magicolor 7450II GA

Презентация принтера

The essentials of imaging

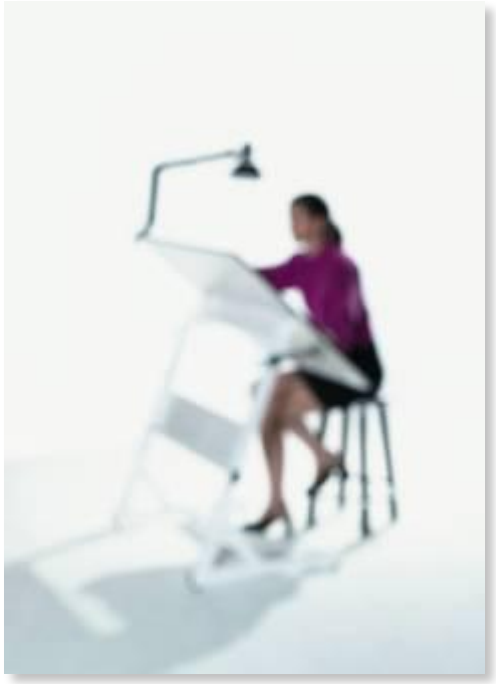
Содержание

- Введение
- Что такое GA
- Основные характеристики
- Позиционирование
  - Целевые группы
  - Целевое применение
- Ключевые особенности
- Спецификации
- Конфигурации
- mc 7450II GA vs. mc 8650
- Сравнение с конкурентами
- Номера для заказа
- mc 7450II (базовая модель)

Введение

Введение

- Приемник magicolor 7450
- Предназначен для рынка дизайнерских и графических услуг - GA
- Новое программная прошивка для поддержки Emperon современной версии
- Новое аппаратная конфигурация для обеспечения производительности, необходимой при печати графики
- Новый маркетинговый концепт



Усовершенствования в magicolor 7450II GA

	magicolor 7450		magicolor 7450II GA
Версия Emperon	3.2	→	5.1
Поддержка PDF	PDF 1.4	→	PDF1.6
CPSI	3011	→	3016
PCL XL	2.1	→	3.0
Thinning Mode	Не поддерживается	→	Поддерживается

Усовершенствования в magicolor 7450II GA

	magicolor 7450		magicolor 7450II GA
Управление серым в CYMK	Текс и графика	→	Изображения, текст и графика
Поддержка VISTA	Не сертифицирован	→	VISTA basic logo
PS NetCare	Отображение статуса	→	Статус+расходники
Память	256 MB	→	768 MB
Hard disk	Опция	→	Стандартно

Что такое GA

Что такое GA

- GA был разработан Konica Minolta BUS как замена magicolor 7450 (запущен в Mae'08)

- Версия GA изначально сконфигурирована для печати графики и работы с файлами больших размеров, имеет на борту установленный жёсткий диск и увеличенный объём памяти.

- Знак GA призван подчеркнуть назначение принтера mc7450II и чётко отделить его от офисных моделей.

  - Дополнительные сведения о американском подходе здесь:
    - http://kmbs.konicaminolta.us/content/about/news/7450GA-51208.html

Основные характеристики

Основные характеристики

magicolor 7450II GA

25/25 стр/мин

Основные характеристики

- Полноцветный однопроходный лазерный принтер формата A3+
- Построен на легендарном механизме печати mc7450
- Технология Emperon
- Тонер Simitri
- Разрешение PhotoART 9600 (600dpi x 600dpi x 4bit)
- Комплект программных утилит Pagescope Suite

Основные характеристики

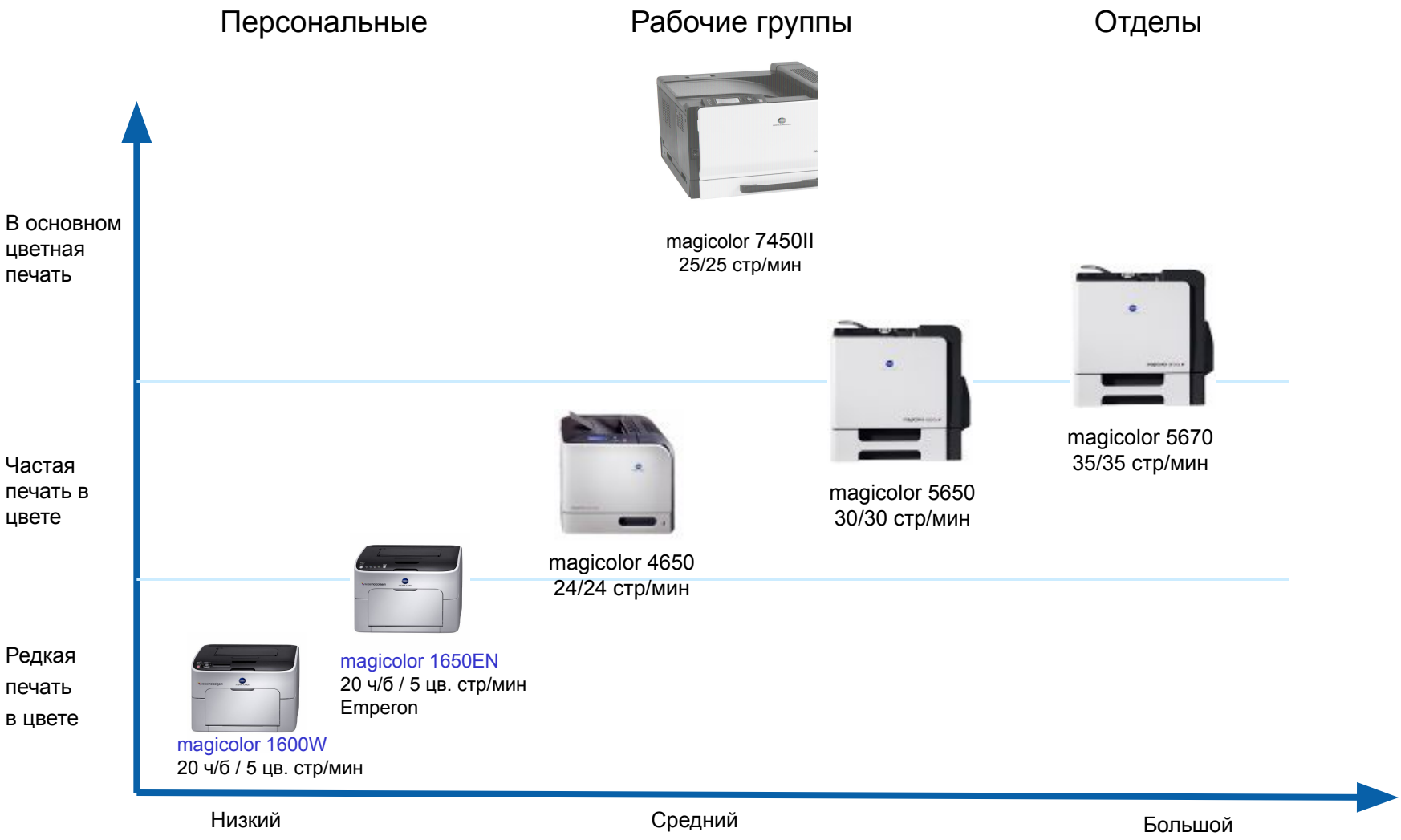
- Скорость печати на офисной бумаге 64 -90 гр/м^2
  - 25 стр/мин A4 (цвет/моно)
  - 13 стр/мин A3 (цвет/моно)
- Скорость печати на плотной бумаге (1+2) 91 – 209 гр/м^2
  - 12 стр/мин A4 (цвет/моно)
  - 6.5 стр/мин A3 (цвет/моно)
- Скорость печати на плотной бумаге (3) 210 – 256 гр/м^2
  - 10 стр/мин A4 (цвет/моно)
  - 5 стр/мин A3 (цвет/моно)

