

(i) Information

For setup information, see the setup poster. All other product information can be found in the electronic Help and Readme. The electronic Help is automatically installed during printer software installation. Electronic Help includes instructions on product features and troubleshooting. It also provides product specifications, legal notices, environmental, regulatory, and support information. The Readme file contains HP support contact information, operating system requirements, and the most recent updates to your product information. For computers without a CD/DVD drive, please go to <u>www.hp.com/support</u> to download and install the printer software.

Install electronic Help

To install the electronic Help, insert the software CD in your computer and follow the on-screen instructions.

Windows:

Find electronic Help

After software installation, click Start > All Programs > HP > HP Deskjet 2050 J510 or HP Deskjet 1050 J410 > Help.

Find Readme

Insert software CD. On software CD locate ReadMe.chm. Click ReadMe.chm to open and then select ReadMe in your language.

Mac:

Find electronic Help

Mac OS X v10.5 and v10.6: From Finder Help, choose Mac Help. In the Help Viewer, click and hold the Home button, and then choose the Help for your device.

Find Readme

Insert the software CD, and then double-click the Read Me folder located at the top-level of the software CD.

Register your HP Deskjet

Get quicker service and support alerts by registering at <u>http://www.reg</u>ister.hp.com.





Installation Troubleshooting

If you are unable to print a test page:

- Make sure the cable connections are secure. See the setup poster.
- Make sure the printer is powered on. The (1) [On button] will be lit green.

Make sure the printer is set as your default printing device:

- Windows[®] 7: From the Windows Start menu, click Devices and Printers.
- Windows Vista[®]: On the Windows taskbar, click Start, click Control Panel, and then click Printer.
- Windows XP[®]: On the Windows taskbar, click Start, click Control Panel, and then click Printers and Faxes.

Make sure that your printer has a check mark in the circle next to it. If your printer is not selected as the default printer, right-click the printer icon and choose "Set as Default Printer" from the menu.

If you are still unable to print, or the Windows software installation fails:

- Remove the CD from the computer's CD/DVD drive, and then disconnect the USB cable from the computer.
- 2. Restart the computer.
- Temporarily disable any software firewall and close any anti-virus software. Restart these programs after the printer software is installed.
- Insert the printer software CD in the computer's CD/DVD drive, then follow the on-screen instructions to install the printer software. Do not connect the USB cable until you are told to do so.
- 5. After the installation finishes, restart the computer.

Windows XP, and Windows Vista are U.S. registered trademarks of Microsoft Corporation. Windows 7 is either a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

Power specifications:

Power adapter: 0957-2286 Input voltage: 100-240Vac (+/- 10%) Input frequency: 50/60Hz (+/- 3Hz)

Note: Use only with the power adapter supplied by HP.

Mac:

Installation Troubleshooting

If you are unable to print a test page:

- Make sure the cable connections are secure. See the setup poster.
- Make sure the printer is powered on. The (1) [On button] will be lit green.

If you are still unable to print, uninstall and reinstall the software:

Note: The uninstaller removes all of the HP software components that are specific to the device. The uninstaller does not remove components that are shared by other products or programs.

To uninstall the software:

- 1. Disconnect the HP product from your computer.
- 2. Open the Applications: Hewlett-Packard folder.
- 3. Double-click **HP Uninstaller**. Follow the on-screen instructions.

To install the software:

- 1. Connect the USB cable.
- Insert the HP software CD into your computer's CD/DVD drive.
- 3. On the desktop, open the CD and then double-click **HP Installer**.
- 4. Follow the on-screen and the printed setup instructions that came with the HP product.

Power adapter: 0957-2290 Input voltage: 200-240Vac (+/- 10%) Input frequency: 50/60Hz (+/- 3Hz)

Ink usage

Note: Ink from the cartridges is used in the printing process in a number of different ways, including in the initialization process, which prepares the device and cartridges for printing, and in printhead servicing, which keeps print nozzles clear and ink flowing smoothly. In addition, some residual ink is left in the cartridge after it is used. For more information, see <u>www.hp.com/go/inkusage</u>.

Control panel



Label	lcon	Name and Description
1	٩	On : Turns the product on or off. When the product is off, a minimal amount of power is still used. To completely remove power, turn off the product and then unplug the power cord.
2	×	Cancel: Stops the current operation.
3		Start Copy Black : Starts a black-and-white copy job. Increase the number of copies (up to 10) by pressing the button multiple times. Acts as a resume button after resolving print problems.
4		Start Copy Color : Starts a color copy job. Increase the number of copies (up to 10) by pressing the button multiple times. Acts as a resume button after resolving print problems.
5	Ľ	Attention light : Indicates that there is a paper jam, the printer is out of paper, or some event that requires your attention. If the attention light and both cartridge lights blink when you set up the printer, the cartridge carriage might be obstructed. Open cartridge door and make sure that cardboard and blue tape have been removed from inside the printer. Then press Start Copy Black or Start Copy Color to resume.
6	0	 Cartridge light: Indicates low ink or a print cartridge problem. If a cartridge is low on ink, replace the cartridge when print quality is no longer acceptable. If a cartridge light blinks after you install a cartridge, make sure that the pink tape has been removed from the cartridge.

HP printer limited warranty statement

HP product	Duration of limited warranty
Software Media	90 days
Printer	Technical support by phone: 1 year worldwide Parts and labor: 90 days in US and Canada (outside the US and Canada 1 year or as required by local law) Purchase a one- or two-year HP Next Business Day Exchange Extended Service Plan. In the US call 1-866-234-1377 or visit www.hp.com/go/nextdayexchange90. Canadian customers call 1-877-231-4351 or visit www.hpshopping.ca
Print or Ink cartridges	Until the HP ink is depleted or the "end of warranty" date printed on the cartridge has been reached, whichever occurs first. This warranty does not cover HP ink products that have been refilled, remanufactured, refurbished, misused, or tampered with.

