



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



# magicolor 4750EN magicolor 4750DN

Ваш мощный полноцветный принтер

Полноцветный принтер 30/30 стр/мин

magicolor 4750EN и magicolor 4750DN



# Быстрый и эффективный

Если вам необходим универсальный скоростной полноцветный принтер, magicolor 4750EN и magicolor 4750DN — именно ваш выбор! Благодаря компактным размерам любой из них с лёгкостью разместится на рабочем столе. Имея скорость полноцветной и монохромной печати до 30 стр/мин и мощный контроллер, эти принтеры справятся с любым заданием. Серия magicolor 4750 — идеальное решение для малых офисов и сетевой печати. Первый отпечаток будет готов менее чем за 13 секунд, позволяя печатать без потери времени и больших затрат.

## ➔ Компактная производительность

magicolor 4750EN и magicolor 4750DN — это компактные, простые и быстрые сетевые принтеры печатающие до 30 полноцветных и монохромных стр/мин. Встроенный модуль двусторонней печати на magicolor 4750DN позволяет печатать двусторонние документы без потери скорости. Компактные размеры устройств позволяют разместить их на любом столе, а мощное аппаратное обеспечение: процессор 800 МГц, память 256 Мб, интерфейс Gigabit Ethernet, поддержка PCL, PostScript и XPS (дополнительно), — гарантирует надёжную работу устройств. Если вы часто печатаете большие задания — установите дополнительный податочный лоток для бумаги, который совсем не требует дополнительного места.

Конфигурация	magicolor 4750EN	magicolor 4750DN
Двусторонняя печать		X
Дополнительный нижний податочный лоток на 500 листов	X	X



magicolor 4750EN  
magicolor 4750DN  
Базовая конфигурация



magicolor 4750EN  
magicolor 4750DN  
С дополнительным податочным лотком

## → Качество и экономичность

Великолепное качество печати magicolor 4750EN/DN обеспечивается использованием полимеризованного тонера Simitri HD. Малый размер и одинаковая форма частиц тонера гарантируют детализацию и яркость отпечатков, чёткость текста и контуров, а также превосходную и точную цветопередачу. Помимо этого, ваши отпечатки прослужат дольше, поскольку тонер не будет выцветать со временем или осыпаться при сгибании страниц.

Благодаря этим принтерам вы никогда не пойдёте на компромисс, выбирая между качеством и экономичностью! Специальный режим экономии тонера позволяет сохранить до 50 % ресурса тонер-картриджа, например, при печати черновиков. В данном режиме затрачивается меньше тонера на печать изображений и графиков, а текст остаётся чётким и читаемым.

Экономичность magicolor 4750EN/DN обеспечивают и другие специальные режимы. Режим ожидания характеризуется пониженным электропотреблением, кроме этого можно запрограммировать принтер для перехода в режим сна через определённое время. Всё это позволяет максимально сокращать энергопотребление, когда устройство не используется.

## → Разнообразные материалы для печати

magicolor 4750EN/DN впечатляет простотой в работе и широкой поддержкой носителей для печати: от формата А6 до А4 и плотностью от 60 до 210 г/м<sup>2</sup>. Стандартный встроенный дуплекс magicolor 4750DN также поддерживает печать на плотных носителях формата А4. Установка дополнительного податочного лотка позволяет увеличить вместимость принтера до 850 листов. Режим печати плакатов предоставляет возможность печатать большие изображения в реальном размере, раскладывая их на несколько листов. Благодаря такой гибкости вы можете печатать всю вашу ежедневную корреспонденцию, красочные презентации, рекламные листовки, наклейки и даже конверты.

**magicolor 4750EN** 

**magicolor 4750DN** 

## → Удобство использования

Удобство использования — ещё одно неоспоримое преимущество magicolor 4750EN/DN. Большой дисплей и интуитивно понятные кнопки — всё это упрощает работу с устройством. Если один из картриджей закончится — вы получите уведомление на свой компьютер, а процесс замены расходных материалов удивляет своей простотой. Функция прямой печати позволяет печатать файлы с USB-накопителей, дополнительный модуль беспроводного соединения позволяет подключить устройство без использования сетевых проводов.

