

B2500

OKI
PRINTING SOLUTIONS



Руководство пользователя

B2500 MFP



Уважаемый покупатель

Для обеспечения Вашей безопасности и комфорта, мы настоятельно рекомендуем перед эксплуатацией устройства внимательно прочитать Буклет безопасности.

Приобретая это многофункциональное устройство, Вы выбираете качественную продукцию. Ваше устройство удовлетворяет всевозможные технические требования, выдвигаемые современному офисному автоматизированному оборудованию.

Данное устройство позволяет Вам производить цветное или черно-белое сканирование, и черно-белую печать и копирование. Вы можете подсоединять это многофункциональное устройство к Вашему компьютеру (Microsoft Windows 98SE/ME/2000SP3/XP).

Для использования этого многофункционального устройства в качестве принтера, следует установить поставляемое с устройством программное обеспечение. Кроме того, Вы можете сканировать, редактировать и сохранять документы через Ваш компьютер. Для этого Вам нужен адаптор WLAN (дополнительное оборудование) для соединения с компьютером.

WLAN адаптор является дополнительным оборудованием, которое Вы можете приобрести у Вашего поставщика. За дальнейшей информацией обращайтесь к нашему сайту.

Благодаря удобной навигации и многозадачному доступу, устройство является мощным, доступным и легким в эксплуатации.

Многофункциональное устройство серии включает в себя сканер (600 т/д) и черно-белый лазерный принтер (скорость печати 16 стр/мин.). Предоставляемое программное обеспечение Companion Suite Pro LL позволяет Вам использовать Ваше многофункциональное устройство в качестве сканера и принтера через персональный компьютер. Также оно позволяет Вам управлять всем устройством.

Расходные материалы

См. раздел Ремонт и содержание, страница 37.

Уважаемый покупатель

Сканирование с помощью функции	
Сканировать	35
Сканирование из совместимого программного обеспечения TWAIN	35
Программное обеспечение распознавания знаков (OCR)	35
<i>Печать</i>	35
Печать с многофункционального устройства	35
Ремонт и содержание	37
Обслуживание	37
<i>Общая информация</i>	37
<i>Замена картриджа с тонером</i>	37
<i>Вопросы по смарт-карточкам</i>	37
Очистка	38
<i>Очистка системы считывания сканера</i>	38
Очистка принтера	38
<i>Внешняя очистка принтера</i>	38
Вопросы по принтеру	38
<i>Сообщения об ошибках</i>	38
Заедание бумаги	38
Различные вопросы	39
Технические характеристики	40
<i>Физические характеристики</i>	40
<i>Характеристики электропитания</i>	40
<i>Характеристики окружающей среды</i>	40
<i>Характеристики периферийных устройств</i>	40

Предисловие

Были предприняты все усилия для того, чтобы информация, содержащаяся в данном документе, была полной, точной и актуальной. Компания Оки не несет никакой ответственности за результаты ошибок вне сферы ее ответственности. Компания Оки также не может гарантировать, что изменения в программном обеспечении или оборудовании, внесенные другими изготовителями, ссылки на которые даются в данном руководстве, не повлияют на приемлемость информации данного руководства. Упоминание программных продуктов, изготовленных другими компаниями, не обязательно является одобрением со стороны компании Оки.

Несмотря на то, что были предприняты все разумные усилия, чтобы данный документ был как можно более точным и полезным, мы не даем какой-либо гарантии, выраженной или подразумеваемой, относительно точности и полноты информации, содержащейся в данном руководстве.

Самые последние версии драйверов и руководств доступны на web-сайте компании Оки по адресу:

<http://www.okiprintingsolutions.com>

Авторские права © 2006 Oki Europe Ltd.

Oki и Microline являются зарегистрированными торговыми марками Oki Electric Industry Company, Ltd.

ENERGY STAR является торговой маркой Агентства по защите окружающей среды США.

Microsoft, MS-DOS и Windows являются зарегистрированными торговыми марками Microsoft Corporation.

Другие названия изделий и марок являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками их владельцев.



Как участник программы ENERGY STAR, изготовитель определил, что данное изделие соответствует рекомендациям ENERGY STAR по энергетической эффективности.



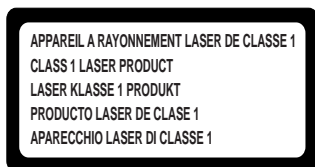
Данное изделие соответствует требованиям Директив Совета 89/336/ЕЕС (ЭМС) и 73/23/ЕЕС (директива о низковольтном оборудовании), в соответствии с дополнениями, там, где это используется, по сближению законодательств по электромагнитной совместимости и оборудованию низкого напряжения стран-членов



Ремонт/обслуживание: Ремонт и обслуживание должны выполняться только квалифицированным специалистом. Внутри устройства нет деталей, обслуживаемых пользователем. Во избежание риска поражения электрическим током вы не должны самостоятельно выполнять следующие действия. Открытие или снятие крышек подвергает вас следующим опасностям:

- - Лазерный луч может привести к непоправимому повреждению зрения.
- - Контакт с электрическими компонентами может привести к поражению электрическим током.

Для информации по условиям установки и мерам предосторожности обратитесь к отдельной прилагаемой инструкции по безопасности/установке.



Информация относительно окружающей среды



Лицензия на использование программного обеспечения

ПОЖАЛУЙСТА, ТЩАТЕЛЬНО ИЗУЧИТЕ ЭТОТ ДОКУМЕНТ ПЕРЕД ОТКРЫТИЕМ ЗАПЕЧАТАНОГО КОНВЕРТА, СОДЕРЖАЩЕГО ДАННОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. ОТКРЫТИЕ ЭТОГО КОНВЕРТА УКАЗЫВАЕТ НА ТО, ЧТО ВЫ ПРИНИМАЕТЕ УСЛОВИЯ ДАННОГО ЛИЦЕНЗИОННОГО ДОГОВОРА.

В случае, если Вы не принимаете условия данного лицензионного договора, данный пакет с диском должен быть возвращен распространителю в закрытом виде, вместе с другими компонентами изделия. Стоимость покупки будет возмещена. Возмещения не будет произведено в случае, если упаковка диска была открыта и/или если не хватает компонентов и/или если запрос о возмещении сделан спустя десять (10) дней после того, как было куплено изделие. Подтверждением даты покупки является кассовый чек.

Определение

Под данным программным обеспечением понимаются программы и соответствующая документация.

Лицензия

- Данная лицензия позволяет Вам использовать данное программное обеспечение на персональных компьютерах в локальной сети. У Вас есть право использовать данное программное обеспечение только для печати на одном многофункциональном устройстве. Вы можете дать данное программное обеспечение в займы или дать право использовать его кому-либо еще.

- Вы можете делать запасную копию.

- Данная лицензия не эксклюзивна, но и не подлежит праву передачи другому лицу.

Собственность

Производитель или его поставщики имеют право собственности на данное программное обеспечение. Вы становитесь владельцем только диска. Вы не можете изменять, адаптировать, детранслировать, переводить, создавать какие-либо отрывки, арендовать или продавать данное программное обеспечение или документацию. Все права закреплены за производителем или его поставщиками.

Срок действия

Данная лицензия остается в силе до тех пор, пока она не будет отменена. Вы можете ее отменить, уничтожив программу и документацию, и все их копии. Данная лицензия будет автоматически отменена в случае не соблюдения Вами ее условий. В этом случае Вы соглашаетесь уничтожить все копии программы и соответствующей документации.

Гарантия

Данное программное обеспечение предоставляется "как есть" без какой-либо гарантии: выраженной или примененной, без ограничений, гарантии пригодности для продажи или какой-либо другой цели. Весь риск и последствия, относящиеся к результатам работы данного программного обеспечения принимает на себя покупатель. В случае дефектности данной программы, все расходы на починку и обслуживание покрывает покупатель.

Тем не менее, владелец лицензионного договора имеет следующие гарантии: мы гарантируем, что диск, на который записано программное обеспечение не имеет производственных дефектов при условии, если он используется в нормальных условиях. Эта гарантия действительна девяносто (90) дней от даты выпуска (Подтверждением даты покупки является кассовый чек). В случае дефектности диска из-за неправильного использования или несчастного случая, диск не будет заменен.

Ответственность

Единственное, что Вы можете сделать в случае неправильной работы диска, это отправить его продавцу вместе с копией кассового чека. Продавец ответственен за замену диска. Никто, даже производитель, вовлеченный в создание, реализацию, подтверждение пригодности для продажи и поставку данной программы не ответственен за прямые или косвенные повреждения, такие как потеря информации, времени, работы, дохода, из-за использования или невозможности использования данной программы.

Разработка

С постоянным стремлением к улучшению, производитель сохраняет право изменять технические характеристики без оповещения. В случае изменений, Ваше право пользователя не дает Вам доступа бесплатно использовать обновления.

Применяемый закон

Данная лицензия должна считаться составленной и следующей законам Франции. Любые споры, следующие из интерпретации и исполнения данной лицензии будут направлены в парижский суд.

В связи с постоянным развитием технологий, производитель сохраняет за собой право изменять технические характеристики, указанные для данного изделия, в любое время, без оповещения, и/или остановить производство изделия. Все названия изделий и бренды, которые являются торговыми марками, зарегистрированными их владельцами отображаются в данном документе.

Зарегистрированные торговые марки

Adobe® и изделия Adobe®, на которые здесь есть ссылка являются зарегистрированной торговой маркой Adobe Systems Incorporated.

PaperPort9SE является зарегистрированной торговой маркой ScanSoft.

Microsoft Windows® 98, Microsoft Windows® Millennium, Microsoft® Windows NT®, Microsoft Windows 2000®, Microsoft® Windows XP®, и любая другая продукция Microsoft, на которые здесь есть ссылка является торговой маркой Microsoft Corporation, зарегистрированной и/или используемой в США и/или других странах.

Все остальные бренды или продукция, на которые здесь есть ссылка как на примеры или для предоставления дополнительной информации являются зарегистрированными торговыми марками других соответствующих владельцев.

Скриншоты, представленные в данной пользовательской инструкции были созданы в Windows XP. Если Вы используете другую операционную систему, тогда то, что показано на этих скриншотах будет отличаться.

Инсталляция

Место расположения

Выбирая соответствующее место расположения, Вы продлеваете срок службы устройства. Проверьте, чтобы выбранное место расположения соответствовало следующим характеристикам:

- Выберите место расположения с хорошей вентиляцией.
- Убедитесь в том, что Вы не закрыли во время установки вентиляционные решетки, расположенные на левых и правых сторонах устройства. Убедитесь в том, что устройство находится в 30 см от окружающих его предметов, так чтобы все крышки можно было легко открывать.
- Убедитесь, что вблизи устройства нет угрозы выделения амиака и других органических газов.
- Убедитесь, что розетка (смотрите в главе **Безопасность**), к которой Вы планируете подсоединить устройство расположена недалеко от него и легкодоступна.
- **Убедитесь, что устройство не подвержено прямым лучам солнечного света.**
- Убедитесь, что устройство не расположено в месте, подверженном потоку воздуха, который поступает от кондиционера, нагревательных или вентиляционных систем. Избегайте мест с резкими изменениями температуры и влажности.
- Выберите твердую или горизонтальную поверхность, на которой устройство не будет подвержено сильным вибрациям.
- **Поставьте устройство подальше от предметов, которые могут закрыть его вентиляционные отверстия.**
- Не ставьте устройство возле занавесок или других предметов, которые могут загореться.
- Выберите такое место расположения, где будет как можно меньше воды и другой жидкости.
- Убедитесь, что место расположения сухое, чистое и без пыли.

Меры предосторожности при эксплуатации

При использовании устройства примите во внимание важные меры предосторожности, описанные далее.

Окружающая среда:

- температура: 10 °C до 32 °C с максимальной разницей 10 °C в час.
- Влажность: 15 до 80% переменной влажности (без конденсации), с максимальной разницей 20% в час.

Устройство:

Далее описаны меры предосторожности, которые нужно соблюдать при эксплуатации устройства:

- Никогда не выключайте устройство и не открывайте крышки во время печати.
- Никогда не используйте вблизи устройства газ или воспламеняющиеся жидкости, или предметы подверженные воздействию магнитного поля.
- При отключении кабеля электропитания, придерживайте соединитель и не тяните за кабель. Поврежденный кабель представляет потенциальную угрозу пожара или удара электрическим током.
- Никогда не прикасайтесь к кабелю электропитания мокрыми руками. Это может стать причиной поражения электрическим током.
- Всегда отключайте от сети кабель электропитания перед тем, как передвигать устройство. В ином случае, это может повредить кабель и вызвать пожар или стать причиной поражения электрическим током.
- Всегда отключайте кабеля электропитания, если Вы на протяжении большого периода времени не собираетесь эксплуатировать устройство.
- Не ставьте никакие предметы на кабеля электропитания. Никогда не тяните кабеля и не сворачивайте их. Это может вызвать угрозу пожара или поражения электрическим током.
- Убедитесь, что устройство не поставлено на кабеля электропитания или какое-либо электрическое устройство или провода. Убедитесь также в том, что провод или кабель не попадает во внутренний механизм устройства. Это может подвергнуть Вас опасности.
- Убедитесь, что принтер отключен от сети перед тем, как подключать или отключать интерфейсный кабель к принтеру (используйте изолированный кабель).

- Не извлекайте никакие части устройства самостоятельно. Данное устройство имеет цепи высокого напряжения. При контакте с ними есть риск поражения электрическим током.
- Никогда не пытайтесь самостоятельно модифицировать устройство. Это может вызвать угрозу пожара или поражения электрическим током.
- Убедитесь, что через вентиляционные или другие отверстия в устройство не попала бумага, скобки или другие мелкие металлические предметы. Это может вызвать угрозу пожара или поражения электрическим током.
- Следите, чтобы на устройство не попадала вода или другая жидкость. Любое попадание жидкости на устройство может вызвать угрозу пожара или поражения электрическим током.
- Если случайно вовнутрь устройства попадает металлический предмет или жидкость, незамедлительно выключите его, отключите кабеля электропитания и вызовите Вашего поставщика. В ином случае, Вы можете столкнуться с угрозой пожара или поражения электрическим током.
- Если Вы почувствуете жар, дым, необычный запах или звук, выключите устройство, отключите кабеля электропитания и вызовите Вашего поставщика.
- Избегайте использования устройства во время «электрических бурь», которые могут вызвать угрозу поражения электрическим током из-за удара молнии.

Бумага для печати: Если Вы используете бумагу, которая уже использовалась для печати на этом устройстве или другом принтере, то высокое качество печати на ней не может быть гарантировано.



