

# 규격시방서

품명	비디오 프로젝터	모델	PT-DW17K2
용도	영상용 기기	밝기	17,000안시

## A. 제품 이미지

**Panasonic**  
ideas for life



**DLP Projector**

# 규격시방서

품 명	비디오 프로젝터	모 델	PT-DW17K2
용 도	영사용 기기	밝 기	17,000안시

## B. 특 징 (Features)

**\*\* 17,000안시 1,366x768 의 해상도, DLP 프로젝터 \*\***

### \* 고성능을 갖춘 Compact 한 프로젝터

- 17,000 ANSI Lumen 밝기
- 기본 해상도 1,366 x 768 의 16:9 화면비율
- 명암비 10,000:1
- 동종 사양 모델 중 최소 사이즈, 최소 중량

### \* 최고의영상구현및다양한디스플레이

- 다이내믹 Iris 제어로 10,000:1의 명암비 실현, 블랙바탕 영상 재생 시 더욱 섬세한 영상 제공
- Detail Clarity Processor 3 회로에 의해 투사 이미지가 더욱 자연스럽게, 선명한 입체감 표현
- System Daylight view 2 기능으로 주변 밝기에 따라 편안한 밝기 및 컬러 표현
- 의학용 이미징 표준 규격에 충족된 DICOM 시뮬레이션 모드로 X-ray 이미지 디스플레이
- 2개의 개별 소스 입력 시 하나의 화면에 동시 투사 가능(PIP 기능)
- 대 화면 투사 시 다수의 프로젝터 구성 가능(엣지 블랜딩)
- 특수 형상 스크린 투사 시 설정 메뉴 또는 Geometry Manager Pro프로그램으로 다양한 형태 투사 (Geometry 기능)
- Passive 3D 구성 및 Active 3D 입력으로 3D 영상 투사
- SDI/HD-SDI 신호를 바로 입력 해 투사

### \* 안정적인 장비 운용

- 4 램프 구성으로 개별 선택 및 자동 절체가 가능하여 끊김 없는 영상 제공
- DLP칩 냉각을 위해 독자적인 액체냉각시스템(교체/보충 불필요) 으로 안정적 운용과 사용시 저소음 유지
- 광학 블록 밀폐 설계 및 마이크로 컷 필터(Eco 필터)로 장시간 사용시 먼지의 침착으로 인한 밝기 저하 현상 최소화

### \* 설치의유연성

- 상하좌우, 360° 다양한 각도 설치, Portrait 모드 적용(옵션램프적용)시 측면으로 세운 방식 투사
- 파형모니터 실행으로 케이블 손실 따른 레벨 조정
- 폭 넓은 옵션 렌즈로 거리 제약 최소화
- 렌즈 메모리 설정 기능(3개의 위치 저장)으로 운용 시 빠른 변경 투사

### \* 사용자를위한편의성

- 장거리 송신 리모콘 (직선거리 기준 최대 30미터)
- 발표자를 위한 프로젝터 광원 차단 (셔터기능)
- 네트워크 구성으로 다수의 프로젝터를 동시에 설정 및 관리
- 기술자가 필요 없는 손쉬운 램프 교체
- 에코 필터 사용으로 사용환경에 따라 최대 12,000시간 까지 필터 교체 불필요

# 규격시방서

품명	비디오 프로젝터	모델	PT-DW17K2
용도	영사용 기기	밝기	17,000안시

## C. 규격(Specifications)

Item	Description	
DLP™chip	21.6 mm (0.85") (16:9 비율) DLP™chip ×3	
해상도	1,049,088 (1,366 x 768) × 3, total of 3,147,264 pixels	
램프	432WUHMlampx4(램프수명:	
밝기	17,000 ANSI Lumens	
명암비	10,000:1 (Full On/Off)	
주변조도비	90%	
스크린 사이즈	1.78 - 25.4m (70-1,000 inches), 1.78-15.24m(70-600inches)withthe ET-D75LE8, 16:9 aspect ratio	
렌즈	Optional powered zoom and fixed-focus lens	
터미널	DVI-D IN	DVI-D 24-pin × 1 (DVI 1.0 compliant, compatible with HDCP, compatible with single link only)
	HDMI IN	HDMI 19-pin × 1 (Deep Color, compatible with HDCP)
	RGB 1 IN	BNC × 5 (RGB/YPBPR/YCBCR/YC × 1)
	RGB 2 IN	D-sub HD 15-pin (female) × 1 (RGB/YPBPR/YCBCR × 1)
	SERIAL IN	D-sub 9-pin (female) × 1 (RS-232C compliant)
	SERIAL OUT	D-sub 9-pin (male) × 1 for 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-45x1fornetwork,DIGITALLINKconnection,100Base-TX,compliantwithArt-Net, PJLink™(Class1),DeepColor,HDCP
키스톤보정	수직:±40° (±28 ° with ET-D75LE6, ±22 ° with ET-D75LE50, ±5 ° with ET-D75LE90) 수평:±15°	
렌즈쉬프트	수직:±70%(±60%withET-D75LE6,+78~+96%withET-D75LE90)(powered), 수평:±30%(±20%withET-D75LE6,-13~+27%withET-D75LE90)(powered)	
전원	200-240 V AC, 50/60 Hz	
소비전력	2,060W (Standby[Nomal] : 9W / Standby[Eco] : 0.3W)	
소음	46dB (Quad lamp operation)	
크기(W×H× D)	620 x 291 x 800 mm (without lens)	
무게	41 kg (without lens)	