

NEC UM280Xi

Om code: 60003571

NEC UM280Xi Professional Interactive Ultra-Short-Throw Projector

Behaal grote prestaties terwijl u het milieu beschermt. Geavanceerde Eco-functies helpen om uw bedrijfskosten aanzienlijk te verlagen zonder compromissen te sluiten wat betreft kwaliteit en flexibiliteit. Door minder schaduw en verblinding krijgt de presentator meer ruimte om zich met zijn publiek bezig te houden, en wordt de belevenis verbeterd door gebruik van de geïntegreerde interactieve whiteboard-functie.

De UM280Xi is met name geschikt voor klaslokalen en vergaderkamers van kleine tot gemiddelde afmetingen.



ECHTE VOORDELEN CREËREN

Geïntegreerde interactiviteit - gebaseerd op eBeam®-technologie met inbegrip van applicatiesoftware voor zakelijke en corporate gebruikers.

Minder Schaduw en Verblinding - door niet in de lichtbundel te staan, heeft u meer ruimte om zich met uw publiek bezig te houden tijdens de presentatie.

Muurbeugel inbegrepen - voor snelle en eenvoudige installatie, compatibel met in hoogte verstelbare systemen.

Werkt met verschillende NEC-softwaretools - Met inbegrip van Image Express Utility Lite (WIN,MAC,iOS), Virtual Remote Tool (WIN /iOS), PC Control Utility Pro 4 / 5, Viewer PPT Converter en DisplayNote.

Gratis Download van Multi-Display Management Software - met NaViSet Administrator 2 kunt u al uw aangesloten beeldapparatuur vanuit een gecentraliseerde locatie weergeven.



UITSTEKENDE PRESTATIE

- **Geïntegreerde interactiviteit** transformeert ieder plat oppervlak in een interactieve werkruimte
- **Extreem Korte Wisselafstand** met 0.36:1 throw ratio
- **Kosten van Eigendom tot een Minimum Beperkt** dankzij lamp met lange levensduur en lange filterreinigingsintervallen
- **Innovatieve ECO-functies** om het stroomverbruik te verlagen
- **Goede Connectiviteit** dankzij talloze analoge en digitale aansluitklemmen, netwerkvermogen en optionele draadloze verbinding



SPECIALE KENMERKEN

Afstandsbediening en beheer via LAN en RS232, AMX Beacon, Auto Eco Mode, Carbon Savings Meter, Contrastverhouding 3000:1 met Iris, Crestron RoomView, DICOM-simulatie, Direct Power-Off-functie, Gegevensoverdracht via Netwerk, Handmatige verticale trapezocorrectie ($V = \pm 10^\circ$), High altitude-modus, Kensington-veiligheidsslot, Kleurbeheer, Met inbegrip van interactieve module en pen, NaViSet Administrator 2, Optioneel gebruikerslogo, Optionele WLAN, Paswoord-veiligheidssysteem, PJ LINK, Schermmenu in 29 talen, Snel On/Off, Testpatroon, toetsenbordslot, Uitvergroten, USB Viewer voor JPEG, USB-display, Veiligheidsstang, Virtual Remote voor rechtstreekse pc-besturing, Wandkleurcorrectie



Energie-efficiëntie 75% AV mute-functie; Auto ECO Mode; ECO indelingsprogramma; Green one touch ECO- en AV mute-knop; Intelligent Power Management; Langere levensduur lamp; Softwareprogramming; Verminderd stroomverbruik. Slechts 0,4W stand-by

Ecologische Materialen 100% recycleerbare verpakking; ECO-verpakking; Handleiding voor download

Ecologische Standaarden ErP-compatibel; RoHS-compatibel

Technical Specification NEC UM280Xi

OPTISCH	
Weergavetechniek	3 x 1,6 cm (0,63") p-Si LCD Panel met MLA
Eigen resolutie	1024 x 768 (XGA)
Breedte-hoogteverhouding beeld	4:3
Contrastverhouding ¹	3000:1
Helderheid ¹	2800 ANSI Lumen (ca. 75% in Modus Normaal, 60% in Eco-modus)
Lamp	230 W Modus Optimale Helderheid / 170 W Modus Normaal / 140 W Eco-modus
Levensduur lampen [uren]	8000 Eco-modus / 5000 Modus Normaal / 4000 Modus Optimale Helderheid
Objectief	F= 1.8, f= 4.78 mm
Projectiefactor	0.36 : 1
Projectieafstand [m]	0,11 – 0,51
Projectiehoek [°]	53,1
Schermgrootte (diagonaal) [cm] / [inch]	Maximum: 269,2 / 106"; Minimum: 160 / 63"
zoom	1,4 x Digitale Zoom
Focus	Handmatig
Ondersteunde resoluties	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")
Frequentie	Horizontaal: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz– 100 kHz); Verticaal: 50 – 120 Hz
CONNECTIVITEIT	
Computer analoog	Ingang: 1 x mini D-sub 15-pinnen, compatibel met component (YPbPr) Uitgang: 1 x mini D-sub 15 pin
HDMI™	Ingang: 2 x HDMI™ (Deep Color, Lip sync)
Video	Ingang: 1 x RCA
S-Video	Ingang: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Ingang: 1 x 3,5 mm Microfoonaansluiting; 1 x klink 3,5 mm; 2 x RCA Stereo Uitgang: 1 x 3,5 mm stereo mini-jack (variabel)
Microfoon	Ingang: 1 x 3,5 mm Stereo Mini-jack (Dynamic mic)
Besturing	Ingang: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (male)
LAN	1 x RJ45; Optionele WLAN
USB	1 x Typ B; 2 x Typ A (USB 2.0 hoge snelheid)
videosignalen	NTSC; NTSC 3.58; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM
AFSTANDSBEDIENING	
Afstandsbediening	Auto Adjust; AV Mute; Beeldaanpassing; Beeldformaatfunctie; Digitale Zoom; Help Eco Mode; Helpfunctie; ID set; Presentatie en muisbesturing; selectie directe bron; Stilstand beeld; Volumeregeling
ELEKTRISCH	
Voeding	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
stroomverbruik [W]	235 (Normal) / 212 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by); 304 (Optimale Helderheid)
MECHANISCH	
Afmetingen (B x H x D) [mm]	378 x 112 x 428 (zonder voeten en optiek)
Gewicht [kg]	5,6
Bedrijfsgeluid [dB (A)]	28 / 28 / 35 (Eco / Normaal / Modus Optimale Helderheid)
OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN	
Omgevingstemperatuur (gebruik) [°C]	5 to 40
Vochtigheid omgeving (gebruik) [%]	20 tot 80 niet-condenserend
Opslagtemperatuur [°C]	-10 to 50
Luchtvochtigheid tijdens opslag [%]	20 tot 80 niet-condenserend
ERGONOMIE	
Veiligheid en ergonomie	CE; Gost-R; RoHS; TÜV GS
Luidsprekers [W]	1 x 16 (mono)
GARANTIE	
Projectoren	3 years pan-European service
Lamp	6 maanden, max. 1000 uren
VERZENDINHOUD	
Inhoud verzendpakket	Electriciteitskabel (3 m); Handleiding (CD-ROM); Interactieve Module (NP02Wi); IR-afstandsbediening (RD-448E); Kit voor wandmontage NP04WK; Korte handleiding; Mini-D-SUB signaalkabel; Security Sticker
OPTIONELE ACCESSOIRES	
Optionele accessoires	DisplayNote; Draadloze LAN-module (NP02LM2/3); Muisontvanger (NP01MR); Reservelamp (NP16LP-UM)

¹ In overeenstemming met ISO21118-2005