



hp digital  
projector  
vp6100 серии

## hp digital projector vp6100 серии

С помощью цифровых проекторов HP серии vp6100 Вы сможете проецировать чёткие и яркие изображения на экран в офисе, аудитории или небольшом конференц-зале. Эти устройства обладают широкими возможностями, практически бесшумны в работе, компактны, просты в эксплуатации и надёжны, как и вся продукция HP.

Идеальное решение для преподавателей, часто выезжающих на встречи сотрудников компаний, а также начинающих пользователей, которым требуется простой в настройке и эксплуатации проектор с широким диапазоном функциональных возможностей и обеспечивающий высокий уровень яркости. Благодаря компактности его можно легко перевозить из одного места в другое.

Результаты превзойдут Ваши ожидания – при небольшой стоимости устройства презентации будут выглядеть безупречно.

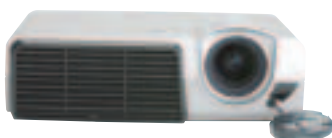
- Благодаря высокой яркости в 1500\* или даже 2000\*\* люмен обеспечивается превосходная картинка проецируемого изображения и возможность показывать материалы в различных помещениях с любыми условиями освещения.
- Ваши презентации запомнятся надолго: разрешение SVGA (800 x 600)\* или XGA (1024 x 768)\*\* гарантируют лёгкость чтения текста, чёткость графики, а также точность и реалистичность изображений.
- Высокая контрастность 2000:1 ещё более увеличивает чёткость проецируемого текста и изображений, что позволяет сделать материал более лёгким и понятным для восприятия.

Благодаря этому компактному и простому в эксплуатации проектору Вы сможете стать по-настоящему мобильным человеком.

- Работайте быстро и без проблем – интуитивно понятная удобная навигация в меню.
- Вы сможете сразу же начать показ презентации, так как источник сигнала (ПК, видеомagneитофон, персональный электронный помощник (PDA) или др. устройство) определяется автоматически, и автоматически производится корректировка разрешения.
- Удобное управление – Вы можете следить за ходом показа презентаций, подключив дополнительный внешний монитор.
- Вес проектора – всего лишь 3 кг, поэтому его можно легко переносить или монтировать под потолком. Компактное исполнение устройства избавляет Вас от сложностей с его хранением.

Надёжность и отказоустойчивость – устройство, на которое всегда можно положиться.

- Практически бесшумная работа устройства означает, что Вам ничто не помешает спокойно работать, а для улучшения звука можно подключить маленькие, но мощные колонки на 3 Вт.
- Показывайте презентации с разных источников: компонентный видеовход и разъём S-видео позволяют проецировать на экран чёткие и яркие изображения, которые запоминаются надолго.
- Все элементы презентации беспрепятственно интегрируются друг с другом, так как в проекторе имеются различные порты, к которым можно подключить компьютер, персональный электронный помощник (PDA), видеомagneитофон, DVD-плеер или даже игровую приставку.



hp digital projector vp6100 серии

\* HP digital projector vp6110 серии

\*\* HP digital projector vp6120 серии

# hp digital projector vp6100 серии



## технические характеристики

<b>яркость</b>	HP digital projector vp6110 серии: 1500 люмен HP digital projector vp6120 серии: 2000 люмен
<b>реальное разрешение экрана</b>	HP digital projector vp6110 серии Реальное разрешение SVGA (800 x 600) HP digital projector vp6120 серии Реальное разрешение XGA (1024 x 768)
<b>разрешающая способность, обеспечиваемая масштабированием</b>	HP digital projector vp6110 серии: от VGA (640 x 480) и выше, от XGA (1024 x 768) и ниже HP digital projector vp6120 серии: от SVGA (800 x 600) и выше, от SXGA (1280 x 1024) и ниже
<b>вес</b>	3 кг
<b>габариты</b>	HP digital projector vp6110 серии/vp6120: 308 x 238 x 95 мм; в упаковке: 460 x 455 x 293 мм
<b>технология формирования изображений</b>	HP digital projector vp6110 серии/vp6120: Технология DLP с DMD углом наклона 0,55" (12 градусов)
<b>контраст изображения</b>	HP digital projector vp6110 серии/vp6120: 2000:1 полн. вкл./выкл.
<b>уровень шума</b>	HP digital projector vp6110 серии/vp6120: 35 дБ (по шкале А) при температуре ниже 25° С; 32 дБ (по шкале А) в режиме сбережения лампы
<b>звук</b>	Один динамик (4 Ом, 3 Вт)
<b>цвет</b>	24-битный, 16,7 миллионов
<b>объектив</b>	F/2,6, f=23,2 - 28,38 мм с ручной регулировкой фокусного расстояния и фокусировкой 1,2:1
<b>размер изображения, формируемого проектором</b>	HP digital projector vp6110 серии от 0,74 до 4,76 м (по диагонали) HP digital projector vp6120 серии от 0,95 до 6,09 м (по диагонали)
<b>расстояние до экрана</b>	От 1,5 до 8 м
<b>частота</b>	HP digital projector vp6110 серии/vp6120: Частота строчной развертки: 15-81 кГц, частота кадровой развертки: 50-100 Гц
<b>коррекция трапецидальных искажений</b>	± 7° (всего 14°), кроме 1080i/1035i Усовершенствованная система электронной коррекции трапецидальных искажений
<b>сигнальный интерфейс</b>	HP digital projector vp6110 серии/vp6120: Вход: 15-контактный входной разъем VGA, гнездо YPbPr RCA (зеленый/красный/синий), видеовход RCA (желтый), аудиовход RCA (белый/красный), 3,5-мм стерео-минигнездо, разъем S-видео, 8-контактный разъем UART mini-DIN; выход: USB-разъем типа B для порта мыши, 15-контактный выход VGA
<b>интерфейса пользователя</b>	Инфракрасный пульт дистанционного управления: Индикатор питания – голубой; индикатор лампы – оранжевый; индикатор температуры – оранжевый Экранный дисплей: В верхней части корпуса расположены следующие кнопки: "power on-off" (вкл./выкл. питания), "OSD navigation" (навигация по экранному меню), "menu access" (вызов меню), "enter" (ввод)
<b>сертификация продукта</b>	Европа – EN 60950, США/Канада – cULus, Мексика – NOM-1-NYCE, Сингапур – PSB, Россия – ГОСТ, Польша – B-mark, Китай – CCC, Япония – SHOAN
<b>совместимость по видеосигналам</b>	S-видео, композитное, компонентное, стандарта ТВЧ (телевидение высокой четкости, до 1080i)
<b>потребляемая мощность</b>	330 Вт (максимум)
<b>блок питания</b>	Напряжение на входе от 100 до 240 В перем. тока (± 10%), 50/60 Гц (± 3 Гц)
<b>лампа</b>	Ресурс лампы: до 3000 часов в режиме сбережения лампы Высокоэффективная проекционная лампа UHP мощностью 250 Вт При открытии дверцы электропитание лампы автоматически отключается
<b>варианты монтажа</b>	HP digital projector vp6110 серии/vp6120: Монтаж под потолок или на штативе
<b>условия эксплуатации</b>	От 10 до 90% отн. влажности, от 10 до 35° С
<b>гарантия</b>	Гарантия 2 года с предоставлением услуг по приёму неисправного и возвращению отремонтированного изделия и гарантия на проекционную лампу сроком 90 дней

