

34,000 Lumen RGB Pure Laser Projector in 4K

Griffyn 4K32-RGB

CHRISTIE®

Key Features

- All-in-one : 컴팩트한 디자인
- 34,000 lm의 압도적인 밝기
- REAL 4K 해상도 (4,096x2,160)
- 독립적인 Red, Green, Blue 광원
- Christie TruLife+ 비디오 처리 기술
- 최대 25,000 시간의 광원 수명
- Christie LiteLOC : 색상, 밝기를 자동으로 유지
- Christie Twist™: 와핑,블렌딩 기능 탑재
- 놀라운 소음 처리 기술 - 46dBA



Specification

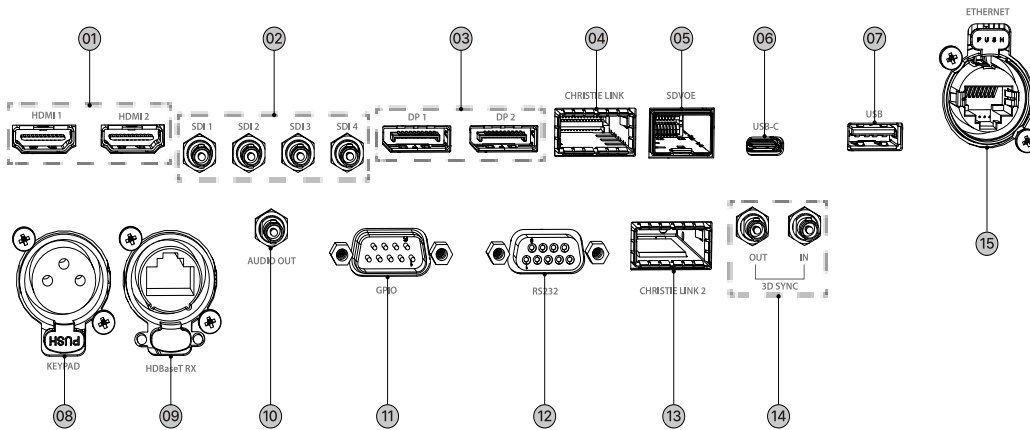
모델명(Model Name)		Griffyn 4K32-RGB
투사 방식(Display Technology)		1.38" 3Chip DLP
밝기(Brightness)		34,000 lm (ISO)
명암비(Contrast)		5,000:1
해상도(Native resolution)		4K (4,096x2,160)
화면비(Aspect ratio)		17:9
광원(Illumination)	타입(Type)	RGB (red, green, blue) pure laser
	수명(Lifetime)	최대 25,000 시간
렌즈(Lens)	옵션 렌즈(Option lens)	10 중
	투사 비율(Throw ratio)	0.38:1 / 0.72:1 / 0.9:1 / 1.13 - 1.66:1 / 1.31-1.63:1 / 1.45-2.17:1 / 1.95-3.26:1 / 1.99-2.71:1 / 2.71-3.89:1 / 3.89-5.43:1
	렌즈 시프트(Lens shift)	상하 좌우
	키스톤(Keystone)	상하 좌우
	줌(Zoom)	전동
	포커스(Focus)	전동
왜곡 보정(Geometric correction)		코너 키스톤
화면 크기(Diagonal)		60 ~ 1800"
입력 단자(Input)		4 X 12G-SDI 2 X HDMI 2.0 2 X DisplayPort 1.2 1 X Fiber(QSFP+) - Christie Link 1 X SDVoE for Terra® 1 X 3D Sync
출력 단자(Output)		1 X Fiber(QSFP+) - Christie Link 1 X 3D Sync 1 X Audio(BNC)
컨트롤/서비스 단자(Control/Service)		1 X HDBaseT 1 X RJ-45 1 X RS-232C 1 X GPIO1 1 X USB(A) 1 X USB(C) 1 X XLR Connection(Remote)
작동 온도(Temperature)		5 ~ 40°C
스피커(Speaker)		-
팬 소음(Fan Noise)		46dBA 이하
정격 전압(Operating voltage)		AC 200-240 V, 16A
소비 전력(Power consumption)		3,200W
규격(Size)		635 x 380 x 922mm (W x H x D / 돌출부 제외)
무게(Weight)		79.4 kg (렌즈 제외)

