

NEC PA522U

Номер заказа: 60003640

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 PA522U 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.**



ПРЕИМУЩЕСТВА

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.

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.

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

Максимальная яркость - до 26000 лм при комбинировании до 4 проекторов и использовании бесплатной автоматической программы наложения.

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

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.

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

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.

ОПТИЧЕСКИЙ	Проекционная технология	3 x 1,93 см (0,76") ЖК-панель с MLA
	Родное разрешение	1920 x 1200 (WUXGA)
	Диапазон контрастности	5000:1
	Яркость	5200 ANSI лм (прибл. 80 % в режиме Eco), со станд. опциональным объективом
	Лампа	330 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
	Проекционный коэффициент	зависит от выбора линзы (станд. опция NP13ZL, 1,5:3,02:1)
	Проекционное 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	
ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	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 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 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
	ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	вход:
Дистанционное управление		DisplayPort; HDMI; Отключение изображения; Выбор (вверх, вниз, влево, вправо); Контроль работы в режиме Eco; Настройка изображения; Перелистывание (вниз, вверх); Питание (вкл-выкл); Плавное цифровое увеличение изображения на экране; Регулировка уровня громкости; Управление источником ввода; функция "картинка в картинке"; Функция "стоп-кадр"; Функция адаптации проектора к компьютерной графике Auto Adjust; Функция помощи; Функция формата изображения
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	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 uipienia (wy. lampy): 16
МЕХАНИЧЕСКИЙ	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)
ЭРГОНОМИКА	Безопасность и эргономика	CE; ErP; RoHS; TUEV GS
	Динамики [W]	1 x 10 (моно)
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ	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 PJ; 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) (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
GREEN FEATURES	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
ГАРАНТИЯ	Проекторы	3 years pan-European service
	Лампа	6 месяцев, макс. 1000 часов
СОДЕРЖИМОЕ ПОСТАВЛЯЕМОГО КОМПЛЕКТА	Комплект поставки	Quick Setup Guide; Дистанционное инфракрасное управление (RD - 466E); Инструкция (CD-ROM); Инструкция по подключению к сети; Проектор; Шнур питания
ОПЦИОНАЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ	Вспомогательное оборудование (опция)	WiDi-ресивер (NP01WR); Запасная лампа (NP26LP); Кабель электропитания (NP04CV); Модуль беспроводная ЛВС NP02LM2 (Европа), NP02LM3 (Россия)
	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