

# 4K10-HS

## Keypoint

- 밝기 11,000 lumens / 명암비 2,000,000:1 / 해상도 4K UHD(3,840x2,160)
- 유지 보수 없이 최대 20,000 시간동안 지속되는 장수명 레이저 광원
- RealBlack™ Technology - 완전한 블랙 컬러를 구현하는 크리스티만의 뛰어난 기술
- Dual-HDMI, DVI, DisplayPort 등 단자 지원
- 다양한 옵션 렌즈 : 6 종(UST 0.38:1 렌즈 포함)



## Specification

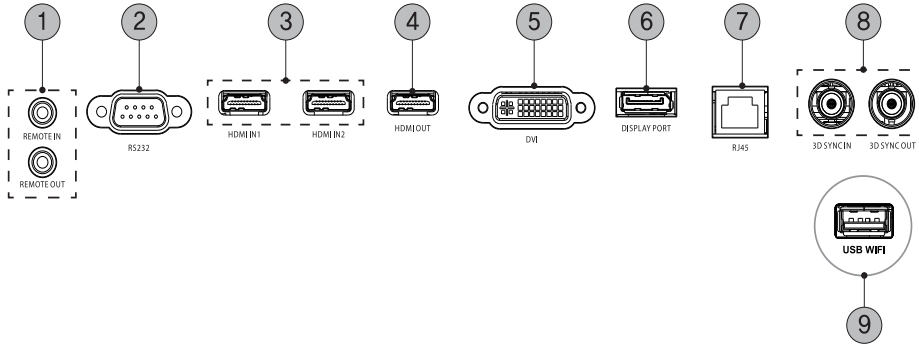
브랜드(Brand)	CHRISTIE	
모델명(Model Name)	4K10-HS	
투사 방식(Display Technology)	0.66" 1-Chip DLP	
밝기(Brightness)	11,000 lm*	
명암비(Contrast)	2,000,000:1	
해상도(Resolution)	4K UHD(3,840x2,160)	
화면비(Aspect ratio)	16:9	
광원(Illumination)	타입(Type)	LASER
	수명(Performance)	20,000 시간(일반)
렌즈(Lens)	옵션 렌즈(Option Lens)	6 종
	렌즈 시프트(Lens shift)	상하 ±140%, 좌우 ±60%(ILS 렌즈 기준)
	키스톤(Keystone)	상하, 좌우
	줌(Zoom)	렌즈에 따라 다름
	포커스(Focus)	렌즈에 따라 다름
왜곡 보정(Geometric correction)	코너 키스톤	
화면 크기(Diagonal)	50 ~ 600"	
입력 단자(Input)	2 X HDMI 1 X DisplayPort 1 X DVI 1 X 3D Sync	
출력 단자(Output)	1 X HDMI 1 X 3D Sync	
컨트롤/서비스 단자(Control/Service)	1 X RS-232 1 X RJ-45 1 X USB(A) 2 X Ø3.5 jack Remote(I/O)	
작동 온도(Temperature)	0 ~ 40°C	
스피커(Speaker)	-	
팬 소음(Fan Noise)	39 dB(일반) / 36 dB(에코)	
정격 전압(Operating voltage)	AC 200-240 V, 50/60 Hz	
소비 전력(Power consumption)	1,250 W(최대) / 1,010 W(일반) / 630 W(에코)	
규격(Size)	520 x 214 x 600 mm(W x H x D / 돌출부 제외)	
무게(Weight)	34.0 kg(렌즈 제외)	

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

\*ISO lumens

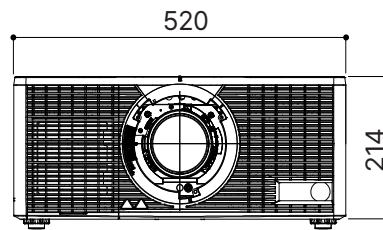
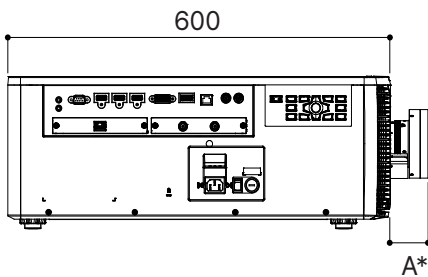
# 4K10-HS

## Terminals



- 01 유선 리모컨 입/출력
- 02 RS-232 입력
- 03 HDMI 1,2 입력
- 04 HDMI 출력
- 05 DVI 입력
- 06 DisplayPort 입력
- 07 RJ-45(LAN) 입력
- 08 3D Sync 입/출력
- 09 USB(A) 입력 - 전면

## Dimension



Lens Part Number	A(mm)
140-142108-XX	321
140-135100-XX	79
140-136101-XX	59
140-109101-XX	101
140-110103-XX	88
140-111104-XX	123
140-116109-XX	147

(W)520 x (H)214 x (D)600 mm / 돌출부 제외

## Throw Distance

모델명		140-142108-XX	140-136101-XX	140-109101-XX	140-110103-XX	140-111104-XX	140-116109-XX					
투사 비율		0.38:1	1.20-1.73:1	1.7-2.12:1	2.12-2.83:1	2.83-5.66:1	5.66-10.18:1					
줌/포커스		고정/전동	전동/전동	전동/전동	전동/전동	전동/전동	전동/전동					
해상도		4K UHD(3,840x2,160) / 16:9										
인치	WxH	고정	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대
50	1.1x0.6	-	1.4	2.0	2.0	2.5	2.5	3.3	3.4	6.5	6.6	11.5
100	2.2x1.2	-	2.8	4.0	3.9	4.9	4.9	6.4	6.5	12.6	12.7	22.7
150	3.3x1.9	-	4.1	5.9	5.9	7.3	7.2	9.6	9.5	18.8	18.9	33.8
200	4.4x2.5	2.4	5.5	7.9	7.8	9.7	9.6	12.8	12.5	24.9	25.1	45.0
300	6.6x3.7	3.6	8.2	11.8	11.7	14.6	14.4	19.1	18.6	37.3	37.5	67.4
400	8.9x5.0	4.8	10.9	15.8	15.6	19.4	19.2	25.4	24.7	49.6	49.8	89.7
500	11.1x6.2	6.0	13.6	19.7	19.4	24.3	23.9	31.8	30.8	61.9	62.2	112
600	13.3x7.5	7.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

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