Основные характеристики

- Подача бумаги
  - 350 листов стандартно
  - 1850 листов максимально
- Приём бумаги
  - 350 листов
- Порт USB host для прямой печати
- Автоматический дуплекс (дополнительно)
- Память
  - 768 MB стандартно
  - 1024 MB максимально
  - 40 GB HDD стандартно
- Процессор
  - Power PC @ 733 MHz
- Эмуляции
  - PostScript 3 (3016)
  - PCL6 (XL3.0)
  - PCL 5e/c
- Поддержка ОС
  - Windows 2000/XP/Server2003/ Vista
  - Mac OS X
  - Linux

Позиционирование

Линейка полноцветных принтеров Konica Minolta



Целевые группы

- Дизайн-студии, иллюстраторы, художники
- Рекламные агентства
- Печатные салоны, фотосалоны
- Требовательные к качеству печати заказчики, которым необходимы функции администрирования цвета
- Небольшие рабочие группы работающие с графикой с необходимостью печати высококачественных презентационных материалов для своих заказчиков
- Печатные и фотосалоны, потребностью широкоформатной печати на различных типах носителей и плотных бумагах

Целевое применение

- Печать макетов
  - „Contract proof“
  - Симуляция офсетной печати
  - Печать макетов
- Создание рекламы
  - Печать банеров
  - Печать суперобложек для книг
  - Рекламные материалы формата A3 (A3+)
  - Презентации для клиентов
- Фотомагазины
  - Печать фотографий
  - Печать банеров
  - Любая высококачественная печать

Ключевые особенности

Разрешение печати

Для печати фотореалистичных изображений с высокой детализацией и тонких линий, КМ предлагает разрешение PhotoArt 9600 (600x600x4bit Contone).

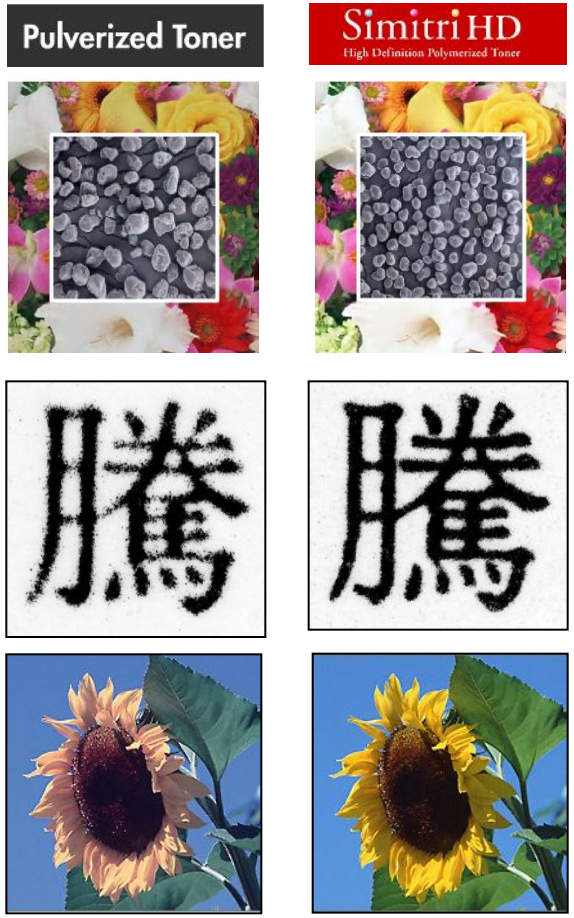
При помощи модуляции времени засветки светочувствительного барабана лучём лазера, принтер может воспроизводить полутона более высокого качества как при полноцветной, так и монохромной печати.

Это позволяет реализовать 4-х битный алгоритм, или 16 уровней заливки цветом на одну точку.
Для сравнения, большинство принтеров используют 2-х битный алгоритм или два уровня заливки на точку.

Полимеризированный тонер Simitri

Полимеризированный тонер Simitri значительно улучшает качество печати

- Частицы тонера Simitri имеют одинаковую форму и меньший размер
- Печать тонких линий и текста мелкого кегля с чёткими границами
- Фотографии и иллюстрации выглядят более естественно благодаря улучшенному воспроизведению полутонов
- Повышенная защита от УФ лучей
- Минимальный риск осыпания тонера на линии сгиба документов
- Качество отпечатков остаётся неизменным долгое время



Разрешение печати PhotoArt 9600™

Принцип работы

У принтера с разрешением 600 x 600 dpi, лазерный луч может быть либо «включен», либо «выключен». Либо одно, либо другое, 600 раз на дюйм. Точки такого принтера всегда имеют одинаковый размер.

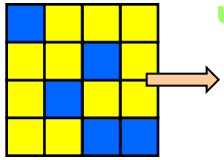
С использованием переменного импульса, время «включения» лазерного луча может контролироваться.

У принтера 600 x 600 x 4-bit, лазерный луч может быть до 2*4=16 положений «включен», или «выключен», 600 раз за дюйм. Таким образом, точка может иметь 15 различных размеров.

Разрешение печати PhotoArt 9600™

Результат

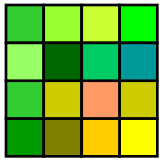
Традиционному 600 x 600 точечному принтеру требуется много (например 16) обычных точек чтобы «смешать» один цвет, например салатовый.



