듭니다.
- 프로젝터를 1일 8시간 이상 사용할 경우 램프를 제외한 광학 부품은 1년 이내에 교체를 해주는 것이 좋습니다.
- 프로젝터 전원을 끈 후 10분간 다시 켜지 마십시오. 램프의 수명이 줄어들 수 있습니다.
- 사용 중이거나 사용이 끝난 직후에는 램프와 환기구 주위구 매우 뜨거워오니 조심하십시오.

구입문의