Убедитесь, что Вы поместили устройство в помещении с хорошей вентиляцией. При работе принтер выделяет небольшое количество озона. Если устройство работает в помещении с плохой вентиляцией, то возможны неприятные запахи от принтера.

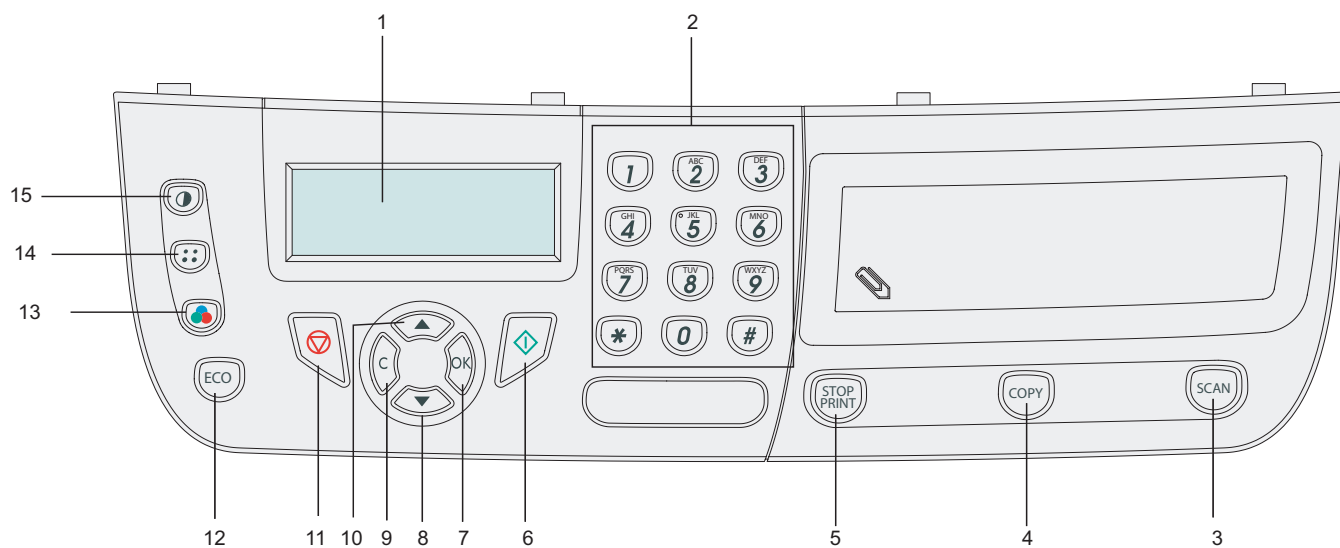
Передняя часть










Задняя часть



Командная панель



1. Экран
2. Цифровая клавиатура
3. Кнопка **SCAN (СКАНИРОВАТЬ)**: сканирование документов и их сохранение на компьютер
4. Кнопка **COPY (КОПИРОВАТЬ)**: локальная копия
5. Кнопка **STOP PRINT (ОСТАНОВИТЬ ПЕЧАТЬ)**: остановка текущей печати
6. Кнопка : проверка
7. Кнопка **OK**: подтверждение выбора
8. Кнопка : доступ в меню и перемещение вниз по меню
9. Кнопка **C**: вернуться в предыдущее меню и внести исправление
10. Кнопка : перемещение вверх по меню
11. Кнопка : остановить текущую операцию
12. Кнопка **ECO**: настройка задержки активации
13. Кнопка : выбор режима цветного сканирования
14. Кнопка : настройка разрешения сканирования
15. Кнопка : настройка контраста

Содержание упаковки

В упаковке находится следующее:

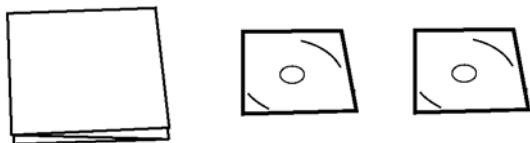
Многофункциональное устройство



1 картридж с тонером



1 руководство по установке, 1
инсталляционный диск и 1 Направляющий выступ
потребителя диск



1 кабель электропитания



Буклет безопасности и гарантированности



Устройство инсталляция

- 1 Распакуйте устройство.
- 2 Установите устройство придерживаясь правил безопасности, изложенных вначале данной инструкции по эксплуатации.
- 3 Снимите все наклейки с устройства.
- 4 Снимите пластиковую защитную пленку с экрана.

Загрузка бумаги

Загрузка бумаги в основной лоток и дополнительная подача бумаги

- (1) Поместите бумагу стороной для печати вниз и закрепите ее зажимами. Без зажима, подача бумаги может быть неправильной, что приведет к заеданию и замятию бумаги.
- (2) Количество загруженной бумаги не должно превышать метку загрузки. При превышении метки подача бумаги может быть неправильной, что приведет к заеданию и замятию бумаги.
- (3) Добавление бумаги в пачку может привести к двойной подаче. Этого стоит избегать.
- (4) Вынимая кассету из основного устройства, поддерживайте ее обеими руками. Выдергивая кассету одной рукой Вы можете не удержать ее и уронить.

Обращение с бумагой

- (1) Перед печатью нужно распрямить закрученную бумагу.
- (2) Скрученность бумаги не должна превышать 10 мм.
- (3) Не храните бумагу в местах повышенной влажности, чтобы избежать ее неправильной подачи и дефектам изображения на ней. Добавление бумаги в пачку или разделение пачки может привести к неправильной подачи. Этого стоит избегать.

Контроль влажности

- (1) Не используйте влажную бумагу или бумагу, которая долго была открыта.
- (2) Открытая бумага должна храниться в полиэтиленовом пакете.
- (3) Не используйте бумагу с закрученными концами, помятую бумагу, со складками или другими дефектами.

Обращение с устройством

Ударное воздействие

Во время печати кассета подачи бумаги, лоток, и т.д. не должны подвергаться ударам или колебанию.

Перемещение устройства

При перемещении устройства на стол, оно должно быть опущено, а не подтянуто.

Обращение с картриджем EP

- (1) Нельзя переворачивать или ставить на край.
- (2) Нельзя трясти.

Замечка: используя конверты

- Подачу производите только вручную.
- Рекомендуемые области печати - 15 мм от верхнего поля, 10 мм от левого и правого полей, и нижнего поля.
- Печать с другими настройками может быть некачественной.
- Скрученные конверты выпрямляются вручную.
- При небольших складках на крае широкой стороны конвертов, их обратная сторона может испачкаться или немного пропечататься.

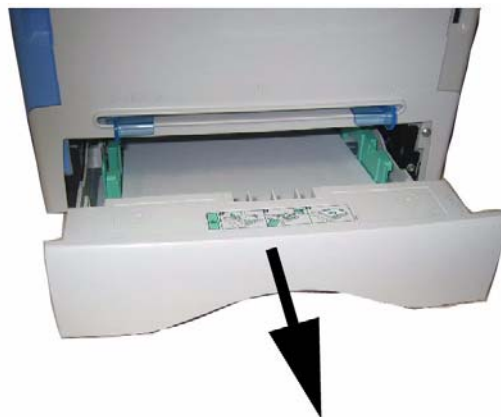
Подача бумаги

Ваше устройство принимает большое количество форматов и типов бумаги.

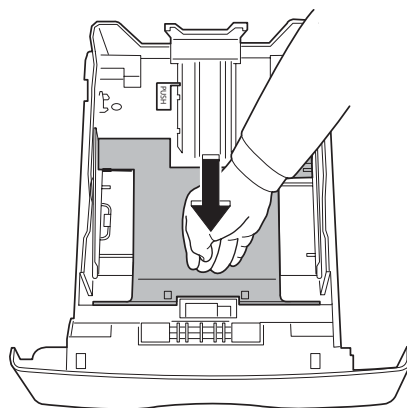


Вы можете использовать бумагу весом между 60 и 105 г/м².

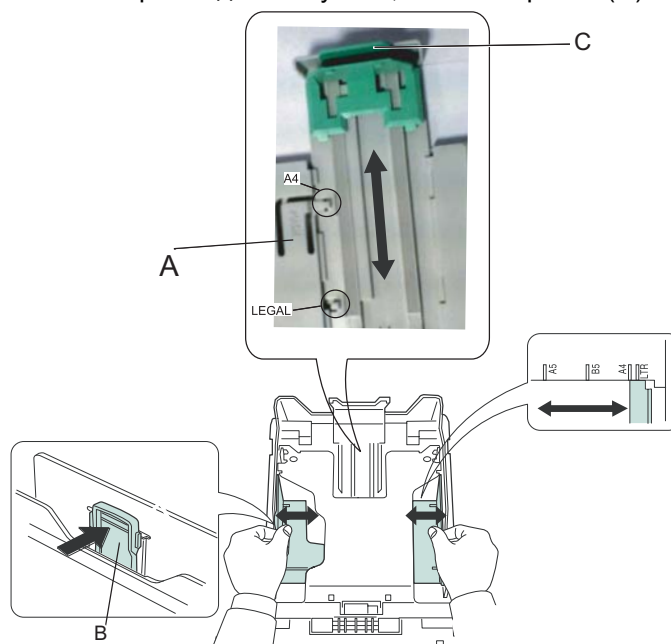
- 1 Удалите кассету подачи и.



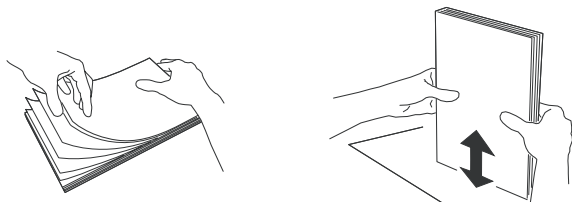
- 2 Нажмите на нижнюю панель так, чтобы она защелкнулась.



- 3 Остановите заднюю кассету подачи, нажав на рычаг "НАЖИМ" (A). Затем отрегулируйте настройки бумаги на формат данной бумаги, нажав рычаг (B) расположенный слева. Отрегулируйте настройки длины бумаги, нажав на рычаг (C).



- 4 Возьмите пачку бумаги, вытяните бумагу и положите на ровную поверхность.



- 5 Вставьте пачку бумаги в кассету подачи (например 200 листов на 80 г/м² бумага).
- 6 Поместите кассету подачи в устройство.

Инсталляция картриджа

- 1 Станьте напротив устройства.
- 2 Нажмите на левый и правые стороны крышки и в то же время потяните на себя.



- 3 Распакуйте картридж и возьмитесь за его ручку.



- 4 Вставьте картридж в его разъем, нажав на него так, чтобы он вошел, как это показано на рисунке.



- 5 Закройте крышку.

Остановка подачи бумаги

Отрегулируйте остановку подачи бумаги в зависимости от нужного формата для печати. Не забудьте поднять затворку, чтобы листы бумаги не упали.



Включение устройства

Соединение устройства



Перед включением кабеля электропитания в сеть, обратитесь, пожалуйста, к Буклет безопасности.

- 1 Подсоедините кабеля электропитания к устройству.
- 2 Убедитесь что выключатель в позиции Выкл. (О позиция). Подсоедините кабеля электропитания к розетке с стене.



Как мера предосторожности, в случае опасности кабеля электропитания выключают подачу мощности в 230 В. Розетка должна быть расположена вблизи к устройству в легко доступном месте.

- 3 Нажмите кнопку Вкл/Выкл, чтобы включить устройство (I позиция).
- 4 Устройство настроено на английский язык по умолчанию. Для изменения этой настройки, смотрите этот пункт **Настройки языка**, страница 24.

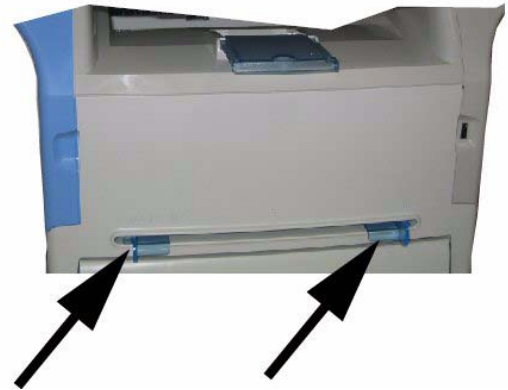
Вставка бумаги в ручной лоток вывода

Ручной лоток вывода позволяет Вам использовать различные форматы бумаги с большим весом, чем та, что используется в кассете подачи бумаги. Можно подавать только 1 лист или 1 конверт за раз.



Вы можете использовать бумагу весом между 52 и 160 г/м².

- 1 Установите направления ручной подачи на максимум.



- 2 Вставьте один лист или конверт в ручной лоток вывода бумаги.
- 3 Отрегулируйте направления бумаги против правых и левых полей листа или конверта.
- 4 Убедитесь, что выбранный формат бумаги соответствует выбранному формату на принтере.


Копирование

Ваше устройство позволяет Вам сделать одну или несколько копий.

Вы также можете установить некоторые параметры, которые позволят Вам делать копии так, как Вы хотите.


Простое копирование

В этом случае подходят параметры по умолчанию.

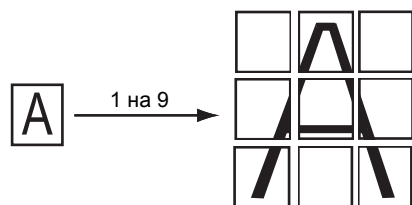
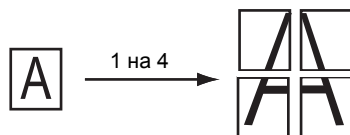
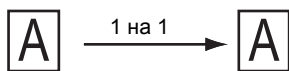
- 1 Положите копируемый документ стороной, которую нужно скопировать на стеклянное покрытие, следуя указателям на покрытии.
- 2 Нажмите два раза на эту кнопку . Копия будет произведена в соответствии с параметрами установленными по умолчанию.

Сложное копирование

Сложное копирование позволяет устанавливать пользовательские настройки для текущего копирования.

- 1 Положите копируемый документ стороной, которую нужно скопировать на стеклянное покрытие.
- 2 Нажмите на кнопку .
- 3 Введите количество копий, которые Вы хотите сделать и нажмите на кнопку **ОК**.
- 4 Выберите разрешение **ЧЕРНОВИК, АУТО (АВТОМАТИЧЕСКИЙ), КАЧЕСТВО ТЕКСТ** или **ФОТО** с помощью клавиш \blacktriangle или \blacktriangledown , а затем подтвердите нажатием на клавишу **ОК**.
- 5 Вы можете распечатать нужную копию на различных форматах бумаги для создания плаката. Выберите **1 PAGE TO 1 (1 СТРАНИЦА НА 1)**, **1 PAGE TO 4 (1 СТРАНИЦА НА 4)** или **1 PAGE TO 9 (1 СТРАНИЦА НА 9)** с помощью кнопок \blacktriangle или \blacktriangledown , затем подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.