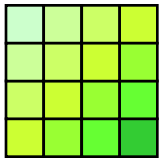
Человеческий глаз видит салатовый цвет

При использовании contone, такой же салатовый может быть достигнут в одной единственной точке, путём печати маленькой бирюзовой точки внутри большей жёлтой.

Это позволяет использовать оставшиеся 15 точек для более детальной печати.



Традиционный 600 x 600 точечному принтеру потребуются все 16 точек, чтобы «смешать» салатовый цвет. Contone может напечатать этот же салатовый одной точкой, а оставшиеся использовать для более мягкой прорисовки градиента



Технология Emperon

Профессиональное качество печати

- Автоматическая конвертация в цветовое пространство CMYK
- Симуляция PostScript3 и PCL
- Растрирование при помощи алгоритма PhotoArt 9600 (600x600x4bit Contone)
- Удобство администрирования процесса печати
- Совместимость с различными платформами, подключаемость

Оптимизация работы процессора
Оптимизация работы с памятью
Улучшенная обработка заданий

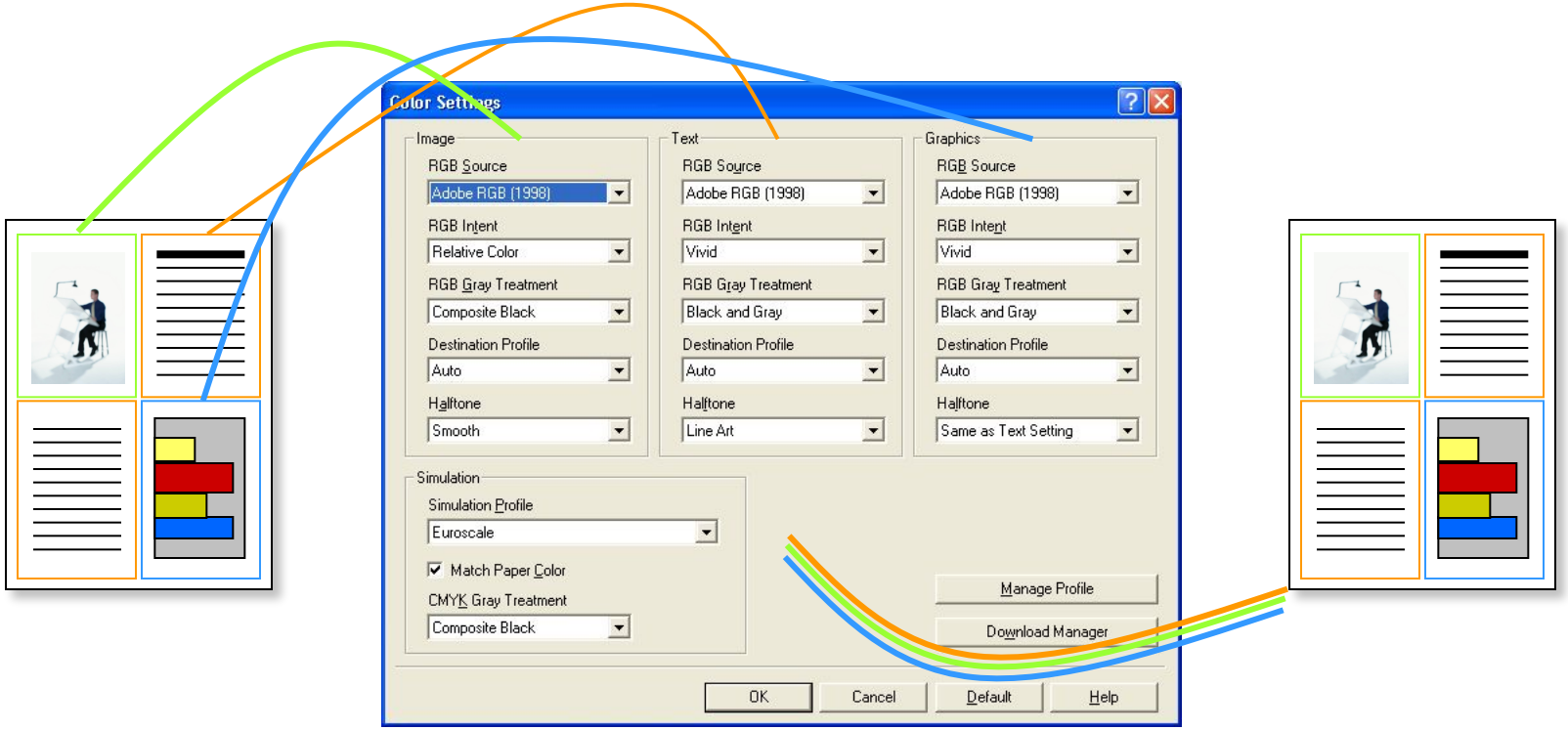
→

Высокое качество печати
Высокая скорость печати
Удобство и производительность

Низкая стоимость владения

Улучшенное администрирование цвета

- Трёхобъектная сегментация документов (текст, графика, изображения)
  - Раздельные настройки цвета для каждого объекта
  - Улучшенные возможности воспроизведения цвета
- Профессиональные настройки цвета и поддержка ICC-профилей
- Таблицы соответствия цветам Pantone

