



2400 Series Getting Started

See the complete *User's Guide* on the CD for more detailed information about the following tasks:

- Setting up the printer
- Learning about the printer
- Loading paper and original documents
- Printing
- Working with photos
- Copying
- Scanning
- Faxing
- Networking the printer
- Maintaining the printer
 - Changing a print cartridge
 - Ordering supplies
 - Recycling Lexmark products
- Troubleshooting
 - Print, copy, scan, and fax troubleshooting
 - Jams and misfeeds troubleshooting
 - Error messages troubleshooting
- Notices

Contents

Setup troubleshooting	3
Removing and reinstalling the software	3
Checking the printer status	3
Using the control panel	4
Printing	4
Printing a document	4
Printing other projects	4
Copying	4
Making a copy	4
Scanning	5
Scanning an item	5
Working with photos	5
Copying 4 x 6 photos	5
Using a PictBridge-enabled camera to print photos	5
Understanding the software	5
Using the Imaging Studio	5
Using the All-In-One Center	5
Using the Solution Center	6
Using Print Properties	6
Using the Photo Editor	6
Using the Web Toolbar	6
Print troubleshooting	6
Improving print quality	7
Aligning the print cartridge using the computer	7
Cleaning the print cartridge nozzles	7
Wiping the print cartridge nozzles and contacts	7
US Statement of Limited Warranty	8
Canadian Statement of Limited Warranty	9

Edition: February 2006

The following paragraph does not apply to any country where such provisions are inconsistent with local law: LEXMARK INTERNATIONAL, INC., PROVIDES THIS PUBLICATION "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Some states do not allow disclaimer of express or implied warranties in certain transactions; therefore, this statement may not apply to you.

This publication could include technical inaccuracies or typographical errors. Changes are periodically made to the information herein; these changes will be incorporated in later editions. Improvements or changes in the products or the programs described may be made at any time.

Comments about this publication may be addressed to Lexmark International, Inc., Department F95/032-2, 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, U.S.A. In the United Kingdom and Eire, send to Lexmark International Ltd., Marketing and Services Department, Westhorpe House, Westhorpe, Marlow Bucks SL7 3RQ. Lexmark may use or distribute any of the information you supply in any way it believes appropriate without incurring any obligation to you. You can purchase additional copies of publications related to this product by calling 1-800-553-9727. In the United Kingdom and Eire, call +44 (0)8704 440 044. In other countries, contact your point of purchase.

References in this publication to products, programs, or services do not imply that the manufacturer intends to make these available in all countries in which it operates. Any reference to a product, program, or service is not intended to state or imply that only that product, program, or service may be used. Any functionally equivalent product, program, or service that does not infringe any existing intellectual property right may be used instead. Evaluation and verification of operation in conjunction with other products, programs, or services, except those expressly designated by the manufacturer, are the user's responsibility.

**© 2006 Lexmark International, Inc.
All rights reserved. Printed in China**




UNITED STATES GOVERNMENT RIGHTS


This software and any accompanying documentation provided under this agreement are commercial computer software and documentation developed exclusively at private expense.

Federal Communications Commission (FCC) compliance information statement

This product has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See the *User's Guide* for further information.

Setup troubleshooting

Symptom	Solution
The  light is not lit	<ol style="list-style-type: none"> 1 Disconnect the power cord from the wall outlet and then from the printer. 2 Plug the cord all the way into the power supply on the printer. 3 Plug the cord into an electrical outlet that other electrical devices have been using. 4 If the  light is not on, press .
Software does not install	<p>If the software does not launch automatically when you insert the CD:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Close all open software applications. 2 Temporarily disable any anti-virus programs. 3 Double-click the My Computer icon. In Windows XP, click Start to access the My Computer icon. 4 Double-click the CD-ROM drive icon. If necessary, double-click setup.exe. 5 Follow the instructions on the computer screen to install the software. <p>Note: After installing the software, be sure to re-enable your anti-virus software.</p>

Symptom	Solution
Software does not install	<ol style="list-style-type: none"> 1 Check the USB cable for any obvious damage. 2 Firmly plug the square end of the USB cable into the back of the printer. 3 Firmly plug the rectangular end of the USB cable into the USB port of the computer. The USB port is marked with . <p>If the printer is connected to the computer through another device:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Disconnect the USB cable from any other device such as a USB hub or switch box. 2 Directly connect the cable to the printer and the computer.
Page does not print	<p>Make sure the printer is set as the default printer and is not on hold or paused. For more information, see "Checking the printer status" in this booklet.</p> <p>Make sure the tape has been removed from the print cartridge and that the print cartridge has been installed properly.</p>

Removing and reinstalling the software

- 1 From the desktop, click **Start** → **Programs** → **Lexmark 2400 Series** → **Uninstall**.
- 2 Follow the instructions on the computer screen to remove the printer software.
- 3 Restart the computer.
- 4 Click **Cancel** on any Add New Hardware screens.
- 5 Eject and reinsert the software CD.

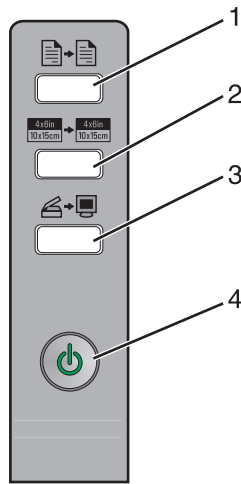
If the printer software installation screen does not appear:

- a From the desktop, double-click **My Computer**.
In Windows XP, click **Start** to access the My Computer icon.
- b Double-click the **CD-ROM drive** icon. If necessary, double-click **setup.exe**.
- c When the printer software installation screen appears, click **Install** or **Install Now**.
- d Follow the instructions on the computer screen to complete the installation.

Checking the printer status

- 1 Click **Start** → **Settings** → **Printers and Faxes** or **Printers**.
or
Click **Start** → **Control Panel** → **Printers and Other Hardware** → **Printers and Faxes**.
- 2 Double-click the **Lexmark 2400 Series** icon.
- 3 Click **Printer**, and make sure no check mark appears next to Pause Printing.
- 4 Make sure a check mark does appear next to Set As Default.

Using the control panel

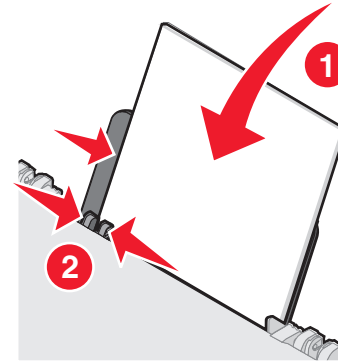


	Use this button	To
1		Make a color copy.
2		Make a 4 x 6 borderless, color copy of a photo.
3		<ul style="list-style-type: none"> Open the All-In-One Center to preview the scan on the computer screen. Initiate scan-back alignment if the button is held down for three seconds.
4		<ul style="list-style-type: none"> Turn the printer on or off. Cancel a print job. Reset the printer. <p>Note: If the power light blinks, see “Error messages” in the <i>User’s Guide</i> on the CD.</p>

Printing

Printing a document

1 Load paper.



- 2 With the document open, click **File** → **Print**.
- 3 Click **Properties**, **Preferences**, **Options**, or **Setup**.
- 4 Adjust the settings.
- 5 Click **OK**.
- 6 Click **OK** or **Print**.

Printing other projects

The “I Want To” menu provides wizards for creating projects. You can print a photo, print on an envelope, print a banner, make a poster, create a booklet, or print a greeting card.

- 1 With the document open, click **File** → **Print**.
- 2 Click **Properties**, **Preferences**, **Options**, or **Setup** to customize print settings.

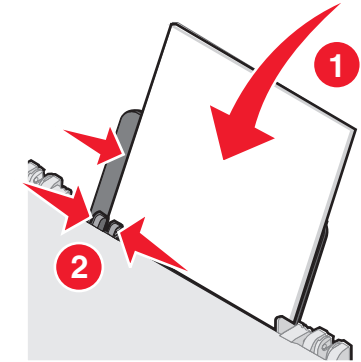
The Print Properties dialog appears along with the “I Want To” menu.

- 3 Select one of the available projects, or click **See more printing ideas**.
- 4 Follow the instructions on the computer screen to complete the project.

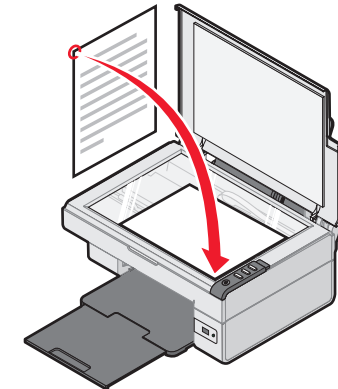
Copying

Making a copy

1 Load paper.



- 2 Load an original document facedown on the scanner glass.

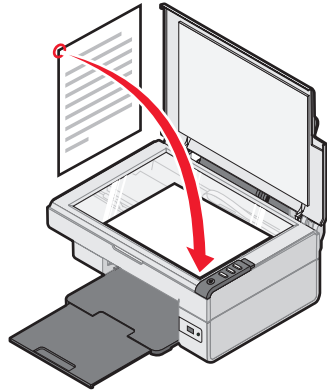



- 3 Press

Scanning

Scanning an item

- 1 Make sure the printer is connected to a computer, and both the printer and the computer are on.
- 2 Load an original document facedown on the scanner glass.



- 3 Press .

The All-In-One Center appears on the computer screen with a preview of the scan.

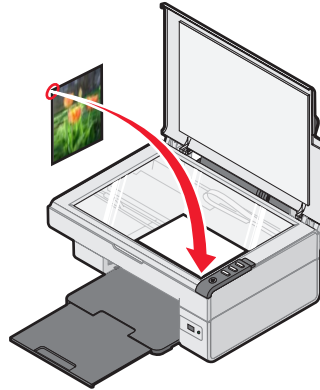
- 4 If you want to scan only a portion of the document, click and drag the dotted line box to select a specific area of the preview image to scan.
- 5 From the “Send scanned image to:” menu, select a program.
- 6 Click **Scan Now**.

