

Nec PH3501QL

NEC PH3501QL



Der PH3501QL kurz vorgestellt: Der Nec 3D Laser DLP Projektor bietet 35000 Ansi-Lumen einen Kontrast von 30000:1 und eine UHD (4K2K) 3840 x 2160 Auflösung. Durch den Laser ist der Projektor mit 20000 Stunden Licht Lebensdauer angegeben, was umgerechnet über 13.7 Jahre bei 4 Stunden täglich wären. Mit der Lens Shift Funktion lässt sich der Projektor sehr frei aufstellen.

1901 cm Bildbreite wird der Projektor gut ausleuchten können. Räume mit Restlicht schafft der Projektor mit einer geringeren Bildbreite, max. 1267 cm würden wir hier empfehlen. Für den Fall, dass das Bild dann doch noch zu klein ist, bietet der Projektor eine integrierte Edge Blending Software an, mit dieser können mehrere Projektoren ein großes Bild zusammen projizieren.

Des Weiteren ist er Full HD 1080P und 4K sowie 3D kompatibel, und somit können alle aktuell angebotene Blu-ray Formate vom Projektor erkannt werden.

Kurzvorstellung Beta 2.5

Projektionssystem



DLP Chip
UHD 16/9 Ti Digital Light Processing Chip

Ansi-Lumen

Projektor 35000 / 28000 im Eco Mode

Leinwand 15556 Lux (bei 200 cm Leinwand)

Kontrast

Projektor 30000:1 full on/off

Leinwand 30000:1 full on/off

Schwarzwert

Projektor 1,1667 min. Lumen

Leinwand 0,519 min. Lumen

Offset

-

Auflösung

UHD (4K2K) 3840 x 2160
8.294.400 Pixel

Wiedergabesignale

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

3D Kompatibilität

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

Einsatzgebiet

Grossanlässe | Festinstallation im Hörsaal große Schulungsräume sowie Events.
Sehr Große Bildbreite und Räume mit viel Raumlicht sowie schattiertes Tageslicht.

Lichtquelle

Laser

Licht Lebensdauer

20000 Std.

Betriebskosten

0,00 € da Laser

Focus

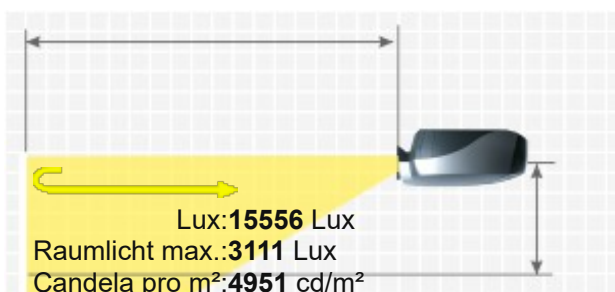
motorisch

Zoom

motorisch

Objektiv

optional



Projektionsverhältnis	optional
Audio	Kein Lautsprecher integriert.
Anschlüsse	2 x HDMI in 2 x Display Port in USB Typ A in RS232C Din 9 pin in HDBaseT in RJ45 in Slot für optionale OPS-Module
Deckenmontage	Ja, ist möglich.
Stromverbrauch	4705W
Maße BxHxT	697 x 455 x 1180 mm (27,4"x17,9"x46,5") 374.22 L/dm³
Betriebsgeräusch	55 / 53 dB im Eco Mode



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

Gewicht	169,00 kg / 372,58 lbs.
Keystone-Korrektur	Vert.: +/-40° Hori.: +/-40°
Ausleuchtung	-
Frequenz	-
Foot-Lamberts	1445 fL / max. 1901 cm Bildbreite
Candela pro m²	5057.5 cd/m²

- Real Full HD 3D
- Full HD 1080P kompatibel
- Freeze
- Blank (Schwarzbild Taste)
- Eco Mode
- 360° Installation fähig
- 24/7 Dauereinsatz fähig
- Edge Blending
- Bild im Bild
- Lan Netzwerk kompatibel.

Screen Mirroring	-
------------------	---

Optional erhältliche Objektive					
Name	Ratio	Abstand	Shift V	Shift H	Zoom
Zoom Wechselobjektive					
L4K-20ZM	1.98-3.4:1	4-6.8 m	+/-50%	+/-17%	motorisch
L4K-15ZM	1.52-2.1:1	3-4.2 m	+/-50%	+/-17%	motorisch
L4K-11ZM	1.24-1.72:1	2.5-3.4 m	+/-50%	+/-17%	motorisch
L2K-55ZM1	4.8-7.4:1	9.6-14.8 m	+/-50%	+/-17%	motorisch
L2K-43ZM1	3.7-5.3:1	7.4-10.6 m	+/-50%	+/-17%	motorisch
L2K-30ZM	2.71-3.89:1	5.4-7.8 m	+/-50%	+/-17%	motorisch
Fix Wechselobjektive					
L2K-10F1	0.9:1	1.8 m	0.00% Fix		Kein Zoom

Baujahr 2018 // Letzte Datenänderung: 2025-03-03
 Angelegt: 2018-02-14 12:48:34



Mehr Details



HCinema

<https://www.hcinema.de/pro/necph3501ql.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.