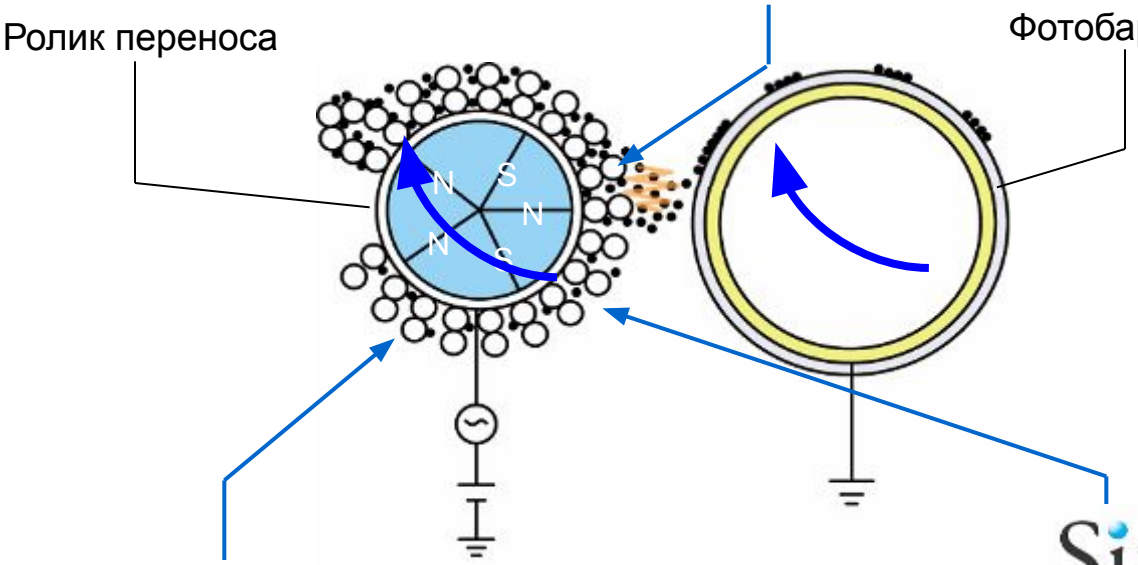


Система воспроизведения изображения HMT

HMT это двукомпанентная бесконтактная система воспроизведения изображения, разработанная Konica Minolta.
HMT Позволяет воспроизводить тончайшие линии, плавные полутона и плотные заливки.

Вытеснение мельчайших частиц тонера

Каждая отдельная частичка тонера вибрирует в колеблющемся электрическом поле между роликом переноса и светочувствительным барабаном.



Малый и слабый магнитный перенос

Обычный перенос : 50~100 μm
Перенос с использованием HMT : 30 μm

Simitri
Тонер Simitri

(HMT : High grade Micro Toning)

Компактная двулучевая лазерная головка

Многофункциональные микролинзы дифракционного типа

Колиматорная и цилиндрическая линзы собранные в один элемент

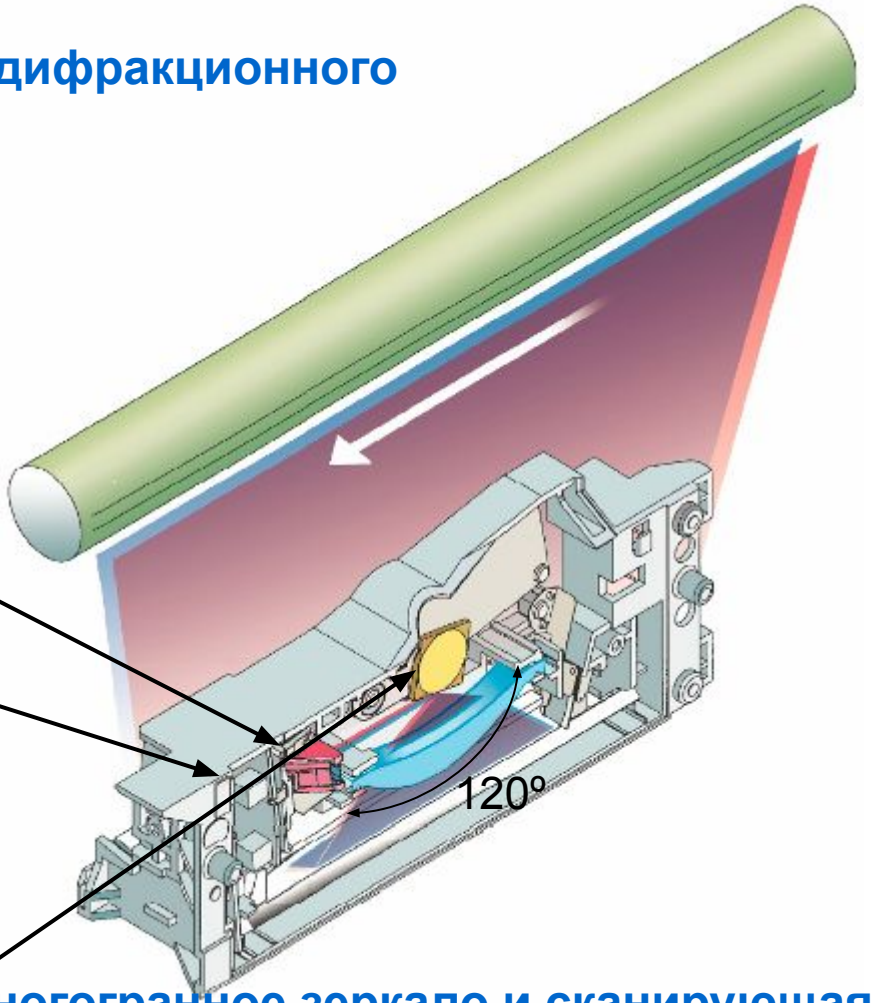
Двулучевой лазерный диод

Рисование двух линий одновременно

скорость создания изображения в два раза выше

Высокая стабильность рисования

Один элемент на каждый цвет (CMYK) – нет дополнительных зеркал



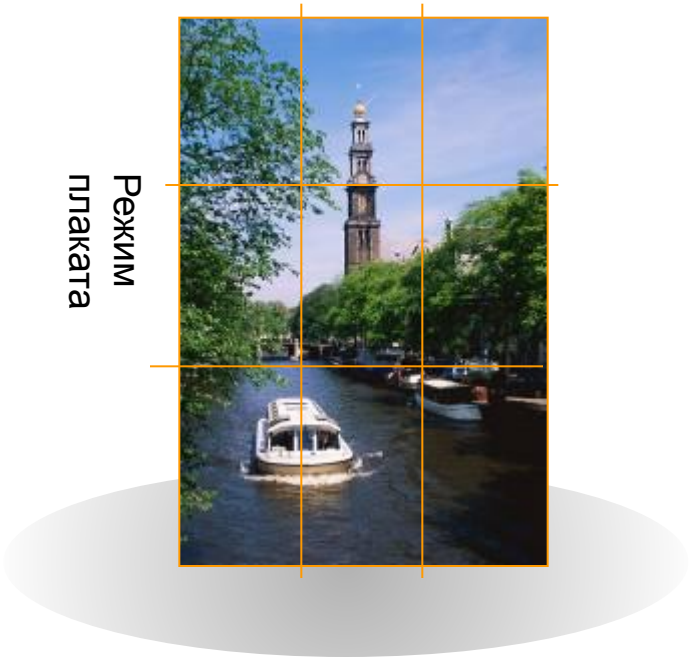
Широкоугольное 4-поверхностное многогранное зеркало и сканирующая линза

