

규 격 시 방 서

품 명	비디오 프로젝터	모 델	PT-EZ770Z
용 도	영사용 기기	밝 기	6,500안시

A. 제품 이미지

Panasonic
ideas for life



LCD Projector

규격시방서

품 명	비디오 프로젝터	모 델	PT-EZ770Z
용 도	영사용 기기	밝 기	6,500안시

B. 특 징 (Features)

**** 6,500안시 WUXGA(1920*1200)의 초 고해상도, LCD 프로젝터 ****

-주변의 밝기에 따라 조리개를 자동으로 조절하여 높은 밝기는 그대로 유지하고, 5000 : 1의 고명암비를 실현하였습니다.

-색상 보정 기능

여러 대의 프로젝터를 동시에 사용할 경우 색상 보정 기능을 통해 개별 프로젝터 마다의 색상 재생의 미세한 차이를 보정할 수 있습니다. 3가지 색상 또는 7가지 색상 보정을 통하여 높은 정밀도가 보장되고, 색상의 차이를 최소화 할 수 있습니다.

-밝은 환경에서도 고품질 이미지 재현

파나소닉의 Daylight View 기술은 밝은 환경에서는 구분하기 힘든 어두운 부분의 디테일한 부분까지 색상을 보정하여 최적화 합니다. 내장된 주변 광 센서를 이용하여 환경에 적합한 밝기를 조절함으로써 밝은 빛 환경에서도 선명한 색상으로 생생한 영상 구현이 가능합니다.

-DICOM 호환

의학 관련 프리젠테이션을 위한 DICOM 표준과 호환됩니다. DICOM 시뮬레이션 모드는 x-rays 이미지와 같은 정밀하고 섬세한 명암까지 뛰어난 선명도로 표현이 가능합니다.

-동시 다중 영사를 위한 Side-by-Side 및 Picture-in-Picture 모드

-먼지 방지 캐비닛 및 장수명 에코필터

흡입된 공기를 에코 필터로 통과시켜 먼지를 제거하여 광학 부품을 보호합니다.

15,000시간의 에코필터 교체주기는 유지보수의 번거로움을 줄여주고, 물세척을 통하여 재사용이 가능합니다.

-지능형 램프 제어로 전력소비를 감소

자동 모드에서 지능형 램프 제어는 최대 출력을 필요로 하지 않는 상황에서 최대 58%까지 파워를 줄이고 실시간으로 램프 출력 레벨을 관리합니다. 시프트 보정 기술은 램프의 출력 변동 등 램프 출력으로 최적의 색상 균형을 유지합니다.

-기계적으로 빛을 완벽하게 차단해 빛 누설을 방지하는 기계식 셔터 기능

-360° 수직 회전과 렌즈 중심 디자인의 설치 유연성

-투사 각도 상황에 따른 코너 키스톤 보정

-오디오 대기 모드에서 출력 가능

-10W 내장 모노 스피커

-모든 컴퓨터에서 웹 브라우저를 통해 범용 시스템 제어

-간편한 환경 관리 기능을 위해 ECO 모드는 원격 제어 버튼으로 조절 가능

-직접 전원 차단 기능을 통한 안전한 프로젝터 종료

규 격 시 방 서

품 명	비디오 프로젝터	모 델	PT-EZ770Z
용 도	영사용 기기	밝 기	6,500안시

C. 격(Specifications)

Item	Description	
전원 공급	100-240 V AC, 50/60 Hz	
소비 전력	590 W (Standby [Nomal] : 10 W, Standby [Eco] : 0.3 W)	
LCD 패널	패널 크기	19.0mm(0.75") 대각선 (16 : 10 비율)
	표시 방법	투명 LCD 패널 (× 3, R/G/B), 액티브 매트릭스
	픽셀	2,304,000 (1,920 × 1,200) × 3, 총 6,912,000 픽셀
렌즈	파워 줌 (투사 비율 : 1.7-2.8:1), 파워 초점 F 1.7-2.3, f 26.9-45.4 mm	
램프	400 W UHM lamp × 1	
램프 교체주기	Nomal:4,000h/Eco:5,000h	
스크린 사이즈	1.02-10.16 m (40-400 in), 16.10 화면비율	
밝 기	6,500 ANSI Lumens	
균일도	90% (중앙-코너부)	
명암비	5,000:1	
해상도	WUXGA (1,920 × 1,200)	
렌즈 쉬프트	수직: ±60% (전동), 수평: ±10% (자동)	
키스톤보정	수직: ±40°, 수평: ±30°	
설치	천정/바닥, 전면/후면	
내장 스피커	3.7cm동근모양 × 1, 출력 파워 10W(모노)	
단자	DisplayPort IN	DP-20P x1, HDCP compatible
	HDMI IN	DHMI 19-pin x1, Deep Color, HDCP compatible
	DVI-D IN	DVI-D 24-pin x1, DVI 1.0 compliant, compatible with HDCP, compatible with single link only
	RGB1 IN	D-sub HD 15-pin (female) × 1
	RGB2 IN	BNC x5 (RGB/YPBPR/YCBCR x1)
	VIDEO IN	PIN Jack x1, 1.0 Vp-p, 75 ohms
	MONITOROUT	D-sub HD 15-pin (female) × 1
	AUDIO IN	PIN Jack[L/R] x1, M3 x2
	AUDIO OUT	M3 x1 (variable)
	SERIAL IN	D-sub 9-pin (female) × 1 for external control
	REMOTE IN	M3 x1 for wired remote control
	REMOTE IN 2	D-sub 9-pin (female) × 1 for external control
	LAN	RJ-45 x1 for network LAN connection, DIGITAL LINK, 100Base-TX, compatible with PjLink
작동 소음	Nomal : 37 dB / Eco 1 : 31 dB / Eco 2 : 29 dB	
필터	× 1, 교체주기 15,000 시간	
기계 셔터	Yes	
캐비닛 재질	성형 플라스틱 (PC + ABS)	
크기(W × H × D)	530 × 177 × 445 mm (렌즈 포함)	
무게	약 10.6 kg (렌즈 포함)	
작동 환경	작동 온도: 0°C- 45°C, 작동 습도: 20% - 80% (응결되지 않음)	
제공 액세서리	전원코드,출력코드,무선리모컨×1,배터리건전지(R03/LR03/AAtype×2), 소프트웨어 CD-ROM × 1	