

## Персональные лазерные многофункциональные принтеры

### МФУ HP LaserJet Ultra M134fn

#### Функции

Функции:

- Печать, копирование, сканирование, факс

Поддержка многозадачности:

Да

#### Печать

Скорость черно-белой печати:

Обычный режим: До 22 стр./мин.

Выход первой страницы (режим готовности)

Черно-белая: Всего за 7,3 секунды

Нагрузка (в месяц, формат А4)

До 20,000 страниц

Рекомендуемый ежемесячный объем печати

250–2500

Технология печати:

Лазерная

Качество черно-белой печати (режим наилучшего качества):

До 600 x 600 точек на дюйм, HP FastRes 1200 (качество 1200 точек на дюйм)

Технология разрешения:

HP FastRes 600, HP FastRes 1200

Языки управления принтером:

- PCLmS
- URF
- PWG

Дисплей:

- 2-строчный ЖК-дисплей

Быстродействие процессора:

600 МГц

Датчик для автоматического определения типа бумаги:

Нет

Картриджи для замены

HP 33A, оригинальный лазерный картридж HP LaserJet CF233A, черный (2300 стр.)

HP 34A, оригинальный картридж фотобарабана HP LaserJet CF234A (9200 стр.)

## Подключение

Поддержка функции HP ePrint:

Да

Производительность мобильной печати

Apple AirPrint™

HP ePrint

Google Cloud Print 2.0

сертификат Mopria

Беспроводной:

- Нет

Подключение, стандартное:

- 1 высокоскоростной разъем USB 2.0 (устройство)
- 1 разъем Ethernet 10/100Base-TX
- 1 телефонный разъем (вход)
- 1 телефонный разъем (выход)

Готовность к работе в сети:

Стандартный (встроенный Ethernet)

Подключение, дополнительно:

- Нет

Минимальные требования к системе

- Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32- или 64-разрядный процессор, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, разъем USB, Internet Explorer
- Windows Vista®: только 32-разрядный процессор, 2 Гбайт свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, разъем USB, Internet Explorer 8
- Apple® OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 Гбайт свободного места на жестком диске, подключение к Интернету, разъем USB

Совместимые операционные системы

Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32- или 64-разрядный процессор, 2 ГБ свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB, Internet Explorer

Windows Vista®: только 32-разрядный процессор, 2 ГБ свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB, Microsoft® Internet Explorer 8

Windows® XP SP3 (или новее): только 32-разрядный процессор, совместимый с Intel® Pentium® II, Celeron® или 233 МГц, 850 МБ свободного места на жестком диске, привод CD-ROM/DVD или подключение к Интернету, порт USB, Microsoft® Internet Explorer 8

Apple® OS X EI Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 ГБ свободного места на жестком диске, требуется подключение к Интернету, USB Linux (дополнительные сведения см. по адресу <http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html>)

*(Не поддерживаются Windows® XP (64-разрядная) и Windows Vista® (64-разрядная); Поставляемое в комплекте ПО поддерживает не все совместимые операционные системы; Полнофункциональное ПО доступно только для ОС Windows 7 и более поздней версии; Для устаревших версий Windows (XP, Vista и т. д.) доступны только драйверы печати и сканирования; для Windows Server 2003 (32-разрядная), 2008 (32- и 64-разрядная), 2008 R2 (64-разрядная), 2012 (64-разрядная), 2012 R2 (64-разрядная) предусмотрена установка только драйвера печати; ОС Windows RT для планшетов (32- и 64-разрядные версии) использует упрощенный драйвер печати HP, встроенный в операционную систему; в системах на базе ОС Linux используется встроенное ПО HPLIP)*

## Характеристики памяти

Стандартный объем памяти:

256 Мбайт

Максимальный объем памяти

256 Мбайт

## Управление бумагой

Лоток средства подачи и укладки бумаги, стандартный

Лоток подачи на 150 листов

Выходной лоток для бумаги, стандартный:

- Приёмный лоток на 100 листов

Максимальная емкость приёма (листов):

До 100 листов

Двусторонняя печать:

- ручное включение двусторонней печати

Поддерживаемые размеры печатных носителей:

- A4
- A5
- A6
- B5 (JIS)

Размеры печатных носителей, нестандартные:

- от 76 x 127 до 216 x 356 мм

Типы печатных носителей:

Бумага (для лазерной печати, обычная, фотобумага, грубая, веленевая), конверты, наклейки, плотная бумага, почтовые открытки

Поддерживаемая плотность носителей:

от 60 до 163 г/м<sup>2</sup>

Плотность носителей, поддержка АПД:

От 70 до 90 г/м<sup>2</sup>

## Сканер

Тип сканера:

Планшетный, с устройством автоматической подачи документов (АПД)

Формат файла сканирования:

JPEG, PDF, PNG.

