



webOS 4.0



So smart kann Heimkino aussehen. Der neue LASER Projektor HF80LSR zeichnet sich vor allem durch seine intuitive Magic Remote Bedienung aus, die speziell für die einfache Nutzung der Smart TV Inhalte entwickelt wurde. So wird die Nutzung von Maxdome, Netflix, Youtube & Co. auf dem Projektor spielend leicht. Mit LAN & WLAN ist der Projektor in Sekundenschnelle am Netz und versorgt die Smart TV Apps mit Daten. Dazu stellt er alle freigegebenen Dateien aus dem Heimnetzwerk proaktiv auf der schnellen SmartShare-Oberfläche (webOS 4.0) mit Quad Core Prozessor zur Verfügung. Zudem bringt er beste Heimkinofeatures mit: Sein 1.1x optischer Zoom lässt eine flexible Platzierung im Raum zu, um die empfohlene Bildgröße von bis zu 120" zu erreichen. Auch horizontal und vertikal lässt sich der Projektor in nahezu jedem Winkel zur Leinwand aufstellen

## Highlights

- 1.080p HD Auflösung - Full HD (1.920x1.080) Auflösung
- Hohe Helligkeit von max. 2000 Lumen und hoher Kontrast von 150.000:1, sowie naturgetreue Farbwiedergabe mit großem 100% Rec. 709 Farbraum
- Projektionsdiagonale von 30" - 120" ( 76,2 cm - 304,8 cm)
- Magic Remote Control + SmartTV Funktionen: Die intuitive Fernbedienung bietet maximalen Bedienkomfort und lässt sie spielend leicht durch SmartTV-Apps wie Mediatheken und Streamingdienste navigieren. Einfach einzigartig!
- Schnelles WebOS4.0 Menü mit Quad Core Prozessor
- 1.1x optischer Zoom zur flexiblen Platzierung im Raum, zusätzlich 4-Punkt Trapezkorrektur zur Anpassung der Verzerrungen bei horizontal/vertikal schrägen Projektionswinkeln
- Schnelles webOS 4.0 Menü mit Quad Core Prozessor sorgen für eine flüssige Bedienung
- Smart Share Funktionen wie Miracast, wireless DLNA, TV Plus App, Android, iOS für eine kabellose Bild- und Ton-Übertragung
- Bluetooth Out für perfekten Sound durch drahtlose
- Integrierter Stereo-Lautsprecher 2 x 3 W
- Unterstützung von Dolby Audio und dts-HD
- Expertenmodus zur professionellen Bild- & Farbkalibrierung
- Niedrige Geräuschemission von <26 dBA im Eco Mode
- Instant on/off in weniger als 10/2 Sekunden
- USB-Schnittstellen zur Wiedergabe von DivX, MP3, JPEG und JPEG4 Formaten, zusätzliche Wiedergabe von Powerpoint oder Excel Dateien über USB ohne PC
- LG Sound Sync für eine perfekte Synchronisation mit Ihrer Soundbar
- HDMI und HDMI ARC (Audio Return Canal) Eingang für

Verbindung mit Bluetooth-Lautsprechern oder  
AV-Receiver mit BT-Funktion

- Geräte mit SIMPLINK Unterstützung
- Hochwertiges, stabiles Gehäuse - nur 2,1 kg leicht

**Anschlüsse**

Video-PC Eingang	2 x HDMI (1 x inkl. MHL), USB Typ A
Video-PC Ausgang	-
Audio Eingang	ja
Audio Ausgang	Bluetooth Out, S/PDIF 1(Optical) / Kopfhörerbuchse 3,5 mm
Lautsprecher-Ausgangsleistung	2 x 3 W
Netzkabel / Kensington	ja / ja

**allg. techn. Daten**

Lüftergeräusch in dBA (Norm / Eco)	< 30 / 28 / 26
Lampe/Lebensdauer in Stunden (Norm / Eco)	20.000 Std.

**Bild**

Projektionsdiagonale	76,5,8 cm – 304,8 cm (30"-120")
Bildformat	4:3 / 16:9
Formatumschaltung	16:9, 4:3, Original, Vertical Zoom, All Direction Zoom
Native Auflösung	1.920 x 1.080 (Full HD)
Helligkeit 2D / 3D (Lumen)	2.000 Lumen
Kontrastverhältnis	150.000:1
Ausleuchtung	> 85%
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Farbraum	100% Rec. 709
Focus	Manuell
Zoom	1.1x optisch
Projektionsabstand	101,1 cm bei 123 cm / 203,2 cm bei 246 cm;
Throw Ratio	1,4
Video- Eingangssignale	NTSC/PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, 1080i, 1080p, 720p, 480i, 480p
Keystonekorrektur	manuelle 4-Punkt Trapezkorrektur
Image Flip	ja

**Monitor**

Gehäusefarbe	weiß
--------------	------

**Bedienung**

Bedienung	Power(Main/Stand-By), Stummschaltung, Deckenmontage, Rückprofähig, Autom. Quellenerkennung, Auto Positionierung / Tracking, Standbild, Lautstärke
Grafisches OSD	Power (Main/Stand-By)
Fernbedienung	ja
OSD-Sprachen	UK, DE, FR, ES, PT, IT, u.a.

**Allgemeine Daten**

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	140
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	108 x 252,3 x 140
Gewicht netto	2,1 kg

**Zubehör**

Lieferumfang Bedianungsanleitung, Fernbedienung, externes Netzteil, Batterien

**Sonstiges**

Garantie 36 Monate (Gerät)

**EAN**

EAN 8806098358731