

Vivibright PLF1080STF



Kurzvorstellung

Beta 2.5

Hersteller Vivibright bietet mit dem PLF1080STF einen LCD Projektor mit HDTV 1920 x 1080 Auflösung und einem Kontrast von 10000:1 an. Eine Lampenlebensdauer von 4000 Stunden gibt der Hersteller an, das sind bei täglich zwei Stunden genießen über 5.5 Jahre. Durch das Kurzdistanz-Projektionsverhältnis von nur 0.63:1 stört der Projektor auch nicht im Raum. Für ein 2m breites Bild muss der Projektor gerade mal 126 cm von der Leinwand entfernt stehen.

Auch das Abspielen von 1080P ist für den Projektor kein Problem. Er kam 2011 auf den Markt und wird jetzt nicht mehr vom Hersteller Vivibright angeboten.

Projektionssystem



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

Ansi-Lumen	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

Kurzdistanz | Präsentationen und externe Schulungen sowie Produktpräsentationen.
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

Kein Zoom

Objektiv

F=2,4 f=10,4mm

Projektionsverhältnis

0,63:1

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: 73 cm - Key: 73 cm

Ausleuchtung

95%

Abstand:126 cm (kein Zoom)
Offset: Offset fehlt



Lux: **889** Lux
Raumlicht max.: **178** Lux
Candela pro m²: **284** cd/m²

Frequenz

H-sync: 15-150 kHz

V-sync: 48-190 Hz

Foot-Lamberts

83 fL / max. 454 cm Bildbreite

Candela pro m²

290.5 cd/m²

Ausstattung (Extras)

■ Full HD 1080P kompatibel

■ Eco Mode

■ Kurzdistanz Projektor

Screen Mirroring

-

Baujahr

2011 // Letzte Datenänderung: 2023-08-04

Foot-Lamberts: **83 fL**



16/9 Leinwandbreite: 200 cm

. Leinwand: 1 Gain

Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/vivibrightplf1080stf.html>