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

Griffyn 4K32-RGB

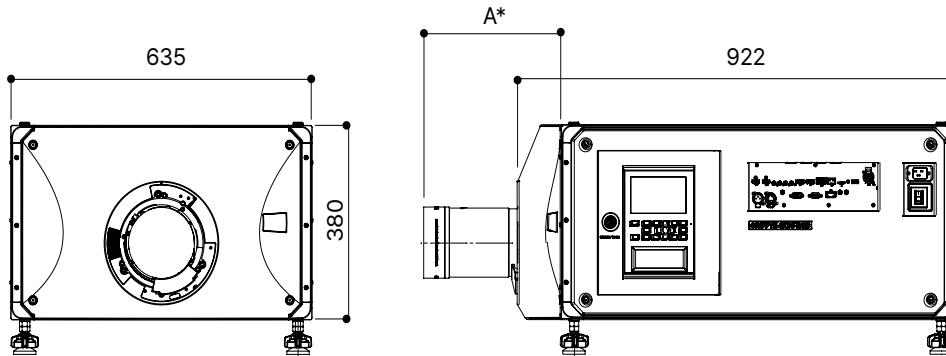
CHRISTIE®

Terminals



- 01 HDMI 입력
- 02 12G-SDI 입력
- 03 DisplayPort 입력
- 04 Christie Link 입력
- 05 SDVoE 입력
- 06 USB-C 입력
- 07 USB 3.0-A 입력
- 08 유선 키패드 입력
- 09 HDBaseT 입력
- 10 오디오 출력
- 11 GPIO 입력
- 12 RS-232 입력
- 13 Christie Link 출력
- 14 3D Sync 입/출력
- 15 RJ-45(이더넷) 입력

Dimension



635 x 380 x 922mm (Wx Hx D)

* 돌출부 제외

Lens Part Number	A(mm)
144-131101-XX	401
144-110103-XX	320
144-111014-XX	333
144-129103-XX	326
144-104106-XX	256
144-130105-XX	277
144-131106-XX	192
144-106108-XX	200
144-107109-XX	245
144-108100-XX	317

Throw Distance

렌즈명	144-136101-XX	144-110103-XX	144-111014-XX	144-129103-XX	144-104106-XX	144-130105-XX	144-131106-XX	144-106108-XX	144-107109-XX	144-108100-XX							
투사거리비율	0.38:1	0.72:1	0.9:1	1.13-1.66:1	1.31-1.63:1	1.45 - 2.17:1	1.95-3.26:1	1.99-2.71:1	2.71-3.89:1	3.89-5.43:1							
해상도	4K(4096x2160) / 17:9																
인치(WxH(mm))	고정	고정	고정	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대
60(1.4x0.7)	0.38	1.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.71	5.26	-	-
100(2.2x1.2)	0.72	1.91	-	-	-	3.08	3.81	-	-	-	-	4.53	6.09	6.16	8.80	9.04	12.56
120(2.7x1.4)	0.90	2.25	-	-	-	3.67	4.55	-	-	-	-	5.43	7.31	7.39	10.58	10.81	15.06
150(3.4x1.8)	1.16	2.75	3.39	-	-	4.55	5.65	-	-	-	-	6.79	9.15	9.23	13.23	13.46	18.80
180(4.0x2.1)	1.42	3.25	4.02	-	-	5.43	6.76	-	-	-	-	8.14	10.99	11.07	15.89	16.12	22.54
200(4.5x2.4)	1.59	3.58	4.44	-	-	6.01	7.50	-	-	8.81	14.86	9.04	12.21	12.30	17.66	17.89	25.03
300(6.7x3.6)	2.46	5.26	6.54	-	-	8.94	11.19	9.92	14.86	13.19	22.30	13.54	18.34	18.44	26.52	26.74	37.49
400(9.0x4.8)	3.33	6.93	8.64	10.37	15.22	11.87	14.88	13.18	19.78	17.57	29.75	18.05	24.46	24.58	35.37	35.59	49.96
500(11.2x5.9)	4.19	8.60	10.74	12.91	18.97	14.80	18.57	16.43	24.71	21.95	37.20	22.55	30.58	30.71	44.23	44.44	62.43
1000(22.5x11.9)	8.53	16.96	21.24	25.58	37.71	29.45	37.02	32.69	49.35	43.85	74.44	45.08	61.20	61.40	88.51	88.68	124.75
1500(33.7x17.8)	12.87	25.32	31.74	38.25	56.45	44.10	55.47	48.96	73.99	65.75	111.68	67.61	91.82	92.09	132.79	132.93	187.08
1800(40.4x21.4)	15.47	30.34	38.04	45.86	67.70	52.88	66.55	58.72	88.77	78.89	134.03	81.12	110.19	110.50	159.35	159.47	224.48

※ 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.