

# EK-623U

WUXGA Large Class 1 chip DLP Projector

**EIKI**  
Eiki grows with you

## 가치를 지향하는 레이저 광원 프로젝터



EK-623U

6000lm

WUXGA (1920x1200)

### 주요특징

- 높은 고명암비 100,000:1 (Extreme Black 모드)
- Rec.709의 97 %를 커버하는 고퀄리티 색 재현력
- 디지털 입력단자  
(HDBaseT x 1, HDMI x 2, DVI-D x 1)
- 레이저 광원 기술력으로 20,000시간의 수명
- 뛰어난 설치유연성
  - 360도 투사 가능(상하 좌우)
  - 렌즈쉬프트 H: +/- 15%, V: +/- 50%
  - 키스톤 보정 범위 H: +/-20°, V: +/-20°, 4코너 키스톤
  - 옵션 렌즈 7종(Ultra Short 렌즈 포함)
- Picture in Picture & Picture by Picture 모드 탑재
- EIKI 레이저 시리즈 중 초경량 무게인 16.9kg

\*Rec.709는 HDTV 기본 색 공간입니다.

### 360도 설치 지원



### Picture in Picture and Picture by Picture





# EK-623U WUXGA Large Class 1 chip DLP Projector

## 상세사양

모델(EAN)	EK-623U (4571194679304)	
디스플레이 타입	0.67" 1 chip DMD	
해상도	WUXGA (1920 x 1200)	
화면비	16:10	
밝기(ANSI)	6,000 lm	
명암비(with Extreme Black mode)	100,000:1	
프로젝션 광원	Laser + Phosphor	
광원 수명	20,000 hours	
화면사이즈	렌즈에 따라 다름(아래 표를 참조)	
줌 & 포커스	전동	
투사 거리 비율	렌즈에 따라 다름(아래 표를 참조)	
렌즈 쉬프트	V: +/- 50 %, H: +/- 15% (전동)	
키스톤 보정	V: +/- 20 도, H: +/- 20 도	
프로젝터 엘리베이션 보정	최대 5도	
스캐닝 주파수	H Sync: 15, 31 - 91.4 kHz, V sync: 24 - 30, 47 - 120 Hz	
도트 클락	162 MHz	
입력신호 - 컴퓨터	WUXGA (1920 x 1200) - VGA ( 640 x 480)	
입력신호 - 비디오	1080 i/p, 720p, 576i/p, 480i/p	
입출력 단자	HDBaseT In	RJ45 x 1
	HDMI In	HDMI (version 1.4) x 2
	DVI In	DVI-D x 1
	VGA In	D-Sub 15 x 1
	Monitor Out (VGA Out)	D-Sub 15 x 1
	LAN	RJ45 x 1
	RS-232C	D-sub 9 x 1
	Remote Control In	3.5mm Mini Jack in x 1
	3D-Sync In	Mini Din 3 pins x 1
	3D-Sync Out	Mini Din 3 pins x 1
팬소음(에코 / 일반)	34 dB / 36 dB <sup>*1</sup>	
외형크기(W x H x D)	484 x 181 x 509 mm	
무게(렌즈제외)	16.9 kg	
정격 전압	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz	
소비전력(에코 / 일반)	415 W / 540 W	
발열량	1841 BTU / hour	
기본 약세서리	AC 전원코드 x2 (U.S. A. & Euro), VGA 케이블 x1, 렌즈커버 x1, 리모컨(with AAA 건전지 x2), 퀵 스타트 가이드, 안전 가이드	

\*1: with 2x color wheel speed

## 옵션렌즈 \*2

Model #	AH-A25010	AH-A22010A	AH-A22020	AH-A22030	AH-A21010	AH-A23010
Image						
Throw Ratio	0.36:1	0.75 - 0.95:1	0.95 - 1.22:1	1.22 - 1.53:1	1.52 - 2.92:1	2.90 - 5.50:1
Throw Distance	0.96 - 2.65 m	0.79 - 6.21 m	1.01 - 7.98 m	1.30 - 9.96 m	1.61 - 19.00 m	3.18 - 34.77 m
Zoom Ratio	-	x 1.26	x 1.28	x 1.25	x 1.9	x 1.9
Screen Size	120" - 350"	50" - 300"				
Focal Length	9.49 - 9.55 mm	11.11 - 14.06 mm	14.03 - 17.96 mm	18.07 - 22.59 mm	22.56 - 42.87 mm	42.60 - 80.90 mm
F Number	2.4	2.30 - 2.53	2.30 - 2.57	2.00 - 2.32	2.30 - 3.39	2.30 - 2.74

\*2: AH-A22040 is available for EK-623U (W) to get superior image.

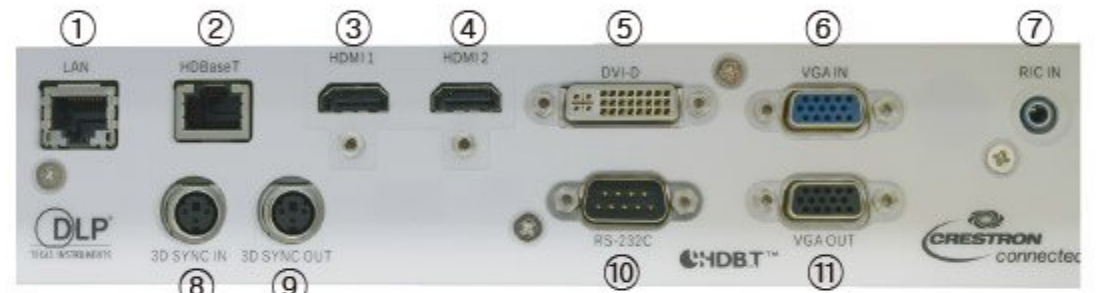
## 외형크기



## 리모컨



## 입력단자



- ① LAN      ② HDBaseT      ③ HDMI 1      ④ HDMI 2
- ⑤ DVI-D      ⑥ VGA IN      ⑦ R/C IN      ⑧ 3D SYNC IN
- ⑨ 3D SYNC OUT      ⑩ RS-232C      ⑪ VGA OUT

## 키패드



**EIKI**  
Eiki Industrial Co., Ltd.

**DAHAE**

경기도 부천시 석천로 345 부천테크노파크 301동 804호  
TEL : 02-2677-2034 · FAX : 02-2677-2044  
(주)다해씨엔에스 · URL : <http://www.eiki.co.kr>