

LS831WU

16:10 LASER INSTALLATIONSBEAMER

Hauptmerkmale

| | |
|-----------------------|---|
| Auflösung | 1.920 x 1.200 / Full-HD |
| Helligkeit | 4.500 ANSI Lumen |
| Projektionsverhältnis | 0,252 |
| Konnektivität | 2x HDMI / 1x VGA, Composite, S-Video |
| Besonderheit | 2x 10Watt Cube Lautsprecher SuperColour Technologie 24/7 Dauerbetrieb geeignet Netzwerksteuerung |



4.500 ANSI Lumen

HELLIGKEIT

0,252

**PROJEKTIONS-
VERHÄLTNIS**

1.920 x 1.200

AUFLÖSUNG

3.000.000:1

DYN. KONTRAST

2x 10 Watt

LAUTSPRECHER

16 ms

EINGANGSLATENZ

Produktbeschreibung

Der ViewSonic LS831WU Laserbeamer mit Phosphor-Lichtquelle punktet durch effizienten Ressourceneinsatz im Vergleich zu herkömmlichen Lampenbeamer. Dank der Laser-Technologie bietet diese Lösung eine Lebensdauer von bis zu 20.000 Stunden und damit einen langlebigen und nahezu wartungsfreien Einsatz. Mit 1920 x 1200 WUXGA Auflösung und 4.500 ANSI Lumen Lichtleistung ist der ViewSonic LS831WU Laserprojektor die ideale Lösung für den gewerblichen Premiumbereich. Durch das ultrakurze Projektionsverhältnis von 0,252 kann der LS831WU 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. Für ein perfektes Bilderlebnis wird die Verwendung einer Leinwand empfohlen.

Optionales Zubehör

(Auswahl)



HB10B
HDBase-T-Set



VC10 / VSR100
HDMI Dongle für drahtlose
Präsentationen

Technische Daten

| PRODUKTZPEZIFIKATIONEN | |
|------------------------------|--|
| Projektionssystem | 0.48" WUXGA |
| Native Auflösung | 1920x1200 |
| DMD-Typ | DC3 |
| Helligkeit | 4500 ANSI Lumen |
| Kontrastverhältnis | 3000000:1 |
| Display-Farben | 1.07 Mrd. |
| Lichtquellentyp | Laser Phosphor system |
| Lebensdauer Lichtquelle | bis zu 20000 Std. (normal) |
| Lampenleistung | Nichia 67W x2 |
| Linse | F=2, f=TBD |
| Projektionsversatz | 140%±6% |
| Projektionsverhältnis | 0,252 |
| Optischer Zoom | Fixed |
| Digitaler Zoom | 0.8x-2.0x |
| Bildgröße | 70"~150" |
| Projektionsdistanz | 0.38-0.81m (100"@0.21m) |
| Trapezkorrektur | H:±/-40° , V:±/-40° |
| Betriebsgeräusch (Normal) | 36dB |
| Betriebsgeräusch (Eco) | 31dB |
| Unterstützte Auflösungen | VGA(640 x 480) to 4K(3840 x 2160) |
| HDTV-Kompatibilität | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p |
| Videokompatibilität | NTSC, PAL, SECAM |
| Horizontale Frequenz | 15K~102KHz |
| Vertikale Scanrate | 23~120Hz |
| EINGÄNGE | |
| Computer in (mit Komponente) | 1 |
| Composite | 1 |
| S-Video | 1 |
| HDMI | 2 (HDMI 2.0 (HDCP 2.2)) |
| Audio-Eingang (3,5 mm) | 1 |
| Audioeingang (RCA R/L) | 1 |
| 3D VESA (Synchronisation) | 1 |
| HDBaseT | 1 |
| RJ45-Eingang | 1 (LAN control) |
| AUSGÄNGE | |
| VGA | 1 |
| Audioausgang (3,5 mm) | 1 |
| Lautsprecher | 10W Cube x 2 |
| USB Typ A (Stromversorgung) | 1 (5V/ 1.5A) |
| 12V Auslöser (3,5 mm) | 1 (3.5mm) |
| STEUERUNG | |
| RS232 (DB 9-poliger Stecker) | 1 |
| RJ45 | 1 |
| MAßE UND GEWICHTE | |
| Nettogewicht | 9,9 Kg |
| Bruttogewicht | 13,1 Kg |
| Abmessungen (BxTxH) | 492x387x157mm |
| Abmessungen der Verpackung | 645x540x295mm |

| SONSTIGES | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Versorgungsspannung | 100-240V+/- 10%, 50/60Hz (AC in) |
| Leistungsaufnahme | Normal: 504W Standby: <0.5W |
| Betriebstemperatur | 0~40°C |
| Karton | Braun |
| OSD-Sprachen | 23 |
| Sprachen Benutzerhandbuchs | 20 |
| LIEFERUMFANG | |
| Netzkabel | 1 |
| VGA-Kabel | 1 |
| Fernsteuerung | 1 (mit Laserpointer) |
| QSG | 1 |
| FEATURES | |
| SuperFarbe | • |
| 3D Blu-ray | • |
| 3D-fähig | • |
| SonicExpert | • |
| SonicMode | • |
| 360° Neigungswinkel-Projektion | • |
| 24/7 Betrieb | • |
| 4 Eckenverstellung | • |
| Audio-Durchgang (Standby) | • |
| VGA-Durchgang (Standby) | • |
| LAN-Steuerung | • |
| • vController | • (RS232, LAN) |
| • Netzwerksteuerung | • |
| • AMX (Geräteerkennung) | • |
| • Crestron E-Steuerung | • |
| • Crestron (Raumansicht) | • |
| • Steuerung4 | • |
| • PJ Link | • |
| • Extron | • (RS232, LAN) |
| • ATEN | • (RS232, LAN) |
| HDBaseT | • |
| Fernbedienungscode x8 | • |
| Testbildfunktion | • |
| HDMI CEC Funktion | • |
| Signaleinschalten über HDMI | • |
| Signaleinschalten durch VGA1 | • |
| Direktes Einschalten | • |
| Automatische Abschaltung | • |
| Schlaf-Timer | • |
| Energiesparfunktion | • |
| Schnelles Einschalten | • |
| Schnelles Ausschalten | • |
| Präsentations-Timer | • |
| Geschlossene Untertitelung | • |
| Passwortschutz | • |
| Tastatursperre | • |
| 3X Schneller Eingang | • |
| Höhenmodus | • |
| Projektor-Software-Update | • |
| Abgedichtete optische Einheit | • |