

NEC P420X

Numer porządkowy: 60003081

NEC P420X Professional Projector

Korzystaj z doskonałej jakości obrazu w połączeniu z wyjątkowymi funkcjami sieciowymi. Zaawansowane funkcje ekologiczne pomogą w zmniejszeniu kosztów eksploatacji i serwisowania. Dzięki wysokiej jasności i znakomitej elastyczności instalacji model P420X stanowi najlepsze rozwiązanie do zastosowania w większych salach konferencyjnych oraz w salach wykładowych.

GŁÓWNE ZALETY

Przesuwanie obiektywu w pionie - najprostsza instalacja przy najlepszych parametrach optycznych.

Nowatorskie funkcje sieciowe - najlepsze parametry pracy w sieci.

Przeglądarka plików PowerPoint i PDF - wyświetlanie prezentacji bez komputera.

Doskonałe możliwości podłączania - dzięki licznym złączom analogowym i cyfrowym.

Nowe innowacyjne funkcje Eko - mniejsze zużycie energii.

Minimalizacja kosztów ponoszonych przez właściciela - dzięki długiemu okresowi eksploatacji lamp i długim odstępom między wymianami filtrów.

Darmowe pobranie oprogramowania do zarządzania wieloma monitorami - dzięki NaViSet Administrator 2 można zarządzać wszystkimi podłączonymi monitorami z centralnej lokalizacji.

Darmowa licencja na oprogramowanie DisplayNote Presenter - prezentacja i współdzielenie treści oraz współpraca z wieloma uczestnikami na wielu urządzeniach (dostępne do marca 2014 r.). Odwiedź witrynę www.displaynote-nec.com.



NOWOCZESNE ROZWIĄZANIA

- **Wysoka jasność** w połączeniu z najlepszymi parametrami i możliwościami podłączeń
- **Niewielkie koszty instalacyjne** dzięki największej elastyczności zapewnianej przez szeroki obiektyw z zoomem oraz funkcję jego przesuwania. Doskonałe rozwiązanie zastępujące stare projektory instalacyjne.
- **Sieć.** Najprostszy sposób podłączania sieci i przesyłania treści przez sieć oraz oszczędności finansowe dzięki kompletnemu monitorowaniu projektora i sterowaniu nim z wykorzystaniem najnowszej technologii sieciowej.
- **Funkcja przeglądarki w projektorze.** Doskonała funkcja przeglądarki pozwala bezpośrednio wyświetlać prezentacje w plikach PowerPoint i PDF oraz zdjęcia i filmy bezpośrednio z pamięci USB lub przez sieć, bez konieczności dysponowania komputerem PC przeznaczonym do prezentacji.



CECHY SPECJALNE

Automatyczny tryb ECO, FREE DisplayNote Presenter, Funkcja Direct Power-Off, Funkcja Windows Media Drive, Funkcja Windows Media Connect, Funkcja wirtualnego pilota, Funkcja zdalnego pulpitu, Funkcja zegara, Help Function, Licznik Carbon savings, Menu OSD w 27 językach, Możliwość wyświetlania plików bezpośrednio z pamięci FLASH, NaViSet Administrator 2, Odbiornik myszy, Opcjonalne logo użytkownika, Opcjonalna sieć W-LAN typu Plug&Play, PIP/Side by Side, HDMI - Input, Programowa korekcja geometrii, Projektor sieciowy z Windows 7, Przesuwanie obiektów w pionie +50%, Ręczna regulacja kompensacji koloru ścian, Ręczna, pionowa korekcja efektu trapezowego ($V = \pm 30^\circ$), Symulacja standardu DICOM, Unikalne funkcje ograniczenia poboru energii, Wybór wejścia sygnału, wyświetlacz USB, Zabezpieczenie hasłem, Automatyczny tryb ECO, Opakowania w 100% recyklowalne, Zielony przycisk na pilocie ECO i AV mute, Funkcja 75% AV Mute, Instrukcje do pobrania w wersji elektronicznej, Terminarz ECO, Zgodność z RoHS, Opakowania Eko, Inteligentne system zarządzania energią, Zgodność z ErP, Dłuższa żywotność lampy, Zredukowane zużycie energii. Tylko 0,4W w trybie stand-by



Wydajność energetyczna

Automatyczny tryb ECO; Zielony przycisk na pilocie ECO i AV mute; Funkcja 75% AV Mute; Terminarz ECO; Inteligentne system zarządzania energią; Dłuższa żywotność lampy; Zredukowane zużycie energii. Tylko 0,4W w trybie stand-by

