



Der Laser-Projektor ProBeam BU60PST von LG Electronics sorgt in jedem Umfeld für glänzende Bilder – egal ob Konferenzraum oder Heimkino. Sämtliche Inhalte werden in nativer 4K-UHD-Auflösung (3.840 x 2.160 Pixel) bei 6.000 ANSI Lumen Spitzenhelligkeit und mit HDR10-Unterstützung absolut detailscharf dargestellt. TruMotion sorgt für weiche Bewegungsabläufe auch bei temporeichen Szenen. Der ProBeam BU60PST füllt dabei eine Projektionsdiagonale von 40 bis 300 Zoll und ermöglicht durch Lens Shift (H $\pm 20\%$, V $\pm 50\%$) sowie Keystone-Korrektur (Warping) eine flexible Anpassung an die Räumlichkeiten. Maximal smarten Komfort bietet das Betriebssystem webOS 4.5 mit App-Unterstützung, Internetbrowser, Screen Share Funktionalität sowie direkter Wiedergabe gängiger Video-, Audio-, Office- und Multimedia-Formate ohne angeschlossenen Computer. Für den passenden Klang sorgen die Stereolautsprecher mit 2 x 5 W Leistung und die Möglichkeit, unter anderem bequem per Bluetooth Lautsprecher oder Soundbars zu verbinden.

Highlights

- Laser-Projektor mit 4K-UHD-Auflösung (3.840 x 2.160)
- Die nachhaltige Laser-Technologie ohne Quecksilber und mit bis zu 20.000 Stunden Lebensdauer macht Lampenwechsel nahezu überflüssig
- Brillante Darstellungsqualität durch hohe Helligkeit von bis zu 6.000 ANSI Lumen
- Projektionsdiagonale von 40" – 300" (101,6 cm – 762 cm)
- Lens Shift (H $\pm 20\%$, V $\pm 50\%$) und 1,6-facher Zoom
- HDR10-Unterstützung für dynamische und kontrastreiche Bilder
- Kompaktes Format mit 370 x 290 x 155,7 mm
- Der integrierte FileViewer ermöglicht die Wiedergabe von Multimedia- und Office-Dateien auch ohne angeschlossenen PC
- Bluetooth (Audio) und Screen Share (Android) zur kabellosen Übertragung von Smartphone und Tablet
- Große Anschlussvielfalt mit 2 x HDMI, HDBaseT, RJ45, 2 x USB 2.0
- Integrierter Stereo-Lautsprecher 5 W + 5 W
- Einfache Bedienung über Joystick am Gerät oder Infrarot-Fernbedienung
- DICOM-Unterstützung für den Einsatz im medizinischen Umfeld

Anschlüsse

Video-PC Eingang	HDBaseT, 2 x USB Typ A, 2 x HDMI (mit 1 x ARC)
Video-PC Ausgang	-
Audio Eingang	Ja (über HDMI)
Audio Ausgang	Ja
Lautsprecher-Ausgangsleistung	2 x 5 W
Netzwerk RJ45	1x Netzwerk, 1x HDBaseT
Netzkabel / Kensington	Ja / ja
USB	2x USB 2.0
HDMI-Eingang / SIMPLINK	Ja

allg. techn. Daten

Lüftergeräusch in dBA (Norm / Eco)	33 dBA / 29 dBA
Lampe/Lebensdauer in Stunden (Norm / Eco)	20.000 Std.
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Betrieb-Luftfeuchtigkeit	0 -

Bild

Projektionsdiagonale	101,6 cm – 762 cm (40" - 300")
Bildformat	4:3 / 16:9
Formatumschaltung	16:9, 4:3, Original, Vertical Zoom, All Direction Zoom
Native Auflösung	4K UHD (3840 x 2160)
Helligkeit 2D / 3D (Lumen)	6000 Lumen
Kontrastverhältnis	3.000.000 : 1
Ausleuchtung	> 85%
Farbrad	8 Segment (R/G/B/Y/R/G/B/Y)
Focus	Manuell
Zoom	1.6x optisch
DLP™-Typ	DLP
Projektionsabstand	288 cm bei 40 Zoll / 463 cm bei 300 Zoll
Throw Ratio	1,30 - 2,08
Video- Eingangssignale	NTSC/PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, 4096x2160 @60Hz, 3840p, 1080i, 1080p, 720p, 480i, 480p
Keystonekorrektur	Automatische vertikale Trapezkorrektur
Image Flip	Ja

Monitor

Gehäusefarbe	Front Schwarz, Rückseite Weiß texturiert, Standfuß Mattsilber
--------------	---

Bedienung

Bedienung	Power(Main/Stand-By), Stummschaltung, Deckenmontage, Auto Positionierung / Tracking, Standbild, Lautstärke
Grafisches OSD	Power (Main/Stand-By)
Fernbedienung	ja
OSD-Sprachen	CN, DE, ES, FI, FR, GR, IT, JP, KR, PL, PT, RU, SE, UK, u.a.

Allgemeine Daten

Netzspannung (Vac)	100 - 240 Vac
Netzfrequenz (Hz)	50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme in Watt (maximal EIN/Standby/AUS)	440
Maße ohne Standfuß in mm (B x H x T)	370 x 155,7 x 290
Maße inkl. Verpackung in mm (B x H x T)	580 x 273 x 441
Gewicht netto	9,7 kg
Gewicht brutto	11,5 kg

Zubehör

Lieferumfang	Bedienungsanleitung, Batterien, Fernbedienung, Kurzbedienungsanleitung, Netzkabel
Besonderheiten	HDR10, Black Level Control, Color Temperature Adjustment, TruMotion, RS-232C, IP control

Sonstiges

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

EAN

EAN	8806091288356
-----	---------------