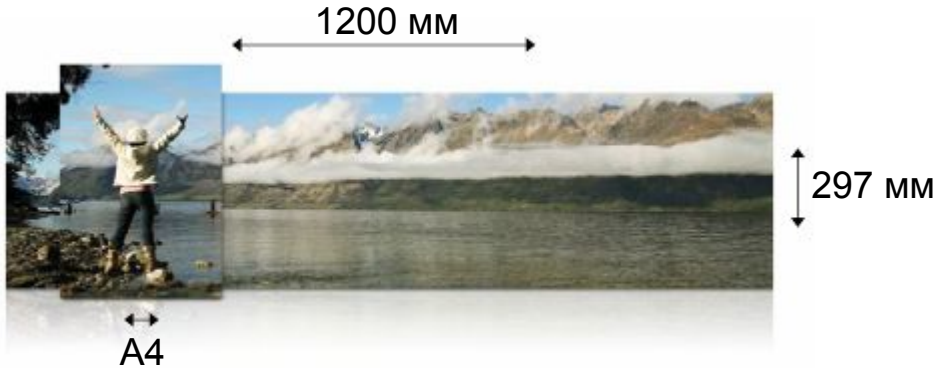
Угол отклонения ±60º (=120º)

(ранее угол в ± 45º являлся пределом)

Гибкость в использовании носителей

- Многоцелевой податочный лоток работает с носителями плотностью до 256 гр/м^2
- Возможность печати на различных форматах от A6 до A3 или A3W вплоть до банеров (297 x 1200мм)
- Любые носители, за исключением банера, могут подаваться с многоцелелевого лотка





Экологичность

- При производстве тонера Simitri выделяется на 40% меньше CO_2, NO_2 & SO_2 чем при производстве дроблёного тонера

Обзоры в периодических изданиях

Public Reviews

- Macworld UK
  - Once your prints are out, the print quality is pretty good. Resolution is 600 x 600dpi and the print quality for documents is superb, with serif text appearing sharp when viewed under a loupe right down to 3pt. Images were equally good, and the colour reproduction was very accurate, with a reasonably wide colour gamut. However, shadow detail was quite poor. It will print native PDF1.4 and JPEG files, but can only emulate PostScript 3, though we couldn't find any issues in any of the стр. we printed.

  - Full review
    - http://www.macworld.co.uk/business/reviews/index.cfm?reviewid=2187&pagtype=allchandate

Public Reviews

- MacUser
  - The results of this are too visible to be described as continuous tone, but by using a process of pulse width modulation the magicolor 7450 is able to adjust the laser spot to 16 different sizes before resorting to the coarser halftone cells. This allows colours to be mixed on the page with much more precision than is possible with regular, unmodified laser printing. Rather than using collections of adjacent fixed-size CMYK spots to produce a particular hue, the printer engine can print different sized dots in the same place to produce something very close to true colour mixing. Ultimately, it still uses a form of halftone, but the result is impressively smooth.

  - Full review
    - http://www.pcpro.co.uk/macuser/reviews/88366/konika-minolta-magicolor-7450.html

Public Reviews

- DigitalArts
  - Thankfully, the 7450's output is much more attractive. Colours are vibrant or subtle as necessary, and there's no banding across solid areas. The output gamut and colour accuracy isn't as wide or high as a high-end printer such as Xerox's Phaser 7760, but it's better than the Phaser 7400 model that the similarly named 7450 is priced against.

  - Full review
    - http://www.digitalartsonline.co.uk/reviews/index.cfm?reviewid=663

Public Reviews

- PCMAG
  - The 7450's approach to printing color is similar to that of many of today's ink jets. Basically, it can print each toner color in any of 16 shades, which lets it print each dot in any of 4,096 possible colors instead of the traditional eight — cyan, yellow, magenta, red, green, blue, black, and white (no toner). This way, it can trick the eye into seeing still more colors, by combining fewer dots than traditional printers and using a smaller area for them, which results in photorealistic color.

  - Full review
    - http://www.pcmag.com/article2/0,1895,2033382,00.asp

Спецификации и конфигурации

Конфигурация magicolor 7450II GA

Память: 768 MB *(стандартно)*

40 GB HDD *(стандартно)*

Многоцелевая кассета 250 листов *(стандартно)*

500 листовая кассета x 3 *(дополнительно)*

Установочная основа *(дополнительно)*

Расширение памяти до 1024 MB (*дополнительно)*

Дуплекс (*дополнительно)*

Банерный лоток *(дополнительно)*

Многоцелевой лоток 100 листов *(стандартно)*

Установочная тумба (*дополнительно)*

Конфигурация magicolor 7450II GA

- Дополнительная информация по конфигурации
  - Внешние дополнительно устанавливаемые части и опции за исключением лотка для подачи банеров не совместимы с предыдущей моделью mc7450.
  - Жёсткий диск 40GB, плата расширения памяти 512 MB и наклейка GA будут вкладываться в коробку при отгрузке принтера. Их установка осуществляется пользователем.
  - Расходные материалы совместимы с предыдущей моделью mc7450.
  - Для избежания появления дополнительных номеров заказа и увеличения стоимости, фильтры, находящиеся в коробке с чёрным тонером и ёмкость для отработанного тонера будут такие же, как и у mc7450. Они будут слегка выделяться на фоне общего дизайна, что позволит пользователю более легко находить их.
  - Лоток для подачи банеров будет заменён новой версией сразу после продажи всех лотков текущей версии. Новый лоток будет совместим с несколькими моделями машин и может использоваться с серией МФУ bizhub.

Сравнение mc 7450II GA и mc 8650

mc 7450II GA и mc 8650

	magicolor 7450II GA		magicolor 8650
Целевой рынок	Графическое окружение	→	Графика / офис
Скорость A4 цв / моно	25 / 25	→	35 / 35
Скорость A3 цв / моно	13 / 13	→	17.7 / 17.7
Первая страница (сек)	11.5 / 9.5	→	8.5 / 5.9
Время прогрева (сек)	99	→	75

mc 7450II GA и mc 8650

	magicolor 7450II GA		magicolor 8650
Процессор	733 MHz	→	1000 MHz
Поддержка XPS	Не поддерживается	→	Поддерживается
Жёсткий диск	40 GB стандартно	→	60 GB дополнительно
Память ст/макс	768 / 1024	→	1024 / 1024

mc 7450II GA и mc 8650

	magicolor 7450II GA		magicolor 8650
Загрузка бумаги ст/макс	400 / 1900	→	1150 / 3650
Незапечатываемое поле	2mm (A3W) / 4 mm	→	4 mm
Макс. плотность бумаги	256	→	271
Финишер	Not supported	→	Staple, punch, fold
Макс. нагрузка (в месяц)	120 k	→	150 k