Сканируемый лист Напечатанный лист



- 6 Отрегулируйте уровень контрастности с помощью кнопок \blacktriangle или \blacktriangledown , затем подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.
- 7 Отрегулируйте уровень яркости с помощью кнопок \blacktriangle или \blacktriangledown , затем подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.
- 8 Установите масштабирование от **25% ДО 400%** с помощью кнопок \blacktriangle или \blacktriangledown , затем подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.
- 9 Установите желаемое соответствие с оригиналом с помощью кнопок цифровой клавиатуры \blacktriangle или \blacktriangledown затем подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.
- 10 Выберите тип бумаги **NORMAL (НОРМАЛЬНАЯ)**, **THICK (ПЛОТНАЯ)** с помощью кнопок \blacktriangle или \blacktriangledown , затем подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.
- 11 Выберите тип подачи бумаги **AUTOMATIC (АВТОМАТИЧЕСКАЯ)** или **MANUAL (РУЧНАЯ)** с помощью кнопок \blacktriangle или \blacktriangledown , затем подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.

Особые настройки копирования

Настройки, установленные через это меню становятся **настройками устройства по умолчанию** после Вашего подтверждения.



В случае некачественной печати, Вы можете воспользоваться опцией калибровка в МЕНЮ 80.

Настройки разрешения


Параметры настройки **РАЗРЕШЕНИЯ** позволяют Вам настроить разрешение фотокопии.

▼ 841 - ADVANCED FCT/COPY/RESOLUTION

- 1 Выберите разрешение с помощью клавиш \blacktriangle или \blacktriangledown в соответствии с таблицей, приведенной ниже :

Параметр	Обозначение
ЧЕРНОВИК	Низкое разрешение
АВТО	Стандартное разрешение для документов, содержащих текст и графику.
КАЧЕСТВО ТЕКСТ	Разрешение, предназначенное для документов, содержащих текст.
ФОТО	Разрешение, предназначенное для документов, содержащих фотографии.

- 2 Подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.

Вы также можете настроить разрешение с помощью кнопки .

Настройки масштабирования

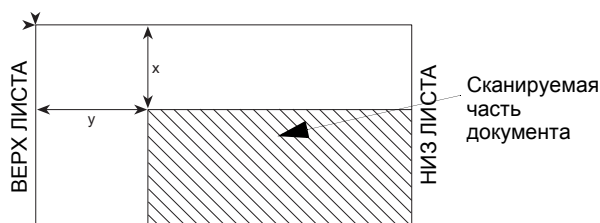
▼ 842 - ADVANCED FCT/COPY/ZOOMING

Параметры **МАСШТАБИРОВАНИЯ** позволяют сжать или увеличить область документа, изменяя его оригинальный размер в районе 25 - 400%. Введите желаемый уровень масштабирования с помощью цифровой клавиатуры и подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.

Настройки сканирования части документа

При желании Вы можете отсканировать только часть оригинала документа.

Вводя новые значения для X и Y в мм ($X < 210$ и $Y < 286$), Вы сдвигаете захват сканером документа. Пример можно увидеть на этом рисунке.





▼ 843 - ADVANCED FCT/COPY/ORIGIN

- 1 Выберите координаты X и Y с помощью кнопок \blacktriangle или \blacktriangledown .
- 2 Введите координаты с помощью цифровой клавиатуры или кнопок \blacktriangle и \blacktriangledown , подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.

Настройки контрастности

Параметр **КОНТРАСТНОСТИ** позволяет выбирать контрастность фотокопии.


▼ 844 - ADVANCED FCT/COPY/CONTRAST

- 1 Введите желаемый уровень контрастности с помощью кнопок \blacktriangle и \blacktriangledown , подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.
- 2 Вы также можете установить желаемый уровень контрастности без использования Меню 845, с помощью кнопки , нажимая на нее несколько раз до тех пор, пока не получите желаемый уровень контрастности.
- 3 Для того, чтобы выйти из этого меню, нажмите эту  кнопку.

Настройки яркости


Параметр **ЯРКОСТИ** позволяет осветлять или затемнять оригинал сканируемого документа.

▼ 845 - ADVANCED FCT/COPY/LUMINOSITY

- 1 Введите желаемый уровень яркости с помощью кнопок \blacktriangle и \blacktriangledown .
- 2 Подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.
- 3 Для того, чтобы выйти из этого меню, нажмите эту  кнопку.


Настройки типа бумаги

▼ 851 - ADVANCED FCT/SCAN. & PRINT/PAPER TYPE

- 1 Выберите используемую Вами бумагу **NORMAL (НОРМАЛЬНАЯ)** (60-90 g/m²) или **THICK (ПЛОТНАЯ)** (90-162 g/m²) с помощью кнопок \blacktriangle и \blacktriangledown .
- 2 Подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.
- 3 Для того, чтобы выйти из этого меню, нажмите эту  кнопку.

Выбор подачи бумаги


▼ 852 - ADVANCED FCT/SCAN. & PRINT/TRAY PAPER

- 1 Выберите используемый Вами тип подачи бумаги **AUTOMATIC (АВТОМАТИЧЕСКАЯ)** или **MANUAL (РУЧНАЯ)** с помощью кнопок \blacktriangle и \blacktriangledown .
- 2 Подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.
- 3 Для того, чтобы выйти из этого меню нажмите эту  кнопку.

Настройки сканируемых полей

При желании Вы можете сместить боковые поля сканируемого документа влево или вправо


▼ 853 - ADVANCED FCT/SCAN. & PRINT/FLATBED MARG

- 1 Установите смещение полей влево / вправо (на 0,5 мм) с помощью кнопок \blacktriangle и \blacktriangledown .
- 2 Подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.
- 3 Для того, чтобы выйти из этого меню, нажмите эту  кнопку.

Настройки левых и правых полей печати

При желании Вы можете сместить поля Вашего документа влево или вправо во время печати


▼ 854 - ADVANCED FCT/SCAN. & PRINT/PRINTER MARG

- 1 Установите смещение полей влево / вправо (на 0,5 мм) с помощью кнопок \blacktriangle и \blacktriangledown .
- 2 Подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.
- 3 Для того, чтобы выйти из этого меню, нажмите эту  кнопку.

Настройки верхних и нижних полей печати

При желании Вы можете сместить поля Вашего документа вверх или вниз во время печати

▼ 855 - **ADVANCED FCT/SCAN. & PRINT/ TOP PRINT.**

- 1 Установите смещение полей вверх / вниз (на 0,5 мм) с помощью кнопок ▲ и ▼ .
- 2 Подтвердите свой выбор, нажав кнопку **OK**.
- 3 Для того, чтобы выйти из этого меню, нажмите эту  кнопку.

WLAN сеть

Вы можете подсоединить Ваше устройство к персональному компьютеру, используя кабель USB, или установить беспроводное соединение (с помощью радио), используя персональный компьютер или сеть.



Будьте осторожны при использовании беспроводного соединения: передача радио волн Вашего устройства может влиять на работу определенного медицинского оборудования, чувствительных систем или систем безопасности. При любых обстоятельствах, пожалуйста, строго придерживайтесь правил безопасности.

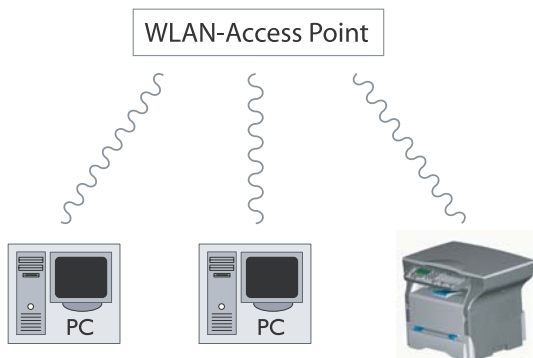
Если у Вас есть WLAN адаптор, то Вы можете подключить Ваше устройство, как сетевой принтер в радио сеть. Следует использовать только фирменный адаптор, который Вы можете приобрести в нашем отделе заказов.

Тип радио сети

Радио сетью или WLAN (Wireless Local Area Network Беспроводная Локальная Сеть) считается, по меньшей мере, два компьютера, принтера или других периферийных устройства, которые обмениваются данными друг с другом и образуют сеть через радио волны (высокочастотные волны) Передача данных по радио сети происходит согласно стандартам 802.11b и 802.11g. Сеть может быть инфраструктурной или специальной, в зависимости от того, как она настроена.

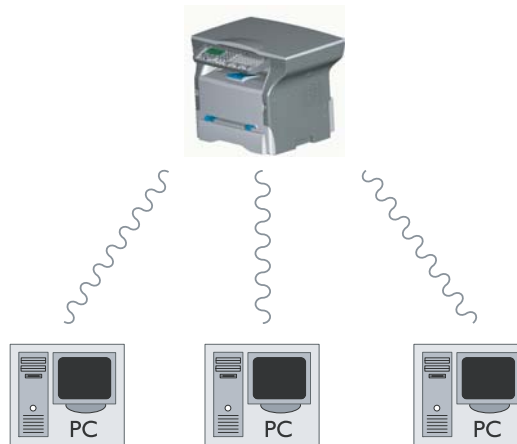
Инфраструктурная радио сеть

В инфраструктурной сети, различные устройства обмениваются данными друг с другом через центральную точку доступа (шлюз или маршрутизатор). Все данные посылаются на центральную точку доступа (шлюз или маршрутизатор), от куда они перенаправляются.



Специальная радио сеть

В специальной сети, устройства обмениваются данными друг с другом напрямую, не проходя через точку доступа. Скорость обмена данными по всей радио сети зависит от силы соединения в сети. Также скорость обмена зависит от расстояния между передатчиком и приемником, и количества препятствий, таких как стены или потолки.



Радио сеть (WLAN)

Три этапа, необходимых для подсоединения Вашего устройства к радио сети (WLAN):

- 1 Настройте сеть, используя Ваш персональный компьютер.
- 2 Установите параметры для Вашего устройства, позволяющие ему работать в сети.
- 3 Установив эти параметры, инсталлируйте программное обеспечение Companion Suite LL на Ваш персональный компьютер вместе с необходимыми драйверами принтера.

Персональный компьютер и другие устройства должны иметь настройки под такую же сеть, что и многофункциональное устройство. Все данные для настройки устройства, такие как наименование сети (SSID), тип радио сети, WEP ключ, IP адрес или маска подсети должны соответствовать техническим характеристикам сети.



Эти данные Вы можете найти на Вашем персональном компьютере или на точке доступа.

Помощь в настройке параметров для Вашего персонального компьютера Вы найдете в пользовательской инструкции для Вашего WLAN адаптера. Для настройки больших сетей, пожалуйста, обращайтесь за консультацией к Вашему администратору сети.



Для гарантии качественной передачи данных, используйте фирменный адаптор для соединения с Вашим персональным компьютером. Все самые последние драйвера для фирменных адаптеров можно найти на нашем вебсайте вместе с подробной информацией о них.

Подсоединение WLAN адаптора

Ваше устройство относится к новому поколению устройств, которые можно подключить к WLAN сети, используя WLAN USB ключ.

Адаптор радио сети Вашего устройства передает данные, используя радио протокол IEEE 802.11g; также он может быть установлен в уже существующую сеть IEEE 802.11b.



Подсоединяя Ваше устройство, используйте только фирменный адаптор. Другие передающие или принимающие адапторы могут повредить Ваше устройство.

В зависимости от того, какую Вы используете сеть, инфраструктурную или специальную, Вам нужно установить определенные настройки сети и безопасности (например, Service-Set-ID (SSID) и WEP ключ). Эти настройки должны соответствовать техническим характеристикам сети.

Подключите Ваш ключ WLAN USB в USB порт Вашего устройства.



Настройки сети



Мы рекомендуем, чтобы настройки Вашей WLAN сети менял тот, кто хорошо знаком с настройками Вашего компьютера.

Создание или соединение сети

Перед использованием WLAN адаптора на Вашем устройстве, Вам необходимо ввести настройки, которые позволят WLAN сети распознавать Ваше устройство.

На Вашем устройстве Вы найдете инструкции, которые доступно и пошагово помогут Вам настроить Вашу сеть. Просто следуйте им!

▼ 281 - SETUP/WLAN/ASS. CONFIG.

- 1 Введите ▼, выберите меню **SETUP (НАСТРОЙКИ)** используя клавиши с буквами ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 2 Выберите **WLAN** используя клавиши с буквами ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 3 Выберите **ASS. CONFIG. (ПОМОЩЬ В НАСТРОЙКЕ)** используя клавиши с буквами ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 4 Выберите **NEW NETWORK (НОВАЯ СЕТЬ)** используя клавиши с буквами ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.



При выборе уже существующей сети, этапы 5 и 6 (и возможно 7) проходят автоматически.

- 5 **SSID** появляется на экране, введите наименование Вашей сети используя клавиатуру, нажимая на клавиши одну за другой до тех пор, пока Вы не введете нужное наименование (32 символа максимум) и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 6 **AD-HOC MODE (СПЕЦИАЛЬНЫЙ РЕЖИМ)** или **INFRA. MODE (ИНФРА РЕЖИМ)** появляется на экране. Вернитесь обратно и сделайте свой выбор. Выберите один из режимов и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
 - При выборе СПЕЦИАЛЬНЫЙ РЕЖИМ, появляется подменю **CHANNEL (КАНАЛ)**, введите любую цифру от 1 до 13 и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.

7 WITHOUT SECURITY (БЕЗОПАСНЫЙ РЕЖИМ ВЫКЛ) или WITH SECURITY (БЕЗОПАСНЫЙ РЕЖИМ ВКЛ) появляется на экране.

Сделайте свой выбор и подтвердите, нажав **OK**.

- При выборе **БЕЗОПАСНЫЙ РЕЖИМ ВКЛ** появляется подменю WEP КЛЮЧ 1, введите номер ключа (1 до 4 максимум), который Вы используете в Вашей сети.



Номер WEP ключа может быть настроен в меню:

▼ **29 - SETUP/TECHNICALS/WEP KEYS NBR**

8 IP CONF.: MANU (НАСТР. IP: РУЧ) или IP CONF.: AUTO (НАСТР. IP: АВТОМАТ.) появляется на экране.

При выборе настройки системы вручную, перейдите в следующий раздел и введите настройки IP ADDRESS (IP АДРЕС), SUBNET MASK (МАСКА ПОДСЕТИ) и GATEWAY (ШЛЮЗ).

9 По завершению процедуры, Вы вернетесь в главное меню раздела **ASS. CONFIG. (ПОМОЩЬ В НАСТРОЙКЕ)**.

