

# NEC PX800X

Om code: 60003184

NEC PX800X Professional Installation Projector

De PX800X, een high-end installatieprojector met twee lampen, is ideaal voor installaties waarvoor de hoogste gebruiksniveaus voor zware toepassingen en unieke beeldkwaliteit in zeer hoge resolutie vereist zijn, en het is de eerste projector ter wereld die STv2 ondersteunt, compatibel met de NEC/Intel OPS-standaard.

Dankzij de professionele kenmerken is hij ideaal voor Verhuur/Optredens, Grote Bedrijven, Hoger Onderwijs, Vergaderzaal, Museum en Signage.



## ECHTE VOORDELEN CREËREN

**Display-inhoud die om aandacht vraagt** - met XGA-resolutie en sublieme helderheidsniveaus en kleurengamma's zullen uw kijkers een voortreffelijke visuele ervaring meemaken.

**De installatie is eenvoudig, zelfs in uitdagende evenementen** - een gemotoriseerde Lensverschuiving met verticale en horizontale afstelling maakt het opstellen van een perfect installatiebeeld eenvoudig.

**Eenvoudige Connectiviteit** - dankzij het grote aantal connectoren waarmee deze projector is uitgerust, met inbegrip van een innovatieve DisplayPort-terminal en een grote verscheidenheid aan netwerk-, analoge en digitale verbindingsterminals.

**Tijdbesparende netwerkcontrole** - voor kostenbesparend handig onderhoud en het beheer van inhoud en planning.

## UITSTEKENDE PRESTATIE

- **Goede beeldkwaliteit** zelfs in helder omgevingslicht vanwege optimale helderheid projector en uitstekende 10 bits (1,07 miljard kleuren) Hollywood Quality Video-siginaalbewerking voor optimale kleurprestatie in zeer hoge resolutie.
- **Zeer hoge betrouwbaarheid en systeemstabiliteit** dankzij 2-lampensysteem en extra kleurenwiel, standaard in de doos.
- **Rijke installatiekenmerken** zoals gemotoriseerde Lensverschuiving, Lensgeheugen, flexibele Geometrische correctie, Lichtafscherming, Stapelfunctie, geïntegreerde Edge-blending functie en nog veel meer.
- **Optimale connectiviteit** met ondersteuning van bijna alle signaalbronnen, zoals HDMI en zelfs DisplayPort. De eerste projector ter wereld, die STv2 ondersteunt voor zeer hoge inputflexibiliteit, zoals bijvoorbeeld Single Board Computer for stand-alone projectie.
- **Meest recente netwerktechnologie** maakt niet alleen vele manieren van projectorcontrole via netwerk mogelijk, maar ook eenvoudige beeldoverdracht.
- **Zeer hoge XGA-resolutie** en 10-bits (1,07 miljard kleuren) Hollywood Quality Video-siginaalbewerking zorgt ervoor dat u kunt genieten van extreem gedetailleerde beeldkwaliteit.



## SPECIALE KENMERKEN

2x Kleurenwiel, AMX Beacon, Beeldovergangen Schakelen, Blanking, Crestron RoomView, Digitale 3D-Reform™, Direct-Power-Off-functie, Edge-blending functie, Geometrische correctie, Helpfunctie, High Video Image Quality Circuit (Hollywood Quality Video), LAN-besturing, Lens-Shift-functie (max. H± 0,1, V= 0,5), Lensgeheugen, Lenssluiter, Optioneel gebruikerslogo, Paswoord-veiligheidssysteem, PIP/Side by Side, HDMI-ingang, PJ LINK, Plug&Play W-LAN optie, Powerpoint, Movie, PDF en USB Picture Viewer, RS-232-besturing, Schermmenu in 27 talen, SNMP, Stacking Function, Testpatroon, Trapezoïdale correctie (H=±40°, V=±30°), Uitstekende multimediale en netwerkfuncties, Windows 7 Network Projector



