

LS920WU

LANGLEBIGER LASER INSTALLATIONSBEAMER

Hauptmerkmale

Auflösung	1.920 x 1.200 WUXGA
Helligkeit	6.000 ANSI Lumen
Projektionsverhältnis	1,36 - 2,18
Optischer Zoom	1,6x
Konnektivität	2x HDMI, 1x VGA, Composite, S-Video
Besonderheit	HDBaseT Eingang, Langlebige Laser-Phosphor Lichtquelle 24/7 Dauerbetrieb, 360° Projektion



6.000 ANSI Lumen

HELLIGKEIT

1,6x

OPTISCHER ZOOM

1.920 x 1.200

AUFLÖSUNG

3.000.000:1

DYN. KONTRAST

2x 10 Watt

LAUTSPRECHER

16 ms

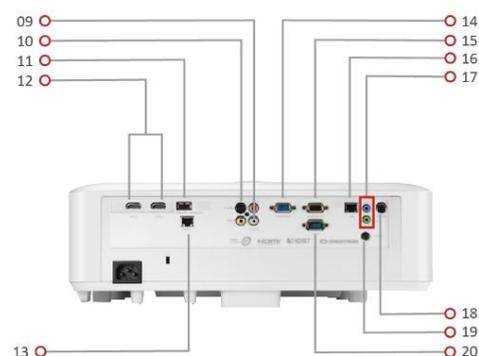
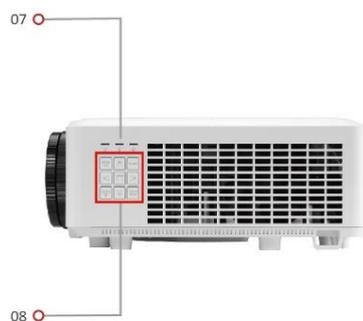
EINGANGSLATENZ

Produktbeschreibung

Der LS920WU ist ein moderner WUXGA-Installationsprojektor mit 6.000 ANSI-Lumen. Mit der Laser-Phosphor-Technologie der 2. Generation bietet der LS920WU eine hohe und gleichmäßige Helligkeit mit einer Lebensdauer von 30.000 Stunden* und einer Bildschirmgröße von bis zu 300". Der weite Lens-Shift, der 1,6-fache optische Zoom, die 360°-Projektion und der Porträtmodus sorgen für eine beeindruckende Flexibilität, die fesselnde, kreative Installationen ermöglicht - besonders ideal für Auditorien, Sitzungssäle, kommerzielle Displays, Restaurants und Sportbars. Zwei HDMI 2.0b / HDCP 2.2-Anschlüsse gewährleisten den Zugriff auf Inhalte in Original-4K-Qualität mit HDR/HLG-Unterstützung. Hinzu kommen die kompakte Größe und das integrierte HDBaseT für die perfekte Mischung aus hochwertiger Projektion und Kosteneffizienz.

*Die Lebensdauer der Lichtquelle kann abhängig der Verwendung und Umgebungsbedingungen abweichen.