Materiały ekologiczne

Opakowania w 100% recyklowalne; Instrukcje do pobrania w wersji elektronicznej; Opakowania Eko

Normy ekologiczne

Zgodność z RoHS; Zgodność z ErP

Dane techniczne NEC P420X

PARAMETRY OPTYCZNE	
Wyświetlacz	3 x 1.6 cm (0.63") p-Si LCD Panel with MLA
Rozdzielczość natywna	1024 x 768 (XGA)
Kontrast ¹	2000:1
Jasność ¹	4200 ANSI Lumenów (ok. 75% w trybie Eco)
Moc lampy	265 W UHP AC (195 W UHP AC Tryb Eco)
Żywotność lampy [godz]	3000 (3500 Tryb Eco)
Obiektyw	F= 1,7–2,07, f= 17,4–29 mm
Współczynnik projekcji	1.3 – 2.2 : 1
Odległość projekcji [m]	0.6 – 13.8
Przekątna ekranu [cm]	Minimalnie: 64 / 25"; Maksymalnie: 762 / 300"
Zoom	1 - 1.2
Ustawienie ostrości	Ręczne
Obsługiwane rozdzielczości	1920 x 1080 (HDTV 1,080i/60, HDTV 1,080i/50); 1600 x 1200 (UXGA); 1400 x 1050 (SXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (Mac 21"); 1024 x 768 (XGA) compressed; 832 x 624 (Mac 16"); 800 x 600 (SVGA); 720 x 576 (DVD progressive); 720 x 480 (DVD progressive); 720 x 480 (SDTV 480p); 640 x 480 (VGA/Mac 13")
Częstotliwość	Pozioma: 15–100 kHz (RGB: 24 kHz); Pionowa: 50 – 120 Hz
MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA	
Komputer (analogowe)	Wejście: 2 x Mini D-sub 15 pin; 2 x Mini D-sub 15-pin, kompatybilne z component (YPbPr) Wyjście: 1 x Mini D-sub 15 pin
HDMI™	Wejście: 1 x HDMI™ (głębia koloru, synchronizacja obrazu i dźwięku) z HDCP
Sygnał video	Wejście: 1 x RCA
S-Video	Wejście: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Wejście: 1 x HDMI audio; 2 x 3.5 mm wejście Stereo Mini Jack; 1 x RCA Stereo dla sygnału video oraz S-Video Wyjście: 1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack (variable)
PC Control	Wejście: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232) (męskie)
USB	2 x Type A (USB 2.0 high speed)
Video	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
FUNKCJE PILOTA	
Funkcje pilota	Automatyczne dostosowanie geometrii obrazu; Dostosowanie obrazu; funkcja lupy; funkcja stop klatki; HDMI; Help-function; Kontrola audio; Kontrola trybu lampy; Nawigacja (góra, dół, lewy, prawy); Picture Mute; Power (On-Off); Prezentacja i sterowanie myszką; Proporcje obrazu; Strona (następna, poprzednia); Wybór źródła sygnału
PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Zasilanie	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Pobór mocy [W]	343 Normal Mode; 264 Tryb Eco; 9 Tryb Network Stand-by; 0.4 Power Savings Mode
PARAMETRY MECHANICZNE	
Wymiary [mm]	398 x 282 x 115 (bez nóżek i obiektywu)
Waga [kg]	3.9
Poziom szum [dB (A)]	30 / 36 (Eco / Normal)
ERGONOMIA	
Bezpieczeństwo i ergonomia	CE; ErP; TÜV GS; RoHS
Głośniki [W]	1 x 10 (mono)
GWARANCJA	
Na projektor	3 lata (gwarancja europejska)
Na lampę	6 miesięcy, maksymalnie. 1000 godzin
ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA	
Zawartość opakowania	Projektor; Pilot (addressable RD - 448E); Kabel Sygnałowy Mini D-SUB; Kabel zasilający; Podręcznik użytkownika na płycie CD; Krótka instrukcja obsługi
WYPOSAŻENIE DODATKOWE	
Dostępne akcesoria	bezprowadowy moduł LAN (NP02LM2 (Europe), NP02LM3 (Russia)); Lampa (NP17LP); Osłona na przewód (NP01CV)

¹ Zgodność z ISO21118-2005