A. Extent of limited warranty

- Hewlett-Packard (HP) warrants to the end-user customer that the HP products specified above will be free from defects in materials and workmanship for the duration specified above, which duration begins on the date of purchase by the customer.
- For software products, HP's limited warranty applies only to a failure to execute programming instructions. HP does not warrant that the operation of any product will be interrupted or error free.
- 3. HP's limited warranty covers only those defects that arise as a result of normal use of the product, and does not cover any other problems, including those that arise as a result of:
 - a. Improper maintenance or modification:
 - b. Software, media, parts, or supplies not provided or supported by HP;
 - c. Operation outside the product's specifications;
 - d. Unauthorized modification or misuse.
- 4. For HP printer products, the use of a non-HP cartridge or a refilled cartridge does not affect either the warranty to the customer or any HP support contract with the customer. However, if printer failure or damage is attributable to the use of a non-HP or refilled ink cartridge, HP will charge its standard time and materials charges to service the printer for the particular failure or damage.
- If HP receives, during the applicable warranty period, notice of a defect in any product which is covered by HP's warranty, HP shall either repair or replace the product, at HP's option.
- If HP is unable to repair or replace, as applicable, a defective product which is covered by HP's warranty, HP shall, within a reasonable time after being notified of the defect, refund the purchase price for the product.
- 7. HP shall have no obligation to repair, replace, or refund until the customer returns the defective product to HP.
- Any replacement product may be either new or like-new, provided that it has functionality at least equal to that of the product being replaced.
- 9. HP products may contain remanufactured parts, components, or materials equivalent to new in performance.
- 10. HP's Limited Warranty Statement is valid in any country where the covered HP product is distributed by HP. Contracts for additional warranty services, such as on-site service, may be available from any authorized HP service facility in countries where the product is distributed by HP or by an authorized importer.
- B. Limitations of warranty

TO THE EXTENT ALLOWED BY LOCAL LAW, NEITHER HP NOR ITS THIRD PARTY SUPPLIERS MAKES ANY OTHER WARRANTY OR CONDITION OF ANY KIND, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, SATISFACTORY QUALITY, AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

- C. Limitations of liability
 - To the extent allowed by local law, the remedies provided in this Warranty Statement are the customer's sole and exclusive remedies.
 TO THE EXTENT ALLOWED BY LOCAL LAW, EXCEPT FOR THE OBLIGATIONS SPECIFICALLY SET FORTH IN THIS WARRANTY STATEMENT, IN NO EVENT SHALL HP OR ITS THIRD PARTY SUPPLIERS BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, WHETHER BASED ON CONTRACT, TORT, OR ANY OTHER LEGAL THEORY AND WHETHER ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.
- D. Local law
 - This Warranty Statement gives the customer specific legal rights. The customer may also have other rights which vary from state to state in the United States, from province to province in Canada, and from country to country elsewhere in the world.
 - 2. To the extent that this Warranty Statement is inconsistent with local law, this Warranty Statement shall be deemed modified to be consistent with such local law. Under such local law, certain disclaimers and limitations of this Warranty Statement may not apply to the customer. For example, some states in the United States, as well as some governments outside the United States (including provinces in Canada), may:

 a. Preclude the disclaimers and limitations in this Warranty Statement from limiting the statutory rights of a consumer
 - Preclude the disclaimers and limitations in this Warranty Statement from limiting the statutory rights of a consumer (e.g., the United Kingdom);
 - b. Otherwise restrict the ability of a manufacturer to enforce such disclaimers or limitations; or
 - c. Grant the customer additional warranty rights, specify the duration of implied warranties which the manufacturer cannot disclaim, or allow limitations on the duration of implied warranties.
 - 3. THE TERMS IN THIS WARRANTY STATEMENT, EXCEPT TO THE EXTENT LAWFULLY PERMITTED, DO NOT EXCLUDE, RESTRICT, OR MODIFY, AND ARE IN ADDITION TO, THE MANDATORY STATUTORY RIGHTS APPLICABLE TO THE SALE OF THE HP PRODUCTS TO SUCH CUSTOMERS.



Deskjet 2050 All-in-One J510 series Deskjet 1050 All-in-One J410 series

() 資訊

如需安裝資訊,請參閱安裝海報。 其他所有產品資訊可以在電子檔說明和讀我檔案中找到。 安裝印表機軟體期間,將自動 安裝電子版說明。 電子檔說明包括產品功能與疑難排解相關指示。 另外還提供產品規格、法律注意事項、環保資訊、法規 及支援資訊。 讀我檔案包含 HP 支援的連絡資訊、作業系統需求,以及您產品資訊的最新更新。 對於沒有 CD/DVD 光碟 機的電腦,請前往 <u>www.hp.com/support</u> 下載並安裝印表機軟體。

安裝電子版說明

若要安裝電子版說明,請將軟體 CD 插入電腦,然後依照螢幕上的指示操作。

Windows:

搜尋電子版說明 安裝軟體後,按一下開始 > 所有程式 > HP > HP Deskjet 2050 J510 或 HP Deskjet 1050 J410 > 說明。

搜尋讀我檔案

插入軟體光碟。 在軟體 CD 上找到 ReadMe.chm。按一下 ReadMe.chm 以開啓並選取使用您語言的 ReadMe。

Mac:

搜尋電子版說明

Mac OS X v10.5 和 v10.6: 在 Finder 輔助說明中,選擇 Mac 輔助說明。在說明檢視器中,按住首頁按鈕, 然後選擇適用於您裝置的說明。

搜尋讀我檔案

插入軟體 CD,然後連按兩下位於軟體 CD 頂層的 Read Me 資料夾。

註冊您的 HP Deskjet

在 http://www.register.hp.com 上進行註冊,以獲得更加快速的服務和支援警訊。







有關安裝的疑難排解資訊

若無法列印測試頁,請:

- 確定纜線連接穩固。 參閱安裝海報。
- 確定印表機電源接通。 ③ (開啓按鈕)將變為綠色。

確定已將印表機設定為預設列印裝置:

- Windows®7:從Windows開始功能表中,按一下裝置和印表機。
- Windows Vista[®]: 在 Windows 工作列上,依序按 一下開始、控制台,以及印表機。
- Windows XP[®]: 在 Windows 工作列上,依序按一 下開始、控制台,然後按一下印表機和傳真。

確定您印表機旁的圓圈中有一個核取標記。 如果您的印 表機未被選定為預設印表機,請以滑鼠右鍵按一下印表 機圖示,然後從功能表中選擇「設定為預設印表機」。

若仍無法列印,或 Windows 軟體安裝失敗,請:

