

Dell™ Printers

Product Information Guide

产品信息指南 | 產品資訊指南 | 製品情報ガイド
제품 정보 안내 | ข้อมูลแนะนำผลิตภัณฑ์



Dell™ Printers

Product Information Guide

Notes, Cautions, and Warnings



NOTE: A NOTE indicates important information that helps you make better use of your printer.



CAUTION: A CAUTION indicates either potential damage to hardware or loss of data and tells you how to avoid the problem.



WARNING: A WARNING indicates a potential for property damage, personal injury, or death.

Information in this document is subject to change without notice.

© 2009 Dell Inc. All rights reserved.

Reproduction of these materials in any manner whatsoever without the written permission of Dell Inc. is strictly forbidden.

Trademarks used in this text: *Dell* and the *DELL* logo are trademarks of Dell Inc.

Other trademarks and trade names may be used in this document to refer to either the entities claiming the marks and names or their products. Dell Inc. disclaims any proprietary interest in trademarks and trade names other than its own.

Contents

- Export Regulations 5**
- Dell Software License Agreement 5**
 - Limited Warranty 6
 - Open Source Software 7
 - U.S. Government Restricted Rights 7
 - General 7
- CAUTION: General Safety Instructions 8**
 - SAFETY: General Safety 8
 - SAFETY: Laser Printer 9
 - SAFETY: When Working Inside Your Device 9
 - SAFETY: General Power Safety 9
 - SAFETY: If Your Device Gets Wet 11
 - SAFETY: If You Drop or Damage Your Printer 11
 - Equipment Protection Instructions 12
 - Protecting Against Electrostatic Discharge 12
- Environmental Considerations 13**
 - Recycling Information 13
 - Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive 13
 - Registration, Evaluation, Authorization of Chemicals (REACH) 13
 - Batteries Directive - Information for Users 13
 - ENERGY STAR® Compliance 13
 - Regulatory Information 14

Export Regulations

Customer acknowledges that these Products, which may include technology and software, are subject to the customs and export control laws and regulations of the United States ("U.S.") and may also be subject to the customs and export laws and regulations of the country in which the Products are manufactured and/or received. Customer agrees to abide by those laws and regulations. Further, under U.S. law, the Products may not be sold, leased or otherwise transferred to restricted end-users or to restricted countries. In addition, the Products may not be sold, leased or otherwise transferred to, or utilized by an end-user engaged in activities related to weapons of mass destruction, including without limitation, activities related to the design, development, production or use of nuclear weapons, materials, or facilities, missiles or the support of missile projects, and chemical or biological weapons.

Dell Software License Agreement

This is a legal agreement between you, the user, and Dell Products L.P or Dell Global B.V. ("Dell"). This agreement covers all software that is distributed with the Dell product, for which there is no separate license agreement between you and the manufacturer or owner of the software (collectively the "Software"). This agreement is not for the sale of Software or any other intellectual property. All title and intellectual property rights in and to Software is owned by the manufacturer or owner of the Software. All rights not expressly granted under this agreement are reserved by the manufacturer or owner of the Software. By opening or breaking the seal on the Software packet(s), installing or downloading the Software, or using the Software that has been preloaded or is embedded in your product, you agree to be bound by the terms of this agreement. If you do not agree to these terms, promptly return all Software items (disks, written materials, and packaging) and delete any preloaded or embedded Software.

You may use one copy of the Software on only one computer at a time. If you have multiple licenses for the Software, you may use as many copies at any time as you have licenses. "Use" means loading the Software in temporary memory or permanent storage on the computer. Installation on a network server solely for distribution to other computers is not "use" if (but only if) you have a separate license for each computer to which the Software is distributed. You must ensure that the number of persons using the Software installed on a network server does not exceed the number of licenses that you have. If the number of users of Software installed on a network server will exceed the number of licenses, you must purchase additional licenses until the number of licenses equals the number of users before allowing additional users to use the Software. If you are a commercial customer of Dell or a Dell affiliate, you hereby grant Dell, or an agent selected by Dell, the right to perform an audit of your use of the Software during normal business hours, you agree to cooperate with Dell in such audit, and you agree to provide Dell with all records reasonably related to your use of the Software. The audit will be limited to verification of your compliance with the terms of this agreement.

The Software is protected by United States copyright laws and international treaties. You may make one copy of the Software solely for backup or archival purposes or transfer it to a single hard disk provided you keep the original solely for backup or archival purposes. You may not rent or lease the Software or copy the written materials accompanying the Software, but you may transfer the Software and all accompanying materials on a permanent basis as part of a sale or

transfer of the Dell product if you retain no copies and the recipient agrees to the terms hereof. Any transfer must include the most recent update and all prior versions. You may not reverse engineer, decompile or disassemble the Software. If the package accompanying your computer contains compact discs, 3.5" and/or 5.25" disks, you may use only the disks appropriate for your computer. You may not use the disks on another computer or network, or loan, rent, lease, or transfer them to another user except as permitted by this agreement.

Limited Warranty

Dell warrants that the Software disks will be free from defects in materials and workmanship under normal use for ninety (90) days from the date you receive them. This warranty is limited to you and is not transferable. Any implied warranties are limited to ninety (90) days from the date you receive the Software. Some jurisdictions do not allow limits on the duration of an implied warranty, so this limitation may not apply to you. The entire liability of Dell and its suppliers, and your exclusive remedy, shall be (a) return of the price paid for the Software or (b) replacement of any disk not meeting this warranty that is sent with a return authorization number to Dell, at your cost and risk. This limited warranty is void if any disk damage has resulted from accident, abuse, misapplication, or service or modification by someone other than Dell. Any replacement disk is warranted for the remaining original warranty period or thirty (30) days, whichever is longer.

Dell does NOT warrant that the functions of the Software will meet your requirements or that operation of the Software will be uninterrupted or error free. You assume responsibility for selecting the Software to achieve your intended results and for the use and results obtained from the Software.

DELL, ON BEHALF OF ITSELF AND ITS SUPPLIERS, DISCLAIMS ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, FOR THE SOFTWARE AND ALL ACCOMPANYING WRITTEN MATERIALS. This limited warranty gives you specific legal rights; you may have others, which vary from jurisdiction to jurisdiction.

IN NO EVENT SHALL DELL OR ITS SUPPLIERS BE LIABLE FOR ANY DAMAGES WHATSOEVER (INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DAMAGES FOR LOSS OF BUSINESS PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION, LOSS OF BUSINESS INFORMATION, OR OTHER PECUNIARY LOSS) ARISING OUT OF USE OR INABILITY TO USE THE SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. Because some jurisdictions do not allow an exclusion or limitation of liability for consequential or incidental damages, the above limitation may not apply to you.

Open Source Software

A portion of this CD may contain open source software, which you can use under the terms and conditions of the specific license under which the open source software is distributed.

This open source software is distributed in the hope that it will be useful, but IS PROVIDED "AS IS" WITHOUT ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTY; INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE IMPLIED warranty of MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT SHALL DELL, THE COPYRIGHT HOLDERS, OR THE CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

U.S. Government Restricted Rights

The software and documentation are "commercial items" as that term is defined at 48 C.F.R. 2.101, consisting of "commercial computer software" and "commercial computer software documentation" as such terms are used in 48 C.F.R. 12.212. Consistent with 48 C.F.R. 12.212 and 48 C.F.R. 227.7202-1 through 227.7202-4, all U.S. Government end users acquire the software and documentation with only those rights set forth herein. Contractor/manufacturer is Dell Products, L.P., One Dell Way, Round Rock, Texas 78682.

General

This license is effective until terminated. It will terminate upon the conditions set forth above or if you fail to comply with any of its terms. Upon termination, you agree that the Software and accompanying materials, and all copies thereof, will be destroyed. This agreement is governed by the laws of the State of Texas. Each provision of this agreement is severable. If a provision is found to be unenforceable, this finding does not affect the enforceability of the remaining provisions, terms, or conditions of this agreement. This agreement is binding on successors and assigns. Dell agrees and you agree to waive, to the maximum extent permitted by law, any right to a jury trial with respect to the Software or this agreement. Because this waiver may not be effective in some jurisdictions, this waiver may not apply to you. You acknowledge that you have read this agreement, that you understand it, that you agree to be bound by its terms, and that this is the complete and exclusive statement of the agreement between you and Dell regarding the Software. (Rev. 012306)



CAUTION: General Safety Instructions

Use the following safety guidelines to help ensure your own personal safety and to help protect your equipment and working environment from potential damage.



NOTE: Additional user information for your printer may be available in the "Manuals" section at support.dell.com.

IMPORTANT NOTICE FOR USE IN HEALTHCARE ENVIRONMENTS: Dell products are not medical devices and are not listed under UL or IEC 60601 (or equivalent). As a result, they must not be used within 6 feet of a patient or in a manner that directly or indirectly contacts a patient.

SAFETY: General Safety

When setting up the equipment for use:

- Place the equipment on a hard, level surface. Leave 10.2 cm (4 in) minimum of clearance on all vented sides of the printer to permit the airflow required for proper ventilation. Restricting airflow can damage the printer or cause a fire.
- Do not stack equipment or place equipment so close together that it is subject to re-circulated or preheated air.



NOTE: Review the weight limits referenced in your computer documentation before placing a printer, a monitor, or other devices on top of your computer.

- Ensure that nothing rests on your equipment's cables and that the cables are not located where they can be stepped on or tripped over.
- Do not place your equipment in a closed-in wall unit or on a bed, sofa, or rug.
- Keep your device away from radiators and heat sources.
- Keep your equipment away from extremely hot or cold temperatures to ensure that it is used within the specified operating range.
- Do not push any objects into the air vents or openings of your equipment. Doing so can cause fire or electric shock by shorting out interior components.
- Avoid placing loose papers underneath your device. Do not place your device in a closed-in wall unit, or on a soft, fabric surface such as a bed, sofa, carpet, or a rug.

When operating your equipment:

- Do not use your equipment in a wet environment, for example, near a bath tub, sink, or swimming pool or in a wet basement.
- Do not use AC powered equipment during an electrical storm.
- If your device includes an integrated or optional (PC card) modem, disconnect the modem cable if an electrical storm is approaching to avoid the remote risk of electric shock from lightning via the telephone line.

- If your device includes a modem, the cable used with the modem should be manufactured with a minimum wire size of 26 American wire gauge (AWG) and an FCC compliant RJ-11 modular plug.
- Do not spill food or liquids on your equipment.
- Before you clean your equipment, disconnect it from the electrical outlet. Clean your device with a soft cloth dampened with water. Do not use liquids or aerosol cleaners, which may contain flammable substances.
- Clean the Printer display with a soft, clean cloth and water. Apply the water to the cloth, then stroke the cloth across the display in one direction, moving from the top of the display to the bottom. Remove moisture from the display quickly and keep the display dry. Long-term exposure to moisture can damage the display. Do not use a commercial window cleaner to clean your display.



WARNING: Do not operate your equipment with any cover(s) (including external or internal covers, bezels, filler brackets, front-panel inserts, etc.) removed.

- If your equipment does not operate normally - in particular, if there are any unusual sounds or smells coming from it - unplug it immediately and contact an authorized dealer or service center.

SAFETY: Laser Printer

Dell Laser Printers comply with safety requirements and are classified as Class 1 Laser Products, under the US DHHS Standard and IEC/EN60825-1 Laser Safety Standard. The radiation from the lasers emitted inside the printer is completely confined within protective housings and external covers, and the laser beam cannot escape during any phase of normal user operation.



WARNING: Using controls, making adjustments, or performing procedures other than those specified in your user documentation or in instructions provided to you by Dell may result in exposure to hazardous radiation.

SAFETY: When Working Inside Your Device

Do not attempt to service the equipment yourself, except as explained in your Dell documentation or in instructions otherwise provided to you by Dell.

Always follow installation and service instructions closely.

SAFETY: General Power Safety

Observe the following guidelines when connecting your equipment to a power source:

- Check the voltage rating before you connect the equipment to an electrical outlet to ensure that the required voltage and frequency match the available power source.
- Also, ensure that your printer and attached devices are electrically rated to operate with the AC power available in your location.

- Do not plug the equipment power cables into an electrical outlet if the power cable is damaged.
- To prevent electric shock, plug the equipment power cables into properly grounded electrical outlets. If the equipment is provided with a 3-prong power cable, do not use adapter plugs that bypass the grounding feature, or remove the grounding feature from the plug or adapter.
- If you use an extension power cable, ensure that the total ampere rating of the products plugged in to the extension power cable does not exceed the ampere rating of the extension cable.
- If you must use an extension cable or power strip, ensure the extension cable or power strip is connected to a wall power outlet and not to another extension cable or power strip. The extension cable or power strip must be designed for grounded plugs and plugged into a grounded wall outlet.
- If you are using a multiple-outlet power strip, use caution when plugging the power cable into the power strip. Some power strips may allow you to insert a plug incorrectly. Incorrect insertion of the power plug could result in permanent damage to your equipment, as well as risk of electric shock and/or fire. Ensure that the ground prong of the power plug is inserted into the mating ground contact of the power strip.
- Be sure to grasp the plug, not the cable, when disconnecting equipment from an electric socket.

If your equipment uses an AC adapter:

- Use only the Dell provided AC adapter approved for use with this device. Use of another AC adapter may cause a fire or explosion.



NOTE: Refer to your system rating label for information on the proper adapter model approved for use with your device.

- Place the AC adapter in a ventilated area, such as a desk top or on the floor, when you use it to run the printer. Do not cover the AC adapter with papers or other items that will reduce cooling; also, do not use the AC adapter inside a carrying case.
- The AC adapter may become hot during normal operation of your printer. Use care when handling the adapter during or immediately after operation.
- It is recommended that you lay the adapter on the floor or desk so that the green light is visible. This will alert you if the adapter should accidentally go off due to external effects. If for any reason the green light goes off, disconnect the AC power cord from the wall for a period of ten seconds, and then reconnect the power cord.
- For AC adapters that are set in the printer, unplug the power cable first before pulling out the AC adapter.

If your equipment uses a replaceable battery:



WARNING: There is a danger of a new battery exploding if it is incorrectly installed. Replace the battery only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Discard used batteries according to the manufacturer's instructions.

SAFETY: If Your Device Gets Wet



WARNING: Before you begin any of the procedures in this section, see the **SAFETY: General Safety** section of this document.



WARNING: Perform this procedure only after you are certain that it is safe to do so. If the printer is connected to an electrical outlet, turn off the AC power at the circuit breaker, if possible, before attempting to remove the power cables from the electrical outlet. Use the utmost caution when removing wet cables from a live power source.

- 1 Disconnect the AC adapter from the electrical outlet, and then, if possible, disconnect the AC adapter from the device.
- 2 Turn off any attached external devices, then disconnect them from their power sources, and then from the device.
- 3 Contact Dell support (see your *User's Guide* or *Owner's Manual* for the appropriate contact information).

SAFETY: If You Drop or Damage Your Printer



WARNING: Before you begin any of the procedures in this section, see the **SAFETY: General Safety and Power Safety** sections of this document.



WARNING: If any internal components can be seen through damaged portions, or if smoke or unusual odors are detected, disconnect the device from the electrical outlet and contact Dell support. See your *User's Guide* or *Owner's Manual* for the appropriate contact.

- 1 Save and close any open files, exit any open programs, and shut down the computer.
- 2 Turn off the printer and disconnect from the power source, and then disconnect from the computer.
- 3 Turn off any attached external devices, and disconnect them from their power sources and then from the computer.
- 4 Connect the printer to the power source and turn on the printer.

If the device does not start, or if and smoke or unusual odors are detected, or you cannot identify the damaged components, contact Dell (see your *User's Guide* or *Owner's Manual* for the appropriate contact information).

Equipment Protection Instructions

Observe the following safe-handling guidelines to help prevent damage to your equipment:



CAUTION: When taking equipment from low-temperature conditions into a warmer environment or from high-temperature conditions into a cooler environment, allow the equipment to acclimate to room temperature and for any condensation that may have formed to evaporate before turning on power to avoid damage to the equipment.

- Protect your equipment from environmental hazards such as dirt, dust, food, liquids, temperature extremes, and overexposure to sunlight.
- If your device has both a *modem* RJ-11 connector and a *network* RJ-45 connector, which look alike, make sure that you insert the telephone cable into the RJ-11 connector, not the RJ-45 connector.

Protecting Against Electrostatic Discharge



WARNING: Disconnect product from mains power source in accordance with product-specific safety information located within this document.

Electrostatic discharge (ESD) events can harm electronic components inside your printer or computer. Under certain conditions, ESD may build up on your body or an object, such as a peripheral, and then discharge into another object, such as your printer or computer. To prevent ESD damage, you should discharge static electricity from your body before you interact with any of your equipment's internal electronic components, such as a memory module.

You can protect against ESD and discharge static electricity from your body by touching a metal grounded object (such as an unpainted metal surface on your printer's or computer's I/O panel) before you interact with anything electronic. When connecting a peripheral (including handheld digital assistants) to your printer or computer, you should always ground both yourself and the peripheral before connecting it to the printer or computer. In addition, as you work inside the printer, periodically touch a metal-grounded object to remove any static charge your body may have accumulated.

You can also take the following steps to prevent damage from electrostatic discharge:

- When unpacking a static-sensitive component from its shipping carton, do not remove the component from the antistatic packing material until you are ready to install the component. Just before unwrapping the antistatic package, be sure to discharge static electricity from your body.
- When transporting a sensitive component, first place it in an antistatic container or packaging.
- Handle all electrostatic sensitive components in a static-safe area. If possible, use antistatic floor pads and work bench pads.

Environmental Considerations

Recycling Information

Dell recommends that customers dispose of their used computer hardware, monitors, printers, and other peripherals in an environmentally sound manner. Potential methods include reuse of parts or whole products and recycling of products, components, and/or materials.

For specific information on Dell's worldwide recycling programs, see www.dell.com/recyclingworldwide.

Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive



In the European Union, this label indicates that this product should not be disposed of with household waste. It should be deposited at an appropriate facility to enable recovery and recycling. For information on how to recycle this product responsibly in your country, please visit: www.euro.dell.com/recycling.

Registration, Evaluation, Authorization of Chemicals (REACH)

REACH is the European Union (EU) chemical substances regulatory framework. Information on substances of very high concern contained in Dell products in a concentration above 0.1 % weight by weight (w/w) can be found at www.dell.com/downloads/global/corporate/envIRON/Dell_REACH_SVCH_Table.pdf.

Batteries Directive - Information for Users



In the European Union, this label indicates that the batteries in this product should be collected separately and not be disposed of with household waste. Substances in batteries can have a potential negative impact on health and environment and you have a role in recycling waste batteries thus contributing to the protection, preservation and improvement of the quality of environment. You should contact your local authority or retailer for details of the collection and recycling schemes available. Alternatively please visit www.euro.dell.com/recycling.

ENERGY STAR® Compliance

Any Dell™ product bearing the ENERGY STAR emblem on the product or on a start-up screen is certified to comply with Environmental Protection Agency (EPA) ENERGY STAR requirements as configured when shipped by Dell.

ENERGY STAR® Emblem

The EPA's ENERGY STAR program is a joint effort between the EPA and manufacturers to reduce air pollution by promoting energy-efficient products.

You can help reduce electricity usage and its side effects by turning off your product when it is not in use for extended periods of time, particularly at night and on weekends.



Regulatory Information

For regulatory notice information concerning Electromagnetic Compatibility (EMC) as well as regulatory text applicable to Wireless and Modem features that may be included with your Printer, please go to the following location on Dell Inc.'s Regulatory Compliance Homepage: www.dell.com/regulatory_compliance_printers.

