

HITACHI
Inspire the Next

Installation XGA 3LCD Projector

MVP-X7300

스타일리쉬하고 정교한 디자인 범용성과 경제성을 겸비한 설치형 프로젝터

**MVP-X7300** 조달식별번호 22612728

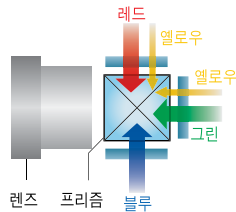
7,000 Lumens || 3,000:1 || XGA(1024x768)

**HDMI**

우수한 기술력

화려한 색상의 3LCD 패널

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



DICOM 시뮬레이션 모드 탑재

의료 영상 정보처리 저장 및 인쇄 등의 작업 수행을 위한 표준인 DICOM(Digital Imaging and Communications in Medicine)의 계조 특성 시뮬레이션 모드를 탑재하여 의료 영상을 투사할 수 있습니다. 노말 모드 보다 더 세밀하고 실제에 가까운 영상을 볼 수 있습니다.

* 본 제품은 의료용 화상 표시 모니터가 아니므로 진단 등에 사용할 수 없습니다.



Normal 모드



DICOM 모드

뛰어난 이미지 보정 기능(Accentualizer)

히타치만의 독자적인 기술은 이미지의 선명도, 광택, 음영을 개선하여 투사된 이미지를 모니터의 이미지와 가깝게, 더욱더 사실적으로 만들어 줍니다. 주변 환경에 따라 세 가지 레벨을 조정하여 투사된 이미지의 색상이 표현하고자하는 실제 색상과 동일하게끔 합니다.



선명도



광택



음영

유연한 설치 지원

폭넓은 전동 렌즈슈프트

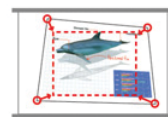
렌즈슈프트는 폭넓은 설치를 가능하게 합니다. 화면에 왜곡된 현상 없이 렌즈만을 움직여 투사 이미지의 수직 수평 위치를 이동할 수 있습니다. 리모컨으로 간편하게 조작이 가능합니다.



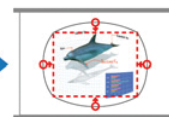
퍼펙트 핏 보정 기능

퍼펙트 핏 기능은 이미지의 모서리를 하나씩 조정하는 것으로, 투사된 이미지를 빠르게 조정합니다. 이와 더불어 굴곡진 면에서 발생하는 왜곡도 쉽게 조정할 수 있습니다.

* 퍼펙트 핏은 이미지 크기 조정과 보상 절차로 이미지의 퀄리티를 떨어트릴 수도 있습니다.



모서리 왜곡 보정



곡면 왜곡 보정



보정 후 이미지

다양한 옵션렌즈

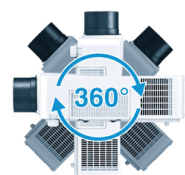
기본렌즈 외에 다양한 옵션렌즈(별도구매)를 통해 설치 현장에 알맞은 렌즈를 선택할 수 있습니다. 렌즈는 원터치로 간편하게 탈부착이 가능합니다.

* ML-703 기본렌즈 / 옵션렌즈 4종



비교할 수 없는 360도 투사

360도 수직 조정 기능을 탑재하여 뛰어난 설치 유연성을 가지고 있습니다. 설치 장소의 바닥, 천장에 설치되어 투사 이미지의 가시성을 보장합니다.





Installation XGA 3LCD Projector MVP-X7300

제품 사양

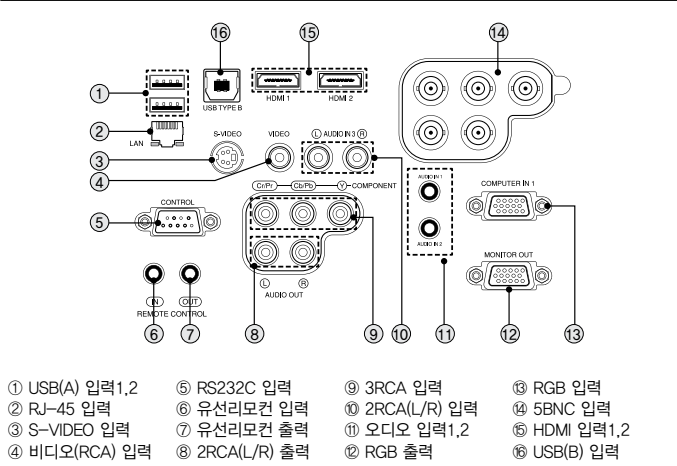
모델명	MVP-X7300
조달식별번호	22612728
밝기	7,000 Lumens
액정패널	0.79" 3LCD
해상도/화면비	XGA(1024x768) / 4:3
명암비	3,000:1
기본렌즈	ML-703
옵션렌즈	4중(FL-701 / SL-702 / LL-704 / UL-705)
줌/포커스	x2.0 / Powered
F값(초점거리)	F 1.6~2.9(f=24~48mm)
투사거리비율	1.5~3.0:1
키스톤	상하±35° 좌우±35°
렌즈쉬프트	상하+50% 좌우±10%
스크린 사이즈	30 ~ 600"
램프 소비전력	365W
램프수명	일반: 2,000시간 / 예코: 2,500시간
총형왜곡보정	퍼펙트 핏
입력단자	HDMI x2, 5BNC x1, 15pin D-sub x1, Component(3RCA) x1, S-Video x1, VIDEO(RCA) x1, AUDIO(2RCA(L/R)) x1, AUDIO(φ3.5) x2
출력단자	15pin D-sub x1, AUDIO(2RCA(L/R)) x1
컨트롤	RS232(9pin D-sub) x1
네트워크	RJ-45 x1
USB	USB(A) x2, USB(B) x1
유선리모컨	Remote(φ3.5) x2(I/O)
스피커	-
팬 소음	일반: 39dB / 예코: 33dB
작동온도	0 ~ 45℃
정격전압/소비전력	100~240V, 50/60Hz / 480W
외형크기(WxHxD)	498 x 135 x 476mm
무게	8.8kg
액세서리	전원코드, 무선리모컨, 사용자 매뉴얼