- 1. 從電腦的 CD/DVD 光碟機中取出 CD,接著斷開 USB 纜線與電腦間的連線。
- 2. 重新啓動電腦。
- 暫時停用所有軟體防火牆,並關閉所有防毒軟體。
 印表機軟體安裝完畢之後再重新啓動這些程式。
- 在電腦 CD/DVD 光碟機中插入印表機軟體 CD,然 後遵循螢幕上的指示安裝印表機軟體。在提示您連 接 USB 纜線之前請不要這樣做。
- 5. 安裝完畢之後重新啓動電腦。

Windows XP 和 Windows Vista 為 Microsoft Corporation 在美國的註冊商 標。 Windows 7 是 Microsoft Corporation 在美國和/或其他國家/地區的 註冊商標或商標。

Mac:

有關安裝的疑難排解資訊

若無法列印測試頁,請:

- 確定纜線連接穩固。參閱安裝海報。
- 確定印表機電源接通。
 ④(開啓按鈕)將變為綠
 色。

若仍無法列印,請解除安裝軟體後再重新安裝:

註: 解除安裝程式會移除裝置專用的所有 HP 軟體元件。 解除安裝程式不會移除其他產品或程式共用的元件。

解除安裝軟體:

- 1. 中斷 HP 產品與電腦的連線。
- 2. 開啓 Applications: Hewlett-Packard 資料夾。
- 3. 連按兩下 HP 解除安裝程式。依照螢幕上的指示進行。

安裝軟體:

- 1. 連接 USB 連接線。
- 2. 將 HP 軟體 CD/DVD 插入電腦的 CD 光碟機。
- 3. 在桌面上開啓 CD, 然後連按兩下 HP 安裝程式。
- 4. 依照螢幕上的指示,以及 HP 產品隨附的列印安裝 指示進行操作。

電源規格:

電源轉接器: 0957-2286 輸入電壓<Z3>: 100-240Vac(+/-10%) 輸入頻率: 50/60 Hz(+/-3Hz) 電源轉接器: 0957-2290 輸入電壓<Z3>: 200-240Vac (+/- 10%) 輸入頻率: 50/60 Hz (+/- 3Hz)

註: 僅適用 HP 提供的電源轉接器。

墨水的使用

註: 墨水匣中的墨水用於列印過程的多個方面,包括起始化過程 (準備用於列印之設備和墨水匣) 以及列印頭維護 (可以保持列印噴嘴清潔,保證墨水流動順暢)。此外,使用過後有些墨水還會殘留在墨匣中。 如需詳細資訊,請參閱 www.hp.com/go/inkusage。

繁體中文

控制台



繁體中文

標籤	圖示	名稱和描述
1	٩	開啓 : 開啓或關閉產品 。 產品關閉時,仍然會使用最少量的電力 。 若要完全中斷電源,請 關閉產品,然後拔掉電源線 。
2	×	取消 :停止目前操作。
3		開始黑白影印 :開始黑白影印工作。 按幾次這個按鈕便可增加份數 (最多 10 份)。 可做為解決列印問題之後的繼續按鈕。
4		開始彩色影印 :開始彩色影印工作。按幾次這個按鈕便可增加份數 (最多 10 份)。 可做為解決列印問題之後的繼續按鈕。
5	1	注意燈:指示發生卡紙、印表機紙張用盡,或是其他需要您注意的事件。如果設定印表機時注意燈和兩個墨匣燈都亮起,則墨水匣滑動架可能受到阻礙。 打開墨水匣門並確保已從印表機內部移除硬紙板和藍色膠帶。 按「開始黑白影印」或「開始彩色影印」來繼續。
6		墨匣燈號 :指示墨水不足或列印墨匣問題。 • 當墨水匣中墨水不足,您已經無法再接受列印品質時,請更換墨水匣。 • 如果安裝墨水匣後,墨匣燈閃爍,請確認已從墨水匣中移除粉紅色膠帶。

HP 印表機有限保固聲明

HP 產品	保固期限
軟體媒體	90 天
印表機	電話技術支援:1年(全球) 零件及人工保固: 美國和加拿大為 90 天(美國和加拿大 境外為1年或根據當地法律要求) 購買一年或兩年的 HP 下一營業日交換延伸服務計劃。 美國客戶請撥打1-866-234-1377,或造訪 www.hp.com/go/nextdayexchange90。 加拿大客戶請撥打1-877-231-4351,或造訪 www.hpshopping.ca
列印或墨匣	直至 HP 油墨已耗盡或印在列印墨匣上的「保固結束日期」 到期,視何者為先。本保固不包含經過重新填裝、 再製、整修、使用不當,或擅自修改的 HP 墨匣產品。

