

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 20.000 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.

Optionales Zubehör

(Auswahl)



VSR100
HDMI Dongle für drahtlose
Präsentationen



IFP2410
ViewBoard Mini
Interaktives
Präsentationsdisplay

Technische Daten

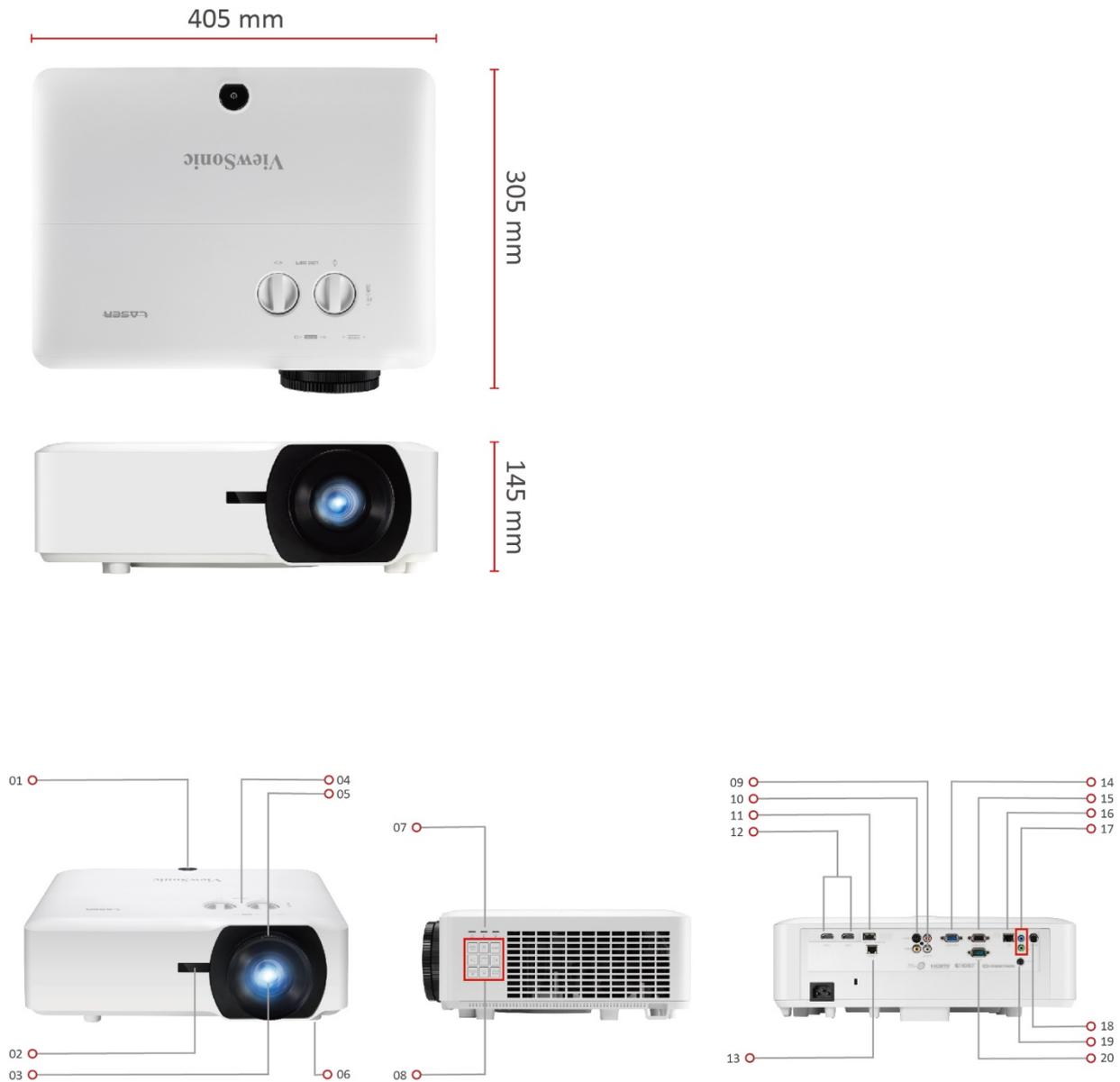
SPEZIFIKATIONEN	LS920WU
Projektionssystem	0.48" WUXGA
Native Auflösung	1.920x1.200
DMD-Typ	DC3
Helligkeit	6000 ANSI Lumen
Dynamischer Kontrast	3.000.000:1
Display-Farbe	1,07 Mrd.
Lichtquellentyp	Laser Phosphor
Lebensdauer der Lichtquelle (Normal)	20.000 Betriebsstunden
Lampenleistung	Nichia 74W x2
Linse	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	1
Composite	1
S-Video	1
HDMI	2 (HDMI 2.0/ HDCP 1.4/2.2)
Audio-Eingang (3,5 mm)	1
Audioeingang (RCA R/L)	1
3D VESA (Synchronisation)	1
HDBaseT	1

OUTPUT	
VGA	1
Audioausgang (3,5 mm)	1
Lautsprecher	2x 10 Watt
USB Typ A (Stromversorgung)	1 (5V / 1.5A)
STEUERUNG	
RS232 (DB 9-poliger Stecker)	1
RJ45	1
USB Typ A (service)	1
SONSTIGES	
Versorgungsspannung	100-240V +/- 10%, 50/60Hz (AC in)
Leistungsaufnahme	Normal: 450W Standby: <0.5W
Betriebstemperatur	0~40°C
Karton	Braun
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
Urursprungsland	China
EAN Code	766907008715
LIEFERUMFANG	
Netzkabel	1
VGA-Kabel	1
Fernsteuerung	1 (mit Laserpointer)
QSG	1
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	

LS920WU

LANGLEBIGER LASER INSTALLATIONSBEAMER

Abmessungen und 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