



# ViewSonic LS800WU - DLP-Projektor - Laser/Phosphor - 5500 ANSI-Lumen - WUXGA (1920 x 1200)

16:10 - 1080p - Zoomobjektiv - LAN

Gruppe	Projektoren
Hersteller	ViewSonic
Hersteller Art. Nr.	LS800WU
EAN/UPC	0766907932218

## Marketing

Der LS800WU bietet eine hohe Helligkeit von 5.500 ANSI Lumen und eine kristallklare WUXGA-Auflösung für atemberaubend leuchtende Projektionen. Der Projektor ist mit einer Laser-Phosphor-Technologie ausgestattet, die eine wartungsfreie Projektion von bis zu 30.000 Stunden sowie einen Dauerbetrieb rund um die Uhr erlaubt. Ein horizontaler und vertikaler Lens Shift sowie ein optischer Zoom von 1,65x bieten zusätzliche Flexibilität bei der Installation. Der eingebaute HDBaseT-Receiver des Projektors kann unkomprimierte Audio- und Videoaufzeichnungen in hoher Auflösung über große Entfernungen (100 Meter bei WUXGA und 70 Meter bei 4K/2K) übertragen und ist mit jedem zertifizierten HDBaseT-Transmitter kompatibel. Mit zusätzlichen Funktionen wie dem Portrait-Modus und der 360-Grad Projektion können Nutzer eine neue visuelle Perspektive für kreative Anwendungen wie z. B. Inszenierungen und Werbung bereitstellen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ViewSonic LS800WU - DLP-Projektor - Zoomobjektiv - LAN
Gerätetyp	DLP-Projektor - 1080p
Integrierte Peripheriegeräte	Keypad, Infrarotempfänger
Mikro-Display	DMD Chip
Helligkeit	5500 ANSI-Lumen
Kontrastverhältnis	100000:1 (dynamisch)
Auflösung	WUXGA (1920 x 1200)
Natives Seitenverhältnis	16:10
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Objektiv	Zoomobjektiv
Richtung der Objektivverschiebung	Horizontal, vertikal
Lampentyp	Laser/Phosphor
Lampenlebensdauer	Bis zu 20000 Stunden - Normalmodus   Bis zu 30000 Stunden - Eco-Modus
Videoeingang	RGB, Composite Video, Component Video (NTSC, SECAM, PAL), LAN
Video-Modi	480p, 720p, 1080i, 1080p, 480i, 576i, 576p
Lautsprecher	Lautsprecher - intern
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)

Leistungsaufnahme im Betrieb	430 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36 cm x 44 cm x 16.1 cm
Gewicht	11 kg

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Gerätetyp	DLP-Projektor - 1080p
Integrierte Peripheriegeräte	Keypad, Infrarotempfänger
Netzwerk	Ethernet
<b>Projektor</b>	
Mikro-Display	DMD Chip
Helligkeit	5500 ANSI-Lumen
Kontrastverhältnis	100000:1 (dynamisch)
Sichtbare Bildfläche	127 cm - 762 cm
Projektionsdistanz	1.24 m - 7.43 m
Projektionsdistanz-Verhältnis	1.15 - 1.90:1
Auflösung	WUXGA - WUXGA (1920 x 1200) (unkomprimiert)/ 1920 x 1200 (Größe angepasst)
Natives Seitenverhältnis	16:10
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Max. Bildwiederholungsrate (V x H)	120 Hz x 102 kHz
Lampentyp	Laser/Phosphor
Lampenlebensdauer	Bis zu 20000 Stunden - Normalmodus   Bis zu 30000 Stunden - Eco-Modus
Steuerungen und Einstellungen	Keystone-Korrektur, Wahlschalter zum Verschieben des Objektivs (horizontal), Wahlschalter zum Verschieben des Objektivs (vertikal)
OSD-Sprachen	Tschechisch, Indonesisch, Thailändisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Vietnamesisch, Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Polnisch, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Türkisch, Arabisch, Japanisch, Koreanisch, Indisch (indische Sprachen)
Besonderheiten	Urheberrechtsschutzsystem mit hoher Bandbreite HDCP (Digital Content Protection System), PJlink, Control4 Certified, Auto Power Off, 360-Grad-Projektion, Autom. EIN, Crestron Connected, Rund-um-die-Uhr-Betrieb, Eco Mode, Sleep-Timer, Hochformat, AMX Control System, SuperEco, ViewSonic SuperColor, Extron IPLink certified, Crystal Clear Images
<b>Objektiv</b>	
Typ	Zoomobjektiv
Blendenöffnung	F/2.45-3.13
Zoomtyp	Manuell
Zoomfaktor	1.65x
Keystone-Korrekturrichtung	Horizontal, vertikal
Typ Objektivverschiebung	Manuell
Richtung der Objektivverschiebung	Horizontal, vertikal
Vertikale Objektivverschiebung	2.4% / 9.2%
Horizontale Objektivverschiebung	2.5% / 2.5%
<b>Videoeingang</b>	
TV-System	NTSC, SECAM, PAL
Analoges Videosignal	RGB, Composite Video, Component Video

Videoschnittstellen	VGA, HDMI, composite video, HDBaseT
Video-Modi	480p, 720p, 1080i, 1080p, 480i, 576i, 576p
LAN- und Wireless Image-Übertragungsprotokolle	Verdrahtetes LAN
<b>Lautsprecher</b>	
Typ	Intern
Soundmodus	Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	5 Watt
Lautsprecher	2 x linker/rechter Kanal
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Schnittstellen	1 x VGA / Component Video-Eingabe - 15-polige HD D-Sub (HD-15)   1 x Composite-Video-Eingang - RCA   1 x Audio Line-In - Mini-Phone Stereo 3,5 mm   1 x Audio Line-In - RCA x 2   1 x Mikrofoneingang - Mini-Phone Stereo 3,5 mm   3 x HDMI-Eingang - 19-poliger HDMI Typ A   1 x 3D Sync in   1 x VGA-Output - 15-polige HD D-Sub (HD-15)   1 x Audio Line-Out - Mini-Phone Stereo 3,5 mm   1 x USB (nur Stromversorgung) - 4-poliger USB Typ A (nur Strom)   1 x seriell RS-232 - D-Sub (DB-9), 9-polig   1 x Netzwerk - RJ-45   1 x Verwaltung - Mini-USB, Typ B   1 x HDBaseT - RJ-45
<b>Verschiedenes</b>	
Zubehör im Lieferumfang	Fernbedienung mit Laserpinter
Enthaltene Kabel	1 x VGA-Kabel
Sicherheitsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Kennzeichnung	IP6X, HDCP 1.4
<b>Stromversorgung</b>	
Spannungsquelle	AC
Nennspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	430 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
<b>Maße und Gewicht</b>	
Breite	36 cm
Tiefe	44 cm
Höhe	16.1 cm
Gewicht	11 kg
<b>Herstellergarantie</b>	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre   Begrenzte Garantie - Lichtquelle - 2 Jahre/10.000 Stunden
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Schallemission (Sparmodus)	32 dB