- A. 有限保固範圍
 - 1. Hewlett-Packard (HP) 向您 (最終使用者) 保證,自購買之日起到上述指定期限内,以上指定的 HP 產品無材 料及製造的瑕疵:保固期限自客戶購買產品之日起生效。
 - 對於軟體產品,HP的有限保固僅適用於無法執行其程式指令的狀況。HP並不保證任何產品工作時都不會 中斷或無誤。
 - 3. HP 的有限保固僅涵蓋因正常使用產品而發生的瑕疵,而不適用於由其他情況發生的瑕疵,包括下列任何一 種情況:
 - a. 不適當的維護或修改;
 - b. 使用非 HP 提供或支援的軟體、媒體、零件或耗材;
 - c. 違反產品規範的操作;
 - d. 未經授權的修改和誤用。
 - 4. 對於 HP 印表機產品,使用非 HP 列印墨匣或重新填裝的列印墨匣不會影響對客戶的保固或任何 HP 與客戶 之間的支援合約。然而,如果印表機因為使用非 HP 列印墨匣或重新填裝的列印墨匣出問題或受損,HP 會 針對該項問題或損壞維修所耗的時間和材料,收取標準的費用。
 - 5. 如果 HP 在有效的保固期限内,收到 HP 保固範圍內任何產品瑕疵的通知,HP 可以選擇修理或更換有瑕疵的產品。
 - 如果 HP 不能修理或更換在 HP 保固範圍內的有瑕疵產品, HP 將在接到通知後於合理的時間內, 退還購買 產品的全款。
 - 7. 未收到客戶的瑕疵產品前, HP 沒有義務進行修理、更換或退款。
 - 8. 更換品可能是新產品或者相當於新的產品,只要在功能性上至少相當於被更換的產品即可。
 - 9. HP 產品可能包含性能上相當於新零件的再製零件、元件或材料。
 - 10. HP 的有限保固,在任何具有 HP 產品經銷的國家/地區都有效。其他保固服務 (如現場實地服務) 合約,可 與 HP 授權服務機構簽訂,這些機構分布在由 HP 或授權進口商銷售的 HP 產品的國家/地區。
- B. 保固限制
 - 在當地法律許可的範圍內,對於 HP 的產品,HP 及其協力廠商都不會明示或暗示地提供其他保證或任何條件,並對於產品適售性、品質滿意度以及針對特定用途的適用性之暗示保證或條件,特別不予擔保。
- C. 責任限制
 - 1. 在當地法律許可的範圍內,本保固聲明中提供的補償是客戶可獲得的唯一補償。
 - 在當地法律許可的範圍內,除了本保固聲明中明確提出的義務之外,不論是否基於合約、侵權、或其他法 律理論,也不論是否已告知損害的可能性,HP及其協力廠商都不會對直接、間接、特殊、意外或者因果性 的傷害負責。
- D. 當地法律
 - 本保固聲明賦予客戶特定的法律權利。客戶也可能有其他權利,這種權利在美國因州而異,在加拿大因省 而異,在世界各地則因國家或地區而異。
 - 若本保固聲明與當地法律不一致,以當地法律為準。在此情況下,本保固聲明的某些冤責和限制條款可能不 適用於客戶。例如,美國的某些州以及美國以外的某些政府(包括加拿大的某些省),可能會:
 - a. 排除本保固聲明中的無擔保聲明和限制條款,以免限制客戶的法定權利 (例如英國);
 - b. 限制製造商實施這些冤責或限制條款的能力;或者
 - c. 赋予客戶其他保固權利,指定製造商不能聲明冤責的暗示保固期限,或者不允許對暗示的保固期限進行限制。
 - 除了法律許可的範圍外,本保固聲明中的條款,不得排除、限制或修改對客戶銷售 HP 產品的強制性法定 權利,而是對這些權利的補充。



Deskjet 2050 All-in-One J510 series Deskjet 1050 All-in-One J410 series

(i) 정보

설치 정보는 설치 포스터를 참조하십시오. 그 외의 제품 정보는 전자 도움말과 추가 정보에서 확인할 수 있습니다. 이 전자 도움말은 프린터 소프트웨어를 설치할 때 자동으로 설치됩니다. 제품 기늉과 문제 해결에 관한 지침도 전자 도움말에 포함되어 있습니다. 또한 제품 사양, 법적 고지사항, 환경, 규정 및 지원 정보를 제공합니다. 추가 정보 파일에는 HP 지원 연락처, 운영체제 요구 조건과 제품 정보의 최근 업데이트 내용이 포함되어 있습니다. 컴퓨터에 CD/DVD 드라이브가 없을 경우에는 <u>www.hp.com/support</u>로 가서 소프트웨어를 다운로드해서 설치하십시오.

전자 도움말 설치

전자 도움말을 설치하려면 컴퓨터에 소프트웨어 CD를 넣고 화면 상의 지침에 따르십시오.

Windows:

전자 도움말 찾기

소프트웨어 설치가 완료되면 **시작 > 모든 프로그램 >** HP > HP Deskjet 2050 J510 또는 HP Deskjet 1050 J410 > 도움말을 누릅니다.

Readme 찾기

소프트웨어 CD를 넣습니다. 소프트웨어 CD에서 ReadMe.chm을 찾아서 눌러 연 다음 추가 정보를 선택합니다.

Mac:

전자 도움말 찾기

Mac OS X v10.5 및 v10.6: **Finder 도움말** 메뉴에서 **Mac 도움말**을 선택합니다. **도움말 뷰어**에서 **홉** 버튼을 누르고 해당 장치의 도움말을 선택합니다.

Readme 찾기 소프트웨어 CD를 삽입하고 최상위에 있는 Read Me 폴더를 두 번 누릅니다.

한곳어

HP Deskjet 등록

http://www.register.hp.com에 듕록하여 신속한 서비스와 지원 알림을 받으십시오.







설치 문제 해결

테스트 페이지를 인쇄할 수 없는 경우:

- 케이블이 확실히 연결되어 있는지 확인합니다. 설 치 포스터를 참조합니다.
- 프린터 전원이 켜져 있는지 확인합니다. (④ [**전원** 버튼]에 초록색 불이 켜집니다.

프린터가 기본 인쇄 장치로 설정되어 있는지 확인하십시오.

- Windows[®] 7: Windows의 시작 메뉴에서 장치 및 프 린터를 누릅니다.
- Windows Vista[®]: Windows 작업 표시줄에서 시작, 제어판, 프린터를 차례로 누릅니다.
- Windows XP[®]: Windows 작업 표시줄에서 시작, 제 어판, 프린터 및 팩스를 차례로 누릅니다.

프린터 옆의 확인란이 선택되었는지 확인합니다. 프린 터가 기본 프린터로 설정되어 있지 않다면 프린터 아이 콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 누른 후 메뉴에서 "기본 프린터로 설정"을 선택합니다.

계속 인쇄할 수 없거나 Windows 소프트웨어 설치에 실패한 경우

- 1. 컴퓨터의 CD/DVD 드라이브에서 CD를 꺼낸 다음 컴퓨터에서 USB 케이블을 분리합니다.
- 2. 컴퓨터를 재부팅합니다.
- 잠시 소프트웨어 방화벽을 비활성화하고 모든 백신 프로그램을 닫습니다. 프린터 소프트웨어가 설치된 후 이 프로그램을 다시 시작합니다.
- 컴퓨터의 CD/DVD 드라이브에 프린터 소프트웨어 CD를 넣은 다음 화면 지침에 따라 프린터 소프트웨 어를 설치합니다. USB 케이블을 연결하라는 메시지 가 나타날 때까지 케이블을 연결하지 마십시오.
- 5. 설치를 마쳤으면 컴퓨터를 다시 시작하십시오.

Windows XP와 Windows Vista는 Microsoft Corporation의 미국 등록 상표입니다. Windows 7은 미국 또는 다른 국가에서 Microsoft Corporation 의 등록 상표 또는 상표입니다.

