

NEC PE401H

Numer porządkowy: 60003447

NEC PE401H Public Display

Rozdzielczość 1080p przy kontraście 2000:1 gwarantuje doskonałą jakość obrazu podczas wyświetlania treści o bardzo dużym stopniu szczegółowości oraz filmów w wysokiej jakości. Dzięki wsparciu technologii HDMI 3D nawet materiały 3D z odtwarzaczy Blu-Ray są prezentowane w olśniewającej jakości obrazu. Z kolei kompaktowa konstrukcja i duży zoom optyczny 1,7x zapewniają możliwość swobodnego umieszczenia projektora w pomieszczeniu bez zbędnej ingerencji w ogólny wystrój i charakter danego miejsca. Znaczna liczba opcji wejścia umożliwia podłączenie każdego typu cyfrowych i analogowych sygnałów wejściowych, a opcjonalny adapter na potrzeby technologii Intel® WiDi pozwala na bezprzewodową, bardzo szybką transmisję materiału audio i wideo w doskonałej jakości.

Dzięki jasności rzędu 4000 ANSI lumenów ten bardzo kompaktowy projektor zaleca się stosować z ekranami o rozmiarze do 300", co oznacza, że urządzenie to doskonale sprawdzi się w średnich i dużych salach konferencyjnych oraz w salach wykładowych.

GŁÓWNE ZALETY

Projekcje na dużym ekranie po przystępnych cenach -

idealne do większych obiektów i audytoriów korporacyjnych i edukacyjnych.

Kompletny zestaw opcji podłączania i odtwarzania mediów

- bogaty wybór interfejsów i gwarancji odtwarzania wszystkich najważniejszych formatów multimedialnych sprostą aktualnym potrzebom związanym z odczytem danych.

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.

Darmowe pobranie oprogramowania do zarządzania

wieloma monitorami - dzięki NaViSet Administrator 2 można zarządzać wszystkimi podłączonymi monitorami z centralnej lokalizacji.



NOWOCZESNE ROZWIĄZANIA

- Dzięki wyświetlaniu materiałów jakości **Full HD** zgodnie z zamierzeniami ich twórców można dostrzec nawet drobne szczegóły obrazu.
- **Wysoka jasność** pozwala na projekcję na dużych ekranach w przypadku większej widowni, natomiast kompaktowa konstrukcja umożliwia integrację projektora w pomieszczeniu tak, by nie rzucał się on zbyt w oczy.
- **Większa swoboda** umieszczenia projektora ułatwia jego ustawianie w pomieszczeniu bez zbędnej ingerencji w ogólny wystrój i charakter danego miejsca. Dzięki temu także wymiana projektorów montowanych do sufitu jest łatwiejsza, ponieważ zazwyczaj nie trzeba zmieniać pozycji uchwyty.
- **Różne wejścia** takie jak HDMI 3D, Video, S-Video, wejścia komputerowe oraz wejścia audio pozwalają podłączyć cyfrowe i analogowe sygnały wejściowe wszelkich typów, takie jak odtwarzacze DVD/Blu Ray, komputery stacjonarne i przenośne, systemy nagłośnieniowe i wizualizery.
- **Opcjonalny adapter na potrzeby technologii Intel® WiDi** umożliwia bezprzewodową, bardzo szybką transmisję materiału audio i wideo w doskonałej jakości bez konieczności przełączania kabli między różnymi prezenterami.



CECHY SPECJALNE

Automatyczny start i automatyczne wyłączenie, Blokada klawiszy OSD, Crestron RoomView, FREE DisplayNote Presenter, Funkcja Direct Power-Off, Funkcja lupy, Funkcja wirtualnego pilota, Gniazdo zabezpieczające typu K-Slot, Korekcja koloru ściany, LAN, Menu OSD w 20 językach, NaViSet Administrator 2, Obsługa technologii Full 3D DLP® LINK, Off-Timer, Ręczna, pionowa korekcja efektu trapezowego ($V = \pm 40^\circ$), Zabezpieczenie hasłem, Zabezpieczenie przed nieautoryzowanym użyciem, Opakowania w 100% recyklowalne, Instrukcje do pobrania w wersji elektronicznej, Zgodność z RoHS, Opakowania Eko, Zgodność z ErP, Zredukowane zużycie energii. Tylko 0,4W w trybie stand-by, Centralne zarządzanie zasobami i funkcje zegara dzięki darmowemu oprogramowaniu sterującemu z poziomu komputera PC (PC Control Utility)



