

NEC U310W

Artikelnummer: 60003068

NEC U310W 3D ready DLP Projector

Große Bilder selbst in kleinen Besprechungsräumen. Projektionen fast ohne Schattenwurf und Blendeffekt geben dem Präsentator mehr Raum, sich mit seinem Publikum zu beschäftigen und machen das Arbeiten mit einem interaktiven Whiteboard zum Erlebnis. Erweitern Sie Ihre Präsentationen und geben Sie Videoinhalte im ursprünglichen Bildformat wieder. Flexible Ausrichtungsmöglichkeiten bei der Installation geben Ihnen zusätzliche Freiheit für Digital Signage Lösungen die ins Auge springen. Mit der integrierten 3D-Fähigkeit ist der Projektor bereits heute auf die nächste Innovation im digitalen Klassenzimmer vorbereitet.

Eine ideale Lösung für Besprechungsräume und Digital Signage Anwendungen sowie für Klassenzimmer.



KLARE VORTEILE

3D-ready – - zukunftssichere DLP®-Link™-Technik mit 120Hz.

Fast ohne Schatten und Blendeffekt – - dank ultrakurzem Projektionsabstand.

Beste Anschlussfähigkeit – - aufgrund zahlreicher Analog- und Digitalanschlüsse sowie Netzwerkfähigkeit.

Wandbefestigung inbegriffen - für schnelle und einfache Installation, kompatibel mit höhenverstellbaren Systemen.

Breites Format - für extra Platz bei Präsentations- und Videoinhalten im ursprünglichen Bildformat – kein Qualitätsverlust aufgrund von Formatänderung.

Kostenfreier Download der Steuerungs- und Kontrollsoftware NaViSet Administrator 2 - Zentralisierte Fernwartung aller eingebundenen NEC Displays.



LEISTUNGSMERKMALE

- **Hohe Leuchtstärke** - 3100 ANSI-Lumen
- **Ultrakurzes Projektionsverhältnis** - 0.3:1
- **Lange Lampenlebensdauer** - bis zu 3000 Stunden
- **Virtuelle Fernbedienung** für die komplette Steuerung über VGA
- **Lautsprecher** mit 10W
- **Langlebiger Filter** für längere Reinigungsintervalle
- **Kostenlose DisplayNote-Präsentationslizenz** - Vorträge halten, Inhalte teilen und mit mehreren Teilnehmern zusammenarbeiten, die unterschiedliche Geräte nutzen (bis März 2014 verfügbar). Besuchen Sie www.displaynote-nec.com.



BESONDERE EIGENSCHAFTEN

3D ready, 6-Segment-Farbrad, BrilliantColor™ und VIDI-Technologie, Langlebige Projektorlampe, Manuelle vertikale Trapezkorrektur ($V = \pm 15^\circ$), manuelle Wandfarbkorrektur, NaViSet Administrator 2, Plug & Play, Quick-Start-/Quick-Power-Off-Funktion, Sicherheitsriegel, Vorrichtung für Kensington Sicherheitsschloss



Energieeffizienz

geringerer Energieverbrauch; nur 0,5W im Stand-by-Modus; intelligentes Power Management; Software Planungsprogramm; umweltfreundliche One-Touch-ECO und AV-Stumm-Taste

Materialeinsparungen

100% recycelbare Verpackung; Handbücher als Download verfügbar

Ökologische Normen

ErP kompatibel; RoHs kompatibel; TCO zertifiziert; WEEE

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN NEC U310W

OPTISCH	
Projektionstechnologie	1 x 1,65 cm (0,65") 2x LVDS DMD (Bildformat 16:10)
Native Auflösung	1280 x 800 (WXGA)
Kontrastumfang ¹	2000:1
Leuchtstärke ¹	3100 ANSI Lumen
Lampe	280 W AC
Lampen-Lebensdauer [Std.]	2500 (3000 Eco Mode)
Objektiv	F= 2,71, f= 4,42 mm
Projektionsfaktor	0,3 : 1
Projektionsentfernung [m]	0,152 – 0,319
Projektionswinkel [°]	55,3
Projektionsgröße (diagonal) [cm] / [Zoll]	Maximum: 254 / 100"; Minimum: 196 / 77"
Zoom	Digitaler Zoom; Manuell
Unterstützte Auflösungen	SVGA; SXGA; SXGA+; UXGA; VGA; WXGA; XGA
Frequenzgang	Horizontal: 15–91,1 kHz (RGB: 31,35 kHz– 91,1 kHz); Vertikal: 50 – 85 Hz (120 Hz: Nur für 3D-Signal)
ANSCHLÜSSE	
Computer Analog (VGA)	Eingang: 2 x Mini D-sub 15-Pin, kompatibel mit Komponente (YPbPr) Ausgang: 1 x Mini D-sub 15 pin
HDMI™	Eingang: 1 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync) mit HDCP
Video	Eingang: 1 x RCA
S-Video	Eingang: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Eingang: 1 x RCA Stereo für Video und S-Video; 2 x 3,5 mm Stereo Klinenstecker Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo Klinenstecker
Steuerung	Eingang: 1 x D-Sub 9 Pin (RS-232) (Male)
LAN	1 x RJ45
Videosignale	NTSC; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM
FERNBEDIENUNG	
Fernbedienung	Auto Adjust; AV Mute; Bildformat-Funktion; Bildjustierung; Bildmodus; Digitaler Zoom; Eco Button; ECO-Modus; Freeze; ID Set; Lautstärkeregelung; Lautstärkeregelung; Maus-Steuerung und Präsentations-Funktion; Mute-Funktion; Steuerung von Eingangsquellen; Trapezkorrektur
ELEKTRISCH	
Stromversorgung	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Stromverbrauch [W]	360 (Normal) / 315 (ECO) / 3 (Network Stand-by) / 0,5 (Stand-by)
MECHANISCH	
Abmessungen (B x H x T) [mm]	427 x 200 x 406 (ohne Füße u. Optik)
Gewicht [kg]	6,5
Betriebsgeräusch [dB (A)]	32 / 36 (ECO / Normal)
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	5 bis 35
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 bis 80
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 50
Lagerfeuchtigkeit [%]	20 bis 80
ERGONOMIE	
Sicherheit/Ergonomie	CE; ErP; RoHS; TCO; TÜV GS
Lautsprecher [W]	1 x 10 (Mono)
GEWÄHRLEISTUNG	
Projektoren	3 Jahre pan-europäischer Service
Lampe	6 Monate, max. 1000 Std.
LIEFERUMFANG	
Lieferumfang	Fernbedienung incl. Batterien; Handbuch (CD-ROM); Kurzanleitung; Netzkabel (3 m); Projektor; VGA-Kabel (3 m); Wandmontage-Set NP01WK
OPTIONALES ZUBEHÖR	
Optionales Zubehör	DisplayNote; Ersatzlampe (NP20LP); Manuell höhenverstellbare Wandbefestigung NP01HWM; Mobile, motorische Wandbefestigung NP01HM; Motorisch höhenverstellbare Wandbefestigung NP01HW

¹ In Einhaltung ISO21118:2005