Dell™ 打印机 产品信息指南

注，小心和警告



注：“注”表示帮助您更好地使用打印机的重要信息。



小心：“小心”表示可能会对硬件造成损坏或发生数据丢失，同时告知您如何避免此类问题。



警告：“警告”表示可能导致财产损失、人身伤害或死亡的潜在危险。

本说明文件中的信息如有更改，恕不另行通知。

© 2009 Dell Inc. 版权所有，翻印必究。

未经 Dell Inc. 书面许可，严禁以任何方式进行复制。

本文件中使用的商标：Dell 和 DELL 徽标 是 Dell Inc. 的商标。

本说明文件中述及的其它商标和商品名称是指拥有相应标记和名称的公司或其制造的产品。Dell Inc. 对不属于自己的商标和商品名称不拥有任何专有权益。

目录

出口法规	19
Dell 软件许可协议	19
开放源软件	20
美国政府有限权利	20
一般说明	20
警告：一般安全说明	21
安全：一般安全	21
安全：激光打印机	22
安全：在设备内部操作时	22
安全：一般电源安全	22
安全：如果设备受潮	23
安全：如果打印机被跌落或损坏	23
设备保护说明	24
防止静电释放	24
环境注意事项	24
循环利用信息	24
ENERGY STAR® Compliance	26
管制信息	26

出口法规

客户承认这些“产品”（可包括技术和软件）受美国海关和出口管理法律和法规的约束，并且也可能受生产和/或收到“产品”的国家的海关和出口管理法律和法规的约束。客户同意遵守这些法律和法规。另外，美国法律规定，“产品”不得出售、租用或以其它方式转让给受限制的最终用户或受限制的国家。另外，“产品”不得出售、租用或以其它方式转让给从事与大规模杀伤性武器有关活动的最终用户，或者不得供他们使用，这些活动包括但不限于与核武器、核材料、核设施、核武器、导弹或导弹项目支持及生化武器的设计、研发、生产或使用有关的活动。

Dell 软件许可协议

这是您（即用户）与 Dell Products L.P 或 Dell Global B.V.（“Dell”）之间的法律协议。本协议涵盖了 Dell 产品附带的所有软件（统称“软件”），除此之外不存在您与软件制造商或所有者之间的任何单独许可协议。本协议并不代表出售本软件或任何其它知识产权。所有与本软件有关的所有权和知识产权均归本软件的制造商或所有者拥有。所有未在本协议中明确授予您的权利均由本软件的制造商或所有者保留。一旦您打开或拆开本软件包装的密封，安装或下载本软件，或者使用产品中预装或嵌入的软件，均表示您同意受本协议条款的约束。如果您不同意这些条款，请立即退回所有软件物品（包括磁盘、书面材料和包装），并且删除任何预装或嵌入的软件。

一份软件一次仅可在一台计算机上使用。如果您拥有多份软件许可，则可以随时使用与许可份数相同的软件份数。“使用”是指将本软件载入计算机上的临时存储器或永久性存储设备。如果在网络服务器上安装本软件以便仅将其分配给其它计算机，并且获分配本软件的每台计算机均具有单独的许可，则不能将这种安装称为“使用”。在网络服务器上安装本软件后，您必须保证使用本软件的用户数不超过您拥有的许可份数。如果安装在网络服务器上的软件的用户数超过许可份数，则必须购买更多的软件许可，以使许可份数与用户数相等，这样才能允许其它用户使用本软件。如果您是 Dell 的商业客户或 Dell 会员，您特此授权 Dell 或 Dell 选定的代理商在正常工作时间内就您对本软件的使用情况进行核查，并且同意在核查期间与 Dell 合作并合理地提供与本软件使用相关的所有记录。核查行为仅限于验证您是否遵循了本协议中的条款。

本软件受美国版权法和国际条约的保护。您可以复制一份软件以供备份或存档；也可以将软件传送到某个硬盘，条件是将原始软件仅用于备份或存档目的。您不得出租或租用本软件，也不得复制本软件附带的书面材料，但是可以作为 Dell 产品销售或转让的一部分永久性地转让本软件及其附带的所有材料，条件是您不保留任何复制件，并且接受者同意遵守本协议中的条款。任何转让必须包括最新的更新文件和所有先前的版本。您不得对本软件进行逆向设计、反编译或分解。如果计算机附带的软件包内含有光盘、3.5 英寸和（或）5.25 英寸磁盘，则仅可将适当的磁盘用于您的计算机。不得在另一台计算机或另一个网络上使用这些磁盘，也不得出借、出租、租用或将它们转让给另一个用户（除非符合本协议的规定）。

Dell 保证本软件磁盘在您收到之日起九十（90）天内，在正常使用的情况下不会出现材料和工艺方面的缺陷。此担保仅适用于您本人，并且不得转让。任何暗示性担保均限制在从您收到本软件之日起九十（90）天之内。某些辖区不允许对暗示性担保的持续时间进行限制，因此上述限制可能不适用于您。Dell 及其供应商的全部责任以及您获得的唯一补偿是：（a）退回购买本软件所付的款项，或者（b）更换不符合此担保要求的任何磁盘，但是您必须将磁盘与退回授权号一起发送至 Dell 并承担费用和 risk。此有限担保不适用于因意外、滥用、误用或由非 Dell 授权人员维修或改装磁盘所导致的损坏。对于任何更换过的磁盘，其保修期为原始保修期的剩余时间或者三十（30）天，以较长的时间为准。

Dell 并不保证本软件的功能可以满足您的要求，也不保证本软件的操作不会中断或不出现错误。您自己负责选择本软件来满足您的特定用途，并且对本软件的使用及其产生的后果负责。

对于本软件及其附带的所有书面材料，Dell 代表本公司及其供应商否认其它任何明示或暗示担保，包括但不限于可销售性和对某一特定用途适用性的暗示担保。本有限担保赋予您特定的法律权利；您可能还具有其它权利，视管辖区域的不同而有所不同。

无论在什么情况下，Dell 或其供应商对于因使用本软件或不能使用本软件所造成的任何损失（包括但不限于商业利润损失、业务中断、业务信息丢失或其它经济损失）概不负责，即使被告知出现此类损失的可能性。由于某些辖区不允许对必然性或偶然性损失的责任进行排除或限制，上述限制可能不适用于您。

开放源软件

该光盘的一部分可能包含开放源软件，您可以遵守开放源软件发行所依据的具体许可证的条款和条件来使用开放源软件。

本开放源软件的发布旨在希望其将是有益的，但本软件按原样提供，无任何明示或暗示的担保，包括但不限于适销性或对于特定目的适用性的暗示担保。在任何情况下，DELL（版权所有）或项目参与者对任何直接、间接、偶然、特殊、典型或必然的损失（包括但不限于采购替代产品或服务；使用、数据或利润的损失；或业务中断等）都概不负责，无论该损失是如何造成的和是谁的责任，无论该责任是合同责任、严格责任还是民事侵权行为（包括疏忽或其它情况），即使已事先警告存在此类损失的可能性。

美国政府有限权利

本软件和文档均属于 48 C.F.R. 2.101 中规定的“商品”，该术语由 48 C.F.R. 12.212 中所用的术语“商业计算机软件”和“商业计算机软件文档”组成。根据 48 C.F.R. 12.212 以及 48 C.F.R. 227.7202-1 至 227.7202-4，所有美国政府最终用户获得本软件和文档时均享有此处所述的权利。签约商 / 制造商是 Dell Products, L.P., One Dell Way, Round Rock, Texas 78682。

一般说明

本许可在终止前持续有效。本许可将依据上述条件终止，或者如果您违反了本许可规定的任何条款，则本许可将会被终止。一旦终止，您同意销毁本软件及其附带材料以及它们的所有复制件。本协议受德克萨斯州法律的管辖。本协议中的各项规定均具有可分割性。如果某一规定被认为无法实施，它并不会影响本协议中其它规定、条款或条件的有效性。本协议对本软件的继承者和受让者均有效。在法律允许的最大范围内，Dell 和您均同意放弃就本软件或本协议提起任何诉讼的权利。此放弃行为在某些辖区内可能无效，因此它可能不适用于您。您确认已阅读并理解了本协议，并且同意遵守其中的条款。另外，您还承认本协议是您与 Dell 之间就本软件所签署的唯一完整的协议声明。（修订版 012306）

警告：一般安全说明

使用以下安全原则以帮助确保您个人的安全以及保护设备和工作环境免受可能的损坏。



注：您的打印机附加的用户信息可以在 support.dell.com 的“手册”部分得到。

在医疗环境中使用时的重要注意事项： Dell 产品不属于医疗设备，未列在 UL 或 IEC 60601 标准（或同类标准）下。由此，不能在距病人 6 英尺的范围内使用这些产品，无论是以直接或是间接方式同病人接触都不可行。

安全：一般安全

安装设备以进行使用时：

- 将设备置于坚固水平面上。在打印机的所有通风侧最少保留 10.2 厘米（4 英寸）的空隙以保证通风良好。通风不畅会损坏打印机或导致起火。
- 请勿堆叠设备或将设备靠得太近，因为这样会导致空气回流或空气预热。



注：将打印机、显示器或其它设备放到计算机上面之前，请仔细审核计算机说明文件中涉及的重量限制。

- 确保没有任何物品压在设备的电缆上，且电缆所在的位置不会被踩到或导致绊跌。
- 请勿将设备放置到封闭的壁橱中或置于床、沙发或垫子上。
- 使设备远离暖气片和热源。
- 不要让设备在极热或极冷的温度下工作，确保其在指定的操作条件范围内工作。
- 请勿将任何物体放到通风孔中或设备开口处。这样做可能会导致内部组件短路，从而引起火灾或使人遭受触电。
- 避免在设备下方放置松散的纸张。请勿将设备放置到封闭的壁橱中或置于柔软的织物表面上，如床、沙发、地毯或垫子上。

操作设备时：

- 请勿在潮湿的环境中使用设备，例如靠近浴缸、水池或游泳池，或在潮湿的地下室中使用。
- 请勿在雷暴期间使用由交流电源供电的设备。
- 如果设备包含了集成或可选（PC 卡）的调制解调器，则当雷暴临近时，请断开调制解调器电缆的连接以避免闪电通过电话线造成触电的微小风险。
- 如果设备中安装了调制解调器，则调制解调器所用的电缆至少应该使用美国线规（AWG）规定的 26 号电缆以及符合美国联邦电信委员会（FCC）标准的 RJ-11 模块化插头。
- 请勿将食物或液体泼溅到设备上。
- 清洁设备前，请断开其与电源插座的连接。使用蘸水的软布擦拭设备。请勿使用液体或气雾清洁剂，因为它们可能包含可燃物质。

- 使用干净的软布和清水清洁打印机显示屏。将水蘸到布上，然后持布以从上至下的单方向擦拭显示屏。应迅速擦去显示屏上的水渍，使显示屏保持干燥。长期暴露在潮湿环境中会使显示屏受到损坏。清洁显示屏时，请勿使用商业窗户清洁剂。



警告：请勿在卸下任何盖板（包括外部和内部盖板、挡板、填充挡片和前面板插件等）的情况下操作设备。

- 如果设备运行不正常，特别是有任何异常的声响或味道从设备中发出时，请立即断开电源并联系经授权的代理商或服务中心。

安全：激光打印机

Dell 激光打印机符合安全要求，且根据美国 DHHS 标准及 IEC/EN60825-1 激光安全标准被归类为 1 类激光产品。从打印机内部发出的激光放射线完全被限制在打印机箱体和外部盖板之内，在任何正常操作情况下激光射线不会溢出设备。



警告：使用本用户文档中或由 Dell 提供给您的指示中没有指定的控件、调节操作、执行过程都可能造成暴露到有害的放射线。

安全：在设备内部操作时

除非您的 Dell 说明文件或 Dell 提供的其它说明中有所介绍，否则请勿尝试自行维修设备。

请始终严格遵循安装与维修说明。

安全：一般电源安全

将设备连接到电源时，请遵循以下原则：

- 将设备连接到电源插座前检查电压额定值，确保要求的电压和频率与实际电源匹配。
- 此外，请确保打印机以及其它已连接设备的额定电压与您所在地区提供的交流电源电压相匹配。
- 如果电源电缆已损坏，请勿将设备电源电缆插入电源插座。
- 为防止触电，请将设备电源电缆插入已妥当接地的电源插座中。如果设备带有 3 线电源电缆，请勿使用能够旁路接地功能的适配器插头，也不要拆除插头或适配器上的接地功能。
- 如果您使用了延长电源电缆，请确保延长电源电缆连接的所有产品的额定电流总和不超过延长电缆的额定电流。
- 如果必须使用延长电缆或配电盘，请确保将延长电缆或配电盘连接到墙上电源插座，而不是连接到其它延长电缆或配电盘。延长电缆或配电盘必须专为接地插头而设计，并插入接地的墙上电源插座。
- 如果您使用多插座配电盘，那么在将电源电缆插入配电盘时应格外小心。某些配电盘可能允许您以不正确的方式插入插头。以不正确的方式插入电源插头可对设备造成永久性损坏，同时还有触电和 / 或造成火灾的风险。请确保将电源插头的接地插脚插入配电盘的对应接地触点。
- 从电源插槽上断开设备的电源时，请确保拉拔插头而不是电缆。

如果设备使用交流适配器：

- 请仅使用由 Dell 提供且获批准在本设备上使用的交流适配器。使用其它类型的交流适配器可能会导致火灾或爆炸。



注：有关获准用于该设备的相应适配器型号信息，请参阅系统额定值标签。

- 使用交流适配器运行打印机时，请将交流适配器置于通风的区域，例如桌面或地板上。请勿用纸张或其它物品盖住交流适配器，因为它们会降低适配器的冷却效果；另外，也请勿在手提箱中使用交流适配器。
- 在打印机正常操作期间，交流适配器可能会变得发烫。在操作期间或刚刚操作完之后，拿放该适配器时应小心。
- 建议将适配器放到地板或桌面上，以便可以看到绿色的指示灯。这样，如果由于外部因素导致适配器偶然断接，指示灯便会发出警报。如果由于某种原因导致绿色指示灯熄灭，请将交流电源线从墙上断开十秒钟，然后重新连接电源线。
- 对于设置在打印机上的交流适配器，在拔出电源电缆之前请先拔出交流适配器。

如若您的设备使用可更换的电池：



警告：新电池如果安装不正确，有爆炸的危险。请仅使用制造商推荐的相同或相近类型的电池进行更换。遵照制造商的说明处理废旧电池。

安全：如果设备受潮



警告：在开始执行本节中的任何步骤之前，请参阅本文档的安全：一般安全一节。



警告：只有在您确定这样做是安全的情况下才可执行该步骤。如果打印机连接到电源插座，在尝试将电源电缆从电源插座上拔下之前，请在断路器上关闭交流电源（如有可能）。从带电电源上拔下受潮的电缆时请务必小心。

- 1 从电源插座上断开交流适配器，然后将交流适配器从设备上断开（如有可能）。
- 2 关闭所有连接的外部设备，然后分别将它们从电源和设备上断开。
- 3 联系 Dell 支持部门（有关相应的联系信息，请参阅《用户指南》或《用户手册》）。

安全：如果打印机被跌落或损坏



警告：在开始执行本节中的任何步骤之前，请参阅本文档的“安全：一般安全和电源安全”章节。




警告：如果从损坏的部位可以看到内部组件，或检测到有烟雾或异味，请断开设备与电源插座的连接并联系 Dell 支持部门。请参阅您的《用户指南》或《用户手册》以获得适当的联系信息。

- 1 保存并关闭所有打开的文件，退出任何开启的程序，然后关闭计算机的电源。
- 2 关闭打印机，然后分别将它从电源然后从计算机上断开。
- 3 关闭任何外接设备，断开它们与电源的连接，然后断开它们与计算机的连接。
- 4 将打印机连接至电源再开启打印机。

如果设备没有启动，或检测到有烟雾或异味，亦或无法确定损坏的组件，请与 Dell 联系（有关相应的联系信息，请参阅《用户指南》或《用户手册》）。

设备保护说明

请遵循以下安全处理原则以防止对设备造成损坏：

 **小心：**将设备从低温环境移至较温暖环境或从高温环境移至较冷环境时，在打开电源之前，应先让设备达到室温并让可能生成的冷凝水蒸发，以避免损坏计算机。

- 保护设备免遭例如污垢、灰尘、食物、液体、过高或过低的温度和阳光直射等环境的危害。
- 如果您的设备同时具有一个调制解调器 RJ-11 连接器和一个网络 RJ-45 连接器，这两个连接器比较相象，请确保将电话线插入 RJ-11 连接器，而不是插入 RJ-45 连接器中。

防止静电释放

 **警告：**请遵循位于此说明文档上产品特定的安全性信息从主电源断开产品连接。

静电释放 (ESD) 事件会损坏打印机或计算机内部的电子组件。在某些情况下，静电释放可能会在您的身体上或一个物体如外围设备上积聚，然后释放到另一个物体如打印机或计算机上。为防止静电释放造成损坏，在接触任何设备的内部电子组件如内存模块之前，应先释放身体上的静电。

您可以保护静电释放并在您与任何电气互动之前通过接触金属接地物件来释放您身体上的静电（例如您的打印机或计算机的输入 / 输出面板的未油漆过的金属表面）。在将外围设备（包括掌上个人数字助理）连接到打印机或计算机上时，您应总是先将自己和该外围设备接地，然后再将其连接到计算机上。此外，拆装打印机内部组件时，应不时地触摸金属接地物件，以导去身上可能已积聚的静电。

也可采取以下措施来防止静电释放造成损坏：

- 打开静电敏感组件的包装箱时，在尚未准备好安装此组件之前，请勿将组件从防静电的包装材料中取出。打开防静电包装之前，应确保已导去身上的静电。
- 运送对静电敏感的组件时，应先将其置于防静电的容器或包装内。
- 在无静电的工作区域内拿放所有静电敏感组件。如果可能，请使用防静电的地板垫和工作台垫。

环境注意事项

循环利用信息

Dell 建议客户以环保的方式处理用过的计算机硬件、显示器、打印机和其它外围设备。可能的方法包括重复使用部分或整个产品及回收产品、组件和 / 或材料。

欲获得有关 Dell 全球循环利用计划的具体信息，请参阅 www.dell.com/recyclingworldwide。

中国大陆 RoHS

根据中国大陆《电子信息产品污染控制管理办法》（也称为中国大陆 RoHS），以下部分列出了 Dell 产品中可能包含的有毒和/或有害物质的名称和含量。中国大陆 RoHS 指令包含在中国信息产业部 MCV 标准：“电子信息产品中有毒有害物质的限量要求”中。

Dell EIP（RMSD、介质、电源设备及所有其它电子信息产品）

部件名称	有毒或有害物质及元素					
	铅（Pb）	汞（Hg）	镉（Cd）	六价铬（Cr VI）	多溴联苯（PBB）	多溴联苯醚（PBDE）
EIP	X	O	X	O	O	O
介质 / 软件	O	O	O	O	O	O


Dell 打印机

部件名称	有毒或有害物质及元素					
	铅（Pb）	汞（Hg）	镉（Cd）	六价铬（Cr VI）	多溴联苯（PBB）	多溴联苯醚（PBDE）
机箱 / 挡板 / 托架 / 抽屉	X	O	O	O	O	O
印刷电路部件 - PCA*	X	O	O	O	O	O
电缆 / 连接器	X	O	O	O	O	O
电源设备 / 电源适配器	X	O	O	O	O	O
电源线	X	O	O	O	O	O
机械部件 - 风扇	X	O	O	O	O	O
机械部件 - 电机	X	O	O	O	O	O
机械部件 - 其它	X	O	O	O	O	O
卡盒部件	X	O	O	O	O	O
定影部件	X	O	O	O	O	O
扫描仪 / 灯管（如果有）	X	X	O	O	O	O
软件（CD 等）	O	O	O	O	O	O

* 印刷电路部件包括所有印刷电路板（PCB）及其各自的离散组件、IC 及连接器。
“O”表明该部件所含有害和有毒物质含量低于 MCV 标准定义的阈值。
“X”表明该部件所含有害和有毒物质含量高于 MCV 标准定义的阈值。对于所有显示 X 的情况，Dell 按照 EU RoHS 采用了容许的豁免指标。

在中国大陆销售的相应电子信息产品（EIP）都必须遵照中国大陆《电子信息产品污染控制标识要求》标准贴上环保使用期限（EPUP）标签。Dell 产品所采用的 EPUP 标签（请参阅实例，徽标内部的编号适用于指定产品）基于中国大陆的《电子信息产品环保使用期限通则》标准。



 注：应将产品中的任意墨水或墨盒脱离系统单独考虑，因为电池组的 EPuP 号码可能比整个系统的要短。

Dell 墨水及墨盒

部件名称	有毒或有害物质及元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr VI)	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
卡盒部件	X	O	O	O	O	O

“O” 表明该部件所含有害和有毒物质含量低于 MCV 标准定义的阈值。
“X” 表明该部件所含有害和有毒物质含量高于 MCV 标准定义的阈值。对于所有显示 X 的情况，采用了容许的豁免指标。

在中国大陆销售的相应电子信息产品（EIP）都必须遵照中国大陆《电子信息产品污染控制标识要求》标准贴上环保使用期限（EUP）标签。Dell 产品所采用的 EUP 标签（请参阅实例，徽标内部的编号适用于指定产品）基于中国大陆的《电子信息产品环保使用期限通则》标准。



ENERGY STAR® Compliance

任何在产品上或在启动屏幕上带有 ENERGY STAR（能源之星）徽章符号的 Dell™ 产品在 Dell 出厂时配置为被认证符合了 Environmental Protection Agency (EPA) ENERGY STAR（美国环境保护署能源之星）的要求。

ENERGY STAR® Emblem（能源之星）徽章符号

环保署的 ENERGY STAR（能源之星）计划是环保署和制造商们共同努力旨在通过推广能源节省的产品来减少空气污染。
当产品在相当长的时间不使用，特别是在晚间和周末，您可以关闭产品的电源来帮助减少使用电力。



管制信息

有关电磁兼容性 (EMC) 的管制注意信息以及适用于无线和调制解调器特性的规章文本可能随附于您的打印机，请转至在 Dell Inc. 的规章符合性主页上的下列位置：
www.dell.com/regulatory_compliance_printers.

