Empowered by Innovation

NEC PH1400U

Numer porządkowy: 60003442

NEC PH1400U Professional Installation Projector

Projektor instalacyjny PH1400U klasy hi-end z 3 czipami idealnie sprawdza się w instalacjach wymagających najwyższej jakości działania w warunkach wysokiego obciążenia oraz wyjątkowej jakości obrazu w największej rozdzielczości.

Dzięki pięciu opcjonalnym obiektywom z mocowaniem bagnetowym oraz wbudowanej ramie do zestawiania projektorów w pionie i podwieszania, projektor ten stanowi doskonałe rozwiązanie dla wypożyczalni, do zastosowania w instalacjach scenicznych, w dużych korporacjach, szkołach wyższych, salach konferencyjnych, muzeach, a także do celów informacyjno-reklamowych.



GŁÓWNE ZALETY

Wyświetla treść tak, aby zwrócić uwagę - dzięki rozdzielczości WUXGA oraz niezwykle wysokiemu poziomowi jasności i szerokiemu zakresowi kolorów, widzowie doświadczą niezwykłych przeżyć wzrokowych.

Instalacja jest prosta, nawet w wymagających obiektach - zasilany przesuw obiektywu z regulacją w pionie i poziomie oraz funkcja pamięci ustawień obiektywu umożliwia ustawienie idealnych parametrów instalacji w prosty sposób.

Łatwość podłączania - dzięki dużej liczbie złączy wbudowanych w ten projektor, w tym innowacyjnemu złączu DisplayPort oraz licznym złączom sieciowym, analogowym i cyfrowym.

Oszczędność czasu dzięki sterowaniu projektorem przez sieć - w celu umożliwienia oszczędnej i łatwej konserwacji oraz zarządzania treścią i planowaniem włączania/wyłączania.

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

NOWOCZESNE ROZWIĄZANIA

- **Doskonała jakość obrazu** nawet w jasno oświetlonym otoczeniu dzięki wysokiej jasności projektora i doskonałemu przetwarzaniu sygnału 10-bitowe Hollywood Quality Video.
- **Najwyższa niezawodność i stabilność systemu** dzięki zastosowaniu układu dwóch lamp i w pełni metalowej obudowie.
- **Bogactwo funkcji instalacyjnych,** w tym zasilane przesuwanie obiektywu, pamięć ustawień obiektywu, wyjątkowa korekcja geometrii, przysłona, możliwość zestawiania projektorów w pionie, wbudowana funkcja łączenia krawędzi i wiele innych.
- **Najlepsze możliwości podłączania** z obsługą niemal każdego źródła sygnału, w tym HDMI a nawet DisplayPort. Pierwszy na świecie projektor obsługujący moduły Slot-In bazujące na gnieździe STv2 OPS. Zapewnia to najwyższą elastyczność pozwalającą wykorzystać projektor np. jako komputer jednopłytkowy lub interfejs 3G HDSDI.
- **Najnowsza technologia sieciowa** nie tylko umożliwia sterowanie projektorem poprzez sieć na wiele sposobów, ale także ułatwia przesyłania obrazów.
- **Wsparcie technologii Active 3D** podczas prezentacji 3D z pojedynczego projektora.

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2013 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Wszelkie prawa zastrzeżone na rzecz ich właścicieli. Wszystkie nazwy sprzętu i oprogramowania to nazwy własne marek i/lub zastrzeżonych znaków towarowych odpowiednich producentów. Wszystkie specyfikacje mogą podlegać zmianom bez uprzedniego powiadamiania. Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i niekompletności danych. 19.12.2013



CECHY SPECJALNE

Active 3D, AMX Beacon, Crestron RoomView, Digital 3D Reform™, Funkcja Direct Power-Off, Funkcja łączenia krawędzi (Edge Blending), Help Function, Keystone Correction (H=±40°, V=±30°), kontrola przez RS232, Korekcja geometryczna, Lens Shift (vertical -0.4 max/+0.55 max, horizontal ± 0.2 max.), Menu OSD w 27 językach, NaViSet Administrator 2, Obiektyw wyposażony w migawkę, Opcjalane logo użytkownika, Opcjonalna sieć W-LAN typu Plug&Play, Pamięć ustawień obiektywu, PIP/Side by Side, HDMI - Input, PJ LINK, Plansza kontrolna, Projektor sieciowy z Windows 7, Przeglądarka plików Powerpoint i PDF, filmów oraz obrazów z USB, Płynne przełączanie, SNMP, Stacking Function, Sterowanie przez sieć LAN, Swobodnie wychylany, Symulacja standardu DICOM, W pełni metalowa obudowa, Wsparcie dla modułów w standardzie OPS, Wyjątkowe funkcje multimedialne i sieciowe, Zabezpieczenie hasłem

