



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



# magicolor 4650EN magicolor 4650DN

Ваши полноцветные настольные помощники

Полноцветные принтеры для рабочих групп 24/24 стр/мин

magicolor 4650EN и magicolor 4650DN



# Ваши **полноцветные** настольные помощники

Выберите замечательных офисных помощников, которые легко разместятся на вашем рабочем столе. Принтеры magicolor 4650EN и magicolor 4650DN успешно справляются с любыми офисными заданиями, обеспечивая гибкость, скорость, а также изумительное качество полноцветной печати с разрешением PhotoART 9600™. Они предназначены как для персонального использования, так и для малых рабочих групп или департаментов. Компактные размеры и низкий уровень шума гарантируют, что они не будут мешать вашей работе. Встроенный в magicolor 4650DN дуплекс позволяет печатать двусторонние документы в автоматическом режиме без снижения производительности и потери времени.

## ➔ **Наслаждайтесь** **тихой работой устройств**

Новый, стильный и компактный дизайн позволяет разместить magicolor 4650EN и magicolor 4650DN на любом рабочем столе. Они станут вашими надёжными партнёрами при ежедневной печати офисных полноцветных и чёрно-белых документов. Сниженный уровень шума, в том числе при работе дуплекса на magicolor 4650DN, позволит вам комфортно пользоваться принтерами в офисе, разместив их на своём рабочем столе. Они тихо и быстро выполняют любые печатные задания. Удобный доступ к лоткам с бумагой и расходным материалам с фронтальной стороны гарантирует простое обслуживание принтеров.



magicolor 4650DN  
со встроенным  
дуплексом



magicolor 4650EN  
с лотком подачи бумаги  
на 500 листов

## → Сделайте ежедневную работу эффективнее

Использование в ежедневной работе полноцветных документов способно сделать её эффективнее и ярче. **magicolor 4650EN** и **magicolor 4650DN** печатают 24 полноцветные и чёрно-белые страницы в минуту, а время выхода первого отпечатка занимает всего 13 секунд. Такая скорость позволяет справляться со всеми заданиями печати в минимальные сроки. Ни **magicolor 4650EN**, ни **magicolor 4650DN** не боятся больших объёмов работы. С помощью дополнительного нижнего лотка вы можете увеличить возможность загрузки бумаги до 850 листов, поэтому частое пополнение запасов бумаги в лотках не потребуется. Компактный дизайн устройств позволяет разместить их в любом офисном окружении, в то же время они обладают мощным контроллером **Empreon™**, процессором 500 МГц и памятью 256 Мб.

## → Решайте любые офисные задачи



**magicolor 4650EN** и **magicolor 4650DN** разработаны для удовлетворения всех основных офисных печатных потребностей. Они помогут вам легко создавать бизнес-отчёты, убедительные презентации, элегантные визитки, а также другие ежедневные офисные документы, используя разнообразные носители для печати. Выберите **magicolor 4650DN** со встроенным дуплексом, и производство профессионально выглядящих отчётов и буклетов станет проще. Даже при двусторонней печати **magicolor 4650DN** обеспечивает 100% производительность и печать без сбоев. Поскольку дуплекс встроен, то вероятность замятия бумаги резко снижается, и вы сможете наслаждаться удивительной скоростью работы.

## → Используйте технологии будущего сегодня

Перейдите на новую ступень обработки документов с **magicolor 4650EN** и **magicolor 4650DN**. Обе модели предлагают поддержку формата файлов XPS (XML Paper Specification), разработанного компанией Microsoft и реализованного в операционной системе Windows Vista. Благодаря эмуляции основных языков описания страниц (PostScript3 и PCL6), совместимости с различными операционными системами и бизнес-приложениями вы сможете печатать документы аккуратно и безошибочно. Воспользуйтесь возможностями прямой печати файлов PDF, TIFF и JPEG с USB-накопителей, без использования компьютера. Это позволяет быстро и легко печатать полноцветные документы — многостраничные отчеты или презентации, — снижая нагрузку на вашу сеть.

## → Придайте цвет ежедневным офисным документам

Воспользуйтесь способностью принтеров быстро печатать высококачественные полноцветные документы. Они будут значительно выделяться из привычного офисного документооборота благодаря применению технологии **PhotoART-9600™ contone**, которая позволяет печатать с разрешением 600 x 600 x 4-bit, в сочетании с полимеризованным тонером **Simitri HD™**. Идеальная круглая форма частиц тонера гарантирует 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. Таким образом вы можете самостоятельно производить профессиональные материалы для рассылок, листовки, презентации, надолго сохраняющие свой первоначальный вид.

