

# Серия многофункциональных устройств HP LaserJet Pro M125



Все, что нужно для вашего офиса.

Доступный многофункциональный принтер HP LaserJet Pro отличается удобством в установке и высоким качеством печати. Печать, копирование и сканирование с помощью одного компактного устройства, которое можно легко разместить в небольшом помещении.

Печать, копирование, сканирование  
Печать и копирование со скоростью до 20 стр./мин.  
ОЗУ 128 МБ, процессор 600 МГц  
1 скоростной порт USB 2.0; интерфейс Fast Ethernet 10/100Base-TX  
До 600 x 600 т/д (при использовании HP FastRes 1200)



Auto On/Off Technology



Instant-on Technology



Multiple paper sizes



Wireless direct



#### Удобный доступ к печати.

- Соответствие требованиям бизнеса: печать и копирование со скоростью до 20 стр./мин.
- Выход первой страницы через 9,5 секунды.

#### Печать с любого устройства.

- Печать со смартфонов, планшетов и ПК всегда будет доступна благодаря Apple® AirPrint™ — где бы вы ни находились<sup>1</sup>.
- Функция прямой беспроводной печати позволяет печатать документы с мобильных устройств без подключения к сети<sup>2</sup>.
- Прямое подключение к компьютеру или ноутбуку через скоростной порт USB 2.0.

#### Все необходимые функции под рукой.

- Высокая скорость печати, копирования и сканирования делает этот МФП лучшим решением для быстрой и успешной работы с документами.
- Программа HP Smart Install не требует компакт-диска и позволяет мгновенно приступить к работе<sup>3</sup>.
- Двусторонние документы небольшого размера (например, удостоверения личности) можно легко копировать на одну сторону листа<sup>4</sup>.
- Простота управления — удобная и интуитивно понятная панель управления позволит сразу же приступить к печати<sup>4</sup>.

## Технические характеристики

<b>Технология печати</b>	Лазерная
<b>Функции</b>	Печать, копирование, сканирование
<b>Скорость печати</b>	До 20 стр./мин ISO, ч/б (A4) Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 24734 без учета первого комплекта тестовых документов. Дополнительные сведения см. на странице <a href="http://hp.com/products/1/ISO/MMDDPP/index.html">hp.com/products/1/ISO/MMDDPP/index.html</a> . Точное значение скорости копирования зависит от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера принтера и сложности документа.
<b>Стандартная подсоединяемость</b>	<b>CZ172A:</b> Скоростной порт USB 2.0;
<b>Беспроводной</b>	<b>CZ172A:</b> Нет;
<b>Мобильная печать</b>	<b>CZ172A:</b> Нет;
<b>Сетевые возможности</b>	<b>CZ172A:</b> Недоступен;
<b>Поддерживаемые сетевые протоколы</b>	<b>CZ172A:</b> Недоступен;
<b>Управление печатными носителями</b>	<b>Емкость подачи:</b> До 150 листов <b>Выходная емкость:</b> До 100 листов, До 10 конвертов Максимум: До 100 листов <b>Двусторонняя печать:</b> С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов)
<b>Время выхода первой страницы</b>	За 9,5 с ч/б (A4, режим готовности)
<b>Ежемесячная нагрузка</b>	До 8000 страниц (A4); Рекомендуемый месячный объем печати (стр.): 250–2000
<b>Языки управления принтером</b>	PCLm/PCLm5
<b>Функции печати</b>	Поддержка прямой печати: <b>CZ172A:</b> Печать по USB;
<b>Область печати</b>	Поля печати: Сверху: 2 мм; Снизу: 5 мм; Слева: 3 мм; Справа: 4 мм; Максимально допустимая область печати: 209 x 349 мм
<b>Разрешение при печати</b>	До 600 x 600 т/д Черный
<b>Память</b>	128 Мб
<b>Возможности интеллектуального ПО принтера</b>	<b>CZ172A:</b> HP Smart Install, HP Auto-On/Auto-Off;
<b>Настройки копира</b>	Количество копий; светлее/темнее; уменьшение/увеличение; оптимизация (черновой режим, текст, смешанное содержимое, изображения); Формат бумаги; Максимальное количество копий: До 99 копий; Разрешение при копировании: До 400 x 600 т/д
<b>Скорость копирования</b>	До 20 копий/мин ч/б (A4)
<b>Возможности интеллектуального ПО для копира</b>	До 99 копий; уменьшение/увеличение от 25 % до 400 %; контрастность (светлее/темнее); разрешение (качество копирования)
<b>Сканер</b>	Тип сканера: Плоскостный; Технология сканирования: Контактный датчик изображений (CIS); Режимы ввода при сканировании: Solution Center Lite (Windows Vista, Windows XP) или Device Stage (Windows 7, Windows 8); ПО, совместимое с TWAIN или WIA; Версия TWAIN-интерфейса: Версия 1.9; Устройство автоматического двустороннего сканирования документов: Нет; Максимальный размер области сканирования (плоскост, ADF): 216 x 297 мм, оптическое разрешение сканирования: До 1200 т/д
<b>Скорость сканирования</b>	До 7 страниц в минуту в черно-белом режиме, до 5 страниц в минуту в цветном режиме
<b>Глубина цвета / градации серого</b>	24 бита/ 256
<b>Сканируемая область</b>	Максимальный размер носителя: 216 x 297 мм
<b>Цифровая передача данных</b>	Стандартная: Сканирование с отправкой на электронную почту через ПО HP; сканирование в приложение через ПО HP; сканирование в файл через ПО HP;
<b>Формат файла сканирования</b>	ПО для сканирования (Windows) поддерживает следующие форматы: JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG; ПО для сканирования (Mac) поддерживает следующие форматы: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF-Searchable, RTF, TXT
<b>Управление принтером</b>	HP Device Toolbox; уведомления о состоянии принтера (установка по умолчанию)
<b>Управление безопасностью</b>	защищенный пароль встроенный сетевой веб-сервер; 802.11: WEP, WPA, WPA2; групповая смена пароля SNMPv1
<b>Панель управления</b>	<b>CZ172A:</b> Двухрядный светодиодный дисплей; кнопки (Вверх, Вниз, Отмена, Настройка, Копирование, Питание); 7 светодиодных индикаторов (Готовность, Внимание, Тонер, Копии, Темнее/Светлее, Уменьшение/Увеличение, Питание);

