

# 규격시방서

품명	비디오 프로젝터	모델	PT-RZ34K
용도	영상용 기기	밝기	30,500안시

## A. 제품 이미지

**Panasonic**  
ideas for life



**DLP Projector**

# 규격시방서

품명	비디오 프로젝터	모델	PT-RZ34K
용도	영상용 기기	밝기	30,500안시

## B. 특징 (Features)

**\*\* 세계 최소형, 최경량의 30,500안시 3Chip DLP Laser광원 프로젝터 \*\***

### \* 3Chip DLP 레이저 광원 프로젝터

- 3Chip DLP 레이저 광원 프로젝터
- 30,500 ANSI Lumen 밝기
- WUXGA 해상도 1,920 x 1,200 의 16:10 화면비율
- 명암비 20,000:1

### \*영상 투사 작업과정의 혁신적인 개선

- 소형화, 경량화되어 단 두 사람이 손쉽게 설치 가능
- NFC 기능으로 전원코드 없이 준비 가능
- 모바일 앱을 이용하여 간단하게 세팅 가능
- 원격 미리보기로 썸네일 띄워놓을 수 있음
- 인포메이션 모니터를 통해 각종 에러를 자동으로 알림

### \*멀티 레이저 드라이브 엔진으로 논스톱 작동

- 새로운 수냉 쿨링 시스템과 레이저 장애 조치 회로를 기반으로 작동
- 레이저 다이오드에 오류가 발생하면, 영향을 받은 모듈만 바이패스됨
- 휘도 손실을 최소화한 상태로 프로젝션 지속 가능하여, 뛰어난 신뢰성과 편안함 제공

### \*내장형 냉각 시스템이 장착된 컴팩트한 올인원 본체

- 냉각 시스템이 내장되어 대규모 행사에서도 안정적인 활용 가능
- 핀리스 냉각 장치는 RQ32K 모델보다 수냉 효율성을 30% 높여줌
- 레드 레이저 냉각 시스템은 다이내믹 디지털 컨트롤을 지원하여 최상의 이미지를 안정적으로 실현

### \*높은 명암비를 구현하는 Dynamic Contrast

- 20,000:1의 높은 명암비를 구현하여 새로운 프로젝션 경험을 선사함
- 다이내믹 콘트라스트 기능으로 영상에 실제와 같은 깊이와 차원감을 더해줌

# 규격시방서

품명	비디오 프로젝터	모델	PT-RZ34K
용도	영사용 기기	밝기	30,500안시

## C. 규격(Specifications)

Item	Description		
DLP™chip	24.4mm (0.96") (16:10 비율) DLP™chip ×3		
해상도	WUXGA (1920 x 1200 pixels)		
광원	Laser diodes (광원수명 - Nomal : 20,000h / Eco : 24,000 h / Quiet : 26,000 h )		
밝기	30,500 lm/ 32,000lm(Center) ( Eco : 24,000 lm / Quiet : 20,000 lm)		
명암비	20,000:1 (Full On/Full Off , Dynamic Contrast Mode: 3)		
주변조도비	90%		
스크린 사이즈	1.78-25.4 m (70-1,000 in) with 16:10 aspect ratio		
	1.78-15.24 m (70-600 in) with the ET-D75LE8, ET-D3LET80 16:10 aspect ratio		
	5.08-15.24 m (200-600 in) with the ET-D3LEW200, ET-D3LEU100 16:10 aspect ratio		
	3.05-15.24 m (120-600 in) with the ET-D75LE95, 16:10 aspect ratio		
렌즈	Optional (no lens included with this model)		
터미널	SDI IN	BNC x 1: 3G/HD-SDI input	
	HDMI IN	HDMI x 1, HDCP 2.2 compatible, Deep Color compatible	
	DVI-D IN	DVI-D 24 p x 1, single link, DVI 1.0 compliant, HDCP compatible	
	MULTI PROJECTOR SYNC IN terminal/3D SYNC 1 IN/OUT terminal (dual purpose)	BNC x 1, TTL high impedance	
	MULTI PROJECTOR SYNC OUT terminal/3D SYNC 2 OUT terminal (dual purpose)	BNC x 1, TTL output: Maximum 10 mA	
	SERIAL IN	D-Sub 9 p x 1, RS-232C compliant, for computer control	
	SERIAL OUT	D-Sub 9 p x 1, RS-232C compliant, for computer control	
	REMOTE 1 IN	M3 stereo mini jack x 1, for remote control (wired)/for projector connection control	
	REMOTE 1 OUT	M3 stereo mini jack x 1, for remote control (wired)/for projector connection control	
	REMOTE 2 IN	D-Sub 9 p x 1, for contact control	
	DIGITAL LINK/LAN	USB connector (type A) x 1, for connecting the optional Wireless Module (Model No.: AJ-WM50 Series)	
	DC OUT 1 / DC OUT 2	USB connector (type A) x 2, for power supply only (DC 5 V, 2 A total for two terminals)	
	SLOT	SLOT x 1, SLOT NX specification, for installing the Interface Board	
	키스톤보정	수직:±45° (±40°with ET-D75LE10/ET-D3LEW10/D75LE20/ET-D3LES20, ±28°with ET-D75LE6/D3LEW60, ±22° with ET-D3LEW50, ±15° with ET-D3LEW200, ±8° with ET-D3LEU100, +5°with ET-D75LE95) 수평:±40°(±15°withET-D3LEW50/ET-D75LE6/ET-D3LEW60,±5°withET-D3LEU100/ET-D3LEW200,0°withET-D75LE95)	
렌즈슈프트	수직:±55%(±44%withET-D75LE6,+68%~+78%withET-D75LE95,±55%withET-D3LEU100,±48%withET-D3LEW200)(powered) 수평:±20%(±15%withET-D75LE6,±12%withET-D75LE95,0~+25%withET-D3LEU100,±15%ET-D3LEW200)(powered)		
전원	AC100V-AC120V/AC200V-AC240V50Hz/60Hz AC100V-AC120V,50Hz/60Hz(Brightnessisrestrictedtoapproximately1/3)		
소음	Nomal : 49 dB / Quiet : 46 dB		
소비전력	2,450 W (Nomal : 2,010W / Eco : 1,590W / Quiet : 1,310W / Standby : 13W)		
크기 (W×H×D)	598 x 353 x 780 mm (including protruding parts)		
무게	68.6 kg (152 lbs)		