

규격시방서

품명	비디오 프로젝터	모델	PT-VGW550
용도	영사용 기기	밝기	5,200안시

A. 제품 이미지

Panasonic
ideas for life



LCD Projector

규격시방서

품명	비디오 프로젝터	모델	PT-VGW550
용도	영사용 기기	밝기	5,200안시

B. 특징 (Features)

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

* 3LCD 레이저 광원 프로젝터

- 3LCD 레이저 광원 프로젝터
- 5,200 ANSI Lumen 밝기
- WXGA 해상도 1,280 x 800 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

규 격 시 방 서

품 명	비디오 프로젝터	모 델	PT-VGW550
용 도	영사용 기기	밝 기	5,200안시

C. 규 격(Specifications)

Item	Description		
패널	16.3mm (0.64") (16:10 비율) LCD × 3		
해상도	WXGA (1,280 x 800), 3,072,000 pixels		
광 원	Laser diodes (광원수명 - Nomal : 20,000h / Eco : 24,000h)		
밝 기	5,200 Lumens		
명암비	3,000,000:1 (Dynamic Mode/Dynamic Contrast 1/2)		
주변조도비	85%		
스크린사이즈	0.76-7.62 m [30-300 in], 16:10 aspect ratio		
렌즈	1.6x Manual zoom (throw ratio 1.09-1.77 :1), F = 1.6-2.12, f = 15.3-24.64 mm		
단자	HDMI 1 IN /2 IN	HDMI-19 pin x 2, Deep Color, compatible with HDCP 1.4, 4K/30p signal input6, CEC supported	
	COMPUTER 1 IN / 2 IN	D-sub15pin(female)x2 [RGB]0.7V[p-p],75ohms(1.0V[p-p],75ohmsforsynconG) HD/SYNC,VD:TTL,highimpedance,positive/negativeautomatic [YPP]Y:1.0V[p-p],including syncsignal,PB/PR(CB/CR):0.7V[p-p],75ohms	
	AUDIO 1/2 IN	M3 stereo mini-jack x 2	
	VARIABLE AUDIO OUT	M3 stereomini-jack x 1	
	SERIAL IN	D-sub 9-pin (female) x 1 for computer control (RS-232C compliant)	
	LAN	RJ-45 x1 for network control,10Base-T,100Base-TX,compatible with PLink™ (Class2)	
	DIGITAL LINK/LAN	RJ-45 x 1 for network and DIGITAL LINK connection, HDBase-T™ compliant, 100Base-TX, compatible with PLink™ (Class 2), HDCP 1.4, Deep Color, 4K/30p signal input	
	USB(VIEWER /WIRELESS/DC OUT)	USB connector (Type A) x 1 for Memory Viewer function, optional Wireless Module AJ-WM50, power supply (DC 5 V, maximum 2 A)	
키스톤보정	수직 : ±35° / 수평 : ±35°		
렌즈쉬프트	수직: 0~+44 % (powered) , 수평: ±20 % (powered)		
스피커	모노 10W		
소음	Nomal/Eco : 36 dB / Quiet : 26 dB		
전원	100-240 V AC, 50/60 Hz		
소비전력	[MAX]305W(3.1-1.3A)(310VA),295W(200-240V) [NORMAL]:260W(100-120V),250W(200-240V) [ECO]:180W(100-120V),175W(200-240V) [QUIET]:175W(100-120V),170W(200-240V)		
크기 (W×H×D)	399x133x348mm (not including lens or protruding parts)		
무게	Approximately 6.5kg (with supplied lens)		