Dell™ 印表機 產品資訊指南

註，警示，警告



註：「註」是表示能幫助您更好使用您產品的重要資訊。



警示：「警示」是表示可能的硬體損壞或資料遺失，並告訴您如何避免這些問題。



警告：「警告」表示可能的財產損失、人身傷害或死亡。

本文件中的資訊如有變更，恕不另行通知。

© 2009 Dell Inc. 版權所有 翻印必究。

任何未經 Dell Inc. 書面許可的這些資料複製行為均嚴格禁止。

本文件中使用的商標：*Dell* 與 *DELL* 徽標是 Dell Inc. 的商標。

本文件中使用的其他商標與商品名稱是指擁有這些標誌及名稱的公司或其產品。Dell Inc. 對不屬於自己的商標與商品名稱不擁有任何專有權益。

目錄

出口規定	31
Dell 軟體授權協定	31
有限保固	31
開放來源軟體	32
美國政府限制權限	32
常規	32
警告：安全常規說明	33
安全：安全常規	33
安全：雷射印表機	34
安全：當進行內部裝置作業時	34
安全：一般電源安全	34
安全：如果電腦受潮	35
安全：如果您不小心將摔到或 損壞您的印表機	35
設備保護說明	36
防止靜電釋放	36
環境考慮	36
資源回收資訊	36
ENERGY STAR® 符合性	37
管制資訊	37

出口規定

客戶瞭解這些產品 (包括技術與軟體) 受到美利堅合眾國 (簡稱「美國」) 的海關與出口管制法律與規定的約束，並受到製造和 / 或收到「產品」之國家的海關與出口法律與規定的約束。客戶同意遵守這些法律與法規。再者，依照美國法律的規定，本「產品」不得銷售、租賃或以其他方式轉讓給受限制的終端使用者或是受限制的國家。此外，不得將「產品」銷售、租賃或以其他方式轉讓給從事大量毀滅性武器相關活動的終端使用者，或是將「產品」供其使用。這些活動包括 (但不限於) 設計、開發、生產或使用核子武器、原料或設備、飛彈，或是支援飛彈計畫以及化學或生物武器。

Dell 軟體授權協定

這是您 - 使用者以及 Dell 產品 L.P 或 Dell Global B.V. (Dell) 之間的法定協議書。本協議覆蓋 Dell 產品附帶的所有軟體，對此您和軟體 (通稱「軟體」) 製造廠商及所有者之間沒有單獨授權協議。本協議不適用軟體或其他智慧財產權銷售。軟體之全部所有權和智慧財產權都由軟體製造廠商及所有者擁有。本協議沒有明確授予之所有權，皆由軟體製造廠商及所有者擁有。軟體一經打開包裝、安裝或下載，或一旦使用了產品預裝或嵌入的軟體，即表示您同意接受本協議條款之約束。如果您不同意這些條款，請立即退回所有軟體項目 (磁碟、書面材料和包裝) 並刪除所有預裝或嵌入的軟體。

用戶一次只能在一個產品上使用一個軟體拷貝。如果您擁有多份軟體許可，則可以隨時使用的軟體份數與許可份數相同。「使用」是指將軟體載入電腦上的臨時記憶體或永久性存儲裝置。在網路伺服器上安裝以便完全分配到其他電腦而不是「使用」，且僅當每個電腦具有分發軟體的獨立授權時，才能使用。您必需確保使用網路伺服器上所安裝軟體的人數不超過所購買授權的數量。如果使用網路伺服器上所安裝軟體的人數將超過授權數量，則必須先購買額外的授權，使授權數量等於使用人數，才能允許其他人使用本軟體。如果您是 Dell 的商業用戶或 Dell 的會員，您必須授權 Dell 或 Dell 選擇的代理商在正常營業時間審查您的軟體使用情況。您同意與 Dell 合作執行這種審查，並且同意向 Dell 提供與軟體使用相關的記錄。該審查僅限於驗證您是否遵守本協議的條款。

本軟體受美國版權法和國際公約的保護。您可以製作一個軟體拷貝僅用於備份或存檔之目的，或者傳送到一個獨立硬碟，前提是原始軟體僅用於備份或存檔之目的。您不能出租或租借本軟體或拷貝本軟體附帶的書面材料。但是，如果您自己不保留任何拷貝並且接收人同意遵守本協議，您可以將本軟體及其附帶的所有材料永久轉讓，以作為 Dell 產品銷售或轉讓的一部分。任何轉讓必須包括最新的更新和全部以前的版本。您不得對軟體進行還原工程、編譯或反向組譯。如果您的產品包裝中附帶 3.5" 和 / 或 5.25" 軟磁碟，則僅可以使用與產品相符的磁碟。除非本協議允許的情況，您不能在其他電腦或網路中使用這些磁碟片，也不能出借、租借、出租或轉讓這些磁碟片給其他使用者。

有限保固

Dell 保證在正常使用情況下，本軟體磁碟片從您收到之日起九十 (90) 天內不會有材料和工藝上的缺陷。本保固僅限於您本人，不能轉讓。所有默示保固僅限於自收到軟體之日的九十 (90) 天內。某些轄區不允許限制默示保固的期限，因此本限制可能對您不適用。Dell 及其供應商的全部責任，以及您的唯一補償，將是 (a) 退還購買軟體所支付的費用或 (b) 更換不符合本保固的磁碟片。請將磁碟片和退換授權號碼寄還給 Dell，費用和風險請自行負擔。如果磁碟片損壞是由於意外、濫用、誤用或 Dell 以外的人員維修和進行修改所造成，本有限保固將無效。更換磁碟片的保固為剩餘的保固期或三十 (30) 天，取兩者間期限較長者為準。

Dell 不保證本軟體的功能會滿足您的要求或軟體運行不會中斷或出現錯誤。您應該自己承擔選擇軟體以達到預期結果的責任，以及承擔從軟體取得使用與結果的責任。

DELL 及其供應商不承擔任何其他明示和默示的保固責任，包括 (但不限於) 對本軟體及所有附帶書面材料特定目的商業性和適用性之默示保固。本有限保固提供您特別的法律權限，依據您所處的轄區，您還可能具備其他權限。

在任何情況下，DELL 及其供應商都不承擔任何因使用本軟體所產生的損失責任，包括但不限於業務利潤損失、營業中斷、業務資訊流失或其他財產損失，即使被告知該損害發生之可能性。因為某些轄區不允許必然和偶然損壞的排除條款或責任限制，上述有限責任可能對您不適用。

開放來源軟體

此光碟中可能含來源軟體，可在已散佈開放來源軟體的特定授權條款與條件範圍內使用。

此開放來源軟體之發佈乃基於實用因素，此內容即其「現有」內容，不具任何明示或默示之保固；其中包括但不限於特定用途銷路或產品良好之必需保固。在任何情況下，DELL、版權所有人或貢獻者，即使已事先告知可能發生損壞，對於任何軟體使用外所造成之直接、間接、意外、特殊、例外或隨後產生之損壞 (包括但不限於購買代用商品或服務；用途、資料或利潤損失；或商業干擾)，不論在合約、法律或侵權行為，一概不負責。

美國政府限制權限

依據 48 C.F.R. 2.101 條款之定義，軟體和說明文件是「商用項目」，包括 48 C.F.R. 12.212 條款之「商用電腦軟體」和「商用電腦軟體說明文件」。48 C.F.R. 12.212 本身以及 48 C.F.R. 227.7202-1 到 227.7202-4，所有美國政府終端使用者取得軟體和說明文件僅具有其中規定的權限。立約者 / 製造商是 Dell Products, L.P., One Dell Way, Round Rock, Texas 78682。

常規

本協定在終止前一直有效。如果您無法遵守上述條款或不能滿足條款之一，本協議將終止。本協議終止後，您同意銷毀本軟體及其附帶材料和所有拷貝。本協議受德州法律管轄。本協議的每個條款均可分離。如果某個條款不能執行，將不影響本協定其餘條款、術語和條件的法律效力。本協議將約束繼承者與受讓人。在法律許可的最大範圍內，Dell 和您都同意放棄有關軟體或本協定之陪審團權利。由於這種放棄在某些轄區沒有效力，本放棄可能對您不適用。您確認已閱讀了本協議，並且理解和同意遵守其中的條款。另外，您還承認本協議是您與 Dell 之間就軟體所簽署的完整的、唯一的協議聲明。(修訂版 012306)

警告：安全常規說明

使用下列安全方針來協助確保您的自身的安全和協助保護您的設備和在工作環境免於潛在的損害。



註：其他關於您的印表機用戶資訊可在 support.dell.com 的「手冊」章節中找到。

重要醫療環境通告：Dell 產品不是醫學的裝置且不是列在 UL 或 IEC60601 (或相當於) 之下的清單。結論是，不能在距離病人 6 英尺的範圍內使用或以直接或間接的方式接觸病人。

安全：安全常規

當設定設備準備使用時：

- 請將設備置於堅固、水平的表面使用。在印表機每邊的通風口處，保留 10.2 公分 (4 英吋) 的最低空間，以允許適當通風所需的空氣流通。限制空氣流通可能損壞印表機或引起火災。
- 請勿堆疊設備，或將設備放置的太過靠近，以避免空氣再循環或預熱。



註：請在電腦上放置印表機、顯示器或其他裝置之前，請先查閱電腦技術文件中所示的重量限制。

- 確定設備的連接線未被任何物品壓到，而且也不會有人踩到連接線或被絆倒。
- 請勿將設備置於封閉的牆櫃內或放在床、沙發或地毯上。
- 使裝置遠離散熱器及熱源。
- 設備不可置於極熱或極冷的溫度下，以確保設備在指定的操作範圍下運作。
- 請勿將物品置放在設備的通風口內或開口處。否則會導致內部元件短路而引起火災或觸電。
- 避免將設備放在鬆散的紙上。也不要將設備放置於封閉的牆櫃內或放在床、沙發或地毯上。

操作設備時：

- 不要在潮濕的環境中如靠近浴缸、水槽或游泳池的地方，或潮濕的地下室使用設備。
- 請勿在打雷時使用以交流電供電的設備。
- 如果您的裝置包括整合的或可選的 (PC 卡) 數據機，在將打雷時，請移除數據機連接線以防止閃電透過電話線造成觸電。
- 如果裝置包括數據機，則數據機至少應該使用美國線徑 (AWG) 規定的 26 號纜線以及符合美國聯邦通訊委員會 (FCC) 標準的 RJ-11 模組化插頭製造。
- 請勿將食物或液體灑落到設備上。
- 清潔設備之前，請中斷設備與電源插座的連接。請使用柔軟的濕布清潔裝置。請勿使用液體或噴霧清潔劑，因為其中可能含有易燃物質。
- 請用柔軟乾淨的布和水，清潔印表機。用水將布浸濕，然後用布在同一個方向上擦顯示器，從顯示器的上方往下擦。快速將水分從顯示器上擦掉，保持顯示器乾燥。顯示器長時間暴露在水氣中可能受到損害。請勿使用商用視窗清潔劑擦拭顯示器。



警告：在任何蓋板（包括內外蓋板、外圍、填塞托架、前面板插件、等等）被卸下的情況下，請不要操作您的設備。

- 如果設備無法正常運作，尤其是內部出現怪異的聲音或氣味時，請立即拔下插頭，然後與授權的經銷商或維修中心聯絡。

安全：雷射印表機

Dell 雷射印表機皆符合安全要求，並通過 US DHHS 標準以及 IEC/EN60825-1 雷射安全標準，將其分類為「1 級雷射產品」。在印表機中的雷射所發出的輻射皆受限於雷射安全保護罩及外部蓋板內，並且雷射光束在正常使用者作業階段中不能射出。



警告：使用非 Dell 提供的使用者文件或說明所指定的控制項、執行調節、施程序，可能會導致暴露於危險的輻射。

安全：當進行內部裝置作業時

除了按照您的 Dell 說明文件或指示中所解釋的，或由 Dell 其它方式所提供的說明外，請勿嘗試自行維修電腦裝置。

請確實地遵守安裝與維修指示。

安全：一般電源安全

當連接設備至電源時，請遵循以下方針：

- 將設備連接至電源插座之前，請檢查額定電壓，以確保所需的電壓和頻率與可使用的電源相符。
- 也請確認您的列表機及其他連接裝置的額定電力允許使用當地可獲得的電源操作。
- 請勿將設備受損的電源線插入電源插座。
- 爲了預防電擊，請將系統及周邊裝置的電源線插入適當接地的插座裡。如果此設備是提供三叉電源線，請勿使用無接地功能的變壓器插頭，或將插頭或變壓器的接地功能去除。
- 如果您使用電源延長線，請確認所有插入電源延長線的總安培數不超過此延長線的額定電流限制。
- 如果必須使用延長線或電源插座板，請確保延長線或電源插座板連接至牆壁上的電源插座，而不是連接到另一個延長線或電源插座板。延長線或電源插座板必須設計用於接地的插頭並插入到接地的牆壁電源插座中。
- 如果使用有多個插頭的電源板，請小心將電源線插入電源板。某些電源板可能允許錯誤地插入。電源插頭插入錯誤可能造成設備的永久損壞，並有觸電和／或火災的危險。請確定電源插頭的接地叉頭插入電源板的接地觸點。
- 將設備電源線從電源插座下時，請確定緊握插頭，而非電源線。

如果設備使用交流電變壓器：

- 僅限使用 Dell 提供的認可用於本裝置的交流電變壓器。使用其他交流電變壓器可能會造成火災或爆炸。



註：關於經由認可過且可與裝置搭配使用的變壓器型號資訊，請參閱系統分級標籤。

- 當您使用交流電變壓器來運作印表機時，將交流電變壓器放置在一個通風的區域，像在書桌上或在地板上。請勿用紙或其他物體蓋住交流電變壓器，這些物體會降低冷卻效率；也不要將變壓器放在攜帶包中使用交流電變壓器。
- 交流電變壓器可能會在列表機的正常使用過程中變燙。作業過程中或在作業後，請務必小心拿放變壓器。
- 建議您將變壓器平躺在地板或書桌上，使您可看見綠色燈。萬一變壓器因為外在影響意外脫落，這可發揮示警作用。如果綠燈熄滅，請拔下牆上的交流電變壓器電源線大約十秒鐘的時間，然後重新插入電源線。
- 對於設置在印表機中的交流電變壓器，在拔出交流電變壓器前，請先拔除電源線。

如果您的設備使用可替換電池：



警告：新電池安裝不正確會有爆炸的危險。更換電池時，請僅使用相同或製造商建議的同等類型電池。請依照製造廠商的指示來丟棄用過的電池。

安全：如果電腦受潮



警告：在開始操作本章節中任何程序之前，請參考本文件中的安全：安全常規章節。



警告：請先確定執行這個程序是安全的，再開始執行。如果印表機與電源插座相連接，在嘗試從電源插座卸下電源線之前，建議您關閉斷路器的交流電源。從通電電源卸下受潮的纜線時，一定要格外小心。

- 1 將交流電變壓器從電源插座上移除，如有可能，接著請將變壓器從裝置上移除。
- 2 關閉所有連接的外接式裝置，斷開他們與電源的連接，然後斷開他們與電腦的連接。
- 3 聯繫 Dell 支援 (有關聯絡資訊，請參閱您的 *使用者指南* 或 *擁有者手冊*)。

安全：如果您不小心將摔到或損壞您的印表機



警告：在開始操作本章節中任何程序之前，請遵循安全說明：本文件的安全常規及電源安全說明。




警告：如果可從受損處看見內部零件，或冒煙或出現或怪異的氣味時，請拔下裝置插頭，然後與 Dell 支援聯絡。請參閱您的 *使用者指南* 或 *擁有者手冊* 以獲取適當的聯絡方式。

- 1 儲存並關閉所有打開的檔案，結束所有開啓的程式，然後關閉電腦。
- 2 先關閉印表機電源與中斷電源連結，然後中斷與電腦的連結。
- 3 關閉所有連接的外接式裝置，斷開他們與電源的連接，然後斷開他們與電腦的連接。
- 4 連接印表機至電源與開啓印表機電源。

如果裝置未啓動，或是有聞到煙霧或怪異的氣味，或您無法辨識出受損的元件，請與 Dell 聯絡 (有關聯絡資訊，請參閱您的 *使用者指南* 或 *擁有者手冊*)。


設備保護說明

請遵循下列安全處理方針，以助於避免損害您的設備：

 **警告：**將設備從低溫狀態移至一個溫暖的環境或是從高溫狀態移至一個較陰涼的環境時，請允許設備調適至室溫；若有凝結的現象，則必須等其蒸發後，才能打開電源，以避免損壞設備。

- 請保護設備免受環境傷害，如灰塵、塵埃、食物、液體、溫度極劇變化和過度照射。
- 如果裝置既有數據機 RJ-11 連接器，也有網路 RJ-45 連接器（兩者很相似），請確定電話線插入 RJ-11 連接器，而不是 RJ-45 連接器。

防止靜電釋放

 **警告：**請遵循本文件上產品特定安全資訊，從主要電源中斷產品連結。

靜電釋放 (ESD) 情況可能會損害您的印表機或電腦內部的電子元件。在某些情況下，ESD 可能累積在您的身體或某一個物件上，例如周邊裝置，然後釋放到另一個物件上，例如您的印表機或電腦。為了預防 ESD 造成的損壞，您應該在觸碰您的設備的內部電子元件（例如記憶體模組）以前先釋放身上的靜電。

在您與任何電子接觸之前，您可以藉由觸碰金屬接地物件的方式從您的身上釋放靜電以防範 ESD（如在您印表機或電腦的 I/O 控制板上未漆的金屬表面）。當連接周邊裝置（包括掌上個人數位助理）至您的印表機或電腦時，您應該在連接前先接地來釋放您身上及周邊裝置所帶的電。而且，在進行處理印表機內部的工作時，要定期地觸碰金屬接地物件，以移除您身上可能累積的靜電。

您也可採取下列步驟來預防靜電釋放所造成的損害：

- 打開靜電敏感組件的包裝箱時，在還沒有準備好將元件安裝到電腦中前，請勿將元件從其防靜電包裝中取出。在打開防靜電封裝前，先確定從您的身上釋放靜電。
- 運輸敏感元件時，首先將元件放置於防靜電容器或包裝中。
- 請在靜電安全的區域中處理所有靜電敏感元件。如有可能，請使用防靜電地墊和工作台墊。

環境考慮

資源回收資訊

Dell 建議客戶採取有利於環保的方式，丟棄舊有的電腦硬體、顯示器、印表機與其他周邊裝置。可能的方式包括再使用某些部件或是整個產品，以及對產品、元件及 / 或材料的資源回收。

關於 Dell 全球回收計畫的詳細資訊，請參閱 www.dell.com/recyclingworldwide。

ENERGY STAR® 符合性

任何 Dell™ 產品有 ENERGY STAR 徽標於產品或在啓動螢幕上表示已認證而符合環境保護署 (EPA) ENERGY STAR 的要求組態。

ENERGY STAR® 徽標

EPA 的 ENERGY STAR 計畫是 EPA 和製造廠商的共同努力，其目的在於透過提倡使用節省能源的產品來減少空氣污染。

當您長時間不使用電腦時，特別是在晚上和週末時，請關閉產品，這樣可以幫助減少電力消耗及各種副作用。



管制資訊

關於電磁相容 (EMC) 的管制通告資訊，還有適用於無線及數據機功能的管制純文字檔可能包括在您的印表機中，請至位於 Dell 公司的法規遵循首頁的下列網址：

www.dell.com/regulatory_compliance_printers。

Dell™ プリンタ 製品情報ガイド

メモ、注意、および警告



メモ：コンピュータを使いやすくするための重要な情報を説明しています。



注意：ハードウェアの損傷またはデータの損失の可能性があることを示し、その危険を回避するための方法を記載しています。



警告：物的損害、けが、または死亡の原因となる可能性があることを示しています。

この文書の情報は、事前の通知なく変更されることがあります。

© 2009 すべての著作権は Dell Inc. にあります。

Dell Inc. の書面による許可のない複製は、いかなる形態においても厳重に禁じられています。

本書に使用されている商標：Dell および DELL のロゴは Dell Inc. の商標です。

この文書では、上記記載以外の商標や会社名が使用されている場合があります。これらの商標や会社名は、一切 Dell Inc. に帰属するものではありません。

目次

輸出規制	43
Dell ソフトウェア製品ライセンス契約	43
限定保証	44
オープンソースソフトウェア	44
アメリカ合衆国政府の権利制限	44
一般的注意事項	45
警告：安全にお使いいただくための	
一般的な注意	45
安全について：一般的注意事項	45
安全について：レーザープリンタ	46
安全について：デバイス内部の 作業をする場合	46
安全について：電源に関する 一般的注意事項	46
AC プラグアダプタまたはピッグテール アース端子付き 2 ピンプラグの接続 （日本のみ）	47
安全について：デバイスが濡れた場合	48
安全について：プリンタを落としたり 損傷を与えたりした場合	48
装置の保護手順	48
静電気障害への対処	49
環境への配慮	49
リサイクル情報	49
規制情報	49

