

NEC UM330Xi

Artikelnummer: 60003429

NEC UM330Xi Professional Display

Sie erhalten erstklassige Leistung und schonen die Umwelt. Erweiterte Eco-Funktionen helfen Ihnen, die Betriebskosten deutlich zu senken, ohne Abstriche bei Qualität und Flexibilität zu machen. Da weniger Blend- und Schatteneffekte auftreten, hat der Vortragende mehr Platz zur Interaktion mit den Teilnehmern und bei Nutzung der integrierten interaktiven Whiteboard-Funktion ist ein besseres Arbeiten möglich.

Der UM330Xi eignet sich besonders für Unterrichtsräume und kleine bis mittelgroße Tagungsräume.



KLARE VORTEILE

Integrierte Interaktivität - auf Grundlage von eBeam®-Technologie, beinhaltet Anwendungssoftware für Unternehmen und geschäftliche Nutzer.

Weniger Schatten und Blendeffekte - da Sie nicht im Lichtstrahl stehen, haben Sie mehr Raum, um während der Präsentation mit Ihrem Publikum zu interagieren.

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

Kompatibel mit verschiedenen Software-Tools von NEC - unter anderem mit Image Express Utility Lite (WIN, MAC, iOS), virtuelle Fernbedienung (WIN /iOS), PC Control Utility Pro 4/5, Viewer PPT Converter und DisplayNote.

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



LEISTUNGSMERKMALE

- **Dank integrierter Interaktivität** wird jede glatte Oberfläche zum interaktiven Arbeitsplatz
- **Ultra-Kurzdistanzprojektor** mit einem Projektionsverhältnis von 0,36:1
- **Geringere Betriebskosten** dank langer Lampenlebensdauer und großer Abstände zwischen Filterreinigungen
- **Innovative ECO-Funktionen** zur Senkung des Energiebedarfs
- **Hervorragende Anschlussmöglichkeiten** dank zahlreicher Analog- und Digitalanschlüsse, Netzwerkfunktionen und optionaler wireless Netzwerkanbindung



BESONDERE EIGENSCHAFTEN

AMX Beacon, Auto ECO-Modus, CO₂ Einspar-Anzeige, Crestron RoomView, DICOM Simulation, Direct Power-Off-Funktion, Farbmanagement, Fernbedienung und Administration mittels LAN und RS232, Höhenmodus, Kontrastverhältnis 3000:1 mit Irisblende, Manuelle vertikale Trapezkorrektur ($V = \pm 10^\circ$), Mit interaktivem Modul und Stift, NaViSet Administrator 2, OnScreen Menü in 29 Sprachen, optionales Benutzer-Logo, Optionales WLAN, Passwort-Sicherheitssystem, PJ LINK, Präsentationen über das Netzwerk, Quick-On/Off-Funktion, Sicherheitsriegel, Tastensperre, Testmuster, USB-Display, USB-Viewer für JPEG-Bilder, Vergrößerung, Virtual Remote zur Steuerung via VGA Kabel, Vorrichtung für Kensington Sicherheitsschloss, Wandfarbkorrektur



Energieeffizienz

Auto-ECO-Modus; ECO Scheduler; geringerer Energieverbrauch; nur 0,4W im Stand-by-Modus; intelligentes Power Management; längere Lampenlebensdauer; Reduzierung der Lampen-Leistungsaufnahme um 75%; Software Planungsprogramm; umweltfreundliche One-Touch-ECO und AV-Stumm-Taste

