Twokey® Projector

BEST IN CLASS + COST EFFECTIVE

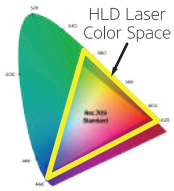
TK-HL420X / TK-HL450U / TK-HL530U

XGA	4,200 ANSI	3,000,000:1	WUXGA	4,500 ANSI	3,000,000:1	WUXGA	5,200 ANSI	3,000,000:1



우수한 성능과 다양한 기능

□HLD Laser 기술이 적용된 생생하고 선명한 색감



· REC.709 120+%

※ 램프 : 80+%
일반 레이저 : 100+%

□우수한 밝기와 명암비

· 밝기 : 4,200~5,200 ANSI
· 명암비: 3,000,000:1

□친환경적인 무수은 프로젝터

□반영구적인 광원수명

· 일반 20,000H / ECO 30,000H

□다양한 입출력

· HDMI x2 / RGB x2
· VIDEO / AUDIO
· RS-232C / RJ-45

□고성능 스피커 내장 (16W)

□MHL / 메모리뷰어 기능

· 스마트폰 / 태블릿의 화면을 직접 투사
· USB 메모리의 이미지/PDF 파일 열람

□다양한 편의 기능

· 사용자 로고 화면 / 비밀번호 설정
· 유무선 LAN 제어 등

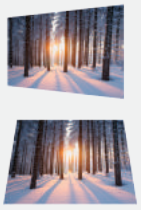
간편한 설치와 유지보수

□강력한 키스톤 보정 기능



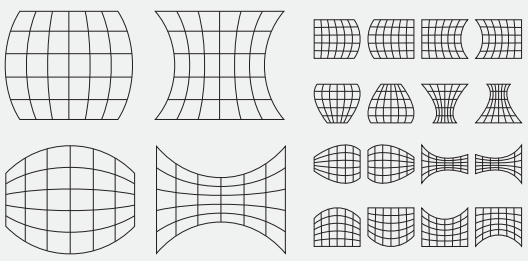


코너 키스톤

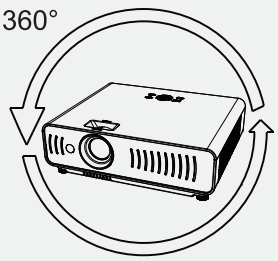


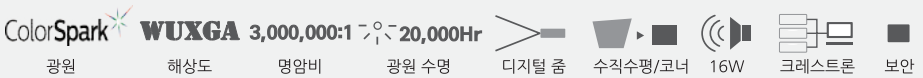
수직 / 수평 키스톤

□다양한 방사왜곡보정 기능 (TK-HL420X)



□Tilt Free



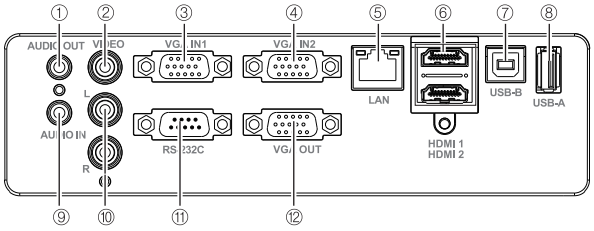


비지니스/교육용 프로젝터

TK-HL420X	XGA	4,200 ANSI	3,000,000:1
TK-HL450U	WUXGA	4,500 ANSI	3,000,000:1
TK-HL530U	WUXGA	5,200 ANSI	3,000,000:1

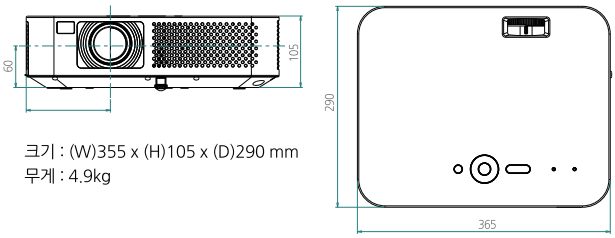


후면단자 (TK-HL420X/TK-HL450U)