輸出規制

本書に記載されている製品は、テクノロジーおよびソフトウェアを含めて、米国の税関と輸出管理に関する法律および規制、そして製品を生産または輸出する国の税関と輸出管理に関する法律および規制の制約を受けることを、お客様が了承するものとします。お客様は、これらの法律および規制に従うことに同意するものとします。さらに、米国の法律に従い、禁止されているエンドユーザーまたは禁止されている国への製品の販売、リース、その他の移譲はできません。またさらに、大量破壊用の武器に関係する活動に従事するエンドユーザーへの製品の販売、リース、その他の移譲、またはそのようなユーザーによる製品の使用はできません。これらの活動には、核兵器、原料、施設、またはミサイルの設計、開発、生産、使用に関係する活動、およびミサイル計画、化学兵器、生物兵器の支援が含まれますが、これに限定されるものではありません。

Dell ソフトウェア製品ライセンス契約

これは、ユーザーであるお客様と Dell Products L.P または Dell Global B.V. (「Dell」) との法的な契約書です。本契約書は、Dell 製品に同梱されているすべてのソフトウェアに適用されます。お客様と製造者または本ソフトウェア所有者 (以下、総称として「ソフトウェア」とします) 間で個別にライセンス契約を締結することはできません。本契約書は、ソフトウェアまたは知的所有権の販売のためのものではありません。ソフトウェアに対するすべての所有権と知的所有権、およびソフトウェアに含まれるすべての所有権と知的所有権は、ソフトウェアの製造者または所有者が所有しています。本契約書の下に明確に認められていない権利については、ソフトウェアの製造者または所有者にあります。本ソフトウェアのパッケージを開梱または開封したり、本ソフトウェアをインストールまたはダウンロードしたり、あらかじめ本製品にロードされているまたは組み込まれている本ソフトウェアを使用すると、本契約書の条項に同意したとみなされます。これらの条項に同意できない場合は、すべてのソフトウェア製品 (ディスク、印刷物、およびパッケージ) をただちに返却し、あらかじめ本製品にロードされているまたは組み込まれているソフトウェアを削除してください。

本ソフトウェアの複製は、任意の時点において 1 台のコンピュータにのみインストールして使用することができます。お客様がソフトウェアに対して複数のライセンスをお持ちの場合は、持っているライセンスの数と同数のコピーをいつでも使用することができます。「使用」という言葉は、ソフトウェアをコンピュータの一時記憶装置または永久記憶装置にロードすることを意味します。本ソフトウェアを配布する各コンピュータに個別のライセンスがある場合に限り、他のコンピュータへの配布を唯一の目的として、ネットワークサーバーにインストールすることは「使用」ではありません。ネットワークサーバーにインストールされたソフトウェアを使用するユーザー数が、ライセンス数を超えないようにしてください。ネットワークサーバーにインストールされた本ソフトウェアを使用するユーザー数がライセンス数を超える場合は、ユーザー数と同数のライセンスを購入してから本ソフトウェアの使用を許可してください。お客様が Dell の販売会社または Dell の関連会社から製品を購入された場合、お客様は、Dell または Dell により指名された代理人に対して、通常の営業時間内に本ソフトウェア使用に関する監査を行う権利を付与すること、このような監査では Dell に協力することに同意すること、かつ、本ソフトウェア使用に関連するすべての記録を Dell に提供することに同意したとみなされます。監査は、お客様が本契約書の条項を遵守しているかに関する確認に限定されます。

本ソフトウェアはアメリカ合衆国の著作権法および国際条約によって保護されています。本ソフトウェアは、バックアップまたはアーカイブの目的でのみ、複製を一部作成できます。また、オリジナルのソフトウェアをバックアップまたはアーカイブの目的でのみ保存することを条件として、一台のハードディスクに本ソフトウェアをインストールできます。お客様は、本ソフトウェアを賃貸またはリースしたり、本ソフトウェアに同梱の印刷物を複製することはできません。ただし、お客様が複製を保持せず、被譲渡者が本条項に同意した場合は、ソフトウェアおよびすべての同梱物を Dell 製品の販売または譲渡の一部として永久的に譲渡することができます。譲渡する場合は、必ず最新のアップデートとすべての旧バージョンが含まれていなければなりません。本ソフトウェアのリバースエンジニアリング、逆コンパイル、または逆アセンブリを行わないでください。お客様のコンピュータに付属のパッケージに、CD-ROM、3.5 インチディスクおよび 5.25 インチディスクが同梱されている場合は、お客様のコンピュータに適したディスクのみ使用してください。他のコンピュータまたはネットワークでこれらのディスクを使用したり、本契約書で許可される以外の他のユーザーに、貸与、賃貸、リース、または譲渡することはできません。

限定保証

Dell では、お客様に本ソフトウェアディスクが配送された日から 90 日間、通常の使用において材質または製作上の欠陥を生じないことを保証いたします。この保証はお客様に限定され、譲渡することはできません。すべての黙示的保証は、お客様が本ソフトウェアを入手した日から 90 日間に制限されます。国や地域によっては黙示的保証期間が制限されることがないため、この限定保証はお客様に適用されない場合があります。Dell およびその供給業者の責任範囲およびお客様の救済措置は、次のいずれかに制限されます。(a) ソフトウェアの購入代金を返却する。(b) お客様のコストとリスクの下で、本保証を満たさないソフトウェアが返却許可番号付きで Dell に返却された場合は、新しいソフトウェアと交換する。事故、誤用、乱用、または Dell サポート以外のサービスや修正が原因でソフトウェアの機能に不具合が生じた場合は、本限定保証は無効となります。交換されたソフトウェアの保証期間については、オリジナルのソフトウェアの残余保証期間または 30 日間のいずれか長い方が適用されます。

Dell は、ソフトウェアの機能がお客様の要求に合うこと、またはソフトウェアの動作が妨げられない、またはエラーが無いことは保証しません。お客様が期待する成果を得るためのソフトウェアの選択、使用、および使用結果につきましては、お客様の責任とさせていただきます。

Dell およびその供給業者は、ソフトウェアおよびそれに付随するすべての印刷物に関して、明示的または黙示的であることを問わず、その他一切の保証および条件の要求は受けません。商品適格性および特定目的への適合に関する黙示的保証および条件を含みますが、これらに限定されるものではありません。本限定保証は、特定の法的権利をお客様に与えるものです。お客様は、管轄ごとに異なる権利を有することもあります。

ソフトウェアの使用範囲外での使用や、使用できなかった場合に起きた利益の損失、営業の中断、データの消失、金銭的喪失などあらゆる損害に対し、Dell またはその供給業者は、そうした損害の可能性を示唆していたとしても、責任は負いません。国や地域によっては、偶発的または必然的な損害に対する責任の除外や制限が禁じられているため、一部のお客様には上記の制限が適用されない場合があります。

オープンソースソフトウェア

この CD は一部にオープンソースソフトウェアを含む可能性があります。このオープンソースソフトウェアは頒布に伴う特定のライセンスの各条項に基づいて使用することができます。

このオープンソースソフトウェアは有用であることを期待して頒布されていますが、「現状のまま」提供されており、市場性および特定用途の適合性に関する暗黙的な保障に限らず、明示的または暗黙的にいかなる保証も行いません。いかなる事態が発生しようとも、著作権保有者である DELL または寄与メンバーは、直接的、間接的、偶発的、特殊的、典型的、必然的な損傷（代替商品やサービスの提供コスト、利用機会、データ、収益の損失、ビジネスの中断を含みますが、これらに限りません）に対する責任を負わないものとします。いかなる原因で発生した場合でも、法的責任の有無、契約上での示唆、強制法規上にかかわらず、または不法行為（過失やその他を含む）であったとしても、このソフトウェアの使用から発生したいかなることに對しても責任を負いません。また、そのような可能性が事前に何らかの形で指摘されていたとしても同様です。

アメリカ合衆国政府の権利制限

ソフトウェアおよびマニュアルは、48 C.F.R. 2.101 に規定される「commercial items」（販売用アイテム）であり、48 C.F.R. 12.212 にて使用されている「commercial computer software」（販売用コンピュータソフトウェア）および「commercial computer software documentation」（販売用コンピュータソフトウェアマニュアル）からなります。48 C.F.R. 12.212 および 48 C.F.R. 227.7202-1 から 227.7202-4 まで一貫してあるように、すべての米國政府のエンドユーザーは、ここに述べられる権利とともにソフトウェアおよびマニュアルを取得します。契約者および製造者は Dell Products, L.P. であり、その所在地は One Dell Way, Round Rock, TX 78682 です。

一般的注意事項

本ライセンスは解除されない限り有効です。上記に定められている条件により、または、本契約条項に従わない場合に本契約は解除されます。解除の際は、お客様は本ソフトウェアとその同梱物、およびすべての複製を破棄するものとします。本契約は、テキサス州法に定められています。本契約書の条項は分離されることがあります。施行できない条項があることが判明しても、本契約書の他の条項、条件、または要件の施行には影響しません。本契約書は、被譲渡者および譲渡者を拘束します。Dell およびお客様は、本ソフトウェアまたは本契約書に関して、陪審による裁判を受ける権利を法律で認められた範囲内で放棄することに合意します。本権利放棄が無効な国や地域では、適用されない場合があります。本契約書をお読みになり、ご理解のうえ、また条件に同意し、本契約書が本ソフトウェアに関するお客様と Dell との契約の完全かつ独占的条件であることをご確認ください。(Rev. 012306)



警告：安全にお使いいただくための一般的な注意

装置を安全にお使いいただくため、次の注意事項に従い、ご自身の安全を確保して、デバイスと作業環境を損傷の恐れから守りましょう。



メモ：プリンタの追加のユーザー情報は、support.jp.dell.com の「マニュアル」の項で参照することができます。

医療環境での使用に関する重要な注意事項： Dell 製品は医療機器ではないため、UL 60601 または IEC 60601（あるいはそれに相当するもの）の対象ではありません。そのため、Dell の製品は、患者から約 6 フィート（1.8 m）以内の距離で使用したり、患者に直接または間接的に接触しないでください。

安全について：一般的注意事項

使用する装置を設定する場合、次の点に注意してください。

- 装置は、頑丈で平らな場所に置いてください。適切な換気のために必要な空気の流れを確保するため、プリンタのすべての通気孔のある側面に、少なくとも 10.2 cm のすきまがあるようにします。空気の流れを妨げると、火災の原因になったり、プリンタに損傷を与えたりする恐れがあります。
- 装置は積み重ねないでください。また、再循環空気または余熱空気の影響を受けるほど近くに装置同士を配置しないでください。



メモ：お使いのコンピュータのマニュアルで重量制限を確認してから、コンピュータの上にプリンタ、モニタまたはその他のデバイスを設置してください。

- 装置のケーブルの上に物を載せないでください。また人が踏んだりつまづいたりする恐れのある位置に設置しないでください。
- 押し入れの中や、ベッド、ソファ、カーベットのの上に装置を置かないでください。
- 暖房器具や熱源の近くにデバイスを置かないでください。
- 極端に高温または低温な環境に装置を置かずに、指定された動作範囲で使用してください。
- 装置の通気孔や開口部にいかなる物質も入れないでください。開口部に異物を押し込むと、内部の部品がショートして、発火や感電の原因となる場合があります。
- デバイスの下に紙などを敷かないでください。また、押し入れの中や、ベッド、ソファ、カーベット、ラグなどの柔らかない布の上にデバイスを置かないでください。

装置を操作する場合、次の点に注意してください。

- お風呂場や流し、プールの近く、または地下室などのような湿気の多い所で装置を使用しないでください。
- 雷雨の際は、AC 電源を使用する装置を使用しないでください。
- お使いのデバイスに内蔵またはオプション（PC カード）のモデムが搭載されている場合は、電話回線を介した落雷による電撃のわずかな危険も避けるため、激しい雷雨時にはモデムケーブルを外してください。

- デバイスにモデムが内蔵されている場合、モデムには、ワイヤサイズが 26 AWG（アメリカ針金ゲージ）以上で、FCC に適合した RJ-11 モジュラプラグの付いているケーブルを使用してください。
- 装置の上に食べ物や液体をこぼさないでください。
- 装置をクリーニングする前に、装置のプラグをコンセントから抜きます。デバイスのクリーニングには、水で湿らせた柔らかい布をお使いください。液体クリーナーやエアゾールクリーナーは使用しないでください。可燃性物質を含んでいる場合があります。
- プリンタのディスプレイは、柔らかい清潔な布と水でクリーニングします。水で布を湿らせ、それでディスプレイの上から下へ方向に拭いてください。ディスプレイから湿気を素早く取り除き、乾燥させます。長時間湿気にさらすとディスプレイを損傷する恐れがあります。ディスプレイをクリーニングするために、市販の掃除クリーナーを使わないでください。



警告：カバー（外部および内部カバー、ベゼル、フィルターブラケット、ドライブベイカバーなど）が1つでも取り外された状態で、装置を操作しないでください。

- 装置が正常に動作しない場合（特に、装置から異常な音や臭いが出る場合）、すぐに装置のプラグを抜いて、正規の取扱店またはサービスセンターにご連絡ください。

安全について：レーザープリンタ

Dell レーザープリンタは安全基準に準拠しており、US DHHS Standard および IEC/EN60825-1 レーザー安全基準によって Class 1 Laser Products（クラス 1 レーザー製品）に分類されています。プリンタ内部で発光されるレーザー放射は、保護キャビネットおよび外部カバー内に完全に閉じ込められているので、通常の操作では、レーザービームが外にもれることはありません。



警告：ユーザーマニュアル、あるいは Dell から提供されている説明書に記載されているコントロール、調整または手順以外を使用すると、危険な放射線を被ばくする可能性があります。

安全について：デバイス内部の作業をする場合

Dell マニュアルまたはデル提供の手順書で説明されている場合を除いて、ご自身で装置の修理を行わないでください。

また、各種装置の取り付けに関しては、それぞれの手順に必ず従ってください。

安全について：電源に関する一般的注意事項

お使いの装置を電源に接続する場合は、以下のガイドラインに従ってください。

- 装置をコンセントに接続する前に定格電圧を調べ、電圧および周波数の必要要件が接続する電源と適合していることを確認してください。
- また、プリンタやコンピュータに接続している周辺機器もお使いになる地域の AC 電源で動作するように設定してください。
- 装置の電源ケーブルが損傷した場合は、この電源ケーブルをコンセントに接続しないでください。
- 感電の危険を避けるために、装置の電源ケーブルは、正しい方法でアースされている電源コンセントに接続してください。装置に三芯電源ケーブルが同梱されている場合は、アース機能を迂回するアダプタプラグを使用しないでください。または、プラグやアダプタからアース機能を取り外してください。
- 拡張電源ケーブルを使用する場合は、拡張電源ケーブルに接続する装置の定格電流の合計が、拡張ケーブルの許容定格電流を超えないことを確認してください。
- 拡張ケーブルや電源ストリップを使用する必要がある場合は、それらを他の拡張ケーブルや電源ストリップではなく、壁にあるコンセントに接続するようにしてください。延長ケーブルや電源ストリップはアース用プラグを使うよう設計されていなければならない、アースされた壁コンセントに差し込まなければなりません。
- 複数のコンセントがある電源タップを使用する場合、電源ケーブルを電源タップへ接続する際は、特に注意してください。電源タップの中には、不適切なつなぎ方でも差し込めるものがあります。不適切なつなぎ方で電源プラグを挿入すると、感電または発火の危険があるだけでなく、装置に永続的な損傷を与える恐れがあります。電源プラグのアース芯が電源タップのアース接続端子に挿入されていることを確認してください。
- 電気ソケットから装置を外す場合は、ソケットケーブルではなくプラグを持ってください。

お使いの装置が AC アダプタを使用する場合、以下の点に注意してください。

- このデバイスでの使用を認められたデル製の AC アダプタのみをお使いください。別の AC アダプタを使用すると、発火または爆発を引き起こすことがあります。



メモ：お使いのデバイスでの使用が認められた適切なアダプタについての詳細は、システムの定格ラベルを参照してください。

- プリンタを動作するために AC アダプタを使用する場合は、AC アダプタを机の上や床などの換気のよい場所に置きます。冷却の妨げになるので、紙や他のものを AC アダプタにかぶせないでください。また、キャリーケースに入れたまま AC アダプタを使用しないでください。
- AC アダプタは通常のプリンタの動作中でも熱くなることがあります。AC アダプタの使用中断または使用した直後は、取り扱いにご注意ください。
- アダプタは、緑色のライトが見えるように、床や机の上に置くことをお勧めします。これにより、アダプタが外部の影響により誤って抜けてしまわないよう注意することができます。何らかの理由で緑色のライトが消えた場合は、コンセントから AC 電源コードを 10 秒間外してから、電源ケーブルを再度接続します。
- プリンタで設定されている AC アダプタの場合、AC アダプタを外す前に、電源ケーブルを外します。

AC プラグアダプタまたはビッグテールアース端子付き 2 ピンプラグの接続（日本のみ）

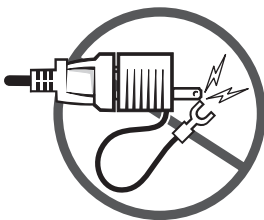


警告：AC プラグアダプタまたはビッグテールアース端子付き 2 ピンプラグを使用する際は、緑色のアース線と電源リード線が触れないようにしてください。感電、火災、またはプロジェクトの損傷の原因となる可能性があります。

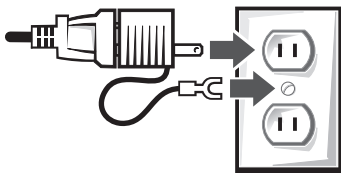


メモ：日本で入手可能なデバイスの中には、AC プラグアダプタが含まれていないものもあります。

- 1 金属製アース端子をコンセントのアースターミナルに接続します。



- a アースターミナルを緩めます。
- b 金属製アース端子をアースターミナルの後ろに差し込み、アースターミナルを締めます。



- 2 AC 電源をコンセントに接続します。

お使いの装置に交換可能バッテリーが使用されている場合



警告：新しいバッテリーは、間違っ取り付けると破裂する恐れがあります。一交換するバッテリーは、デルが推奨する型、または同等の製品をご利用ください。一使用済みのバッテリーは、製造元の指示に従って廃棄してください。

安全について：デバイスが濡れた場合



警告：本項の手順を開始する前に、本書の「安全について：一般的注意事項」を参照してください。



警告：この手順は、必ず安全であることを確認した上で実行してください。プリンタがコンセントに接続されている場合、可能であれば回路ブレーカで AC 電源をオフにしてから、電源ケーブルを抜いてください。濡れたケーブルを通電しているコンセントから抜くときは細心の注意を払ってください。

- 1 AC アダプタをコンセントから取り外し、可能であれば、次にデバイスから AC アダプタを取り外します。
- 2 接続されている外付けデバイスの電源を切り、各外付けデバイスの電源ケーブルを外した上で、デバイスから取り外します。
- 3 Dell サポートにご連絡ください（適切な連絡先情報については、『ユーザーズガイド』または『オーナーズマニュアル』を参照）。

安全について：プリンタを落としたり損傷を与えたりした場合



警告：本項の手順を開始する前に、本書の「安全について：一般的注意事項」および「安全について：電源に関する一般的注意事項」を参照してください。



警告：破損部分から内蔵コンポーネントが見える場合、または煙や異臭を検知した場合は、コンセントからデバイスを取り外し、Dell サポートにご連絡ください。適切な連絡先の情報については、『ユーザーズガイド』または『オーナーズマニュアル』を参照してください。

