

# Crimson WU31



## Key Features

- 0.96" 3DLP System
- 31,500 lumens
- WUXGA 1920x1200
- 1,800:1 Contrast
- ILS(Intelligent Lens System)
- Christie BoldColor Technology
- Christie Twist(Blending&Warping)
- (W)635 x (H)302 x (D)957 mm
- 80.2kg(Without lens)



## Specification

모델명(Model Name)		Crimson WU31
투사방식(Display Technology)		0.96" 3DLP
밝기(Brightness)		31,500 lm
명암비(Contrast)		1,800:1
해상도(Native resolution)		WUXGA (1,920x1,200)
화면비(Aspect ratio)		16:10
광원(Illumination)	타입(Type)	Blue + Red Laser Phosphor(Christie BoldColor)
	수명(Lifetime)	20,000 hrs
렌즈(Lens)	옵션렌즈(Option lens)	ILS 10종*
	투사비율(Throw ratio)	0.37:1 / 0.67:1 / 1.1:1 / 0.8-1.16:1 / 1.16-1.49:1 / 1.4-1.8:1 / 1.8-2.6:1 / 2.6-4.1:1 / 4.1-6.9:1 / 6.9-10.4:1
	렌즈쉬프트(Lens shift)	Vertical, Horizontal
	키스톤(Keystone)	Vertical, Horizontal
	줌(Zoom)	Powered
	포커스(Focus)	Powered
종횡왜곡보정(Geometric correction)		코너 키스톤
화면사이즈(Diagonal)		40 ~ 1,400"
입력단자(Input)		1 X HDMI 2.0 1 X DisplayPort 1.2 2 X 12G-SDI 1 X Fiber(QSFP+) - Christie Link 1 X 3D Sync
출력단자(Output)		1 X 3D Sync 1 X HDBaseT Audio(BNC)
컨트롤/서비스 단자(Control/Service)		1 X RS232C 1 X GPIO 1 X RJ-45 1 X HDBaseT 2 X USB (A) 1 X USB (B) 1 X XLR Connection(Remote)
작동 온도(Temperature)		5 - 40°C
스피커(Speaker)		-
팬 소음(Fan Noise)		51dB
정격 전압(Operating voltage)		AC 100-240V, 15-6A, 50/60Hz
소비 전력(Power consumption)		2760W
규격(Size)		(W)635 x (H)302 x (D)957 mm
무게(Weight)		80.2kg (Without lens)

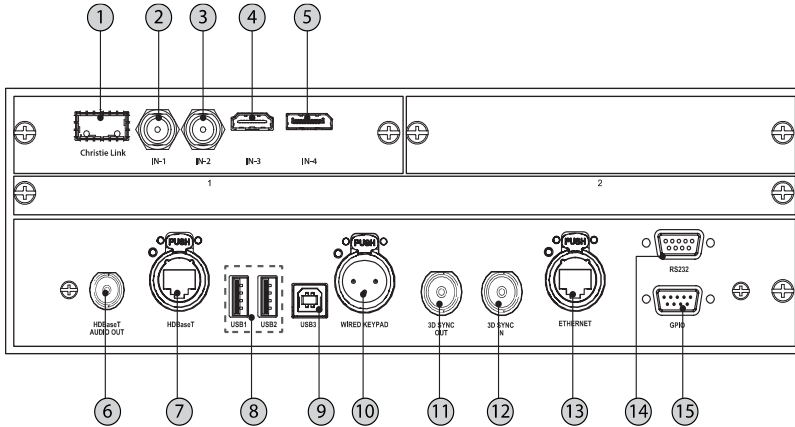
\* 제품의 외관 및 사양은 성능 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

\* ILS(Intelligent Lens System:지능형 렌즈 시스템) - 렌즈 장착 시, 렌즈를 자동으로 인식, 조정하여 저장 되어 있는 렌즈쉬프트, 줌, 초점 위치 등의 데이터를 빠르게 로딩하는 기능