투사거리

렌즈명	FL-701	SL-702	ML-703	LL-704	UL-705
F값	F 1.8	F 1.6~2.0	F 1.6~2.9	F 1.7~2.0	F 1.7~2.0
초점거리	f=13mm	f=19~29mm	f=24~48mm	f=46~79mm	f=77~133mm
투사거리비율	0.8:1	1.2~1.8:1	1.5~3.0:1	2.8~4.9:1	4.9~8.3:1
줌/포커스	고정/전동	1.5배/전동	2.0배/전동	1.7배/전동	1.7배/전동
인치	고정	최소	최대	최소	최대
100	1.61	2.39	3.62	3.04	6.09
120	1.94	2.87	4.36	3.66	7.32
150	2.44	3.60	5.46	4.58	9.16
180	2.94	4.33	6.56	5.51	11.00
200	3.27	4.81	7.29	6.13	12.23
250	4.10	6.03	9.12	7.67	15.29
300	4.92	7.24	10.95	9.22	18.36
350	5.75	8.45	12.78	10.77	21.43
400	6.58	9.66	14.61	12.31	24.50
500	8.23	12.09	18.28	15.40	30.63

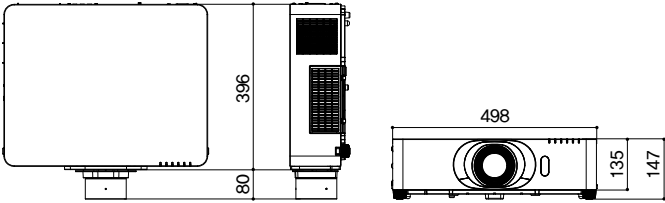
* 거리단위: m / 모든 측정수치는 대략의 수치이며, 실제 사이즈와 다소 차이가 있을 수 있습니다.(±7%)

후면단자



외형크기

단위: mm(±3%)



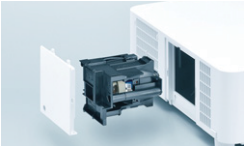
* 렌즈 돌출부는 기본렌즈(ML-703)기준입니다.

사용자를 위한 편리함

간편한 램프/필터 교체

램프 도어와 필터 덮개가 측면에 있어 프로젝터가 천장에 설치되었을 때 간편한 정비 및 교체가 가능하도록 설계되었습니다.

* 교체 램프 번호: DT01471



3중 고성능 필터

격자무늬형 천과 HAF(High Air Flow) 필터로 구성된 3중 고성능 필터를 사용합니다. 최대 20,000시간 동안 청소할 필요가 없어 유지보수가 편리합니다.

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

- 본 카탈로그에 나온 이미지와 비교용 이미지는 소비자의 이해를 돕기 위한 이미지입니다.
- 수분이 많은 곳, 축축한 곳, 습기, 먼지, 그을음, 담배 연기가 많은 곳에서 사용하지 마세요. 세부적인 사항은 구입문의처로 연락 바랍니다.
- 광학 부품은 수명이 제한되어 있습니다. 장기간 사용한 부품은 수리하거나 교체해야 합니다.
- 본 프로젝터는 내부 입력이 높은 수은 램프를 사용하기 때문에 외부 충격이나 장기간 사용 시 심한 소음과 함께 파손될 수 있습니다.
- 프로젝터 전원을 끈 후 20분간 다시 켜지 마십시오. 램프의 수명이 줄어들 수 있습니다.
- 사용 중이거나 사용이 끝난 직후에는 램프와 환기구 주위가 매우 뜨거워니 조심하십시오.