

EK-800U

WUXGA Large Class 1chip DLP Projector

EIKI
Eiki grows with you

12000 lm의 고광량 & 컴팩트한 바디의 전문가를 위한 설치형 프로젝터



EK-800U

12000 lm

WUXGA
(1920 x 1200)



주요 특징

■ 고퀄리티 이미지

- 해상도 WUXGA (1920 x 1200)
- 밝기 12000 lm
- 명암비 5000 : 1 (Dynamic Black ON)
- 디지털 입력단자 HDBaseT, HDMI, DVI-D, 3G-SDI
- 사용자가 변경할 수 있는 컬러 휠 디자인, 고휘도(표준 장비) 슈퍼 리치컬러(옵션)
- 3D 지원

■ 전문적인 설치

- 세로 투사 가능
- 360도 투사 가능(수직)
- 와핑 지원
 - 중형왜곡보정
 - 커브블랜딩
- H/V 키스톤 H : +/- 20°, V : +/- 20°
- H/V 렌즈쉬프트 H : +/- 25%, V : +/- 60%
- 옵션렌즈 6종, 투사거리비율 0.84:1 ~ 7.2:1

■ 다양한 기능

- DICOM 시뮬레이션 모드
- 메카니컬셔터 탑재
- WUXGA - VGA 와 MAC 호환가능
- 먼지필터(옵션)

■ 세로모드투사 지원

세로모드투사는 맵핑, 스테이징, 디지털 소스 등 필요한 많은 솔루션들을 제공합니다.



■ 360도 설치 지원 가능

EK-800U는 수직으로 360도 설치가 가능합니다. 다양한 각도로 설치하여 다양한 장소를 수용 할 수 있습니다.



■ 입출력단자



- ① 3D SYNC 출력 ② DVI-D ③ VGA 입력 ④ VGA 출력
- ⑤ 5BNC (RGBHV / Y,Pb,Pr) ⑥ RS232C ⑦ 비디오 입력
- ⑧ 3G SDI 입력 ⑨ HDMI ⑩ USB ⑪ SERVICE ⑫ LAN ⑬ HDBaseT
- ⑭ 리모컨 출력 ⑮ 리모컨 입력

■ 외형 크기



W x H x D
520 x 208 x 591 mm

■ 전용 리모컨



■ 옵션렌즈

타입	모델명	이미지	투사거리비율	줌	초점길이	투사거리
Wide Zoom	AH-B22010		0.84 - 1.02:1	x 1.2	21.5 - 28.7 mm	0.9 - 11.0 m
Wide Zoom	AH-B22020		1.02 - 1.36:1	x 1.33	21.5 - 28.7 mm	1.1 - 14.6 m
Wide Zoom	AH-B22030		1.20 - 1.50:1	x 1.25	25.5 - 31.8 mm	1.3 - 16.1 m
Standard	AH-B21010		1.50 - 2.00:1	x 1.33	31.8 - 42.1 mm	1.6 - 21.5 m
Long zoom	AH-B24010		2.00 - 4.00:1	x 2.0	42.4 - 84.5 mm	2.2 - 43.0 m
Ultra Long zoom	AH-B23010		4.00 - 7.20:1	x 1.8	84.1 - 149.8 mm	4.3 - 77.4 m

■ 램프(SP.78901GC01)



(Hg)
Lamp Contains Mercury.
Do not put in trash.
Dispose-of-as Hazardous
Waste, according to the
laws in your jurisdiction.

■ 상세사양

모델	EK-800U	
디스플레이타입	0.96" 1chip DMD	
해상도	WUXGA (1920 x 1200)	
화면비	16 : 10	
밝기	12000 lm	
명암비	5000 : 1 (Dynamic Black : ON)	
램프 소비전력	465W x 2	
램프 수명(예코/일반)	2000 시간/ 1500 시간	
화면 사이즈	50 - 500 inch	
줌 & 포커스		
투사거리(최소 - 최대)	(위 표 참조)	
투사거리비율		
렌즈쉬프트(AH-B21010)	V : +/- 60 %, H : +/- 25 % (전동)	
키스톤 보정	V : +/- 20 °, H : +/- 20 °	
프로젝터 고도 조정	최대 5°	
스캐닝 주파수	H sync: 15.734 - 91.146 kHz, V sync: 24 - 120 Hz	
도트 클럭	162 MHz	
투사 방향	일반, 천정, 후면(Rear)	
리모컨	Wireless (Infra Red) x 1	
컴퓨터 호환성	WUXGA (1920 x 1200) - VGA (640 x 480)	
비디오 호환성	1080 i/p, 720p, 576 i/p, 480 i/p	
입력단자	HDBase T	RJ45 jack x 1
	3G HD-SDI	BNC x 1
	HDMI	HDMI (version 1.4a) x 1
	DVI-D	DVI x 1
	R/G/B/H/V, Y/Pb/Pr	BNC x 5
	VGA	D-sub 15 pin x 1
Video	BNC x 1	

모델	EK-800U	
출력단자	VGA*1	D-sub 15 pin x 1
	3D-Sync	BNC x 1
제어단자	LAN Control	RJ45 jack x 1
	리모컨 입력	Mini jack (3.5mm) x 1
	리모컨 출력	Mini jack (3.5mm) x 1
	Serial Port (RS232C)	D-sub 9 pin (Cross) x 1
	Wi-Fi	USB Type A x 1
	Service	Mini USB x 1
팬 소음(예코 / 일반)	36 dB / 39 dB	
외형크기(W x H x D)	520 x 208 x 591 mm	
무게	23.8 kg	
전원 공급	AC100 - 120 V, 200 - 240 V, 50 / 60Hz	
전원 소비전력	일반	1150 W +/- 10 % @ 110V
	대기모드*2	<0.5 W
사용자 유지보수	3924 BTU / 시간	
기본 안세서리	사용자매뉴얼(CD), 퀵 스타트 가이드	
	전원선, 리모컨 & 배터리 AAA x 2,	
	VGA 케이블	

*1 : 아날로그 입력단자 전용, *2 : 네트워크 유효성 없음