## информация для заказа

**L1595A** hp digital projector vp6110, руководство пользователя на компакт-диске, справочник по быстрой настройке, информация о гарантийных обязательствах, инструкция к видеопорту, шнур питания, кабель VGA, кабель RCA, аудиокабель для ПК, миниатюрный пульт дистанционного управления, батареи

**L1596A** hp digital projector vp6120 серии (см. выше)

### дополнительные принадлежности и расходные материалы

**L1624A** модуль лампы к vp6100

**L1629A** чехол для переноски к vp6100

**L1630A** дополнительный комплект средств монтажа под потолком к vp6100

**L1631A** улучшенный пульт дистанционного управления с кабелем USB

**L1633A** стандартный мобильный экран с диагональю 60"

**L1634A** кабель для компонентного видеовыхода (1,8 м)

**L1635A** кабель для соединения S-video (1,8 м)

### сервис и поддержка

**U4802A/E** решение по поддержке hp care pack: 3 года с расширенным набором услуг по замене изделия

<http://www.hp.com>; <http://www.hp.ru>

Для получения дополнительной информации, пожалуйста, свяжитесь с местным отделом продаж HP или обратитесь к местному представителю HP:  
**Австрия:** 0800 242 242, **Алжир:** (0) 61 56 45 43, **Бахрейн:** 800 728, **Бельгия:** (078) 15 20 30 (0,0496 евро за минуту), **Ближний Восток:** 00971 4 883 4427, **Болгария:** (+359) 2960 1940, **Великобритания:** 08705 474747, **Венгрия:** (+36) 1 382-1111, **Германия:** 0180 532 6222 (0,12 евро за минуту), **Греция:** (01) 678 96 00, **Дания:** 45991700 или 70101125, **Египет:** 532 5222, **Израиль:** (972) 9 830 4848, **Ирландия:** +353 1 6158200, **Испания:** (354) 570 1000, **Испания:** (91) 6311600, **Италия:** (02) 92121, **Казахстан:** +7 (3272) 980 824, **Латвия:** (371) 800 80 12, **Литва:** (370) 2 787 333, **Люксембург:** (+352) 263 160 34, **Марокко (африканский регион):** (212) 22 40 47 47, **Нидерланды:** (020) 5476666, **Норвегия:** 22 735600, **ОАЭ:** 8004910, **Польша:** горячая линия 0-800 122 622, **Португалия:** (808) 206 001, **Россия:** +7 (095) 797 35 00, **Румыния:** (+401) 205 3300, **Саудовская Аравия:** 800 124 4646, **Сербия и Монтенегро:** +381 11 334 21 02, **Словакия:** +421-2-50222111, **Тунис:** 71 891 222, **Турция:** +90 (216) 579 71 71, **Украина:** +380 44 490 61 20, **Финляндия:** (09) 88721, **Франция:** (1) 69 82 6060, **Хорватия и Словения:** (+385 1) 60 60 200, **Чехия:** +420 261 108 108 (Прага), **Швейцария:** 0848 88 44 66, **Швеция:** (08) 444 2000, **Эстония:** (+372) 6505 263, **ЮАР:** (27) 11 785 1000.

Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Все остальные наименования продукции, упомянутые в настоящем документе, являются торговыми марками соответствующих компаний. Microsoft, Windows и MS Windows являются зарегистрированными в США торговыми марками Microsoft Corporation. Pentium является зарегистрированной в США торговой маркой Intel Corporation.

© Copyright Hewlett-Packard 2003  
 Отпечатано в ЕС 06/03  
 5981-7476RUE