Twokey® Projector

BEST IN CLASS + COST EFFECTIVE

TK-P650X / TK-P600W

XGA	6,500 ANSI	2,500:1	WXGA	6,000 ANSI	2,500:1



강력한 밝기와 명암비의 고휘도 설치형 프로젝터

우수한 성능과 다양한 기능

□ **고휘도 고명암비 프로젝터**
- 밝기 : 6,000~6,500 ANSI
- 명암비 : 2,500:1

□ **선명한 화질**
- VGA~WUXGA 지원

□ **긴 램프 수명**
- 일반 3,000 시간 / ECO 4,000 시간

□ **광학 줌 / 디지털 줌**
- 전동 광학줌 : 1.8배

□ **다양한 입출력 지원**
- HDMI / DVI-D / RGB
- BNC / S-video / 5BNC
- RCA / AUDIO

□ **다양한 옵션렌즈**
- Standard / Short Fixed / Short Zoom
- Semi Long / Long Zoom

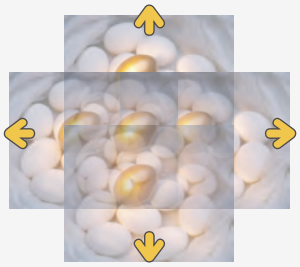
□ **다양한 편의 기능**
- 사용자 로고화면 설정
- 비밀번호 설정
- 유무선 LAN 제어 등

간편한 설치와 유지보수

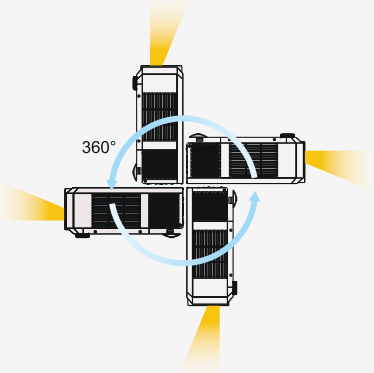
□ **코너 키스톤**



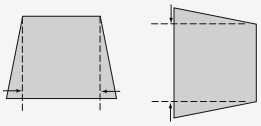
□ **렌즈 시프트**
- 수직 ±60~70% / 수평 ±30%



□ **자유로운 설치**



□ **수직수평 키스톤**
- 수직 ±30% / 수평 ±15%



□ **손쉬운 램프 / 필터 교환**
- 측면 램프
- 측면 필터

□ **도난방지 잠금장치**

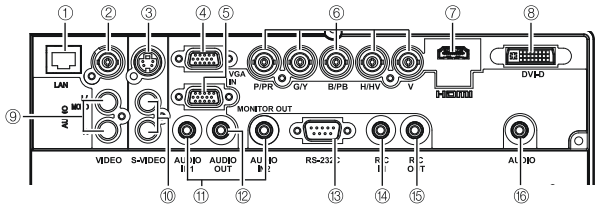
고휘도 비지니스/교육용 프로젝터

TK-P650X
TK-P600W

XGA	6,500 ANSI	2,500:1
WXGA	6,000 ANSI	2,500:1



후면단자



① RJ-45 입력 ② 비디오(BNC) 입력 ③ S-Video 입력 ④ RGB 입력 ⑤ RGB 출력 ⑥ 5BNC 입력
⑦ HDMI 입력 ⑧ DVI-D 입력 ⑨ 2RCA(L/R) 입력1 ⑩ 2RCA(L/R) 입력2 ⑪ 오디오 입력1
⑫ 오디오 출력 ⑬ RS232C 입력 ⑭ 리모컨 입력 ⑮ 리모컨 출력 ⑯ 오디오 입력3

TK-P650X 투사거리

렌즈명	Short Fixed	Short Zoom		Standard		Semi Long		Long Zoom	
	AH-E22010	AH-E22020		AH-E21010		AH-E23010		AH-E23020	
F값	F 1.8	F 2.0~2.6		F 1.8~2.6		F 2.2~2.8		F 2.2~2.8	
초점거리	f=12.4mm	f=19.3~2.6mm		f=24~43.2mm		f=45.6~73.8mm		f=70.3~119.5mm	
투사거리비율	0.8 : 1	1.2~1.6 : 1		1.55~2.79 : 1		2.7~4.6 : 1		4.5~7.7 : 1	
줌/포커스	고정 / 전동	x1.3 / 전동		x1.8 / 전동		x1.35 / 전동		x1.36 / 전동	
해상도	XGA (1024x768) 4:3								
인치	고정	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대
60	1.0	1.4	1.9	1.8	3.2	3.1	5.4	5.2	8.9
80	1.3	1.9	2.5	2.4	4.3	4.1	7.2	7.0	11.9
100	1.6	2.4	3.2	3.0	5.4	5.2	9.0	8.8	15.0
120	1.9	2.9	3.8	3.6	6.5	6.3	10.9	10.5	18.0
150	2.4	3.6	4.8	4.5	8.2	7.9	13.6	13.2	22.6
180	2.9	4.3	5.7	5.4	9.8	9.5	16.3	15.9	27.1
200	3.2	4.8	6.4	6.0	10.9	10.6	18.1	17.7	30.1
250	4.0	6.1	7.9	7.5	13.7	13.3	22.7	22.2	37.7
300	4.8	7.3	9.5	9.1	16.4	16.0	27.2	26.6	45.3