Конкуренты

Конкуренты на рынке

- Xerox Phaser 7760

- OKI 9650

- Lexmark C935DN

mc 7450II GA и Xerox Phaser 7760

vs.

mc 7450II GA и Xerox Phaser 7760

	magicolor 7450II GA		Xerox Phaser 7760
Целевой рынок	Печать графики	vs. →	Графическая ниша
Скорость A4 цвет / ч/б	25 / 25	vs. →	35 / 45
Скорость A3 цвет / ч/б	13 / 13	vs. →	n.a.
Первая страница (сек)	11.5 / 9.5	vs. →	9 / 6
Время прогрева (сек)	99	vs. →	44

mc 7450II GA и Xerox Phaser 7760

	magicolor 7450II GA		Xerox Phaser 7760
Процессор	733 MHz	→	800 MHz
Поддержка XPS	Не поддерживается	→	Не поддерживается
Жёсткий диск	40 GB стандартно	→	20 GB минимум
Память ст/макс	768 / 1024	→	512 / 1024

mc 7450II GA и Xerox Phaser 7760

	magicolor 7450II GA		Xerox Phaser 7760
Загрузка бумаги ст / макс	400 / 1900	→	650 / 2150
Незапечатываемое поле	2 мм (A3W) / 4 мм	→	Не указано
Макс. плотность бумаги	256	→	255
Финишер	Не поддерживается	→	Не указано
Макс. Нагрузка (месяц)	120 k	→	150 k

Public Reviews

- **MacsimumNews**
- „Aspiring to own a serious color laser printer is something that designers have fought with for years.“
- „Any 2D or 3D images and output with shadows or gradients faired much better than with most professional laser printers: no signs of streaking or excessive grain and with reasonable visible noise where shadow effects sat against background textures or solid colors.“
- http://www.macsimumnews.com/index.php/archive/xerox_phaser_7760_dn_is_impressive_color_laser_printer

- **PC Connection**
- „You'd expect to find such high performance in complicated machines, but the 7760/GX is easy to use.“
- „Meanwhile, this printer features a максимально 1200 dpi resolution for exceptional quality, and its duty cycle reaches 150,000 стр. per month, so you don't have to worry about overworking it.“

- http://www.pcconnection.com/IPA/Shop/Product/Detail.htm?sku=6818743&oext=1010A&srccode=cii_5784816&cpncode=12-57991750-2

mc 7450II GA и OKI 9650

vs.

mc 7450II GA vs. OKI 9650

	magicolor 7450II GA		OKI 9650
Целевой рынок	Печать графики	vs.	Графика / офис
Скорость A4 цвет / ч/б	25 / 25	vs.	36 / 40
Скорость A3 цвет / ч/б	13 / 13	vs.	19 / 21
Первая страница (сек)	11.5 / 9.5	vs.	10.5 / 9
Время прогрева (сек)	99	vs.	85

mc 7450II GA vs. OKI 9650

	magicolor 7450II GA		OKI 9650
Процессор	733 MHz	→	PowerPC 750 (G3) 800MHz
Поддержка XPS	Не поддерживается	→	Не поддерживается
Жёсткий диск	40 GB стандартно	→	40 GB стандартно
Память ст/макс	768 / 1024	→	512 / 1024

mc 7450II GA vs. OKI 9650

	magicolor 7450II GA		OKI 9650
Загрузка бумаги ст / макс	400 / 1900	→	800 / 2880
Незапечатываемое поле	2 мм (A3W) / 4 мм	→	Не поддерживается
Макс. плотность бумаги	256	→	216
Финишер	Не поддерживается	→	Не поддерживается
Макс. Нагрузка (месяц)	120 k	→	150 k

Public Reviews

- **MacMall**
- „C9650hn Color Signage Printer—specifically created to print color retail signage on-demand.“
- „This printer comes installed with a heavy-duty multi-purpose tray and custom drivers to handle the widest array of signage media possible – from 3” x 5”up to 12.9” x 47.25”; cardstock to cling film, table tents and shelf strips, even up to 385 гр/м2.“

- http://www.macmall.com

mc 7450II GA vs. Lexmark C935dn

vs.

mc 7450II GA vs. Lexmark C935dn

KONICA MINOLTA

	magicolor 7450II GA		Lexmark C935dn
Целевой рынок	Печать графики	vs. →	Графика / офис
Скорость A4 цвет / ч/б	25 / 25	vs. →	40 / 45
Скорость A3 цвет / ч/б	13 / 13	vs. →	Не указано
Первая страница (сек)	11.5 / 9.5	vs. →	9 / 5
Время прогрева (сек)	99	vs. →	Не указано

mc 7450II GA vs. Lexmark C935dn

	magicolor 7450II GA		Lexmark C935dn
Процессор	733 MHz	→	1.25 GHz
Поддержка XPS	Не поддерживается	→	Не указано
Жёсткий диск	40 GB стандартно	→	Опция
Память ст/макс	768 / 1024	→	256 / 1024

mc 7450II GA vs. Lexmark C935dn

	magicolor 7450II GA		Lexmark C935dn
Загрузка бумаги ст / макс	400 / 1900	→	620 / 3.140
Незапечатываемое поле	2 мм (A3W) / 4 мм	→	Не указано
Макс. плотность бумаги	256	→	Не указано
Финишер	Не поддерживается	→	Не указано
Макс. Нагрузка (месяц)	120 k	→	200 k

Public Reviews

- **MacUser**
- „Lexmark's top of the range C935dn does all these things, but is also very expandable, so you can build in extra facilities, as you need them.“
- „An A3 printer is going to be big, but the C935dn is huge. None of the publicity shots prepare you for physical size of this machine, which easily takes up half of a стандартно office desk. It's nearly half a metre high and weighs over 90kg, so is a definite three-person lift.“

- http://www.pcpro.co.uk/macuser/reviews/192015/lexmark-c935dn.html

- **PC Advisor**
- „Colour reproduction is also a little on the muddy side: in стандартно quality, on 80гр/м2 paper, our Kodak grey-scale merged into a single murky smear at the dark-grey-to-black end of the spectrum.“
- „It is, admittedly, pretty fast off the mark…however, that turn of speed is offset by the decidedly messy method for replacing the Lexmark C935DN's toner.“

- http://www.pcadvisor.co.uk/reviews/index.cfm?reviewid=2119

Сравнение mc 7450II GA с конкурентами

vs.

