

# LS832WU

16:10 LASER INSTALLATIONSBEAMER

## Hauptmerkmale

- **0,253 Ultrakurzdistanz für platzsparende Installation**
- **Laser-Phosphor-Technologie der 2. Generation mit bis zu 30.000 Stunden Lebensdauer**
- **5.000 ANSI-Lumen für lichtstarke Bilder in jeder Umgebung**
- **Großformatige Bilder zum attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis**
- **Flexible Installation durch 360°-Projektion**



5.000 ANSI Lumen

HELLIGKEIT



0,253

PROJEKTIONS-  
VERHÄLTNISS

1.920 x 1.200

AUFLÖSUNG



3.000.000:1

DYN. KONTRAST



10 Watt

LAUTSPRECHER



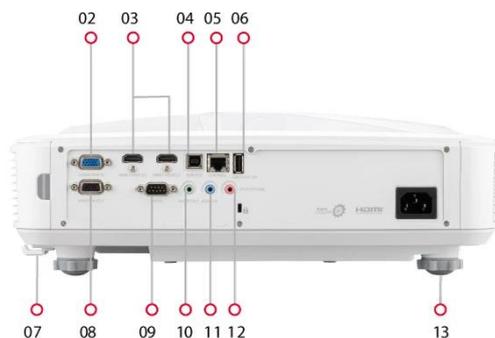
33 ms

EINGANGSLATENZ

## Produktbeschreibung

Der ViewSonic LS832WU Laserbeamer mit Phosphor-Lichtquelle punktet durch effizienten Ressourceneinsatz im Vergleich zu herkömmlichen Lampenbeamer. Dank der Laser-Technologie bietet diese Lösung eine Lebensdauer von  $\geq 30.000$  Stunden und damit einen langlebigen und nahezu wartungsfreien Einsatz. Mit 1920 x 1200 WUXGA Auflösung und 5.000 ANSI Lumen Lichtleistung ist der ViewSonic LS832WU Laserprojektor die ideale Lösung für den gewerblichen Premiumbereich. Durch das ultrakurze Projektionsverhältnis von 0,253 kann der LS832WU selbst für große Projektionen nur wenige Zentimeter vor einer Wand oder Leinwand aufgestellt werden. Ein sehr hohes Kontrastverhältnis und eine reine Laser-Lichtquelle sorgen im Vergleich zu anderen Beamern für eine überragende Bildqualität. Dank der nach IP5X versiegelten optischen Einheit ist der Einsatz eines Staubfilters nicht erforderlich. Für ein perfektes Bilderlebnis wird die Verwendung einer Leinwand empfohlen.

## Ansichten und Anschlüsse



1. Front IR
2. VGA In
3. HDMI 2.0 / HDCP 2.2
4. USB-B (Service)
5. RJ45 (LAN Steuerung)
6. USB-A (5V/1.5A)
7. Fokus
8. VGA Out

132 mm



9. RS232
10. Audio Out
11. Audio In
12. Mikrofon In
13. Justierfuss
14. Linse
15. LED Indikator
16. Bedienfeld
17. Top IR