Anschlussbelegung



01. Power Key & IR

02. Front IR

03. Lens

04. Lens Shift Control Knob

05. Zoom/Focus Ring

06. Adjustment Foot

07. LED Indicator

08. Keypad

09. Composite

10. S-Video

11. USB Type A (5V/1.5A)

12. HDMI X 2

13. HDBaseT

14. Computer In

15. Monitor Out

16. LAN

17. Audio In & Out

18. 3D VESA

19. 12V Out

20. RS-232

Technische Daten

SPEZIFIKATIONEN	LS920WU
Projektionssystem	0.48" WUXGA
Native Auflösung	1.920x1.200
DMD-Typ	DC3
Helligkeit	6000 ANSI Lumen
Dynamischer Kontrast	3.000.000:1
Display-Farbe	1,07 Mrd.
Lichtquellentyp	Laser Phosphor
Lebensdauer der Lichtquelle (Normal / Eco)	20.000 / 30.000 Betriebsstunden
Linse	F= 1.81-2.1, f= 14.3-22.9mm
Projektions Offset	0%
Projektionsverhältnis	1,36 – 2,18
Optischer Zoom	1,6x
Digitaler Zoom	0,8x-2,0x
Bildgröße	30"-300"
Projektionsabstand	0.88-14.09m (100"@2.93m)
Keystone	H: ±40° , V: ±40°
Lens Shift vertikal	±50%
Lens Shift horizontal	±23%
Betriebsgeräusch (Normal)	36dB
Betriebsgeräusch (Eco)	29dB
Eingangsverzögerung(Latenz)	16ms
Unterstützte Auflösungen	VGA(640 x 480) to 4K UHD (3840 x 2160)
HDTV-Kompatibilität	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
Videokompatibilität	NTSC, PAL, SECAM
Horizontale Frequenz	15K-135KHz
Vertikale Scanrate	23-120Hz
INPUT	
VGA	1x
Composite	1x
S-Video	1x
HDMI	2x (HDMI 2.0/ HDCP 1.4/2.2)
Audio-Eingang (3,5 mm)	1x
Audioeingang (RCA R/L)	1x
3D VESA (Synchronisation)	1x
HDBaseT	1x
OUTPUT	
VGA	1x
Audioausgang (3,5 mm)	1x
Lautsprecher	2x 10 Watt
USB Typ A (nur Stromversorgung)	1x (5V / 1.5A)

STEUERUNG	
RS232 (DB 9-poliger Stecker)	1x
RJ45	1x
USB Typ A (Service)	1x
SONSTIGES	
Versorgungsspannung	100-240V+/- 10%, 50/60Hz (AC in)
Leistungsaufnahme	Normal: 450W Standby: <0,5W
Betriebstemperatur	0~40°C
Karton	Braun (Natur)
Nettogewicht	6,5kg
Bruttogewicht	9,0Kg
Abmessungen (BxTxH) mit Stellfuß	405x305x145mm
Abmessungen der Verpackung	515x490x276mm
OSD-Sprache	Englisch, Französisch, Spanisch, Thai, Koreanisch, Deutsch, Italienisch, Russisch, Schwedisch, Niederländisch, Polnisch, Tschechisch, T-Chinesisch, S-Chinesisch, Japanisch, Türkisch, Portugiesisch, Finnisch, Indonesisch, Indien, Arabisch, Vietnamesisch, Griechisch, insgesamt 23 Sprachen
Sprache des Benutzerhandbuchs	Englisch, S-Chinesisch, T-Chinesisch, Indonesisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch, Arabisch, Tschechisch, Thai, Vietnamesisch, insgesamt 20 Sprachen
Ursprungsland	China
EAN Code	766907008715

LIEFERUMFANG	
Netzkabel	1x
VGA-Kabel	1x
Fernbedienung	1x (mit Laserpointer)
QSG	1x

OPTIONALES ZUBEHÖR	
Deckenhalterung	PJ-WMK-007

FEATURES	
SuperColor, HDR, HLG, 3D Blu-ray, 3D Ready , 360° Neigungswinkel Projektion, Porträtmodus, 24/7 Betrieb, 4-Ecken-Anpassung, Audio Pass Through (Standby), VGA Pass Through (Standby), LAN-Steuerung, vController, Netzwerksteuerung (Webseite), AMX (Device Discovery), Crestron (RoomView), PJ Link, Extron, ATEN, HDBaseT, Fernbedienungscode x8, Preload Pattern, Auto Power on - HDMI CEC Funktion, Auto Power on - Signal Power on by HDMI, Auto Power on - Signal Power on by VGA1, Auto Power on - Direct Power on, Smart Energy - Auto Power off, Smart Energy - Sleep Timer, Smart Energy - Power Saving, Instant on, Instant off, Presentation Timer, Closed Captioning, Password Protection, Keypad Lock, 3X Fast Input (16ms), High Altitude Mode, Sealed Engine (Optical Engine), Projector Software Update	

Datenstand: 01.08.2023