

NEC PH1000U

Номер заказа: 60003275

NEC PH1000U Professional Installation Projector

PH1000U, профессиональный инсталляционный проектор с 3 чипами, идеален для инсталляций, требующих высокого уровня исполнения при тяжелом режиме работы, уникального качества изображения с высоким разрешением.

Пять опциональных байонетных объективов и встроенная накладная / такелажная рамка делают модель идеальным решением для инсценировок, больших корпораций, учреждений среднего образования, конференц-залов, музеев и розничной торговли.



УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Изображение на дисплее, требующее внимания, - благодаря разрешению WUXGA, высокому уровню яркости и широкой цветовой палитре Ваши зрители смогут насладиться великолепными визуальными эффектами.

Установка проста даже в сложных условиях - автоматическое перемещение объектива по вертикали и горизонтали и память объектива обеспечивает простую установку.

Простые возможности подключения - благодаря множеству коннекторов, которыми оснащен проектор, в том числе, инновационному терминалу DisplayPort и хост-устройству для передачи данных по сети, а также аналоговому и цифровому контактным терминалам.

Экономящее время управление сетью - для выгодного удобного обслуживания, контент-менеджмента и планирования.

Бесплатная загрузка ПО по управлению многоэкранным режимом - с помощью NaViSet Администратора 2 Вы можете централизованно управлять всеми подключенными дисплеями.



NEC Factory Preset
DICOM
SIMULATION



ПЕРВОКЛАССНЫЙ ДИЗАЙН

- **Великолепное качество изображения** даже при рассеянном свете вследствие высокого уровня яркости проектора и отличной обработке сигналов 10-битная Hollywood Quality Video.
- **Надежность и системная стабильность** за счет двухламповой системы и металлического корпуса.
- **Широкие возможности установки** благодаря автоматическому перемещению объектива, памяти объектива, уникальной геометрической коррекции, световому затвору, функции Stacking function, встроенной функции Edge Blending и т. д.
- **Лучшие возможности подключения** - поддержка почти всех источников сигнала, с помощью HDMI и даже DisplayPort. Первый в мире проектор, поддерживающий STv2 OPS, основанный на слотовых модулях, для высокой гибкости входов, например, для одноплатного компьютера или интерфейса HDMI.
- **Современнейшая сетевая технология** предоставляет не только множество методов управления проектором через сеть, но простую передачу изображений через сеть.
- **Высокое разрешение WUXGA** и 10-битная (1,07 млрд. цветов) обработка сигналов Hollywood Quality Video обеспечивают очень детализованное изображение.



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3D Stacking («трехмерное» наложение микросхем), NaViSet администратор 2, Plug&Play беспроводная опция, Powerpoint, Movie, PDF и USB Picture Viewer, Stacking Function, Windows 7 сетевой проектор, Геометрическая коррекция, датчик AMX, Дополнительный логотип пользователя, изменяемый угол поворота/наклона, Коррекция трапецидальных искажений (H= ±40°, V=±30°), ЛВС-контроль, Межлинзовый затвор, Металлический корпус, Отличные мультимедийные и сетевые функции, ПО управления Crestron RoomView, Поддержка OPS-модуля, Полностью металлический корпус, Протокол SNMP, Симуляция цифровых изображений и коммуникации в медицине / симуляция DICOM, Система безопасности с помощью пароля, ссылка PJ, Тестовый набор, Управление RS-232 (рекомендованный стандарт), Функции PIP (картинка в картинке) / Side by Syde (воспроизведение двух программ на одном экране), HDMI-вход, Функция Edge Blending (калибровка яркости по краям стыкуемых изображений) (03.2012), Функция Lens Memory (память объектива), Функция Seamless Switching (снижение эффекта переключения между слайдами), Функция отключения изображения, Функция перемещения линзы (B -0.4 макс./+0.55 макс., H ± 0.2 макс.), Функция помощи, Функция прямого включения, Цифровая функция 3D-Reform™, Экранное меню на 27 языках



Эффективность использования энергии

Интеллектуальное управление режимом электропитания; Выключатель для полного отключения от сети

