

NEC PA500U

Objednací kód: 60003082

NEC PA500U Professional Installation Projector

Zařízení nejvyšší třídy pro všestranné využití v komerčním světě, poskytující nejvyšší stupeň jasu a flexibility během instalace společně s vynikající konektivitou. Speciální anorganické panely projektoru PA500U umožňují delší provozní životnost a snížení nákladů za opravy.

POSKYTOVÁNÍ SKUTEČNÝCH VÝHOD

Vysoký stupeň jasu - pro nejlepší výkon ohledně jasného osvětlení okolí

Profesionální funkce pro instalaci, - mezi které patří širokoúhlé nastavení čočky nebo čočky s vyměnitelným objektivem za účelem velmi snadné instalace a nejlepší výkon optiky

Na minimum snížené náklady za zakoupení produktu - díky nadměru dlouhé životnosti a novému typu neorganických LCD monitorů a filtrů

Vynikající konektivita - díky inovačnímu rozhraní DisplayPort a mnohým rozhraním pro analogové a digitální připojení

Prezentace poskytující úsporu nákladů - přes LAN bez nutnosti připojení jakéhokoliv počítače nebo přehrávače

Snadná instalace - díky vertikální instalaci v úhlu 360° se samostatným naklápěním, funkcemi full Geometric Control, Edge Blending a Stacking

Free Download of Multi-Display Management Software - with NaViSet Administrator 2 you can manage all your connected display devices from a centralized location.



VYNIKAJÍCÍ VÝKON

- Vynikající kvalita obrazu také ve velmi osvětleném prostředí díky vysoce intenzivnímu jas projektoru a vynikajícímu zpracování Hollywood Quality Video signálu.
- Nejnižší instalační náklady s vysokým stupněm flexibility provedení instalace díky 2x širokoúhlým čočkám se zoomem, polohování čočky, instalace s naklopením o 360° a centrováním provedením čočky. Výměna starých instalovaných projektorů si vyžaduje minimální náklady.
- Rychlé a snadné připojení k síti. Integrace mnoho síťových funkcí pro přenos obrazu a docílení přes síť kompletní úspory nákladů díky moderní síťové technologii. Tato technologie je vynikající také pro prezentace bez PC přímo ze sítě nebo z přenosné paměti USB.
- Užívejte si velmi nízkých celkových nákladů na vlastnictví díky průkopnické technologii, neorganických panelů a lampě s životností delší než 4000 h, což má příznivý vliv na životní prostředí a provozní náklady díky snížené spotřebě elektrického proudu, nižšího počtu náhradních dílů a také servisních intervalů.
- Nejvyšší stupeň flexibility jasu díky integrované inovační funkci sdruženého provozu (Stacking) či překrývání obrysů hran (Edge Blending) při společném provozu s dalšími projektory. Během několika minut lze promítat nadměru velký obraz s jasnem dosahujícím 20 000 ANSI lumenů a to díky NEC aplikaci pro nastavení automatického sdruženého provozu, kterou dodáváme se zařízením zdarma.



SPECIÁLNÍ CHARAKTERISTIKA

3D Stacking, AMX Beacon, bez náklonu, Crestron RoomView, digitální 3D Reform™, Edge Blending Function (08.2011), funkce Direct Power-Off, funkce Stacking, geometrická korekce, Hollywood Quality Video zpracování pro nejlepší kvalitu obrazu, Korekce trapezoidu ($H=\pm 35^\circ$, $V=\pm 30^\circ$), LAN, manuální korekce podle barvy zdi, Multi-Screen compensation mode, NaViSet Administrator 2, nápověda, ochrana heslem, OSD v 27 jazycích, ovládání přes RS-232, PIP/Side by Side, HDMI - Input, PJ LINK, Plug&Play W-LAN Option, posun objektivu (vertikální 0.5 max., horizontální ± 0.1 max.), simulace DICOM, síťová jednotka Windows, Timer-Function, USB Viewer, Virtual Remote for direct PC control, volitelné uživatelské logo, výběr zdroje s funkcí Pip, Windows 7 Network Projector, Windows Media obsahové funkce



Energy Efficiency Intelligent Power Management

Ecological Materials 100% recyclable packaging; Downloadable manuals; Jedinečné krytky na kabely NEC Necycle z bio-plastu jako příslušenství

