

Samsung The Premiere 9 LPU9D

S A M S U N G T H E P R E M I E R E 9 L P U 9



Das Samsung Modell The Premiere 9 LPU9D ist ein DLP Laser Projektor mit 4KESHIFT 2716 x 1528 4.150.048 Pixel Auflösung und einem Kontrast von 1500:1. Die Lebensdauer beträgt durch den Laser 20000 Stunden, was umgerechnet über 13.7 Jahre bei 4 Stunden täglich wären. Inklusive eines integrierten Mediaplayer, mit dem sich Dateien dirtekt abspielen lassen. Nur 0.189:1 hat dieser Projektor als Projektionsverhältnis. Für ein 2 m breites Bild muss der Projektor gerade mal 38 cm von der Leinwand entfernt stehen. Da Samsung die Helligkeit des Projektors in Lumen angibt, haben wir einen ca. Ansi-Lumen Wert in dem Fall errechnet. Das Model erkennt DLNA, Screen Mirroring-Signale, so ist es möglich, Videos mit hoher Auflösung und Surround-Sound direkt über WLAN von einem Smartphone, Tablet oder PC (Android, Windows und iOS) abzuspielen. Dazu kommt, dass Dank der Bluetooth-Funktion der Projektor flexibel mit anderen Lautsprechern gekoppelt werden kann. Des Weiteren kann der Projektor 1080P und 4K ohne Probleme abspielen.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem

 1 x DLP Chip
4KESH 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor ca. 3864 / 3450 ISO Lumen Leinwand 1717 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 1500:1 full on/off Leinwand 1500:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 2,5760 min. Lumen Leinwand 1,146 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

4KESHIFT 2716 x 1528 4.150.048 Pixel
(4K2K) 3840 x 2160 mit E-Shift

Wiedergabesignale

Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD, EDTV 480p, 576p
Mediaplayer Formate: Digitaler Fernsehempfang (DVB) DVB-C/S2/T2 HD HbbTV HbbTV 2.0.1 TVkey-Unterstützung Ja

Disc Erkennung

DVD | HD Blu-ray | ~~3D Blu-ray~~ | 4K UHD Blu-ray

Einsatzgebiet

Kurzdistanz | Präsentationen und externe Schulungen sowie Produktpräsentationen.
Mittlere Bildbreite oder Räume mit etwas mehr Raumlicht max 200 Lumen.

Lichtquelle

Tripple Laser

Licht Lebensdauer

20000 Std.

Betriebskosten

0,00 € da Laser

Focus

manuell

Zoom

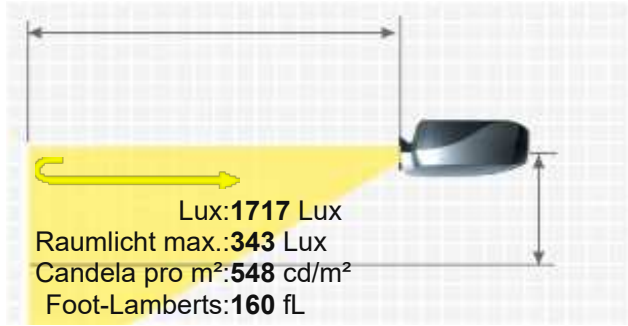
Kein Zoom

Objektiv

-

Projektionsverhältnis

-



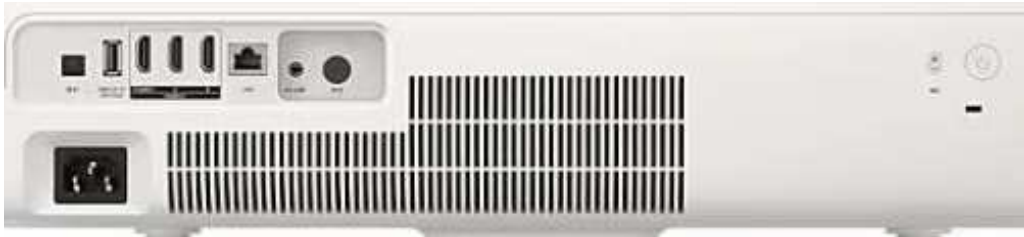
Audio

40W + Dolby Digital Plus + 2,2,2
Kanal-Sound

16/9 Leinwandbreite:200 cm
Leinwand :1 Gain

Anschlüsse

3 x HDMI (eARC) in
Antenne
USB-A in
RJ45 in
RS-232C in
Bluetooth 5.2



Deckenmontage

Stromverbrauch

Maße BxHxT

Betriebsgeräusch

Ja, ist möglich.
410W
550 x 141 x 384 mm (21,7"x5,6"x15,1") 29.78 L/dm³
32dB

Gewicht

Keystone-Korrektur

Ausleuchtung

Frequenz

Foot-Lamberts

Candela pro m²

11,60 kg / 24,25 lbs.
-
-
-
160 fL / max. 632 cm Bildbreite
560 cd/m²

- Ausstattung (Extras)
- Full HD 1080P kompatibel
 - Direkt Power Off
 - Integrierter Mediaplayer
 - Benutzer-Logo Einblendung
 - Eco Mode
 - Kensington Slot
 - High Dynamic Range (HDR)
 - Passwortschutz
 - Steuerung über Web-Browser
 - W-Lan Netzwerk kompatibel.
 - Lan Netzwerk kompatibel.
 - Kurzdistanz Projektor
 - Tizen™ OS
 - Dolby® Digital Plus
 - HLG (Hybrid Log Gamma)
 - Samsung Wake on LAN
 - Multi View (up to 2 videos)
 - Tap View
 - Samsung TV Plus
 - Voice Assistant (Bixby)
 - Embedded POP
 - Digital Clean View
 - Game Mode
 - Anynet+ (HDMI-CEC)

Screen Mirroring

DLNA

Baujahr

2024 // Letzte Datenänderung: 2025-03-24
Angelegt: 2024-10-02 11:25:14



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/samsungthepremiere9lpu9d.html>

Aufgrund unseres stetigen Engagements für die kontinuierliche Verbesserung der Qualität unserer Projektoren-Datenbank, kann diese Broschüre auch ohne Vorankündigung Änderungen unterworfen werden. HCinema haftet nicht für eventuelle, in den Produktbeschreibungen enthaltene Fehler oder Auslassungen.