



Ускорение рабочего процесса – печать, отправка факсов, сканирование и копирование с помощью удобного многофункц-го бизнес-устройства. Скорость и удобство работы с устройством АПД на 20 страниц. Качественная печать при экономии 15 % по сравнению с цветной лазерной печатью<sup>1</sup>.

**Серия многофункциональных устройств принтер/сканер/копир HP J4580 предназначена для дома/малых предприятий, где пользователи нуждаются в надежном и доступном устройстве "4 в 1" с повышающими производительность функциями плюс профессиональными цветами и низкой стоимостью печати.**

**Ускорение процесса выполнения бизнес-заданий благодаря улучшающему производительность устройству.**

Успевать больше – и повышать производительность офиса – с помощью универсального и простого в исполнении многофункционального устройства. Печать и копирование со скоростью до 28 ч/б и 22 цв-х стр/мин, а также отправление по факсу, сканирование и копирование многостр-х документов с АПД на 20 листов. Оцифровка фотографий для маркетинговых материалов и сканирование документов в сообщ-я эл-й почты или на ПК, подключенный к сети. Широкий диапазон функций факса, вкл-я модем 33,6 Кбит/с, память на 100 страниц и 99 номеров быстрого набора.

**Печать высококачественных документов в цвете по стоимости страницы на 15 % ниже, чем при цветной лазерной печати<sup>2</sup>.**

Экономия средств благодаря впечатляющей цветной и ч/б печати по разумной цене. Печать высококачественных документов в цвете по стоимости страницы на 15 % ниже, чем при цветной лазерной печати<sup>2</sup>, с использованием чернил HP. Печать в три раза больше ч/б страниц с высокочемкими картриджами с черными чернилами HP 901XL<sup>3</sup>. Отказ от компромиссов – печать документов для внутреннего пользования, начиная от ежедневной корреспонденции и заканчивая отчетами, флаерами и брошюрами, с высоким качеством и по низкой стоимости страницы.

**Впечатляющие бизнес-материалы – текст с качеством как при лазерной печати и глубокие яркие цвета.**

Печать долговечных документов, факсимильных сообщений и копий с текстом лазерного качества и яркими цветами с использованием чернил HP. Улучшенное различение деталей на фотографиях в маркетинговых материалах благодаря технологии нанесения сверхмалых капель краски. Печать фотографий с полями и без со скоростью до А4. Еще более высокое качество документов - и более быстрое высыхание - благодаря бумаге с логотипом ColorLok. Убедитесь, что вы получаете наилучшие результаты при печати из сети – благодаря технологии HP Smart Web Printing<sup>4</sup> кромки не обрезаются.

<sup>1</sup> В сравнении с цветными лазерными принтерами стоимостью до 750 долл.; доп-я инф-я на сайте [www.hp.com/go/ojnotes](http://www.hp.com/go/ojnotes); Стоимость печати стр-цы дана для картриджа HP 901XL с черными чернилами (в комплект поставки не входит, приобретается отдельно) и трехцветного картриджа HP 901.

<sup>2</sup> В сравнении с цветными лазерными принтерами стоимостью до 750 долл.; доп-я информация на сайте [www.hp.com/go/ojnotes](http://www.hp.com/go/ojnotes); Стоимость печати страницы дана для картриджа HP 901XL с черными чернилами (в комплект поставки не входит, приобретается отдельно) и трехцветного картриджа HP 901

<sup>3</sup> По сравнению с картриджами HP 901 с черными чернилами; картридж 901 XL не входит в комплект поставки, приобретается отдельно; высокочемкий трехцветный картридж не доступен

<sup>4</sup> Требуется Microsoft Internet Explorer 6.0 или выше.