Overview 7450II GA & Competitors

	magicolor 7450II	Xerox Phaser 7760	OKI 9650	Lexmark C935dn
Скорость печати цв. (A4)	25 стр/мин	35 стр/мин	36 стр/мин	40 стр/мин
Скорость печати ч/б (A4)	25 стр/мин	45 стр/мин	40 стр/мин	45 стр/мин
Разрешение печати	600x600 dpi x 4bit	1200x1200 dpi	1200x600 dpi	600x600 dpi
Процессор	PowerPC @ 733 MHz	800 MHz	PowerPC 750 (G3) 800 MHz	1.25 GHz
Макс. месячная нагрузка	120,000 стр.	150,000 стр.	150,000 стр.	200,000 стр.
Загрузка бумаги (макс.)	1.850 листов	2.150 листов	2.880 листов	3.140 листов
Ёмкость выходного лотка	350 листов	700 листов	700 листов	400 листов

Overview 7450II GA & Competitors

	magicolor 7450II	Xerox Phaser 7760	OKI 9650	Lexmark C935dn
Выход перовй страницы	11.5 сек. цвет 9.5 сек. ч/б	9 сек. цвет 6 сек. ч/б	10.5 сек. цвет 9 сек. ч/б	9 сек. цвет 5 сек. ч/б
Память (стандартно)	768 MB	512 MB	512 MB	256 MB
Память (макс.)	1 GB	1 GB	1 GB	1 GB
Жёсткий диск	IDE 40 GB	40 GB (минимум)	40 GB	Опция
Эмуляции	PostScript 3 PCL6 (XL3.0) PCL 5e/c PDF1.6	PostScript 3 PCL 5c PDF-Direct	PostScript 3 PCL6 (XL) PCL 5c PDF1.6	PostScript 3 PCL6 PCL 5c PPDS PDF1.6
Цена (internet street prices)	1.979-2.681 €	6.599-9.199 €	3.049-3.521 €	3.261-3.999 €

Сравнение mc 7450 с конкурентами

Специальный обзор

vs.

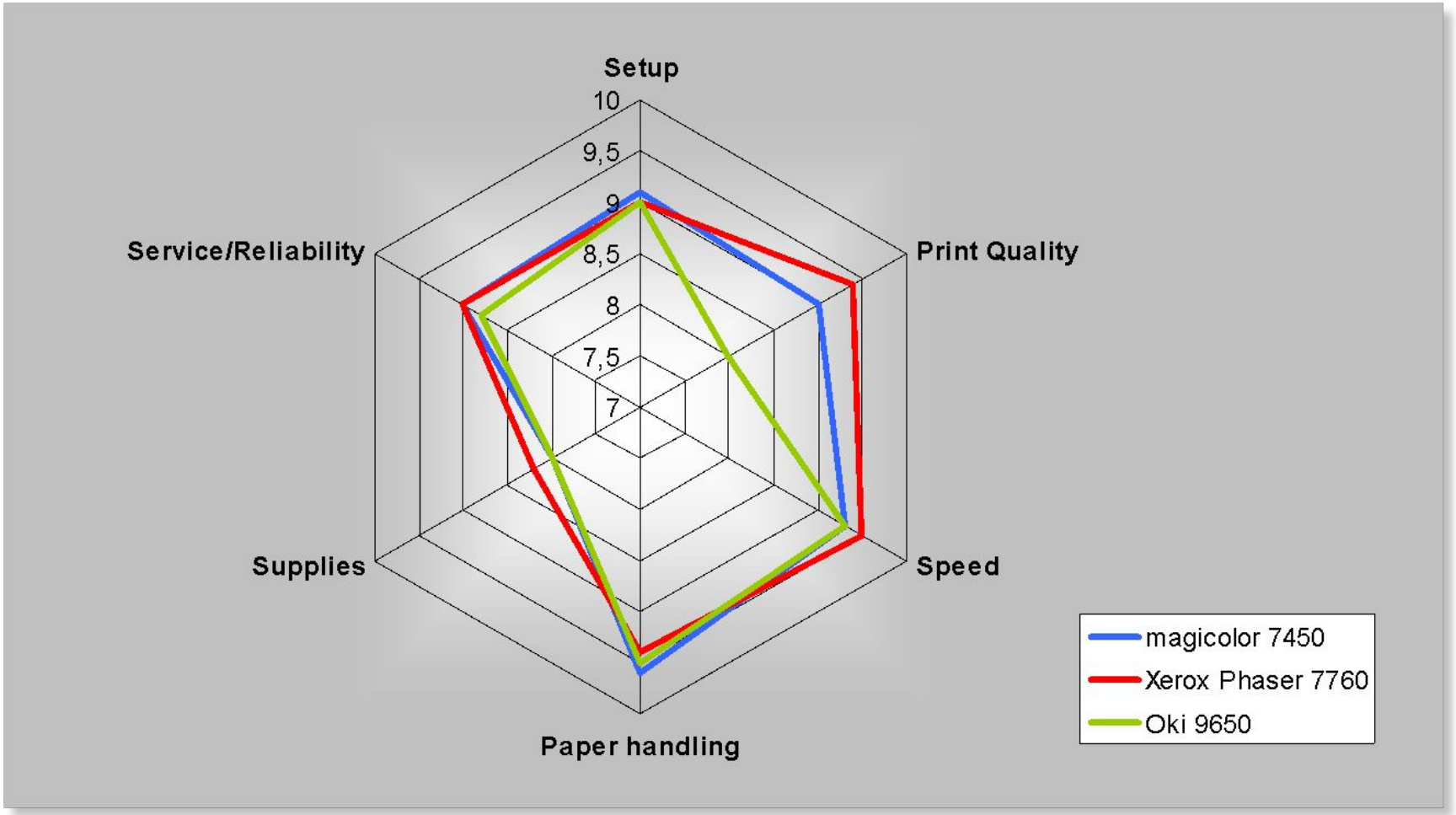
Сравнительный обзор (http://www.printershowcase.com/)

KONICA MINOLTA

9-10	Отлично
7-8	Хорошо
5-6	Средне
1-4	Плохо

	magicolor 7450	Xerox Phaser 7760	OKI 9650
Установка	9.1	9.0	9.0
Качество печати	9.0	9.4	8.0
Скорость	9.3	9.5	9.3
Работа с бумагой	9.6	9.4	9.5
Комплект поставки	8.0	8.2	8.0
Сервис / Надёжность	9.0	9.0	8.8
Итого	**54.0**	**54.5**	**52.6**