<b>Комплектация</b>	<b>CZ172A:</b> МФУ HP LaserJet Pro M125a; предустановленный начальный картридж HP LaserJet, черный (~700 страниц); руководство по установке; руководство по началу работы; руководство пользователя; информационный листок поддержки; гарантийное руководство; компакт-диск с ПО и документацией к принтеру; шнур питания;
<b>Расходные материалы</b>	<b>CF283A</b> HP 83A, Оригинальный лазерный картридж HP LaserJet, Черный 1500 страниц
<b>ПО в комплекте</b>	Windows: программа установки/удаления HP, драйвер принтера HP PCLm5, драйвер сканера HP WIA, драйвер сканера HP TWAIN, программа HP Scan, уведомления о состоянии принтера, HP Update, DXP; Mac: программа установки и удаления HP, драйвер HP PCLm5, программа HP Scan, помощник настройки HP Setup Assistant, утилита HP Utility, уведомления HP Alerts, программа для обновления микропрограммного обеспечения HP Firmware Updater
<b>Минимальные системные требования</b>	Windows: Windows 8 (32- и 64-разрядные), Windows 7 (32- и 64-разрядные), Windows Vista (32- и 64-разрядные); требуется 200 Мбайт свободного дискового пространства (компакт-диск и веб-пакет); требуется 400 Мбайт свободного дискового пространства (программа Box Spec для Smart Install); 512 Мбайт ОЗУ; привод CD-ROM/DVD или подключение к сети Интернет; сетевой разъем или разъем USB Mac: Mac OS X v10.6; процессор PowerPC G4, G5 или Intel® Core™; 500 Мбайт свободного места на жестком диске; CD-ROM/DVD-ROM или подключение к сети Интернет; сетевой порт или порт USB
<b>Совместимые операционные системы</b>	ОС, поддерживающие полную установку ПО: Windows 8 (32- и 64-разрядные), Windows 7 (32- и 64-разрядные), Windows Vista (32- и 64-разрядные); ОС, поддерживающие только установку драйверов: Windows Server 2012, Windows Server 2008 (32- и 64-разрядные), Windows Server 2008 R2 (64-разрядная) (SP1), Windows Server 2008 (Standard Edition), Windows Server 2008 (Enterprise Edition), Windows Server 2003 (32- и 64-разрядные) (SP1 или более поздней версии); Mac OS X v10.6.8 или более поздней версии; Linux: см. веб-сайт онлайн-поддержки для Linux: <a href="http://open.hp.com/go/hp-ip-web/install.html">http://open.hp.com/go/hp-ip-web/install.html</a>
<b>Плотность печатных носителей</b>	Лоток 1: от 60 до 163 г/м <sup>2</sup>
<b>Типы печатных носителей</b>	Бумага (обычная, LaserJet), конверты, прозрачные плёнки, наклейки, почтовые открытки
<b>Форматы материалов для печати</b>	A4; A5; конверты (ISO DL, C5, B5); открытки (JIS, односторонние и двусторонние); Нестандартные: от 76 x 127 до 216 x 356 мм
<b>Размеры принтера (Ш x Г x В)</b>	420 x 365 x 254 мм
<b>Размеры упаковки (Ш x Г x В)</b>	497 x 332 x 350 мм
<b>Вес принтера</b>	8,0 кг
<b>Вес в упаковке</b>	10,3 кг
<b>Требования к окружающей среде</b>	Температура: от 15 до 32,5 °C, Влажность: От 30 до 70% относительной влажности
<b>хранение информации</b>	Температура: от -20 до 60 °C, Влажность: От 10 до 90% относительной влажности
<b>Уровень шума</b>	Акустическая мощность шумовой эмиссии: 6,1 бел (A)
