

Vivitek RU7700Z

VIVITEK D86-0711



Kurze Vorstellung des Vivitek RU7700Z. Der Stationär DLP Laser Projektor hat eine WUXGA 1920 x 1200 Auflösung und einen Kontrast von 3000000:1. Die Lebensdauer beträgt durch den Laser 20000 Stunden, was umgerechnet über 13.7 Jahre bei 4 Stunden täglich wären. Da Vivitek die Helligkeit des Projektors in Lumen angibt, haben wir einen ca. Ansi-Lumen Wert in dem Fall errechnet. Durch die Helligkeit von 10000 Ansi-Lumen ist eine Bildbreite von 964 cm möglich. Auch etwas hellere Räume mit einer geringeren Bildbreite (wir empfehlen max. 643 cm) wird der Projektor schaffen. Auch Videosignale 1080P sind für den Projektor kein Problem, und kann somit durch die 360°-Projektion Blu-rays selbst an die Decke projizieren.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem

 1 x 0,67" DLP Chip
WUXGA 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor ca. 10000 / 8000 ISO Lumen

Leinwand 4444 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 3000000:1 full on/off

Leinwand -

Schwarzwert

Projektor -

Leinwand -

Offset

Projektor -

Auflösung

WUXGA 1920 x 1200
2.304.000 Pixel

Wiedergabesignale

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

Einsatzgebiet

Stationär | Festinstallation im Schulungsraum und Meetingraum sowie Konferenzraum.
Sehr Große Bildbreite und Räume mit viel Raumlicht sowie schattiertes Tageslicht.

Lichtquelle

Laser

Licht Lebensdauer

20000 Std. / 30000 Std. im Eco Mode

Betriebskosten

0,00 € da Laser

Focus

motorisch

Zoom

motorisch

Objektiv

optional

Projektionsverhältnis

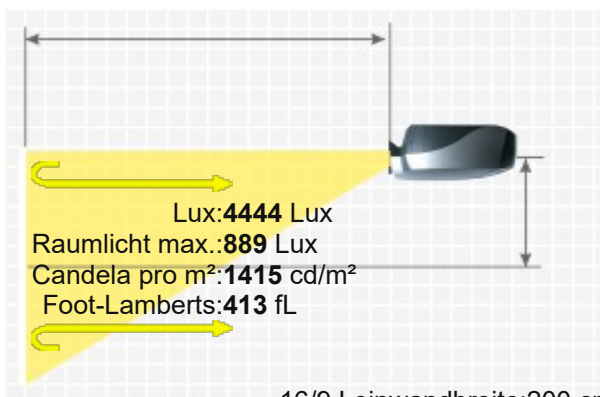
optional

Audio

2 x 10W

Anschlüsse

2x HDMI 2.0 in
D-sub 15pin in und out
Cinch Stereo in
3D Sync in und out
5x BNC
Mini Jack Audio in und out



16/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain

USB in
RS232C Din 9 pin in
RJ45 in
HDBaseT
12V Trigger



Deckenmontage
Stromverbrauch
Maße BxHxT
Betriebsgeräusch

Ja, ist möglich.
465W
470 x 202 x 517 mm (18,5"x8"x20,4") 49.08 L/dm³
40 / 38 dB im Eco Mode

Gewicht
Keystone-Korrektur
Ausleuchtung
Frequenz
Foot-Lamberts
Candela pro m²

20,60 kg / 44,09 lbs.
-
90%
-
372 fL / max. 964 cm Bildbreite
1302 cd/m²

Ausstattung (Extras)

- Full HD 1080P kompatibel
- Eco Mode
- Warping
- 360° Installation fähig
- 24/7 Dauereinsatz fähig
- PJLink™
- Lan Netzwerk kompatibel.
- Crestron®-Software kompatibel.

Screen Mirroring

-

Optional erhältliche Objektive



Name	Ratio	Abstand	Shift V	Shift H	Zoom
D88-LOZ201	5.3-8.3:1	1060-1660 m	70-50%	+/-15%	motorisch
D88-LOZ101	3.6-5.4:1	720-1080 m	70-50%	+/-15%	motorisch
D88-SMLZ01	2.21-3.7:1	442-740 m	70-50%	+/-15%	motorisch
D86-1929	2-3:1	400-600 m	70-50%	+/-15%	motorisch
D86-1519	1.54-1.93:1	308-386 m	70-50%	+/-15%	motorisch
D86-1216	1.26-1.6:1	252-320 m	70-50%	+/-15%	motorisch
D86-1113	1.1-1.3:1	220-260 m	70-50%	+/-15%	motorisch
D86-0711	0.77-1.1:1	154-220 m	70-50%	+/-15%	motorisch

Baujahr
2026 // Letzte Datenänderung: 2026-06-29



Mehr Details



HCinema
<https://www.hcinema.de/pro/vivitekru7700z.html>