

# NEC PA722X

Номер заказа: 60003446

NEC Professional Installation Projector



Предоставляя множество уникальных функций, новая серия PA от NEC является первой в мире серией проекторов с 4K-интерфейсом для возможности многоэкранного изображения. Великолепное качество изображения обеспечивается с помощью третьего поколения Sweetvision® от NEC, высокого уровня яркости и уникального чипа скейлера от NEC.

Новый PA722X предоставляет множество возможностей подключения благодаря большому количеству входов, а непревзойденные возможности установки делают его **идеальным решением для корпораций, ВУЗов, музеев, а также больших залов и аудиторий.**



NaViSet  
Administrator 2



NEC Factory Preset  
**DICOM**  
SIMULATION



## ПРЕИМУЩЕСТВА

**Идеальное качество изображения** - благодаря максимальной яркости, наличию до 4K входных сигналов и уникальной технологии обработки изображения и цвета, основанной на новом чипе скейлера, достигается великолепное качество изображения.

**Простой способ получения огромного изображения** - до 4K интерфейсов, проходной HDMI-выход, встроенный распределитель сигналов и функция Edge Blending позволяют создать огромные изображения без дополнительного оборудования. Функция "картинка-в-картинке" позволяет изображение дополнительных источников.

**Простая установка** - большой выбор широкофокусных байонетных объективов, возможность вертикального и горизонтального перемещения объектива и эмуляция контрольных кодировок гарантируют простую установку и замену старых инсталляционных проекторов.

**Поддержка приложений** - проецирование в вертикальном режиме, установка со свободным углом уклона 360 градусов, уникальная геометрическая установка и поддержка режима 3D обеспечивают непревзойденные возможности при установке.

**Очень низкая стоимость владения** - благодаря лампам со сроком службы до 4000 часов, неорганическим панелям длительного пользования, не нуждающимся в техническом обслуживании фильтрам и расходу электроэнергии 0,15 Вт в режиме ожидания.

**Широкие возможности подключения** - включая HDBaseT, первый в мире интерфейс с HDMI-выходом, 2 x HDMI и технология DisplayPort гарантируют великолепные возможности подключения.