Working with photos

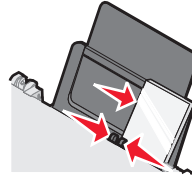
For more information on working with photos, see the complete *User's Guide* on the CD.

Copying 4 x 6 photos

- 1 Place the 4 x 6 photo facedown on the scanner glass.



- 2 Load 4 x 6 photo paper.



- 3 Press .

Using a PictBridge-enabled camera to print photos

You can connect a PictBridge-enabled camera to the printer and use the buttons on the camera to select and print your photos. See the *User's Guide* and the instructions that came with the camera for more information.

Understanding the software

Using the Imaging Studio



The Imaging Studio buttons link to software and information that help you with the following tasks:

- Browse & Print Photos
- Share Photos
- Scan & Edit Text (OCR)
- Scan
- Copy
- Fax


To open the Imaging Studio, use one of these methods:

Method 1	Method 2
From the desktop, double-click the Imaging Studio icon.	<ol style="list-style-type: none">1 Click Start → Programs or All programs → Lexmark 2400 Series.2 Select Imaging Studio.

Using the All-In-One Center

Use the All-In-One Center to perform creative tasks such as repeating an image several times on a page, enlarging or reducing an image, printing an image as a multiple-page poster, faxing using a PC modem, and modifying an image with a photo editor.

To open the All-In-One Center, use one of these methods:

Method 1	Method 2
Press  .	<ol style="list-style-type: none"> 1 Click Start → Programs or All programs → Lexmark 2400 Series. 2 Select All-In-One Center.

Using the Solution Center

The Solution Center provides help, as well as information about the printer status and ink level.

To open the Solution Center, use one of these methods:

Method 1	Method 2
From the desktop, double-click the Imaging Studio icon, and then click the Maintain/Troubleshoot button.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Click Start → Programs or All programs → Lexmark 2400 Series. 2 Select Solution Center.

Using Print Properties

Print Properties is the software that controls the printing function when the printer is connected to a computer. You can change the settings in Print Properties based on the type of project you want to create. You can open Print Properties from almost any program:

- 1 With a document open, click **File** → **Print**.
- 2 From the Print dialog, click **Properties**, **Preferences**, **Options**, or **Setup**.

Using the Photo Editor

Use the Photo Editor software to edit graphics or photos.

From the Photo Editor, you can reduce red-eye, crop your photos, resize your photos, adjust brightness and contrast, and use other tools.

- 1 Click **Start** → **Programs** or **All Programs** → **Lexmark 2400 Series**.
- 2 Select **Photo Editor**.
- 3 Click **File** → **Open** to select the image you want to edit.
- 4 Edit the image with the available tools.
- 5 Click **File** → **Save as**.
- 6 Enter a file name and file type, and then click **Save**.

Using the Web Toolbar

The Lexmark Web Toolbar can be used to print printer-friendly Web pages.

Note: The Web Toolbar launches automatically whenever you browse the Web using Microsoft Windows Internet Explorer version 5.5 or later.

Use the Web Toolbar to:

- Change printer settings.
- Find more information about the printer.
- Print an entire Web page in normal or draft quality.
- Print only the text of a Web page.
- Print only the photos or images from a Web page.
- Preview a Web page before printing.

Print troubleshooting

Symptom	Solution
Poor text and graphic quality, including: <ul style="list-style-type: none"> • Blank pages • Incorrect colors • Missing characters • Faded print • Dark print • Skewed lines • Smudges • Streaks • Unexpected characters • White lines in print 	Check the ink level, and install a new print cartridge if necessary.
	See "Improving print quality" in this booklet.
	To avoid ink smudging, remove each sheet as it exits, and allow it to dry before stacking. Transparencies may take up to 15 minutes to dry.
	Use a different brand of paper. Each paper brand accepts ink differently. Use Lexmark Premium Photo Paper if you are printing photos or other high-quality images.
	Use only new, unwrinkled paper.
Poor text and graphic quality at the edges of the page	Unless you are using the borderless feature, use these minimum print margin settings: <ul style="list-style-type: none"> • Left and right margins: <ul style="list-style-type: none"> – 6.35 mm (0.25 inches) for all paper except A4 – 3.175 mm (0.125 inches) for A4 size paper • Top margin: 1.7 mm (0.067 inches) • Bottom margin: 19 mm (0.75 inches)
Poor text and graphic quality at the edges of the page	Select the Borderless print feature. <ol style="list-style-type: none"> 1 From the software application, click File → Print. 2 Click Properties, Preferences, Options, or Setup. 3 Click Print Layout. 4 Click Borderless.

Improving print quality

If you are not satisfied with the print quality of a document, make sure you:

- Use the appropriate paper for the document. Use Lexmark Premium Photo Paper if you are printing photos or other high-quality images.
- Use a paper that is a heavier weight, bright white, or coated.
- Select a higher print quality.

If the document still does not have the print quality you want, align the print cartridge.

Aligning the print cartridge using the computer

For instructions on aligning the print cartridge without a computer, see the *Setup* sheet.

- 1** Load paper.
- 2** From the desktop, double-click the **Imaging Studio** icon.
- 3** Click the **Maintain/Troubleshoot** button.
- 4** Click **Maintenance**.
- 5** Click **Align to fix blurry edges**.
- 6** Click **Print**.

An alignment page prints.

- 7** Follow the instructions on the computer screen.

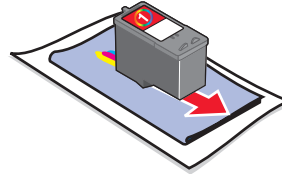
Cleaning the print cartridge nozzles

- 1** Load paper.
- 2** From the desktop, double-click the **Imaging Studio** icon.
- 3** Click the **Maintain/Troubleshoot** button.
- 4** Click **Maintenance**.
- 5** Click **Clean to fix horizontal streaks**.
- 6** Click **Print**.

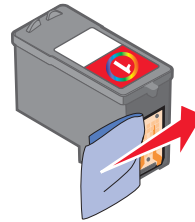
A page prints, forcing ink through the print cartridge nozzles to clean them.

Wiping the print cartridge nozzles and contacts

- 1** Remove the print cartridge.
- 2** Dampen a clean, lint-free cloth with water.
- 3** Gently hold the cloth against the nozzles for about three seconds, and then wipe in the direction shown.



- 4** Using another clean section of the cloth, gently hold the cloth against the contacts for about three seconds, and then wipe in the direction shown.



- 5** With another clean section of the cloth, repeat steps 3 and 4.
- 6** Let the nozzles and contacts dry completely.
- 7** Reinsert the print cartridge.
- 8** Print the document again.

US Statement of Limited Warranty

Lexmark International, Inc. Lexington, KY

This limited warranty applies to the United States. For customers outside the U.S., refer to the country-specific warranty information that came with your product.

This limited warranty applies to this product only if it was originally purchased for your use, and not for resale, from Lexmark or a Lexmark remarketer, referred to in this statement as "Remarketer."

Limited warranty

Lexmark warrants that this product:

- Is manufactured from new parts, or new and serviceable used parts, which perform like new parts
- Is, during normal use, free from defects in material and workmanship

If this product does not function as warranted during the warranty period, contact a Remarketer or Lexmark for repair or replacement (at Lexmark's option).

If this product is a feature or option, this statement applies only when that feature or option is used with the product for which it was designed. To obtain warranty service, you may be required to present the feature or option with the product.

If you transfer this product to another user, warranty service under the terms of this statement is available to that user for the remainder of the warranty period. You should transfer proof of original purchase and this statement to that user.

Limited warranty service

The warranty period starts on the date of original purchase as shown on the purchase receipt. The warranty period ends 12 months later.

To obtain warranty service you may be required to present proof of original purchase. You may be required to deliver your product to the Remarketer or Lexmark, or ship it prepaid and suitably packaged to a Lexmark designated location. You are responsible for loss of, or damage to, a product in transit to the Remarketer or the designated location.

When warranty service involves the exchange of a product or part, the item replaced becomes the property of the Remarketer or Lexmark. The replacement may be a new or repaired item. The replacement item assumes the remaining warranty period of the original product.

Replacement is not available to you if the product you present for exchange is defaced, altered, in need of a repair not included in

warranty service, damaged beyond repair, or if the product is not free of all legal obligations, restrictions, liens, and encumbrances.

Before you present this product for warranty service, remove all print cartridges, programs, data, and removable storage media (unless directed otherwise by Lexmark).

For further explanation of your warranty alternatives and the nearest Lexmark authorized servicer in your area, contact Lexmark at

(800) 332-4120, or on the World Wide Web at <http://support.lexmark.com>.

Remote technical support is provided for this product throughout its warranty period. For products no longer covered by a Lexmark warranty, technical support may not be available or only be available for a fee.

Extent of limited warranty

We do not warrant uninterrupted or error-free operation of any product.

Warranty service does not include repair of failures caused by:

- Modification or attachments
- Accidents or misuse
- Unsuitable physical or operating environment
- Maintenance by anyone other than Lexmark or a Lexmark authorized servicer
- Operation of a product beyond the limit of its duty cycle
- Use of printing media outside of Lexmark specifications
- Supplies (such as ink) not furnished by Lexmark
- Products, components, parts, materials, software, or interfaces not furnished by Lexmark

TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, NEITHER LEXMARK NOR ITS THIRD PARTY SUPPLIERS OR REMARKETERS MAKE ANY OTHER WARRANTY OR CONDITION OF ANY KIND, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED, WITH RESPECT TO THIS PRODUCT, AND SPECIFICALLY DISCLAIM THE IMPLIED WARRANTIES OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND SATISFACTORY QUALITY. ANY WARRANTIES THAT MAY NOT BE DISCLAIMED UNDER APPLICABLE LAW ARE LIMITED IN DURATION TO THE WARRANTY PERIOD. NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, WILL APPLY AFTER THIS PERIOD. ALL INFORMATION, SPECIFICATIONS, PRICES, AND SERVICES ARE SUBJECT TO CHANGE AT ANY TIME WITHOUT NOTICE.