- 1 開いているファイルをすべて保存してから閉じ、実行中のプログラムをすべて終了してから、コンピュータをシャットダウンします。
- 2 プリンタの電源を切り、電源ケーブルを外した上で、コンピュータから取り外します。
- 3 コンピュータに接続されている外付けデバイスの電源を切り、各外付けデバイスの電源ケーブルを外した上で、コンピュータから取り外します。
- 4 プリンタに電源ケーブルを接続して、プリンタの電源を入れます。

デバイスが起動しない、煙や異臭を検知した、または損傷したコンポーネントがわからない場合は、デルへお問い合わせください（適切な連絡先の情報については、『ユーザーズガイド』または『オーナーズマニュアル』を参照）。

装置の保護手順

お使いの機器への損傷を防ぐために、以下の安全についてのガイドラインに従ってください。



注意：寒い場所から暖かい場所へ、また暖かい場所から寒い場所へ装置を移したときは、装置の損傷を避けるため、電源を入れる前に装置を部屋の温度に慣らし、水滴が形成されている可能性があるため、それが自然に蒸発するようにしてください。

- お使いの装置を、土、ほこり、食品、液体がかかる危険のある環境に持ち込まないようにしてください。また、極端に温度が高いまたは低い環境や、過度に日光が当たる環境にさらさないでください。
- お使いのコンピュータにモデム RJ-11 コネクタとネットワーク RJ-45 コネクタの両方がある場合は、それらは似ているので、モデムケーブルを RJ-45 コネクタではなく RJ-11 コネクタにきちんと差し込んだか確認します。

静電気障害への対処



警告：このマニュアルにある、製品別の安全に関する情報に従って、製品を主電源から取り外してください。

静電気（ESD）は、お使いのプリンタまたはコンピュータ内部の電子部品を損傷する恐れがあります。特定の状況の下では、ESD は身体や周辺機器などの物体に蓄積され、お使いのプリンタまたはコンピュータなどの、別の物体に放電されることがあります。ESD による損傷を防ぐために、メモリーモジュールなどお使いの装置内部の電子部品に触れる前には、身体から静電気を除去してください。

電子部品に触れる前に、アースされている金属物体（お使いのプリンタまたはコンピュータの I/O パネルの、塗装されていない金属面など）に触れることにより、ESD による損傷を防ぐことができます。周辺機器（携帯用パーソナルデジタルアシスタントを含む）をお使いのプリンタまたはコンピュータに接続する場合は、その前に必ず、ご自身と周辺機器の静電気を除去してください。また、プリンタ内部の作業をしている間は、定期的に I/O コネクタに触れ、身体に蓄積された静電気を除去します。

さらに、静電気による損傷を防止するために、以下の手順を実行することもお勧めします。

- 静電気に敏感な部品を出荷用梱包から取り出す場合は、コンピュータに部品を取り付ける用意ができるまでは、その部品を静電気防止梱包材から取り出さないでください。静電気防止パッケージを開梱する直前に、必ず身体から静電気を除去してください。
- 静電気に敏感な部品を運ぶ場合は、最初に静電気防止容器またはパッケージに入れてください。
- 静電気に敏感な部品の取り扱いには、静電気のない場所で行います。可能であれば、静電気防止用のフロアパッドと作業台パッドを使用してください。

環境への配慮

リサイクル情報

使用済みのコンピュータハードウェア、モニタ、プリンタ、およびその他の周辺機器は、環境にやさしい方法で廃棄されることを弊社はお勧めしています。考えられる廃棄方法としては、部品や製品を再利用したり、製品、コンポーネント、材料をリサイクルすることがあげられます。

Dell の世界規模のリサイクリングプログラムに関する具体的な情報については、www1.jp.dell.com/content/topics/segtopic.aspx/environment/dell_recycling を参照してください。

ENERGY STAR® 準拠

ENERGY STAR エンブレムが製品に付いているか、スタートアップ画面にエンブレムが表示される Dell 製品は、デルからの出荷時に EPA（米国環境保護庁）の ENERGY STAR 要件に従って構成されていることが証明されています。

ENERGY STAR® エンブレム

EPA の ENERGY STAR コンピュータプログラムは、EPA とコンピュータ製造メーカーの共同事業であり、エネルギー効率の高いコンピュータ製品を促進することにより大気汚染の減少を目指しています。

夜間および週末など製品を長時間使用しないときに電源を切ることによって、電気使用量とそれによる悪影響を減少させることができます。



規制情報

電磁気の互換性（EMC）に関する認可機関の情報や、お使いのプリンタで使用されている可能性のあるワイヤレスおよびモデム機能に該当する規制については、Dell Inc. の規制順守に関する、次のホームページにアクセスしてください。www.dell.com/regulatory_compliance_printers

Dell™ 프린터 제품 정보 안내

주, 주의, 및 경고



주 : 주는 컴퓨터의 활용도를 높이는 데 도움이 되는 중요한 정보입니다 .



주의 : 주의는 하드웨어 손상이나 데이터 손실의 가능성을 알리고 이러한 문제를 방지하는 방법을 알려 줍니다 .



경고 : 경고는 재산 피해 , 부상 또는 사망이 발생할 수 있는 위험 상황을 나타냅니다 .

이 문서의 정보는 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다 .

© 2009 Dell Inc. 저작권 본사 소유 .

Dell Inc. 의 사전 승인 없이 어떠한 경우에도 무단 복제하는 것을 엄격히 금합니다 .

본 설명서에 사용된 상표 : *Dell* 및 *DELL* 로고는 Dell Inc. 의 상표입니다 .

본 설명서에서는 특정 회사의 마크나 제품 이름의 사실성을 입증하기 위해 기타 상표나 상호를 사용할 수도 있습니다 . Dell Inc. 는 자사가 소유하고 있는 것 이외의 타사 소유 상표 및 상표명에 대한 어떠한 소유권도 갖고 있지 않습니다 .

목차

수출 규정	55
Dell 소프트웨어 사용권 계약서	55
제한 보증	56
공개 소스 소프트웨어 (OSS)	56
미합중국 정부 제한권	57
일반	57
주의 : 일반 안전 지침	57
안전 : 일반 안전	57
안전 : 레이저 프린터	58
안전 : 장치 내부 작업시	59
안전 : 일반 전원 안전	59
안전 : 장치가 젖은 경우	60
안전 : 프린터를 떨어뜨렸거나 손상된 경우	60
장비 보호 지침	61
정전기 방전 방지	61
환경적 고려사항	61
재활용 정보	61
ENERGY STAR® 준수	62
규정사항	62

수출 규정

고객은 특정 기술 및 소프트웨어를 포함할 수 있는 이러한 제품들이 해당 제품을 수출할 경우 우 미합중국 (이하 미국) 의 법률 및 규정에 따르도록 되어있으며, 또한 해당 제품을 제조 또는 / 및 받은 국가의 세관, 수출 법 및 규정을 따라야 함을 인지한다. 고객은 이러한 법과 규정을 준수하는 것에 동의한다. 게다가, 미국 법규에 따라, 제품은 제한된 제 3 자 또는 국가에 양도, 판매, 임대할 수 없다. 또한, 해당 제품은 대량 살상 무기, 이에 제한되지 않으며, 디자인, 개발, 생산 또는 핵무기 사용, 재료, 또는 시설, 미사일 또는 미사일 프로젝트 지원 및 생화학 무기 등의 사용을 목적으로 활동하는 사용자에게 판매, 임대, 양도할 수 없다.

Dell 소프트웨어 사용권 계약서

본 계약서는 사용자인 본인과 Dell Products L.P 또는 Dell Global B.V.(“Dell”) 과의 법적인 계약서입니다. 본 계약서는 Dell 제품과 함께 시판되는 모든 소프트웨어에 해당됩니다. 이에는 사용자와 소프트웨어 (집합적으로 "소프트웨어") 제조업자 또는 소유자 사이에 별도의 사용권 계약서가 없습니다. 본 계약서는 소프트웨어 또는 기타 지적 소유권을 판매하기 위한 것이 아닙니다. 본 소프트웨어의 모든 소유권 및 지적 소유권은 본 소프트웨어의 제조업자나 소유자가 가집니다. 본 계약서에 명시되지 않은 모든 권한은 본 소프트웨어의 제조업자나 소유자가 보유합니다. 소프트웨어 포장을 열거나 봉합을 뜯거나 본 소프트웨어를 설치 또는 다운로드하거나 전에 로드된 적이 있거나 사용자의 제품내에 들어 있는 소프트웨어를 사용하면 본 계약서의 조항에 동의하는 것이 됩니다. 계약서의 조건에 동의하지 않을 경우에는 소프트웨어 제품의 모든 항목 (디스크, 설명서, 포장재) 을 즉시 반환하고 사전 설치되거나 내장된 소프트웨어를 삭제해야 합니다.

소프트웨어 사본은 한 번에 한 대의 컴퓨터에만 사용할 수 있습니다. 소프트웨어에 대한 여러 라이선스를 가지고 있는 경우, 가지고 있는 라이선스 수만큼의 사본을 아무때나 사용할 수 있습니다. "사용" 은 컴퓨터의 임시 메모리 또는 영구 저장소에 소프트웨어를 로드하는 것을 의미합니다. 소프트웨어가 배포될 컴퓨터마다 라이선스를 가지고 있는 경우, 다른 컴퓨터에 소프트웨어를 배포하는 데만 사용되는 네트워크 서버에 설치하는 것은 "사용" 에 해당하지 않습니다. 라이선스 수를 초과하여 소프트웨어를 사용할 경우, 소프트웨어 동시 사용자 수가 라이선스 수를 초과하지 않도록 적절히 사용해야 합니다. 네트워크 서버에 설치된 소프트웨어의 사용자 수가 라이선스 수를 초과하는 경우에는 소프트웨어 사용자 수를 추가하기 전에 라이선스를 추가로 구입하여 사용자 수와 라이선스 수를 일치시켜야 합니다. Dell 에서 승인한 상업용 고객이거나 제휴 업체 또는 보통 업무 시간 동안 소프트웨어 사용을 감할 권리가 있는 Dell 에서 선택한 에이전트인 경우에는 감사 권한으로 Dell 에 협조할 것과 소프트웨어 사용과 관련된 모든 기록을 Dell 에 제공하는 것에 동의합니다. 감사는 본 계약서 조건을 준수하는 것을 확인하는 데만 제한을 둡니다.

소프트웨어는 미국의 저작권법과 국제 협약에 의해 보호 받습니다. 백업 또는 보관 목적을 위해서만 소프트웨어 원본을 단일 하드 디스크에 저장하여 보관할 수 있습니다. 단일 하드 디스크는 백업 또는 보관 목적으로만 제공됩니다. 본 소프트웨어는 대여 또는 임대할 수 없으며 소프트웨어와 함께 들어 있는 책자를 복사할 수 없습니다. 그러나 본 소프트웨어 및 이에 딸려 있는 모든 자료들을 판매의 일부로서 영구적으로 양도할 수 있고, 본 조항에서 명시한 사본과 영수증이 없는 경우 Dell 제품을 양도할 수 있습니다. 양도에는 최신 업데이트 버전과 이전 버전이 모두 포함됩니다. 본 소프트웨어를 역 엔지니어링, 디컴파일, 또는 분해할 수 없습니다. 제품 패키지에 CD, 3.5" 및 5.25" 디스크가 포함되어 있는 경우에는 컴퓨터에 적합한 디스크만 사용할 수 있습니다. 다른 컴퓨터 또는 네트워크에서 디스크를 사용하거나 본 계약서에서 승인한 사용자를 제외한 사용자에게 임대 또는 양도할 수 없습니다.

제한 보증

Dell 은 소프트웨어를 올바르게 사용할 경우, 디스크 구입일로부터 90 일 동안 소프트웨어 자체 및 성능에 결함이 생기지 않을 것임을 보증합니다. 본 보증서는 사용자 본인에게만 적용되며 타인에게 양도할 수 없습니다. 여하한 묵시적 보증은 소프트웨어를 받은 날부터 90 일로 제한됩니다. 관할 구역에 따라 묵시적 보증 기간의 제한 사항이 다를 수 있으므로 본 보증 기간의 제한 사항이 사용자 당사자에게 적용되지 않을 수 있습니다. Dell 과 관련 제조업체의 전적인 책임 및 고객에 대한 배타적인 배상은 본 보증 내용과 소프트웨어 제품이 부합하지 않는 경우, (a) 소프트웨어 제품 비용 환불 또는 (b) 디스크 교환을 골자로 하며, 이를 위해서는 Dell 에 반환 승인 번호와 함께 제품을 반송해야 합니다. 이때 수반되는 비용은 사용자가 부담합니다. 디스크의 손상이 사고, 남용, Dell 소속 직원이 아닌 자에 의한 서비스나 변경에 의한 것일 경우에는 본 제한 보증의 적용 대상에서 제외됩니다. 디스크 교환 보증 기간은 최초의 보증 기간에서 남은 기간 또는 30 일 중 긴 기간입니다.

Dell 은 소프트웨어 기능이 사용자의 요건에 부합한다거나 소프트웨어와 충돌하지 않거나 오류가 발생하지 않고 작동한다는 점에 대해서는 보증하지 않습니다. 사용자에게 필요한 소프트웨어를 선택하여 사용하는 것과 소프트웨어 사용으로 인해 초래되는 결과에 대한 책임은 사용자에게 있습니다.

DELL 은 자신과 공급자를 대표해서 명시되었거나 묵시적인 다른 모든 보증을 부인합니다. 이에 본 소프트웨어 및 이에 딸린 모든 책자의 특정한 목적을 위한 상품성 및 적합성의 묵시적인 보증을 포함하며 이에 국한되지는 않습니다. 이러한 제한된 보증은 귀하에게 특정한 법적인 권리를 부여하며, 관할 지역마다 다른 권리를 가지고 있을 수도 있습니다.

Dell 또는 관련 제공업체는 소프트웨어의 손상 가능성을 사전에 통보했음에도 불구하고 소프트웨어의 오용으로 인해 초래된 결과 (업무 손실, 업무 방해, 업무 정보 유실 또는 기타 재정적 손실을 비롯한 모든 손실) 에 대하여 어떠한 책임도 지지 않습니다. 관할 구역에 따라 간접적 또는 우발적 손해에 대한 예외 조항 및 제한 사항이 다를 수 있으므로 상기 제한 사항이 사용자에게 적용되지 않을 수도 있습니다.

공개 소스 소프트웨어 (OSS)

본 CD 의 일부에는 공개 소스 소프트웨어가 포함되어 있으며, 이는 사용자가 공개 소스 소프트웨어가 배포되어 있는 특정 라이선스 거래조건하에서 사용할 수 있습니다.

본 공개 소스 소프트웨어는 유용하게 배포되기를 바라며, 하지만 명시적이거나 묵시적인 보증없이 "있는 그대로" 제공됩니다. 이에 특정한 목적을 위한 상품성 및 적합성의 묵시적 보증을 포함하며 이에 국한되지는 않습니다. 어떠한 경우에도 DELL, 관련 소유자 또는 기여자는 계약, 절대적인 책임 또는 채무 불이행 (부주의 등의) 에서든 책임에 대한 어떠한 이론이 성립하든지 간에 이러한 손해의 가능성을 권고받았다 할지라도 본 소프트웨어 사용으로 발생하는 직접, 간접, 부수적, 특별, 예시적 또는 파생적인 손해 (상품이나 서비스 대리 알선; 사용, 데이터 또는 이익의 손실; 업무의 중단을 포함하지만 이에 제한되지 않는) 에 대하여 어떠한 책임도 지지 않습니다.

미합중국 정부 제한권

본 소프트웨어 및 책자는 "상업용품"이며 이는 48 C.F.R. 2.101 에 "상업용 컴퓨터 소프트웨어" 및 "상업용 컴퓨터 책자"로 정의되어 있고, 이러한 용어들은 48 C.F.R. 12.212 에서 사용되고 있습니다. 48 C.F.R. 12.212 및 48 C.F.R. 227.7202-1 부터 227.7202-4 에 모두 일관되게, 모든 미합중국 정부의 단말기 사용자는 여기서 설명한 권리에 준하여서만 소프트웨어 및 책자를 취득합니다. 계약자 / 제조업체는 Dell 제품, 즉 다음과 같습니다. L.P., One Dell Way Round Rock, Texas 78682

일반

본 라이선스는 유효 기간 만료전까지 유효합니다. 라이선스 계약서에 명시된 기간 또는 사용자가 계약서의 조건을 한가지라도 위반한 경우에 만료됩니다. 사용자는 이 유효 기간 동안 소프트웨어와 설명서 및 모든 복사물을 사용할 수 있으며, 기간이 만료되면 사용 권한이 소멸됩니다. 본 계약서에는 텍사스주 법이 적용됩니다. 이 계약서의 각 규정은 분리될 수 있습니다. 시행할 수 없는 규정을 찾은 경우, 나머지 규정이나 조항 또는 본 계약서 조건을 시행하는 데는 영향을 미치지 않습니다. 본 계약서는 후임자와 양도인에게도 구속됩니다. Dell 과 사용자는 소프트웨어 또는 본 계약서와 관련된 배심 재판에 대한 권리를 법에 허용된 최대 한도 내에서 포기하는 것에 대해 동의합니다. 본 권리 포기 증서는 일부 관할 구역에는 적용되지 않을 수도 있으며 당사자에게 적용되지 않을 수 있습니다. 사용자 당사자는 본 계약서를 읽고 그 내용을 이해했으며, 계약서 조건을 따를 것이며, 본 계약서는 소프트웨어와 관련하여 사용자와 Dell 간에 체결된 완벽하고 배타적인 계약서라는 것에 동의합니다. (Rev. 012306)

주의 : 일반 안전 지침

장비 및 작업 환경을 가능한 손상으로부터 보호하고 사용자의 안전을 위해 다음 안전 지침을 따르십시오.



주 : 프린터에 관한 자세한 정보는 support.dell.com 의 "매뉴얼 (Manuals)" 섹션을 참조하십시오.

건강 관리 환경을 위한 중요 사항: Dell 제품은 의료 장비가 아니며 UL 또는 IEC 60601 (또는 그와 상응한) 의 의료인증을 받지 않았습니다. 그렇기 때문에, Dell 제품은 환자의 1.8m (6 피트) 내에서는 사용하지 말아야 하며 직간접적으로 환자와의 접촉을 피해야 합니다.

안전 : 일반 안전

장비 설치 시 유의사항:

- 딱딱하고 평평한 표면에 장비를 둡니다. 알맞은 환기를 위해 필요한 공기흐름을 갖도록 프린터의 모든 환풍구에 최소한 10.2 cm (4 인치) 의 여유 공간을 남겨두십시오. 공기를 차단할 경우 프린터가 손상되거나 화재가 발생할 수 있습니다.
- 재순환 공기나 예열된 공기를 받지 않도록 장비를 서로 인접한 위치에 설치하거나 쌓아두지 마십시오.



주 : 사용자의 컴퓨터에 프린터, 모니터, 또는 기타 장치를 올려 놓기 전에 컴퓨터 설명서에 있는 무게 제한을 확인하십시오.

- 장비의 케이블에 아무 것도 올리지 말아야 하며 밟거나 발에 걸릴 수 있는 곳에 케이블을 두지 마십시오.
- 폐쇄된 칸막이 안이나 침대, 소파, 양탄자 위에 장비를 설치하지 마십시오.
- 장치를 라디에이터나 발열 제품에서 멀리 떨어진 곳에 설치하십시오.
- 지나치게 고온이나 저온에 노출되지 않도록 하여 지정된 사용 온도 범위 내에서 장비를 사용하도록 하십시오.
- 장비에 있는 구멍이나 환풍구에 이물질들을 넣지 마십시오. 이물질들을 넣으면 내부 구성 요소가 단락되어 화재나 감전 사고가 발생할 수 있습니다.
- 장치를 험거운 종이로 피지 마십시오. 폐쇄된 칸막이 안에 장치를 설치하거나, 침대, 소파, 카펫, 양탄자 등 부드러운 소재 위에 설치하지 마십시오.

장비 작동 시 유의사항 :

- 욕실, 싱크대, 수영장 또는 지하실과 같이 습기가 많은 곳에서는 장비를 사용하지 마십시오.
- 뇌우가 올 경우에는 AC 전원 장비를 사용하지 마십시오.
- 장치에 내장형 또는 모듈 옵션(PC 카드)이 설치되어 있는 경우, 모듈 케이블을 분리하여 뇌우 발생 시 전화선을 통해 입을 수 있는 번개로 인한 전기 충격을 방지하십시오.
- 장치에 모듈이 설치되어 있는 경우, 모듈에 사용된 케이블은 최소 크기의 26 AWG (American Wire Gauge) 전선 및 FCC 준수 RJ-11 모듈식 플러그로 제작된 것이어야 합니다.
- 장비에 음식물이나 액체를 엌지르지 마십시오.
- 장비를 청소할 때는 먼저 장치와 전원 콘센트를 분리한 다음, 물기있는 부드러운 천을 사용하여 청소합니다. 인화성 물질이 포함된 액체 세제나 에어졸 클리너는 사용하지 마십시오.
- 프린터 디스플레이는 부드럽고 깨끗한 천에 물을 묻혀 닦으십시오. 천에 물을 적신 다음 디스플레이를 한 방향으로 위에서 아래로 닦으십시오. 디스플레이에 묻은 물기를 재빨리 없애고 건조시키십시오. 디스플레이를 장시간 동안 습한 곳에 두면 손상될 수 있습니다. 시중에서 판매되는 유리 세정제를 사용하여 디스플레이를 닦지 마십시오.



