



Руководство по установке





© Корпорация Xerox, 2002. Все права защищены. Права на неопубликованные результаты защищены законодательством США. Содержание настоящего документа не может быть воспроизведено ни в какой форме без разрешения корпорации Xerox.

Охрана авторских прав распространяется на все виды материалов и информации, защита которых разрешена существующим законодательством, в том числе на экранные материалы, генерируемые программным способом, например стили, шаблоны, значки, изображения и т. п.

XEROX®, The Document Company®, стилизованное изображение символа «Х», CentreWare®, DocuPrint® и Workset® являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Xerox. infoSMARTTM, PhaserTM, PhaserPortTM, PhaserSMARTTM и PhaserToolsTM являются товарными знаками корпорации Xerox.

Adobe[®], Acrobat[®], Acrobat[®], Reader[®], Illustrator[®], PageMaker[®], Photoshop[®], PostScript[®], ATM[®], Adobe Garamond[®], Birch[®], Carta[®], Mythos[®], Quake[®] и Tekton[®] являются зарегистрированными товарными знаками, а Adobe JensonTM, технология Adobe Brilliant ScreensTM и IntelliSelectTM — товарными знаками компании Adobe Systems или ее дочерних компаний, причем последние могут быть зарегистрированы в отдельных странах.

Apple[®], LaserWriter[®], LocalTalk[®], Macintosh[®], Mac[®] OS, AppleTalk[®], TrueType2[®], Apple Chancery[®], Chicago[®], Geneva[®], Monaco[®] и New York[®] являются зарегистрированными товарными знаками, а QuickDraw[™] — товарным знаком корпорации Apple Computer.

MarigoldTM и OxfordTM являются товарными знаками компании AlphaOmega Typography.

AveryTM является товарным знаком корпорации Avery Dennison.

PCL® и HP-GL® являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Hewlett-Packard.

Шрифт Hoefler Text разработан компанией Hoefler Type Foundry.

ITC Avant Guard Gothic[®], ITC Bookman[®], ITC Lubalin Graph[®], ITC Mona Lisa[®], ITC Symbol[®], ITC Zapf Chancery[®] и ITC Zapf Dingbats[®] являются зарегистрированными товарными знаками корпорации International Typeface.

Bernhard Modern™, Clarendon™, Coronet™, Helvetica™, New Century Schoolbook™, Optima™, Palatino™, Stempel Garamond™, Times™ и Univers™ являются товарными знаками компании Linotype-Hell AG и/или ее дочерних компаний.

MS-DOS[®] и Windows[®] являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Microsoft.

Шрифт Wingdings™ в формате TrueType[®] является продуктом корпорации Microsoft. WingDings является товарным знаком корпорации Microsoft. TrueType является товарным знаком корпорации Apple Computer.

AlbertusTM, ArialTM, Gill SansTM, JoannaTM и Times New RomanTM являются товарными знаками корпорации Monotype.

Antique Olive® является зарегистрированным товарным знаком компании M. Olive.

Eurostile^{тм} является товарным знаком компании Nebiolo.

Novell® и NetWare® являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Novell.

Sun[®] и Sun Microsystems[®] являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Sun Microsystems.

SPARC[®] является зарегистрированным товарным знаком корпорации SPARC International. SPARCstation[™] является товарным знаком корпорации SPARC International с эксклюзивной лицензией для корпорации Sun Microsystems.

UNIX[®] является товарным знаком, зарегистрированным в США и других странах, с эксклюзивной лицензией через компанию X/Open Company.

В качестве партнера ENERGY STAR[®] корпорация Xerox установила, что данный продукт отвечает требованиям ENERGY STAR по экономичному использованию электроэнергии. Имя и эмблема ENERGY STAR являются знаками, зарегистрированными в США.



В данном продукте с разрешения Джона Халлека (John Halleck) использована программа, написанная им для SHA-1. В данном продукте применяется технология LZW, лицензированная патентом США № 4.558.302.

Другие знаки являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих владельцев.