Limitation of liability

Your sole remedy under this limited warranty is set forth in this document. For any claim concerning performance or nonperformance of Lexmark or a Remarketer for this product under this limited warranty, you may recover actual damages up to the limit set forth in the following paragraph.

Lexmark's liability for actual damages from any cause whatsoever will be limited to the amount you paid for the product that caused the damages. This limitation of liability will not apply to claims by you for bodily injury or damage to real property or tangible personal property for which Lexmark is legally liable. IN NO EVENT WILL LEXMARK BE LIABLE FOR ANY LOST PROFITS, LOST SAVINGS, INCIDENTAL DAMAGE, OR OTHER ECONOMIC OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. This is true even if you advise Lexmark or a Remarketer of the possibility of such damages. Lexmark is not liable for any claim by you based on a third party claim.

This limitation of remedies also applies to claims against any Suppliers and Remarketers of Lexmark. Lexmark's and its Suppliers' and Remarketers' limitations of remedies are not cumulative. Such Suppliers and Remarketers are intended beneficiaries of this limitation.

Additional rights

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, or do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the limitations or exclusions contained above may not apply to you.

This limited warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights that vary from state to state.

Canadian Statement of Limited Warranty

Lexmark Canada, Inc.
50 Leek Crescent
Richmond Hill, Ontario
L4B 4J3

This warranty applies to Canada. For customers outside Canada, refer to the country-specific warranty information that came with your product.

This Statement of Warranty applies to this product if it was originally purchased for your use, and not for resale, from Lexmark Canada, Inc. ("Lexmark") or a Lexmark remarketer, referred to in this statement as "Remarketer."

Warranty

Lexmark warrants that this product:

- Is manufactured from new parts, or new and serviceable used parts, which perform like new parts
- Is, during normal use, free from defects in material and workmanship

If this product does not function as warranted during the warranty period, contact a Remarketer or Lexmark for repair or replacement (at Lexmark's option).

If this product is a feature or option (e.g., additional paper tray, envelope feeder, scanner, etc.), this statement applies only when that feature or option is used with the product for which it was designed. To obtain warranty service, you may be required to present the feature or option with the product.

If you transfer this product to another user, warranty service under the terms of this statement is available to that user for the remainder of the warranty period. The transferee may be required to present proof of original purchase and a copy of this statement to obtain warranty service.

Warranty service

The warranty period is 12 months and starts on the date of original purchase as shown on the purchase receipt.

To obtain warranty service you may be required to present proof of original purchase. You may be required to deliver your product to the Remarketer or Lexmark, or ship it, suitably packaged, to a Lexmark designated location. Unless otherwise provided for by provincial law, you are responsible for shipping charges and for loss of, or damage to, a product in transit to the Remarketer or the designated location.

When warranty service involves the exchange of a product or part, the item replaced becomes the property of the Remarketer or Lexmark. The replacement may be a new or repaired item.

The replacement item assumes the remaining warranty period of the original product.

Before you present this product for warranty service, remove any print cartridge(s), programs, data, and removable storage media (unless otherwise directed by Lexmark).

For further explanation of your warranty alternatives and the nearest Lexmark authorized servicer in your area, please contact Lexmark at 1-800-539-6275, or on the World Wide Web at <http://support.lexmark.com>.

Remote technical support is provided for this product throughout its warranty period. For products no longer covered by a Lexmark warranty, technical support may not be available or only be available for a fee.

Extent of warranty

We do not warrant uninterrupted or error-free operation of a product.

Replacement is not available to you if the product you present for exchange is defaced, altered, or damaged or in need of a repair not included in warranty service (as listed below). Also, such product must be free of any legal obligations and restrictions.

Warranty service does not include repair of failures caused by:

- Modification or attachments
- Accidents or misuse
- Unsuitable physical or operating environment
- Maintenance by anyone other than Lexmark or a Lexmark authorized servicer
- Operation of a product beyond the limit of its duty cycle (the maximum number of pages that the product is designed to process monthly)
- Failure to have installed a maintenance kit as specified (if applicable)
- Use of printing media outside of Lexmark specifications
- Use of other than Lexmark supplies (such as toner cartridges, inkjet cartridges, and ribbons), except where such mandatory use of Lexmark supplies is prohibited by provincial law.

ALL EXPRESS, IMPLIED AND STATUTORY WARRANTIES AND CONDITIONS, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTIES AND CONDITIONS OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED IN DURATION TO THE WARRANTY PERIOD. NO WARRANTIES AND CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, WILL APPLY AFTER THIS PERIOD.

Limitation of liability

Your sole remedy under this Statement of Warranty is set forth in this section. For any claim against Lexmark or a Remarketer concerning performance or nonperformance of this product, you

may only recover direct damages up to the limit set forth as follows:

To the maximum extent permitted by applicable law, Lexmark's liability for direct damages from any cause whatsoever will be limited to the lesser of 1) \$5,000 or 2) the amount you paid for the product that caused the damages, including claims by you for bodily injury or damage to real property or tangible personal property. In no event will Lexmark be liable for any special or indirect damages, lost profits, lost savings, incidental or other economic consequential damages, or other economic damages or losses. This is true even if you advise Lexmark or the Remarketer of the possibility of such damages or losses. Lexmark is not liable for any claim by you based on a third party claim.

This limitation of liability also applies to any claim by you against any developer, including Lexmark International, Inc., of materials or products supplied to Lexmark. Lexmark's, the developer's and the manufacturer's limitations of liability are not cumulative. Such developers and manufacturers are intended beneficiaries of this limitation.

Additional rights

You may have greater rights existing under legislation in your province or territory. Where any term of this warranty is prohibited by such laws, it shall be null and void, but the remainder of the warranty shall remain in effect.



2400 Series Introducción




Consulte la *Guía del usuario* en el CD para obtener más información acerca de las tareas siguientes:


- Instalación de la impresora
- Información acerca de la impresora
- Carga de papel y de documentos originales
- Impresión
- Gestión de fotografías
- Copia
- Escaneo
- Envío y recepción de faxes
- Conexión de la impresora en red
- Mantenimiento de la impresora
 - Cambio de los cartuchos de impresión
 - Realización de pedidos de consumibles
 - Reciclaje de productos Lexmark
- Solución de problemas
 - Solución de problemas de fax, escaneado, copia e impresión
 - Solución de problemas de atascos y alimentación de papel
 - Solución de problemas de mensajes de error
- Avisos

Índice general

Solución de problemas de instalación	11
Desinstalación y reinstalación del software	11
Comprobación del estado de la impresora	11
Uso del panel de control	12
Impresión	12
Impresión de documentos	12
Impresión de otros proyectos	12
Copia	12
Realización de copias	12
Escaneo	13
Escaneo de elementos	13
Gestión de fotografías	13
Copia de fotografías 4 x 6	13
Uso de una cámara compatible con PictBridge para imprimir fotografías	13
Descripción del software	13
Uso del Estudio de edición de imágenes	13
Uso del Centro Todo en Uno	14
Uso del Centro de soluciones	14
Uso de Propiedades de impresión	14
Uso del Editor de fotografías	14
Uso de la barra de herramientas web	14
Solución de problemas de impresión	14
Mejora de la calidad de impresión	15
Alineación del cartucho de impresión por medio del equipo	15
Limpieza de los inyectores de los cartuchos de impresión	15
Limpieza de los contactos e inyectores de los cartuchos de impresión	15
Declaración de garantía limitada	16

Solución de problemas de instalación

Síntoma	Solución
El indicador  no se ilumina	<ol style="list-style-type: none"> 1 Desconecte el cable de alimentación de la toma mural y, a continuación, de la impresora. 2 Enchufe el cable correctamente en la fuente de alimentación de la impresora. 3 Enchufe el cable en una toma de corriente que otros aparatos eléctricos hayan utilizado. 4 Si el indicador luminoso  no está encendido, pulse .
No se instala el software	<p>Si el software no se inicia automáticamente cuando se introduce el CD:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Cierre todas las aplicaciones de software que estén abiertas. 2 Desactive temporalmente los programas antivirus. 3 Haga doble clic en el icono Mi PC. Si tiene instalado Windows XP, haga clic en Inicio para acceder al icono Mi PC. 4 Haga doble clic en el icono de la unidad de CD-ROM. En caso necesario, haga doble clic en setup.exe. 5 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para instalar el software. <p>Nota: una vez que haya finalizado la instalación, no olvide volver a activar el programa antivirus.</p>

Síntoma	Solución
El software no se instala	<ol style="list-style-type: none"> 1 Compruebe si el cable USB está dañado. 2 Conecte con firmeza el extremo cuadrado del cable USB a la parte trasera de la impresora. 3 Conecte con firmeza el extremo rectangular del cable USB en el puerto USB del equipo. El puerto USB está marcado con el símbolo . <p>Si la impresora está conectada al equipo a través de otro dispositivo:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Desconecte el cable USB de otros dispositivos, como pueden ser concentradores USB o cajas de conmutadores. 2 Conecte directamente el cable a la impresora y al equipo.
No se imprimen páginas	<p>Compruebe que la impresora esté configurada como predeterminada y que no esté en pausa ni en espera. Para obtener más información, consulte "Comprobación del estado de la impresora".</p> <p>Compruebe que se haya retirado el precinto del cartucho de impresión y que éste esté instalado correctamente.</p>

Desinstalación y reinstalación del software

- 1 En el escritorio, haga clic en **Inicio** → **Programas** → **Lexmark 2400 Series** → **Desinstalar**.
- 2 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para desinstalar el software de la impresora.
- 3 Reinicie el equipo.