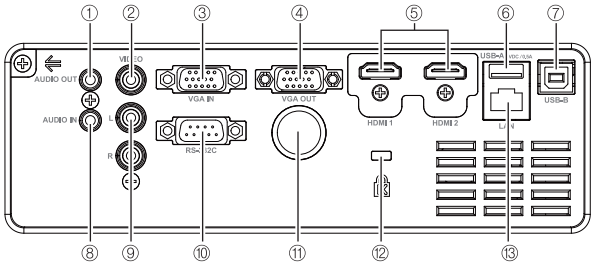
① 오디오 출력 ② 비디오 입력 ③ RGB 입력 1 ④ RGB 입력 2 ⑤ RJ45 ⑥ HDMI 1/2
⑦ USB-B ⑧ USB-A ⑨ 오디오 입력 ⑩ RCA 입력(좌/우) ⑪ RS-232C ⑫ RGB 출력

제품크기 (TK-HL420X/TK-HL450U)



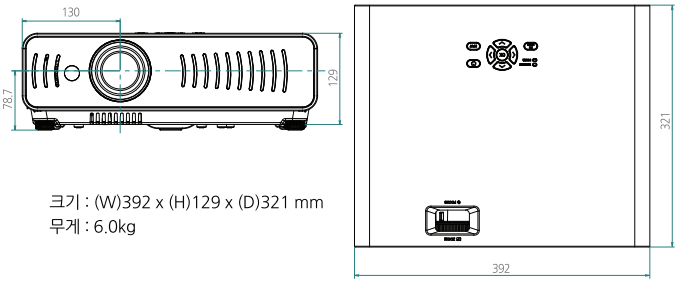
크기 : (W)355 x (H)105 x (D)290 mm
무게 : 4.9kg

후면단자 (TK-HL530U)



① 오디오 출력 ② 비디오 입력 ③ RGB 입력 ④ RGB 출력 ⑤ HDMI 1/2 ⑥ USB-A ⑦ USB-B
⑧ 오디오 입력 ⑨ RCA 입력(좌/우) ⑩ RS-232C ⑪ 리모컨 수신부 ⑫ 켄징턴락 ⑬ RJ45

제품크기 (TK-HL530U)



크기 : (W)392 x (H)129 x (D)321 mm
무게 : 6.0kg

제품규격

모델명		TK-HL420X	TK-HL450U	TK-HL530U
투사방식		0.63" 3LCD	0.64" 3LCD	0.76" 3LCD
밝기		4,200 lumens	4,500 lumens	5,200 lumens
명암비		3,000,000:1	3,000,000:1	3,000,000:1
해상도		XGA	WUXGA	WUXGA
최대 지원해상도		WUXGA	WUXGA	WUXGA
화면비		4:3 (16:9)	16:10 (16:9)	16:10 (4:3)
광원	타입	HLD Laser		
	수명	30,000 시간(Eco) / 20,000 시간(Normal)		
렌즈	F	1.6~1.76		1.65~2.25
	f	19.16~23.02mm		18.20~29.38mm
	투사비율	1.48~1.78 : 1	1.37~1.65 : 1	1.09~1.78 : 1
	투사거리	0.89~10.94mm	0.87~10.74mm	0.93~11.61mm
	화면크기	30" ~300"	30" ~300"	40" ~300"
	키스톤	수직 ±30°(자동+수동) 수평 ±15°(수동)		
	줌	수동 x1.2		
키스톤		H/V, 코너, 방사	H/V, 코너	
입력단자	RGB	x2		x1
	HDMI	x2 (MHL 1)		x2
	Video	x1		x1
	Audio	x1		x1
	RCA	x2		x2
	USB(A)	x1		x1
출력단자	RGB	x1		x1
	Audio	x1		x1
컨트롤단자	RS232C	x1		x1
	RJ45	x1		x1
	USB(B)	x1		x1
작동 온도		0~40°C		
스피커		16W		
팬 소음		32 dB(Normal) / 38 dB(Eco)		
정격 전압		AC 100~240V, 50/60Hz		
소비 전력		420W	490W	480W

투사거리

모델명	TK-HL420X		TK-HL450U		TK-HL530U	
화면크기(인치)	최소	최대	최소	최대	최소	최대
100	3.2	3.6	3.0	3.6	2.4	3.8
150	4.5	5.5	4.5	5.4	3.6	5.8
200	6.1	7.3	6.0	7.2	4.8	7.7
300	9.1	10.9	8.9	10.7	7.2	11.6

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

(주) 엠엔지이엔티

국내 제조 비디오 프로젝터 **Twokey® Projector**
다기능 전면투사형 전자칠판 **Twokey® Canvas**
세계 최초 듀얼부팅 태블릿 **Twokey® Tablet**
고성능 무선영상전송장치 **Twokey® Mirroring**
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.