



LASER
20000 hours

HDR for PC

Rec. 709 100%

UHD 4K
3840 x 2160

PICTURE BY
DLP
TEXAS INSTRUMENTS

Ultra
Short Throw

2700 Lumen

webOS 4.5

Up to 120"

Magic
Remote

TruMotion

Miracast™

Office
File
Viewer

USB
Plug & Play

HDMI™

USB-C

4 Corner
Keystone

Auto
Keystone

5W+5W
Stereo

dts-HD

Bluetooth

Quick
On/Off

Mercury
Free

Heimkino noch smarter und noch schneller. Der neue LASER Ultra Kurz Distanz Projektor HU85LS Vivo 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 wie z.B. Youtube Co. 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 4.5 mit Quad Core Prozessor) zur Verfügung, oder spiegeln sie Ihre Smartphone Inhalte über die TV Plus App.

Highlights

- CineBeam 4K Laser (RGB) Projektor mit HDR10
- Hohe Helligkeit von max. 2700 Lumen und hoher Kontrast von 2 Mio :1, sowie naturgetreue Farben durch großen 100% Rec 709 Farbraum
- Die neue Lighting Magic Remote-Fernbedienung bietet Ihnen maximalen Bedienkomfort und lässt sie spielend leicht durch SmartTV-Apps wie den LG Content Store, Mediatheken oder Streamingdienste navigieren.
- Automatische Trapezkorrektur, zusätzlich 12-Punkt Trapezkorrektur zur Anpassung der Verzerrungen bei horizontal/vertikal schrägen Projektionswinkeln
- Schnelles webOS 4.5 Betriebssystem mit Quad Core Prozessor sorgen für eine flüssige Bedienung
- Smart Share Funktionen wie Miracast, wireless DLNA, TV
- 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 19/2 Sekunden
- USB-Schnittstellen zur Wiedergabe von DivX, MP3, JPEG und JPEG4 Formaten, zusätzliche Wiedergabe von Powerpoint oder Excel Dateien über USB ohne PC
- HDMI (mit HDCP2.2) und HDMI ARC (Audio Return Canal) Eingang für Geräte mit SIMPLINK Unterstützung
- Projektionsdiagonale von 90"-120" (228,6 cm-304,8 cm)

- PLus App, Android, iOS für eine kabellose Bild- und Ton-Übertragung
- Die TruMotion Zwischenbildberechnung fügt passend berechnete Zwischenbilder zwischen den Originalbildern ein und lässt schnelle Bewegungen flüssiger und schärfer aussehen
- Bluetooth Out (inkl. Sync Control) für perfekten Sound durch drahtlose Verbindung mit Bluetooth-Lautsprechern oder AV-Receiver mit BT-Funktion
- Integrierte Stereo-Lautsprecher 2 x 5 W

- Projektionsabstand: 9,8 cm bei 101,6 cm (100 Zoll)
Diagonale: Min. 40,3 cm - max. 53 cm

Anschlüsse

Video-PC Eingang	2 x USB Typ A, 2 x HDMI (mit 1 x ARC), USB-C
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 5 W
Netzwerk RJ45	Ja
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	228,6 cm – 304,8 cm (90"-120")
Bildformat	4:3 / 16:9
Formatumschaltung	16:9, 4:3, Original, Vertical Zoom, All Direction Zoom
Native Auflösung	3840 x 2160
Helligkeit 2D / 3D (Lumen)	2700 Lumen
Kontrastverhältnis	2 Mio : 1
Ausleuchtung	> 85%
Farbdarstellung	16,7 Mio.
Farbraum	REC 709 100%
Focus	Manuell
Zoom	-
Projektionsabstand	9,8 cm bei 101,6 cm (100 Zoll) Diagonale. Min. 5,6 cm (90 Zoll) - max. 18,3 cm (120 Zoll)
Throw Ratio	0,19
Video- Eingangssignale	NTSC/PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, 1080i, 1080p, 720p, 480i, 480p, 4096x2160 @60Hz, 3840p
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), 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)	350 / 0,5 / 0,5
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	680 x 347 x 128

Allgemeine Daten

Gewicht netto 12,2 kg

Zubehör

Lieferumfang Bedienungsanleitung, Magic Remote Control, externes Netzteil, Batterien

Sonstiges

Garantie 36 Monate (Gerät)

EAN

EAN 8806098545001