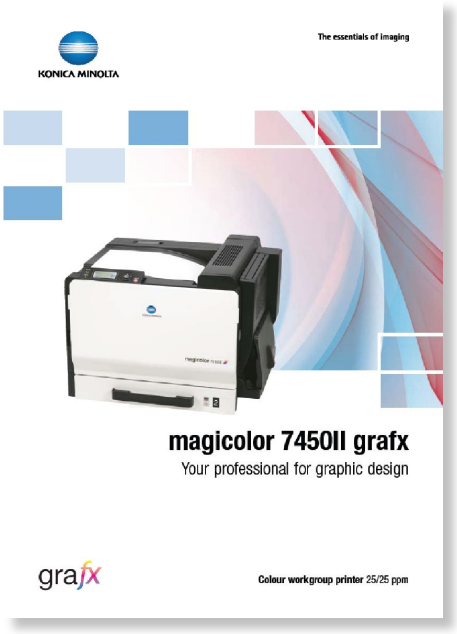
Сравнительный обзор (http://www.printershowcase.com/)



Маркетинговые материалы

7450II GA

- Планируемые к подготовке материалы
  - 2-х страничная листовка
  - 4-х страничная брошюра
  - Флэш-ролик
    - Печатные материалы
    - Материалы для WEB
    - Видеоролик



Номера для заказа

Номера для заказа

- **Принтер**
  - magicolor 7450II GA 9968000023

- **Опции**
  - Lower Paper Feeder 4067613
  - Duplex Unit 4066623
  - Banner tray 4069611
  - Extension memory 512MB 4599297
  - Simple Cabinet 9960800000
  - Caster Base 4619211

- **Расходные материалы**
  - Black Toner Cartridge (15K) 8938621
  - Yellow Toner Cartridge (12K) 8938622
  - Magenta Toner Cartridge (12K) 8938623
  - Cyan Toner Cartridge (12K) 8938624

  - Imaging Unit black (50k) 4062213
  - Imaging Unit Yellow (30k) 4062313
  - Imaging Unit Magenta (30k) 4062413
  - Imaging Unit Cyan (30k) 4062513

  - Waste Toner Bottle 4065621
  - Fuser Kit 4039R74011
  - Transfer Kit 4039R71600

mc 7450II basic

magicolor 7450II – Базовая версия

magicolor 7450II

25/25 стр/мин

magicolor 7450II – Основные характеристики

- Полноцветный однопроходный лазерный принтер формата A3+
- Построен на печатном механизме mc7450
- Технология Emperon
- Тонер Simitri
- PhotoART 9600 - 600dpi x 600dpi x 4bit
- Пакет программных утилит PageScope Software Suite

Основные характеристики

- Скорость печати на офисной бумаге 64 -90 гр/м^2
  - 25 стр/мин A4 (цвет/моно)
  - 13 стр/мин A3 (цвет/моно)
- Скорость печати на плотной бумаге (1+2) 91 – 209 гр/м^2
  - 12 стр/мин A4 (цвет/моно)
  - 6.5 стр/мин A3 (цвет/моно)
- Скорость печати на плотной бумаге (3) 210 – 256 гр/м^2
  - 10 стр/мин A4 (цвет/моно)
  - 5 стр/мин A3 (цвет/моно)

magicolor 7450II - Basics

- Paper input
  - 350 листов стандартно
  - 1850 листов максимально
- Paper output
  - 350 листов
- USB host for direct print
- Auto Duplex (дополнительно)
- Memory
  - 256 MB стандартно
  - 1024 MB максимально
  - 40 GB HDD дополнительно
  - CF card дополнительно
- Processor
  - Power PC @ 733 MHz
- Printer emulations
  - PostScript 3 (3016)
  - PCL6 (XL3.0)
  - PCL 5e/c
- Driver support for
  - Windows 2000/XP/Server2003/ Vista
  - Mac OS X
  - Linux

Основные характеристики

- Подача бумаги
  - 350 листов стандартно
  - 1850 листов максимально
- Приём бумаги
  - 350 листов
- Порт USB host для прямой печати
- Автоматический дуплекс (дополнительно)
- Память
  - 768 MB стандартно
  - 1024 MB максимально
  - 40 GB HDD дополнительно
  - CF card дополнительно
- Процессор
  - Power PC @ 733 MHz
- Эмуляции
  - PostScript 3 (3016)
  - PCL6 (XL3.0)
  - PCL 5e/c
- Поддержка ОС
  - Windows 2000/XP/Server2003/ Vista
  - Mac OS X
  - Linux

Усовершенствования magicolor 7450II

	magicolor 7450		magicolor 7450II GA
Версия Emperon	3.2	→	5.1
Версия PDF	PDF 1.4	→	PDF1.6
CPSI	3011	→	3016
PCL XL	2.1	→	3.0
Thinning Mode	Не поддерживается	→	Поддерживается

Усовершенствования magicolor 7450II

	magicolor 7450		magicolor 7450II
CYMK gray	Текст и графика	→	Изобр., текст, графика
Поддержка VISTA	Не сертифицирован	→	VISTA basic logo
PS NetCare	Только статус	→	Статус ирасходники
Память	256 MB	→	256 MB
Жёсткий диск	Дополнительно	→	Дополнительно

Конфигурация magicolor 7450II GA

KONICA MINOLTA

Карта памяти CF
(дополнительно)

256 MB память
(стандартно)

40 GB HDD
(дополнительно)

Многоцелевая кассета 250 листов
(стандартно)

Кассета на 500 листов
x 3 *(дополнительно)*

Установочное основание
(дополнительно)

Увеличение памяти до 1024 Мб
(дополнительно)

Дуплекс
(дополнительно)

Банерный лоток
(дополнительно)

Многоцелевой лоток на 100 листов
(стандартно)

Установочная тумба
(дополнительно)

Номера для заказа

- **Printer**
  - magicolor 7450II 4039224

- **Options**
  - Lower Paper Feeder 4067613
  - Duplex Unit 4066623
  - Banner tray 4069611
  - 40GB hard disc 4599298
  - Extension memory 512MB 4599297
  - Simple Cabinet 9960800000
  - Caster Base 4619211

- **Consumables**
  - Black Toner Cartridge (15K) 8938621
  - Yellow Toner Cartridge (12K) 8938622
  - Magenta Toner Cartridge (12K) 8938623
  - Cyan Toner Cartridge (12K) 8938624
  - Imaging Unit black (50k) 4062213
  - Imaging Unit Yellow (30k) 4062313
  - Imaging Unit Magenta (30k) 4062413
  - Imaging Unit Cyan (30k) 4062513
  - Waste Toner Bottle 4065621
  - Fuser Kit 4039R74011
  - Transfer Kit 4039R71600

Thanks for your attention

KONICA MINOLTA