



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



# pagepro 4650EN

## Эффективное и надёжное решение для офиса

pagepro 4650EN, производительный принтер формата А4, разработан для нужд средних и больших рабочих групп, которым необходимо высокое качество и низкая себестоимость монохромной печати. Дополнительная установка автоматического модуля двусторонней печати, приёмного лотка с функцией сортировки, нижних лотков подачи позволит значительно увеличить возможности и функциональность принтера.

- **Быстрый и надёжный** — Принтер печатает задания любой сложности со скоростью 34 стр/мин, при этом время выхода первой страницы занимает всего 10,5 секунд. Процессор 500 МГц, 128 Мб оперативной памяти (с возможностью увеличения до 384 Мб) и интерфейс Gigabit Ethernet гарантируют быструю и надёжную работу аппарата.
- **Конфиденциальная печать** — Когда безопасность информации крайне важна, использование функции конфиденциальной печати будет лучшим решением. Печать ваших документов начнётся только после подтверждения с панели управления принтера цифрового пароля, установленного на компьютере при отправке задания на печать.
- **Лёгкая интеграция** — pagepro 4650EN отличает лёгкость интеграции в офисное окружение, совместимость с большинством языков описания страниц, операционных систем и бизнес-приложений. Кроме того, он стандартно поддерживает формат XPS (XML Paper Specification), разработанный корпорацией Microsoft.
- **Удобное управление** — Функция ведения статистики учитывает детали всех выполненных заданий, позволяя контролировать и распределять затраты в соответствии с объёмом печати каждого департамента компании. Единый картридж упрощает обслуживание принтера, а с помощью пакета программного обеспечения PageScope Suite вы сможете удалённо администрировать устройство.
- **Непревзойдённая вместимость** — При помощи установки дополнительных лотков подачи возможность загрузки бумаги в pagepro 4650EN может быть увеличена до 1 800 листов. Также возможно подключение модуля автоматической двусторонней печати и приёмного лотка с функцией сортировки вместимостью до 500 листов.
- **Превосходное качество** — Разрешение 1200 x 1200 dpi гарантирует превосходное качество монохромной печати, идеальное для подготовки буклетов, отчётов и других материалов.
- **Прямая печать** — Документы и изображения форматов PDF, TIFF и JPEG могут быть распечатаны прямо с USB-накопителя или цифровой фотокамеры без использования компьютера.

pagepro 4650EN

Монохромный принтер для рабочих групп 34 стр/мин

# Технические характеристики, pagepro 4650EN

## Печать

### Тип принтера:

Настольный лазерный принтер формата А4

### Скорость печати:

34 стр/мин

### Выход первой страницы:

10,5 сек.

### Время прогрева:

20 сек. или меньше

### Максимальное разрешение:

1 200 x 1 200 dpi

### Максимальная нагрузка:

150 000 отпечатков в месяц

## Аппаратное и программное обеспечение

### Процессор:

500 МГц

### Память:

128 Мб стандартно,  
384 Мб максимально

### Эмуляции:

PostScript 3, XPS, PCL 6 (XL3.0),  
PCL 5 е/с

### Прямая печать:

PDF (версия 1.6), JPEG, TIFF (требуется установленный жесткий диск<sup>3</sup> или карта CF<sup>3</sup>)

### Управление принтером:

PageScope NetCare,  
PageScope Web Connection,  
PageScope Network setup,  
PageScope Peer to Peer Printing Tool,

PageScope EMS plug-in,  
PageScope Web Jet Admin plug-in,  
PageScope Plug and Print,  
PageScope NDPS Gateway,  
PageScope Direct Print,  
диспетчер загрузки,  
монитор печати,  
утилита «Репортер»

### Карта CF<sup>2</sup>:

Дополнительно

### Жёсткий диск (HDD)<sup>3</sup>:

Дополнительно

## Шрифты

137 стандартных шрифтов PostScript,  
93 PCL масштабируемых шрифта,  
51 набор символов, 10 стандартных  
растровых шрифтов

## Интерфейсы

Ethernet 10Base-T / 100Base-TX /  
1000Base-T (с поддержкой TCP/IP,  
EtherTalk, IPX/SPX, UDP, IPP1.1,  
SNMP, HTTP, HTTPS, IPv6)

Двухнаправленный параллельный  
IEEE 1284, USB 2.0 (высокоскорост-  
ной) и USB Host Port (для PictBridge  
и прямой печати)

## Совместимость с операционными системами

### Windows:

Vista, Server 2003, XP, 2000

## Macintosh:

OS X (10.2, 10.3, 10.4)