- 4 Haga clic en **Cancelar** en cualquiera de las pantallas para agregar hardware nuevo.
- 5 Extraiga el CD del software y vuelva a introducirlo.

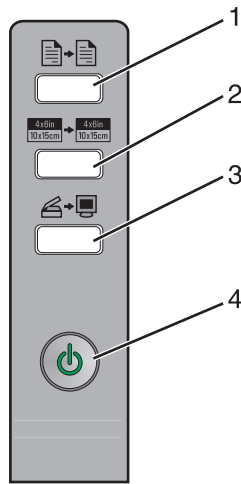
Si no aparece la pantalla del software de la impresora:

- a En el escritorio, haga doble clic en **Mi PC**. Si tiene instalado Windows XP, haga clic en **Inicio** para acceder al icono Mi PC.
- b Haga doble clic en el icono de la **unidad de CD-ROM**. En caso necesario, haga doble clic en **setup.exe**.
- c Cuando aparezca la pantalla de instalación del software de la impresora, haga clic en **Instalar** o **Instalar ahora**.
- d Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del equipo para completar la instalación.

Comprobación del estado de la impresora

- 1 Haga clic en **Inicio** → **Configuración** → **Impresoras y faxes** o **Impresoras**.
O bien
Haga clic en **Inicio** → **Panel de control** → **Impresoras y otro hardware** → **Impresoras y faxes**.
- 2 Haga doble clic en el icono **Lexmark 2400 Series**.
- 3 Haga clic en **Impresora** y asegúrese de que no aparece ninguna marca de selección junto a la casilla Pausar la impresión.
- 4 Asimismo, asegúrese de que aparece una marca de selección junto a Establecer como impresora predeterminada.

Uso del panel de control

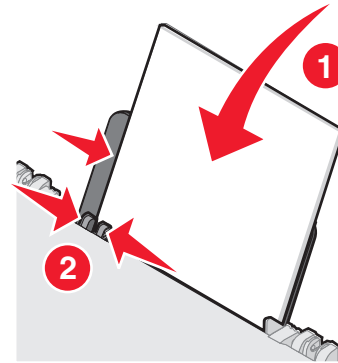


Utilice el botón:	Para
1	Realizar una copia en color.
2	Realizar una copia en color 4 x 6 sin bordes de una fotografía.
3	<ul style="list-style-type: none"> • Abrir el Centro Todo en Uno para ver la presentación preliminar del escaneo en pantalla. • Iniciar la alineación de ScanBack si se mantiene pulsado el botón durante tres segundos.
4	<ul style="list-style-type: none"> • Encender o apagar la impresora. • Cancelar trabajos de impresión. • Restablecer la impresora. <p>Nota: si la luz de encendido parpadea, consulte "Mensajes de error" en la <i>Guía del usuario</i> del CD.</p>

Impresión

Impresión de documentos

1 Cargue papel.



- 2 Con el documento abierto, haga clic en **Archivo → Imprimir**.
- 3 Haga clic en **Propiedades, Preferencias, Opciones** o **Configurar**.
- 4 Ajuste los valores.
- 5 Haga clic en **Aceptar**.
- 6 Haga clic en **Aceptar** o en **Imprimir**.

Impresión de otros proyectos

El menú "Tareas" proporciona asistentes para la creación de proyectos. Puede imprimir una fotografía, imprimir en un sobre, imprimir un banner, hacer un póster, crear un catálogo o imprimir una tarjeta de felicitación.

- 1 Con el documento abierto, haga clic en **Archivo → Imprimir**.
- 2 Haga clic en **Propiedades, Preferencias, Opciones** o **Configurar** para personalizar los valores de impresión.

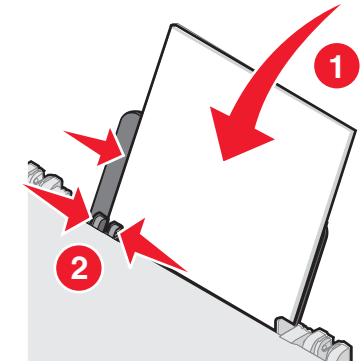
El cuadro de diálogo Propiedades de impresión aparecerá junto con el menú "Tareas".

- 3 Seleccione uno de los proyectos disponibles o haga clic en **Ver más ideas de impresión**.
- 4 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del equipo para finalizar el proyecto.

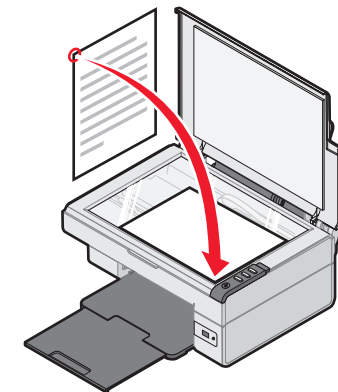
Copia

Realización de copias

1 Cargue papel.



2 Cargue un documento original boca abajo en el cristal del escáner.

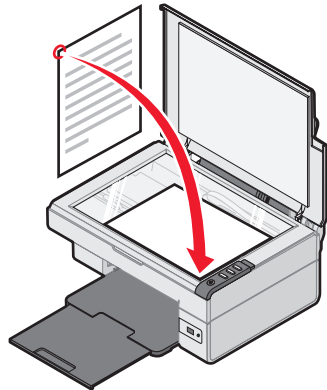



3 Pulse

Escaneo

Escaneo de elementos

- 1 Asegúrese de que la impresora esté conectada a un equipo y de que ambos estén encendidos.
- 2 Cargue un documento original boca abajo en el cristal del escáner.



- 3 Pulse .

Aparecerá el Centro Todo en Uno en la pantalla del equipo con una presentación preliminar del elemento escaneado.

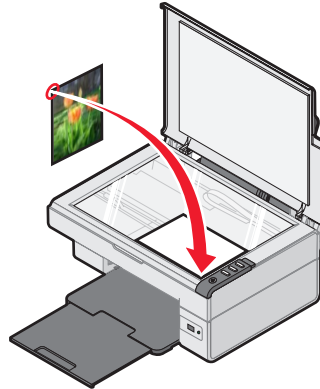
- 4 Si desea escanear sólo una parte de un documento, haga clic en el recuadro de líneas de puntos y arrástrelo para seleccionar un área específica de la imagen de presentación preliminar que se va a escanear.
- 5 En el menú desplegable “Enviar imagen escaneada a:” seleccione un programa.
- 6 Haga clic en **Escanear**.

Gestión de fotografías

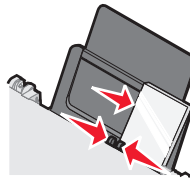
Para obtener más información acerca de la gestión de fotografías, consulte la *Guía del usuario* completa del CD.

Copia de fotografías 4 x 6

- 1 Coloque una fotografía 4 x 6 boca abajo en el cristal del escáner.



- 2 Cargue papel fotográfico 4 x 6.



- 3 Pulse .

Uso de una cámara compatible con PictBridge para imprimir fotografías

Puede conectar una cámara compatible con PictBridge a la impresora y utilizar los botones de la cámara para seleccionar e imprimir fotografías. Consulte la *Guía del usuario* y las instrucciones de la cámara para obtener más información.

Descripción del software

Uso del Estudio de edición de imágenes



Los botones del Estudio de edición de imágenes le llevan al software y a la información que le ayudará con las siguientes tareas:

- Buscar e imprimir fotos
- Compartir fotografías
- Escanear y editar texto (OCR)
- Escanear
- Copiar
- Enviar y recibir faxes


Para abrir el Estudio de edición de imágenes, utilice uno de los métodos siguientes:

Método 1	Método 2
En el escritorio, haga doble clic en el icono Estudio de imágenes .	<ol style="list-style-type: none">1 Haga clic en Inicio → Programas o Todos los programas → Lexmark 2400 Series.2 Seleccione Estudio de edición de imágenes.

Uso del Centro Todo en Uno

Utilice el Centro Todo en Uno para realizar tareas creativas, como imprimir una misma imagen varias veces en una página, aumentar o reducir imágenes, imprimir imágenes como un póster de varias páginas, enviar faxes por medio de un módem o modificar imágenes mediante un editor de fotografías.

Para abrir el Centro Todo en Uno, utilice uno de los métodos siguientes:

Método 1	Método 2
Pulse  .	<ol style="list-style-type: none"> Haga clic en Inicio → Programas o Todos los programas → Lexmark 2400 Series. Seleccione Centro Todo en Uno Lexmark.

Uso del Centro de soluciones

El Centro de soluciones ofrece ayuda, así como información acerca del estado de la impresora y del nivel de tinta.

Para abrir el Centro de soluciones, utilice uno de los métodos siguientes:

Método 1	Método 2
En el escritorio, haga doble clic en el ícono del Estudio de imágenes y en el botón Mantenimiento/Solución de problemas .	<ol style="list-style-type: none"> Haga clic en Inicio → Programas o Todos los programas → Lexmark 2400 Series. Seleccione el Centro de soluciones.

Uso de Propiedades de impresión

Propiedades de impresión es el software que controla la función de impresión cuando la impresora está conectada a un equipo. Sus valores se pueden modificar en función del tipo de proyecto que desee crear. Puede abrir Propiedades de impresión prácticamente desde cualquier programa:

- Con un documento abierto, haga clic en **Archivo** → **Imprimir**.
- En el cuadro de diálogo **Imprimir**, haga clic en **Propiedades**, **Preferencias**, **Opciones** o **Configurar**.

