

Macintosh

Данный раздел содержит следующие параграфы:

- "Требования" на стр. 3-34
- "Инструкции по быстрой установке с компакт-диска" на стр. 3-34
- "Включение и использование EtherTalk для Mac OS 9.x" на стр. 3-34
- "Включение и использование TCP/IP для Mac OS 9.x" на стр. 3-35
- "Включение или создание TCP/IP или AppleTalk для Mac OS X, версии 10.1 или более поздних версий" на стр. 3-37
- "Возможные неисправности в среде Macintosh (Mac OS 9.x, Mac OS X, версии 10.1 и более поздних версиях)" на стр. 3-38
- "infoSMART – документы базы данных" на стр. 3-40

Требования

- Рабочая станция с соответствующими драйверами.
- Знание операционной системы (OS 9.x или более поздней), используемой на рабочей станции.
- Использование надлежащих кабелей для подключения принтера к сети.

Инструкции по быстрой установке с компакт-диска

1. Вставьте компакт-диск *Программа установки принтера и утилиты* в дисковод компьютера.
2. Для установки драйвера принтера дважды щелкните программу установки на компакт-диске *Программа установки принтера и утилиты*.

Включение и использование EtherTalk для Mac OS 9.x

При использовании EtherTalk компьютерам Macintosh не требуется IP-адрес.

1. Откройте панель управления **AppleTalk**. Убедитесь, что в качестве сетевого порта выбран порт Ethernet.
2. Откройте **Chooser**, выберите драйвер **LaserWriter**.
3. Выберите нужный принтер.
4. Нажмите кнопку **Создать** для создания настольного принтера.

Включение и использование TCP/IP для Mac OS 9.x

В этом разделе описаны действия по установке принтера и устранению неисправностей в среде Macintosh OS 9.x.

Настройка порта Ethernet Macintosh для TCP/IP

Для настройки TCP/IP на компьютере Macintosh выполните следующие действия.

1. В приложении **Параметры системы** выберите параметр **Сеть** и параметр **TCP/IP**.
2. В меню **Активный порт** выберите пункт **Встроенный Ethernet**.
3. Укажите способ настройки IP-адреса на вкладке **TCP/IP**.
 - **Вручную**: задайте в диалоговом окне параметры **IP-адрес**, **Маска подсети**, **Адрес маршрутизатора** и **Адрес сервера имен**.
 - **DHCP**: автоматически находит IP-адрес.
 - **AppleTalk**: на вкладке **AppleTalk** поставьте флажок **Активировать AppleTalk**.
4. Закройте диалоговое окно.

Для получения дополнительной информации см. таблицу [Документы базы данных infoSMART](#) в конце данного раздела.

Создание принтера LPR с помощью LaserWriter 8.5.1 или более поздней версии

1. Откройте программу **Утилита настольного принтера**. (Эта программа или аналогичная находится в папке PhaserTools.)
2. Выберите пункт **Принтер LPR** в группе **Создать настольный принтер** и нажмите кнопку **ОК**.
3. Выберите команду **Изменить** для файла **PostScript Printer Description (PPD)**.
4. Выберите требуемый файл PPD и нажмите кнопку **Выделить**. Если файл PPD для вашего принтера отсутствует в списке, для его установки используйте компакт-диск *Программа установки принтера и утилиты*.
5. Выберите команду **Изменить** в окне **Выбор принтера LPR**.
6. Введите данные в следующие поля.
 - **Адрес принтера**: введите IP-адрес своего принтера или имя домена.
 - **Очередь**: введите **PS** (в верхнем регистре) и нажмите кнопку **ОК**.
7. Закройте диалоговое окно. Нажмите кнопку **Сохранить**.
8. Введите имя настольного принтера в поле **Сохранить настольный принтер как**) и нажмите кнопку **Сохранить**.
9. Существует два способа печати с помощью LPR:
 - с помощью нового настольного принтера LPR;
 - с помощью драйвера принтера LaserWriter 8.5.1 (может быть выбран любой принтер). Выберите команду **Файл**, а затем — **Печать** для выбора соответствующего LPR-принтера в раскрывающемся списке **Принтер**.

Создание принтера AppSocket с помощью LaserWriter 8.6

Компакт-диск *Программа установки принтера и утилиты* содержит программу печати Macintosh AppSocket для MacOS с помощью PhaserPort. PhaserPort для MacOS позволяет устанавливать высокоскоростной двунаправленный канал связи с использованием новой архитектуры подключения Apple LaserWriter версии 8.6.

AppSocket предоставляет обратную связь с заданием печати, сообщая о состоянии печати; в LPR эта возможность недоступна.

Системные требования PhaserPort для Mac OS

Примечание

PhaserPort не поддерживается версиями, более ранними, чем MacOS X.

Системные требования.