**Energie-efficiëntie** Complete uitzetschakelaar; Intelligent Power Management

**Ecologische Materialen** ECO-verpakking; Minimaal gebruik van schadelijk materiaal

**Ecologische Standaarden** RoHS-compatibel; WEEE

Technical Specification NEC PX800X	
<b>OPTISCH</b>	
Weergavetechniek	1,78 cm (0,7") DMD Chip - DLP™-technologie
Eigen resolutie	1024 x 768 (XGA)
Helderheid <sup>1</sup>	8000 ANSI Lumen (circa 80% Eco modus)
Contrastverhouding <sup>1</sup>	2100:1 met DynamicBlack™
Lamp	2-lampensysteem (2 x 400 W AC), 2 x 320 Eco modus
Levensduur lampen [uren]	2000 (2500 Eco modus)
Objectief	6 optional bayonet lenses
Projectiefactor	afhankelijk van lensselectie (0,76:1 en 1,25-8,3:1)
Projectieafstand [m]	0,8 (NP16FL) - 54 (NP21ZL)
Schermgrootte (diagonaal) [cm]	Minimum: 127 / 50"; Maximum: 762 / 300"; (optimaal prestatiebereik)
Lensafstelling	Gemotoriseerd
Ondersteunde resoluties	1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA); 1080i/60; 1080p/60; 1080i/50; 1080p/50; 720p/60; 720p/50; 576i/50; 576p/50; 480p/60; 480i/50
Frequentie	Horizontaal: 15-108 kHz (RGB: 24 kHz); Verticaal: 48 - 120 Hz
<b>CONNECTIVITEIT</b>	
Computer analogoog	Ingang: 2 x mini D-sub 15 pin; 1 x 5BNC, gedeeld met componentensignaal(YPbPr) Uitgang: 1 x mini D-sub 15 pin
Digitaal	Ingang: 1 x Display-poort; 1x HDMI™ (V.1.3) met HDCP-ondersteuning
Video	Ingang: 1 x RCA
S-Video	Ingang: 1 x Mini DIN 4-pin
PC-besturing	Ingang: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232); 1 x Netwerk (RJ45, W-LAN optioneel)
Option Slot	Ingang: 1 x Sleuf voor optionele STV2- of HD/SD-SDI-module
USB	2 x Typ A (USB 2.0 hoge snelheid)
<b>AFSTANDSBEDIENING</b>	
Ingang:	1 x klink 3,5 mm
Afstandsbediening	AAN/UIT; Auto Adjust; Beeldaanpassing; Beeldformaatfunctie; Besturing Eco Mode; Besturing van ingangbronnen; HDMI; Helpfunctie; op-/neerbladeren; projectie uit; Selecteer ID; selecteren (op, neer, links, rechts); Stilstandfunctie; Traploze digitale vergroting van beelddesnes; Volledige Lenscontrole
<b>ELEKTRISCH</b>	
Voeding	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
stroomverbruik [W]	515 normale enkelvoudige lampmodus; 958 normale dual-lampmodus; 429 Eco enkelvoudige lampmodus; 777 Eco Dual Lampmodus; 18 Netwerk Stand-by Modus; 0,4 Stand-by Modus
<b>MECHANISCH</b>	
Afmetingen (B x H x D) [mm]	504 x 192 x 516 (zonder voeten en optiek)
Gewicht [kg]	19,7
Bedrijfsgeluid [dB (A)]	43
<b>OPTIONELE ACCESSOIRES</b>	
Optionele accessoires	Doekhouder; Draadloze LAN-module NP02LM2 (Europa), NP02LM3 (Rusland); HD/SD-SDI-module; Luchtfilter (NP02FT); Reservelamp (NP22LP); STV2 PC
Wissellenzen	NP16FL (0,76:1); NP17ZL (1,25-1,79:1); NP18ZL (1,73-2,27:1); NP19ZL (2,22-3,67:1); NP20ZL (3,6-5,4:1); NP21ZL (5,3-8,3:1)
<b>ERGONOMIE</b>	
Veiligheid en ergonomie	CE; ErP; TÜV GS; RoHS
<b>GARANTIE</b>	
Projectoren	3 years pan-European service
Lamp	6 maanden, max. 1000 uren
<b>VERZENDINHOUD</b>	
Inhoud verzendpakket	Projector; IR-afstandsbediening (RD - 455E); Netkabel; Kleurenwiel (voor vervanging); Stapelhouder; Veiligheidsdop voor LAN-eenheid; Veiligheidsschroef voor lens; Handleiding (CD-ROM); Korte handleiding

<sup>1</sup> In overeenstemming met ISO21118-2005