TK-P600W 투사거리

렌즈명	Short Fixed	Short Zoom		Standard		Semi Long		Long Zoom	
	AH-E22010	AH-E22020		AH-E21010		AH-E23010		AH-E23020	
F값	F 1.8	F 2.0~2.6		F 1.8~2.6		F 2.2~2.8		F 2.2~2.8	
초점거리	f=12.4mm	f=19.3~2.6mm		f=24~43.2mm		f=45.6~73.8mm		f=70.3~119.5mm	
투사거리비율	0.8 : 1	1.2~1.6 : 1		1.55~2.79 : 1		2.7~4.6 : 1		4.5~7.7 : 1	
줌/포커스	고정 / 전동	x1.3 / 전동		x1.8 / 전동		x1.35 / 전동		x1.36 / 전동	
해상도	WXGA (1280x800) 16:10								
인치	고정	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대
60	1.0	1.5	2.0	1.9	3.4	3.3	5.6	5.5	9.3
80	1.4	2.0	2.6	2.5	4.5	4.4	7.5	7.3	12.5
100	1.7	2.5	3.3	3.1	5.7	5.6	9.5	9.2	15.7
120	2.0	3.0	4.0	3.8	6.8	6.7	11.4	11.1	18.9
150	2.6	3.8	4.9	4.7	8.6	8.4	14.3	13.9	23.6
180	3.1	4.6	5.9	5.7	10.3	10.1	17.2	16.7	28.4
200	3.4	5.1	6.6	6.3	11.4	11.2	19.1	18.5	31.6
250	4.3	6.4	8.3	7.9	14.3	14.0	23.9	23.2	39.5
300	5.1	7.7	9.9	9.5	17.2	16.8	28.7	27.9	47.4

※ 거리단위: m / 모든 측정 수치는 대략의 수치이며, 실제 사이즈와 다소 차이가 있을 수 있습니다. (±7%)

제품규격

모델명		TK-P650X	TK-P600W
투사방식		0.79" 3LCD Polysilicon TFT	0.75" 3LCD Polysilicon TFT
밝기		6.500 lumens	6,000 lumens
명암비		2,500:1	2,500:1
해상도		XGA 1024x768	WXGA 1280x800
화면비		4:3 (16:9 호환)	16:10 (4:3 호환)
램프	타입	350W	
	수명	4,000 시간(Eco) / 3,000 시간(Normal)	
기본렌즈	렌즈	F 1.8~2.6 (f=24~43.2mm)	
	투사비율	1.47~2.66 : 1	1.55~2.81 : 1
	렌즈쉬프트	수직 ±60% 수평 ±30%	수직 ±70% 수평 ±30%
	키스톤	수직 ±30° 수평 ±15°	
	줌	전동 x1.8	
	포커스	전동	
종횡왜곡보정		수직수평키스톤, 코너키스톤	
화면사이즈		40~300"	
입력단자(Input)		1 X 15-pin Mini D-sub(RGB) 1 X 5BNC 1 X HDMI 1 X DVI-D 1 X S-Video 1 X BNC(Composite) 3 X Stereo mini jack(Audio) 2 X 2RCA(L/R) Audio	
출력단자(Output)		1 X 15-pin Mini D-sub(RGB IN2 Share) 1 X Stereo mini jack(Audio)	
컨트롤/서비스 단자		1 X D-sub 9pin(RS232C) 1 X RJ-45 2 X Stereo mini jack(Remote I/O)	
입력 신호		VGA, SVGA, XGA,SXGA, SXGA+, UXGA, WSXGA+, WUXGA, MAC	
비디오 포맷		NTSC, NTSC4.43, PAL, SECAM, PAL-M, PAL-N, PAL 480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p	
작동 온도		0~40°C	
스피커		16W	
팬 소음		36 dB(Normal) / 32 dB(Eco)	
정격 전압		AC 100~240V, 50/60Hz	
소비 전력		480W(Normal) / 0.5W(Stand-by)	
규격		(W)481 x (H)179 x (D)418 mm	
무게		10.0kg	

옵션렌즈

타입	Short Fixed	Short Zoom	Standard	Semi Long	Long Zoom
모델명	AH-E22010	AH-E22020	AH-E21010	AH-E23010	AH-E23020
렌즈					
줌	고정	전동 x1.3	전동 x1.8	전동 x1.35	전동 x1.36
F 값	1.8	2.0~2.6	1.8~2.6	2.2~2.8	2.2~2.8
초점길이(f)	12.4	19.3~24.9	24.0~43.2	45.6~73.8	70.3~119.5
투사비율	0.8:1	1.2~1.5 : 1	1.5~2.7 : 1	2.6~4.4 : 1	4.3~7.3 : 1

(주) 엠엔지이엔티

뛰어난 가성비의 빔프로젝터 **Twokey® Projector**
세계 최초 듀얼부팅 태블릿 PC **Twokey® Series**
고성능 무선영상전송장치 **Twokey® Mirroring**
초소형 듀얼부팅 PC **Twokey® Stick**
손쉬운 스마트 교육환경 구축 **Twokey® System**

제품 및 A/S 문의 : 1588-3109

※ 제품의 외관 및 사양은 성능 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.