Wydajność energetyczna Inteligente system zarządzania energią; Wyłącznik zasilania

Normy ekologiczne Zgodność z RoHs; WEEE; Zgodność z ErP

Dane techniczne NEC PH1400U	
PARAMETRY OPTYCZNE	
Wyświetlacz	3-Chip - (0.96") DLP™ Technology
Rozdzielczość natywna	1920 x 1200 (WUXGA)
Kontrast [1]	2000:1
Jasność [1]	13500 ANSI Lumenów
Moc lampy	System dwulampowy (2 x 465 W AC)
Żywotność lampy [godz]	2500; 3000 (Tryb Eco)
Obiektyw	6 optional bayonet lenses with lens memory
Odległość projekcji [m]	1.1 (NP25FL) - 74 (NP29ZL)
Wielkość (przekątna) ekranu [cm] / [cale]	Minimalnie: 203 / 80"; Maksymalnie: 1 270 / 500"
Zoom	Motorized
Ustawienie ostrości	Mechaniczny
Obsługiwane rozdzielczości	1920 x 1200; 1920 x 1080 (HDTV 1,080i/60, HDTV 1,080i/50); 1400 x 1050 (SXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (Mac 21"); 1024 x 768 (XGA) compressed; 1000 x 1200 (UXGA); 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") 3D: 1920 x 1080
Częstotliwość	Pozioma: 15–108 kHz (RGB: 24 kHz); Pionowa: 48 – 120 Hz
MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA	
Komputer (analogowe)	Wejście: 2 x Mini D-sub 15 pin; 1 x 5BNC, współdzienone z sygnałem komponentowym (YPbPr) Wyjście: 1 x Mini D-sub 15 pin
Cyfrowe	Wejście: 1 x DisplayPort; 1 x HDMI™ (V.1.3) z obsługą HDCP; 1 x BNC 3DSync; 1 x DVI (wejście 3D) Wyjście: 1 x BNC 3DSync
Sygnał video	Wejście: 1 x RCA
S-Video	Wejście: 1 x Mini DIN 4-pin
Control	Wejście: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232), sieć
Slot opcji	Wejście: 1 x wejście na opcjonalne gniazdo STv2 lub moduł HD/SD-SDI
USB	2 x Type A (USB 2.0 high speed)
Video	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
FUNKCJE PILOTA	
Wejście:	1 x 3.5 mm Stereo Mini Jack
Funkcje pilota	Automatyczne dostosowanie geometrii obrazu; Dostosowanie obrazu; Funkcja przysłony; funkcja stop klatki; Help-function; Nawigacja (góra, dół, lewy, prawy); Pełna kontrola soczewek; Picture Mute; Power (On-OFF); Proporcje obrazu; Sterowanie trybem ECO; Wybór ID; Wybór źródła sygnału
PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
Zasilanie	200-240 V AC; 50 - 60 Hz
Pobór mocy [W]	1215 Tryb normal, dwie lampy; 705 Tryb normal, jedna lampa; 585 Tryb ECO, jedna lampa; 985 Tryb ECO, dwie lampy; 60 Tryb Network Stand-by; 0.5 Power Savings Mode
PARAMETRY MECHANICZNE	
Wymiary [mm]	558 x 235 x 578 (bez nóżek i obiektywu)
Waga [kg]	39
Poziom szumu [dB (A)]	48; 44 tryb ECO
ERGONOMIA	
Bezpieczeństwo i ergonomia	CE; ErP; TÜV GS; RoHS
GWARANCJA	
Na projektor	3 lata (gwarancja europejska)
Na lampę	6 miesięcy, maksymalnie. 1000 godzin
ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA	
Zawartość opakowania	Blokada kabla sieciowego; Pierścień z gąbki pyłoszczelnej; Projektor; Pilot (RD - 465E); Kabel zasilający (1,8 m); Nakrętka z zabezpieczeniem przeciw kradzieży na jednostkę LAN; Obsada do zestawiania projektorów; Users Manual; Krótka instrukcja obsługi
WYPOSAŻENIE DODATKOWE	
Dostępne akcesoria	5 opcjonalne obiektywy z mocowaniem bagnetowym; Filtr powietrza (NP03FT); Hardcase (100012934); Lampa (NP25LP); Moduł sieci bezprzewodowej WLAN NP02LM2 (Europa) / NP02LM3 (Rosja); Płyta 3G HDSDI; STv2 PC
Obiektywu:	NP25FL (0.67:1); NP26ZL (1.39-1.84:1); NP27ZL (1.87-2.56:1); NP28ZL (2.56-4.16:1); NP29ZL (4.16-6.96:1); NP32ZL (0.9-1.1:1)

[1] Zgodność z ISO21118-2005