

# LWU900-DS

## Key Features

- 9,000 lumens Brightness(ISO)
- 4,000,000:1 Contrast
- Laser Phosphor 20,000 hrs
- Powered zoom, Focus and Lens Shift
- Corner Keystone
- Vertical&Horizontal Keystone, Lens Shift
- Warp and Edge Blending
- Picture-in-Picture/Picture-by-Picture
- Portrait, 360° projection
- 18.3kg(Without Lens)

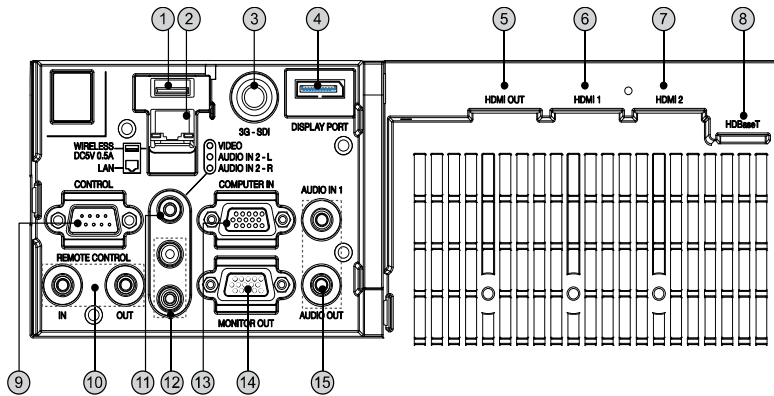


## Specification

모델명(Model Name)		LWU900-DS
투사방식(Display Technology)		0.76" 3LCD
밝기(Brightness)		9,000 lumens(ISO)
명암비(Contrast)		4,000,000:1
해상도(Native resolution)		WUXGA 1920x1200
화면비(Aspect ratio)		16:10
광원(Illumination system)	타입(Type)	Laser Phosphor
	수명(Lifetime)	20,000 hrs
렌즈(Lens)	기준 렌즈(Lens)	121-130105-XX
	투사비율(Throw ratio)	1.7-3.0:1
	렌즈쉬프트(Lens shift)	Vertical, Horizontal
	키스톤(Keystone)	Vertical, Horizontal
	줌(Zoom)	Powered
	포커스(Focus)	Powered
종횡왜곡보정(Geometric correction)		코너키스톤
화면사이즈(Diagonal)		30 ~ 600"
입력단자(Input)		2 X HDMI 1 X Displayport 1 X 3G-SDI 1 X RCA 1 X 2RCA 1 X 15pin D-sub(RGB) 1 X Φ3.5 jack Audio
출력단자(Output)		1 X HDMI 1 X 15pin D-sub(RGB) 1 X Φ3.5 jack Audio
컨트롤/서비스 단자(Control/Service)		1 X HDBaseT 1 X RJ-45 1 X RS-232C 1 X USB(A) 2 X Φ3.5 jack Remote(I/O)
입력 신호(Input signal)		IBM Compatible VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, SXGA+, UXGA, WUXGA
비디오 포맷(Video Formats)		525i (480i), 525p (480p), 625i (576i), 625p (576p), 1125i (1080i@50/60), 1125p (1080p@50/60), 4K (3840x2160@30 4:4:4, Compressed)
작동 온도(Temperature)		0 ~ 45°C
스피커(Speaker)		-
팬 소음(Fan Noise)		32 dB(Eco) / 38 dB(Normal)
정격 전압(Operating voltage)		AC 100-240V, 50/60Hz
소비 전력(Power consumption)		560W(Normal) / 0.5W(Stand-by)
규격(Size)		585(W) x 232(H) x 442(D)mm
무게(Weight)		18.3kg (without lens)

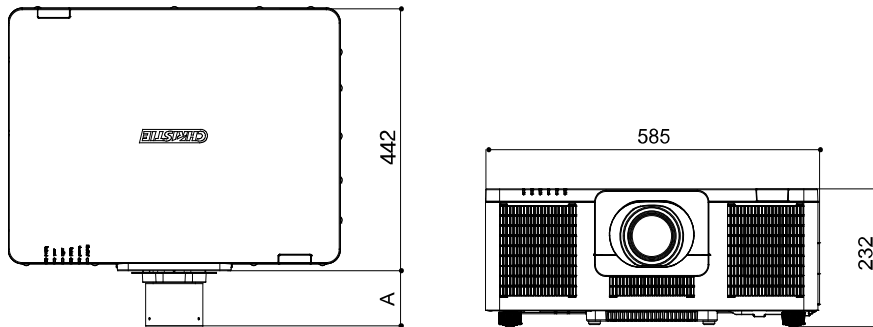
※ 제품의 외관 및 사양은 성능 개선을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있습니다.

## Terminals



- ① USB(A) 입력
- ② RJ-45 입력
- ③ 3G-SDI 입력
- ④ Displayport 입력
- ⑤ HDMI 출력
- ⑥ HDMI 입력1
- ⑦ HDMI 입력2
- ⑧ HDBaseT 입력
- ⑨ RS-232C 입력
- ⑩ 유선리모컨 입/출력
- ⑪ RCA 입력
- ⑫ 2RCA 입력
- ⑬ RGB 입력
- ⑭ RGB 출력
- ⑮ 오디오 입/출력

## Dimension



Lens Part Number	A(mm)
121-128102-XX	304
121-111104-XX	79
121-136101-XX	103
121-129103-XX	69
121-130105-XX	91
121-114107-XX	112
121-115108-XX	112

585(W) x 232(H) x 442(D)

## Throw Distance

렌즈명	121-128102-XX	121-111104-XX	121-136101-XX	121-129103-XX	121-130105-XX	121-114107-XX	121-115108-XX					
줌/포커스	고정/전동	고정/전동	전동/전동	전동/전동	전동/전동	전동/전동	전동/전동					
투사거리비율	0.38:1	0.8:1	0.74-0.98 1	1.2-1.8:1	1.7-3.0:1	2.8-4.9:1	4.9-8.3:1					
해상도	WUXGA (1920x1200) 16:10											
인치	고정	고정	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대	최소	최대
100	0.10	1.79	1.74	2.24	2.57	3.85	3.74	6.31	6.10	10.35	10.35	17.56
120	0.25	2.14	2.07	2.67	3.08	4.61	4.47	7.56	7.32	12.42	12.36	21.02
150	0.47	2.65	2.56	3.31	3.83	5.76	5.58	9.44	9.15	15.56	15.39	26.25
180	0.69	3.17	3.06	3.96	4.59	6.91	6.69	11.33	10.98	18.70	18.43	31.48
200	0.83	3.51	3.39	4.39	5.10	7.67	7.42	12.58	12.19	20.77	20.44	34.94
250	1.20	4.37	4.20	5.45	6.35	9.55	9.25	15.69	15.21	25.93	25.44	43.55
300	1.56	5.23	5.02	6.53	7.61	11.46	11.09	18.82	18.25	31.15	30.49	52.24
350	1.93	6.09	5.85	7.60	8.87	13.37	12.93	21.96	21.30	36.36	35.54	60.94
400	-	6.95	6.67	8.68	10.13	15.27	14.77	25.09	24.34	41.57	40.59	69.63
500	-	8.66	8.31	10.81	12.64	19.07	18.44	31.33	30.41	51.95	50.64	86.93

※ 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.