

D16WU-HS

Keypoint

- 17,400 ISO lumens Brightness
- 2,000,000:1 Contrast(Christie RealBlack)
- WUXGA(1920x1200) resolution
- 0.96" 1chip DMD
- Blue + Red Laser Phosphor(Christie BoldColor)
- Laser Phosphor 20,000 hrs
- HDMI x3(HDMI In x2, HDMI Out x1)
- Option lens: 7 Types
- ILS(Intelligent Lens System)
- Warping and Blending
- (W)596 x (H)203 x (D)677 mm
- 41.6kg (without lens)



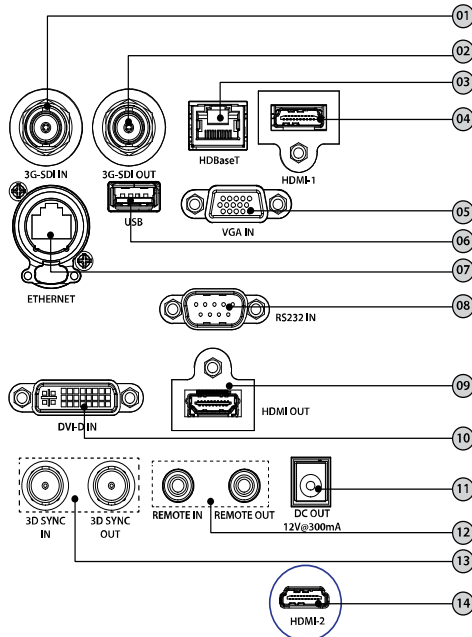
Specification

모델명(Model Name)		D16WU-HS
투사방식(Display Technology)		0.96" 1chip DMD
밝기(Brightness)		17,400 lumens(ISO)
명암비(Contrast)		2,000,000:1(Christie RealBlack)
해상도(Native resolution)		WUXGA 1920x1200
화면비(Aspect ratio)		16:10
광원(Illumination system)	타입(Type)	Blue + Red Laser Phosphor
	수명(Lifetime)	20,000 hrs
렌즈	옵션 렌즈(Optional Lens)	ILS 7종*
	투사비율(Throw ratio)	0.38:1 / 0.84-1.02:1 / 1.02-1.36:1(no zoom/focus memory) 1.2-1.5:1 / 1.5-2.0:1 / 2.0-4.0:1 / 4.0-7.2:1(full ILS)
	렌즈쉬프트(Lens shift)	Vertical, Horizontal
	키스톤(Keystone)	Vertical, Horizontal
	줌(Zoom)	Powered
	포커스(Focus)	Powered
중형왜곡보정(Geometric correction)		4 corner keystone
화면사이즈(Diagonal)		50 ~ 500"
입력단자(Input)		2 X HDMI 1 X DVI-D 1 X 3G SDI 1 X 3D Sync 1 X 15pin D-sub(RGB)
출력단자(Output)		1 X HDMI 1 X 3G SDI 1 X 3D Sync
컨트롤 단자(Control/Service)		1 X HDBaseT 1 X RS-232C 1 X RJ-45 2 X Φ3.5 jack Remote(I/O) 1 X USB Type A 1 X 12V Trigger
작동 온도(Temperature)		0 ~ 40°C
스피커(Speaker)		-
팬 소음(Fan Noise)		41dB(Normal) / 35dB(Eco)
정격 전압(Operating voltage)		AC 100-240V, 50/60 Hz
소비 전력(Power consumption)		1410W(Normal) / 700W(Eco)
규격(Size)		(W)596 x (H)203 x (D)677 mm
무게(Weight)		41.6kg (without lens)

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

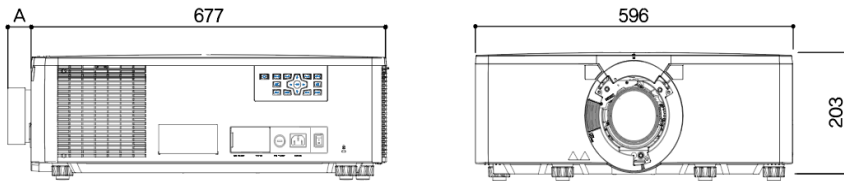
* ILS(Intelligent Lens System:지능형 렌즈 시스템) - 렌즈 장착 시, 렌즈를 자동으로 인식, 조정하여 저장 되어 있는 렌즈쉬프트, 줌, 초점 위치 등의 데이터를 빠르게 로딩하는 기능(0.38:1 / 0.84-1.02:1 / 1.02-1.36:1 렌즈는 렌즈쉬프트만 해당)

Terminals



- ① 3G SDI 입력
- ② 3G SDI 출력
- ③ HDBaseT 입력
- ④ HDMI 입력1
- ⑤ RGB 입력
- ⑥ USB(A) 입력
- ⑦ RJ-45 입력
- ⑧ RS-232C 입력
- ⑨ HDMI 출력
- ⑩ DVI-D 입력
- ⑪ 전원 12V Trigger
- ⑫ 유선리모컨 입/출력
- ⑬ 3D Sync 입/출력
- ⑭ HDMI 입력2-바닥

Dimension



Lens Part Number	A(mm)
140-142108-XX	337
140-114107-XX	47
140-115108-XX	1
140-109101-XX	51
140-110103-XX	36
140-111104-XX	71
140-116109-XX	95

(W)596 x (H)203 x (D)677 mm

Throw Distance

렌즈명	140-142108-XX	140-114107-XX	140-115108-XX	140-109101-XX	140-110103-XX	140-111104-XX	140-116109-XX						
투사거리비율	0.38:1	0.84-1.02:1	1.02-1.36:1	1.2-1.5:1	1.5-2.0:1	2.0-4.0:1	4.0-7.2:1						
줌/포커스	고정/전동	전동 / 전동	전동 / 전동	전동 / 전동	전동 / 전동	전동 / 전동	전동 / 전동						
해상도	WUXGA (1920x1200) 16:10												
인치(WxH(m))	고정	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대
100(2.1x1.3)	-	1.91	2.29	2.25	2.98	2.54	3.21	3.21	4.28	4.37	8.57	8.65	15.46
120(2.5x1.6)	-	2.27	2.73	2.69	3.57	3.07	3.88	3.86	5.15	5.21	10.27	10.35	18.53
150(3.2x2.0)	-	2.81	3.39	3.35	4.45	3.88	4.89	4.85	6.46	6.48	12.83	12.92	23.17
180(3.8x2.4)	-	3.36	4.06	4.02	5.34	4.68	5.89	5.84	7.78	7.75	15.39	15.49	27.81
200(4.3x2.6)	1.62	3.72	4.50	4.46	5.92	5.21	6.56	6.49	8.65	8.58	17.08	17.18	30.88
250(5.3x3.3)	2.03	4.62	5.59	5.55	7.38	6.54	8.22	8.12	10.81	10.67	21.30	21.41	38.52
300(6.4x4.0)	2.44	5.53	6.69	6.65	8.85	7.88	9.89	9.76	12.99	12.78	25.55	25.68	46.23
350(7.5x4.7)	2.85	6.43	7.79	7.75	10.31	9.22	11.57	11.40	15.17	14.88	29.81	29.94	53.95
400(8.6x5.3)	3.26	7.34	8.89	8.85	11.78	10.56	13.24	13.04	17.35	16.99	34.06	34.21	61.66
500(10.7x6.7)	4.08	9.15	11.09	11.05	14.71	13.22	16.57	16.31	21.70	21.18	42.53	42.70	77.01
600(12.9x8.0)	4.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 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.