## Технические характеристики

<b>Печать</b>				
<b>Технология печати</b>	Термальная струйная печать HP			
<b>Дисплей</b>	ЖК-дисплей (1-стр-й текст-й)			
<b>Типы чернил</b>	На основе красителя (цветные), на пигментной основе (чёрные)			
<b>Скорость печати</b>	<b>Тип документа</b>	<b>Черновое</b>	<b>Обычный</b>	<b>Наилучший</b>
	Чёрный текст формата А4:	До 28 стр./мин	До 9 стр./мин	До 2,5 стр./мин
	Смешанный текст/цветная графика формата А4:	До 22 стр./мин	До 6,5 стр./мин	До 2,5 стр./мин
	Цветное фото 10 x 15 см (фотобумага):	До 26 секунд	До 51 секунды	За 61 секунды
	Скорость печати измеряется либо после печати первой страницы, либо после печати первого набора тестовых страниц ISO. См. <a href="http://www.hp.com/go/ojnotes">http://www.hp.com/go/ojnotes</a>			
<b>Качество печати</b>	Чёрный: Ч/б передача с разрешением до 600 x 600 т/д, Цвет: Оптимизир-е разреш-е до 4800 x 1200 т/д (на фотобумаге HP повышенного кач-ва при входном разрешении 1200 x 1200 т/д)			
<b>Печать без полей</b>	Да (до 215 x 610 мм)			
<b>Языки управления принтером</b>	HP PCL 3 GUI, PJI (язык заданий принтера), PML (язык управления принтером)			
<b>Гарнитуры/шрифты</b>	Нет			
<b>Факс</b>	Скорость модема: 33,6 Кбит в секунду	Быстрый набор номера: до 90	Отложенная передача факса: Да	
	Память: До 100 страниц	Автонабор номера: Да		
	Цветной факс: Да	Рассылка факсов: 48 адресатов		
	По стандартному тесту № 1 ИУ-Т для устройств обработки изображений при стандартном разрешении. Страницы более сложных документов требуют больших ресурсов памяти.			
<b>Сканирование</b>	Разрешение: Оптическое: До 1200 т/д; Аппаратное обеспечение: До 1200 x 2400 т/д; Улучшенное: До 19200 т/д			
	Максимальный размер документа: 216 x 297 мм			
	Скорость сканирования: оптическое распознавание полной страницы текста в Microsoft® Word: менее 50 с; просмотр: менее 27 секунд (скорость сканирования варьируется в зависимости от сложности документа)			
	Тип: Планшетное, с автоматическим устройством подачи документов (ADF); Разрядность: 48 бит; Версия TWAIN-интерфейса: Версия 10.0; Технология сканирования: Контактный датчик изображения; Серая шкала: 256			
<b>Копирование</b>				
<b>Скорость копирования</b>	<b>Тип документа</b>	<b>Черновое</b>	<b>Обычный</b>	<b>Наилучший</b>
	Чёрный текст формата А4:	До 28 копий в минуту	7,6 коп./мин	До 0,8 копии в минуту
	Смешанный текст/цветная графика формата А4:	До 22 копий/мин	До 5,5 копий в минуту	До 0,8 копии в минуту
<b>Нагрузка (А4, в месяц)</b>	До 3000 страниц			
<b>Ёмкость автоматического устройства подачи документов (ADF):</b>	В комплекте 20 листов			
<b>Типы печатных носителей</b>	Бумага (для струйной печати, фотобумага, обычная), конверты, наклейки, открытки, прозрачные плёнки, носители для горячего перевода изображений, печатные носители HP повышенного качества			
<b>Автоматический датчик типа бумаги</b>	Отсутствует			
<b>Форматы материалов для печати</b>	Стандартное: А4 (210 x 297 мм), А5 (148 x 210 мм), В5 (176 x 250 мм), С6 (114 x 162 мм), DL (99 x 210 мм) 130 x 180 мм, 100 x 150 мм (с отрывными и отрезными ярлычками или без них), Нестандартные: от 77 x 127 до 216 x 356 мм			
<b>Макс. диапазон плотности печатных носителей</b>	А4, конверты: 70 – 90 г/м <sup>2</sup> , открытки: до 200 г/м <sup>2</sup> , фотобумага: до 280 г/м <sup>2</sup>			
<b>Управление бумагой</b>	Стандартное: Лоток подачи бумаги на 100 листов, устройство АПД на 20 листов, Опционально: Нет			
<b>Управление печатными носителями/подача</b>	Листы: до 100, Конверты: До 15, Открытки: До 40, Прозрачные плёнки: До 25, фотография 10 x 15 см: До 40			
<b>Двусторонняя печать</b>	нет (не поддерживается)			
<b>Питание</b>	Требования: Напряжение на входе – от 100 до 240 В перем. тока (+/- 10%), 50/60 Гц (+/-3 Гц), Источник: Внешний			
<b>Потребляемая мощность</b>	Максимум: до 17 Вт в активном режиме, до 9,6 Вт при печати, до 3,0 Вт в состоянии готовности, до 2,8 Вт в режиме ожидания, до 0,4 Вт в выключенном состоянии; В режиме ожидания: 3,0 Вт			
<b>Акустическая мощность шумовой эмиссии</b>	7 Б (А) (активный режим/пробная печать)			
<b>Акустическое давление шумовой эмиссии</b>	5б дБ (А) (активный режим/пробная печать)			
<b>Интерфейс соединения</b>	Hi-Speed USB 2.0			
<b>Совместимость с картами памяти</b>	Нет			
<b>Память</b>	Слоты: Нет; Стандартное: 16 Мб; Максимум: 16 Мб			
<b>ПО в комплекте</b>	HP Solution Center, HP Smart Web Printing, ПО оптического распознавания символов от I.R.I.S., HP Document Manager 1.0, Yahoo! Панель инструментов HP, ПО HP PhotoSmart Essential Software 2.5, магазин расходных материалов HP			
<b>Размеры (ш x г x в)</b>	Без упаковки: 434 x 402 x 217 мм, в упаковке: 475 x 250 x 345 мм			
<b>Вес</b>	Без упаковки: 5,9 кг, в упаковке: 7,64 кг			
<b>Страна происхождения</b>	Произведено в Китае.			
<b>Совместимость с операционными системами</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64; Windows Vista®, x64; Mac OS X v10.3.9, v10.4.x, v10.5. С Microsoft® Windows® 2000 SP4, XP Starter Edition и XP x64 некоторые функции могут быть недоступны			
<b>ENERGY STAR</b>	Да			
<b>Ресурс расходных материалов</b>	Информацию по ресурсу картриджей можно получить на веб-сайте <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> или на упаковке продукта			
<b>Гарантия</b>	Стандартная гарантия на аппаратную часть сроком один год. Гарантия и варианты технической поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.			