## Technische Daten

| PRODUKTZEPIFIKATIONEN                  | LS832WU (VS19516)                 |
|--|-----------------------------------|
| Projektionssystem                      | 0,67" WUXGA                       |
| Native Auflösung                       | 1920x1200                         |
| Seitenverhältnis                       | 16:10 / 16:9                      |
| DMD-Typ                                | DC3                               |
| Helligkeit                             | 5.000 ANSI Lumen                  |
| Kontrastverhältnis                     | 3.000.000:1                       |
| Display-Farben                         | 1,07 Mrd.                         |
| Lichtquellentyp                        | Laser Phosphor System             |
| Lebensdauer Lichtquelle (normal / eco) | ≥20.000h / ≥30.000h               |
| Lichtquellenleistung                   | Nichia 120W                       |
| Linse                                  | F=2,44, f=3,70mm                  |
| Versiegelung optische Einheit          | iP5X                              |
| Projektionsversatz                     | 133%±3%                           |
| Projektionsverhältnis                  | 0,253                             |
| Optischer Zoom                         | Fix                               |
| Digitaler Zoom                         | 0.8x-2.0x                         |
| Bildgröße                              | 80" bis 170"                      |
| Projektionsdistanz                     | 0,17-0,66m<br>(100"@0,28m)        |
| Trapezkorrektur                        | H/V ±10°                          |
| Betriebsgeräusch (Normal)              | 34dB                              |
| Betriebsgeräusch (Eco)                 | 28dB                              |
| Unterstützte Auflösungen               | VGA(640 x 480) to 4K(3840 x 2160) |
| HDTV-Kompatibilität                    | 720p, 1080i, 1080p, WUXGA (TBD)   |
| Horizontale Frequenz                   | 15K~91KHz (TBD)                   |
| Vertikale Scanrate                     | 24~85Hz (TBD)                     |
| EINGÄNGE                               |                                   |
| VGA                                    | 1x                                |
| HDMI                                   | 2x (HDMI 2.0 (HDCP 1.4 / 2.2))    |
| Audio-Eingang (3,5 mm)                 | 1x                                |
| Mikrofon                               | 1x                                |
| AUSGÄNGE                               |                                   |
| VGA                                    | 1x                                |
| Audioausgang (3,5 mm)                  | 1x                                |
| Lautsprecher                           | 1x 10W                            |
| USB-A (nur Stromversorgung)            | 1x (5V/ 1.5A)                     |

| STEUERUNG  |   |
|--|---|
| RS232 (DB 9-poliger Stecker)   | 1x  |
| RJ45   | 1x  |
| USB-B (nur für Service)  | 1x  |
| FEATURES   |   |
| SuperColor, 3D Blu-ray, 3D Ready, 24/7 Operation, 4 Corner Adjustment, Auto Keystone, vController (TBD), AMX (Device Discovery), Crestron (RoomView), Crestron Fusion, PJ Link, Extron, Auto Power on - HDMI CEC Function, Auto Power on - Signal Power on by HDMI, Auto Power on - Direct Power on, Smart Energy - Auto Power off, Smart Energy - Sleep Timer, Smart Energy - Power Saving, Instant on, Keypad Lock, Sealed Engine (Optical Engine), vColorTuner, FW upgrade by OTA |   |
| LIEFERUMFANG   |   |
| LS832WU  | 1x  |
| Netzkabel  | 1x  |
| Fernbedienung  | 1x  |
| QSG  | 1x  |
| MAßE UND GEWICHTE  |   |
| Nettogewicht   | 5,8 Kg  |
| Bruttogewicht  | 7,8 Kg  |
| Abmessungen (BxTxH)  | 382x318x132mm   |
| Abmessungen der Verpackung   | 518x420x313mm   |
| Energieaufnahme  |   |
| Versorgungsspannung  | 100-240V +/- 10%, 50/60Hz (AC in)   |
| Leistungsaufnahme  | Normal: 328 Watt<br>Standby: ≤0,5 Watt  |
| SONSTIGES  |   |
| Staubfilter  | Nicht erforderlich  |
| Optionale Wandhalterung  | PJ-WMK-304  |
| Optionale Deckenhalterung  | PJ-WMK-007  |
| Betriebstemperatur   | 0~40°C  |
| Karton   | Braun (Natur)   |
| OSD-Sprachen: Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Polnisch, Niederländisch, Schwedisch, Norwegisch, Finnisch, Griechisch, T-Chinesisch, S-Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Russisch, Ungarisch, Tschechisch, Arabisch, Thai, Türkisch, Farsi, Vietnam, Indonesisch, Rumänien, Slowakisch (27 Sprachen)   |   |
| Sprachen 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  |   |
| Garantie   | 3 Jahre Abholung, Reparatur, Rückgabe<br>[Lichtquelle 3 Jahre oder 20000 Stunden] |
| EAN Code   | 076690702191 2  |

Datenstand: 30.05.2023