

규격시방서

품명	비디오 프로젝터	모델	PT-VGZ550
용도	영상용 기기	밝기	5,200안시

A. 제품 이미지

Panasonic
ideas for life



LCD Projector

규격시방서

품명	비디오 프로젝터	모델	PT-VGZ550
용도	영사용 기기	밝기	5,200안시

B. 특징 (Features)

**** 5,200안시 WUXGA의 해상도, 3LCD Laser 광원 프로젝터 ****

* 3LCD 레이저 광원 프로젝터

- 3LCD 레이저 광원 프로젝터
- 5,200 ANSI Lumen 밝기
- WUXGA 해상도 1,920 x 1,200 의 16:10 화면비율
- 3,000,000 : 1의 고명암비

* 선명한 화질 및 유지보수 기능 확장

- Dynamic Contrast 기능을 통한 고명암 실현
- Daylight View Basic 기술로 밝은 조명의 실내에서도 선명한 이미지 구현 가능
- 정상 모드 시 20,000시간의 레이저 광원 수명
- 세척하여 재사용할 수 있는 교체주기 20,000시간의 에코 필터 채용

* 손쉬운 설치 및 간편한 설정

- 1.6배 디지털 광학줌 렌즈 기능
- 4K 신호 입출력 지원
- 싱글 케이블 디지털 링크 솔루션
- 수평, 수직, 코너 키스톤 및 6-Point 보정 기능
- 360도 설치

* 최상의 기능 탑재

- LAN을 통해 최대 2,048대의 장치를 지원하는 멀티 모니터링 및 컨트롤 소프트웨어 제공
- DICOM 시뮬레이션 모드
- USB 메모리 뷰어 기능
- 이전 시리즈보다 전력소비량 약 20% 절감
- 대기 모드에서 0.5W의 초저전력 소비

규격시방서

품명	비디오 프로젝터	모델	PT-VGZ550
용도	영상용 기기	밝기	5,200안시

C. 규격(Specifications)

Item	Description	
패널	16.3mm (0.64") (16:10 비율) LCD × 3	
해상도	WUXGA (1,920 x 1,200 pixels)	
광원	Laser diodes (광원수명 - Nomal : 20,000h / Eco : 24,000h)	
밝기	7,000 ANSI Lumens	
명암비	3,000,000:1 (Dynamic Mode/ Dynamic Contrast 1)	
주변조도비	85%	
스크린 사이즈	0.76-7.62 m (30-300 in) 16:10 aspect ratio	
렌즈	1.6x Manual zoom(Throw Ratio 1.09-1.77 :1), Manual focus(F=1.60-2.12, f=15.30-24.64 mm)	
단자	HDMI 1/2 IN	HDMI-19pin x2 Deep Color, compatible with HDCP 1.4,4K/30p signal input
	COMPUTER 1/2 IN	D-sub 15pin (female) x 2
	AUDIO 1/2 IN	M3 stereo mini-jack x 2
	VARIABLE AUDIO OUT	M3 stereo mini-jack x 1
	SERIAL IN	D-sub 9-pin (female) x 1
	LAN	RJ-45 x 1 for network control, 10Base-T, 100Base-TX, compatible with PLinkTM (Class 2)
	DIGITAL LINK/LAN	RJ-45 x 1 for network and DIGITAL LINK connection, HDBase-TTM compliant, 100Base-TX, compatible with PLinkTM (Class 2), HDCP 1.4, Deep Color, 4K/30p signal input
	USB (VIEWER/ WIRELESS/DCOUT)	USB connector (Type A) x 1 for Memory Viewer function, optional Wireless Module AJ-WM50
키스톤보정	수직 : ±25° / 수평 : ±35°	
렌즈쉬프트	수직 : 0~+44% (Manual) 수평 : ±20% (Manual)	
소음	NORMAL: 38 dB / QUIET: 28 dB	
스피커	10W (모노)	
전원	100-240 V AC, 50/60 Hz	
소비전력	420W (Nomal : 390W / Eco : 275W / Quiet : 270W / 대기모드 : 15W)	
크기 (W×H×D)	399 x 133 x 348 mm	
무게	약 7kg	