Содержание

Краткий справочник по установке и обслуживанию

XEROX	6
Setup and Quick Reference	
Guide	
X	=

Инструкции по распаковке и установке принтера см. в *Кратком справочнике по установке и обслуживанию*, поставляемом вместе с принтером. PDF-файл *Краткого справочника по установке и обслуживанию* находится на компакт-диске **Интерактивная документация**.

′стройство подачи на 550 листов
Іриемник на 500 листов3
′стройство подачи конвертов
Лодуль двусторонней печати7
Знутренний жесткий диск
Іодернизация моделей 4400В - 4400N
цобавление памяти13
Іастройка подключения
Іеремещение

Материалы

Для получения полного списка материалов и принадлежностей для лазерного принтера Phaser^{тм} 4400 распечатайте руководство *Техническая поддержка* с компакт-диска **Интерактивная документация**.

Устройство подачи на 550 листов













Приемник на 500 листов













9 9.1 Ready To Print Prêt à imprimer Pronta per stampare Druckbereit Lista para imprimir Pronta para Imprimir Gereed voor afdrukken Klar för utskrift





Устройство подачи конвертов





6







8 8.1 Ready To Print Prêt à imprimer Pronta per stampare Druckbereit Lista para imprimir Pronta para Imprimir Gereed voor afdrukken

Klar för utskrift

8.2 1x 3x 2x

Print Configuration Pages
Imprimer les pages de configuration
Stampa pagine di configurazione
Konfigurationsseiten drucken
Imprimir páginas de configuración
Imprimir Páginas de Configuração
Configuratiepagina's afdrukken
Skriv ut sidorna Konfiguration



Модуль двусторонней печати





Klar för utskrift



Print Configuration Pages Imprimer les pages de configuration Stampa pagine di configurazione Konfigurationsseiten drucken Imprimir páginas de configuración Imprimir Páginas de Configuração Configuratiepagina's afdrukken Skriv ut sidorna Konfiguration



Внутренний жесткий диск









8.1 8.2 8.3 8.3



Модернизация моделей 4400В - 4400N



Добавление памяти















Настройка подключения

Принтер может быть подключен к компьютеру через один из следующих интерфейсов.

- Интерфейс USB
- Параллельный интерфейс (совместимость с IEEE 1284)
- Сетевой интерфейс Ethernet (для модели Phaser 4400В является дополнительным)

Сведения о подключении к сети содержатся на печатаемой странице **Connection Setup** (Настройка подключения), которая хранится в принтере вместе с остальными печатаемыми страницами, содержащими справочные сведения. Ниже показан образец печатаемой страницы **Connection Setup**.



Все печатаемые страницы имеют такой же формат, как на рисунке: в верхней и нижней части страницы печатаются полосы. Распечатайте эти страницы с передней панели принтера.

Более подробные сведения о подключении к сети содержатся в *Руководстве по использованию в сети* на компакт-диске **Интерактивная документация**.

Доступ к странице настройки подключения

Доступ к печатаемой странице **Connection Setup** выполняется из меню **Printable Pages Menu** (Меню печатаемых страниц):

- 1. На передней панели перейдите к пункту **Printable Pages Menu** с помощью клавиши Стрелка вниз или Стрелка вверх и нажмите клавишу ОК.
- 2. Перейдите к пункту Connection Setup с помощью клавиши Стрелка вверх или Стрелка вниз и нажмите клавишу ОК.

Карта меню

Чтобы получить полный список печатаемых страниц, напечатайте карту меню.

- 1. На передней панели выберите пункт Menus (Меню) и нажмите клавишу OK.
- 2. Выберите пункт Print Menu Map (Печать карты меню) и нажмите клавишу ОК.



PHASER[™] 4400 LASER PRINTER

Connection Setup

USB Connection

The USB connection requires a standard A/B USB cable. The "A" end of the cable connects to the computer's USB port; the "B" end connects to the printer's USB port.

Windows 98 or later

Connect the USB cable to the PC and follow the Add New Hardware Wizard to create the USB port. Follow the Add Printer Wizard to install the printer driver from your printer's software CD-ROM. For more details, refer to the infoSMART Knowledge Base at www.xerox.com/officeprinting/infoSMART, Document # 18215.