Mac:

설치 문제 해결

테스트 페이지를 인쇄할 수 없는 경우:

- 케이블이 확실히 연결되어 있는지 확인합니다. 설 치 포스터를 참조합니다.
- 프린터 전원이 켜져 있는지 확인합니다.

 ③ [**전원** 버튼]에 초록색 불이 켜집니다.

아직도 인쇄가 안 된다면 소프트웨어를 제거한 후 다시 설치하십시오.

참고: 설치 제거 관리자는 이 장치에 해당하는 모든 HP 소프트웨어 구성요소를 제거합니다. 설치 제거 관리자는 다른 제품 또는 프로그램과 공유하는 구성 요소를 제거하지 않습니다.

소프트웨어 설치를 제거하려면

- 1. 컴퓨터에서 HP 제품을 분리합니다.
- 2. 응용 프로그램을 엽니다. Hewlett-Packard 폴더.
- 3. HP 설치 제거 관리자를 두 번 누릅니다. 화면의 지 시를 따릅니다.

소프트웨어를 설치하려면

- 1. USB 케이블을 연결합니다.
- 2. 컴퓨터의 CD/DVD 드라이브에 HP 소프트웨어 CD 를 삽입합니다.
- 3. 바탕화면에서 CD를 연 다음 HP 설치 관리자를 두 번 누릅니다.
- HP 제품과 함께 제공된 화면 상의 지침과 인쇄된 설 치 지침을 따르십시오.

전원 사양: 전원 어댑터: 0957-2286

입력 전압: 100-240Vac(+/- 10%) 입력 주파수: 50/60Hz(+/- 3Hz)

참고: HP가 제공한 전원 어댑터만 사용하십시오.

전원 어댑터: 0957-2290 입력 전압: 200-240Vac(+/- 10%) 입력 주파수: 50/60Hz(+/- 3Hz)

잉크 사용

참고: 카트리지의 잉크는 장치와 카트리지의 인쇄를 준비하는 초기화 프로세스와 인쇄 노즐을 깨끗이 유지하고 잉크 흐름을 부드럽게 하는 프린트헤드 서비스 작업 등 인쇄 프로세스에서 여러 방식으로 이용됩니다. 또한 사용 후에는 카트리지에 일부 잉크가 남아있기도 합니다. 자세한 내용은 <u>www.hp.com/go/inkusage</u>를 참조하십시오.



레이블	아이콘	명칭 및 설명	
1	0	전원 : 제품을 켜거나 끕니다. 제품 전원을 꺼도 아주 적은 양의 전원이 여전히 장치에 의해 사용됩니다. 전원을 완전히 차단하려면 제품을 끈 다음 전원 코드를 분리합니다.	
2	×	취소 : 현재 동작을 중지합니다.	얀 귀 오
3		복사 시작/흑백 : 흑백 복사를 시작합니다. 버튼을 여러 번 눌러 복사 매수(10매까지)를 올릴 수 있습니다. 인쇄 문제 해결 후 다시 시작하는 버튼으로 작동합니다.	
4		복사 시작/컬러 : 컬러 복사를 시작합니다. 버튼을 여러 번 눌러 복사 매수(10매까지)를 올릴 수 있습니다. 인쇄 문제 해결 후 다시 시작하는 버튼으로 작동합니다.	
5	[]	오류 표시등 : 용지 걸림, 용지 부족 또는 주의가 필요한 일부 문제를 나타냅니다. 프린터 설정 시, 주의 표시등과 두 카트리지 표시등이 깜빡이면 카트리지 캐리지가 막힌 것일 수 있습니다. 카트리지 덮개를 열고 프린터 안쪽의 보드지와 파란색 테이프가 제거되었는지 확인합니다. 흑백 복사 시작 또는 컬러 복사 시작을 눌러 다시 시작합니다.	
6		 카트리지 표시등: 잉크 부족이나 잉크 카트리지 문제를 보여줍니다. 카트리지의 잉크량이 적고 인쇄 품질이 일정 수준 이하로 떨어지면 해당 카트리지를 교체합니다. 카트리지 설치 후, 카트리지 표시등이 깜빡이면 카트리지의 핑크색 테이프를 제거합 니다. 	

HP 프린터 제한 보증서

	제한 보증 기간
소프트웨어 미디어	90일
프린터	전화 기술 지원: 1년, 전세계적 부품 및 공임: 미국 및 캐나다(90일), 기타 국가(1년 또 는 국내 규정에 따름) HP 다음 영업일 연장 서비스 플랜(1년 또는 2년)을 입하십시오. 미국 고객들은 1-866-234-1377 로 문의하시거나 www.hp.com/go/nextdayexchange90 에서 확인하십시오. 캐나다 고객들은 1-877-231-4351로 문의하시거나 www.hpshopping.ca에서 확인하십시오.
프린트 또는 잉크 카트리지	HP 잉크가 고갈되는 날 또는 카트리지 겉면의 "보증 만료일" 중 먼저 도달하는 시점까지에 해당됩니다. 리필, 재생산, 개조, 오용, 포장이 손상된 HP 잉크 제품에는 이 보증이 적용되지 않습니다.

