



Настольный принтер HP Officejet 4500 "все в одном"

Настольный принтер HP Officejet 4500 "все в одном" предназначен для домашних пользователей и небольших компаний, которым необходимо недорогое устройство "все в одном" с функциями сканирования, копирования и работы с факсами, обеспечивающее профессиональную цветную печать с низкой стоимостью печатной страницы.



Цветная печать профессионального качества с самой низкой стоимостью печатной страницы среди аналогичных струйных устройств[1].

- Высококачественная печать документов, рекламных материалов и отчетов по доступной цене.
- Цветная печать профессионального качества с самой низкой стоимостью печатной страницы среди аналогичных струйных устройств[1].
- Возможность печатать в три раза больше черно-белых страниц с черными картриджами HP 901XL Officejet высокой емкости[2].
- Бумага с логотипом ColorLok® обеспечивает быстрое высыхание готовых отпечатков.

Удобное и недорогое устройство "4 в 1".

- Эффективные функции цветной печати, сканирования, копирования и работы с факсами в одном удобном и недорогом настольном устройстве.
- ПО HP Smart Web Printing позволяет экономить бумагу благодаря возможности печатать веб-страницы в необходимом вам виде[3], а соответствие стандарту ENERGY STAR® обеспечивает снижение энергопотребления.
- Прямое подключение к компьютеру через порт Hi-speed USB 2.0.

Высокая скорость печати и широкий набор эффективных средств и функций.

- Печать и копирование документов в скоростном режиме (до 28 стр./мин (ч/б), 22 стр./мин (в цвете)) или со скоростью, сопоставимой со скоростью лазерных принтеров (до 6 стр./мин (ч/б), 4 стр./мин (в цвете))[4].
- Оцифровка изображений для создания маркетинговых материалов и сканирование документов в электронную почту или на компьютер, подключенный к сети.
- Широкие возможности для работы с факсами, включая модем 33,6 Кб/с, память на 100 страниц и функцию просмотра и хранения входящих факсимильных сообщений на ПК.

ecoHIGHLIGHTS

- Потребляет менее 1 Вт в выключенном состоянии
- Оригинальные картриджи HP 901 на 50% изготовлены из переработанного пластика.
- Просмотр и хранение факсов в электронном виде позволяют сэкономить бумагу.

Соответствие стандарту ENERGY STAR®

HP призывает сдавать вычислительное оборудование и расходные материалы на переработку. Подробную информацию можно узнать на нашем веб-сайте.

www.hp.com/ecosolutions



[1] По сравнению со струйными устройствами "все в одном" с факсом стоимостью менее 99 евро от основных поставщиков по состоянию на Q209; за исключением устройств "все в одном" HP Officejet 6500 и HP Officejet Pro. Стоимость печатной страницы для устройств OJ основана на показателе ресурса картриджа в соответствии со стандартом ISO с использованием картриджа наивысшей емкости при непрерывной печати; подробнее см. <http://www.hp.com/eur/mybusiness>.

[2] По сравнению с черным картриджем HP 901 Officejet; картридж 901 XL не входит в комплект поставки, приобретается отдельно; трехцветный картридж высокой емкости недоступен.

[3] Требуется Microsoft I.E. 6.0 – 8.0.

[4] На основе показателя скорости печати (стр./мин), измеренного по методике ISO/IEC 24734, которая применяется к струйным и лазерным устройствам и не включает первый комплект тестовых документов.





Настольный принтер HP Officejet 4500 "все в одном"

