

Vivibright PLF1080F



Kurzvorstellung

Beta 2.5

Hersteller Vivibright bietet mit dem PLF1080F einen Heimkino LCD Projektor mit HDTV 1920 x 1080 Auflösung und einem Kontrast von 10000:1 an. Die Lampenlebensdauer wird mit 4000 Stunden angegeben vom Hersteller, das sind bei täglich zwei Stunden genießen über 5.5 Jahre.

Bis zu 454 cm Bildbreite kann der Projektor gut ausleuchten durch die 2000 Ansi-Lumen. Bei Raumlicht sollte die Bildbreite aber am besten unter 303 cm liegen. Des Weiteren ist er Full HD 1080P kompatibel. Dieses Modell wird von Vivibright nicht mehr angeboten.

Projektionssystem



3 x 0,74" LCD TFT Panel
HDTV 16/9 Liquid Crystal Display

Ansi-Lumen

Projektor

2000

Leinwand

889 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

10000:1 full on/off

10000:1 full on/off

Schwarzwert

0,2000 min. Lumen

0.089 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

HDTV 1920 x 1080
2.073.600 Pixel
UXGA 1600 x 1200 komprimiert

Wiedergabesignale

PAL, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p EDTV 480p, 576p

Disc Erkennung

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

Einsatzgebiet

Heimkino | Mittlere Bildbreite oder Räume mit wenig Raumlicht max. 100 Lumen.

Lichtquelle

180W UHP Lampe

Licht Lebensdauer

4000 Std. 5000 Std. im Eco Mode

Focus

manuell

Zoom

manuell 1.26

Objektiv

F=2,1-2,4 f=19,2-24,0 mm

Projektionsverhältnis

1,17-1,47:1

Audio

1 x 8W Mono

Anschlüsse

2 x HDMI in
D-sub 15 pin in
YUV in
S-Video in
Cinch Video in
Mini Jack Audio in und out
RS232C

Deckenmontage

Ja

Stromverbrauch

250W

Maße BxHxT

445 x 135 x 330 mm (17,5"x5,3"x13") 19.82 L/dm³

Betriebsgeräusch

-

Gewicht

5,70 kg / 12,57 lbs.

Keystone-Korrektur

Vert.: +/-30°
Vert.:Key: 135 cm - Key: 135 cm

Ausleuchtung

95%

Frequenz

H-sync: 15-150 kHz
V-sync: 48-190 Hz

Foot-Lamberts

83 fL / max. 454 cm Bildbreite

Abstand: 234 - 294 cm

Offset: Offset fehlt

Lux: **889** Lux

Raumlicht max.: **178** Lux

Candela pro m²: **284** cd/m²

Foot-Lamberts: **83** fL

Candela pro m² 290.5 cd/m²

Ausstattung (Extras)

- Full HD 1080P kompatibel
- Eco Mode

16/9 Leinwandbreite:200 cm
. Leinwand:1 Gain

Screen Mirroring

Nur optional Chromecast / Fire TV / Apple TV / Mi Box

Baujahr

2011 // Letzte Datenänderung: 2023-08-04

Mehr Details



H Cinema

<https://www.hcinema.de/pro/vivibrightplf1080f.html>