Экологические стандарты

Совместим с RoHS; WEEE; Совместим с ErP

Technical Specification NEC PH1000U

| | |
|---|---|
| ОПТИЧЕСКИЙ | |
| Техника для воспроизведения | 3-Chip - (0.96") DLP™ Technology |
| Родное разрешение | 1920 x 1200 (WUXGA) |
| Диапазон контрастности | 2000:1 |
| Яркость | 11000 ANSI люмен (почти 75% экономичный режим) |
| Лампа | Система 2-х ламп (2 x 400 W AC) |
| Срок службы лампы [станд] | 2000 |
| Объектив | 6 optional bayonet lenses with lens memory |
| Проекционное удаление [m] | 1.1 (NP25FL) - 74 (NP29ZL) |
| Размер экрана (по диагонали) [см] / [дюйм] | Минимально: 203 / 80"; Максимально: 1 270 / 500" |
| Увеличение / Изображение, полученное с помощью увеличения | Механическая |
| Focus | Механическая |
| Поддерживаемое разрешение | 1920 x 1200; 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) сжатый; 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") |
| Частотная характеристика | Горизонтально: 15–108 кГц (палитра: 24 кГц); Вертикально: 48 – 120 Гц |
| ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ | |
| компьютер аналоговый | вход: 2 x мини-D-sub 15-контактный; 1 x 5BNC, работает с компонентным сигналом (YPbPr) выход: 1 x мини-D-sub 15-контактный |
| Цифровой | вход: 1 x DisplayPort; 1x HDMI™ (V.1.3) поддержка HDCP |
| Видео | вход: 1 x RCA |
| S-Видео | вход: 1 x mini DIN 4-штырьковый |
| Компьютерное | вход: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232), сеть |
| Разъем для подключения дополнительных устройств | вход: 1 x слот для опционального STv2 или HD/SD-SDI модуля |
| USB | 2 x Тип A (USB 2.0 быстрый ход) |
| Видеоингалы | PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M |
| ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ | |
| вход: | 1 x 3.5 мм |
| Дистанционное управление | Отключение изображения; Выбор (вверх, вниз, влево, вправо); Контроль работы в режиме Eco; Настройка изображения; Питание (вкл-выкл); Полное управление объективом; Управление источником ввода; Функция "стоп-кадр"; Функция адаптации проектора к компьютерной графике Auto Adjust; Функция затвора; Функция помощи; Функция установки идентификационного номера пульта ID Select; Функция формата изображения |
| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ | |
| Блок питания | 100-240 В; 50 - 60 Гц |
| Потребляемая мощность [W] | 1050 обычный двухламповый режим; 580 обычный одноламповый режим; 490 экономичный одноламповый режим; 840 экономичный режим; 60 локальная сеть режим готовности; 0,5 режим готовности |
| МЕХАНИЧЕСКИЙ | |
| Размеры (Ш x В x Г) [мм] | 578 x 235 x 558 (без подставки и оптики) |
| Вес [кг] | 39 |
| Рабочий шум [Дб (А)] | 41 обычный одноламповый режим; 41 экономичный одноламповый режим |
| ЭРГОНОМИКА | |
| Безопасность и эргономика | CE; ErP; TUEV GS; RoHS |
| ГАРАНТИЯ | |
| Проекторы | 3 years pan-European service |
| Лампа | 6 месяцев, макс. 1000 часов |
| СОДЕРЖИМОЕ ПОСТАВЛЯЕМОГО КОМПЛЕКТА | |
| Комплект поставки | Проектор; Дистанционное инфракрасное управление (RD - 455E); Система многоярусного расположения; Инструкция (CD-ROM); Quick Setup Guide |
| ОПЦИОНАЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ | |
| Вспомогательное оборудование (опция) | 5 опциональные объективы с байонетным затвором; HD/SD-SDI модуль; STv2 PC; Воздушный фильтр (NP03FT); жесткий корпус (100012934); Запасная лампа (NP22LP); Модуль беспроводная ЛВС NP02LM2 (Европа), NP02LM3 (Россия) |
| Сменные объективы | 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) |

в соответствии с нормами ISO21118-2005