Uso del Editor de fotografías

Utilice el software del Editor de fotografías para editar gráficos o fotografías.

En el Editor de fotografías puede reducir el efecto de ojos rojos, recortar imágenes o cambiar su tamaño, ajustar el brillo y el contraste o utilizar otras herramientas.

- Haga clic en **Inicio** → **Programas** o **Todos los programas** → **Lexmark 2400 Series**.
- Seleccione el **Editor de fotografías**.
- Haga clic en **Archivo** → **Abrir** para seleccionar la imagen que desee editar.
- Edite la imagen mediante las herramientas disponibles.
- Haga **Archivo** → **Guardar como**.
- Introduzca un nombre y un tipo de archivo y haga clic en **Guardar**.

Uso de la barra de herramientas web

La barra de herramientas web de Lexmark se puede utilizar para imprimir versiones imprimibles de páginas web.

Nota: la barra de herramientas web se inicia de forma automática al navegar por la web por medio de Microsoft Windows Internet Explorer versión 5.5 o posterior.

Utilice la barra de herramientas web para:

- Cambiar la configuración de la impresora.
- Obtener más información acerca de la impresora.
- Imprimir una página web completa con calidad normal o de borrador.
- Imprimir sólo el texto de una página web.
- Imprimir sólo las fotografías o imágenes de una página web.
- Ver una presentación preliminar de una página web antes de imprimirla.

Solución de problemas de impresión

Síntoma	Solución
Calidad de textos y gráficos baja, incluidos:	Compruebe el nivel de tinta e instale un cartucho de impresión nuevo si es necesario.
<ul style="list-style-type: none"> Páginas en blanco Colores incorrectos Falta de caracteres Impresión apagada Impresión oscura 	Consulte la sección "Mejora de la calidad de impresión".
<ul style="list-style-type: none"> Líneas inclinadas Manchas de color negro Rayas Caracteres inesperados 	Para prevenir que aparezcan manchas de tinta, retire cada hoja a medida que salga y deje que se seque antes de apilarla. Las transparencias pueden tardar hasta 15 minutos en secarse.
<ul style="list-style-type: none"> Líneas blancas 	Utilice otra marca de papel. Cada marca de papel acepta la tinta de una forma diferente. Utilice papel fotográfico Premium de Lexmark si está imprimiendo fotografías o cualquier otro tipo de imágenes de alta calidad.
	Utilice únicamente papel nuevo y sin arrugas.

Síntoma	Solución
Calidad de textos y gráficos baja en los bordes de la página	<p>Si no está utilizando la función Sin bordes, use estos valores de margen mínimos:</p> <ul style="list-style-type: none"> Márgenes izquierdo y derecho: <ul style="list-style-type: none"> 6,35 mm (0,25 pulgadas) para todos los tamaños, excepto para A4. 3,175 mm (0,125 pulgadas) para papel A4. Margen superior: 1,7 mm (0,067 pulgadas). Margen inferior: 19 mm (0,75 pulgadas).
Calidad de textos y gráficos baja en los bordes de la página	<p>Seleccione la función de impresión Sin bordes.</p> <ol style="list-style-type: none"> En la aplicación de software, haga clic en Archivo → Imprimir. Haga clic en Propiedades, Preferencias, Opciones o Configurar. Haga clic en Presentación de impresión. Haga clic en Sin bordes.

Mejora de la calidad de impresión

Si no está satisfecho con la calidad de impresión del documento, asegúrese de que cumple lo siguiente:

- Utiliza el tipo de papel adecuado para el documento. Utilice papel fotográfico Premium de Lexmark si está imprimiendo fotografías o cualquier otro tipo de imágenes de alta calidad.
- Utiliza un tipo de papel más pesado, blanco brillante o tratado.
- Selecciona una calidad de impresión superior.

Si, después de esto, la calidad de impresión del documento no es la deseada, alinee el cartucho de impresión.

Alineación del cartucho de impresión por medio del equipo

Para obtener más información acerca de cómo alinear el cartucho de impresión sin un equipo, consulte la hoja de *instalación*.

- Cargue papel.
- En el escritorio, haga doble clic en el icono **Estudio de imágenes**.
- Haga clic en el botón **Mantenimiento/Solución de problemas**.
- Haga clic en **Mantenimiento**.
- Haga clic en **Alinear para eliminar bordes borrosos**.
- Haga clic en **Imprimir**.
Se imprimirá una página de alineación.
- Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del equipo.

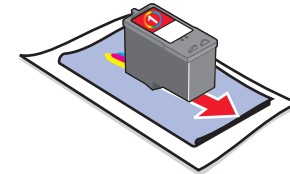
Limpieza de los inyectores de los cartuchos de impresión

- Cargue papel.
- En el escritorio, haga doble clic en el icono **Estudio de imágenes**.
- Haga clic en el botón **Mantenimiento/Solución de problemas**.
- Haga clic en **Mantenimiento**.
- Haga clic en **Efectuar limpieza para eliminar bandas horizontales**.
- Haga clic en **Imprimir**.

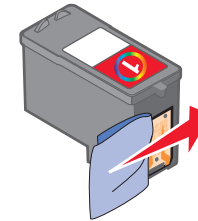
La impresión de una página hace que la tinta pase por los inyectores del cartucho de impresión para limpiarlos.

Limpieza de los contactos e inyectores de los cartuchos de impresión

- Extraiga el cartucho de impresión.
- Humedezca un paño limpio que no suelte pelusa.
- Aplique suavemente el paño sobre los inyectores durante unos tres segundos y, a continuación, límpielos en la dirección indicada.



- A continuación, coloque un lado limpio del paño sobre los contactos durante unos tres segundos y límpielos en la dirección indicada.



- Repita el proceso de los pasos 3 a 4 con otra parte limpia del paño.
- Deje que los inyectores y los contactos se sequen por completo.
- Vuelva a introducir el cartucho de impresión.
- Vuelva a imprimir el documento.

Declaración de garantía limitada

Lexmark International, Inc. Lexington, KY

Esta garantía limitada se aplica en los Estados Unidos. Los clientes que residan fuera de los Estados Unidos deberán consultar la información de garantía específica del país en cuestión, la cual se proporciona con el producto.

Dicha declaración de garantía limitada se aplica a este producto siempre y cuando se haya adquirido en principio para su utilización por el usuario, y no para su venta, de Lexmark o un distribuidor de Lexmark (en adelante "Distribuidor").

Garantía limitada

Lexmark garantiza que este producto:

- Se ha fabricado a partir de piezas nuevas o piezas usadas renovadas, que funcionan como si fuesen nuevas.
- Durante su funcionamiento normal, no presenta defectos ni de fabricación ni en los materiales.

Si el producto no funciona como se indica en la garantía durante el periodo de validez de ésta, póngase en contacto con un distribuidor o con Lexmark para que se lo arreglen o reemplacen (según decida Lexmark).

Si el producto es una función o un componente opcional, esta declaración sólo se aplica cuando la función o el componente opcional se utiliza con el producto para el que fue diseñado. Para obtener el servicio de garantía, puede que deba presentar la función o el componente opcional junto con el producto.

De acuerdo con las condiciones de esta declaración, si transfiere el producto a otro usuario, éste podrá seguir disfrutando del servicio de garantía durante el resto del periodo de ésta. Deberá transferir a dicho usuario el comprobante de compra original junto con la presente declaración.

Servicio de garantía limitada

El período de garantía comenzará el día que aparece en el comprobante de compra y finalizará a los 12 meses.

Para obtener el servicio de garantía puede que tenga que presentar el comprobante de compra original. Asimismo, tal vez deba enviar el producto correctamente embalado al distribuidor, a Lexmark o a una dirección establecida por Lexmark. El usuario es el responsable de la pérdida o daño del producto durante su traslado al distribuidor o al destino designado.

Cuando el servicio de garantía incluye el cambio de un producto o una pieza, el elemento sustituido pasa a ser propiedad del distribuidor o de Lexmark. La pieza de sustitución podrá ser un

elemento nuevo o uno reparado y estará asegurada durante el resto del período de garantía del producto original.

No se le entregará la pieza de recambio si el producto que presente para su sustitución se encuentra en malas condiciones, modificado, necesita una reparación no incluida en el servicio de garantía, presenta daños irreparables o si existe alguna obligación legal, restricción, derecho de retención o gravamen.

Antes de presentar este producto para la realización del servicio de garantía, retire todos los cartuchos, programas, datos y medios de almacenamiento extraíbles (salvo que Lexmark indique lo contrario).

Para obtener información adicional sobre alternativas de garantía y el servicio de atención al cliente de Lexmark más próximo, póngase en contacto con Lexmark en el número (800) 332-4120 o a través de Internet en la página <http://support.lexmark.com>.

La asistencia técnica remota para este producto es gratuita durante el período de garantía. Es posible que no sea factible obtener asistencia técnica de Lexmark para aquellos productos que la garantía ya no cubre, o bien puede que ésta esté sujeta al pago de una pequeña cantidad.

Cobertura de la garantía limitada

No se garantiza el funcionamiento ininterrumpido ni libre de errores de ninguno de los productos.

El servicio de garantía no incluye las reparaciones o los fallos debidos a:

- Modificaciones o adiciones.
- Accidentes o uso incorrecto.
- Entorno operativo o físico no adecuado.
- Tareas de mantenimiento realizadas por personas ajenas a Lexmark o al servicio autorizado de Lexmark.
- Funcionamiento de un producto más allá del límite de sus posibilidades.
- Uso de material de impresión no incluido en las especificaciones de Lexmark.
- Repuestos (como la tinta) que no hayan sido proporcionados por Lexmark.
- Productos, componentes, piezas, materiales, software o interfaces no proporcionados por Lexmark.