## Информация о заказе

<b>СВ780А</b>	Многофункциональное устройство принтер/факс/сканер/копир HP J4580, картридж с черными чернилами HP 901, трехцветный картридж HP 901, ПО для принтера и руководство пользователя на компакт-диске, адаптер для сети переменного тока и кабель питания
---------------	--

<b>Расходные материалы</b>	
<b>CC653AE</b>	Струйный картридж HP 901 Officejet, черный
<b>CC654AE</b>	Картридж HP 901XL Officejet с черными чернилами
<b>CC656AE</b>	Трехцветный чернильный картридж HP 901 Officejet

<b>Носители</b>	
<b>CHP110</b>	Офисная бумага HP – 500 листов/А4/210 x 297 мм
<b>Q6593А</b>	Профессиональная матовая бумага HP для струйной печати – 200 листов/А4/210 x 297 мм
<b>С6818А</b>	Глянцевая бумага HP высшего качества для струйной печати, 50 л./А4/210 x 297 мм
<b>CHP150</b>	Бумага HP для домашней и офисной печати – 500 листов/А4/210 x 297 мм

### Обслуживание и поддержка

**UG071E** HP Care Pack, обмен на следующий рабочий день, 3 года  
**UG195E** HP Care Pack, обмен (стандартное время обработки заказа), 3 года  
**UG244E** HP Care Pack, возврат на склад, 3 года. (UG244E: только для Греции, Польши, Турции, Словении, Чешской Республики, Словакии, Венгрии, а также стран Балтии и ЕЕМ. UG071E: для остальных стран Европы. UG195E: для остальных стран Европы + Греции, Польши, Словакии, Болгарии и Чешской Республики).

Полный перечень расходных материалов, печатных носителей и дополнительных принадлежностей содержится на сайте HP <http://www.hp.com>

<http://www.hp.com>