Ecological Standards ErP compliant

TECHNICKÁ SPECIFIKACE NEC PA500U

IMAGE	
Displej	3 x 1.93 cm (0.76") p-Si inorganic LCD Panel with MLA
Nativní rozlišení	1920 x 1200 (WUXGA)
Kontrastní poměr ¹	2000:1
Jas ¹	5000 ANSI Lumen (přibližně 80% v režimu Eco Mode), se standardní čočkou jako příslušenství
Lampa	330 W UHP AC (264 W UHP AC Eco režim)
Životnost lampy [hod.]	3000 (4000 Eco režim)
Objektiv	6 optional bayonet lenses
Projekční faktor	depending on lens selection (std. option NP13ZL at 1.5-3.02:1)
Projekční vzdálenost [m]	0.7 (NP11FL) - 76.4 (NP15ZL)
Velikost obrazovky (diagonální) [cm] / [palce]	Maximum: 1,270 / 500"; Minimum: 76 / 30"
Zoom	Manuální (x2 s dodatečnými čočkami NP13ZL)
Focus Adjustment	Manual
Podporované rozlišení	1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA); 1080i/60; 1080p/60; 1080i/50; 1080p/50; 720p/60; 720p/50; 576i/50; 576p/50; 480p/60; 480i/50
Frekvence	Horizontal: 15-108 kHz (RGB: 24 kHz - 108 kHz); Vertikální: 48 - 120 Hz
CONNECTIVITY	
ComputerAnalog	Vstup: 1 x 5BNC, sdílený s komponentním signálem (YPbPr); 2 x Mini D-sub 15-pin, kompatibilní s komponentním (YPbPr) Výstup: 1 x Mini D-sub 15 pin
Digital	Input: 1 x DisplayPort; 1x HDMI™ (V.1.3) supporting HDCP
Video	Vstup: 1 x RCA
S-Video	Vstup: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Vstup: 1 x DisplayPort Audio support; 1 x HDMI audio podpora; 1 x RCA Stereo pro Video a S-Video; 3 x 3.5 mm Stereo Mini Jack pro Computer analog Výstup: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack (variable)
Control	Vstup: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232), Network
USB	2 x Type A (USB 2.0)
Video signály	NTSC; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM
REMOTE CONTROL	
Dálkové ovládání	Audio Control; automatické nastavení; DisplayPort; Eco Mode Control; funkce Freeze (zmrazení obrazu); funkce Magnify (zvětšení); funkce nápovědy; HDMI; nastavení obrazu; poměr stran; Power (On-Off); Select (nahoru, dolů, doleva, doprava); strana (nahoru, dolů); vypnutí obrazu; výběr zdroje
ELECTRICAL	
Napájení	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Spotřeba energie [W]	0.2 Stand-by Mode; 369 Eco režim; 455 normální režim; 6 Network Stand-By Mode
MECHANICAL	
Rozměry (W x H x D) [mm]	499 x 144 x 359 (bez objektivu a nožiček)
Hmotnost [kg]	7,8
Hlučnost ventilátoru [dB (A)]	32 / 38 (Eco / Normal)
ERGONOMICS	
Bezpečnost a ergonomie	CE; ERP; RoHS; TÜV GS
Speakers [W]	1 x 10 (mono)
WARRANTY	
Projektory	Projektor: 3 roky door-to-door
Lamp	Lampa: 6 měsíců, max. 1000 hod.
SHIPPING CONTENT	
Obsah balení	IR dálkové ovládání (RD - 455E); Mini D-SUB signální kabel; napájecí kabel; projektor; průvodce nastavením sítě; Rychlý instalační průvodce; uživatelský manuál na CD-ROM
OPTIONAL ACCESSORIES	
Volitelné příslušenství	Cable Cover (NP02CV); lampa (NP21LP); Wireless LAN module NP02LM2 (Europe), NP02LM3 (Russia)
Objektivy:	NP11FL (0.8:1); NP12ZL (1,19-1,56:1); NP13ZL (1,5-3,02:1); NP14ZL (2,97-4,79:1); NP15ZL (4,7-7,2:1)

¹ Compliance with ISO21118:2005