## → Безопасность для окружающей среды

Konica Minolta серьёзно относится к защите окружающей среды, поэтому компания взяла на себя обязательства снизить негативное влияние на природу на каждой стадии жизни устройств. При производстве Simitri HD в атмосферу выбрасывается на 40 % меньше CO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub> и SO<sub>2</sub>, чем при производстве обычных порошковых тонеров. Закрепление тонера Simitri HD происходит при более низкой температуре, по сравнению с обычным тонером, что снижает электропотребление до 15 %. Тонер-картриджи произведены в соответствии с программой Konica Minolta «Чистая планета», которая гарантирует, что 99 % картриджа пригодны для вторичной переработки.





KONICA MINOLTA

**Simitri HD**  
High Definition Polymerised Toner



**Konica Minolta**  
**Business Solutions Europe GmbH**  
**Представительство в Москве**  
115230, Москва,  
Варшавское шоссе, 47, к. 4  
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)

## Технические характеристики

### Тип

**Система**  
Лазерная, однопроходная, полноцветная, A4

**Тип тонера**  
Simitri® HD — полимеризованный тонер

**Скорость печати**  
Цвет и Ч/Б:  
до 30/30 стр/мин

**Скорость двусторонней печати A4 (только для mc4750DN):**  
Цвет и Ч/Б:  
до 30/30 стр/мин

**Время прогрева**  
примерно 39 сек.

**Разрешение печати**  
600 × 600 dpi × 3 bit

**Месячный объем печати**  
1 100 страниц (рекомендованная)  
120 000 (максимальная)

**Первый отпечаток**  
Цвет и Ч/Б:  
12,9 сек.

### Аппаратное и программное обеспечение:

**Процессор**  
800 MHz

**Объем памяти**  
256 Мб (станд.)  
768 Мб (макс.)

**Язык описания страниц**  
PostScript 3 (CSP1 3016)  
PCL6 (XL 3.0); PCL5e/c  
XPS  
PDF Direct Printing  
(версия 1.7)  
JPEG/TIFF Direct Print

**Управление устройством**  
PageScope NetCare Device Manager  
PageScope WebConnection  
PageScope Direct Print  
PageScope Data Administrator

**Операционные системы**  
Windows 2000/XP (32/64)/Vista/  
Windows 7 /  
Server 2003 (32/64) /  
Server 2008 (32/64)/DPWS  
Macintosh OSX 10.2.8, 10.3.9,  
10.4, 10.5, 10.6  
Linux: SUSE; Red Hat  
Citrix  
Netware 4/5/6

**Эмуляция цвета**  
SWOP, Commercial Press,  
Eurocolor, DIC, TOYO

**Жесткий диск**  
40 Гб (приобретается дополнительно)

**Адаптер карт памяти CF**  
(приобретается дополнительно)

**Шрифты**  
93x масштабируемых PCL;  
137x масштабируемых  
PostScript 3;  
51 символьный шрифт;  
10 растровых шрифтов

**Подключение**  
10Base-T/100Base-TX/  
1000Base-T Ethernet;  
USB 2.0

**Сетевые протоколы**  
TCP/IP (IPv4/IPv6)  
IPX/SPX  
AppleTalk (EtherTalk)  
SMB  
LPD  
IPP  
SNMP  
HTTP  
HTTPS

**Прямая печать**  
PDF (версии 1.7), JPEG, TIFF, XPS;  
Функции печати  
Водяные знаки;  
Печать форм наложения;  
Печать нескольких страниц на одной;  
Печать постеров;  
Печать буклетов;  
Подборка

### Материалы для печати

**Ёмкость лотков**  
Лоток 1  
250 листов; A6–A4; 60–210 г/м<sup>2</sup>  
Пользовательский  
(92–216 × 148–297 мм)  
Лоток 2 (дополнительно)  
500 листов; 60–90 г/м<sup>2</sup>; A4  
Лоток 3 (дополнительно)  
500 листов; 60–90 г/м<sup>2</sup>; A4  
Лоток ручной подачи  
100 листов; A6–A4; 60–210 г/м<sup>2</sup>;  
Пользовательский (92–216 ×  
148–356 мм), letter, legal, конверт  
C6/C10/DL и monarch