**magicolor 4650EN**   
**magicolor 4650DN** 





KONICA MINOLTA

## Технические характеристики

<b>Процессор</b>	500 МГц
<b>Скорость печати</b>	24 полноцветных и монохромных стр/мин
<b>Разрешение</b>	PhotoART 9600™ (600 x 600 x 4-bit contone)
<b>Максимальная нагрузка</b>	120 000 страниц в месяц
<b>Память</b>	256 Мб
<b>Интерфейсы</b>	Parallel, USB 2.0 (высокоскоростной), Gigabit Ethernet
<b>USB host port</b>	PictBridge и прямая печать
<b>Формат носителей</b>	A4, A5, A6, B5, B5 (ISO), B6, letter, legal, 16K, Kai16, Kai32, J-Postcard, executive, Government letter/legal, folio, конверт C6, конверт monarch, конверт DL, конверт COM10, двойная открытка, statement, UK Quarto, foolscap, SP folio, пользовательский размер (92–216 мм x 148–356 мм)
<b>Плотность носителей</b>	Обычная бумага (60–90 гр/м²), плотная бумага (91–210 гр/м²), переработанная бумага (60–90 гр/м²), двусторонняя печать¹ (60–90 гр/м²)
<b>Загрузка бумаги</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Стандартно: лоток на 250 листов, многофункциональный лоток на 100 листов</li> <li>Дополнительно: нижний лоток на 500 листов формата A4</li> </ul>
<b>Выход бумаги</b>	200 листов лицевой стороной вниз
<b>Тип носителей</b>	Обычная бумага, плотная бумага, переработанная бумага, прозрачная плёнка, фирменные бланки, конверты, наклейки, глянцевая бумага
<b>Совместимость с операционными системами</b>	<p>Драйверы для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Windows: Vista, Server 2003, XP, 2000</li> <li>Macintosh: OS X (10.2, 10.3, 10.4)</li> <li>Linux: RedHat v9.0, SuSe v8.2</li> <li>Netware: Netware 4/5/6</li> </ul>
<b>Управление стабильностью цветопередачи</b>	Enhanced Automatic Image Density Control (eAIDC), профили ICC, таблицы цветов Pantone
<b>Эмуляция офсета</b>	SWOP, Commercial Press, Eurocolor, DIC, TOYO
<b>Конфиденциальная печать</b>	Требуется дополнительно установленный жёсткий диск³
<b>Эмуляции</b>	PostScript 3, XPS, PCL 6 (XL3.0), PCL 5 e/c/6
<b>Расходные материалы⁴</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>В комплекте: <ul style="list-style-type: none"> <li>Тонер-картриджи (цветные и чёрный) – ресурс до 3 000 страниц,</li> <li>Барабан-картриджи (СМΥК) – ресурс до 30 000 страниц,</li> <li>Ёмкость для отработанного тонера – до 36 000 / 9 000 страниц (ч/б / цвет)</li> </ul> </li> <li>Заменяемые: <ul style="list-style-type: none"> <li>Тонер-картриджи стандартной ёмкости (СМΥК) – ресурс до 4 000 страниц,</li> <li>Тонер-картриджи повышенной ёмкости (СМΥК) – ресурс до 8 000 страниц,</li> <li>Барабан-картриджи (СМΥК) – ресурс до 30 000 страниц,</li> <li>Ёмкость для отработанного тонера – до 36 000 / 9 000 страниц (ч/б / цвет)</li> </ul> </li> </ul>
<b>Средства технического обслуживания</b>	<p>Ролик переноса изображения: ресурс 120 000 страниц</p> <p>Лента переноса изображения: ресурс 120 000 страниц</p> <p>Блок термозакрепления: ресурс 120 000 страниц</p> <p>Ролик подачи бумаги: ресурс 300 000 страниц</p>
<b>Гарантия</b>	1 год, в условиях сервисного центра



**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)

¹ Дуплекс поддерживает только обычную бумагу плотностью до 90 гр/м².  
² Установка карты памяти позволяет активизировать функции управления цветом на базе хранимых профилей, функции прямой печати с USB-накопителем, функции ведения расширенной статистики печати, аутентификации пользователя/отдела, а так же делает возможным хранение шрифтов, файлов наложений, макросов и форм. Для активизации функции сортировки требуется карта памяти ёмкостью больше 1 Гб.  
³ Установка жёсткого диска позволяет активизировать функции конфиденциальной печати, печати с подтверждением, удержания заданий, хранения заданий вдобавок к функциям, доступным при установке карты памяти.  
⁴ 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).  
©2008 KONICA MINOLTA. Все права защищены. Логотипы KONICA MINOLTA, magicolor, Emperon, Simitri HD, PhotoART 9600 являются торговыми марками компании KONICA MINOLTA. Другие торговые знаки или зарегистрированные торговые марки являются собственностью владельца.