- Принтер Phaser, установленный в сети TCP/IP.
- Приложение Macintosh PowerPC.
- Программа Apple LaserWriter версии 8.6 или более поздней с включенной функцией Desktop Printing.
- Сеть Open Transport версии 1.1 или более поздней. Работа в сети TCP/IP с программным обеспечением MacTCP не поддерживается. Macintosh должен быть настроен соответствующим образом для связи с принтером.

Создание настольного принтера с помощью PhaserPort для Mac OS

1. Загрузите программу **PhaserPort Printer Tool**.
2. Введите IP-адрес принтера в поле **Адрес** веб-браузера (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>).
3. Введите имя настольного принтера в поле **Имя настольного принтера**.
4. Нажмите кнопку **Проверить** для связи с принтером по сети TCP/IP и проверки конфигурации сети.
5. Нажмите кнопку **Создать** для создания настольного принтера.
6. Нажмите кнопку **Выход** для закрытия программы **PhaserPort Printer Tool**.
7. В окне **Finder** щелкните значок вновь созданного настольного принтера.
8. Выберите команду **Изменить настройки** в меню **Печать Finder**.
9. Выберите нужный файл **PostScript Printer Description** и введите данные для настройки конфигурации. Можно также нажать кнопку **Автонастройка** для автоматического определения компьютером Macintosh нужных параметров для принтера Phaser.

Примечание

Некоторые приложения, такие как Adobe Font Downloader, несовместимы с программным обеспечением PhaserPort для MacOS, поскольку они пытаются взаимодействовать напрямую с принтером с помощью протокола AppleTalk. При использовании Mac OS создайте настольный принтер AppleTalk, а затем удалите его после запуска несовместимой программы и выхода из нее.

Включение или создание TCP/IP или AppleTalk для Mac OS X, версии 10.1 или более поздних версий

Требования

Убедитесь, что на компьютере установлена система Mac OS X версии 10.1. Более ранние версии Mac OS X не полностью поддерживают печать PostScript и некоторые функции принтера.

Настройка порта Macintosh Ethernet для TCP/IP или AppleTalk

Для настройки TCP/IP на компьютере Macintosh выполните следующие действия.

1. В приложении **Параметры системы** выберите параметр **Сеть** и параметр **TCP/IP**.
2. В меню **Активный порт** выберите пункт **Встроенный Ethernet**.
3. Укажите способ настройки IP-адреса на вкладке **TCP/IP**.
 - **Вручную**: задайте в диалоговом окне параметры **IP-адрес**, **Маска подсети**, **Адрес маршрутизатора** и **Адрес сервера имен**.
 - **DHCP**: автоматически находит IP-адрес.
 - **AppleTalk**: на вкладке **AppleTalk** поставьте флажок **Активировать AppleTalk**.
4. Закройте диалоговое окно.

Для получения дополнительной информации см. таблицу [Документы базы данных infoSMART](#) в конце данного раздела.

Создание принтера LPR для Mac OS X, версии 10.1 и более поздних версий

1. Запустите программу **Центр печати**. В операционной системе Mac OS X версии 10.3 или более поздней эта утилита называется **Настройка принтера**. Эта утилита находится в папке **Утилиты** в каталоге **Приложения**.
2. Выберите команду **Установка принтера**, а затем выберите в раскрывающемся меню параметр **LPR-принтеры с помощью IP**.
3. Введите IP-адрес принтера или имя узла в поле **LPR Адрес**.
4. Введите в поле **Очередь** значение **PS** (в верхнем регистре) и нажмите кнопку **ОК**.
5. Выберите в раскрывающемся списке **Модель принтера** файл **PPD**, соответствующий вашему принтеру. Если в списке нет файла PPD для данного принтера, установите его с *Программа установки принтера и утилиты*.
6. Для завершения настройки конфигурации нажмите кнопку **Добавить**.

Создание принтера AppleTalk для Mac OS X, версии 10.1 или более поздних версий

1. Убедитесь, что параметр **AppleTalk** включен в приложении **Параметры системы**.
2. Запустите программу **Центр печати**. В операционной системе Mac OS X версии 10.3 или более поздней эта утилита называется **Настройка принтера**. Эта утилита находится в папке **Утилиты** в каталоге **Приложения**.
3. Выберите команду **Установка принтера**, затем выберите в раскрывающемся списке пункт **AppleTalk**.
4. Выберите соответствующую зону.
5. Выберите из списка свой принтер.
6. Выберите в раскрывающемся списке **Модель принтера** файл **PPD**, соответствующий вашему принтеру. Если в списке нет файла PPD для данного принтера, установите его с *Программа установки принтера и утилиты*.
7. Для завершения настройки конфигурации нажмите кнопку **Добавить**.

Для получения дополнительной информации см. таблицу [Документы базы данных infoSMART](#) в конце данного раздела.