Разрешение при сканировании, оптическое:

До 300 точек на дюйм (черно-белый/цветной режим, АПД); До 600 точек на дюйм (цветной режим, планшетный сканер); До 1200 точек на дюйм (черно-белый/цветной режим, планшетный сканер)

Размер сканирования, максимальный:

215,9 x 297 мм

Максимальный размер области сканирования (ADF):

215,9 x 297 мм

Минимальный размер области сканирования (устройство автоматической подачи документов):

148,5 x 210 мм

Скорость сканирования (обычный режим, формат А4)

До 11 стр./мин

Рекомендуемый месячный объем сканирования

250–2500

Двустороннее сканирование с помощью АПД:

Нет

Емкость автоматического устройства подачи документов:

35 листов

Стандартные функции цифровой отправки:

- Нет

Поддерживаемые форматы файлов:

- Нет

Режимы ввода при сканировании:

- Сканирование с помощью HP LaserJet Scan (Windows®)
- HP Director (Macintosh) либо ПО, совместимое с TWAIN или WIA

## Копир

Скорость копирования (обычный режим)

Черно-белая: До 22 копий/мин <sup>5</sup>

Разрешение при копировании (чёрный текст):

600 x 400 точек на дюйм

Настройка уменьшения/увеличения копий:

от 25 до 400%

Количество копий, максимум:

До 99 копий

## Факс

Работа с факсами:

Да

Скорость передачи факсов

3 с на страницу

Память факса:

До 1000 страниц

Разрешение факса:

До 300 x 300 т/д (поддержка передачи полутонов)

Быстрый набор, максимальное количество номеров:

До 120 номеров (119 номеров группового набора)

Охват вещания:

119

## Питание и условия эксплуатации

Требования к электропитанию:

Напряжение на входе: 220–240 В переменного тока (+/-10 %), 50/60 Гц, 2,8 А

Энергопотребление

255 Вт (активное состояние, печать), 4,2 Вт (режим готовности), 1 Вт (спящий

режим), 0,05 Вт (автоматическое выключение и включение при подключении к

разъему USB, отключено при поставке), 0,05 Вт (автоматическое

выключение/включение вручную), 0,05 Вт (выключение вручную)

Диапазон температур при эксплуатации:

от 15 до 32,5 °С

Влажность при эксплуатации:

От 30 до 70 % относительной влажности

Акустическая мощность (режим готовности)

2,6 Б (А)

Акустическое давление на расстоянии (рабочий режим, печать)

51 дБ (А)

## Размеры и вес

Минимальный размер (Ш x Г x В)

415,1 x 288 x 279,5 мм

Максимальные размеры (Ш x Г x В)

415,1 x 511,4 x 423,7 мм

Вес

7,6 кг

(8,1 кг)

Вес в упаковке:

10,6 кг

## Комплектация

Комплект поставки

МФУ HP LaserJet Ultra M134fn

лазерные картриджи HP LaserJet, черные (6900 стр.)

картридж фотобарабана HP LaserJet (9200 стр.)  
шнур питания  
телефонный кабель  
руководство по началу работы  
плакат с инструкциями по настройке  
листовка с информацией о технической поддержке  
компакт-диск с программным обеспечением и документацией к принтеру  
Кабель в комплекте:  
Нет, кабель USB приобретается отдельно  
Картриджи для замены

- HP 33A, оригинальный лазерный картридж HP LaserJet CF233A, черный (2300 стр.)
- HP 34A, оригинальный картридж фотобарабана HP LaserJet CF234A (9200 стр.)

ПО в комплекте:

Для ОС Windows: HP Software Installer, HP Software Uninstaller (кроме Win8+), драйвер печати HP PCLmS, HP Device Experience (DXP), справка для веб-служб HP (HP Connected), установка устройств и ПО, интерактивные руководства пользователя, HP Printer Assistant, драйвер сканера HP, приложение HP Scan, драйвер факса HP (только комплект 4:1), приложение HP Fax (только комплект 4:1), HP Product Improvement Study; для Mac OS: экран приветствия.