**Автоматическая двусторонняя печать (для mc4750DN)**  
A4, B5; 60–210 г/м<sup>2</sup>

**Ёмкость выходного лотка**  
Макс. 200 листов отпечатанной стороной вниз

**Поддерживаемые форматы бумаги**  
A6–A4; пользовательский

**Плотность бумаги**  
Канцелярская бумага  
(60–90 г/м<sup>2</sup>)  
Переработанная бумага  
(60–90 г/м<sup>2</sup>)  
Толстая бумага I  
(91–150 г/м<sup>2</sup>)  
Толстая бумага II  
(151–210 г/м<sup>2</sup>)  
Бумага с покрытием I  
(100–128 г/м<sup>2</sup>)  
Бумага с покрытием II  
(129–158 г/м<sup>2</sup>)

**Типы носителей**  
Канцелярская бумага,  
переработанная бумага,  
конверты, наклейки, открытки,  
толстая бумага, бумага  
с покрытием, типографские  
бланки

**Запечатываемая область**  
Отступы 4,2 мм от каждого края

### Физические характеристики

**Габариты (Ш × Г × В, мм)**  
419 × 5523 × 330

**Вес**  
**magicolor 4750EN**  
21,5 кг без расходных материалов  
26,1 кг с расходными материалами

**magicolor 4750DN**  
22,3 кг без расходных материалов  
26,8 кг с расходными материалами

**Энергопотребление**  
**Питание**  
220 ~ 240В (±10 %)

**Частота**  
50 ~ 60 Гц (±3 %)

**Мощность**  
Примерно 460 Вт (печать)  
Менее 166 Вт (режим ожидания)  
Менее 34 Вт (режим сна)

**Окружающая среда**  
**Температура**  
10 ~ 30° C

**Влажность**  
15 ~ 85% RH

**Уровень шума**  
54 dB при печати  
39 dB в режиме ожидания

### Отметки

CE marking, GS, WEEE, RoHS,  
Energy Star, Blue Angel

### Расходные материалы

#### Предустановленные

Тонер-картриджи:  
Голубой, пурпурный, жёлтый  
и чёрный —  
Ресурс до 2 000 отпечатков  
Барабан-картриджи:  
Голубой, пурпурный, жёлтый  
и чёрный —  
Ресурс до 30 000 отпечатков  
Ёмкость для отработанного тонера:  
Ч/Б: Ресурс до 36 000 отпечатков  
Цвет: ресурс до 9 000 отпечатков

#### Заменяемые

Тонер-картриджи стандартной ёмкости:  
Голубой, пурпурный, жёлтый  
и чёрный —  
Ресурс до 4 000 отпечатков  
Тонер-картриджи повышенной ёмкости:  
Голубой, пурпурный, жёлтый  
и чёрный —  
Ресурс до 6 000 отпечатков  
Барабан-картриджи:  
Голубой, пурпурный, жёлтый  
и чёрный —  
Ресурс до 30 000 отпечатков  
Ёмкость для отработанного тонера:  
Ч/Б: Ресурс до 36 000 отпечатков  
Цвет: ресурс до 9 000 отпечатков

### Комплекты обслуживания

**Блок термозакрепления**  
Ресурс до 100 000 отпечатков

**Блок переноса**  
Ресурс до 100 000 отпечатков

**Блок второго переноса**  
Ресурс до 100 000 отпечатков

**Ролик захвата бумаги**  
Ресурс до 300 000 отпечатков

### Гарантия

1 год обслуживания в условиях сервисного центра

Все характеристики указаны для печати на бумаге формата A4 плотностью 80 г/м<sup>2</sup>.

Все спецификации, касающиеся скорости сканирования, копирования или печати, соответствуют формату бумаги A4, которая сканируется, копируется или печатается в много-страничном и одностороннем режимах. Иллюстрации изделия могут содержать дополнительные принадлежности. Спецификации могут изменяться без предварительного уведомления.

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.

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

Поддержка и доступность перечисленных спецификаций и функциональных возможностей отличаются в зависимости от операционных систем, программных приложений, сетевых протоколов, а также конфигураций сети и системы.

Указанный срок службы расходных материалов принтера основан на определенных условиях печати, например, площади покрытия (5 % площади для формата A4). 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).

©2010 Konica Minolta. Все права защищены. Логотипы Konica Minolta, magicolor, Emperon, Simitri HD являются торговыми марками компании Konica Minolta. Другие торговые знаки или зарегистрированные торговые марки являются собственностью владельца.