A. 제한 보증 범위

- HP는 HP 하드웨어와 부속품 구입일로부터 상기 기간 동안 그 재료나 제조 과정에 결함이 없을 것임을 최종 사용자에게 보증합니다.
- 소프트웨어 제품의 경우 HP의 제한 보증은 프로그램 명령 실행에 실패한 경우에만 적용됩니다. HP는 특정 제품의 작동이 중단되거나 오류가 발생하지 않을 것임을 보증하지 않습니다.
- HP 제한 보증은 제품을 올바르게 사용한 경우에 일어난 결함에만 적용되며 다음과 같은 경우로 인해 일어난 결함에는 적용되지 않습니다.
 - a. 부적절한 유지보수 및 개조
 - b. HP에서 제공하지 않거나 지원하지 않는 소프트웨어, 용지, 부품 및 소모품 사용
 - c. 제품 사양에 맞지 않는 작동 환경
 - d. 무단 개조 및 오용
- 4. HP 프린터 제품의 경우 비 HP 카트리지 또는 리필 카트리지를 사용하더라도 고객에 대한 보증 또는 고객과 체결한 임의의 HP 지원 계약에는 영향이 없습니다. 하지만 프린터 고장 또는 손상의 원인이 비 HP 또는 리필 카트리지 또는 사용 기한이 지난 잉크 카트리지에 있는 경우에는 HP는 해당 프린터의 고장 또는 손상을 수리하는 데 소요된 시간 및 수리를 위해 사용한 부품에 대해 표준 요금을 부과합니다.
- 5. HP는 보증 기간 중에 이러한 결함을 통지 받는 경우 제품 결함을 확인하고 재량에 따라 수리하거나 교체해 줍니다.
- 6. HP 보증 대상에 속하는 결함 제품에 대한 수리나 교체가 불가능한 경우, 결함을 통지 받은 후 적절한 시일 내에 제품 구입가를 환불해 줍니다.
- 7. 고객이 결함이 있는 제품을 HP에 반품하기 전에는 HP는 제품을 수리, 교체, 환불해야 할 의무가 없습니다.
- 8. 교체용 제품은 신제품이거나 신제품과 성능이 동등한 제품일 수 있습니다.
- 9. HP 제품에는 기능면에서 새 제품과 동일한 재활용 부품, 구성 요소, 재료 등이 사용될 수 있습니다.
- 10.HP 제한 보증서는 HP 제품이 공식 유통되는 모든 국가/지역에서 유효합니다. 방문 서비스와 같은 기타 보증 서비스에 대한 계약은 HP 지정 수입업체나 HP를 통해 제품이 유통되는 국가/지역에 위치한 HP 지정 서비스 업체에서 제공됩니다.
- B. 보증 제한

현지법이 허용하는 범위 안에서, HP 또는 HP 협력업체는 명시적이든 또는 묵시적이든 제품의 상품성, 품질 만족도, 특정 목적에 대한 적합성 등에 대해 어떠한 보증 또는 조건도 제시하지 않습니다.

- C. 책임 제한
 - 1. 현지법이 허용하는 범위에서 본 보증 조항에 명시된 배상은 고객에게 제공되는 유일하고도 독점적인 배상입니다.
 - 현지법에서 허용하는 경우, 상기 조항을 제외하고는 어떠한 경우에도 HP나 HP 협력업체는 계약이나 불법 행위를 비롯한 기타 어떠한 원인으로 인해 발생한 데이터 상실, 직간접적, 특수적, 부수적, 결과적 (이익이나 데이터의 손실 포함) 피해를 포함한 기타 피해에 대해 아무런 책임이 없습니다.
- D. 지역법
 - 1. 본 보증서를 통해 고객에게 특정 법적 권리가 부여됩니다. 이 밖에도, 고객은 주(미국), 성(캐나다), 기타 국가/지역의 관련법에 따라 다른 권리를 보유할 수 있습니다.
 - 본 보증서가 현지법과 상충되는 경우, 해당 현지법에 맞게 수정될 수 있습니다. 이러한 현지법에 따라 본 보증서의 책임 배제 및 기타 제한 조항이 고객에게 적용되지 않을 수도 있습니다. 예를 들어, 미국의 일부 주와 캐나다의 성을 비롯한 기타 국가/지역에서는 다음 조항이 적용될 수 있습니다.
 a. 본 보증서의 책임 배제 및 기타 제한 조항으로 인해 고객의 법적 권리가 제한될 수 없습니다(예: 영국).
 - b. 그렇지 않으면, 해당 제조업체가 규정한 책임 배제 및 기타 제한 조항의 효력이 상실됩니다.
 - c. 또는, 고객에게 보증 권리를 추가로 부여하거나 제조업체의 책임 배제 조항이 적용되는 묵시적 보증 기간을 지정하거나 묵시적 보증 기간을 제한할 수 있습니다.
 - 법적으로 허용하지 않으면 본 보증서의 관련 조항은 고객에 대한 HP 제품 판매와 관련된 필수 법적 권리를 배제, 제한, 수정할 수 없으며 오히려 보충 조항으로 추가됩니다.



Deskjet 2050 All-in-One J510 series Deskjet 1050 All-in-One J410 series

🛈 ข้อมูล

สำหรับข้อมูลการติดตั้ง โปรดดูในโปสเตอร์การติดตั้ง ข้อมูลผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ทั้งหมดสามารถอ่านได้ในวิธีใช้และ Readme ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ วิธีใช้แบบ อิเล็กทรอนิกส์จะติดตั้งเองโดยอัตโนมัติในระหว่างการติดตั้งซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์ วิธีใช้แบบอิเล็กทรอนิกส์ประกอบด้วย คำแนะนำเรื่องคุณลักษณะของ ผลิตภัณฑ์และการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น อีกทั้งยังมีข้อมูลจำเฉพาะของผลิตภัณฑ์ คำประกาศทางกฎหมาย ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม ข้อบังคับ และข้อมูลการ สนับสนุน ไฟส์ Readme ประกอบด้วยข้อมูลการติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP ข้อกำหนดของระบบปฏิบัติการ และการอัพเดทล่าสุดสำหรับข้อมูลผลิตภัณฑ์ ของคุณ สำหรับคอมพิวเตอร์ที่ไม่มีไดรพีซีดี/ดีวีดี โปรดไปฑี่ <u>www.hp.com/support</u> เพื่อดาวน์โหลดและติดตั้งซอฟด์แวร์เครื่องพิมฬ

ค้นหาวิธีใช้แบบอิเล็กทรอนิกส์

เมื่อต้องการติดตั้งวิธีใช้แบบอิเล็กทรอนิกส์ ให้ใส่แผ่นซีดีชอฟต์แวร์ในคอมพิวเตอร์ของคุณและปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

Windows:

ค้นหาวิธีใช้แบบอิเล็กทรอนิกส์

หลังจากติดตั้งซอฟต์แวร์ ให้คลิก Start (เริ่ม) > All Programs (โปรแกรมทั้งหมด) > HP > HP Deskjet 2050 J510 หรือ HP Deskjet 1050 J410 > Help (วิธีใช้)

ค้นหา Readme

ใส่แผ่นซีดีซอฟต์แวร์ ในแผ่นซีดีซอฟต์แวร์ ให้คันหา ReadMe.chm คลิก ReadMe.chm เพื่อเปิดแล้วเลือก ReadMe ในภาษาของคุณ

