

Vivitek LU3563N

VIVITEK LU3563N



Der LU3563N kurz vorgestellt: Der Vivitek 3D Laser DLP Projektor bietet 7000 Ansi-Lumen einen Kontrast von 150000:1 und eine WUXGA 1920 x 1200 Auflösung. Durch die Lasertechnik hat der Projektor eine Licht Lebensdauer von bis zu 20000 Stunden, was bei einem täglichen schauen von 4 Stunden über 13.7 Jahre wären. Die eingebaute Lens Shift und Keystone-Korrektur Funktion, bringt Freiheit bei der Projektions-Anpassung. 7000 Ansi-Lumen sorgen dafür, dass auch eine Bildbreite von 850 cm möglich ist. Räume mit Restlicht schafft der Projektor mit einer geringeren Bildbreite, max. 567 cm würden wir empfehlen. Des Weiteren kann der Projektor 1080P und 4K (komprimiert) sowie 3D ohne Probleme abspielen, und somit können alle aktuell angebotene Blu-ray Formate vom Projektor erkannt werden. Das 2022 gebaute Modell wird von Vivitek nicht mehr angeboten.

Kurzvorstellung

Beta 2.5

Projektionssystem



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

Ansi-Lumen

Projektor 7000

Leinwand 3111 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 150000:1 full on/off

Leinwand 150000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 0,0467 min. Lumen

Leinwand 0.021 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

WUXGA 1920 x 1200
2.304.000 Pixel
UHD (4K2K) 3840 x 2160 komprimiert

Wiedergabesignale

Pal, SECAM, NTSC, HDTV 720p, 1080i, 1080p, 4K UHD (komprimiert), 3D, EDTV 480p, 576p

3D Kompatibilität

Frame-Packing (Full HD 3D) | Side-by-Side | Top-and-Bottom
Frame Sequential (3D Ready)

Einsatzgebiet

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

Lichtquelle

Laserdiode

Licht Lebensdauer

20000 Std.

Betriebskosten

0,00 € da Laser

Focus

manuell

Zoom

manuell x1.25

Objektiv

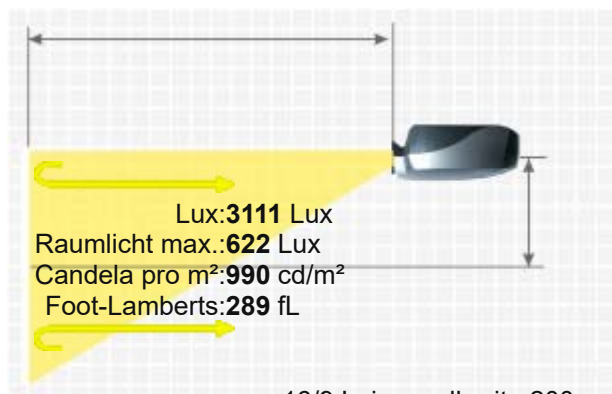
F=2,09-2,09 f=22,82-28,5 mm

Projektionsverhältnis

-

Audio

2 x 10W



16/9 Leinwandbreite: 200 cm
Leinwand : 1 Gain

Anschlüsse	2x HDMI in
	3D-Sync Out
	D-sub 15pin in
	Cinch Video in
	Cinch Stereo in
	Mini Jack Audio in und out
	Kabelgebundene Fernbedienung in und out
	USB-A in
	USB-B in
	RS232C Din 9 pin in und out
Deckenmontage	RJ45 in
	JA
Stromverbrauch	650W / 530W Eco
Maße BxHxT	517 x 202 x 470 mm (20,4"x8"x18,5") 49.08 L/dm³
Betriebsgeräusch	33 / 30 dB im Eco Mode

Gewicht	23,00 kg / 50,71 lbs.
Keystone-Korrektur	Vert.: +/-25°
	Hori.: +/-30°
Ausleuchtung	-
Frequenz	H-sync: 15,31-91,4 kHz
	V-sync: 47-120 Hz
Foot-Lamberts	289 fL / max. 850 cm Bildbreite
Candela pro m²	1011.5 cd/m²
Ausstattung (Extras)	■ Real Full HD 3D
	■ Full HD 1080P kompatibel
	■ Eco Mode
	■ Kensington Slot
	■ Lan Netzwerk kompatibel.
Screen Mirroring	-

Optional erhältliche Objektive					
Name	Ratio	Abstand	Shift V	Shift H	Zoom
Zoom Wechselobjektive					
VL912G:1.25-1.6	1.25-1.6:1	2.5-3.2 m	55-15%	+/-5%	manuell
VL911G:0.77-1.1	0.77-1.1:1	1.5-2.2 m	55-15%	+/-5%	manuell
VL909G:3.0-5.0	3-5:1	6-10 m	55-15%	+/-5%	manuell
VL908G:1.93-2.9:1	1.93-2.9:1	3.9-5.8 m	55-15%	+/-5%	manuell
VL907G:1.1-1.3	1.1-1.3:1	2.2-2.6 m	55-15%	+/-5%	manuell
VL906G:1.54-1.93:1	1.54-1.93:1	3.1-3.9 m	55-15%	+/-5%	manuell
Fix Wechselobjektive					
VL904G:0.77:1	0.77:1	1.5 m	55-15%	+/-5%	Kein Zoom
Baujahr	2022 // Letzte Datenänderung: 2024-10-02				



Mehr Details



HCinema
<https://www.hcinema.de/pro/viviteklu3563n.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.