

넓은 환경에도 밝은 광원

xtrmVISION 레이저 프로젝터

EV-L600U / L620U



더 밝아진 광원 레이저 현실적인 영상 투사 솔루션



장수명 레이저 광원

최대 20,000시간 사용 가능한 레이저 광원으로 유지보수 부담을 줄이고, 밝고 선명한 이미지를 오랜 시간 안정적으로 제공합니다.

5,000,000 : 1의 높은 명암비

5,000,000 : 1 명암비로 풍부하고 선명한 색 표현은 물론 다채로운 이미지 투사를 가능하게 합니다.

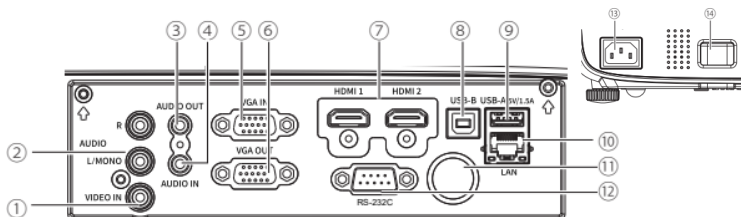
WUXGA(1920x1200)의 고해상도

WUXGA 고해상도의 섬세한 광원으로 역동적인 시각적 경험과 현실감 있는 이미지 전환으로 사용자에게 더 편안한 환경을 제공합니다.

키스톤 보정&그리드 보정 시스템

4,6코너 키스톤과 곡면 및 수직 수평의 굴곡 보정이 가능하며 그리드 보정을 통해 보다 세밀한 화면 조정 능력을 제공합니다.

입/출력 단자



- | | | |
|---------------|---------------|-------------|
| ① VIDEO IN | ② AUDIO(MONO) | ③ AUDIO OUT |
| ④ AUDIO IN | ⑤ VGA IN | ⑥ VGA OUT |
| ⑦ HDMI 1/2 IN | ⑧ USB-B IN | ⑨ USB-A IN |
| ⑩ LAN | ⑪ IR receiver | ⑫ RS232C |
| ⑬ 전원코드 | ⑭ 켄싱턴 잠금 | |

상세 규격

모델명		EV-451X	EV-L600U	EV-L620U	EV-L800U	EV-L800-4K
방식		0.63" 3 LCD	0.64" 3 LCD	0.64" 3 LCD	0.64" 3 LCD	0.64" 3 LCD
해상도		XGA (1,024 x 768)	WUXGA (1,920 x 1,200)	WUXGA (1,920 x 1,200)	WUXGA (1,920 x 1,200)	4K (3,840 x 2,160)
밝기		4,500 lm	6,000 lm	6,200 lm	8,200 lm	8,000 lm
광원		램프	레이저	레이저	레이저	레이저
수명		10,000H 20,000H (ECO)	20,000H 30,000H (ECO)	20,000H 30,000H (ECO)	20,000H 30,000H (ECO)	20,000H 30,000H (ECO)
명암비		N/A	5,000,000 : 1	5,000,000 : 1	5,000,000 : 1	5,000,000 : 1
투사 비율		1.47 - 1.77 : 1	1.35 - 1.63 : 1	1.2 - 2.0 : 1	1.08 - 1.76 : 1	1.08 - 1.76 : 1
줌/포커스		수동 1.2배	수동 1.2배	수동 1.6배	수동 1.6배	수동 1.6배
스크린 사이즈		30" ~ 300"	30" ~ 300"	30" ~ 300"	30" ~ 300"	30" ~ 300"
키스톤		수직/평 ±30°, 4 코너	수직/평 ±30°, 곡면, 4 코너, 6 코너, 그리드 보정	수직/평 ±30°, 곡면, 4 코너, 6 코너, 그리드 보정	수직/평 ±30°, 곡면, 4 코너, 6 코너, 그리드 보정	수직 ±30°, 수평 ±25° 4 코너
렌즈 시프트		N/A	N/A	V: +60%	V: +45%, H: ±21%	V: +55%, H: ±22%
입출력 단자	입력	HDMI x2 USB A x1	HDMI x2 VGA x1 Audio in x1 USB A x1 USB B x1 RJ45 x1	HDMI x2 VGA x1 Video x1 Audio in x2 USB A x1 USB B x1 RJ45 x1	HDMI x2 VGA x1 USB A x1 USB B x1 Audio in x1 RJ45 x1	HDMI x2 RJ45(LAN) x1 USB A x1 HD Base T(Optional) x1
	출력	N/A	HDMI x1 VGA x1 Audio out x1	VGA x1 Audio out x1	VGA x1 Audio out x1	Audio out x1
	제어	RS232 x1	RJ45 x1 USB B x1 RS232 x1	RJ45 x1 USB B x1 RS232 x1	RJ45 x1 USB B x1 RS232C x1	RJ45 x1 RS232C x1
전압		100~240V@ 50/60Hz	100~240V@ 50/60Hz	100~240V@ 50/60Hz	100~240V@ 50/60Hz	100~240V@ 50/60Hz
소비 전력		300W 150W (ECO)	280W 170W (ECO)	290W 170W (ECO)	360W 230W (ECO)	390W
소음		38dB 35dB (ECO)	39dB 29dB (ECO2)	37dB 28dB (ECO)	38dB 28dB (ECO)	38dB 28dB (ECO)
구조	규격 (WHD)	345 x 261 x 99mm	390 x 294 x 128mm	390 x 294 x 128mm	490.5 x 364 x 141mm	405 x 358 x 137mm
	무게	3.1 kg	5.2 kg	5.2kg	8.8kg	7.9kg
사용 환경	온도	5°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C
	습도	20% ~ 80%	20% ~ 80%	20% ~ 80%	20% ~ 85%	20% ~ 85%

※ 사용 조건 및 사용 환경에 따라 광출력 50% 감소 시간이 다릅니다.
 측정 방법, 측정 조건은 ISO/IEC21118 : 2020 국제 표준에 따라 기재되었습니다.
 해발 2,700m 이상의 장소에서는 사용하지 않습니다.
 사용 시 주변 온도가 다음의 값을 초과할 경우 프로젝터 보호를 위해 광출력이 낮아질 수 있습니다.
 해발 700m 미만에서 사용 시 38°C, 해발 700m 이상 ~ 1,400m 미만에서 사용 시 36°C, 해발 1,400m 이상
 ~ 2,100m 미만에서 사용 시 34°C, 해발 2,100m 이상 ~ 2,700m 미만에서 사용 시 32°C.

HYOSUNG ITX