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Функции	Печать, копирование, сканирование, цветной факс
Технология печати	Термальная струйная печать HP
Дисплей	Однострочный ЖК-дисплей (текстовый)
Число картриджей	2 (1 черный и 1 трехцветный)
Программное обеспечение	HP Solution Center, HP Smart Web Printing, ПО оптического распознавания символов от I.R.I.S., HP Document Manager 2.0, панель инструментов Yahoo! для HP, Shop for HP Supplies
Стандартная подсоединяемость	USB 2.0
Готовность к работе в сети	Нет; Подключение к сети: Нет
Возможность бескабельной работы	Нет
Совместимость карт памяти	Нет
Стандартные языки управления принтером	HP PCL 3 GUI, улучшенный HP PCL 3
Разрешение при печати	Черно-белый режим (наилучшее качество): 4/6 передача с разрешением до 600 x 600 т/д; Цветной режим (наилучшее качество): Оптимизированное разрешение до 4800 x 1200 т/д (на некоторых типах фотобумаги HP при входном разрешении 1200 x 1200 т/д)
Скорость печати	Ч/б (черновой режим): До 28 стр./мин; В цвете (черновой режим): До 22 стр./мин; Ч/б (ISO): До 6 стр./мин; В цвете (ISO): До 4 стр./мин
Функции печати	Печать без полей: Да (до 215 x 610 мм); Датчик автоматического определения типа носителя: Нет; Поддержка прямой печати: Нет
Нагрузка	Ежемесячно, А4: До 3000 страниц
Разрешение факса	Черно-белый режим (стандартный): 203 x 196 т/д
Скорость факса	3 с на страницу
возможности факса	Работа с факсами: Да, в цвете; Автоматический повторный набор номеров: Да; Отправка факса с задержкой: Да; Расылка факсов: 48 адресатов
Тип сканирования/Технология	Контактный датчик изображения
Режимы ввода при сканировании	Передняя панель (сканирование и копирование), ПО Solution Center
Разрешение при сканировании	Аппаратное обеспечение: До 1200 x 2400 т/д; Оптическое: До 1200 т/д; Улучшенное разрешение при сканировании: До 19200 т/д
Версия TWAIN-интерфейса	Версия 2.1
Глубина цвета/Оттенки серого	48 бит; 256
Разрешение при копировании	Черно-белый текст и графика: Оптимизированное разрешение до 600 x 1200 т/д (на некоторых типах фотобумаги HP с разрешением при сканировании 600 т/д); Цвет: Оптимизированное разрешение до 1200 x 1200 т/д (на некоторых типах фотобумаги HP с разрешением при сканировании 600 т/д)
Скорость копирования	Ч/б (черновой режим): До 28 копий/мин; В цвете (черновой режим): До 22 копий/мин Ч/б (обычный режим): До 4,5 копий/мин; В цвете (обычный режим): До 2 копий/мин
Максимальное количество копий	до 90
Масштабирование при копировании	от 25 до 400%
Поддерживаемые типы носителей	Бумага (для струйной печати, фотобумага, обычная), конверты, открытки, прозрачные пленки, носители для горячего перевода изображений, печатные носители HP повышенного качества
Поддерживаемые размеры печатных носителей	A4 (210 x 297 мм), A5 (148 x 210 мм), B5 JIS (182 x 257 мм), C6 (114 x 162 мм), DL (110 x 220 мм), 130 x 180 мм, 100 x 150 мм
Пользовательские форматы носителей	77 x 102 – 216 x 762 мм
Поддерживаемая плотность носителей	A4 конверты: от 70 до 90 г/м ² ; карточки: до 200 г/м ² ; фотобумага: до 280 г/м ² ; Рекомендуемая плотность носителя: 70 – 280 г/м ²
Средства подачи бумаги (стандартно)	Лоток подачи бумаги на 100 листов; Приемный лоток на 20 листов; Опции для двусторонней печати: нет (не поддерживается); Устройство подачи конвертов: Нет; Стандартные лотки для бумаги: 1; Емкость подачи: Максимальная емкость подачи: До 100 листов, До 20 листов Наклейки, До 20 листов фотобумага, До 25 листов прозрачные пленки, До 40 открыток, До 15 конвертов Емкость вывода: Максимальная емкость вывода: До 20 листов; До 20 листов Наклейки; До 25 листов прозрачные пленки; До 40 открыток; До 15 конвертов
Память	Стандартное: 64 Мб; Максимум: 64 Мб
Минимальные системные требования	ПК: Windows® 7: 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор 1 ГГц, 1 ГБ ОЗУ (32-разрядная)/2 ГБ ОЗУ (64-разрядная), 1100 Мб свободного пространства на жестком диске, Internet Explorer 8.0; Windows Vista®: 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор 800 МГц, 512 Мб ОЗУ, 1150 Мб свободного пространства на жестком диске, Internet Explorer 7.0; Windows® XP (32-разрядная версия) (SP1): процессор Intel Pentium II или Celeron, 512 Мб ОЗУ, 790 Мб свободного пространства на жестком диске, Internet Explorer 6.0; поддержка Windows® 7. Дополнительную информацию см. на сайте http://www.hp.com/go/windows7 . Некоторые функции могут быть недоступны. Для Windows® XP (SP1) Starter Edition, Windows Vista® Starter Edition, Windows® 7 Начальная доступны только драйверы принтера, драйверы сканирования и ПО Toolbox; Mac: Mac OS X v10.4.11, v10.5.6, v10.6*: Процессор PowerPC G4, G5 или Intel® Core, 256 Мб ОЗУ, 500 Мб свободного пространства на жестком диске; *ПО доступно для загрузки на сайте http://www.hp.com/support
Совместимые операционные системы	Windows® 7*, x64*; Windows Vista®, x64*; Microsoft® Windows® XP Professional, XP Home; Mac OS X v10.4.x, v10.5, v10.6**; Linux. *Поддержка Windows® 7. ** Более подробная информация о поддержке содержится на сайте http://www.hp.com/support
Соответствие стандарту ENERGY STAR	Да