- 10 Выйдите из этого меню, нажав клавишу

Изменение настроек Вашей сети

Любая настройка Вашей сети может быть изменена по мере развития Вашей сети.

▼ **2822 - SETUP/WLAN/PARAMETERS/IP ADDRESS**

- 1 Введите , выберите меню **SETUP (НАСТРОЙКИ)** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 2 Выберите **WLAN** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 3 Выберите **PARAMETERS (ПАРАМЕТРЫ)** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 4 Выберите **IP ADDRESS (IP АДРЕС)** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 5 Номер Вашего IP адреса появится в следующем формате **000.000.000.000**. введите новый IP адрес для Вашего устройства в показанном формате и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 6 Выйдите из этого меню, нажав клавишу .

▼ **2823 - SETUP/WLAN/PARAMETERS/SUBNET MASK**

- 1 Введите , выберите меню **SETUP (НАСТРОЙКИ)** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 2 Выберите **WLAN** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 3 Выберите **PARAMETERS (ПАРАМЕТРЫ)** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.

- 4 Выберите **SUBNET MASK (МАСКА ПОДСЕТИ)** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.

- 5 Номер Вашей маски подсети появится в следующем формате **000.000.000.000**. введите новый номер маски подсети для Вашего устройства в показанном формате и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.

- 6 Выйдите из этого меню, нажав клавишу .

▼ **2824 - SETUP/WLAN/PARAMETERS/GATEWAY**


- 1 Введите , выберите меню **SETUP (НАСТРОЙКИ)** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 2 Выберите **WLAN** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 3 Выберите **PARAMETERS (ПАРАМЕТРЫ)** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 4 Выберите **GATEWAY (ШЛЮЗ)** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 5 Номер Вашего шлюза появится в следующем формате **000.000.000.000**. Введите новый номер шлюза для Вашего устройства в показанном формате и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 6 Выйдите из этого меню, нажав клавишу .

▼ **2825 - SETUP/WLAN/PARAMETERS/SSID**

- 1 Нажмите , выберите меню **SETUP (НАСТРОЙКИ)** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 2 Выберите **WLAN** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 3 Выберите **PARAMETERS (ПАРАМЕТРЫ)** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 4 Выберите **SSID** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 5 Наименование Вашей сети появляется на экране. Введите новое наименование Вашей сети и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 6 Выйдите из этого меню, нажав клавишу .

▼ **2826 - SETUP/WLAN/PARAMETERS/MODE**

- 1 Введите , выберите меню **SETUP (НАСТРОЙКИ)** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 2 Выберите **WLAN** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 3 Выберите **PARAMETERS (ПАРАМЕТРЫ)** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 4 Выберите **MODE (РЕЖИМ)** используя клавиши с буквами или и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.

- 5 Символ >>, показывает, что Ваша сеть находится в активном режиме.
- 6 Выберите один из режимов и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
 - При выборе специального режима, появится подменю **CHANNEL (КАНАЛ)**; введите цифру от 1 до 13 и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 7 Выйдите из этого меню, нажав клавишу .



В специальной сети, устройства обмениваются данными друг с другом напрямую, не проходя через точку доступа. Скорость обмена данными по всей радио сети зависит от силы соединения в сети. Также скорость обмена зависит от расстояния между передатчиком и приемником, и количества препятствий, таких как стены или потолки.

▼ 2827 - SETUP/WLAN/PARAMETERS/SECURITY


Эта настройка позволяет Вам сделать Вашу сеть безопасной.

- 1 Введите **▼**, выберите меню **SETUP (НАСТРОЙКИ)** используя клавиши с буквами **▼** или **▲** и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 2 Выберите **WLAN** используя клавиши с буквами **▼** или **▲** и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 3 Выберите **PARAMETERS (ПАРАМЕТРЫ)** используя клавиши с буквами **▼** или **▲** и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 4 Выберите **SECURITY (БЕЗОПАСНОСТЬ)** используя клавиши с буквами **▼** или **▲** и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 5 Выберите **WITH (ВКЛ)** или **WITHOUT (ВЫКЛ)** и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
При выборе ВКЛ, введите пароль:
 - При настройке 64 битной системы безопасности, пароль должен состоять из 5 символов.
 - При настройке 128 битной системы безопасности, пароль должен состоять из 13 символов.




Вы также можете ввести пароль, используя шестнадцатеричную систему, в следующем случае:

- Для настройки 64 битной системы безопасности, пароль должен состоять из 10 шестнадцатеричных символов.
- Для настройки 128 битной системы безопасности, пароль должен состоять из 26 шестнадцатеричных символов.

- 6 Выйдите из этого меню, нажав клавишу .

▼ 2828 - SETUP/WLAN/PARAMETERS/HOSTNAME

Наименование машины позволяет Вам определять Ваше устройство в сети через персональный компьютер (например, под наименованием "IMP-СЕТЬ-1").

- 1 Введите **▼**, выберите меню **SETUP (НАСТРОЙКИ)** используя клавиши с буквами **▼** или **▲** и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 2 Выберите **WLAN** используя клавиши с буквами **▼** или **▲** и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 3 Выберите **PARAMETERS (ПАРАМЕТРЫ)** используя клавиши с буквами **▼** или **▲** и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 4 Выберите **HOSTNAME (НАИМЕНОВАНИЕ МАШИНЫ)** используя клавиши с буквами **▼** или **▲** и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 5 Введите желаемое наименование (15 символов максимум) и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 6 Выйдите из этого меню, нажав клавишу .

Настроив соединение, Вам необходимо установить драйвер сетевого принтера "Laser Pro LL Network" на Ваш персональный компьютер, чтобы Вы смогли распечатывать Ваши документы. Смотрите раздел **Беспроводное соединение**, страница 32.


Пример настройки специальной сети

Пример настройки специальной сети без защиты безопасности, используя следующие параметры:

- наименование сети: "домашняя"
- тип радио: "специальное"
- канал: "1"
- IP адреса персонального компьютера: "169.254.0.1"
- маска подсети персонального компьютера: "255.255.0.0"
- шлюз персонального компьютера: "0.0.0.0"
- IP адреса многофункционального устройства: "169.254.0.2"
- маска подсети многофункционального устройства: "255.255.0.0"
- шлюз многофункционального устройства: "0.0.0.0"

Настройки многофункционального устройства

- 1 Подключите WLAN USB ключ к USB коннектору многофункционального устройства.
- 2 Введите **▼**, выберите меню **SETUP (НАСТРОЙКИ)** используя клавиши с буквами **▼** или **▲** и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.
- 3 Выберите **WLAN** используя клавиши с буквами **▼** или **▲** и подтвердите свой выбор, нажав **OK**.

- 4 Выберите **ASS. CONFIG. (ПОМОЩЬ В НАСТРОЙКЕ)** используя клавиши с буквами ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор, нажав **ОК**.
- 5 Выберите **NEW NETWORK (НОВАЯ СЕТЬ)** используя клавиши с буквами ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор, нажав **ОК**.
- 6 **SSID** появляется на экране, введите "домашняя" используя клавиатуру и подтвердите свой выбор, нажав **ОК**.
- 7 Выберите **AD-HOC MODE (СПЕЦИАЛЬНЫЙ РЕЖИМ)** и подтвердите свой выбор, нажав **ОК**.
- 8 Введите "1" в поле **CHANNEL (КАНАЛ)** и подтвердите свой выбор, нажав **ОК**.
- 9 Выберите **WITHOUT SECURITY (БЕЗОПАСНОСТЬ ВЫКЛ)** и подтвердите свой выбор, нажав **ОК**.
- 10 Выберите **IP CONF.: MANU (НАСТР. IP: РУЧ)** и подтвердите свой выбор, нажав **ОК**.
- 11 Введите "169.254.0.2" в поле **IP ADDRESS (IP АДРЕС)** и подтвердите свой выбор, нажав **ОК**.
- 12 Введите "255.255.0.0" в поле **SUBNET MASK (МАСКА ПОДСЕТИ)** и подтвердите свой выбор, нажав **ОК**.
- 13 Введите "0.0.0.0" в поле **GATEWAY (ШЛЮЗ)** и подтвердите свой выбор, нажав **ОК**.
- 14 По завершению процедуры, Вы возвращаетесь в главное меню раздела **ASS. CONFIG. (ПОМОЩЬ В НАСТРОЙКЕ)**.
- 15 Выйдите из этого меню, нажав клавишу .

- 5 Теперь настройте соединение WLAN сети на Вашем персональном компьютере.



Для прохождения этого этапа, обращайтесь к разделу "Настройки для соединения" в инструкциях производителя.

Для этого необходимо настроить элемент **Протокол Интернет (TCP/IP)** для WLAN соединения, которое было создано. Если этот элемент был настроен так, чтобы получать IP адреса автоматически, то Вам необходимо поменять режим на ручной, чтобы настроить TCP/IP адреса ("169.254.0.1" в нашем примере), маска подсети ("255.255.0.0" например) и шлюз по умолчанию ("0.0.0.0" например).

- 6 Введите **ОК**.

Когда сеть настроена на WLAN USB ключе должен гореть индикатор.

Теперь нужно настроить персональный компьютер.

Настройка персонального компьютера

За помощью по нахождению и подсоединению домашней сети обращайтесь к инструкциям, поставляемым производителем WLAN USB ключа

- 1 Вам необходимо установить программное обеспечение для WLAN USB ключа на персональный компьютер, если этого не было сделано ранее.
- 2 Подключите WLAN USB ключ к USB порту на персональном компьютере.
- 3 Используйте программное обеспечение WLAN USB ключа для поиска сети.
- 4 Подсоединитесь к сети "домашняя", когда она будет найдена.

Параметры/ Настройки

Вы можете настроить Ваше устройство, так как Вы желаете, в зависимости от целей использования. В этой главе Вы найдете описание имеющихся функций.

Вы можете распечатать руководство по функциям и доступным настройкам Вашего многофункционального устройства.



Разработка данного устройства постоянно продолжается, и регулярно появляются новые функции. Для того, чтобы узнать о последних обновлениях и скачать их заходите на наш вебсайт.

Печать руководства по функциям

- 1 Нажмите ▼ и введите **51** с помощью цифровой клавиатуры. Начнется печать руководства по функциям.

Печать списка настроек

- 1 Нажмите ▼, введите **54** с помощью цифровой клавиатуры. Начнется печать списка настроек.

Блокировка клавиатуры

Эта функция запрещает доступ к устройству лицам не имеющим на это права. Каждый раз когда кто-то будет пытаться воспользоваться устройством, ему нужно будет ввести код входа. После каждого использования, клавиатура автоматически блокируется.

Перед этим Вам нужно ввести код блокировки.

▼ 811 - ADVANCED FCT/LOCK/LOCKING CODE

- 1 Нажмите ▼, введите **811** с помощью цифровой клавиатуры.
- 2 Введите Ваш код блокировки (4 цифры) с помощью клавиатуры, подтвердите **OK**.
- 3 Введите вновь Ваш код блокировки (4 цифры) с помощью клавиатуры, подтвердите **OK**.
- 4 Для того, чтобы выйти из меню нажмите кнопку .



Если код уже зарегистрирован, введите старый код перед вводом нового.

Активация заблокированной клавиатуры

Каждый раз для начала работы с Вашим устройством, Вам нужно будет вводить Ваш код.

▼ 812 - ADVANCED FCT/LOCK/LOCK KEYBD.

- 1 Нажмите ▼, введите **812** с помощью клавиатуры.
- 2 Введите код блокировки, подтвердите свой выбор **OK**.
- 3 С помощью кнопки ▼ или ▲, выберите **WITH** и подтвердите свой выбор **OK**.
- 4 Для того, чтобы выйти из меню нажмите кнопку .

Счетчики

Вы можете всегда проверить показатели счетчиков Вашего устройства.

Эта функцию показывает количество отсканированных страниц.

▼ 823 - ADVANCED FCT/COUNTERS/SCANNED PAGE

- 1 Нажмите ▼, введите **823** с помощью клавиатуры.
- 2 Количество отсканированных страниц появляется на экране.
- 3 Для того, чтобы выйти из меню нажмите .

Эта функцию показывает количество напечатанных страниц.

▼ 824 - ADVANCED FCT/COUNTERS/PRINTED PG

- 1 Нажмите ▼, введите **824** с помощью клавиатуры.
- 2 Количество напечатанных страниц появляется на экране.
- 3 Для того, чтобы выйти из меню нажмите .

Состояние расходных материалов

Вы можете всегда проверить, сколько еще запаса осталось в картридже с тонером. Этот показатель появляется в процентах.

▼ 86 - ADVANCED FCT/CONSUMABLES

- 1 Нажмите ▼, введите **86** с помощью клавиатуры.
- 2 Процент доступного количества тонера появляется на экране.
- 3 Для того, чтобы выйти из меню нажмите .

Калибровка Вашего сканера

Вы можете проделать эту процедуру, когда качество фотокопируемых документов ухудшилось.

▼ 80 - ADVANCED FCT/CALIBRATION


- 1 Нажмите ▼, введите **80** с помощью клавиатуры, подтвердите **OK**.
- 2 Сканер запущен, и калибровка произведена автоматически.
- 3 По завершению калибровки, устройство возвращается в режим скринсейвер.

Переключение устройства в режим ожидания (ECO)

Вы можете выбрать период времени, через который устройство переключится в режим ожидания. Периферийные устройства переключаются в режим ожидания через какое-то время неактивного состояния (в минутах).

Вы можете настроить этот режим с помощью **WITHOUT**, **5 минут**, **15 минут**, **30 минут**.


▼ 29 - SETUP/TECHNICALS

- 1 Нажмите ▼, нажмите **OK**.
- 2 Выберите **TECHNICALS (ДЕТАЛИ)** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**.
- 3 Выберите **08** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**.
- 4 Для того, чтобы выйти из меню нажмите кнопку .

Сохранение чернильного картриджа

Эта функция позволяет Вам увеличить срок действия Вашего картриджа с тонером.


▼ 29 - SETUP/TECHNICALS

- 1 Нажмите ▼, нажмите **OK**.
- 2 Выберите **TECHNICALS (ДЕТАЛИ)** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**.
- 3 Выберите **80** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**.
- 4 Выберите параметр **WITH** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**.
- 5 Для того, чтобы выйти из меню нажмите кнопку .

Настройки формата печати

Настройки по умолчанию отсутствуют. Вы можете печатать документ в формате ПИСЬМО на странице A4, установив этот параметр как **LETTER/A4**.

▼ 29 - SETUP/TECHNICALS

- 1 Нажмите ▼, нажмите **OK**.
- 2 Выберите **TECHNICALS (ДЕТАЛИ)** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**.
- 3 Выберите **93** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**.
- 4 Выберите параметр **LETTER/A4** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**.
- 5 Для того, чтобы выйти из меню нажмите кнопку .