경고 : 덮개 (내 / 외부 덮개, 베젤, 필러 브래킷, 전면 패널 삽입기 등) 를 분리한 채로 장비를 작동시키지 마십시오.

- 장비가 정상적으로 작동하지 않으면 (특히 장비에서 이상한 소리가 들리거나 냄새가 나면), 즉시 플러그를 뽑고 공식 판매처나 서비스 센터에 문의하시기 바랍니다.

안전 : 레이저 프린터

Dell 레이저 프린터는 안전 요건에 부합하며 US DHHS 표준 및 EN/IEC60825-1 레이저 안전 표준하의 1 등급 레이저 제품으로 분류합니다. 프린터 내부에 방출된 레이저 방사는 보호 하우징 및 외부 덮개내에 완전히 차단되며, 정상적인 작동중에 레이저 빔이 노출될 수 없습니다.



경고 : Dell 이 제공한 지시사항이나 설명서에 명시되지 않은 사항을 사용자가 임의로 조절, 수정하거나 절차를 만들면, 해로운 방사에 노출될 수 있습니다.

안전 : 장치 내부 작업시

Dell 설명서나 Dell 에서 제공한 기타 지침에 나와 있는 사항을 제외하고 장비를 함부로 만지지 마십시오.

항상 설치 및 수리 지침에 따라 작업하십시오.

안전 : 일반 전원 안전

사용자의 장비를 전원에 연결할 때에는 다음 지침을 준수하시기 바랍니다 :

- 장비를 전원 콘센트에 연결하기 전에 전압 등급을 조사하여 사용 전원에 맞는 전압 및 주파수인지 확인합니다.
- 프린터 및 연결된 장치의 전기 등급이 해당 지역에서 사용하는 AC 전원으로 작동하고 있는지 확인하십시오.
- 손상된 전원 케이블은 전원 콘센트에 꽂지 마십시오.
- 전기 충격을 방지하려면 장비 전원 케이블을 전원에 올바르게 연결하십시오. 3구 전원 케이블이 제공된 장비는 접지 어댑터 플러그를 사용하지 마십시오. 아니면, 플러그로는 어댑터의 접지 기능을 제거하십시오.
- 연장 전원 케이블을 사용할 경우, 연장 케이블에 연결할 제품의 전체 정격 암페어가 연장 전원 케이블의 정격 암페어를 초과하지 않도록 하십시오.
- 연장 케이블 또는 전원 스트립을 사용해야 하는 경우, 연장 케이블 또는 전원 스트립이 다른 연장 케이블이나 전원 스트립이 아닌 벽의 전원 콘센트에 연결되어 있는지 확인하십시오. 연장 케이블이나 전원 스트립은 접지된 플러그용으로 설계된 것이어야 하며 접지된 벽의 콘센트에 연결해야 합니다.
- 여러 개의 전원을 꽂을 수 있는 파워 스트립을 사용하는 경우, 파워 스트립에 전원 케이블 연결시 주의하십시오. 일부 전원 스트립은 해당 위치가 아닌 곳이라도 끼워 넣을 수 있습니다. 전원 플러그를 잘못 끼우면 전기 충격이나 화재 위험 뿐만 아니라 장비에 영구적인 손상을 입힐 수 있습니다. 전원 플러그의 접지구와 전원 스트립의 접지면이 제대로 끼워졌는지 확인하십시오.
- 전기 소켓에서 장비를 분리할 때에는 케이블을 잡지 말고 플러그를 잡은 상태에서 분리하십시오.

AC 어댑터를 사용하는 장비인 경우 :

- 이 장치에 사용하도록 Dell 에서 승인하여 제공된 AC 어댑터만 사용해야 합니다. 다른 AC 어댑터를 사용하면 화재 또는 폭발의 위험이 있습니다.




주 : 사용자 장치 사용을 위해 승인된 적절한 어댑터 모델에 관한 정보는 사용자의 시스템 등급 레이블을 참조하십시오.


- AC 어댑터를 사용하여 프린터를 실행하는 경우 AC 어댑터는 데스크 위 또는 바닥과 같은 통풍이 잘 되는 곳에 둡니다. AC 어댑터를 종이 또는 바람이 잘 통하지 않는 물질로 덮여두지 마십시오. 운반 케이스 안에 AC 어댑터를 넣고 사용하지 마십시오.
- AC 어댑터는 정상적인 프린터 작동 시 매우 뜨거워질 수 있습니다. 작동하는 동안이나 작동이 끝난 직후 어댑터를 만질 경우 주의해서 다루십시오.


- 어댑터를 바닥이나 데스크에 두어 녹색 표시등이 보일 수 있도록 하십시오. 이는 외부 요인으로 인해 뜻하지 않게 어댑터가 꺼졌을 경우 알려주는 역할을 합니다. 어떤 이유로든 녹색 표시등이 꺼진 경우 AC 전원 코드를 10 초간 벽에서 분리한 후 전원 코드를 다시 연결하십시오.
- 프린터에 연결된 AC 어댑터인 경우, AC 어댑터를 뽑기 전에 먼저 전원 케이블을 뽑으십시오.

장치가 교체 가능한 배터리를 사용하는 경우 :

 **경고** : 새로운 배터리를 잘못 설치하면 폭발의 위험이 있습니다. 제조업체에서 권장하는 같거나 동일한 유형의 배터리 만을 사용하여 교체하십시오. 제조업체의 지시사항에 따라 사용한 배터리를 폐기하십시오.


안전 : 장치가 젖은 경우


 **경고** : 본 섹션의 절차를 시작하기 전에, 안전 : 일반 안전 섹션을 참조하시기 바랍니다.

 **경고** : 안전하다고 판단되는 경우에만 다음 절차를 수행하십시오. 프린터가 전원 콘센트에 연결되어 있는 경우에는 전원 콘센트에서 전원 케이블을 분리하기 전에 (가능하면) 회로 차단기의 AC 전원을 끄십시오. 작동 중인 전원에서 젖은 케이블을 분리할 때는 매우 조심해야 합니다.

- 1 전원 콘센트에서 AC 어댑터를 분리한 다음 (가능하면) 장치에서 AC 어댑터를 분리하십시오.
- 2 연결되어 있는 외장형 장치를 끄고 전원에서 분리한 다음 장치에서 분리하십시오.
- 3 Dell사에 문의하시기 바랍니다 (해당 연락 정보는 *사용 설명서* 또는 *소유자 매뉴얼* 참조).

안전 : 프린터를 떨어뜨렸거나 손상된 경우

 **경고** : 본 섹션에서 언급된 절차들을 실행하기 전에 본 문서의 안전 : 일반 안전 및 전원 안전 섹션을 참조하십시오.

 **경고** : 손상된 부분으로 내부 부품이 보이거나 연기 또는 이상한 냄새가 날 경우, 장치를 전원 콘센트에서 분리하고 Dell 사에 문의하십시오. 해당 연락 정보는 *사용 설명서* 또는 *소유자 매뉴얼*을 참조하십시오.

- 1 열려있는 모든 파일을 저장하고 닫은 다음, 프로그램을 모두 종료하고 컴퓨터를 종료하십시오.
- 2 프린터를 끄고 전원에서 분리한 다음 컴퓨터에서 분리하십시오.
- 3 연결되어 있는 외장형 장치를 끄고 전원에서 분리한 다음 컴퓨터에서 분리하십시오.
- 4 프린터를 전원에 연결하고 프린터를 켜십시오.

장치가 시작되지 않거나, 연기 또는 이상한 냄새가 나거나, 손상된 부품을 식별할 수 없을 경우에는 Dell 사에 문의하십시오 (해당 연락 정보는 *사용 설명서* 또는 *소유자 매뉴얼* 참조).

장비 보호 지침

장비의 손상을 방지하려면 다음 안전 지침을 따르십시오.

△ 주의 : 장비를 낮은 온도에서 따뜻한 곳으로 옮기거나 높은 온도에서 차가운 곳으로 옮기는 경우, 장비가 실온에 적응하고 김서림이 없어지면 전원을 켜서 장비의 손상을 피하십시오.

- 유해한 환경 (먼지, 오염 물질, 음식, 액체, 극한 온도, 직사광선 등) 으로부터 장비를 보호하십시오.
- 장치에 *모뎀* RJ-11 커넥터와 *네트워크* RJ-45 커넥터가 있으면 (둘 다 비슷하게 생겼음), 전화선은 RJ-45 커넥터에 꽂지 말고 반드시 RJ-11 커넥터에 꽂아야 합니다.

정전기 방전 방지

⚠ 경고 : 본 설명서의 제품 안전 정보에 따라, 제품과 주 전원의 연결을 해제하십시오.

정전기 방전 (ESD) 발생이 프린터나 컴퓨터 내부의 전자 부품에 손상을 줄 수 있습니다. 어떤 조건하에서, ESD 가 몸이나 주변 장치와 같은 물체에서 생성되어 프린터나 컴퓨터와 같은 다른 물체에 방전됩니다. ESD 손상을 막기 위해서, 메모리 모듈과 같은 장비 내부의 전자 부품을 만지기 전에 몸에 있는 정전기를 방전해주어야 합니다.

ESD 손상을 방지하려면 전자 부품을 만지기 전에 금속 접지 개체 (예: 프린터나 컴퓨터의 I/O 패널에 있는 도색되지 않은 금속 표면) 를 만져 ESD 손상을 방지하고 정전기를 없앨 수 있습니다. 프린터나 컴퓨터에 주변기기 (핸드헬드 개인용 디지털 보조 포함) 를 연결할때, 프린터나 컴퓨터에 연결시키기 전에 언제나 사용자와 주변기기 모두 방전을 시켜야합니다. 또한, 프린터 내부 작업시에도 주기적으로 금속 접지 개체를 만져 몸에 축적된 정전기를 없애십시오.

다음 단계를 수행하여 정전기 방전으로 인한 제품 손상을 방지하십시오:

- 정전기에 민감한 구성요소의 포장을 푸는 경우, 설치 준비가 되기 전까지는 해당 구성요소의 정전기 방지 포장을 풀지 마십시오. 정전기 방지 포장을 벗기기 전에 사용자 몸에 있는 정전기를 제거하십시오.
- 손상되기 쉬운 구성요소를 운송하는 경우, 정전기 방지 상자나 포장재로 포장하십시오.
- 모든 구성요소는 정전기가 발생하지 않는 장소에서 다루십시오. 가능하면 정전기 방지 용 바닥 깔개나 작업대 깔개를 사용하십시오.

환경적 고려사항

재활용 정보

Dell 은 고객이 사용하고난 컴퓨터 하드웨어, 모니터, 프린터 및 기타 주변 장치를 자연 친화적인 방법으로 폐기할 것을 권합니다. 가능한 방법으로는 제품의 일부 또는 전체를 재사용하고 제품, 구성부품 및 / 또는 재료를 재활용할 수 있습니다.

Dell 의 전세계적인 재활용 프로그램에 관한 자세한 정보는 웹사이트 (www.dell.com/recyclingworldwide) 를 참조하십시오.

ENERGY STAR® 준수

제품이나 스타트업 화면에 ENERGY STAR 표시가 있는 모든 Dell™ 제품은 출하시의 제품 구성이 미국환경보호국 (EPA) 의 ENERGY STAR 요건을 준수함을 나타냅니다.

ENERGY STAR® 준수

EPA 의 ENERGY STAR 프로그램은 에너지 효율이 우수한 제품을 만들어 공기 오염을 줄이기 위한 EPA 와 제조업체 간의 공동의 노력입니다.

특히, 밤시간과 주말에 장시간 컴퓨터를 사용하지 않을 경우 제품의 전원을 끄면 전기 사용량과 그로 인한 부작용을 줄일 수 있습니다.



규정사항

전자기 호환성 (EMC) 과 관련된 규정 사항 및 프린터에 포함될 수 있는 무선 및 모뎀 기능에 적용되는 규정 문구는 Dell 사의 규정 준수 (Regulatory Compliance) 웹사이트를 방문하십시오 : www.dell.com/regulatory_compliance_printers.

เครื่องพิมพ์ Dell™ ข้อมูลแนะนำผลิตภัณฑ์

หมายเหตุ ข้อควรระวัง และคำเตือน



หมายเหตุ : "หมายเหตุ" หมายถึงข้อมูลสำคัญซึ่งจะช่วยให้คุณใช้งานเครื่องพิมพ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น



ข้อควรระวัง : "ข้อควรระวัง" จะชี้ถึงโอกาสเกิดความเสียหายกับฮาร์ดแวร์ หรือการสูญเสียข้อมูล และจะบอกให้คุณทราบถึงวิธีป้องกันปัญหา



คำเตือน : "คำเตือน" จะชี้ถึงโอกาสเกิดความเสียหายกับทรัพย์สิน การบาดเจ็บ หรือการเสียชีวิต

ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

© 2009 Dell Inc. สงวนลิขสิทธิ์

ห้ามทำซ้ำโดยเด็ดขาดไม่ว่าด้วยวิธีการใดๆ โดยมีได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Dell Inc.

เครื่องหมายการค้าที่ใช้ในเอกสารนี้ : Dell และเครื่องหมาย DELL เป็นเครื่องหมายการค้าของ Dell Inc.

เครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าอื่นๆ ที่ปรากฏในเอกสารนี้จะใช้เพื่ออ้างถึงองค์กรที่เป็นเจ้าของเครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้านั้น หรือเพื่ออ้างถึงผลิตภัณฑ์ขององค์กรเหล่านั้นเพียงอย่างเดียว Dell Inc. ไม่ได้เป็นเจ้าของเครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าใดๆ นอกเหนือจากของ Dell เท่านั้น

สารบัญ

กฎข้อบังคับเกี่ยวกับการส่งออกสินค้า	67
ข้อตกลงว่าด้วยสิทธิการใช้งานซอฟต์แวร์ของ Dell	67
การรับประกันสินค้าแบบจำกัด	68
ซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ส (Open Source Software)	69
การจำกัดสิทธิ์โดยรัฐบาลสหรัฐฯ	69
ทั่วไป	70
ข้อควรระวัง : คำแนะนำทั่วไปด้านความปลอดภัย	70
ความปลอดภัย : ความปลอดภัยทั่วไป	70
ความปลอดภัย : เครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์	72
ความปลอดภัย : เมื่อทำการปรับเปลี่ยนภายในอุปกรณ์ ของคุณ	72
ความปลอดภัย : ความปลอดภัยทั่วไปด้านระบบไฟฟ้า	72
ความปลอดภัย : กรณีที่อุปกรณ์ของคุณโดนน้ำ	74
ความปลอดภัย : หากคุณทำเครื่องพิมพ์หล่น หรือทำให้เครื่องพิมพ์ได้รับความเสียหาย	74
คำแนะนำในการป้องกันอุปกรณ์	75
การป้องกันไม่ให้เกิดไฟฟ้าสถิต	75
การคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม	76
ข้อมูลเกี่ยวกับการรีไซเคิล	76
คุณสมบัติตามข้อกำหนด ENERGY STAR®	76
ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ	76

กฎข้อบังคับเกี่ยวกับการส่งออกสินค้า

ลูกได้รับทราบแล้วว่าผลิตภัณฑ์เหล่านี้ ซึ่งอาจรวมถึงเทคโนโลยีและซอฟต์แวร์อยู่ภายใต้กฎหมายและข้อกำหนดต่างๆ ด้านศุลกากรและการควบคุมการส่งออกของประเทศสหรัฐอเมริกา รวมทั้งยังอาจอยู่ภายใต้กฎหมายและข้อกำหนดต่างๆ ด้านศุลกากรและการส่งออกของประเทศที่ผลิตและ/หรือนำเข้า ผลิตภัณฑ์ดังกล่าว ลูกคำยอมรับที่จะปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดต่างๆ ดังกล่าวข้างต้น นอกจากนี้กฎหมายของสหรัฐอเมริกายังไม่อนุญาตให้จำหน่าย ให้เช่า หรือโอนสิทธิความเป็นเจ้าของในผลิตภัณฑ์เหล่านี้ให้แก่ผู้ใช้หรือประเทศที่ห้ามไว้ รวมทั้ง ไม่อนุญาตให้จำหน่าย เช่า หรือโอนสิทธิความเป็นเจ้าของให้แก่ผู้ใช้ใดๆ ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับอาวุธอานุภาพทำลายล้างสูง รวมไปถึง (แต่ไม่ได้จำกัดเพียงเท่านั้น) กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการออกแบบ การพัฒนา การผลิต หรือการใช้อาวุธนิวเคลียร์ และวัสดุหรือโรงงานที่ใช้ผลิตอาวุธนิวเคลียร์ ขีปนาวุธ หรือการสนับสนุนโครงการผลิตขีปนาวุธ และอาวุธเคมีหรืออาวุธชีวภาพ

ข้อตกลงว่าด้วยสิทธิการใช้งานซอฟต์แวร์ของ Dell

ข้อตกลงนี้ คือข้อตกลงทางกฎหมายระหว่างคุณ ซึ่งเป็นผู้ใช้ และ Dell Products L.P หรือ Dell Global B.V. (ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "Dell") ข้อตกลงนี้ครอบคลุมซอฟต์แวร์ทั้งหมดที่ได้แจกจ่ายไปพร้อมกับผลิตภัณฑ์ Dell ซึ่ง ไม่มีข้อตกลงว่าด้วยสิทธิการใช้งานแยกต่างหาก ระหว่างคุณและบริษัทผู้ผลิตหรือเจ้าของซอฟต์แวร์ (รวมเรียกว่า "ซอฟต์แวร์") ข้อตกลงนี้ ไม่ใช่ข้อตกลงสำหรับการขายซอฟต์แวร์หรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่นๆ กรรมสิทธิ์ทั้งหมดและสิทธิของทรัพย์สินทางปัญญาที่ปรากฏอยู่ในและที่มีต่อซอฟต์แวร์เป็นสมบัติของบริษัทผู้ผลิตหรือเจ้าของซอฟต์แวร์ สิทธิทั้งหมดที่ไม่ได้ชี้แจงไว้อย่างชัดเจนภายใต้ข้อตกลงนี้สงวนไว้สำหรับบริษัทผู้ผลิตหรือเจ้าของซอฟต์แวร์ การเปิดหรือฉีกผนึกของบรรจุภัณฑ์ของซอฟต์แวร์ การติดตั้งหรือดาวน์โหลดซอฟต์แวร์ หรือการใช้ซอฟต์แวร์ที่ติดตั้งไว้ล่วงหน้าหรือที่มาพร้อมกับผลิตภัณฑ์ของคุณ หมายความว่า คุณได้ยอมรับและตกลงที่จะอยู่ภายใต้ข้อผูกมัดตามเงื่อนไขต่างๆ ของข้อตกลงนี้ ถ้าคุณ ไม่ยอมรับเงื่อนไขเหล่านี้ ให้ส่งคืนส่วนต่างๆ ของซอฟต์แวร์ (แผ่นดิสก์ เอกสารที่มาพร้อมกับผลิตภัณฑ์ และบรรจุภัณฑ์) และลบซอฟต์แวร์ที่ติดตั้งไว้ล่วงหน้าหรือมาพร้อมผลิตภัณฑ์ออก