Materialeinsparungen

100% recycelbare Verpackung; ECO Verpackung; Handbücher als Download verfügbar

Ökologische Normen

ErP kompatibel; RoHs kompatibel

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN NEC UM330Xi

OPTISCH	
Projektionstechnologie	3 x 1,6 cm (0,63") p-Si LCD Panel mit MLA
Native Auflösung	1024 x 768 (XGA)
Seitenverhältnis	4:3
Kontrastumfang ¹	3000:1
Leuchstärke ¹	3300 ANSI Lumen (ca. 75 % im Normalbetrieb, 60 % im ECO-Modus)
Lampe	265 W bei hoher Helligkeit (195 W Normalbetrieb / 160 W ECO-Modus)
Lampen-Lebensdauer [Std.]	6000 ECO-Modus / 3500 Normalbetrieb / 3000 Heller Modus
Objektiv	F = 1,8, f = 4,78 mm
Projektionsfaktor	0,36 : 1
Projektionsentfernung [m]	0,11 – 0,51
Projektionswinkel [°]	53,1
Projektionsgröße (diagonal) [cm] / [Zoll]	Maximum: 269,2 / 106"; Minimum: 160 / 63"
Zoom	1,4 x digitaler Zoom
Fokuseinstellungen	Manuell
Unterstützte Auflösungen	1920 x 1200 (WUXGA); 1920 x 1080 (HDTV 1080i/60; HDTV 1080i/50); 1680 x 1050 (WSXGA+); 1600 x 1200 (UXGA); 1600 x 900 (WXGA++); 1440 x 900 (WXGA+); 1400 x 1050 (SXGA+); 1366 x 768 (WXGA); 1360 x 768 (WXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 1024 (MAC 23"); 1280 x 960 (SXGA); 1280 x 800 (WXGA); 1280 x 768 (WXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (MAC 21"); 1152 x 864 (XGA); 1024 x 768 (XGA); 832 x 624 (MAC 16"); 800 x 600 (SVGA); 720 x 576 SDTV 480p/480i; 720 x 480 SDTV 576p/576i; 640 x 480 (VGA/MAC 13")
Frequenzgang	Horizontal: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz); vertikal: 50 – 120 Hz
ANSCHLÜSSE	
Computer Analog (VGA)	Eingang: 1 x Mini D-sub 15-Pin, kompatibel mit Komponente (YPbPr) Ausgang: 1 x Mini D-sub 15 pin
HDMI™	Eingang: 2 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync)
Video	Eingang: 1 x RCA
S-Video	Eingang: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Eingang: 1 x 3,5 mm Mikrofonbuchse; 2 x RCA Stereo Ausgang: 1 x 3,5 mm Stereo-Klinkenstecker (variabel)
Mikrofon	Eingang: 1 x 3,5-mm-Stereoklinkenbuchse (dynamisches Mikrofon)
Steuerung	Eingang: 1 x D-Sub 9 Pin (RS-232) (Male)
LAN	1 x RJ45; Optionales WLAN
USB	1 x Typ B; 2 x Typ A (USB 2.0 high speed)
Videosignale	NTSC; NTSC 3.58; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM
FERNBEDIENUNG	
Fernbedienung	Auto Adjust; AV Mute; Bildformat-Funktion; Bildjustierung; Digitaler Zoom; Direkte Quellenauswahl; ECO-Modus; Freeze; Hilfe-Funktion; ID Set; Lautstärkeregelung; Maus-Steuerung und Präsentations-Funktion
ELEKTRISCH	
Stromversorgung	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Stromverbrauch [W]	263 (Normal) / 233 (ECO) / 8 (Network Stand-by) / 0,4 (Stand-by); 344 (bei hoher Helligkeit)
MECHANISCH	
Abmessungen (B x H x T) [mm]	378 x 112 x 428 (ohne Füße u. Optik)
Gewicht [kg]	5,7
Betriebsgeräusch [dB (A)]	28 / 28 / 35 (ECO / Normal / Helligkeit)
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	5 bis 40
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 - 80 keine Kondensbildung
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 50
Lagerfeuchtigkeit [%]	20 - 80 keine Kondensbildung
ERGONOMIE	
Sicherheit/Ergonomie	CE; Gost-R; RoHS; TÜV GS
Lautsprecher [W]	1 x 16 (Mono)
GEWÄHRLEISTUNG	
Projektoren	3 Jahre pan-europäischer Service
Lampe	6 Monate, max. 1000 Std.
LIEFERUMFANG	
Lieferumfang	Handbuch (CD-ROM); Interaktives Modul (NP02Wi); IR-Fernbedienung (RD-448E); Kurzanleitung; Mini D-SUB Signalkabel; Netzkabel (3 m); Security-Sticker; Wandmontage-Set NP04WK
OPTIONALES ZUBEHÖR	
Optionales Zubehör	DisplayNote; Ersatzlampe (NP17LP-UM); Maus-Receiver (NP01MR); Wireless LAN Modul (NP02LM2/3)

¹ In Einhaltung ISO21118:2005