

# TX HP Color LJ Pro 200 M276n

## Функции

Функции

- Печать, копирование, сканирование, факс

Поддержка многозадачности

Да

## Печать

Скорость печати (черно-белая):

Обычный режим: До 14 стр./мин

Скорость печати (цветная):

Обычный режим: До 14 стр./мин

*(Данные получены на основе стандарта ISO/IEC 24734, кроме первого комплекта тестовых документов. Дополнительную информацию см. на сайте <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Точное значение скорости варьируется в зависимости от конфигурации системы, программного обеспечения, драйвера принтера и сложности документа. )*

Выход первой страницы (готовой)

Ч/б: Не более 18,5 сек.

Цвет: За 19 с

Нагрузка (в месяц, А4)

До 30 000 страниц

*(За нагрузку принимается максимальное количество распечатанных страниц в месяц. Это значение позволяет сравнить надежность данного продукта и других устройств HP LaserJet или HP Color LaserJet и обеспечивает надлежащее развертывание принтеров и многофункциональных устройств в соответствии с потребностями отдельных пользователей или групп. )*

**Рекомендуемый месячный объем печати (стр.)**

**250 – 1500**

*(Согласно рекомендациям компании HP для оптимальной работы устройства количество печатаемых страниц в месяц не должно превышать установленное значение. Оно определено с учетом интервалов на замену расходных материалов и срока службы устройства по истечении периода расширенной гарантии.)*

Технология печати

Лазерная

Качество черно-белой печати (режим наилучшего качества)

До 600 x 600 т/д

Качество цветной печати (режим наилучшего качества)

До 600 x 600 т/д

Языки управления принтером

- HP PCL 6
- HP PCL 5c
- эмуляция HP Postscript уровня 3 (с помощью универсального драйвера принтера)

Дисплей

- Цветной графический дисплей (CGD) сенсорного экрана диагональю 8,89 см

Быстродействие процессора

750 МГц

Датчик для автоматического определения типа бумаги

Нет

## Подключение

Поддержка функции HP ePrint

Да

Возможности мобильной печати

- HP ePrint, Apple AirPrint™, бизнес-приложения

*(HP ePrint: Требуется подключение принтера к сети Интернет. Функция работает с любым устройством, имеющим доступ к Интернету и электронной почте. Подробнее см. на сайте <http://www.hp.com/go/ePrintCenter>. Приложения: Требуется подключение принтера к сети Интернет. Для использования услуг может потребоваться регистрация. Их доступность зависит от страны, языка и соглашений. Подробнее см. на сайте <http://www.hp.com/go/eprintcenter>.)*

Беспроводной

- Нет

Подключение, стандартное

- 1 порт Hi-Speed USB 2.0
- 1 хост USB
- 1 сетевой порт Ethernet 10/100Base-TX

Готовность к работе в сети

Стандартный (встроенный Ethernet)

Минимальные требования к системе

Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®: 1 ГГц, 32-разрядный (x86) или 64-разрядный (x64) процессор, 1 Гб ОЗУ (32-разрядная) или 2 Гб ОЗУ (64-разрядная), 200 МБ свободного места на жестком диске, привод CD/DVD-ROM или подключение к Интернету, порт USB или сетевой порт; Windows® XP (32-разрядная версия) (SP2): процессор Pentium® 233 МГц, 512 Мб ОЗУ (32-разрядная версия) или 2 Гб ОЗУ (64-разрядная версия), 200 Мб свободного места на жестком

диске, привод CD/DVD-ROM или подключение к Интернету, порт USB или сетевой порт;

Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7; PowerPC G4, G5 или процессор Intel® Core™; ОЗУ 256 МБ; 300 МБ свободного места на жестком диске; привод CD/DVD-ROM или подключение к Интернету; порт USB или сетевой порт

Совместимые операционные системы

- Системы, поддерживающие установку всего ПО: Microsoft® Windows®7 (32-/64-разрядная версия), Windows Vista® (32-/64-разрядная версия), Windows® XP 32-разрядная версия (SP2 или выше)
- Системы, поддерживающие только установку драйверов: Microsoft® Windows® Server 2008 (32-/64-разрядная версия), Windows® Server 2003, 32-разрядная версия (SP3 или выше)
- Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7
- Linpus Linux (9.4, 9.5), RED HAT Enterprise Linux 5.0 (поддерживается предварительным пакетом)
- SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Fedora™ (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), Ubuntu® (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (поддерживается программой автоматической установки)
- HP-UX 11 и Solaris® 8/9.