Количество ключей WEP

Вы можете создать сеть с помощью ключей WEP, чтобы позволить нескольким персональным компьютерам использовать устройство в качестве сетевого принтера.

Вы можете дать права на 4 ключа WEP (Wired Equivalent Privacy) для Вашего устройства.

Для ввода количества ключей, произведите следующую операцию:


▼ 29 - SETUP/TECHNICALS

- 1 Нажмите ▼, нажмите **OK**.
- 2 Выберите **TECHNICALS (ДЕТАЛИ)** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**.
- 3 Выберите **96** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**.
- 4 Введите количество ключей (4 максимум), подтвердите **OK**.
- 5 Для того, чтобы выйти из меню нажмите кнопку .

Настройки языка

Вы можете выбрать другой язык для отображения меню. По умолчанию, устройство использует английский язык.


▼ 203 - SETUP/GEOGRAPHICAL/LANGUAGE

- 1 Нажмите ▼, введите **203** с помощью клавиатуры подтвердите **OK**.
- 2 Выберите язык с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите **OK**.
- 3 Для того, чтобы выйти из меню нажмите кнопку .

Настройка формата бумаги по умолчанию

Это меню позволяет настраивать формат бумаги по умолчанию для печати.

▼ 856 - *ADVANCED FCT/SCAN. & PRINT/ PAPER FORMAT*

- 1 Выберите размер по умолчанию с помощью кнопки ▲ и ▼ для следующих вариантов: **A4**, **A5**, **LETTER (ПИСЬМО)** и **LEGAL (СТАНДАРТ)**.
- 2 Подтвердите, нажав кнопку **OK**.
- 3 Для того, чтобы выйти из меню нажмите кнопку .

Ключ памяти USB

Печать файлов расположенных в ключе

Вы можете подсоединить ключ памяти USB к передней части Вашего устройства. Файлы, сохраненные в TXT, TIFF и JPEG форматах будут им анализированы и Вы сможете осуществлять следующие действия:

- печатать сохраненные файлы, находящиеся в Вашем ключе памяти USB,
- удалять файлы, находящиеся в Вашем ключе памяти USB,
- проводить анализ содержимого ключа памяти USB,
- сохранять отсканированные документы на ключ памяти USB.

Использование ключа памяти USB



Печать Ваших документов

Вы можете печатать из сохраненных файлов или из списка файлов расположенных в ключе памяти USB.

Печать списка файлов расположенных в ключе


▼ 01 - MEDIA/PRINT DOC./LIST

- 1 Вставьте ключ памяти USB в переднюю часть устройства.
- 2 **MEDIA ANALYSIS (АНАЛИЗ СРЕДСТВ)** появляется на экране
- 3 Выберите **PRINT DOC. (ПЕЧАТЬ ДОКА.)** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**.
- 4 Выберите **LIST (СПИСОК)** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**.
- 5 Список отображается в виде таблицы со следующей информацией:
 - анализированные файлы, указанные в порядке возрастания один за другим,
 - имя файла и расширение,
 - дата последнего сохранения файла,
 - размер файла в Кбитах.

▼ 01 - MEDIA/PRINT DOC./FILE

- 1 Вставьте ключ памяти USB в переднюю часть устройства.
- 2 **MEDIA ANALYSIS (АНАЛИЗ СРЕДСТВ)** появляется на экране.
- 3 Выберите **PRINT DOC. (ПЕЧАТЬ ДОКА.)** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**.
- 4 Выберите **FILE (ФАЙЛ)** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**.
- 5 У Вас есть три возможных варианта печати Ваших файлов:

- **ALL (ВСЕ)**, печать все файлы расположенные в ключе памяти USB. Выберите **ВСЕ** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**. Печать начинается автоматически.
- **SERIE (СЕРИЯ)**, печать несколько файлов расположенных в ключе памяти USB. Выберите **СЕРИЯ** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **OK**. **FIRST FILE (ПЕРВЫЙ ФАЙЛ)** и первый индексированный файл появляется на экране. Выберите с помощью кнопки ▼ или ▲ печать файла и подтвердите свой выбор **OK**. Звездочка (*) появляется с левой стороны файла. **LAST FILE (ПОСЛЕДНИЙ ФАЙЛ)** появляется на экране. Выберите с помощью кнопки ▼ или ▲ другие файлы для печати и подтвердите свой выбор **OK**.

Нажмите  кнопку. **COPIES NUMBER (КОЛИЧЕСТВО КОПИЙ)** появляется на экране. Введите нужное количество копий на цифровой клавиатуре и подтвердите **OK** начало печати.

- **SELECTION (ВЫБОР)**, печатать только один файл, расположенный в ключе памяти USB. Выберите с помощью кнопки ▼ или ▲ файл для печати и подтвердите свой выбор **OK**. **COPIES NUMBER (КОЛИЧЕСТВО КОПИЙ)** появляется на экране, введите нужное количество копий на цифровой клавиатуре и подтвердите **OK** начало печати.



- 6 Для того, чтобы выйти из меню нажмите .

Удаление файлов, расположенных в ключе

Вы можете удалить файлы, расположенные в Вашем ключе памяти USB

▼ 06 - MEDIA/DELETE/MANUAL

- 1 Вставьте Ваш ключ памяти USB в переднюю часть Вашего устройства.
- 2 **MEDIA ANALYSIS (АНАЛИЗ СРЕДСТВ)** появляется на экране.

- 3 Выберите **DELETE (УДАЛЕНИЕ)** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **ОК**.
- 4 Выберите **MANUAL (РУЧНОЕ)** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите **ОК**.
- 5 У Вас есть три возможных варианта удаления Ваших файлов:
 - **ALL (ВСЕ)**, удалить все файлы, расположенные в ключе памяти USB. Выберите **ВСЕ** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **ОК**. Вы возвращаетесь в предыдущее меню.
 - **SERIE (СЕРИЯ)**, удалить несколько файлов расположенных в ключе памяти USB. Выберите **СЕРИЯ** с помощью кнопки ▼ или ▲ и подтвердите свой выбор **ОК**. **FIRST FILE (ПЕРВЫЙ ФАЙЛ)** и первый индексированный файл появляется на экране. Выберите с помощью кнопки ▼ или ▲ удалить файл и подтвердите свой выбор **ОК**. Звездочка (*) появляется с левой стороны файла. **LAST FILE (ПОСЛЕДНИЙ ФАЙЛ)** появляется на экране. Выберите с помощью кнопки ▼ или ▲ удалить другие файлы и подтвердите свой выбор **ОК**.
Нажмите  кнопку.
Вы возвращаетесь в предыдущее меню.
 - **SELECTION (ВЫБОР)**, удалить только один файл, расположенный в ключе памяти USB. Выберите с помощью кнопки ▼ или ▲ удалить файл и подтвердите свой выбор **ОК**. Вы возвращаетесь в предыдущее меню.
- 6 Для того, чтобы выйти из меню нажмите .

Анализ содержания ключа памяти USB

После какого-то промежутка времени пребывания в неактивном состоянии, Ваше устройство возвращается в главное меню. Вы можете вновь увидеть ключ памяти USB. Для этого осуществите следующую процедуру:

▼ 07 - MEDIA/MEDIA ANALYSIS

- 1 Нажмите ▼, введите **07** с помощью клавиатуры.
- 2 Анализ ключа памяти USB начался.
- 3 Вы можете печатать или удалять определенные файлы, расположенные в Вашем ключе памяти USB (Смотрите предыдущую главу).

Сохранение документа в ключе памяти USB

Эта функция позволит Вам сканировать и сохранять документ прямо в ключ памяти USB.


- 1 Поместите документ на стеклянную поверхность стороной, с которой нужно снять копию.
- 2 Вставьте ключ памяти USB в соединение USB или соединение Вашего многофункционального устройства. Анализ ключа памяти USB начался. По завершению анализа, на экране отображаются средства меню.
- 3 Выберите **scan to (сканировать)** с помощью кнопки ▲ или ▼, затем подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.

Вы можете также воспользоваться этой функцией такими способами:



- Нажав кнопку **СКАНИРОВАТЬ** на деке устройства, затем выбрать **СКАНИРОВАТЬ-СРЕДСТВА**.
- Нажав кнопку ▼ из скринсейвера, затем ввести **03** на цифровой клавиатуре.

- 4 Выберите **colour (цвет)** между **black-white (черно-белый)** и **colour (цветной)** с помощью кнопки ▲ или ▼ и затем **ОК**.
- 5 С помощью буквенной клавиатуры, введите имена отсканированных файлов (до 20 символов) и подтвердите свой выбор **ОК**.
- 6 Выберите формат сканирования между **image (изображение)** и **pdf**, и подтвердите сканирование и запись документа.
image (изображение) позволяет получить файла типа фото. **pdf** формат для создания цифровых документов.

Кнопка начать  позволяет сразу же начать сканирование.

ИЗОБРАЖЕНИЕ, с установкой **ЧЕРНО-БЕЛЫЙ** будет сохранено в формате **TIFF**, изображение с установкой **ЦВЕТНОЙ** будет сохранено в формате **JPEG**.

Характеристики персонального компьютера

Введение

Программное обеспечение Companion Suite Pro позволяет соединять персональный компьютер с совместимым многофункциональным устройством.

С помощью персонального компьютера Вы можете:

- управлять многофункциональным устройством, настраивать его, как Вам необходимо,
- распечатывать документы на многофункциональном устройстве, используя привычные для Вас программы,
- сканировать цветные, серые, черно-белые документы и редактировать их на своем персональном компьютере, или преобразовывать их в текст, используя программы распознавания знаков.

Требования к конфигурации

Минимальные требования к конфигурации Вашего персонального компьютера:

Поддерживаемые операционные системы:

- Windows 98SE,
- Windows Millennium,
- Windows 2000 с по меньшей мере Service Pack 3,
- Windows XP (Home и Pro).

Процессор:

- 500 Мгц для Windows 98SE,
- 800 Мгц для Windows Me и 2000,
- 1 Гц для Windows XP (Home и Pro),
- дисковод CD-ROM,
- свободный USB порт,
- 600 Мегабайт свободного места на диске для инсталляции программы.

Память ОЗУ:

- Минимум 128 Мегабайт для Windows 98, Me и 2000,
- Минимум 1 Мегабайт для Windows XP (Home и Pro).

Инсталляция

Установите программное обеспечение на Ваш персональный компьютер

Под Windows 98SE/ME/2000/XP Pro

Включите Ваш персональный компьютер. Войдите под правами **Администратора**, если Вы не под Windows 98SE и ME.

- 1 Откройте дисковод CD-ROM, вставьте инсталляционный диск и закройте дисковод.
- 2 Инсталляция проходит автоматически (Autorun).
- 3 Появляется экран с надписью COMPANION SUITE PRO LL. Этот экран позволяет установить и удалить данную программу, войти в пользовательский путеводитель продукта или посмотреть содержание диска.
- 4 Установите курсор мышки на **Инсталляция** и подтвердите нажав левую клавишу мышки.
- 5 Появляется экран Инсталляции. Установите курсор мышки на **Полная** и подтвердите нажав левую клавишу мышки.

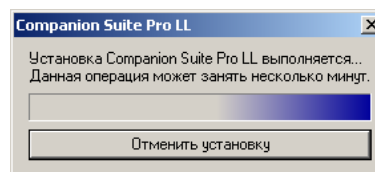
***Полная** инсталляция копирует на Ваш жесткий диск программное обеспечение для правильной работы всего набора Companion Suite Pro, а именно:*

- Companion Suite Pro (программное обеспечение для управления устройством, драйвера для принтера, сканнера,...),
- PaperPort.



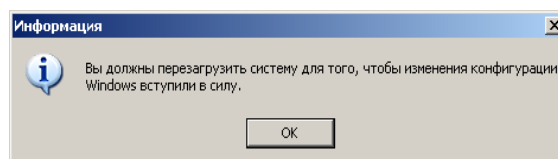
*Возможно у Вас уже есть такое программное обеспечение на инсталляционном диске. В этом случае, используется **Обычная** инсталляция, которую Вы должны выбрать и подтвердить свой выбор, после чего программное обеспечение будет установлено на Ваш жесткий диск.*

В случае, если версия Вашего Windows Installer ниже версии 2.0, то появятся следующие два экрана. Процесс инсталляции, - на экране показано, как проходит инсталляция.



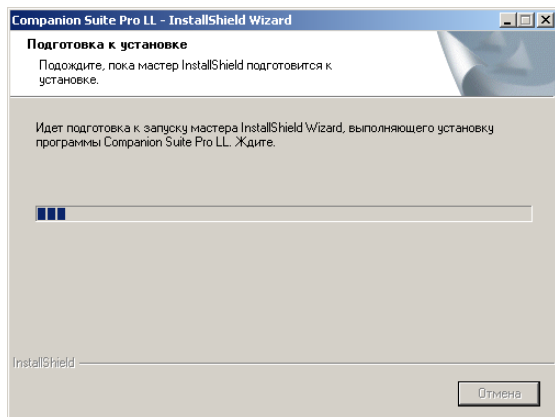
Вы можете остановить инсталляцию программы, нажав кнопку **ОТМЕНИТЬ ИНСТАЛЛЯЦИЮ**.

После того, как закончится поиск и анализ компонентов компьютера и компонентов многофункционального устройства, компьютер нужно перезагрузить для того, чтобы изменения вступили в силу. Нажмите кнопку **ОК**.

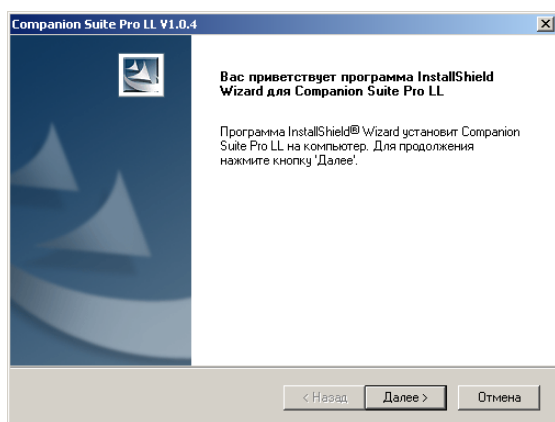


- 6 После перезагрузки компьютера, на экране InstallShield Wizard показывается процесс подготовки помощника.

