

규격시방서

| | | | |
|----|----------|----|------------|
| 품명 | 비디오 프로젝터 | 모델 | PT-VMW501K |
| 용도 | 영사용 기기 | 밝기 | 5,000안시 |

A. 제품 이미지

Panasonic
ideas for life



LCD Projector

규격시방서

| | | | |
|----|----------|----|------------|
| 품명 | 비디오 프로젝터 | 모델 | PT-VMW501K |
| 용도 | 영사용 기기 | 밝기 | 5,000안시 |

B. 특징 (Features)

**** 5,000안시 WXGA의 해상도, 3LCD Laser 광원 프로젝터 ****

* 3LCD 레이저 광원 프로젝터

- 3LCD 레이저 광원 프로젝터
- 5,000 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 맑고 깨끗한 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 줌 렌즈 및 렌즈 전환 기능
- 4K 신호 입력 지원
- 싱글 케이블 디지털 링크 솔루션
- 수평, 수직 및 코너 키스톤 보정
- 편리한 셔터 기능

* 최상의 기능 탑재

- LAN을 통해 최대 2,048대의 장치를 지원하는 멀티 모니터링 및 컨트롤 소프트웨어 제공
- 전원 off 시 추가적인 냉각시간 없이 바로 다음 작업 진행 가능
- USB 메모리 뷰어 라이트 기능
- 대기 모드에서 0.4W의 초저전력 소비

규격시방서

| | | | |
|----|----------|----|------------|
| 품명 | 비디오 프로젝터 | 모델 | PT-VMW501K |
| 용도 | 영사용 기기 | 밝기 | 5,000안시 |

C. 규격(Specifications)

| Item | Description | |
|------------|---|---|
| 패널 | 16.3 mm (0.64") (16:10 비율) LCD × 3 | |
| 해상도 | WXGA (1,280 × 800) × 3 | |
| 광원 | Laser diodes (광원 수명 : 20,000 h) | |
| 밝기 | 5,000 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) | |
| 터미널 | COMPUTER 1 IN | high-density D-Sub 15 p (female) x1 |
| | COMPUTER 2 IN / 1 OUT | high-density D-Sub 15 p (female) x1 |
| | VIDEO IN | Pin jack +1 1.0 Vp-p, 75 ohms |
| | HDMI 1 IN HDMI 2 IN | HDMI 19 pin +2, HDCP and Deep color compatible Audio signals : Linear PCM |
| | AUDIO 1/2 IN | M3 stereo mini jack +2, 0.5 V[rms] |
| | AUDIO 3 IN | Pin jack x 2(L-R), 0.5 V[rms] |
| | AUDIO OUT | M3 stereo mini jack x 1 |
| | VARIABLE AUDIO OUT | M3 stereo mini jack +1, 0 V[rms] to 2.0 V[rms] variable |
| | USB | USB connector(type A) +1 for Memory Viewer/Wireless Module |
| | SERIAL IN | D-sub 9 pin +1, RS-232C compliant, for computer control use |
| | DIGITAL LINK/LAN | RJ-45 × 1 for network and DIGITAL LINK (video/network/serial control) (HDBaseT™ compliant), PJLink™ (class 2) compatible, 100Base-TX, HDCP compatible, Deep Color compatible 4K/30p signal input compatible |
| | LAN | RJ-45 × 1 for network connection, PJLink™ (class 2) compatible, 10Base-T/100Base-TX |
| 키스톤보정 | 수직:±35° 수평:±35° | |
| 렌즈쉬프트 | 수직:0~-44%(Manual) 수평:±20%(Manual) | |
| 소음 | Nomal : 37 dB / Quiet : 27 dB | |
| 스피커 | 10 W (모노) | |
| 전원 | AC 100V - 240V, (3.8A-1.6A) 50Hz/60Hz | |
| 소비전력 | 360W (Nomal : 325 W / Eco : 230 W / Quite : 225 W) | |
| 크기(W×H×D) | 399 x 115 x 348 mm (Not including protruding parts) | |
| 무게 | 약 7.2kg | |