คุณสามารถใช้ซอฟต์แวร์หนึ่งชุดได้กับคอมพิวเตอร์หนึ่งเครื่องเท่านั้น ถ้าคุณมีสิทธิการใช้งานซอฟต์แวร์หลายสิทธิ คุณสามารถใช้ซอฟต์แวร์นี้กับเครื่องคอมพิวเตอร์กี่เครื่องก็ได้ ตราบเท่าที่คุณยังมีสิทธิการใช้งานนั้นอยู่ คำว่า "ใช้" หมายถึง การโหลดซอฟต์แวร์ลงไปในหน่วยความจำชั่วคราวหรือลงในหน่วยเก็บข้อมูลถาวรในคอมพิวเตอร์ การติดตั้งซอฟต์แวร์บนเซิร์ฟเวอร์เครือข่ายเพื่อแจกจ่ายซอฟต์แวร์ไปยังคอมพิวเตอร์เครื่องอื่นๆ เพียงอย่างเดียวไม่ถือเป็นการ "ใช้" ถ้า (และก็ต่อเมื่อ) คุณมีสิทธิการใช้งานสำหรับคอมพิวเตอร์แต่ละเครื่องที่ได้รับซอฟต์แวร์นั้นไป คุณต้องตรวจสอบให้แน่ใจว่าจำนวนบุคคลซึ่งใช้ซอฟต์แวร์ที่ติดตั้งบนเซิร์ฟเวอร์เครื่องขายนั้นไม่เกินจำนวนสิทธิการใช้งานที่คุณมีอยู่ ถ้าจำนวนของผู้ใช้ซอฟต์แวร์ที่ติดตั้งบนเซิร์ฟเวอร์เครื่องขายนั้นมีมากกว่าจำนวนของสิทธิการใช้งาน คุณจะต้องซื้อสิทธิการใช้งานเพิ่มเติมจนกระทั่งมีจำนวนสิทธิการใช้งานเท่ากับจำนวนของผู้ใช้ก่อน จึงจะอนุญาตให้เพิ่มผู้ใช้ซอฟต์แวร์ดังกล่าวได้ ถ้าคุณเป็นลูกค้าเชิงพาณิชย์ของ Dell หรือบริษัทในเครือ Dell ให้ถือว่า

คุณได้ให้สิทธิ์กับ Dell หรือตัวแทนที่ได้รับเลือกจาก Dell ในการตรวจสอบการใช้งานซอฟต์แวร์ของคุณในช่วงเวลาการทำงานปกติของคุณ คุณตกลงที่จะให้ความร่วมมือกับ Dell ในการตรวจสอบดังกล่าว และคุณตกลงที่จะให้ข้อมูลทั้งหมดที่น่าจะมีความเกี่ยวข้องกับการใช้ซอฟต์แวร์ของคุณแก่ Dell การตรวจสอบจะจำกัดเพียงแค่การตรวจสอบยืนยันว่าคุณได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้อตกลงนี้เท่านั้น

ซอฟต์แวร์ได้รับการคุ้มครองภายใต้กฎหมายลิขสิทธิ์ของสหรัฐอเมริกาและสนธิสัญญาลิขสิทธิ์ระหว่างประเทศ คุณสามารถทำสำเนาของซอฟต์แวร์ได้หนึ่งสำเนาเพื่อจุดประสงค์ในการเก็บไว้เป็นสำเนาสำรองหรือเพื่อเก็บถาวร หรือถ่ายโอนข้อมูลซอฟต์แวร์ไปยังฮาร์ดดิสก์หนึ่งตัวในกรณีที่คุณเก็บซอฟต์แวร์ต้นฉบับไว้เป็นสำเนาสำรองหรือเพื่อเก็บถาวรเท่านั้น คุณไม่สามารถเช่าหรือให้เช่าซอฟต์แวร์หรือคัดลอกเอกสารสิ่งพิมพ์ที่มาพร้อมกับซอฟต์แวร์นี้ได้ แต่คุณสามารถโอนสิทธิความเป็นเจ้าของในซอฟต์แวร์และเอกสารต่างๆ ที่มาพร้อมกันได้อย่างถาวร โดยเป็นส่วนหนึ่งของการขายหรือการโอนสิทธิความเป็นเจ้าของในผลิตภัณฑ์ Dell โดยคุณจะต้องไม่เก็บสำเนาของซอฟต์แวร์ไว้ และผู้รับจะต้องยอมรับเงื่อนไขต่างๆ ในที่นี้ การโอนสิทธิความเป็นเจ้าของจะต้องรวมถึงฮาร์ดแวร์และรุ่นก่อนหน้าทั้งหมดด้วย คุณไม่สามารถทำวิศวกรรมย้อนกลับ (Reverse Engineer) ถอด/แก้รหัส (Decompile) หรือถอดรื้อ (Disassemble) ซอฟต์แวร์ได้ ถ้าภายในบรรจุภัณฑ์ที่มาพร้อมกับคอมพิวเตอร์ของคุณมีซีดี หรือแผ่นดิสก์ขนาด 3.5" และ/หรือ 5.25" คุณสามารถใช้ได้เฉพาะดิสก์ที่เหมาะสมกับคอมพิวเตอร์ของคุณเท่านั้น คุณไม่สามารถใช้ดิสก์เหล่านี้กับเครื่องคอมพิวเตอร์อื่นหรือเครือข่ายอื่น หรือไม่สามารถยืม เช่า ให้เช่า หรือโอนสิทธิความเป็นเจ้าของให้กับผู้อื่นได้ ยกเว้นในกรณีที่ได้รับอนุญาตจากข้อตกลงนี้เท่านั้น

การรับประกันสินค้าแบบจำกัด

Dell ขอรับประกันว่า แผ่นดิสก์ซอฟต์แวร์ปราศจากข้อบกพร่องทั้งในด้านวัสดุและการประกอบภายใต้การใช้งานปกติ เป็นเวลาเก้าสิบ (90) วันนับจากวันที่คุณได้รับแผ่นดิสก์ซอฟต์แวร์ การรับประกันสินค้านี้จะจำกัดเฉพาะเพียงแค่คุณและไม่สามารถโอนไปยังผู้อื่นได้ การรับประกันสินค้าโดยนัยอื่นๆ มีการจำกัดเวลาไว้เก้าสิบ (90) วันนับจากวันที่คุณได้รับซอฟต์แวร์ เขตอำนาจศาลบางเขตไม่อนุญาตให้มีการจำกัดระยะเวลาของการรับประกันสินค้าโดยนัย ดังนั้นข้อจำกัดนี้จึงอาจไม่เกี่ยวข้องกับคุณ ความรับผิดชอบทั้งหมดของ Dell และซัพพลายเออร์ของ Dell และการแก้ไขเฉพาะสำหรับคุณ จะเป็นไปในลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้ (ก) คืนเงินค่าซอฟต์แวร์ที่คุณจ่ายไป หรือ (ข) เปลี่ยนแผ่นดิสก์ที่ไม่เป็นไปตามการรับประกันนี้ ทั้งนี้

จะต้องส่งคืนผลิตภัณฑ์พร้อมหมายเลขอนุമാติการคืนสินค้ากลับมายัง Dell การรับประกันสินค้าแบบจำกัดนี้จะเป็นโมฆะ ในกรณีที่ความเสียหายที่เกิดกับดิสก์เป็นผลมาจากอุบัติเหตุ การใช้งานหนักเกินควร การใช้งานผิดวิธี หรือการนำแผ่นดิสก์เข้ารับบริการหรือปรับเปลี่ยนโดยบุคคลอื่นนอกเหนือจาก Dell แผ่นดิสก์ที่เปลี่ยนให้จะมีระยะเวลาประกันเท่าที่เหลืออยู่จากการรับประกันสินค้าเดิม หรือสามสิบ (30) วัน ขึ้นอยู่กับว่าระยะเวลาใดนานกว่า

Dell ไม่รับประกันว่าฟังก์ชันการทำงานของซอฟต์แวร์จะตรงตามความต้องการของคุณ หรือการทำงานของซอฟต์แวร์จะปราศจากการบกพร่องหรือข้อผิดพลาดใดๆ คุณต้องเป็นผู้รับผิดชอบการเลือกซอฟต์แวร์ให้ตรงตามความต้องการของคุณเอง และการใช้และผลลัพธ์ที่จะได้รับจากซอฟต์แวร์

DELL และตัวแทนจำหน่ายของ DELL ปฏิเสธการรับประกันสินค้าอื่นๆ ทั้งหมด ทั้งการรับประกันโดยซัดแจ้งหรือโดยนัย รวมถึง (แต่ไม่ได้จำกัดเพียงเท่านั้น) การรับประกันโดยนัยในเรื่องคุณสมบัติอื่นที่จะเป็นของผลิตภัณฑ์และความเหมาะสมต่อการใช้งาน ของซอฟต์แวร์และเอกสารทั้งหมดที่มาพร้อมกับซอฟต์แวร์ การรับประกันสินค้าแบบจำกัดให้สิทธิตามกฎหมายบางข้อกับคุณเท่านั้น โดยที่คุณอาจมีสิทธิอื่นๆ ซึ่งอาจแตกต่างกันออกไปในแต่ละเขตอำนาจศาล

ไม่ว่ากรณีใดๆ ก็ตาม DELL หรือตัวแทนจำหน่ายของ DELL จะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ (ซึ่งรวมถึง ความเสียหายจากการสูญเสียผลประโยชน์ทางธุรกิจ ความเสียหายจากความขัดข้องทางธุรกิจ การสูญเสียข้อมูลทางธุรกิจ หรือต่อความสูญเสียด้านการเงินอื่นๆ แต่ไม่ได้จำกัดเพียงเท่านั้น) ซึ่งเป็นผลจาก หรือเกี่ยวข้องในทางใดทางหนึ่งกับ การใช้ หรือการไม่สามารถใช้ซอฟต์แวร์นี้ แม้ว่าจะรับประกันถึงความเป็นไปได้ที่จะเกิดความเสียหายดังกล่าวแล้วก็ตาม เนื่องจากเขตอำนาจศาลบางเขตไม่อนุญาตให้มีการยกเว้นหรือจำกัดเงื่อนไขเกี่ยวกับความเสียหายอันเป็นผลที่เกิดขึ้นตามมาหรือความเสียหายที่เกิดขึ้นโดยบังเอิญ ดังนั้นข้อจำกัดหรือการยกเว้นข้างต้นจึงอาจไม่เกี่ยวข้องของคุณ

ซอฟต์แวร์โอเพนซอร์ส (Open Source Software)

ส่วนหนึ่งส่วนใดของแผ่นซีดีนี้อาจมีซอฟต์แวร์โอเพนซอร์สอยู่ ซึ่งคุณสามารถใช้ได้ภายใต้ข้อตกลงและเงื่อนไขของสิทธิการใช้งานเฉพาะที่ใช้ในการแจกจ่ายซอฟต์แวร์โอเพนซอร์สนี้

ซอฟต์แวร์โอเพนซอร์สนี้ถูกแจกจ่ายเพื่อให้ผู้ใช้ได้รับประโยชน์ แต่จะมีคุณสมบัติ “ตามที่ได้รับ” โดยไม่มีการรับประกันทั้งโดยซัดแจ้งหรือโดยนัยใดๆ ซึ่งรวมถึง (แต่ไม่ได้จำกัดเพียงเท่านั้น) การรับประกันโดยนัยในเรื่องคุณสมบัติอื่นที่จะเป็นของผลิตภัณฑ์หรือความเหมาะสมต่อการใช้งาน ไม่ว่ากรณีใดๆ ก็ตาม DELL, เจ้าของลิขสิทธิ์, หรือผู้จัดจำหน่าย จะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายทั้งทางตรง ทางอ้อม โดยบังเอิญ กรณีพิเศษ กรณีตัวอย่าง หรือความเสียหายอันเป็นผลที่เกิดขึ้นตามมาใดๆ ทั้งสิ้น (รวมถึงการจัดหาสินค้าหรือบริการสำรอง การไม่สามารถใช้งานได้ การสูญเสียข้อมูลหรือกำไร หรือความขัดข้องทางธุรกิจ แต่ไม่ได้จำกัดเพียงเท่านั้น) ไม่ว่าจะด้วยควมรับผิดชอบตามกฎหมายใดๆ ทั้งในหนังสือสัญญา ความรับผิดโดยสินเชิง หรือการละเมิด (รวมทั้ง การละเมิดเพราะประมาทเลินเล่อหรืออื่นๆ) ที่เกิดขึ้นจากการใช้ซอฟต์แวร์นี้ในทุกกรณี แม้ว่าจะรับประกันถึงความเป็นไปได้ที่จะเกิดความเสียหายดังกล่าวแล้วก็ตาม

การจำกัดสิทธิโดยรัฐบาลสหรัฐ

ซอฟต์แวร์และเอกสารเป็น “สินค้าเชิงพาณิชย์” ตามที่ได้กำหนดไว้ใน 48 C.F.R. 2.101 ซึ่งประกอบด้วย “ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์เชิงพาณิชย์” และ “เอกสารประกอบซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์เชิงพาณิชย์” ตามที่ใช้ใน 48 C.F.R. 12.212 และเพื่อให้สอดคล้องกับ 48 C.F.R. 12.212 และ 48 C.F.R. 227.7202-1 จนถึง 227.7202-4 ผู้ใช้ที่จากหน่วยงานของรัฐบาลสหรัฐฯ ทุกรายจะได้รับเฉพาะซอฟต์แวร์และเอกสารที่มีสิทธิตามที่กำหนดไว้ข้างต้นเท่านั้น ผู้รับจ้าง/บริษัทผู้ผลิต คือ Dell Products, L.P., One Dell Way, Round Rock, Texas 78682

ทั่วไป

สิทธิการใช้งานนี้มีผลบังคับใช้จนกว่าจะสิ้นสุดลง สิทธิการใช้งานจะสิ้นสุดลงตามเงื่อนไขต่างๆ ที่กำหนดไว้ข้างต้นนี้ หรือถ้าคุณไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขในข้อตกลง ในกรณีที่สิทธิการใช้งานสิ้นสุดลง คุณยินยอมที่จะทำลายซอฟต์แวร์ ส่วนประกอบต่างๆ ทั้งหลาย ตลอดจนสำเนาทั้งหมดของผลิตภัณฑ์ซอฟต์แวร์นี้ ข้อตกลงนี้เป็นไปตามกฎหมายแห่งมลรัฐเท็กซัส แต่ละบทบัญญัติของข้อตกลงนี้สามารถแยกส่วนออกได้ ถ้ามีบทบัญญัติใดบทหนึ่งไม่สามารถบังคับใช้ได้ ไม่ถือว่ามีผลต่อการบังคับใช้บทบัญญัติ ข้อกำหนด หรือเงื่อนไขของข้อตกลงต่างๆ ที่เหลืออยู่ ข้อตกลงนี้ผูกพันไปถึงผู้รับมรดก และผู้ได้รับสิทธิ Dell ยอมรับ และคุณยินยอมที่จะสละสิทธิในการฟ้องร้องศาลในเรื่องเกี่ยวกับซอฟต์แวร์หรือข้อตกลงนี้ จนถึงขอบเขตสูงสุดที่กฎหมายอนุญาต เนื่องจากการสละสิทธิ์นี้อาจจะไม่มีผลบังคับใช้ในเขตอำนาจศาลบางเขต การสละสิทธิ์นี้จึงอาจไม่เกี่ยวข้องกับคุณ คุณยอมรับว่าคุณได้อ่าน และทำความเข้าใจในข้อตกลงนี้แล้ว และยินยอมอยู่ภายใต้ข้อผูกมัดของเงื่อนไขต่างๆ และรับทราบว่าเอกสารนี้คือเอกสารชี้แจงข้อตกลงเกี่ยวกับซอฟต์แวร์ที่สมบูรณ์และเฉพาะเจาะจงระหว่างคุณและ Dell (แก้ไข 012306)



ข้อควรระวัง : คำแนะนำทั่วไปด้านความปลอดภัย

ใช้คำแนะนำด้านความปลอดภัยต่อไปนี้ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยกับตัวคุณเอง และเพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับอุปกรณ์ของคุณหรือสิ่งของอื่นๆ ในบริเวณใกล้เคียง



หมายเหตุ : สำหรับข้อมูลการใช้งานเพิ่มเติมเกี่ยวกับเครื่องพิมพ์สามารถเข้าไปอ่านได้ที่ support.dell.com ในหมวด "คู่มือ"

ข้อสังเกตสำคัญสำหรับการใช้งานในสถานพยาบาล : ผลิตภัณฑ์ Dell ไม่ให้อุปกรณ์ทางการแพทย์ และไม่ได้อยู่ภายใต้ UL หรือ IEC 60601 (หรือเทียบเท่า) ด้วยเหตุนี้ จึงห้ามใช้งานอุปกรณ์ภายในระยะ 6 ฟุตจากผู้ป่วย หรือห้ามให้อุปกรณ์สัมผัสถูกผู้ป่วยทั้งโดยตรงหรือโดยอ้อม

ความปลอดภัย : ความปลอดภัยทั่วไป

ขณะติดตั้งอุปกรณ์เพื่อใช้งาน :

- วางอุปกรณ์บนพื้นที่แข็งแรงและอยู่ในแนวระนาบ วางเครื่องพิมพ์โดยเว้นระยะห่างระหว่างช่องระบายความร้อนกับผนังอย่างน้อย 10.2 ซม. (4 นิ้ว) เพื่อให้สามารถระบายความร้อนได้ การใช้งานในบริเวณที่ไม่มีอากาศถ่ายเทอาจทำให้เครื่องพิมพ์ชำรุดเสียหายหรือเป็นสาเหตุก่อให้เกิดไฟไหม้ได้

- ห้ามวางอุปกรณ์ซ้อนกัน วางอุปกรณ์ใกล้กันเกินไป มิฉะนั้นแล้วจะทำให้ความร้อนจากเครื่องหนึ่งไหลกลับเข้าไปอีกเครื่องหนึ่ง



หมายเหตุ : อ่านเอกสารอ้างอิงเกี่ยวกับขีดจำกัดเรื่องน้ำหนักในเอกสารประกอบการใช้งานคอมพิวเตอร์ของคุณก่อนวางเครื่องพิมพ์ จอมอนิเตอร์ หรืออุปกรณ์อื่นๆ บนคอมพิวเตอร์

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีสิ่งของใดๆ วางทับสายเคเบิลต่างๆ ของอุปกรณ์ และสายเคเบิลเหล่านั้น ไม่อยู่ในที่ซึ่งอาจโดนเหยียบหรืออาจทำให้คนสะดุดล้มได้
- ห้ามวางอุปกรณ์ในบริเวณที่ปิดทึบ หรือบนเตียงนอน โซฟา หรือพรม
- เก็บอุปกรณ์ให้อยู่ห่างจากอุปกรณ์นำความร้อนและแหล่งความร้อน
- เก็บอุปกรณ์อย่าให้โดนอากาศร้อนหรือเย็นจัด เพื่อให้แน่ใจว่าใช้งานอยู่ในช่วงที่ระบุ
- ห้ามสอดวัตถุใดๆ เข้าไปในช่องระบายความร้อนหรือช่องต่างๆ ของอุปกรณ์ เนื่องจากอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าช็อตได้ เนื่องจากการลัดวงจรของอุปกรณ์ภายใน
- หลีกเลี่ยงการวางกระดาษไว้ใต้อุปกรณ์ ห้ามวางอุปกรณ์ในบริเวณที่ปิดทึบ หรือพื้นผิวที่มีความนุ่มหรือทำจากผ้า เช่น เตียงนอน โซฟา หรือพรม

ขณะใช้งานอุปกรณ์ :

- ห้ามใช้อุปกรณ์ในสภาพแวดล้อมที่เปียกชื้น เช่น ใกล้อ่างอาบน้ำ อ่างล้างจาน หรือสระว่ายน้ำ หรือในห้องใต้ดินที่มีความชื้น
- ห้ามใช้งานอุปกรณ์ที่ใช้ไฟฟ้า AC ในระหว่างพายุฝนฟ้าคะนอง
- หากอุปกรณ์ของคุณมีโมเด็มในตัวหรือมีโมเด็มแบบเสริม (การ์ด PC) ให้ถอดสายโมเด็มออกก่อนเกิดพายุฝนฟ้าคะนอง เพื่อหลีกเลี่ยงไฟฟ้าช็อตจากการที่ฟ้าผ่าสายโทรศัพท์
- ถ้าอุปกรณ์ของคุณมีโมเด็มติดตั้งมาด้วย สายต่อที่ใช้กับโมเด็มควรมีขนาดไม่เล็กกว่า 26 American Wire Gauge (AWG) และปลั๊กที่ใช้ควรเป็นแบบ RJ-11 ตามมาตรฐาน FCC
- ห้ามให้อาหารหรือเครื่องดื่มหกใส่อุปกรณ์
- ก่อนจะทำความสะอาดอุปกรณ์ ให้ถอดปลั๊กไฟของอุปกรณ์ออกจากเต้ารับก่อน ทำความสะอาดอุปกรณ์โดยใช้ผ้าชุบน้ำหมาดๆ ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดไม่ว่าจะเป็นน้ำยาทำความสะอาดหรือสเปรย์ทำความสะอาด ซึ่งผลิตภัณฑ์เหล่านี้อาจมีสารที่จุดติดไฟได้อยู่
- ทำความสะอาดหน้าจอคอมพิวเตอร์ด้วยผ้าที่นุ่มสะอาดและน้ำ จุ่มผ้าลงให้น้ำบิดให้พอหมาด จากนั้นเช็ดที่หน้าจอโดยให้เช็ดแนวขวางไปในทิศทางใดทิศทางหนึ่ง และจากบนลงล่าง จากนั้น เช็ดคราบน้ำออกอย่างรวดเร็ว เพื่อให้หน้าจอแห้ง คราบน้ำที่เกาะบนหน้าจอเป็นเวลานาน อาจทำให้หน้าจอเสียหายได้ ห้ามใช้น้ำยาล้างกระจกทำความสะอาดหน้าจออย่างเด็ดขาด