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

|   |  |  |
|---|--|--|
| <b>ОПТИЧЕСКИЙ</b>                         | Проекторная технология   | 3 x 2 см (0,79") ЖК-панель с MLA   |
|   | Родное разрешение  | 1024 x 768 (XGA)   |
|   | Диапазон контрастности   | 6000:1   |
|   | Яркость  | 7200 ANSI лм (прибл. 80 % в режиме Eco), со станд. опциональным объективом   |
|   | Лампа  | 350 W UHP AC (264 W UHP AC экономичный режим)  |
|   | Срок службы лампы [станд]  | 3000 (4000 экономичный режим, 2000 перехода в режим "портрет")   |
|   | Объектив   | 6 optional bayonet lenses  |
|   | Проекторный коэффициент  | зависит от выбора линзы (станд. опция NP13ZL, 1,5:3,02:1)  |
|   | Проекторное удаление [m]   | 0.7 (NP11FL) - 76.4 (NP15ZL)   |
|   | Размер экрана (по диагонали) [см] / [дюйм]   | Максимально: 1 270 / 500"; Минимально: 76 / 30"  |
|   | Увеличение / Изображение, полученное с помощью увеличения  | Ручное управление (x2 с опциональной линзой NP13ZL)  |
|   | Focus  | Мануальный   |
|   | Поддерживаемое разрешение  | 4096 x 2160 (4k); 2560 x 1600 (WQXGA); 2048 x 1080 (2k); 1920x1200 (WUXGA) - 640x480 (VGA); 1080i/50/60; 1080p/24/25/30/50/60; 720p/60; 720p/50; 576i/50; 576p/50; 480p/60; 480i/50  |
| Частотная характеристика                  | Вертикальный: аналоговый: 48-120 Гц, цифровой: 24-120 Гц; Горизонтальный: аналоговый: 15/24-100 кГц, цифровой: 15/24-153 кГц |  |
| <b>ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ</b>            | компьютер аналоговый   | вход: 1 x 5BNC, работает с компонентным сигналом (YPbPr); 1 x Mini D-sub 15-pin, совместимый с компонентом (YPbPr)   |
|   | Цифровой   | вход: 1 x DisplayPort; 1 x HDBaseT; 2 x HDMI™, поддержка HDCP<br>выход: 1 x HDMI   |
|   | Видео  | вход: 1 x распределитель BNC R   |
|   | S-Видео  | вход: 1 x распределитель BNC G/B   |
|   | Аудио  | вход: 1 x звуковой суппорт DisplayPort; 1 x звуковой суппорт HDBaseT; 2 x 3,5 мм Stereo Mini Jack для компьютера, аналоговый; 2 x звуковой суппорт HDMI<br>выход: 1 x 3,5 мм стереофонический мини-разъем (регулируемый)   |
|   | Компьютерное   | вход: 1 x D-Sub 9 pin (RS-232), сеть Ethernet  |
|   | USB  | 1 x Тип A (USB 2.0 быстрый ход)  |
|   | 3D Супс  | выход: 1 x Mini DIN 3 pin  |
|   | Видеосигналы   | NTSC; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM   |
|   | <b>ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ</b>   | вход:  |
| Дистанционное управление                  |  | 3D Setup; DisplayPort; HDMI; Отключение изображения; Выбор (вверх, вниз, влево, вправо); Геометрическая коррекция; Контроль работы в режиме Eco; Настройка изображения; Перелистывание (вниз, вверх); Питание (вкл-выкл); Плавное цифровое увеличение изображения на экране; Пробное изображение; Регулировка уровня громкости; Управление источником ввода; Функции PBP/POP; функция "картинка в картинке"; Функция "стоп-кадр"; Функция Edge Blending для шивки изображений; Функция Multiscreen; Функция адаптации проектора к компьютерной графике Auto Adjust; Функция помощи; Функция формата изображения  |
| <b>ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ</b>                      | Блок питания   | 100-240 В; 50 - 60 Гц  |
|   | Потребляемая мощность [W]  | 460 (Normal) / 362 (Eco) / 7.9 (HDBaseT Stand-by) / 0.16 (Stand-by); Tryb uipenia (wy. lampy): 16  |
| <b>МЕХАНИЧЕСКИЙ</b>                       | Размеры (Ш x В x Г) [мм]   | 499 x 142 x 359 (без подставки и оптики)   |
|   | Вес [кг]   | 8,4  |
|   | Рабочий шум [Дб (А)]   | 33 / 39 (Eco-режим / Нормальный режим)   |
| <b>ЭРГОНОМИКА</b>                         | Безопасность и эргономика  | CE; ErP; RoHS; TUEV GS   |
|   | Динамики [W]   | 1 x 10 (mono)  |
| <b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ</b>             | СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ   | 4K-интерфейс; HDBaseT; LAN; NaViSet администратор 2; Stacking Function; Вертикальная установка; Возможность виртуального дистанционного управления для прямого контроля с помощью ПК; Встроенный монитор/мультиэкранный разветвитель; Геометрическая коррекция; датчик AMX; Дополнительный логотип пользователя; изменяемый угол поворота/наклона; Корректировка цвета стен вручную; Коррекция трапециевидных искажений (H=±40°, V=±40°); Мультиэкранный режим; Переработка изображения качества кинотеатра (CQP) для лучшего качества изображения; ПО управления Crestron RoomView; Поддержка формата Full 3D HDMI; Симуляция цифровых изображений и коммуникации в медицине / симуляция DICOM; Система безопасности с помощью пароля; ссылка P.J; Управление RS-232 (рекомендованный стандарт); Функции PIP (картинка в картинке) / Side by Side (воспроизведение двух программ на одном экране), HDMI-вход; Функция Edge Blending (калибровка яркости по краям стыкуемых изображений) (Build In); Функция перемещения линзы (В +0.5 макс./-0.1 макс., Н ± 0.3 макс.); Функция прямого включения; Функция таймера; Цифровая функция 3D-Reform™; Экранное меню на 27 языках |
| <b>GREEN FEATURES</b>                     | Эффективность использования энергии  | Интеллектуальное управление режимом электропитания; Менее 0.16 Вт в режиме ожидания  |
|   | Экономия материалов  | 100%-пригодная в качестве вторичного сырья упаковка; Доступные для скачивания инструкции по эксплуатации; Уникальная опциональная крышка отсека для размещения кабеля NeCycle из биопластика   |
|   | Экологические стандарты  | Совместим с ErP  |
| <b>ГАРАНТИЯ</b>                           | Проекторы  | 3 years pan-European service   |
|   | Лампа  | 6 месяцев, макс. 1000 часов  |
| <b>СОДЕРЖИМОЕ ПОСТАВЛЯЕМОГО КОМПЛЕКТА</b> | Комплект поставки  | Quick Setup Guide; Дистанционное инфракрасное управление (RD - 466E); Инструкция (CD-ROM); Инструкция по подключению к сети; Проектор; Шнур питания  |
| <b>ОПЦИОНАЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ</b>            | Вспомогательное оборудование (опция)   | WiDi-ресивер (NP01WR); Запасная лампа (NP26LP); Кабель электропитания (NP04CV)   |
|   | Сменные объективы  | 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); NP30ZL (0,79-1,03:1)  |

в соответствии с нормами ISO21118-2005