EN LA MEDIDA EN QUE LA LEY APLICABLE LO PERMITA, NI LEXMARK NI SUS PROVEEDORES O DISTRIBUIDORES REALIZARÁN OTRO TIPO DE GARANTÍAS O CONDICIONES, TANTO EXPLÍCITAS COMO IMPLÍCITAS, CON RESPECTO A ESTE PRODUCTO, Y RENUNCIAN ESPECÍFICAMENTE A LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS O CONDICIONES DE COMERCIALIZACIÓN, ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR Y CALIDAD SATISFACTORIA. CUALQUIER GARANTÍA A LA QUE NO SE RENUNCIE DE ACUERDO CON LA LEY APLICABLE

QUEDARÁ LIMITADA AL PERÍODO DE DURACIÓN DE LA GARANTÍA. TRAS FINALIZAR DICHO PERÍODO, NO SE APLICARÁ GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, NI EXPLÍCITA NI IMPLÍCITA. LA INFORMACIÓN, LAS ESPECIFICACIONES, LOS PRECIOS Y LOS SERVICIOS ESTARÁN SUJETOS A POSIBLES MODIFICACIONES EN CUALQUIER MOMENTO Y SIN PREVIO AVISO.

Limitación de la responsabilidad

De acuerdo con esta declaración de garantía limitada, sus derechos se establecen en el presente documento. Según esta garantía limitada, para realizar cualquier reclamación con respecto al cumplimiento o incumplimiento de Lexmark o de un distribuidor en lo que a este producto concierne, puede recuperar los daños que se hayan producido hasta el límite establecido en el párrafo siguiente.

La responsabilidad de Lexmark en los daños que se hayan producido, sea cual fuere su causa, está limitada a la cantidad que el cliente abonó por el producto que causó los daños. Esta limitación de responsabilidad no se aplicará a reclamaciones por daños físicos o a bienes muebles tangibles o inmuebles de los que Lexmark sea legalmente responsable. LEXMARK NO SE RESPONSABILIZARÁ EN NINGÚN CASO DE LAS PÉRDIDAS DE BENEFICIOS O ECONÓMICAS O CUALQUIER OTRO TIPO DE DAÑO ECONÓMICO QUE PUEDA TENER LUGAR. Esto es válido aunque se avise a Lexmark o al distribuidor de la posibilidad de tales daños. Lexmark no se hace responsable de ninguna reclamación basada en una reclamación de terceros.

Esta limitación de reparación es aplicable también a las reclamaciones contra proveedores y distribuidores de Lexmark. Las limitaciones de reparación de Lexmark y de sus proveedores y distribuidores no son acumulables. Los proveedores y distribuidores son beneficiarios intencionados de esta limitación.

Derechos adicionales

Algunos estados no permiten que se limite la duración de una garantía implícita o que se excluya o limiten los daños incidentales o emergentes, de modo que las limitaciones o exclusiones contenidas en esta declaración pueden no ser aplicables.

Esta garantía limitada le concede unos derechos legales específicos. Puede gozar de otros derechos que varían dependiendo del estado en el que resida.



2400 Series

Mise en route




Reportez-vous au *Guide de l'utilisateur* sur le CD pour plus de détails sur les tâches suivantes :


- Installation de l'imprimante
- Présentation de l'imprimante
- Chargement du papier et de documents
- Impression
- Traitement des photos
- Copie
- Numérisation
- Envoi de télécopies
- Mise en réseau de l'imprimante
- Maintenance de l'imprimante
 - Remplacement d'une cartouche d'impression
 - Commande de consommables
 - Recyclage des produits Lexmark
- Dépannage
 - Dépannage - Numérisation, copie, impression et envoi de télécopies
 - Dépannage - Bourrages et problèmes d'alimentation papier
 - Dépannage - Messages d'erreur
- Avis

Table des matières

Dépannage sur l'installation	18
Désinstallation et réinstallation du logiciel	18
Vérification de l'état de l'imprimante	18
Utilisation du panneau de configuration	19
Impression	19
Impression d'un document	19
Impression d'autres projets	19
Copie	19
Effectuer une copie	19
Numérisation	20
Numérisation d'un document	20
Traitement des photos	20
Copie de photos 4 x 6	20
Utilisation d'un appareil photo numérique compatible PictBridge pour imprimer des photos	20
Présentation du logiciel	20
Utilisation du Studio d'imagerie	20
Utilisation du Centre Tout en un	21
Utilisation du Centre de solution	21
Utilisation de la boîte de dialogue Propriétés d'impression	21
Utilisation du Programme d'édition de photos	21
Utilisation de la barre d'outils Web	21
Dépannage - Impression	21
Amélioration de la qualité d'impression	22
Alignement des cartouches à l'aide de l'ordinateur	22
Nettoyage des buses des cartouches	22
Essuyage des buses et des contacts des cartouches	22
Limites de garantie	23

Dépannage sur l'installation

Symptôme	Solution
Le voyant d'alimentation  ne s'allume pas	<ol style="list-style-type: none"> Débranchez le cordon d'alimentation électrique de la prise murale et de la prise de l'imprimante. Branchez le cordon à fond dans le port d'alimentation électrique sur l'imprimante. Branchez le cordon dans une prise électrique que d'autres appareils ont déjà utilisé. Si le voyant  n'est pas allumé, appuyez sur .
Impossible d'installer le logiciel	<p>Si le logiciel ne s'ouvre pas automatiquement lorsque vous insérez le CD :</p> <ol style="list-style-type: none"> Fermez toutes les applications logicielles. Désactivez temporairement tous les programmes anti-virus. Cliquez deux fois sur l'icône Poste de travail. Sous Windows XP, cliquez sur Démarrer pour accéder à l'icône Poste de travail. Cliquez deux fois sur l'icône du lecteur de CD-ROM. Si nécessaire, cliquez deux fois sur le fichier setup.exe. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour installer le logiciel. <p>Remarque : Une fois l'installation terminée, n'oubliez pas de réactiver le logiciel anti-virus.</p>

Symptôme	Solution
Impossible d'installer l'imprimante	<ol style="list-style-type: none"> Vérifiez que le câble USB n'a pas été endommagé. Branchez l'extrémité carrée du câble USB à l'arrière de l'imprimante. Branchez l'extrémité rectangulaire du câble USB dans le port USB de l'ordinateur. Ce port est signalé par le symbole . <p>Si l'imprimante est connectée à l'ordinateur par l'intermédiaire d'un autre périphérique :</p> <ol style="list-style-type: none"> Déconnectez le câble USB des autres périphériques tels qu'un concentrateur USB ou un commutateur. Reliez directement l'imprimante et l'ordinateur à l'aide du câble USB.
La page ne s'imprime pas	<p>Assurez-vous que l'imprimante est définie en tant qu'imprimante par défaut et n'est pas en attente ou en pause. Pour plus d'informations, reportez-vous à la rubrique « Vérification de l'état de l'imprimante » de ce livret.</p> <p>Vérifiez que la bande a été retirée de la cartouche et que cette dernière a été installée correctement.</p>

Désinstallation et réinstallation du logiciel

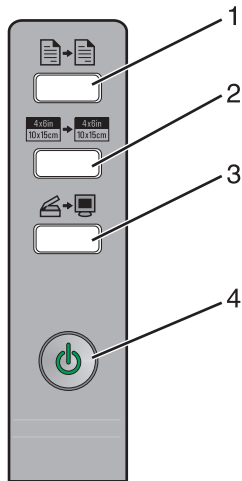
- Sur le bureau, cliquez sur **Démarrer** → **Programmes** → **Lexmark 2400 Series** → **Désinstaller**.
- Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran de l'ordinateur pour désinstaller le logiciel de l'imprimante.

- Redémarrez l'ordinateur.
- Cliquez sur **Annuler** sur les écrans Ajout de nouveau matériel.
- Ejectez puis réinsérez le CD du logiciel.
Si l'écran d'installation du logiciel de l'imprimante n'apparaît pas :
 - Sur le bureau, cliquez deux fois sur l'icône **Poste de travail**.
Sous Windows XP, cliquez sur **Démarrer** pour accéder à l'icône Poste de travail.
 - Cliquez deux fois sur l'icône du **lecteur de CD-ROM**. Si nécessaire, cliquez deux fois sur le fichier **setup.exe**.
 - Lorsque l'écran d'installation du logiciel apparaît, cliquez sur **Installation personnelle** ou **Installation réseau**.
 - Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran de l'ordinateur pour terminer l'installation.

Vérification de l'état de l'imprimante

- Cliquez sur **Démarrer** → **Paramètres** → **Imprimantes** ou **Imprimantes et télécopieurs**.
ou
Cliquez sur **Démarrer** → **Panneau de configuration** → **Imprimantes et autre matériel** → **Imprimantes et télécopieurs**.
- Cliquez deux fois sur l'icône **Lexmark 2400 Series**.
- Cliquez sur **Imprimante** et vérifiez que la case Suspendre l'impression n'est pas cochée.
- Vérifiez que la case d'option Définir par défaut est cochée.

