



LASER
20000 hours

PICTURE BY
DLP
TEXAS INSTRUMENTS

Ultra
Short Throw

FULL HD
1080P

webOS 4.0

1500 Lumens

Up to 120"

Magic
Remote

Miracast™

Office
File
Viewer

USB
Plug & Play

3W+3W
Stereo

HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

4 Corner
Keystone

Auto
Keystone

Bluetooth®

Quick
On/Off

Mercury
Free

Heimkino noch smarter und schneller. Der neue LASER Ultra Kurz Distanz Projektor HF85LSR passt auf jedes Sideboard und bietet großes Kino. Mit seiner intuitiven Magic Remote Bedienung, die speziell für die einfache Nutzung der Smart TV Inhalte entwickelt wurde, wird die Nutzung von Apps auf dem Projektor spielend leicht. Über LAN & WLAN ist der Projektor in Sekundenschnelle im Internet und versorgt die Smart TV Apps mit Daten, dazu stellt er alle freigegebenen Dateien aus dem Heimnetzwerk proaktiv auf der SmartShare-Oberfläche (webOS 4.0 mit Quad Core Prozessor) zur Verfügung, oder spiegeln sie Ihre Smartphone Inhalte über die TV Plus App. Zudem bringt er beste Heimkino Features mit: Nur 12 cm Abstand von der Linse zur Leinwand benötigen Sie für ein 2,54 m großes Bild und nur 20 cm für 3,04 m.

Highlights

- 1.080p HD Auflösung - Full HD (1.920x1.080) Auflösung
- Hohe Helligkeit von max. 1500 Lumen und hoher Kontrast von 150.000:1, sowie naturgetreue Farbwiedergabe durch großen 100% Rec 709 Farbraum
- Magic Remote Control + SmartTV Funktionen: Die intuitive Magic Remote-Fernbedienung bietet Ihnen maximalen Bedienkomfort und lässt sie spielend leicht durch SmartTV-Apps wie Mediatheken und Streamingdienste navigieren. Einfach einzigartig!
- Automatische Trapezkorrektur, 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 (inkl. Sync Control) für perfekten Sound durch drahtlose Verbindung mit Bluetooth-Lautsprechern oder AV-Receiver mit BT-Funktion
- 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
- HDMI und HDMI ARC (Audio Return Canal) Eingang für Geräte mit SIMPLINK Unterstützung

- Integrierte Stereo-Lautsprecher 2 x 3 W
- Hochwertiges stabiles Gehäuse - nur 3,0 kg leicht
- Projektionsdiagonale von 90"-120" (2,29 cm-304,8 cm)

Anschlüsse

Video-PC Eingang	2 x USB Typ A, 2 x HDMI (mit 1 x ARC)
Video-PC Ausgang	-
Audio Eingang	ja (über HDMI)
Audio Ausgang	Bluetooth Out, S/PDIF 1(Optical), Kopfhörerbuchse 3,5 mm, HDMI (ARC)
Lautsprecher-Ausgangsleistung	2 x 3 W
Netzwerk RJ45	Ja
Netzkabel / Kensington	ja / ja

allg. techn. Daten

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

Bild

Projektionsdiagonale	228 cm – 304,8 cm (90"-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)	1.500 Lumen
Kontrastverhältnis	150.000:1
Ausleuchtung	> 85%
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Farbraum	REC 709 100%
Focus	Manuell
Zoom	-
DLP™-Typ	11,938 mm / 0,47"
Projektionsabstand	12 cm bei 254 cm / 20 cm bei 304 cm;
Throw Ratio	0,19
Video- Eingangssignale	NTSC/PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, 1080i, 1080p, 720p, 480i, 480p
Keystonekorrektur	Automatisch / manuelle 4-Punkt Ecken Trapezkorrektur
Image Flip	ja

Monitor

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

Bedienung

Bedienung	Autom. Quellenerkennung, Deckenmontage, Eco Mode, Lautstärke, Power(Main/Stand-By), Rückprofähig, Stummschaltung
Grafisches OSD	Power (Main/Stand-By)
Fernbedienung	ja
OSD-Sprachen	DE, ES, FR, IT, PT, RU, SE, u.a., UK

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	140

Allgemeine Daten

Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	118 x 189 x 353
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	174 x 297 x 422
Gewicht netto	3 kg
Gewicht brutto	4,5 kg

Zubehör

Lieferumfang	Bedienungsanleitung, Magic Remote Control, externes Netzteil, Batterien
--------------	---

Sonstiges

Garantie	36 Monate (Gerät)
----------	-------------------

EAN

EAN	8806098358588
-----	---------------