Mac:

ค้นหาวิธีใช้แบบอิเล็กทรอนิกส์ Mac OS X v10.5 และ v10.6: จาก Finder Help (วิธีใช้ตัวค้นหา) ให้เลือก Mac Help (วิธีใช้ Mac) ใน Help Viewer (ตัวแสดงวิธีใช้) ให้คลิกปุ่ม Home (หน้าหลัก) ค้างไว้ แล้ว

เลือกวิธีใช้สำหรับอุปกรณ์ของคุณ

ค้นหา Readme

ใส่ซีดีซอฟต์แวร์ แล้วดับเบิลคลิกโฟลเดอร์ Read Me ที่อยู่ในระดับ บนสุดของแผ่นซีดีซอฟต์แวร์

ลงทะเบียน HP Deskjet ของคุณ

เพื่อให้ได้รับการแจ้งเตือนด้านบริการและการสนับสนุนที่รวดเร็วขึ้น โปรดลงทะเบียนท่ <u>http://www.register.hp.com</u>







การแก้ไขปัญหาการติดตั้ง

หากคุณไม่สามารถพิมพ์หน้าทดสอบได้:

- ตรวจดูให้แน่ใจว่ามีการต่อสายไฟแน่นแล้ว ดูโปสเตอร์การติดตั้ง
- ตรวจดูให้แน่ใจว่าเครื่องพิมพ์เปิดสวิตช์แล้ว
 ตัวเลือก (1) [ปุ่ม เปิด) จะติดสว่างเป็นสีเขียว

ตรวจดูให้แน่ใจว่ามีการตั้งค่าเครื่องพิมพ์เป็นอุปกรณ์การพิมพ์ค่าเริ่มต้น:

- Windows[®] 7: จากเมนู Start (เริ่ม) ของ Windows คลิกที่ Devices and Printers (อุปกรณ์และเครื่องพิมพ)
- Windows Vista[®] : บนทาสก์บาร์ของ Windows คลิก Start (เริ่ม) คลิก Control Panel (แผงควบคุม) จากนั้นคลิก Printer (เครื่องพิมพ)
- Windows XP[®]: บนทาสก์บาร์ของ Windows คลิก Start (เริ่ม) คลิก Control Panel (แผงควบคุม) จากนั้นคลิก Printers and Faxes (เครื่องพิมพ์และโทรสาร)

ตรวจดูให้แน่ใจว่ามีการทำเครื่องหมายไว้ในวงกลมที่ติดกับเครื่องพิมพ์ ของคุณ หากไม่มีการเลือกเครื่องพิมพ์ของคุณเป็นเครื่องพิมพ์ค่าเริ่มต้น คลิกขวาไอคอนเครื่องพิมพ์ แล้วเลือก "Set as Default printer" (ตั้ง เป็นเครื่องพิมพ์ค่าเริ่มต้น) จากเมนู

หากเครื่องพิมพ์ยังไม่สามารถพิมพ์ได้ หรือการติดตั้งซอฟต์แวร์ของ Windows ล้มเหลว:

- นำแผ่นซีดีออกจากใดรฟ์ซีดี/ดีวีดีของคอมพิวเตอร์ จากนั้นให้ดึงสาย USB ออกจากคอมพิวเตอร์
- 2. รีสตาร์ทคอมพิวเตอร์
- ปิดการใช้งานซอฟต์แวร์ไฟร์วอลล์ชั่วคราว และปิดซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส รีสตาร์ทโปรแกรมเหล่านี้หลังจากติดตั้งซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์แล้ว
- ให้ใส่แผ่นซีดีโปรแกรมเครื่องพิมพ์ไว้ในไดรฟ์ชีดี/ดีวีดี และดำเนิน การตามคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอ เพื่อติดตั้งโปรแกรมเครื่อง พิมพ์ตามที่ต้องการ ห้ามต่อสายเคเบิล USB จนกว่าจะปรากฏข้อค วามแจ้งให้ดำเนินการเช่นนั้น
- 5. หลังจากเสร็จสิ้นการติดตั้ง ให้รีสตาร์ทคอมพิวเตอร์

Windows XP และ Windows Vista เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation ในสหรัฐอเมริกา Windows 7 เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนหรือ เครื่องหมายการค้าของ Microsoft Corporation ในสหรัฐอเมริกาและ/หรือประเทศอื่น ๆ

Mac:

การแก้ไขปัญหาการติดตั้ง

หากคุณไม่สามารถพิมพ์หน้าทดสอบได้:

- ตรวจดูให้แน่ใจว่ามีการต่อสายไฟแน่นแล้ว ดูโปสเตอร์การติดตั้ง
- ตรวจดูให้แน่ใจว่าเครื่องพิมพ์เปิดสวิตช์แล้ว
 ตัวเลือก (() [ปุ่ม เปิด) จะติดสว่างเป็นสีเขียว

หากคุณยังไม่สามารถพิมพ์ได้ ให้ถอนการติดตั้งและติดตั้งซอฟต์แวร์อีกครั้ง:

หมายเหตุ: โปรแกรมถอนการติดตั้งจะลบส่วนประกอบซอฟต์แวร์ HP ทั้งหมดซึ่งใช้เฉพาะกับอุปกรณ์ดังกล่าว โปรแกรมถอนการติดตั้งจะไม่ลบ ส่วนประกอบที่ถูกใช้งานร่วมกับผลิตภัณฑ์หรือโปรแกรมอื่นๆ

วิธีถอนการติดตั้งซอฟต์แวร์:

- ถอดสายเชื่อมต่อผลิตภัณฑ์ HP ออกจากคอมพิวเตอร์
- 2. เปิดแอพพลิเคชัน: โฟลเดอร์ Hewlett-Packard
- ดับเบิลคลิกที่ HP Uninstaller (โปรแกรมถอนการติดตั้ง HP) ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

วิธีติดตั้งซอฟต์แวร์:

- 1. ต่อสาย USB
- ใส่แผ่นซีดีชอฟต์แวร์ HP ลงในไดรฟ์ซีดี/ดีวีดีของคอมพิวเตอร์ของคุณ
- บนเดสก์ท็อป เปิดแผ่นซีดีและดับเบิลคลิก HP Installer (โปรแกรมติดตั้ง HP)
- ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอและเอกสารคำแนะนำการติดตั้งที่ มาพร้อมกับผลิตภัณฑ์ HP

