

NEC U250X

Artikelnummer: 60002965

NEC U250X 3D ready DLP Projector

Projektionen fast ohne Schattenwurf und Blendeffekt verbessern das Arbeiten an interaktiven Whiteboards ganz wesentlich. Mit der integrierten 3D-Fähigkeit ist der Projektor bereits heute auf die nächste Innovation im digitalen Klassenzimmer vorbereitet. Auch durch die Vielzahl analoger und digitaler Eingänge sind Sie für die Zukunft bestens gerüstet. Zur einfachen und sicheren Installation wird dieses Modell mit einer Wandhalterung geliefert, die höchste Kompatibilität sicherstellt. Flexible Ausrichtungsmöglichkeiten geben zusätzliche Freiheit bei Installationen.

Eine ideale Lösung für den Bildungs- und Geschäftsbereich.



KLARE VORTEILE

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

Fast ohne Schatten und Blendeffekt – dank ultrakurzem Projektionsabstand.

Frei schwenkbar – als Tischgerät sowie zur Projektion auf Decke und Boden.

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

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

LEISTUNGSMERKMALE

- **Hohe Leuchtstärke** - 2500 ANSI-Lumen
- **Ultrakurzes Projektionsverhältnis** - 0.377:1
- **Lange Lampenlebensdauer** - bis zu 4000 Stunden
- **Virtuelle Fernbedienung** für die komplette Steuerung über VGA
- **Lautsprecher** mit 10W
- **Langlebiger Filter** für längere Reinigungsintervalle



BESONDERE EIGENSCHAFTEN

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



ECO-Innovation umweltfreundliche One-Touch-ECO und AV-Stumm-Taste

Energieeffizienz intelligentes Power Management; geringerer Energieverbrauch; nur 0,5W im Stand-by-Modus; Software Planungsprogramm

Materialeinsparungen 100% recycelbare Verpackung; Handbücher als Download verfügbar

Ökologische Normen RoHS kompatibel; TCO zertifiziert; ErP kompatibel; WEEE

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN NEC U250X

OPTISCH	
Wiedergabetechnik	1 x 1,4 cm (0,55") 2x LVDS DMD (Bildformat 4:3)
Native Auflösung	1024 x 768 (XGA)
Leuchstärke ¹	2500 ANSI Lumen
Kontrastumfang ¹	2000:1
Lampe	230 W AC
Lampen-Lebensdauer [Std.]	2500 (4000 Eco Mode)
Objektiv	F= 2,71, f= 4,42 mm
Projektionsfaktor	0,377 : 1
Projektionswinkel [°]	55,3
Projektionsentfernung [m]	0,132 – 0,319
Projektionsgröße (diagonal) [cm]	Minimum: 160 / 63"; Maximum: 216 / 85"
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: 2 x 3,5 mm Stereo Klinenstecker; 1 x RCA Stereo für Video und S-Video Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo Klinenstecker
PC-Steuerung	Eingang: 1 x D-Sub 9 Pin (RS-232) (Male)
LAN	1 x RJ45
Videosignale	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
FERNBEDIENUNG	
Fernbedienung	Auto Adjust; AV Mute; Bildformat-Funktion; Bildjustierung; Bildmodus; Digitaler Zoom; Eco Mode; Freeze; ID Set; Lautstärkeregelung; Maus-Steuerung und Präsentations-Funktion; Steuerung von Eingangsquellen
ELEKTRISCH	
Stromversorgung	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Stromverbrauch [W]	300 max.; 244 Eco Mode; 3 Netzwerk-Stand-By-Modus; 0,5 Stand-By Modus
MECHANISCH	
Abmessungen (B x H x T) [mm]	427 x 200 x 406 (ohne Füße u. Optik)
Gewicht [kg]	6
Betriebsgeräusch [dB (A)]	29 / 33 (Eco / Normal)
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	5 to 35
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 to 80
Lagertemperatur [°C]	-10 to 50
Lagerfeuchtigkeit [%]	20 to 80
OPTIONALES ZUBEHÖR	
Optionales Zubehör	Ersatzlampe (NP19LP); Manuell höhenverstellbare Wandbefestigung NP01HWM; Mobile, motorische Wandbefestigung NP01HM; Motorisch höhenverstellbare Wandbefestigung NP01HW
ERGONOMIE	
Sicherheit/Ergonomie	CE; ErP; TÜV GS; RoHS; TCO
Lautsprecher [W]	1 x 10 (Mono)
GEWÄHRLEISTUNG	
Projektoren	3 Jahre pan-europäischer Service
Lampe	6 Monate, max. 1000 Std.
LIEFERUMFANG	
Lieferumfang	Projektor; Fernbedienung incl. Batterien; Netzkabel (3 m); VGA-Kabel (3 m); Wandmontage-Set NP01WK; Handbuch (CD-ROM); Kurzanleitung

¹ In Einhaltung ISO21118-2005