<b>Питание</b>	Требования: Входное напряжение: 220 — 240 В переменного тока (+/-12 %), 50/60 Гц (+/-3 Гц) Потребляемая мощность: 465 Вт (печать); 110 Вт (копирование); 2,2 Вт (режим готовности); 0,7 Вт (спящий режим/автоматическое выключение); 0,2 Вт (выключенное вручную) Номер стандартного потребления электроэнергии: 0,502 кВт·ч в неделю
<b>Сертификация</b>	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 — класс В, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024:2010, Свод федеральных нормативных актов (Федеральная комиссия связи США), раздел 47, часть 15, класс B/ICES-003, пункт 5, GB9254-2008, GB17625.1-2003, Директива по электромагнитной совместимости 2004/108/ЕС (Европа), другие разрешения по электромагнитной совместимости, требуемые в отдельных странах.
<b>Сертификаты по безопасности</b>	IEC 60950-1:2005 +A1 (международный), EN 60950-1:2006 +A1 1:2009 +A1:2010 +A12:2011 (ЕУ), IEC 60825-1:2007, лицензия GS (Европа), EN 60825-1:2007 (лазерные/светодиодные устройства класса 1), Директива по низковольтным устройствам 2006/95/ЕС с маркировкой CE (Европа), другие разрешения по безопасности, требуемые в отдельных странах.
<b>ENERGY STAR</b>	Да
<b>Страна происхождения</b>	<b>CZ172A:</b> Сделано в Китае;
<b>Гарантия</b>	<b>CZ172A:</b> Гарантия сроком один год. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.;
<b>Услуги и поддержка</b>	<b>UH757E</b> пакет сервисных услуг HP Care Pack w/Next Day Exchange сроком на 3 года для принтеров LaserJet <b>UH761E</b> пакет сервисных услуг HP Care Pack w/Standard Exchange сроком на 3 года для принтеров LaserJet. (UH757E: только Австрия, страны Балтии, Бельгия, Дания, Финляндия, Франция, Германия, Ирландия, Италия, Нидерланды, Норвегия, Португалия, Испания, Швеция, Швейцария, Великобритания, Чехия, Греция, Венгрия, Польша, Словакия. UH761E: во всех странах EMEA).

<sup>1</sup>Доступно только для модели M125fwn. Поддержка OS X®, Lion, OS X Mountain Lion, и следующих устройств на базе iOS 4.2 или более поздней версии: iPad® (все модели), iPhone® (3GS или более поздней версии) и iPod Touch® (третьего поколения или более поздней версии). Поддержка принтеров HP с функцией AirPrint (принтер должен быть подключен к той же сети, что и устройство OS X или iOS). Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа. OS X, iPad, iPhone и iPod Touch являются товарными знаками компании Apple® Inc., зарегистрированными в США и других странах. AirPrint™ и логотип AirPrint являются товарными знаками компании Apple Inc.

<sup>2</sup>Доступно только для модели M125fwn. Для использования технологии HP Wireless Direct может потребоваться специальное приложение или драйвер. Дополнительные сведения см. на веб-сайте [hpconnected.com](http://hpconnected.com). Качество беспроводной связи зависит от особенностей физической среды и расстояния до точки доступа.

<sup>3</sup>Функция HP Smart Install доступна только в среде Microsoft® Windows®.

<sup>4</sup>Доступно только для модели M125fnw.



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

© Hewlett-Packard Development Company, L.P., 2014. 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.

4AA5-3477RUE, 07/14