Macintosh (requires OS 9.0.4 or later)

A USB-connected printer will not show in the Chooser. Install the printer driver from your printer's software CD-ROM. Use the Desktop Printer Utility (version 1.2 or later) to create a desktop USB printer. The utility is located in the PhaserTools folder created during the software install. For more details, refer to the infoSMART Knowledge Base at **www.xerox.com/officeprinting/infoSMART**, Document # 33225.

Parallel Connection

The printer's parallel connection uses a parallel cable to connect your computer's parallel port to the printer's parallel port. Install the printer driver from your printer's software CD-ROM. Select the appropriate LPT parallel port.

Ethernet Connection (recommended)

Network

Use an Ethernet connection with two twisted-pair (Category 5/RJ-45) cables and an Ethernet hub. Connect the computer to the hub with one cable and connect the printer to the hub with the second cable. Use any port on the hub except the uplink port. TCP/IP and EtherTalk are the most common protocols used with Ethernet cables. To print using TCP/IP, each computer and the printer requires a unique IP address. See Setting IP Addresses.

Standalone Use

Use a crossover cable to connect the printer directly to the computer via the Ethernet port.

Setting an IP address

If your computer is on a large network, contact your network administrator for the appropriate TCP/IP addresses and additional configurations.

If you are creating your own small Local Area Network, or connecting the printer directly to your computer over Ethernet, use this basic procedure. The printer and computer(s) should have unique IP addresses. It is important that the addresses are similar, but not the same. For example, your printer can have the address 192.168.1.2 while your computer has the address 192.168.1.3. Another device can have the address 192.168.1.4, and so on.

For more details, refer to the infoSMART Knowledge Base at **www.xerox.com/officeprinting/infoSMART**, Document # 18545.



Page 1 of 3

Note: If you use the installer from your printer's software CD-ROM, the IP Address is set automatically.

To manually set the printer's IP address:

- 1. At the printer's front panel, select Menus and press OK.
- 2. Scroll to the Connection Setup Menu and press OK.
- 3. Scroll to TCP/IP Address Menu and press OK.
- 4. Scroll to DCHP/BootP and press OK until it displays OFF.
- 5. Scroll to TCP/IP Address and press OK.
- 6. Enter an IP address like the example above.
- 7. Scroll to TCP/IP Network Mask and press OK.
- 8. Enter a network (subnet) address. (If you use the IP address in the above example, set a Subnet Mask of 255.255.255.0)
- 9. Scroll to TCP/IP Gateway and press OK.
- 10. Enter a Gateway (router) address. (If you use the IP address in the above example, set a Gateway address of 192.168.1.1)
- 11. Scroll to Exit and press OK.

To set a static IP address on your computer:

Windows 95/98/Me

- 1. From the Start menu, right-click Network Neighborhood and select Properties.
- 2. On the **Configuration** tab, select the TCP/IP protocol for your network card, then select **Properties**.
- 3. On the **IP Address** tab, select **Specify an IP address**. Enter an IP address and Subnet Mask, and click **OK**. (If you use the IP address noted above, set a Subnet Mask of 255.255.255.0).
- 4. Click **OK** and restart Windows.

Windows 2000/XP

- 1. From the Start menu, right-click My Network Places and select Properties.
- 2. Right-click Local Area Connection and select Properties.
- 3. If you do not have TCP/IP available, you should first click **Add** and select **Protocol**. Click **Add** and select **Internet Protocol TCP/IP**.
- 4. On the General tab, select the TCP/IP protocol for your network card. Click Properties.
- 5. On the **General** tab, select **Use the following IP address**. Enter an IP address and Subnet Mask, and then click **OK**. (If you use the IP address in the above example, set a Subnet Mask of 255.255.255.0).
- 6. Click **OK** and restart Windows, if prompted.