## Характеристики памяти

Совместимость с картами памяти

- Нет

Стандартный объем памяти

256 Мб

Максимальный объем памяти

256 Мб

Жесткий диск

- Нет

## Управление бумагой

Лоток подачи бумаги, стандартный

Входной лоток на 150 листов, устройство автоматической подачи документов на 35 листов

Выходной лоток для бумаги, стандартный

Лоток приёма на 125 листов

Двусторонняя печать

- С ручной подачей бумаги (поддержка драйверов)

Поддерживаемые размеры печатных носителей

A4, A5, A6, B5 (JIS); 10 x 15 см, открытки (JIS, односторонние и двусторонние); конверты (DL, C5, B5)

#### Типы печатных носителей

Бумага (документная, для брошюр, цветная, глянцевая, тяжелая, бланковая, легкая, фотобумага, обычная, с напечатанной информацией, перфорированная, из вторсырья, грубая), прозрачные пленки, этикетки, конверты, открытки

Поддерживаемая плотность носителей

60–163 г/м<sup>2</sup> (до 220 г/м<sup>2</sup> для глянцевых видов фотобумаги HP для лазерной печати)

## Сканер

Тип сканера

Планшетный, АПД (35 листов)

Формат файла сканирования

PDF, PDF с функцией поиска, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF

Разрешение при сканировании, оптическое

До 1200 т/д

Максимальный размер области сканирования (планшет)

216 x 297 мм

Максимальный размер области сканирования (ADF)

216 x 356 мм

Устройство автоматического двухстороннего сканирования документов

Нет

Емкость автоматического устройства подачи документов

Стандартно, 35 листов

Стандартные функции цифровой отправки

- сканирование на устройство USB; сканирование в папку; Сканирование в электронную почту; сканирования на веб-интерфейс/облако

Поддерживаемые форматы файлов

- JPG
- PDF;

## Копир

Скорость копирования (стандартная)

Ч/б: До 14 стр./мин

Цвет: До 14 стр./мин

Разрешение при копировании (чёрный текст)

До 600 x 600 т/д

Разрешение при копировании (цветной текст и графические изображения)

До 600 x 600 т/д

Настройка уменьшения/увеличения копий

от 25 до 400%

Количество копий, максимум

До 99 копий

## Факс

Работа с факсами

Да

Скорость передачи факсов

33,6 кбит/с

Бумага для заметок (для факса)

По стандартному тесту № 1 ИТУ-Т для устройств обработки изображений при стандартном разрешении. Страницы более сложных документов требуют больших ресурсов памяти.

Память факса

До 250 страниц

Разрешение факса

До 203 x 196 т/д

Быстрый набор, максимальное количество номеров

До 120 номеров

Охват вещания

120

## Питание и условия эксплуатации

Питание

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

Энергопотребление

315 Вт (печать), 310 Вт (копирование), 13 Вт (готовность), 6,4 Вт (спящий режим), 0,2 Вт (выключено). Типичное энергопотребление (ТЕС): 1.440 кВт/ч в неделю (Требования к питанию зависят от конкретной страны или региона, где продаётся принтер. Не изменяйте рабочее напряжение. Это может вывести из строя принтер и послужить причиной аннулирования гарантийных обязательств.)

Энергоэффективность

- Соответствие стандарту ENERGY STAR®

Диапазон температур при эксплуатации

от 15 до 32,5 °С

Влажность при эксплуатации

Влажность 20-80%

## Размеры и вес

Минимальный размер (Ш x Г x В)

449 x 476 x 414 мм

Максимальные размеры (Ш x Г x В)

449 x 533 x 414 мм

Вес

23,6 кг

Вес в упаковке

26,9 кг

## Комплектация

### Комплектация

- HP LaserJet Pro 200 MFP M276n (цветной)
- предустановленные пробные картриджи HP Color LaserJet (черный, голубой, пурпурный, желтый) с тонером ColorSphere (приблиз. на 700 страниц)
- поддержка подачи с АПД
- компакт-диски с программным обеспечением устройства и руководством пользователя в электронном формате
- программа распознавания текста Readiris PRO
- регистрационная карта Readiris, руководство по установке, вкладыш со сведениями о технической поддержке
- шнуры питания
- телефонные провода;

### Кабель в комплекте

Нет, кабель USB приобретается отдельно

### ПО в комплекте

Windows®: HP Installer/Uninstaller, драйвер принтера HP PCL 6, драйвер сканера HP WIA, драйвер сканера HP TWAIN, HP Scan, HP Fax Setup Wizard, HP Send Fax, HP Fax Print Driver, ПО Readiris; Mac: HP Installer/Uninstaller, драйвер HP Postscript, HP Scan, HP Setup Assistant, HP Fax Print Driver, HP Ink Widget, HP Utility, ПО Readiris, настройка функций сканирования в электронную почту/папку

### Гарантия

Гарантия сроком один год. Гарантия и варианты поддержки зависят от продукта, страны и требований местного законодательства.

### Постгарантийное обслуживание и ремонт

Посетите наш веб-сайт по адресу:

<http://printerservice.com.ua/p18364425-servis-remont-orgtehniki.html>

или официальный сайт HP:

<http://www8.hp.com/uk/en/campaign/printerrepairs/details.html>