## Linux:

RedHat v9.0, SuSe v8.2

## Netware:

Netware 4/5/6

## Материалы для печати

### Стандартная загрузка бумаги:

250 листов, многофункциональный  
лоток на 100 листов

### Выход бумаги стандартно:

200 листов лицевой стороной вниз

### Дополнительная обработка документов:

Два нижних лотка по 550 листов  
А4, приёмный лоток с функцией  
сортировки на 500 листов,  
приёмный лоток на 70 листов  
лицевой стороной вверх

### Форматы носителей:

А4, А5, А6, В5, В5 (JIS), В6, letter,  
legal, 16K, Kai16, Kai32, J-Postcard,  
executive, Government letter/legal,  
folio, двойная открытка, statement,  
UK Quarto, foolscap, пользователь-  
ский размер (76,2–215,9 мм x  
127–355,6 мм) — длиной до 900 мм

### Конверты:

Com10, C5, C6, DL, Monarch

### Дуплекс<sup>1</sup>:

А4

### Запечатываемая область:

Весь лист, кроме 4,2 мм  
от каждого края

## Плотность бумаги:

Обычная бумага (60–105 гр/м<sup>2</sup>)

Плотная бумага (106–216 гр/м<sup>2</sup>)

Переработанная бумага

(60–105 гр/м<sup>2</sup>)

Дуплекс<sup>1</sup> (60–105 гр/м<sup>2</sup>)

## Типы носителей:

Обычная бумага, плотная бумага,  
переработанная бумага, прозрач-  
ная плёнка, фирменные бланки,  
конверты, наклейки, открытки,  
глянцевая бумага

## Физические характеристики

### Размеры:

(Г) 465 мм x (Ш) 422 мм x (В) 404 мм

### Вес:

25 кг (без расходных материалов),  
28 кг (вместе с упаковкой)

## Энергопотребление

### Питание:

220 В ~ 240 В (± 10 %),

50 ~ 60 Гц (± 3 Гц)

### Мощность:

1 015 Вт или меньше,

В среднем при печати 598 Вт или  
меньше,

В режиме ожидания 113 Вт или  
меньше

## Условия эксплуатации

### Температура:

5 °С ~ 35 °С (при работе)

### Влажность:

15% ~ 85% RH (при работе)

### Уровень шума:

53,6 dB или меньше (А) (при работе),  
27 dB или меньше (А) (в режиме  
ожидания)

## Расходные материалы<sup>4</sup>

### В комплекте:

Тонер-картридж —  
ресурс до 6 000 страниц

### Заменяемые:

Тонер-картридж —  
ресурс до 10 000 страниц, повы-  
шенной ёмкости — 18 000 страниц

## Средства технического обслуживания

### Набор для технического обслуживания

## Гарантия

1 год (в условиях сервисного  
центра).



<sup>1</sup> Дуплекс поддерживает только обычную бумагу плотностью до 105 гр/м<sup>2</sup>.

<sup>2</sup> Установка карты памяти позволяет активизировать функции прямой печати с USB-накопителей, функции ведения расширенной статистики печати, аутентификации пользователя/отдела, а так же делает возможным хранение шрифтов, файлов наложения, макросов и форм. Для активизации функции сортировки требуется карта памяти ёмкостью больше 1 Гб.

<sup>3</sup> Установка жёсткого диска позволяет активизировать функции конфиденциальной печати, печати с подтверждением, удержания заданий, хранения заданий вдобавок к функциям, доступным при установке карты памяти.

<sup>4</sup> Указанный срок службы расходных материалов принтера основан на определенных условиях печати, например, площади покрытия (5% площади для формата А4). Фактический срок службы расходных материалов зависит от условий использования и других переменных печати, в том числе от площади покрытия, формата и типа носителя, постоянной или периодической печати, температуры и влажности окружающей среды.

Установка некоторых опций может привести к несоответствию продукта стандартам EnergyStar. Изменение спецификаций EnergyStar также может привести к несоответствию продукта стандартам EnergyStar. Совместимость со стандартом Energy Star не означает, что EPA поддерживает тот или иной продукт или услугу.

Информация о технических характеристиках и аксессуарах актуальна на день публикации и может быть изменена без предварительного уведомления. Для получения актуальной информации посетите, пожалуйста, сайт: [www.konicaminolta.ru](http://www.konicaminolta.ru).

©2008 KONICA MINOLTA. Все права защищены. Логотипы KONICA MINOLTA, pagepro, Emperon, Simitri HD, PhotoART 9600 являются торговыми марками компании KONICA MINOLTA. Другие торговые знаки или зарегистрированные торговые марки являются собственностью владельца.

## Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH

### Представительство в Москве

115114, Москва,

ул. Летниковская, 11/10, стр.2

Тел./факс: +7 (495) 789 8804

e-mail: [info@konicaminolta.ru](mailto:info@konicaminolta.ru)

[www.konicaminolta.ru](http://www.konicaminolta.ru)

Список официальных  
поставщиков Konica Minolta  
[www.konicaminolta.ru/support](http://www.konicaminolta.ru/support)