

규격시방서

품명	비디오 프로젝터	모델	PT-RZ660W
용도	영사용 기기	밝기	6,000안시

A. 제품 이미지

Panasonic
ideas for life



DLP Projector

규격시방서

품명	비디오 프로젝터	모델	PT-RZ660W
용도	영상용 기기	밝기	6,000안시

B. 특징 (Features)

**** 6,000안시 WUXGA의 해상도, DLP Laser광원 프로젝터 ****

* 1Chip DLP 레이저 광원 프로젝터

- 1Chip DLP 레이저 광원 프로젝터
- 6,000 ANSI Lumen 밝기
- WUXGA 해상도 1,920 x 1,200 의 16:10 화면비율
- 명암비 10,000:1

* 강력한 밝기와 우수한 이미지 품질, 오래 지속되는 신뢰성

- Dynamic Contrast 기능을 통한 고명암 실현
- Detail Clarity Processor 3 기능으로 이미지의 깊이와 선명함, 디테일 향상
- System Daylight View 3 기술로 밝은 조명의 실내에서도 맑고 깨끗한 이미지 구현 가능
- 정상 모드 시 20,000시간 / 예코 모드 시 24,000시간 / Long Life 3 모드 시 87,600시간 연속 작동 가능
- 의학용 이미징 표준 규격에 충족된 DICOM 시뮬레이션 모드로 X-ray 이미지 디스플레이 구현

* 한결같이 안정적인 성능

- 독립된 2개의 레이저광원을 사용함으로써 24시간 연속 사용을 견뎌내는 뛰어난 내구성
- 밀폐된 방진 구조의 광학 블록으로 유지보수 없이 최대 20,000시간까지 지속적인 품질의 화질을 유지
- 전원 off 시 추가적인 냉각시간 없이 바로 다음 작업 진행 가능
- 멀티유닛밝기조절 기능으로 멀티스크린 시스템 내 개별 프로젝터에서 시간이 지나면서 발생하는 밝기, 색의 변화 자동 보정

* 다방면 설치 유연성

- 대 화면 투사 시 다수의 프로젝터 구성 가능(엣지 블랜딩)
- 상하좌우, 360도 다양한 각도 설치 및 Portrait 모드 지원
- DIGITAL LINK 연결 시 디지털 영상 신호를 최대 150m까지 STP케이블로 전송하도록 지원
- 렌즈가 중앙에 위치해 설치 위치 선정이 간편함
- 기하학적 보정 기능을 통한 다양한 모양의 스크린 지원
- 30m 장거리 무선 리모컨 조정 가능
- 네트워크 구성으로 다수의 프로젝터를 동시에 설정 및 관리
- 지오메트리 기술로 보다 더 세밀한 투사화면 조정 가능

규격시방서

품명	비디오 프로젝터	모델	PT-RZ660W
용도	영사용 기기	밝기	6,000안시

C. 규격(Specifications)

Item	Description	
DLP™chip	17.0 mm (0.67") 대각 (16:10 화면 비율), DLP™ chip × 1	
해상도	WUXGA (1920 x 1200 pixels)	
광원	Laser diodes (광원수명 - Normal : 20,000H / Eco : 24,000H)	
밝기	6,000 lm / 6,200 lm (Center)	
명암비	10,000:1 (Full On/Full Off, Dynamic Contrast Mode: 3)	
주변조도비	90% (Center-to-corner)	
스크린 사이즈	1.27-15.24m(50-600in)withtheET-DLE055, 1.27-5.08m(50-200in)withtheET-DLE055, 2.54-8.89m(100-350in)withtheET-DLE030,16:10aspectratio	
렌즈	Powered zoom (throw ratio 1.7-2.4:1), powered focus F 1.7-1.9, f 25.6-35.7 mm	
단자	SDI IN	BNC × 1: 3G/HD/SD-SDI input
	HDMI IN	HDMI 19-pin × 1 (Deep Color, compatible with HDCP)
	DVI-D IN	DVI-D 24-pin × 1 (DVI 1.0 compliant, compatible with HDCP, compatible with single link only)
	RGB 1 IN	RGB × 1 (BNC × 5): RGB/YBPBR/YCBCR/YC/VIDEO
	RGB 2 IN	D-sub HD 15-pin (female) × 1: RGB/YBPBR/YCBCR
	SERIAL/MULTI PROJECTOR SYNC IN	D-sub 9-pin (female) × 1 for contrast sync/shutter sync/external control (RS-232C compliant)
	SERIAL/MULTI PROJECTOR SYNC OUT	D-sub 9-pin (male) × 1 for contrast sync/shutter sync/RS-232C link control
	REMOTE 1 IN	M3 × 1 for wired remote control
	REMOTE 1 OUT	M3 × 1 for link control (for wired remote control)
	REMOTE 2 IN	D-sub 9-pin (female) × 1 for external control (parallel)
	LAN/DIGITAL LINK	RJ-45×1fornetwork,DIGITALLINKconnection,100Base-TX,compatiblewithArt-Net, PLink™,DeepColor,HDCP
렌즈취프트	수직:-16~+50%(powered) 수평:-10~+30%(-10~+28%withtheET-DLE085/DLE105)(powered)	
키스톤보정	수직:±40°(±22°withET-DLE105/DLE085/DLE055,0~+5°withET-DLE030) 수평:±15°(cannotbeoperatedwithET-DLE030)	
소음	35 dB	
전원	AC 100-240 V, 50/60 Hz	
소비전력	700W (Normal : 499W / Eco : 428W/ Long Life 1 : 287-402W / Long Life 2 : 262-402W / Long Life 3 : 238-402W / Standby : 3W)	
크기 (W×H×D)	498x200x581mm(withsuppliedlens) 498x200x538mm(withoutlens)	
무게	23.1 kg (with supplied lens), 22.3 kg (without lens)	
캐비닛 재질	성형 플라스틱	
작동 환경	작동 온도 : 0°C- 45°C, 작동 습도 : 10 - 80 % (무결로)	