# Crimson WU31

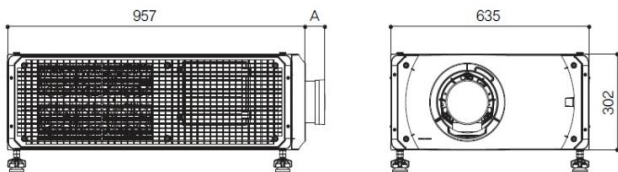


## Terminals



- ① TruLink 입력
- ② 12G-SDI 입력1
- ③ 12G-SDI 입력2
- ④ HDMI 입력
- ⑤ DisplayPort 입력
- ⑥ HDBaseT Audio 출력
- ⑦ HDBaseT 입력
- ⑧ USB(A) 입력1,2
- ⑨ USB(B) 입력
- ⑩ XLR Connection
- ⑪ 3D Sync 출력
- ⑫ 3D Sync 입력
- ⑬ RJ-45 입력
- ⑭ RS232C 입력
- ⑮ GPIO 입력

## Dimension



Lens Part Number	A(mm)
118-131106-XX	212.5
118-100110-XX	138.5
118-100117-XX	202.5
118-130105-XX	232.5
118-100111-XX	160.5
118-100112-XX	128.5
118-100113-XX	93.5
118-100114-XX	79.5
118-100115-XX	63.5
118-100116-XX	122.5

(W)635 x (H)302 x (D)957 mm

## Throw Distance

렌즈명	118-131106-XX	118-100110-XX	118-100117-XX	118-130105-XX	118-100111-XX	118-100112-XX	118-100113-XX	118-100114-XX	118-100115-XX	118-100116-XX							
투사거리비율	0.37:1	0.67:1	1.1:1	0.8-1.16:1	1.16-1.49:1	1.4-1.8:1	1.8-2.6:1	2.6-4.1:1	4.1-6.9:1	6.9-10.4:1							
해상도	WUXGA (1,920x1,200) 16:10																
인치	고정	고정	고정	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대		
100(2.1x1.3)	1.04	1.64	2.60	1.86	2.68	2.64	3.37	3.05	4.12	4.10	5.58	5.77	9.20	9.17	15.15	15.05	22.29
120(2.6x1.6)	1.21	1.94	3.09	2.23	3.21	3.14	4.01	3.65	4.93	4.91	6.69	6.86	10.98	10.92	18.10	17.95	26.64
150(3.2x2.0)	1.45	2.40	3.83	2.79	4.02	3.90	4.98	4.56	6.15	6.13	8.37	8.49	13.65	13.58	22.57	22.33	33.21
180(3.9x2.4)	1.70	-	4.57	3.35	4.83	4.65	5.96	5.46	7.38	7.35	10.04	10.13	16.33	16.23	27.03	26.71	39.78
200(4.3x2.7)	1.87	-	5.06	3.72	5.36	5.15	6.60	6.06	8.19	8.15	11.15	11.21	18.10	17.99	29.98	29.61	44.13
250(5.4x3.4)	2.27	-	6.28	4.64	6.69	6.39	8.20	7.55	10.20	10.16	13.91	13.90	22.51	22.36	37.33	36.82	54.95
300(6.4x4.0)	2.69	-	7.51	5.57	8.04	7.64	9.81	9.05	12.24	12.19	16.70	16.62	26.96	26.77	44.75	44.10	65.87
350(7.5x4.7)	3.10	-	8.73	6.51	9.38	8.89	11.43	10.56	14.27	14.21	19.48	19.34	31.41	31.18	52.16	51.37	76.79
400(8.6x5.4)	3.51	-	9.96	7.44	10.72	10.14	13.04	12.06	16.31	16.24	22.27	22.06	35.85	35.59	59.58	58.65	87.71
500(10.7x6.7)	4.33	-	12.41	9.29	13.4	12.64	16.26	15.05	20.36	20.27	27.81	27.47	44.71	44.36	74.34	73.14	109.45

※ 투사거리 정보는 추후 변경될 수 있으며 변경된 내용은 홈페이지(www.sslcd.co.kr)에서 확인 가능합니다.

※ 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.