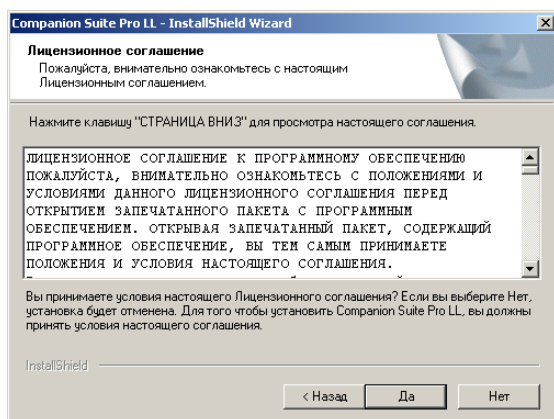
Вы в любое время можете остановить установку программы, нажав кнопку **ОТМЕНИТЬ** установку.



- 7 При окончании установки помощника, появляется экран приветствия.

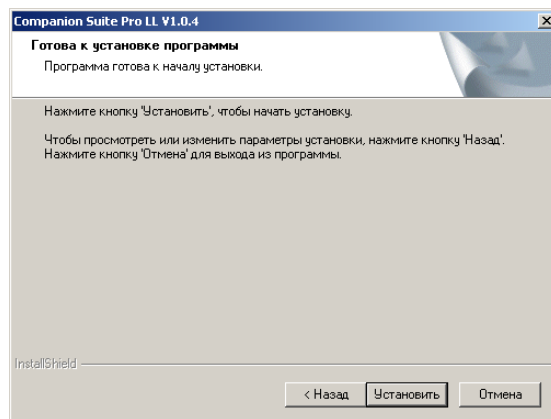


- 8 Нажмите кнопку **ДАЛЕЕ**, чтобы запустить установку набора COMPANION SUITE PRO на Ваш персональный компьютер.
- 9 Перед тем, как файлы будут скопированы на Ваш жесткий диск, Вам нужно принять предложенное лицензионное соглашение. Используйте линейку прокрутки для прочтения всего соглашения.

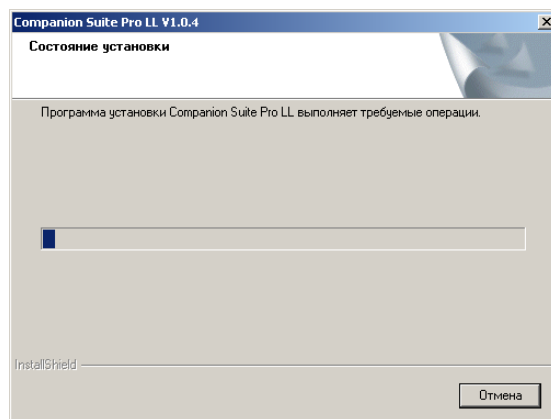


- 10 Нажмите кнопку **ДА**.
- 11 Нажмите кнопку **ДАЛЕЕ**.

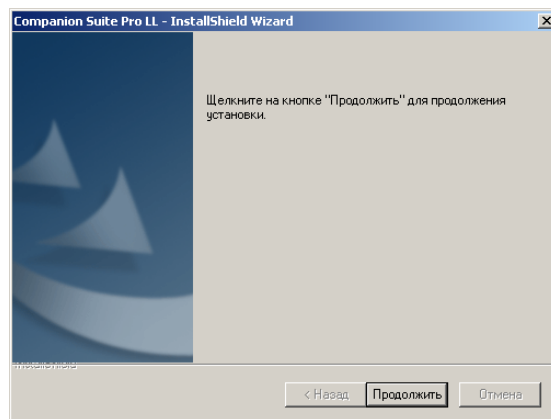
- 12 Все готово для окончательной установки.



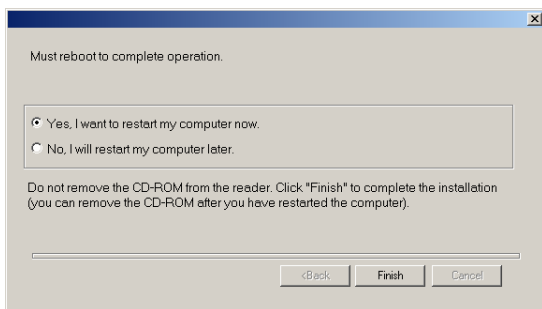
- 13 Нажмите кнопку **ИНСТАЛЛЯЦИЯ**.
- 14 На экране можно будет увидеть процесс установки.



- 15 Программное обеспечение Companion Suite Pro установлено на Ваш персональный компьютер.



- 16 Нажмите кнопку **ПРОДОЛЖИТЬ** для того, чтобы скопировать утилиты и программное обеспечение PaperPort SE, которое идет в одном наборе с Companion Suite Pro.
- 17 При завершении установки, компьютер нужно перезагрузить для обновления системных файлов.



- 18 Выберите и Нажмите кнопку **ЗАВЕРШИТЬ**.
 19 Ваш набор "Companion Suite Pro" успешно инсталлирован на Ваш персональный компьютер.

Вы можете запустить программное обеспечение для управления многофункциональным устройством из меню **ЗАПУСТИТЬ > ПРОГРАММЫ > COMPANION SUITE > COMPANION SUITE PRO LL > MF DIRECTOR** или нажав на иконку **MF DIRECTOR** расположенную на Вашем рабочем столе.



Есть возможность добавить LAN принтеры без инсталляции программного обеспечения Companion Suite Pro на Windows 2000 и XP. Для этого из меню Пуск в Windows -> Настройка -> Принтеры и факсы, выберите "Установка принтера" и следуйте указаниям на экране.

Соединения

Проверьте отключено ли многофункциональное устройство от электропитания.

USB Соединение

Соединения между персональным компьютером и устройством осуществляется с помощью экранированного кабеля USB 2.0 длиной не более чем 3 метра.

Вы можете подсоединить кабель USB перед инсталляцией программного обеспечения Companion Suite Pro на Windows 2000 и XP.

Тем не менее, рекомендуется вначале установить программное обеспечение Companion Suite Pro перед подсоединением кабеля USB к Вашему устройству.



Если Вы подсоединяете кабель USB перед инсталляцией программного обеспечения Companion Suite Pro, то система распознавания (plug and play) автоматически определяет, что было добавлено новое оборудование. Для запуска инсталляции драйверов для Вашего устройства, следуйте инструкциям, появляющимся на экране. Если появляется окно с вопросом о месте расположения драйверов, то укажите установочный диск.

- 1 Разместите кабельный соединитель USB и подсоедините его так, как это показано на рисунке:



- 2 Отключите от энергопитания Ваше многофункциональное устройство. Появляется окно мастера установки нового оборудования.
- 3 Нажмите кнопку **ДАЛЕЕ** для начала инсталляции.
- 4 Выберите **НАЙТИ ПОДХОДЯЩИЙ ДРАЙВЕР ДЛЯ НОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ (РЕКОМЕНДУЕТСЯ)**. Нажмите кнопку **ДАЛЕЕ**.
- 5 Выберите место расположения драйвера. Стоит выбрать пункт **УСТАНОВКА С ДИСКА**. Нажмите кнопку **ДАЛЕЕ**. Поиск займет какое-то время.
- 6 Появляется окно с сообщением о том, что драйвер был установлен. Нажмите кнопку **ДАЛЕЕ**.
- 7 Появляется окно с сообщением о том, что была установлена программа XML ввода-вывода. Нажмите кнопку **ЗАВЕРШИТЬ**. Появляется окно мастера установки нового оборудования.
- 8 Нажмите кнопку **ДАЛЕЕ**.
- 9 Выберите **НАЙТИ ПОДХОДЯЩИЙ ДРАЙВЕР ДЛЯ НОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ (РЕКОМЕНДУЕТСЯ)**. Нажмите кнопку **ДАЛЕЕ**.
- 10 Выберите место расположения драйвера. Стоит выбрать пункт **УСТАНОВКА С ДИСКА**. Нажмите кнопку **ДАЛЕЕ**. Поиск займет какое-то время.
- 11 Появляется окно с сообщением о том, что драйвер был установлен. Нажмите кнопку **ДАЛЕЕ**.
- 12 Появляется окно с сообщением о том, что АКТИВАТОРЫ COMPANION SUITE PRO F@X были установлены. Нажмите кнопку **ЗАВЕРШИТЬ**.

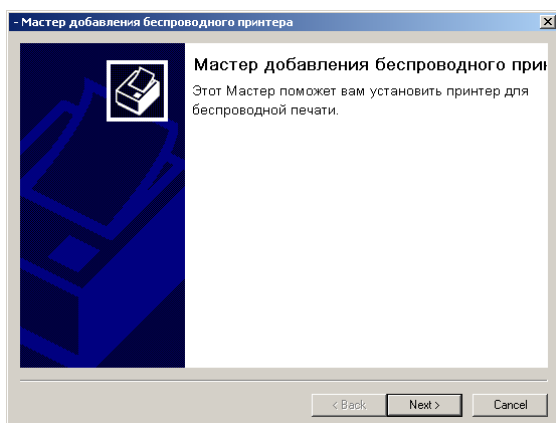
Теперь Вы можете использовать многофункциональное устройство для печати и сканирования документов.

Беспроводное соединение

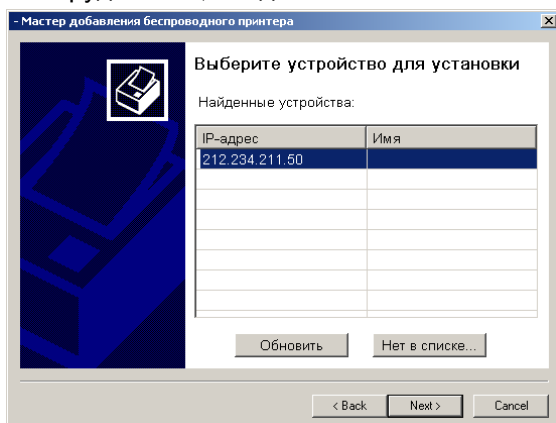


Для этой цели нужно установить программное обеспечение Companion Suite Pro LL.

- 1 Запустите приложение MF Director нажав на иконку, расположенную на Вашем рабочем столе **ЗАПУСТИТЬ > ПРОГРАММЫ > COMPANION SUITE > COMPANION SUITE PRO LL > УСТАНОВКА ПРИНТЕРА**.
- 2 Нажмите кнопку **ДАЛЕЕ** для начала инсталляции.

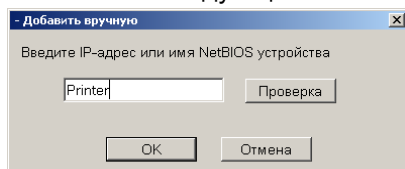


- 3 Появляется окно со списком совместимого оборудования, найденного в сети.



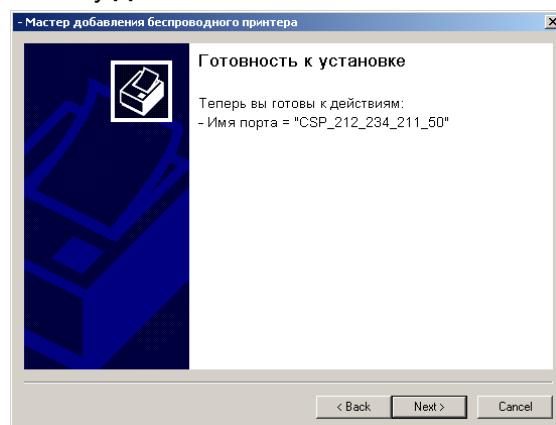
Вы можете начать новый поиск в сети, нажав на кнопку **НАЧАТЬ НОВЫЙ ПОИСК**.

Комментарий: Новое устройство может не появиться в списке, в случае чего нужно нажать кнопку **НЕТ В СПИСКЕ**. Появляется следующее окно.



IP адрес или имя NetBIOS оборудования, которое Вы хотите установить. Вам нужно проверить соединение между компьютером и оборудованием, нажав кнопку **ПРОВЕРКА**. Нажмите кнопку **ОК**.

- 4 Выберите из списка оборудование, которое Вы хотите установить. Нажмите кнопку **ДАЛЕЕ**.
- 5 В следующем окне появляется список функций принтера, которые можно установить. Нажмите кнопку **ДАЛЕЕ**.

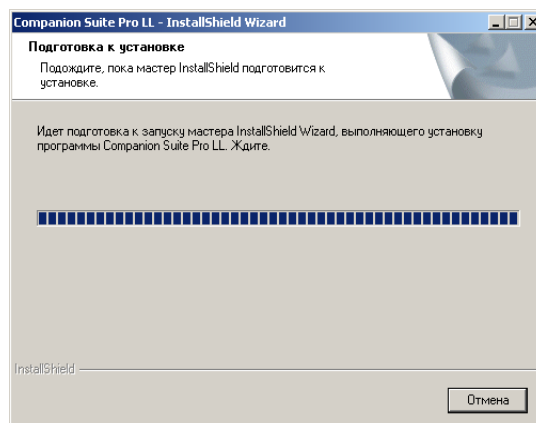


- 6 Появляется окно с сообщением о том, что инсталляция прошла успешно. Нажмите кнопку **ЗАВЕРШИТЬ**.

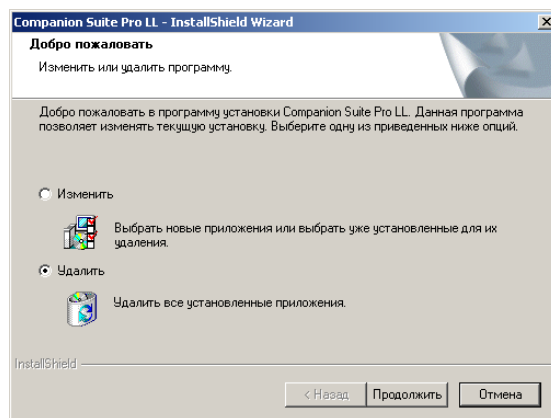
Удалить программное обеспечение с Вашего персонального компьютера

Запустите программу удаления из **Пуск > ПРОГРАММЫ > COMPANION SUITE > COMPANION SUITE PRO LL > УДАЛИТЬ**.

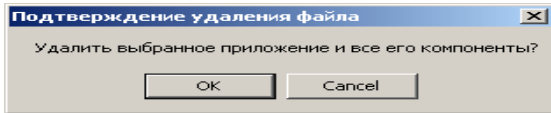
- 1 Появляется окно подготовки к удалению.



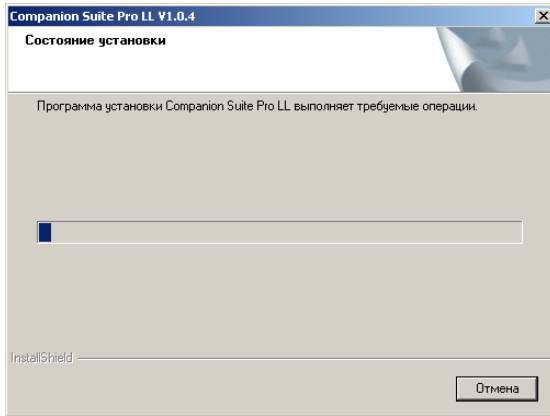
- 2 Нажмите кнопку **УДАЛИТЬ** и подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ДАЛЕЕ**.