Wydajność energetyczna Automatyczny start i automatyczne wyłączenie; Off-Timer; Zredukowane zużycie energii. Tylko 0,4W w trybie stand-by; Centralne zarządzanie zasobami i funkcje zegara dzięki darmowemu oprogramowaniu sterującemu z poziomu komputera PC (PC Control Utility)

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 PE401H

PARAMETRY OPTYCZNE	
Wyświetlacz	1 x 1.65 cm (0.65") DDR DMD Chip
Rozdzielczość natywna	1920 x 1080 (Full HD)
Kontrast ¹	2000:1
Jasność ¹	4000 ANSI Lumenów (ok. 75% w trybie Eco)
Moc lampy	330 W UHP AC (248 W UHP AC Tryb Eco)
Żywotność lampy [godz]	2500 (3300 Tryb Eco)
Obiektyw	F= 2,4–3,29, f= 23,9–40,5 mm
Współczynnik projekcji	1.6 – 2.72 : 1
Odległość projekcji [m]	1 – 11
Przekątna ekranu [cm]	Minimalnie: 27,9 / 11"; Maksymalnie: 762 / 300"
Zoom	1 - 1.7
Ustawienie ostrości	Ręczne
Obsługiwane rozdzielczości	Maksymalnie 1920 x 1080 — (Full HD, 1080p/i)
Częstotliwość	Pozioma: 30 – 100 kHz; Pionowa: 50 – 120 Hz
MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA	
Komputer (analogowe)	Wejście: 1 x Mini D-sub 15-pin, kompatybilne z component (YPbPr) Wyjście: 1 x Mini D-sub 15 pin
HDMI™	Wejście: 2 x HDMI™ (głębka koloru, synchronizacja obrazu i dźwięku) z HDCP
Sygnal video	Wejście: 1 x RCA
S-Video	Wejście: 1 x Mini DIN 4-pin
Audio	Wejście: 1 x 3.5 mm wejście Stereo Mini Jack; 2 x HDMI audio; 1 x RCA Stereo dla sygnału wideo 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); 1 x sieć (RJ45, opcjonalnie WiDi)
LAN	1 x RJ45
USB	1 porty typu A (do funkcji opcjonalnych); 1 x Typ B (serwisowe)
Video	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
FUNKCJE PILOTA	
Funkcje pilota	Głośność; Korekcja efektu trapezowego; Menu; Numer ID; Power (On-Off); Prezentacja i sterowanie myszką; Proporcje obrazu; Tryb Help Eco; Wybór źródła sygnału; Wyciszenie AV; Zatrzymanie obrazu; Zoom cyfrowy
PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Zasilanie	100-240 V AC; 50 - 60 Hz
Pobór mocy [W]	388 Normal Mode; 295 Tryb Eco; 12 Tryb Network Stand-by; 0.5 Power Savings Mode
PARAMETRY MECHANICZNE	
Wymiary [mm]	350 x 105 x 281 (bez nóżek i obiektywu)
Waga [kg]	4.5
Poziom szumu [dB (A)]	31 / 36 (Eco / Normal)
WYPOSAŻENIE DODATKOWE	
Dostępne akcesoria	Adapter do Intel® WiDi (NP01WR); Lampa (NP24LP); Odbiornik myszy (NP01MR); Uniwersalne uchwyty sufitowe (NP02/03/04/05UCM)
ERGONOMIA	
Bezpieczeństwo i ergonomia	CE; ErP; TÜV GS; RoHS
Głośniki [W]	2 x 8 (stereo)
GWARANCJA	
Na projektor	3 lata (gwarancja europejska)
Na lampę	6 miesięcy, maksymalnie. 1000 godzin
ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA	
Zawartość opakowania	Oslona na przewód; Projektor; Pilot (RD - 452E); Kabel Sygnalowy Mini D-SUB (1,8 m); Kabel zasilający (1,8 m); Security Sticker; Podręcznik użytkownika na płycie CD; Krótka instrukcja obsługi

¹ Zgodność z ISO21118-2005