Создание принтера Rendezvous для Mac OS X, версии 10.2 и более поздних версий

1. Запустите программу **Центр печати**. В операционной системе Mac OS X версии 10.3 или более поздней эта утилита называется **Настройка принтера**. Эта утилита находится в папке **Утилиты** в каталоге **Приложения**.
2. Нажмите кнопку **Добавить**.
Отобразится список, содержащий имя вашего принтера и ряд цифр после него. Например, *Your Printer's Name xx:xx:xx*. Каждый пронумерованный сегмент представляет собой последний раздел аппаратного адреса принтера. Файл PPD для вашего принтера выбран автоматически.
3. Для завершения установки **Добавить**.

Возможные неисправности в среде Macintosh (Mac OS 9.x, Mac OS X, версии 10.1 и более поздних версиях)

Выполнение данной процедуры позволяет устранить неисправности кабелей, связи и подключения. После выполнения этих шагов напечатайте пробную страницу из приложения. Если печать задания выполнена, никаких других мер по устранению неисправностей не требуется. При неудовлетворительном качестве печати см. компакт-диск *Документация пользователя* (выберите последовательно [Справочные материалы/Поиск и устранение неисправностей](#)).

Пошаговые инструкции по поиску и устранению неисправностей для Macintosh

Mac OS 9.x

Выполняйте эти шаги *только* для Mac OS 9.

1. Откройте **Chooser**, выберите драйвер **LaserWriter**.
2. Выберите один из следующих вариантов.
 - Если отображается имя принтера, то принтер взаимодействует с системой по сети. Никаких дополнительных действий выполнять не требуется.
 - Если имя принтера не отображается, перейдите к шагу 3.
3. Убедитесь, что принтер подключен к сети электропитания, **включен** и находится в действующей сети.
4. Проверьте кабельное подключение принтера к сети.
5. Выполните следующие действия.
 - a. Проверьте на передней панели принтера, включена ли сеть **EtherTalk**. В противном случае включите ее с передней панели и перезагрузите принтер.
 - b. Напечатайте страницу конфигурации и убедитесь, что сеть **EtherTalk** включена.
 - c. С помощью страницы конфигурации проверьте значение **Зона**. Если в сети несколько зон, убедитесь, что принтер отображается в нужной зоне.
6. Если печать по-прежнему невозможна, перейдите на Web-страницу www.xerox.com/office/support или воспользуйтесь системой технической поддержки **PhaserSMART** с помощью CentreWare IS:
 - a. Запустите браузер.
 - b. Введите IP-адрес принтера в поле **Адрес** браузера (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>).
 - c. Выберите команду **Support**.
 - d. Щелкните ссылку **PhaserSMART Diagnostic Tool** (Средства диагностики PhaserSMART), чтобы получить доступ к PhaserSMART.

Mac OS X, версии 10.1 и более поздних версий

Выполняйте эти шаги *только* для Mac OS X версии 10.1 и более поздних:

1. Откройте утилиту **Network** (Сеть) и выберите вкладку **Ping**.
2. Введите IP-адрес своего принтера.
3. Нажмите кнопку **Ping**. Если ответа *нет*, убедитесь, что установлены верные параметры TCP/IP для принтера и для компьютера.
4. Для **AppleTalk** выполните действия, перечисленные ниже. Для установки **TCP/IP** перейдите к шагу 5.
 - a. Проверьте на передней панели принтера, включена ли сеть **EtherTalk**. В противном случае включите ее с передней панели и перезагрузите принтер.
 - b. Напечатайте страницу конфигурации и убедитесь, что сеть **EtherTalk** включена.

- c. С помощью страницы конфигурации проверьте значение **Zone** (Зона). Если в сети несколько зон, убедитесь, что принтер отображается в нужной зоне.
- 5. Если печать по-прежнему невозможна, перейдите на Web-страницу www.xerox.com/office/support или воспользуйтесь системой технической поддержки **PhaserSMART** с помощью CentreWare IS:
 - a. Запустите браузер.
 - b. Введите IP-адрес принтера в поле **Address** (Адрес) браузера (http://xxx.xxx.xxx.xxx).
 - c. Выберите команду **Support**.
 - d. Щелкните ссылку **PhaserSMART Diagnostic Tool** (Средства диагностики PhaserSMART), чтобы получить доступ к PhaserSMART.

infoSMART – документы базы данных

Дополнительные сведения см. по адресу www.xerox.com/office/5500infoSMART.
Ознакомьтесь со следующими документами.

Контрольное имя	Заголовок
R1015020359	Installing the Printer for an Ethernet (TCP/IP) Connection in Mac OS X 10.2.x.
R1015020365	Installing the Printer for an Ethernet (TCP/IP) Connection in Mac OS X 10.3.1 (and later)
R1002050080	Setting up TCP/IP (DHCP) in Macintosh OS X
R1002049814	Setting up AppleTalk in Macintosh OS X
R1015020363	Installing the Printer for an AppleTalk Connection in Mac OS X 10.3.1 (and later)