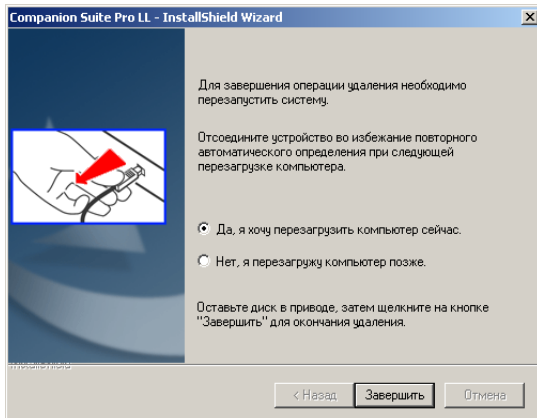
- 3 Появляется окно подтверждения. Нажмите кнопку **ОК** для продолжения удаления программы **COMPANION SUITE PRO LL**.



- 4 Появляется окно подготовки к удалению. Вы можете отменить удаление, нажав кнопку **ОТМЕНИТЬ**.



- 5 При завершении процесса удаления перезагрузите систему. Закройте все запущенные программы, выберите **Да, я хочу ПЕРЕЗАПУСТИТЬ МОЙ КОМПЬЮТЕР СЕЙЧАС** и нажмите кнопку **ЗАВЕРШИТЬ**.



Управление многофункциональным устройством

Установленное программное обеспечение содержит два приложения управления многофункциональным устройством, MF DIRECTOR и MF MONITOR, которые позволяют Вам:

- проверять, правильно ли подключено многофункциональное устройство к Вашему персональному компьютеру,
- наглядно следить за деятельностью многофункционального устройства,
- следить за состоянием расходных материалов многофункционального устройства с Вашего персонального компьютера,
- иметь доступ к приложениям графических редакторов, OCR-программы и т.д.

Для управления многофункциональным устройством, запустите приложение MF Director, нажав на иконку находящуюся на Вашем рабочем столе, или через меню **Пуск > ПРОГРАММЫ > COMPANION SUITE > COMPANION SUITE PRO LL > MF DIRECTOR**.

Проверка соединения между персональным компьютером и многофункциональным устройством

Для того, чтобы проверить правильно ли подключены устройства, запустите программу MF MONITOR, нажав иконку находящуюся на рабочем столе и проверьте, что на многофункциональном устройстве отображается такая же информация (например, дата).

MF Director

Этот графический интерфейс позволяет Вам запускать утилиты и программное обеспечение для управления многофункциональным устройством.

Графическая презентация

Запустите приложение, нажав иконку MF Director, находящуюся на рабочем столе или через **Пуск > ПРОГРАММЫ > COMPANION SUITE > COMPANION SUITE PRO LL > MF DIRECTOR**.

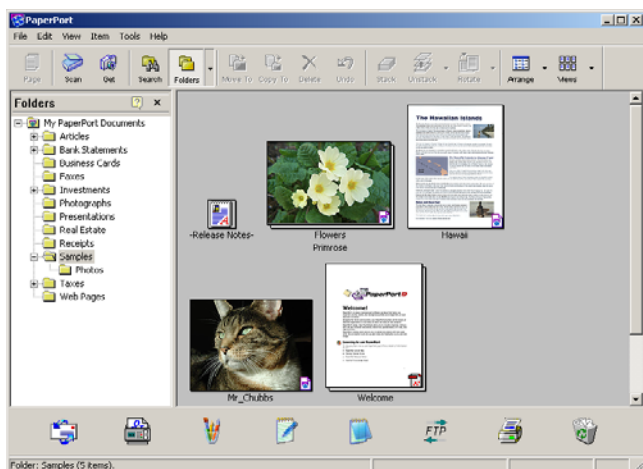


По умолчанию, MF DIRECTOR отображается в темно-синем цвете и в кругловатой форме. Вы можете изменить его форму и цвет, нажимая правую клавишу мышки.

Утилиты и активация приложения

Графический интерфейс COMPANION SUITE PRO позволяет Вам запускать следующие утилиты и программное обеспечение:

- получить **ПОМОЩЬ** из данной документации,
- запустить программу **PaperPort** (Менеджер документов).

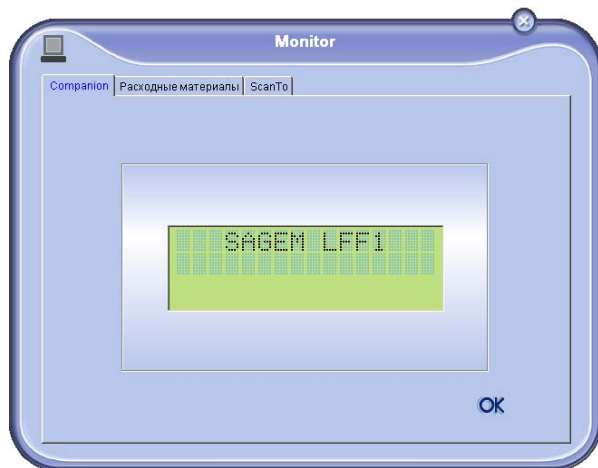


Для запуска утилиты или программного обеспечения, которые есть в наборе COMPANION SUITE PRO поместите на выбранный пункт курсор и нажимая левую клавишу мышки.

MF Monitor

Графическая презентация

Запустите приложение, нажав иконку MF Monitor, находящуюся на рабочем столе или через Пуск > ПРОГРАММЫ > COMPANION SUITE > COMPANION SUITE PRO LL > MF MONITOR.



Из этого окна Вы можете управлять данными или настраивать Ваше многофункциональное устройство из таких закладок:

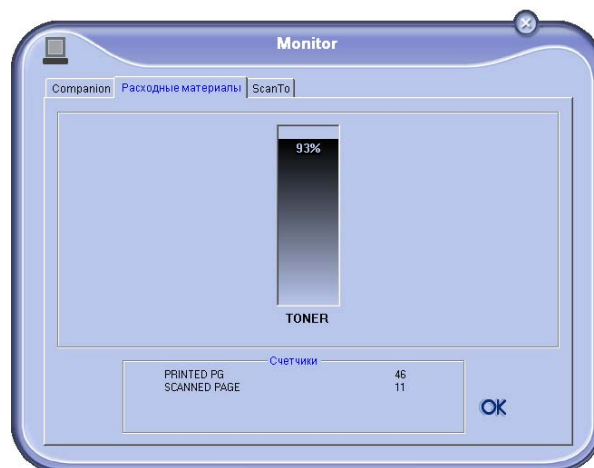
- **COMPANION**: Представляет экран многофункционального устройства.
- **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**: Показывает состояние расходных материалов.

- **СКАНИРОВАТЬ**: Настройка режима сканирования и разрешения. Чтобы подтвердить эти настройки нажмите на кнопку **СКАНИРОВАТЬ**, находящуюся на устройстве.

Индикатор состояния расходных материалов

Из закладки Расходных материалов будет доступна следующая информация:

- текущее состояние расходных материалов,
- количество напечатанных страниц,
- количество отсканированных страниц.

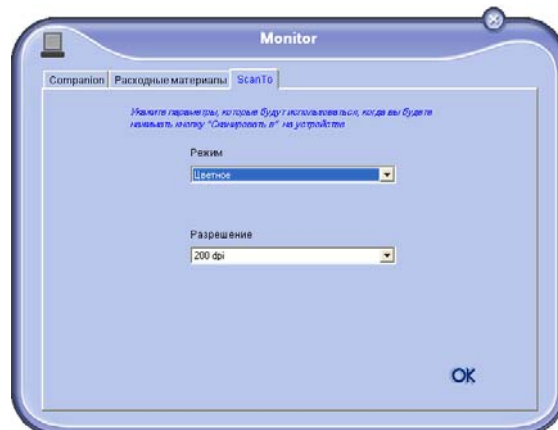


Сканирование

Настройки установленные в этой закладке становятся настройками по умолчанию для сканера.

Комментарий: Функция **СКАНИРОВАТЬ** может быть использована только при запущенном приложении. Если приложение не активно, то его нужно запустить.

- 1 Выберите закладку **Сканировать**.
- 2 Выберите один из возможных вариантов:
 - цветное,
 - серое,
 - черно-белое.
- 3 Выберите разрешение сканера (72 д\т до 4800 д\т).
- 4 Подтвердите свой выбор, нажав кнопку **ОК**.



Функциональность Companion Suite Pro LL

Сканирование документов

Сканирование документов может осуществляться двумя способами:

- или с помощью функции **СКАНИРОВАТЬ** (приложение открывается из окна MF Director или при нажатии кнопки **СКАНИРОВАТЬ**, находящейся на устройстве),
- или прямо из стандартного совместимого приложения TWAIN.

Сканирование с помощью функции Сканировать

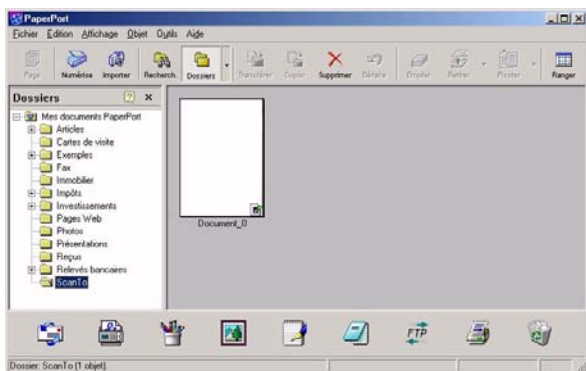
Запустите приложение, нажав иконку MF Director, находящуюся на рабочем столе или через **Пуск > ПРОГРАММЫ > COMPANION SUITE > COMPANION SUITE PRO LL > MF DIRECTOR**.



- 1 Нажмите левую клавишу мышки **СКАНИРОВАТЬ** графическое изображение или нажмите кнопку **СКАНИРОВАТЬ**, находящуюся на устройстве.
- 2 На экране начнется отсчет процентов сканирования.



- 3 По завершению сканирования, в окне PaperPort появится отсканированная картинка.



Если на Вашем жестком диске не установлена программа PaperPort, то отсканированная картинка появится на экране в формате TIFF.

Сканирование из совместимого программного обеспечения TWAIN

- 1 Запустите приложение графического редактора и выполните команду получения данных. Появится окно сканирования документа.
- 2 Установите настройки (контраст, разрешение,...) перед началом сканирования.
- 3 По завершению сканирования Вы можете сохранить или редактировать отсканированную картинку.

Программное обеспечение распознавания знаков (OCR)

Функция распознавания знаков позволяет создавать файл данных для десктоп приложений из печатной документации или картинки.

Распознавание знаков подходит только для печатных символов, то есть таких, которые распечатаны на принтере или другом печатном устройстве. Тем не менее, Вы можете отсканировать и рукописную часть текст (например, роспись), сохраняя ее как графический объект.

При наличии соответствующей конфигурации в Вашем устройстве и возможности распознавания знаков Вашим устройством, у Вас есть возможность перетаскивать документ из PaperPort в Notepad.



Для получения более подробной информации по использованию этого программного обеспечения, смотрите онлайн помощь.

Печать

У Вас есть возможность печатать Ваши документы через USB соединение или Wifi соединение.

Драйвер принтера **LASER PRO LL** установлен по умолчанию на Вашем персональном компьютере, во время инсталляции программного обеспечения. Он позволяет Вам распечатывать документы на данном устройстве через USB соединение.

Драйвер принтера **LASER PRO LL NETWORK** позволяет печатать через беспроводное соединение. Этот принтер инсталлируется при добавлении принтера в сеть.

Печать с многофункционального устройства

Печать документа с помощью данного устройства и Вашего персонального компьютера проходит также как печать документа в Windows (используйте команду **ПЕЧАТЬ** из меню **ФАЙЛ** уже открытого приложения на экране). Выберите принтер **LASER PRO LL** для печати через USB соединение или принтер **LASER PRO LL NETWORK** для печати через Wifi соединение.



Принтер **LASER PRO LL** становится принтером по умолчанию после установки программного обеспечения Companion Suite.

7 - Характеристики персонального компьютера

Ремонт и содержание

Обслуживание

Общая информация



Для безопасной эксплуатации устройства мы настоятельно рекомендуем Вам ознакомиться с директивами по безопасности представленными в данной Буклет безопасности.

Для гарантии правильной эксплуатации Вашего устройства, мы рекомендуем периодически очищать его внутренние части.

Для нормальной работы устройства следует соблюдать следующие правила его эксплуатации:

- Не оставляйте без надобности крышку сканера открытой.
- Не пытайтесь самостоятельно смазывать устройство.
- Не хлопайте крышкой сканера и не трясите его.
- Не открывайте крышку для доступа к картриджу во время печати.
- Не пытайтесь демонтировать устройство.
- Не используйте бумагу, которая долго находилась в лотке подачи бумаги.

Замена картриджа с тонером

Ваше устройство имеет систему управления расходными материалами. Она сообщит Вам, если Ваш картридж с тонером израсходуется. На экране устройства появится следующее сообщение:

**TONER NEAR
END**

Для того, чтобы убрать это сообщение, нажмите **OK**.

Для того, чтобы заменить картридж с тонером, произведите следующую операцию.

Когда на экране появится следующее сообщение:

**TONER EMPTY
REPLACE <OK>**

- 1 Нажмите **OK**.

**OPEN FRONT COVER
REPLACE TONER**

- 2 Станьте напротив устройства.
- 3 Надавите на левую и правую стороны крышки и потяните на себя.
- 4 Приподнимите и извлеките картридж из многофункционального устройства.

- 5 Распакуйте новый картридж и вставьте его в отверстие для картриджа, как это показано здесь.



- 6 Закройте крышку.
- 7 Появится следующее сообщение:

**HAVE YOU CHANGED
THE TONER? <OK>**

Нажмите **OK**.

- 8 Когда появится сообщение вставьте смарт-

**INSERT THE
TONER CARD**

карточку, поставляемую с новым картриджем. Сделайте это так, как показано на этом рисунке.



- 9 Появится сообщение.

**PLEASE
WAIT**

Смарт-карточка прочитана.

**NEW TONER
REMOVE CARD**

Извлеките смарт-карточку из считывающего устройства, и Ваше многофункциональное устройство вновь готово печатать.