คำเตือน : ห้ามใช้งานอุปกรณ์ของคุณหากฝาครอบส่วนหนึ่งส่วนใด (ได้แก่ ฝาครอบด้านในหรือฝาครอบด้านนอก, หน้ากาก, ฝาปิดช่องพอร์ตการ์ดต่าง ๆ, ช่องต่ออุปกรณ์ด้านหน้า และอื่น ๆ) ถูกถอดออก

- หากอุปกรณ์ของคุณไม่ทำงานตามปกติ - โดยเฉพาะถ้ามีเสียงหรือกลิ่นที่ผิดปกติออกมาจาก อุปกรณ์ - ให้ถอดปลั๊กไฟทันที และติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือศูนย์บริการที่ได้รับการรับรอง

ความปลอดภัย : เครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์

เครื่องพิมพ์เลเซอร์จาก Dell มีคุณสมบัติตรงตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยและจัดเป็นผลิตภัณฑ์เลเซอร์ Class 1 ตามมาตรฐาน US DHHS Standard และ IEC/EN60825-1 Laser Safety Standard รังสีเลเซอร์จากภายในเครื่องพิมพ์จะถูกกักไว้ภายในตัวเครื่องและฝาครอบด้านนอก และแสงเลเซอร์จะไม่สามารถลอดผ่านออกมาได้ในระหว่างการใช้งานอุปกรณ์ตามปกติไม่ว่าจะอยู่ในขั้นตอนใดๆ ก็ตาม



คำเตือน : การควบคุม, การปรับเปลี่ยนแก้ไข หรือทำขั้นตอนใด ๆ ที่อยู่นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในเอกสารการใช้งาน หรือคำแนะนำจาก Dell อาจส่งผลให้คุณได้รับรังสีที่เป็นอันตรายนี้ได้

ความปลอดภัย : เมื่อทำการปรับเปลี่ยนภายในอุปกรณ์ของคุณ

ห้ามซ่อมแซมอุปกรณ์ด้วยตัวคุณเอง ยกเว้นว่ามีคำอธิบายอยู่ในเอกสารของ Dell หรือคุณได้รับคำแนะนำจาก Dell

กรุณาปฏิบัติตามคำแนะนำในการติดตั้งและการซ่อมบำรุงอย่างเคร่งครัด

ความปลอดภัย : ความปลอดภัยทั่วไปด้านระบบไฟฟ้า

ปฏิบัติตามคำแนะนำเบื้องต้นต่อไปนี้ ขณะต่ออุปกรณ์เข้ากับแหล่งจ่ายไฟ :

- ก่อนจะเสียบปลั๊กอุปกรณ์เข้ากับเต้ารับ ให้ตรวจสอบพิกัดแรงดันไฟฟ้าเพื่อให้แน่ใจว่าความถี่และแรงดันไฟฟ้านั้นตรงกับแหล่งจ่ายไฟที่มีอยู่
- รวมทั้ง ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องพิมพ์และอุปกรณ์ต่อพ่วงได้รับการจัดลำดับทางไฟฟ้าที่สามารถทำงานได้โดยใช้กำลังไฟ AC ที่มีอยู่ในพื้นที่ของคุณ
- ห้ามเสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับ ในกรณีที่สายไฟของอุปกรณ์ชำรุดเสียหาย
- เพื่อป้องกันไฟดูด ให้เสียบปลั๊กไฟของอุปกรณ์เข้ากับเต้ารับที่มีการต่อกราวด์อย่างถูกต้อง ถ้าอุปกรณ์ของคุณใช้ปลั๊กไฟแบบ 3 ขา ห้ามใช้ปลั๊กต่อที่ไม่มีระบบกราวด์ หรือหักขากราวด์ออกจากปลั๊กหรือปลั๊กต่อ
- ถ้าจำเป็นต้องใช้สายต่อปลั๊ก ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าพิกัดกระแสไฟฟ้าของอุปกรณ์ที่ต่อกับสายต่อปลั๊กนั้น ไม่เกินพิกัดกระแสไฟฟ้าของสายต่อปลั๊ก

- ในกรณีที่จำเป็นต้องใช้สายต่อปลั๊กหรือรางปลั๊กไฟ ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่า สายต่อปลั๊กหรือรางปลั๊กไฟนั้นเสียบอยู่กับเต้ารับปลั๊กไฟที่ผนัง และไม่ได้ต่อมาจากสายต่อปลั๊กหรือรางปลั๊กไฟอื่น สายต่อปลั๊กหรือรางปลั๊กไฟจะต้องรองรับระบบสายดิน และต้องเสียบเข้ากับเต้ารับที่ผนังซึ่งมีการต่อสายดิน
- ถ้าคุณใช้รางปลั๊กไฟแบบหลายช่อง ให้ตรวจสอบให้ดีกว่าก่อนที่จะเสียบปลั๊กเข้ากับรางปลั๊กไฟ รางปลั๊กไฟบางชนิด อาจทำให้เกิดความสับสนในการเสียบปลั๊กได้ การเสียบปลั๊กอย่างไม่ถูกต้อง อาจทำให้อุปกรณ์เกิดความเสียหายอย่างถาวร รวมทั้ง อาจเสี่ยงต่อการถูกไฟฟ้าช็อต หรือไฟไหม้ได้ ให้ตรวจสอบว่าได้ต่อขาราวด์ของปลั๊กเข้ากับหน้าสัมผัสสายดินของรางปลั๊กไฟแล้ว
- ขณะดึงปลั๊กไฟของอุปกรณ์ออกจากเต้ารับ ต้องจับที่ตัวปลั๊ก อย่างจับที่สาย

หากอุปกรณ์ของคุณใช้อะแดปเตอร์ AC :

- ใช้เฉพาะอะแดปเตอร์ AC จาก Dell ที่ได้รับการรับรองให้ใช้กับอุปกรณ์นี้เท่านั้น การใช้อะแดปเตอร์ AC อื่นๆ อาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือระเบิดได้



หมายเหตุ : สำหรับข้อมูลรุ่นอะแดปเตอร์ที่ได้รับการรับรองให้ใช้กับอุปกรณ์ของคุณ กรุณาดูที่ป้ายแสดงพิกัดแรงดันไฟฟ้าของระบบ

- วางอะแดปเตอร์ AC ในบริเวณที่ระบายอากาศได้ดี เช่น บนโต๊ะหรือบนพื้น ขณะใช้งานกับเครื่องพิมพ์ห้ามวางกระดาษหรือสิ่งของอื่นๆ ไว้บนอะแดปเตอร์ AC เนื่องจากจะทำให้ระบบความร้อนไม่ได้ รวมทั้งห้ามใช้งานอะแดปเตอร์ AC ขณะที่อะแดปเตอร์อยู่ในกระเป๋า
- อะแดปเตอร์ AC จะร้อนขึ้นในระหว่างการใช้งานเครื่องพิมพ์ตามปกติ โปรดใช้ความระมัดระวังเมื่อต้องสัมผัสอะแดปเตอร์ในระหว่างการใช้งาน หรือหลังใช้งานเสร็จ
- ขอแนะนำให้วางอะแดปเตอร์ไว้บนพื้นหรือโต๊ะ โดยให้สามารถมองเห็นไฟสีเขียวได้ ซึ่งจะเตือนให้ทราบในกรณีที่อะแดปเตอร์หยุดทำงานโดยบังเอิญ เนื่องจากผลกระทบจากภายนอก ในกรณีที่ไฟสีเขียวดับลงไม่ว่าจะด้วยสาเหตุใดก็ตาม ให้ถอดปลั๊กไฟของอะแดปเตอร์ AC ออกจากเต้ารับเป็นเวลาสิบนาที จากนั้นให้เสียบสายไฟอีกครั้ง
- สำหรับอะแดปเตอร์ AC ที่ติดตั้งอยู่ในเครื่องพิมพ์ ให้ถอดปลั๊กสายไฟออกก่อนที่จะดึงอะแดปเตอร์ AC ออก

ถ้าอุปกรณ์ของคุณใช้แบตเตอรี่แบบเปลี่ยนได้ :



คำเตือน : การใส่แบตเตอรี่ก้อนใหม่ไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดการระเบิดได้ ให้เปลี่ยนแบตเตอรี่โดยใช้แบตเตอรี่ชนิดเดียวกันหรือเทียบเท่าซึ่งบริษัทผู้ผลิตแนะนำให้ใช้เท่านั้น ให้ทั้งแบตเตอรี่ที่ไม่ได้ใช้แล้วตามคำแนะนำของบริษัทผู้ผลิต

ความปลอดภัย : กรณีที่อุปกรณ์ของคุณโดนน้ำ



คำเตือน : ก่อนที่จะเริ่มทำขั้นตอนใดก็ตามในส่วนนี้ กรุณาดูเนื้อหาในส่วนของความปลอดภัย : ความปลอดภัยทั่วไป ในเอกสารฉบับนี้



คำเตือน : ทำขั้นตอนนี้ เมื่อคุณแน่ใจว่าปลอดภัยเท่านั้น ถ้าปลั๊กไฟของเครื่องพิมพ์ยังเสียบอยู่กับเต้ารับ ให้ปิดเบรกเกอร์ระบบไฟฟ้า (ถ้าสามารถทำได้) ก่อนที่จะดึงสายไฟออกจากเต้ารับ ให้ใช้ความระมัดระวังอย่างมาก ในขณะที่ถอดสายไฟที่เปียกออกจากแหล่งจ่ายไฟที่ยังมีไฟอยู่

- 1 ถอดปลั๊กของอะแดปเตอร์ AC ออกจากเต้ารับ จากนั้นหากสามารถทำได้ ให้ถอดปลั๊กของอะแดปเตอร์ AC ออกจากอุปกรณ์
- 2 ปิดสวิตช์อุปกรณ์ต่อพ่วงภายนอกที่ต่ออยู่ทั้งหมด และถอดสายไฟของอุปกรณ์เหล่านั้นออกจากแหล่งจ่ายไฟ จากนั้นให้ถอดสายไฟออกจากอุปกรณ์
- 3 ติดต่อ Dell Support (สำหรับข้อมูลการติดต่อที่เหมาะสม กรุณาดูที่ *คู่มือผู้ใช้* หรือ *คู่มือใช้งาน*)

ความปลอดภัย : หากคุณทำเครื่องพิมพ์หล่นหรือทำให้เครื่องพิมพ์ได้รับความเสียหาย



คำเตือน : ก่อนที่จะเริ่มทำขั้นตอนใดก็ตามในส่วนนี้ กรุณาดูที่ ความปลอดภัย : ส่วนความปลอดภัยทั่วไปและความปลอดภัยเกี่ยวกับไฟฟ้าของเอกสารชุดนี้



คำเตือน : หากตัวเครื่องเสียหายจนสามารถมองเห็นส่วนประกอบภายในได้ หรือมีควันหรือได้กลิ่นผิดปกติ ให้ถอดสายไฟของอุปกรณ์ออกจากเต้ารับทันที และติดต่อ Dell Support กรุณาดูที่ *คู่มือผู้ใช้* หรือ *คู่มือใช้งาน* สำหรับการติดต่อที่เหมาะสม

- 1 บันทึกลงและปิดไฟล์ที่เปิดอยู่ทั้งหมด และออกจากโปรแกรมที่เปิดใช้งานอยู่ จากนั้นให้ปิดระบบคอมพิวเตอร์
- 2 ปิดเครื่องพิมพ์และถอดปลั๊กออกจากแหล่งจ่ายไฟ จากนั้นให้ถอดออกจากคอมพิวเตอร์
- 3 ปิดสวิตช์อุปกรณ์ต่อพ่วงภายนอกที่ต่ออยู่ทั้งหมด และถอดสายอุปกรณ์ต่างๆ ออกจากแหล่งจ่ายไฟ และถอดออกจากคอมพิวเตอร์
- 4 เสียบปลั๊กเครื่องพิมพ์เข้ากับแหล่งจ่ายไฟ แล้วเปิดเครื่องพิมพ์

ถ้าไม่สามารถเปิดใช้งานอุปกรณ์ได้ หรือตรวจพบว่า มีควันหรือได้กลิ่นผิดปกติ หรือคุณไม่สามารถระบุส่วนประกอบที่ชำรุดเสียหายได้ ให้ติดต่อ Dell (กรุณาดูที่ *คู่มือผู้ใช้* หรือ *คู่มือใช้งาน* สำหรับข้อมูลการติดต่อที่เหมาะสม)

คำแนะนำในการป้องกันอุปกรณ์

ปฏิบัติตามหลักปฏิบัติด้านความปลอดภัยต่อไปนี้เพื่อป้องกันอุปกรณ์ของคุณไม่ให้ได้รับความเสียหาย



ข้อควรระวัง : เมื่อนำอุปกรณ์ที่อยู่ในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิต่ำไปยังสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิสูงขึ้นหรือที่อยู่ในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิสูงไปยังสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิเย็นลงจะต้องปล่อยอุปกรณ์ทิ้งไว้เพื่อให้ปรับอุณหภูมิไปที่อุณหภูมิห้องและในกรณีที่มีความแน่นอาจกลั่นตัวเป็นไอน้ำก่อนเปิดสวิตช์เปิดปิดเครื่องเพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์ได้รับความเสียหาย

- วางอุปกรณ์ของคุณให้ห่างจากสิ่งสกปรก ฝุ่น อาหาร ของเหลวต่างๆ อุณหภูมิที่ร้อนจัดหรือเย็นจัด และบริเวณที่แสงแดดส่องโดยตรง
- ถ้าอุปกรณ์ของคุณมีทั้งช่องเสียบ RJ-11 สำหรับ *โมเด็ม* และช่องเสียบ RJ-45 สำหรับ *เครือข่าย* ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน คุณต้องแน่ใจว่าได้เสียบสายโทรศัพท์เข้าในช่องเสียบ RJ-11 ไม่ใช่ในช่องเสียบ RJ-45

การป้องกันไม่ให้เกิดไฟฟ้าสถิต



คำเตือน : ถอดสายผลิตภัณฑ์ออกจากแหล่งจ่ายไฟหลักตามข้อมูลความปลอดภัยที่กำหนดไว้เฉพาะผลิตภัณฑ์ซึ่งมีอยู่ในเอกสารฉบับนี้

ไฟฟ้าสถิต (Electrostatic Discharge หรือ ESD) อาจทำให้ส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์ภายในเครื่องพิมพ์หรือคอมพิวเตอร์ของคุณเสียหายได้ บางสถานการณ์ ร่างกายของคุณหรือวัตถุต่างๆ เช่น อุปกรณ์ต่อพ่วง อาจมีการสะสมไฟฟ้าสถิตแล้วคายประจุไปสู่วัตถุอื่นๆ เช่น เครื่องพิมพ์หรือคอมพิวเตอร์ได้ เพื่อป้องกันความเสียหายจากไฟฟ้าสถิต จึงควรทำการกำจัดไฟฟ้าสถิตออกจากตัวคุณก่อนที่จะเริ่มทำงานกับส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์ใดๆ ที่อยู่ภายในคอมพิวเตอร์ของคุณ เช่น โมดูลหน่วยความจำ

ดังนั้นเพื่อป้องกันความเสียหายจากไฟฟ้าสถิต จึงควรทำการกำจัดไฟฟ้าสถิตออกจากตัวคุณด้วยการสัมผัสกับวัตถุโลหะที่มีการต่อกราวด์ไว้ (เช่น พื้นผิวโลหะที่ไม่ทาสีบนแผง I/O บนเครื่องพิมพ์หรือคอมพิวเตอร์) ก่อนที่จะใช้งานส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์ใดๆ ขณะทำการต่ออุปกรณ์ต่อพ่วง (รวมทั้งอุปกรณ์ดิจิทัลมือถือ) เข้ากับเครื่องพิมพ์หรือคอมพิวเตอร์ คุณควรกำจัดไฟฟ้าสถิตออกจากตัวคุณและอุปกรณ์ต่อพ่วงทุกครั้งเสมอก่อนทำการเชื่อมต่ออุปกรณ์ต่อพ่วงเข้ากับเครื่องพิมพ์หรือคอมพิวเตอร์ นอกจากนี้ ขณะที่คุณทำงานกับชิ้นส่วนภายในเครื่องพิมพ์ ร่างกายอาจมีการสะสมไฟฟ้าสถิตได้ ดังนั้นจึงควรกำจัดไฟฟ้าสถิตจากตัวคุณเป็นระยะๆ

เพื่อป้องกันความเสียหายจากไฟฟ้าสถิต คุณสามารถปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้ได้เช่นกัน :

- เมื่อนำอุปกรณ์ที่ไวต่อไฟฟ้าสถิตออกจากหีบห่อ ยื่อนำอุปกรณ์ออกมาจากซองป้องกันไฟฟ้าสถิต จนกว่าคุณพร้อมที่จะติดตั้งอุปกรณ์ ก่อนที่จะแกะซองป้องกันไฟฟ้าสถิตออก อย่าสัมผัสกำจัดไฟฟ้าสถิตออกจากตัวคุณเอง

- เมื่อต้องการเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ที่ไวต่อไฟฟ้าสถิต ให้ใส่อุปกรณ์นั้นไว้ในบรรจุภัณฑ์ที่ป้องกันไฟฟ้าสถิตก่อน
- ทำงานกับอุปกรณ์ที่ไวต่อประจุไฟฟ้าสถิตภายในบริเวณที่ไม่มีไฟฟ้าสถิต ถ้าสามารถทำได้ ให้ใช้แผ่นรองกันไฟฟ้าสถิต

การคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม

ข้อมูลเกี่ยวกับการรีไซเคิล

Dell ขอแนะนำให้ลูกค้าเลือกวิธีการกำจัดทั้งฮาร์ดแวร์คอมพิวเตอร์ จอมอนิเตอร์ เครื่องพิมพ์ และอุปกรณ์อื่นๆ ที่ไม่ใช่แล้วโดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อม ซึ่งวิธีการดังกล่าวรวมถึง การนำผลิตภัณฑ์บางส่วนหรือทั้งหมดกลับมาใช้ใหม่ และการรีไซเคิลผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์ และ/หรือวัสดุต่างๆ

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับโครงการรีไซเคิลทั่วโลกของ Dell กรุณาดูที่

www.dell.com/recyclingworldwide

คุณสมบัติตามข้อกำหนด ENERGY STAR®

ผลิตภัณฑ์ Dell™ ที่มีเครื่องหมาย ENERGY STAR อยู่บนผลิตภัณฑ์หรือมีเครื่องหมายนี้แสดงขึ้นในหน้าจอเริ่มต้น ถือเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองแล้วว่ามีความสมบัติตรงตามข้อกำหนด ENERGY STAR ขององค์การพิทักษ์สิ่งแวดล้อม (Environmental Protection Agency (EPA)) โดยเป็นการประเมินจากผลิตภัณฑ์ที่จัดส่งโดย Dell

สัญลักษณ์ ENERGY STAR®

โครงการ ENERGY STAR ของ EPA เป็นความร่วมมือระหว่าง EPA และบริษัทผู้ผลิตต่างๆ ในการลดมลภาวะทางอากาศด้วยการส่งเสริมให้มีการใช้ผลิตภัณฑ์ที่ประหยัดพลังงาน

คุณสามารถช่วยลดการใช้พลังงานไฟฟ้าและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมได้ด้วยการปิดคอมพิวเตอร์ของคุณเมื่อไม่ได้ใช้งาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเวลากลางคืน และวันหยุดสุดสัปดาห์



ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ

สำหรับข้อมูลของกฎข้อบังคับเกี่ยวกับความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า (EMC) รวมทั้งเนื้อหาเกี่ยวกับกฎข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับคุณสมบัติต่างๆ ของโมเด็มและการเชื่อมต่อไร้สายที่อาจมีอยู่ในเครื่องพิมพ์ของคุณ กรุณาดูเข้าไปที่โฮมเพจ "การปฏิบัติตามกฎข้อบังคับ" ของ Dell Inc. ที่

www.dell.com/regulatory_compliance_printers