Utilisation du panneau de configuration

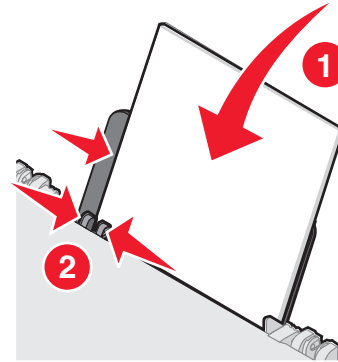


Utilisez ce bouton		Pour
1		Faire une copie couleur.
2		Faire une copie couleur 4 x 6 sans bordure d'une photo.
3		<ul style="list-style-type: none"> Ouvrir le Centre Tout en un pour visualiser la numérisation sur l'écran de l'ordinateur. Lancer un alignement de numérisation si la touche est maintenue enfoncée pendant trois secondes.
4		<ul style="list-style-type: none"> Allumer ou éteindre l'imprimante. Annuler une tâche d'impression. Réinitialiser l'imprimante. <p>Remarque : Si le voyant d'alimentation clignote, voir la section « Messages d'erreur » dans le <i>Guide de l'utilisateur</i> sur CD.</p>

Impression

Impression d'un document

1 Chargez du papier.



2 Le document étant ouvert, cliquez sur **Fichier** → **Imprimer**.

3 Cliquez sur **Propriétés**, **Options**, **Configuration** ou **Préférences**.

4 Réglez les paramètres.

5 Cliquez sur **OK**.

6 Cliquez sur **OK** ou **Imprimer**.

Impression d'autres projets

Le menu Actions propose des assistants pour créer divers projets. Vous pouvez imprimer une photo, une enveloppe, une carte de vœux, imprimer sur du papier continu ou encore créer une affiche ou un livret.

1 Le document étant ouvert, cliquez sur **Fichier** → **Imprimer**.

2 Cliquez sur **Propriétés**, **Options**, **Configuration** ou **Préférences** pour personnaliser les paramètres d'impression.

La boîte de dialogue Propriétés d'impression s'affiche et le menu Actions s'ouvre.

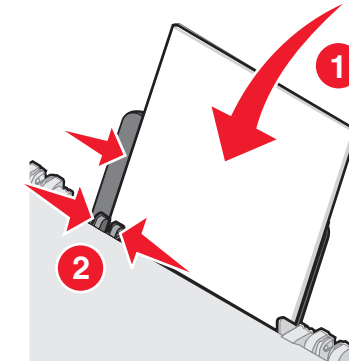
3 Sélectionnez un des projets proposés ou cliquez sur **Afficher d'autres suggestions d'impression**.

4 Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran de l'ordinateur pour terminer le projet.

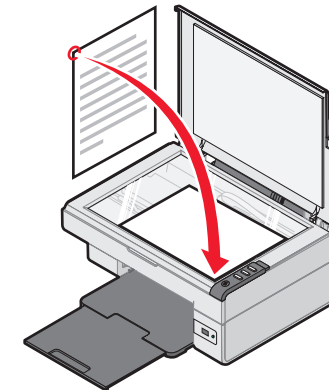
Copie

Effectuer une copie

1 Chargez du papier.



2 Placez un document original face vers le bas sur la vitre du scanner.

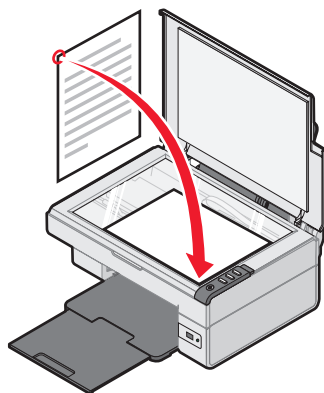




3 Appuyez sur

Numérisation

Numérisation d'un document

- 1 Vérifiez que l'imprimante est connectée à l'ordinateur et qu'ils sont tous les deux sous tension.
- 2 Placez un document original face vers le bas sur la vitre du scanner.



- 3 Appuyez sur  + .

Le Centre Tout en un s'affiche sur l'écran de l'ordinateur avec un aperçu de la numérisation.

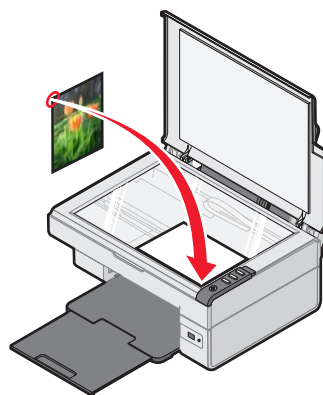
- 4 Si vous souhaitez n'envoyer qu'une partie du document, cliquez sur la boîte en pointillés et faites-la glisser pour sélectionner une zone spécifique à numériser.
- 5 Dans le menu déroulant Envoyer les images numérisées vers, sélectionnez une application.
- 6 Cliquez sur **Numériser**.

Traitement des photos

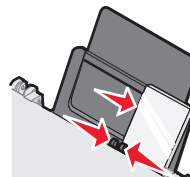
Pour plus d'informations sur le traitement des photos, voir le *Guide de l'utilisateur* sur le CD.



Copie de photos 4 x 6

- 1 Placez la photo 4x6 face vers le bas sur la vitre du scanner.



- 2 Chargez du papier photo 4 x 6.



- 3 Appuyez sur  + .

Utilisation d'un appareil photo numérique compatible PictBridge pour imprimer des photos

Vous pouvez connecter un appareil photo numérique compatible PictBridge à l'imprimante et utiliser les touches de cet appareil pour sélectionner des photos et les imprimer. Voir le *Guide de l'utilisateur* et les instructions fournies avec l'appareil photo pour plus d'informations.

Présentation du logiciel

Utilisation du Studio d'imagerie



Les boutons du Studio d'imagerie sont des liens avec le logiciel et des informations vous permettant d'accomplir les tâches suivantes :

- Parcourir et imprimer des photos
- Partager des photos
- Numériser et modifier le texte (ROC)
- Numérisation
- Copier
- Envoyer par télécopie

Pour ouvrir le Studio d'imagerie, utilisez l'une des méthodes suivantes :

Méthode 1

Cliquez deux fois sur l'icône du **Studio d'imagerie** située sur le bureau.


Méthode 2

- 1 Cliquez sur **Démarrer** → **Programmes** ou **Tous les programmes** → **Lexmark 2400 Series**.
- 2 Sélectionnez **Studio d'imagerie**.

Utilisation du Centre Tout en un

Utilisez le Centre Tout en un pour effectuer des tâches créatives telles que la répétition d'une image plusieurs fois sur une même page, l'agrandissement ou la réduction d'une image, l'impression d'une image sur une affiche de plusieurs pages, l'envoi de télécopies à l'aide d'un modem PC et la modification d'une image avec un programme d'édition de photos.

Pour ouvrir le Centre Tout en un, utilisez l'une des méthodes suivantes :

Méthode 1	Méthode 2
Appuyez sur  .	<ol style="list-style-type: none">1 Cliquez sur Démarrer → Programmes ou Tous les programmes → Lexmark 2400 Series.2 Sélectionnez Centre Tout en un.

Utilisation du Centre de solution

Le Centre de solution vous propose de l'aide ainsi que des informations sur l'état de l'imprimante et les niveaux d'encre des cartouches.

Pour ouvrir le Centre de solution, utilisez l'une des méthodes suivantes :

Méthode 1	Méthode 2
Cliquez deux fois sur l'icône du Studio d'imagerie sur le bureau, puis cliquez sur le bouton Maintenance/ Dépannage .	<ol style="list-style-type: none">1 Cliquez sur Démarrer → Programmes ou Tous les programmes → Lexmark 2400 Series.2 Sélectionnez Centre de solution Lexmark.

Utilisation de la boîte de dialogue Propriétés d'impression

L'écran Propriétés d'impression permet de contrôler la fonction d'impression lorsque l'imprimante est connectée à un ordinateur. Vous pouvez modifier les paramètres de cette boîte de dialogue en fonction du type de projet que vous voulez créer. Vous pouvez ouvrir la boîte de dialogue Propriétés d'impression à partir de presque tous les programmes :

- 1 Dans un document ouvert, cliquez sur **Fichier** → **Imprimer**.
- 2 Dans la boîte de dialogue d'impression, cliquez sur **Propriétés**, **Préférences**, **Options** ou **Configuration**.

Utilisation du Programme d'édition de photos

Utilisez le Programme d'édition de photos pour modifier des images ou des photos.

A partir du programme d'édition de photos, vous pouvez réduire l'effet yeux rouges, redimensionner vos photos, régler la luminosité et le contraste et utiliser d'autres outils.

- 1 Cliquez sur **Démarrer** → **Programmes** ou **Tous les programmes** → **Lexmark 2400 Series**.
- 2 Sélectionnez **Programme d'édition de photos**.
- 3 Cliquez sur **Fichier** → **Ouvrir** pour sélectionner l'image que vous voulez modifier.
- 4 Editez l'image à l'aide des outils disponibles.
- 5 Cliquez sur **Fichier** → **Enregistrer sous**.
- 6 Entrez un nom et un type de fichier, puis cliquez sur **Enregistrer**.

Utilisation de la barre d'outils Web

La barre d'outils Web Lexmark peut être utilisée pour imprimer des pages Web imprimables.

Remarque : La barre d'outils Web se lance automatiquement lorsque vous naviguez sur le Web à l'aide de Microsoft Windows Internet Explorer version 5.5 ou ultérieure.

Utilisez la barre d'outils Web pour :

- Changer les paramètres d'impression.
- Rechercher plus d'informations sur l'imprimante.
- Imprimer une page Web entière en qualité normale ou brouillon.
- Imprimer une page Web en texte uniquement.
- N'imprimer que les photos ou les images d'une page Web.
- prévisualiser cette page Web avant l'impression.

Dépannage - Impression

Symptôme	Solution
La qualité d'impression du texte et des images est médiocre, soit :	Vérifiez les niveaux d'encre et installez une nouvelle cartouche si nécessaire.
	Voir la section « Améliorer la qualité d'impression » de ce livret.
<ul style="list-style-type: none">• Pages vierges• Couleurs incorrectes• Caractères manquants• Impression pâle• Impression foncée• Traits non rectilignes• Bavures• Rayures• Caractères inattendus• Lignes blanches	Pour éviter toute bavure, retirez les feuilles au fur et à mesure qu'elles sortent et laissez-les sécher avant de les empiler. Le séchage des transparents peut prendre jusqu'à 15 minutes.
	Changez de marque de papier. Chaque marque de papier donne des résultats différents. Utilisez du papier photo Lexmark Premium si vous imprimez des photos ou d'autres images de haute qualité.
	Utilisez uniquement du papier neuf et non froissé.