Вопросы по смарт-карточкам

Если Вы используете смарт-карточку, которая уже до этого использовалась, на экране устройства появится сообщение:

**PLEASE
WAIT**

затем,

**REMOVE CARD
ALREADY USED**

Если Вы используете поврежденную смарт-карточку, на экране устройства появится сообщение:

**PLEASE
WAIT**

затем,

**UNKNOWN CARD
REMOVE CARD**

Если **C** во время чтения смарт-карты будет нажата кнопка, то на экране устройства появится сообщение:

**ACTION CANCELLED
REMOVE CARD**

Очистка

Очистка системы считывания сканера

Если на копиях появляются вертикальные линии, прочистите стеклянную поверхность сканера.

- 1 Откройте крышку сканера так, чтобы она была в вертикальном положении.
- 2 Протрите стеклянную поверхность мягкой безворсовой тряпочкой смоченной спиртом.
- 3 Закройте крышку сканера.
- 4 Сделайте копию для проверки того, что линий уже нет.

Очистка принтера

Пыль, грязь и остатки бумаги на внешней и внутренней поверхностях принтера могут повлиять на его работу. Очищайте его регулярно.

Внешняя очистка принтера

Протрите внешнюю часть принтера мягкой тряпочкой смоченной мягким моющим средством.

Вопросы по принтеру

Сообщения об ошибках

При появлении одной из проблем в принтере описанных ниже, на экране устройства появится соответствующее сообщение:

Сообщение	Действие
CHECK TONER	Проверьте есть ли в устройстве картридж с тонером.
TONER NEAR END	Указывает на то, что расходный материал заканчивается.

Сообщение	Действие
REPLACE PAPER	Добавьте бумагу в лоток.
HEATING	Это сообщение появляется при запуске устройства.
CLOSE COVER PRINTER	Крышка принтера открыта, закройте ее
TONER EMPTY REPLACE <OK>	Замените картридж с тонером.
PAPER JAM REMOVE TONER	Если в устройстве застрял лист бумаги. Вытяните картридж с тонером и извлеките зажеванный лист. Вытяните лоток для бумаги и извлеките зажеванный лист. Затем откройте и снова закройте подачу бумаги.
PAPER JAM EXTERNAL TRAY	Если в устройстве застрял лист бумаги. Откройте крышку зажима бумаги. Вытяните застрявшую бумагу. Затем откройте и снова закройте подачу бумаги.
PAPER EMPTY	Добавьте бумагу в лоток с бумагой.

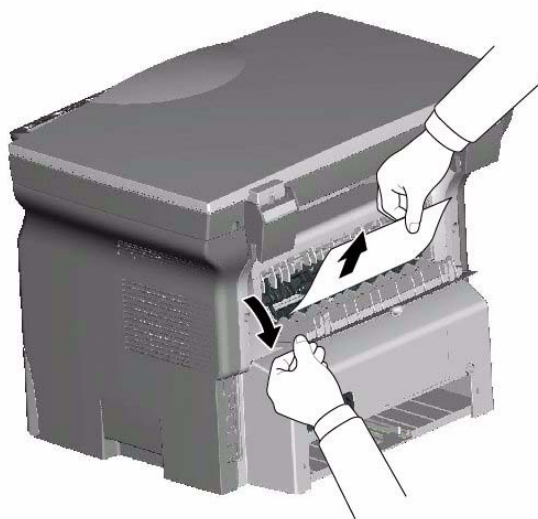
Заедание бумаги

Вовремя печати, в принтере или лотке для бумаги может застрять лист бумаги и стать причиной заедания бумаги.

Если заедание бумаги произошло в устройстве, то появится следующее сообщение:

**PAPER JAM
EXTERNAL TRAY**

Откройте крышку зажима бумаги, которая находится сзади устройства. Извлеките забившийся лист бумаги и закройте крышку.



Откройте и снова закройте подачу бумаги.
Принтер начнет работать автоматически.

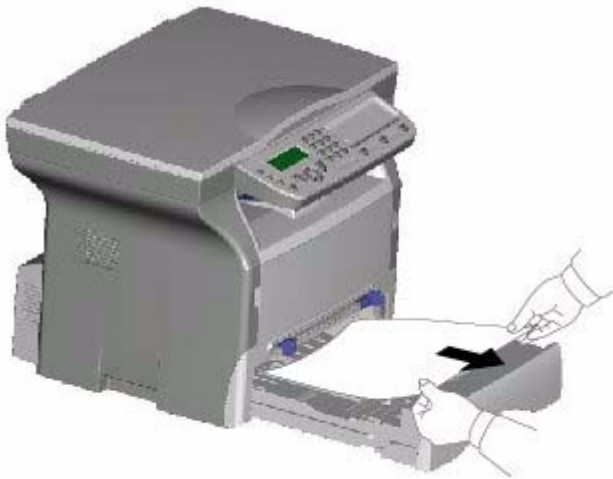


Аппарат сплавления может достичь очень высокой температуры во время работы. Для избежание травмы, не дотрагивайтесь до этого места.

Если заедание бумаги произошло в лотке с бумагой, то появится следующее сообщение:

**PAPER JAM
REMOVE TONER**

Вытяните картридж с тонером и проверьте не застряла ли бумага. Вытяните бумагу используя зажим. Поместите картридж с тонером в устройство. или
Извлеките лоток с бумагой, извлеките лист бумаги, который стал причиной заедания. Проверьте, чтобы листы бумаги были правильно помещены в лоток.



Поместите лоток с бумагой в устройство.

Различные вопросы

При включении на экране ничего не появляется.
Проверьте соединение между проводом электропитания и сетью.

Технические характеристики

Физические характеристики

Габариты:	447 x 386 x 344 мм
Вес:	11,6 кг

Характеристики электропитания

Электропитание:	220-240 В - 50/60 Гц - 4,5 А
Потребляемая мощность:	10 Вт в режиме PowerSave 13 Вт в режиме Standby 340 Вт среднее при печати

Характеристики окружающей среды

Температура при работе:	При работе: + 10 °С до 32 °С
Приемлемый уровень влажности:	При работе: 15% до 80% относительной влажности (без конденсации)

Характеристики периферийных устройств

Принтер

Тип:	Лазерный (на нормальной бумаге)
Разрешение:	600 т/д
Скорость:	16 стр/мин максимум
Время для разогрева перед включением:	21 с
Выход первой страницы:	13 с

Копир

Тип:	Самоуправляющийся Черно-белый
Скорость копирования:	16 стр/мин максимум
Разрешение:	600 д/т
Множественное копирование:	99 страниц максимум
Уменьшение / увеличение:	25% до 400%

Сканер

Тип:	Цветной сканер
Разрядность сканирования:	36 разрядов
Разрешение:	600 д/т (оптическое) 2400 д/т (улучшенное)
Прилагаемое ПО:	TWAIN
Максимальный формат бумаги:	Письмо

Поддержка печати

Емкость основного лотка бумаги:	250 листов максимум (60 г/м ²), 200 листов максимум (80 г/м ²)
Емкость выходного лотка бумаги:	50 листов
Формат основного лотка бумаги:	A4, A5, "стандарт", письмо 60 до 105 г/м ² бумаги
Формат бумаги для печати вручную:	A4, A5, "стандарт", письмо, B5, ехес, A6 52 до 160 г/м ² бумаги

Соединение с ПК

Подчиненный USB 2.0 порт (Соединение с ПК)
Главный USB 2.0 порт (Wlan соединение, считывающее устройство, ключевое считывающее устройство памяти USB)
Операционная система: Windows 98 SE, 2000SP3, ME, XP

Характеристики могут быть изменены в лучшую сторону без оповещения.

Oki Systems (UK) Limited

550 Dundee Road
Slough Trading Estate
Slough, SL1 4LE

Tel:44 (0) 1753 819819
Fax:44 (0) 1753 819899
<http://www.oki.co.uk>

Oki Systems Ireland Limited

The Square Industrial Complex
Tallaght, Dublin 24

Tel:+353 1 4049590
Fax:+353 1 4049591
<http://www.oki.ie>

Technical Support:

Tel:+353 1 4049570
Fax:+353 1 4049555
E-mail: tech.support@oki.ie

OKI Systems (Ireland) Ltd.

(Northern Ireland)
40 Sydenham Park
Belfast, BT4 1PW

Tel:+44 (0)28 90 20 1110
<http://www.oki.ie>

Technical Support:

Tel: +44 (0)28 90 221919
E-mail: tech.support@oki.ie

Oki Data Corporation

4-11-22 Shibaura, Minato-ku
Tokyo 108-8551

Tel:(81) 3 5445 6158
Fax:(81) 3 5445 6189
<http://www.okidata.co.jp>

Oki Data (Singapore) Pte. Ltd.

78 Shenton Way, #09-01,
Singapore 079120

Tel:(65) 221 3722
Fax:(65)421 1688
<http://www.okidata.com.sg>

Oki Systems (Thailand) Ltd.

956 Udomvidhya Building 6th Floor
Rama IV Rd.
Bangkok 10500

Tel:(662) 636 2535
Fax:(662) 636 2536
<http://www.okisysthai.com>

Oki Hong Kong Limited

Suite 1909, Tower3,
China Hong Kong City,
33 Canton Rd., Tsimshatsui,
Kowloon, Hong Kong

Tel:(852) 2736 0130
Fax:(852) 2376 3725

The IPL Group

63-85 Victoria Street
Beaconsfield NSW 2015, Australia

Tel:(61) 2 9690 8200
Fax:(61) 2 9690 8300
<http://www.oki.com.au>

Comworth Systems Ltd.

10 Constellation Drive Mairangi Bay,
Auckland,
New Zealand

Tel:(64) 9 477 0500
Fax:(64) 9 477 0549
<http://www.comworth.co.nz>

Oki Systems (Czech & Slovak), s.r.o.

IBC - Pobřežní 3
186 00 Praha 8
Czech Republic

Tel.: +420 224 890158
Website: www.oki.cz, www.oki.sk

OKI Printing Solutions (Denmark)

Herstedøstervej 27
2620 Albertslund

Adm.: +44 43 66 65 00
Hotline: +44 43 66 65 40
Salg: +44 43 66 65 30
Fax: +44 43 66 65 90
Website: www.oki.dk

Oki Systems (Deutschland) GmbH

Hansaallee 187
40549 Düsseldorf

Tel: +49 (0) 211 52 66 0
Fax: +49 (0) 211 59 33 45
Drucker Support:
+49 (0) 211 5262 501
Fax Support: +49 (0) 211 5262 502
Website: www.oki.de

Oki Systems (Iberica), S.A.

C/Teide, 3
San Sebastian de los Reyes
28700, Madrid

Tel: 91 3431620
Fax: 91-3431624
Atención al cliente: 902 36 00 36
Website: www.oki.es

Oki Systems (Finland) Oy

Kutomotie 18 B, 5. Krs
00380 Helsinki

Tel: +358 (0) 9 5404 420
Fax: +358 (0) 9 5404 4223
Website: www.oki.fi

Oki Systèmes (France) S.A.

44-50 Av. du Général de Gaulle
94246 L'Hay les Roses
Paris

Tel: 01 46 15 80 00
Télécopie: 01 46 15 80 60
Website: www.oki.fr

Oki Systems (Magyarország) Kft.

H1134 Budapest
Váci út 35

Telefon: +36 1 814-8000
Telefax: +36 1 814-8030
Webhely: www.okihu.hu

OKI Systems (Italia) S.p.A.

via Milano, 11
20084 Lacchiarella (MI)

Tel: 02.90026.1 (R.A.)
Fax: 02.90026.344
Website: www.oki.it

Oki Systems (Holland) b.v.

Neptunustraat 27-29
2132 JA Hoofddorp

Helpdesk: 0800 5667654
Tel: 023 5563740
Fax: 023 5563750
Website: www.oki.nl

Oki Systems (Belgium)

Schaarbeeklei 49 - 51
B-1800 Vilvoorde

Helpdesk: 02-2574620
Fax: 02 2531848
Website: www.oki.be

Oki Systems (Norway) A/S

Hvamsvingen 9
P.O.Box 174
N-2013 Skjetten

Tel: 63 89 36 00
Telefax: 63 89 36 01
Ordrefax: 63 89 36 02
Website: www.oki.no

Oki Systems (Polska) Sp. z o.o.

Leszno 14, 9th Floor
01-192 Warszawa

Tel.: +48 22 535 69 99
Fax: + 48 22 535 69 98
Website: www.oki.com.pl
E-mail: oki@oki.com.pl
Hotline: 0800 120066
E-mail: tech@oki.com.pl

**Oki Systems (Ibérica) S.A.
Sucursal Portugal**

Edifício Prime -
Av. Quinta Grande 53,7ºD
2614-521 Amadora

Tel: 21 470 42 00
Fax: 21 470 42 01
Website:
www.okiprintingsolutions.com.pt

**Oki Service
Serviço de apoio técnico ao Cliente**

Tel: 808 200 197
e-mail: okiserv@oki.pt

Oki Systems (Sweden) AB

Box 216
Drottningholmsvägen 320
161 26 Bromma

Tel. +46 8 634 37 00
e-mail: info@oki.se för allmänna frågor
om Oki produkter
support@oki.se för supportfrågor
rörandes Oki produkter
Vardagar: 08.30 - 12.00, 13.00 - 16.00
Website: www.oki.se

OKI Europe Ltd. (Russia)

B. Zlatoustinsky per. 1, bld. 6
Moscow 101000

Tel: +7 495 2586065
Fax: +7 495 2586070
e-mail: info@oki.ru
Website: www.oki.ru
Technical support:
Tel: +7 495 564 8421
e-mail: tech@oki.ru

OKI Europe Ltd. (Ukraine)

20, Velyka Zhytomyrska Street
"Panorama" Business Centre
5th Floor
Kiev 01025

Tel: +380 44 537-52-88
e-mail: info@oki.ua
Website: www.oki.ua

Oki Sistem ve Yazıcı Çözümleri Tic. Ltd.
Şti.

Harman Sokak
Harmancı Giz Plaza
Kat: 18 D: 35 34394 Levent
İstanbul

Tel : +90 212 279 2393
Fax : +90 212 279 2366
<http://www.oki.com.tr>
www.okiprintingsolutions.com.tr

CPI S.A. (Greece)

1 Rafailidou str
177 78 Tavros
Athens

Tel: +30 210 48 05 800
Fax : +30 210 48 05 801
e-mail: sales@cpi.gr
Website: www.cpi.gr

OKI EUROPE LIMITED

Central House

Balfour Road

Hounslow TW3 1HY

United Kingdom

Tel: +44 (0) 208 219 2190

Fax: +44 (0) 208 219 2199

WWW.OKIPRINTINGSOLUTIONS.COM