Windows NT 4.x

- 1. From the start menu, right-click Network Neighborhood and select Properties.
- 2. On the Protocols tab, select TCP/IP Protocol and click Properties.
- 3. On the **IP Address** tab, select **Specify an IP Address**. Enter an IP Address and Subnet Mask in the field and click **OK**. (If you use the IP address noted above, set a Subnet Mask to 255.255.255.0.)
- 4. Click **OK** and restart Windows.



Page 2 of 3

Installing the Printer Driver

To download the latest printer drivers, access the Xerox web site at: www.xerox.com/officeprinting/support.

Windows 95/98/Me, Windows 2000/XP, and Windows NT 4.x

Install the printer driver from your printer's software CD-ROM. The software CD-ROM installer automatically installs and identifies the printer during the installation process.

For more details, refer to the infoSMART Knowledge Base at **www.xerox.com/officeprinting/infoSMART**, Document # 9178 for Windows 95/98/Me, Document # 36894 for Windows 2000, and Document # 11338 for Windows NT.

Macintosh

EtherTalk

If you use EtherTalk, Macintosh computers do not require IP addresses.

- 1. Open the AppleTalk Control Panel.
- 2. Verify that the Ethernet port is the selected network port.
- 3. To install the printer driver, double-click the installer on your printer's software CD-ROM.
- 4. Open the Chooser, select the LaserWriter driver.
- 5. From the right column of the **Chooser**, select the printer. Click **Create** to create the desktop printer.

For more details, refer to the infoSMART Knowledge Base at **www.xerox.com/officeprinting/infoSMART**, Document # 2562.

Macintosh OS X

Macintosh OS X supports TCP/IP as the default protocol, as well as AppleTalk. For a TCP/IP installation, follow the instructions provided to set an IP address in the printer.

- 1. Open the Print Center Utility.
- 2. Select the Add Printer... button.
- 3. Choose the connection type you desire.

For LPR, enter the IP address of the printer that you set previously. The **Queue Name** field can remain blank if the **Use default queue on server** box is checked (by default). Other options are **PS**, or **AUTO**. Select the appropriate PPD for the printer model under the **Printer Model** pull-down menu.

For AppleTalk, select the appropriate printer from the list that is displayed. The printer should autoconfigure at this point.

Note: You may need to enable AppleTalk via the Network Control Panel. Follow the onscreen instructions provided.

Other Resources

For more information on network setup and troubleshooting, refer to the **Networking** section of the Interactive Documentation CD-ROM.



Перемещение

При подготовке принтера к перемещению внутри офиса или к перевозке следуйте приведенным ниже рекомендациям.

Меры предосторожности при перемещении принтера

Осторожно

Чтобы не получить травму и не повредить принтер, выполняйте следующие инструкции.

- Принтер должны поднимать не менее двух человек.
- Всегда отключайте принтер с помощью выключателя питания.
- Несоблюдение правил повторной упаковки принтера может привести к повреждениям принтера, на которые не распространяются гарантийные обязательства.
- Гарантийные обязательства на принтер не распространяются на повреждения, вызванные неправильным перемещением принтера.

Перемещение принтера внутри офиса

Принтер можно не опасаясь передвигать в пределах офиса в вертикальном положении по ровной поверхности. Любые перемещения по неровной поверхности, например через высокий дверной порог или в соседнее здание, могут привести к повреждению принтера.

Подготовка принтера к перевозке

Перед перевозкой принтера необходимо выполнить специальную процедуру подготовки. Принтер необходимо поместить в подходящую картонную коробку. Картридж следует вынуть и поместить в отдельную упаковку, чтобы избежать рассыпания тонера.

Если оригинальная упаковка не сохранилась, закажите набор для упаковки на веб-узле по адресу www.xerox.com/officeprinting/4400supplies или обратитесь к местному представителю Xerox по обслуживанию. Дополнительные инструкции по упаковке содержатся в комплекте поставки упаковочного набора, а также в *Руководстве по устранению неполадок* на компакт-диске **Интерактивная документация.** Если у вас нет возможности самостоятельно упаковать принтер, обратитесь к местному представителю Xerox по обслуживанию для предоставления услуг по упаковке.