Symptôme	Solution
Qualité du texte et des graphiques médiocre sur les bords d'une page	<p>Sauf si vous utilisez la fonctionnalité d'impression sans bordure, utilisez les paramètres de marge minimaux suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> Marges gauche et droite : <ul style="list-style-type: none"> – 6,35 mm (0,25 pouces) par marge pour tous les formats de papier autres que A4 – 3,175 mm (0,125 po) pour un format A4. Marge supérieure : 1,7 mm (0,067 po) Marge inférieure : 19 mm (0,75 pouces)
Qualité du texte et des graphiques médiocre sur les bords d'une page	<p>Sélectionnez l'impression sans bordure.</p> <ol style="list-style-type: none"> Dans l'application utilisée, cliquez sur Fichier → Imprimer. Cliquez sur Propriétés, Options, Configuration ou Préférences. Cliquez sur Mise en page. Cliquez sur Sans bordure.

Amélioration de la qualité d'impression

Si la qualité d'impression du document est médiocre, essayez les solutions suivantes :

- Utilisez le papier approprié pour le document. Utilisez du papier photo Lexmark Premium si vous imprimez des photos ou d'autres images de haute qualité.
- Utilisez un papier ayant un grammage plus élevé, plus blanc ou couché.
- Sélectionnez une qualité d'impression supérieure.

Si la qualité du document n'est toujours pas satisfaisante, alignez les cartouches d'encre.

Alignement des cartouches à l'aide de l'ordinateur

Pour obtenir des instructions sur l'alignement de la cartouche d'impression sans ordinateur, voir la feuille d'*installation*.

- Chargez du papier.
- Cliquez deux fois sur l'icône du **Studio d'imagerie** située sur le bureau.
- Cliquez sur le bouton **Maintenance/ Dépannage**.
- Cliquez sur **Maintenance**.
- Cliquez sur **Aligner pour corriger les bords flous**.
- Cliquez sur **Imprimer**.
Une page d'alignement s'imprime.
- Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Nettoyage des buses des cartouches

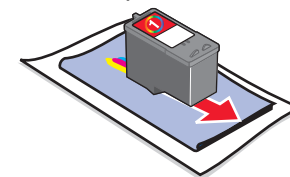
- Chargez du papier.
- Cliquez deux fois sur l'icône du **Studio d'imagerie** située sur le bureau.
- Cliquez sur le bouton **Maintenance/ Dépannage**.
- Cliquez sur **Maintenance**.
- Cliquez sur **Nettoyer pour corriger les rayures horizontales**.
- Cliquez sur **Imprimer**.

Une page s'imprime et de l'encre est projetée dans les buses de la cartouche afin de les nettoyer.

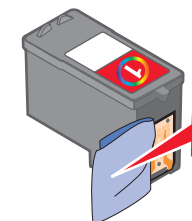
Essuyage des buses et des contacts des cartouches

- Retirez les cartouches d'encre.
- Humidifiez un chiffon propre et sans peluches.

- Maintenez le chiffon humide contre les buses pendant environ trois secondes, puis essuyez dans le sens indiqué.



- Maintenez une autre partie propre du chiffon contre les contacts pendant environ trois secondes, puis essuyez-les dans le sens indiqué.



- Avec une autre partie propre du chiffon, répétez les étapes 3 et 4.
- Laissez les buses et les contacts complètement sécher.
- Réinsérez les cartouches.
- Réimprimez le document.

Limites de garantie

Lexmark Canada, Inc.
50 Leek Crescent
Richmond Hill, Ontario
L4B 4J3

Cette garantie s'applique au Canada. Si vous ne résidez pas au Canada, veuillez vous reporter aux informations de garantie spécifiques à votre pays, fournies avec l'imprimante.

Cette déclaration de limites de garantie s'applique à ce produit s'il a initialement été acquis pour votre propre utilisation, et non pas à des fins de revente, auprès de Lexmark ou d'un revendeur Lexmark, désigné dans cette garantie par le terme « Revendeur. »

Garantie

- Lexmark garantit que ce produit :
- Est fabriqué à partir de pièces neuves ou de pièces d'occasion équivalentes en bon état de fonctionnement.
- Est exempt de défauts de construction dans des conditions d'utilisation normale.

Si, au cours de la période de garantie, ce produit ne fonctionne pas comme spécifié par la garantie, contactez un Revendeur Lexmark ou Lexmark afin qu'il soit réparé ou remplacé (au choix de Lexmark).

Si ce produit est une option, cette garantie ne s'applique que lorsque cette option est utilisée avec le produit pour lequel elle a été conçue. Pour faire réparer votre produit dans le cadre de la garantie, il se peut que vous deviez fournir l'option avec le produit.

Si vous transférez ce produit à un autre utilisateur, cet utilisateur jouit des droits en matière de réparation décrits par cette garantie jusqu'à la fin de la période de garantie. Cet utilisateur doit disposer de la preuve d'achat original du produit et de cette déclaration de garantie.

Réparation sous garantie

La période de garantie est de 12 mois et commence à partir de la date d'achat original spécifiée sur le reçu d'achat.

Pour bénéficier de la réparation sous garantie, il se peut que vous deviez présenter la preuve d'achat originale du produit. Il pourra vous être demandé d'amener votre produit chez un Revendeur Lexmark ou chez Lexmark ou de l'envoyer sans frais d'envoi et correctement emballé à une branche Lexmark désignée. Vous serez responsable de toute perte ou tout dommage occasionné au produit en cours de transit vers le Revendeur ou la branche Lexmark désignée.

Lorsque la réparation sous garantie implique l'échange d'une pièce, l'article remplacé devient la propriété du Revendeur Lexmark ou de Lexmark. La pièce remplacée peut être une pièce neuve ou réparée. Cette pièce est sous garantie pendant le temps de garantie restant du produit original.

Votre pièce ne sera pas échangée si elle est déformée ou altérée, si elle nécessite des réparations non couvertes par la garantie ou si elle est trop endommagée. Par ailleurs, un tel produit ne doit pas être sujet à une obligation ou une restriction légale.

Avant de faire réparer votre produit sous garantie, retirez toutes les cartouches, tous les programmes, toutes les données et tous les supports de stockage amovibles sauf avis contraire.

Pour obtenir d'autres informations sur les possibilités de garantie et savoir où se situe le centre de réparation Lexmark le plus proche, contactez Lexmark au 1-800-539-6275 ou sur son site Web à l'adresse <http://support.lexmark.com>.

Un service d'assistance technique à distance est offert avec ce produit pendant la période de garantie. Dans le cas où votre produit n'est plus sous garantie Lexmark, ce service d'assistance technique à distance pourra ne pas être disponible ou sera payant.

Extension de garantie

La garantie ne couvre pas le fonctionnement ininterrompu ou sans erreur du produit.

La réparation sous garantie ne couvre pas les pannes survenues dans les cas suivants :

- Modification ou rattachements
- Accidents ou mauvaise utilisation
- Environnement d'exploitation ou physique inadéquat
- Entretien par un technicien non reconnu par Lexmark
- Utilisation du produit au-delà de ses capacités de fonctionnement
- Non installation d'un kit d'entretien comme spécifié (le cas échéant)
- Utilisation d'un support d'impression non conforme aux spécifications de Lexmark
- Utilisation de fournitures autres que Lexmark (par exemple, cartouches d'encre, cartouches à jet d'encre et rubans)
- Utilisation d'un produit ou composant autre que Lexmark

**TOUTE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS
LES GARANTIES IMPLICITES MARCHANDES OU
D'ADÉQUATION À UN USAGE**

**SPÉCIFIQUE, EST LIMITÉE EN DURÉE À LA PÉRIODE DE
GARANTIE. AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE,
NE SERA APPLICABLE APRÈS CETTE GARANTIE.**

Limites de responsabilité

Votre unique recours dans le cadre de cette déclaration de limites de garantie est défini dans la présente section. Pour toute réclamation concernant l'efficacité ou la non efficacité de Lexmark ou d'un Revendeur Lexmark dans le cadre de cette déclaration de limites de garantie, les dommages peuvent vous être remboursés à hauteur de la limite financière définie dans le paragraphe suivant.

La responsabilité de Lexmark pour des dommages occasionnés de quelque façon que ce soit est limitée au montant le moins élevé de 1) 5 000 dollars US ou 2) la somme payée pour l'acquisition du produit ayant causé les dommages. Cette limitation de responsabilité ne s'applique pas à des réclamations faites par vous dans le cadre de dommages corporels ou de dommages subis par des biens fonciers ou des biens personnels tangibles dont Lexmark est légalement responsable. En aucun cas Lexmark ne sera responsable de toute perte de profits, toute perte d'argent, tout dommage accidentel ou tout autre dommage économique consécutif. Cette déclaration est valable même dans le cas où vous alertez Lexmark ou un Revendeur Lexmark de la possibilité de tels dommages. Lexmark n'est pas responsable pour toute réclamation que vous effectuez en vous basant sur une réclamation tierce.

Cette limitation de recours s'applique également à tout fabricant de matériel fourni à Lexmark. Les limites de recours de Lexmark et du fabricant ne sont pas cumulables. Un tel fabricant bénéficie délibérément de cette limitation.

Autres droits

Certaines provinces n'autorisent pas de limitations sur la durée d'une garantie implicite.

Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques. Il est possible que vous bénéficiiez d'autres droits pouvant varier d'une province à l'autre.

P/N 30A0020 E.C. 6V0006
© 2006 Lexmark International, Inc.
All rights reserved.

www.lexmark.com