Требования к окружающей среде	Температура эксплуатации: От 5 до 40° С Рекомендуемая температура эксплуатации: От 15 до 32° С Температура хранения: От 15 до 32° С Рекомендуемая влажность при эксплуатации: От 15 до 85% относительной влажности Влажность при эксплуатации: От 15 до 85% относительной влажности Диапазон влажности в выключенном состоянии: От 15 до 85% относительной влажности
Уровень шума	Акустическая мощность: 7,0 Б(А) (черновой режим) Акустическое давление: 56 дБ(А) (черновой режим)
Питание	Тип источника питания: Внешний Требования к питанию: Напряжение на входе – от 100 до 240 В перем. тока (+/- 10%), 50/60 Гц (+/- 3 Гц) Потребляемая мощность: 17 Вт максимум, 9,6 Вт максимум (рабочий режим), 3,0 Вт максимум (режим ожидания), 2,8 Вт максимум (режим энергосбережения), 0,4 Вт максимум (в выключенном состоянии)
Габариты устройства	ш х г в: 433,5 x 401,5 x 169 мм
Вес изделия	5 кг
Комплектация	Настольное устройство HP Officejet 4500 принтер/факс/сканер/копир "все в одном", черный картридж HP 901 Officejet, трехцветный картридж HP 901 Officejet, ПО для принтера и руководство пользователя на компакт-диске, блок питания и шнур питания для сети переменного тока
Гарантия	Стандартная гарантия на аппаратную часть сроком один год. Гарантия и варианты технической поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.
Страна происхождения	Произведено в Китае
Расходные материалы	CC653AE Струйный картридж HP 901 Officejet, черный CC654AE Картридж HP 901XL Officejet с черными чернилами CC656AE Трехцветный чернильный картридж HP 901 Officejet C6818A Глянцевая профессиональная бумага HP для струйной печати – 50 листов/A4/210 x 297 мм CHP210 Бумага для печати HP – 500 листов/A4/210 x 297 мм
Варианты обслуживания и поддержки	UG072E HP Care Pack, обмен на следующий рабочий день, 3 года UG196E HP Care Pack, обмен (стандартное время обработки заказа), 3 года UG245E HP Care Pack, возврат на склад, 3 года. (UG245E: только для Греции, Польши, Турции, Словении, Чешской Республики, Словакии, Венгрии, а также стран Балтии и ЕЕМ). UG072E/UG196E: для остальных стран Европы).

Более подробную информацию см. по адресу <http://www.hp.com>

Настольный принтер HP Officejet 4500 "все в одном" CM753A

© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без предупреждения. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг HP приведены только в условиях гарантии, прилагаемых к каждому продукту и услуге. Никакие содержащиеся здесь сведения не могут рассматриваться как дополнение к этим условиям гарантии. HP не несет ответственности за технические или редакторские ошибки и упущения в данном документе. HP является зарегистрированным товарным знаком Hewlett-Packard Company. Microsoft и Windows – зарегистрированные товарные знаки Microsoft Corporation. Все остальные наименования продукции, упомянутые в настоящем документе, могут являться товарными знаками соответствующих компаний.

Напечатано для региона: Европа, Ближний Восток и Африка Май 2010 4AA0-0293RUE