ข้อมูลจำเพาะด้านกำลังไฟ:

อะแดปเตอร์จ่ายไฟ: 0957-2286 แรงดันไฟฟ้าเข้า: 100-240Vac (+/- 10%) ความถื่อินพุต: 50/60 Hz (+/- 3Hz) อะแดปเตอร์จ่ายไฟ: 0957-2290 แรงดันไฟฟ้าเข้า: 200-240Vac (+/- 10%) ความถื่อินพุต: 50/60 Hz (+/- 3Hz)

หมายเหตุ: ใช้กับอะแดปเตอร์จ่ายไฟที่ HP ให้มาเท่านั้น

การใช้หมึกพิมพ์

หมายเหตุ: หมึกพิมพ์จากตลับหมึกพิมพ์ถูกนำมาใช้ในกระบวนการพิมพ์ในหลากหลายวิธี รวมถึงในกระบวนการกำหนดการทำงานเริ่มต้น ซึ่งเป็นการ เตรียมพร้อมอุปกรณ์และตลับหมึกพิมพ์สำหรับการพิมพ์ รวมทั้งกระบวนการตรวจสอบหัวพ่นหมึก ซึ่งเป็นการดูแลให้หัวพ่นหมึกสะอาดและหมึกไหลได้ สะดวก นอกจากนี้ หมึกที่เหลือบางส่วนจะอยู่ในตลับหมึกพิมพ์หลังจากการใช้งาน สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู <u>www.hp.com/go/inkusage</u>

แผงควบคุม



ป้ายฉลาก	ไอคอน	ชื่อและคำอธิบาย
1	٩	เปิด: เปิดหรือปิดผลิตภัณฑ์ เมื่อปิดผลิตภัณฑ์แล้ว ยังคงมีการจ่ายไฟในปริมาณเล็กน้อยอยู่ หากไม่ต้องการให้มีการ จ่ายไฟ ให้ปิดผลิตภัณฑ์ แล้วดึงปลั้กสายไฟออก
2	\times	ยกเลิก: หยุดการทำงานปัจจุบัน
3		เริ่มทำสำเนาขาวดำ : เริ่มทำสำเนาขาวดำ เพิ่มจำนวนสำเนา (สูงสุด 10 ชุด) ได้ด้วยการกดปุ่มหลาย ๆ ครั้ง โดย ปุ่มนี้ทำหน้าที่เป็นปุ่มกลับสู่การทำงานหลังจากแก้ไขปัญหาการพิมพ์แล้ว
4		เริ่มทำสำเนาสี: เริ่มงานทำสำเนาสี เพิ่มจำนวนสำเนา (สูงสุด 10 ชุด) ได้ด้วยการกดปุ่มหลายๆ ครั้ง โดยปุ่มนี้ทำ หน้าที่เป็นปุ่มกลับสู่การทำงานหลังจากแก้ไขปัญหาการพิมพ์แล้ว
5	Ľ	ไฟแสดงสัญญาณเตือน: แสดงให้ทราบว่ามีกระดาษติดอยู่ ไม่มีกระดาษอยู่ในเครื่องพิมพ์ หรือเกิดเหตุการณ์บางอย่างที่ต้องการให้คุณ เข้ามาตรวจสอบ ไฟแสดงสัญญาณเดือนและไฟแสดงสถานะตลับหมึกพิมพ์กะพริบเมื่อคุณติดตั้งเครื่องพิมพ์ แสดงว่าแคร่ตลับหมึกพิมพ์ อาจถูกกีดชวาง เปิดฝาครอบตลับหมึกพิมพ์และตรวจสอบให้แน่ใจได้นำกระดาษแข็งและเทปสีน้ำเงินออกจากภายในเครื่องพิมพ์แล้ว จากนั้นกด Start Copy Black (เริ่มทำสำเนาชาวดำ) หรือ Start Copy Color (เริ่มทำสำเนาสี) เพื่อกลับสู่การทำงาน
6	0	ไฟแสดงสถานะตลับหมึกพิมพ์: ระบุหมึกมีปริมาณต่ำหรือมีปัญหาเกี่ยวกับตลับหมึกพิมพ์ • คุณควรเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์เมื่อคุณภาพการพิมพ์แย่ • ไฟแสดงสถานะตลับหมึกพิมพ์จะกะพริบหลังจากติดตั้งตลับหมึกพิมพ์ ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าดึงเทปสีชมพู ออกจากตลับหมึกพิมพ์แล้ว

ภาษาไทย

รายละเอียดการรับประกันแบบจำกัดของเครื่องพิมพ์ของ HP

ผลิตภัณฑ์ของ HP	ระยะเวลารับประกัน
ซอฟต์แวร์	90 Ju
ฮาร์ดแวร์ส่วนเสริมของเครื่องพิมพ์	การให้ความช่วยเหลือด้านเทคนิคทางโทรศัพท์: 1 ปี ทั่วโลก อะไหล่และแรงงาน: 90 วัน ในสหรัฐฯ และแคนาดา (1 ปี นอกสหรัฐฯ และแคนาดา หรือตามที่กฎหมายท้องถิ่นกำหนด) สั่งชื้อ HP Next Business Day Exchange Extended Service Plan แบบหนึ่งปีหรือสองปี ในสหรัฐฯ โปรดโทรไปที่หมายเลข 1.4866-234-1377 หรือไปที่ www.hp.com/go/nextdayexchange90 สำหรับลูกค้าในประเทศแคนาดา โปรดโทรไปที่หมายเลข 1.4877-231-4351 หรือ ไปที่ www.hpshopping.ca
ดลับหมึก	จนกว่าหมึกของ HP จะหมด หรือพันจากวันที่ของการรับประกันซึ่งพิมพ์อยู่บนตลับหมึก ขึ้นอยู่กับว่าข้อโดจะเกิดขึ้นก่อนการรับประกันนี้ไม่ครอบคลุมถึงผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับหมึกของ HP ที่มีการเดิมหมึก ผลิตท้ำ ปรับปรงสภาพ ให้งานผิดประเภท หรือมีการดัดแปลงแก้ไข

A. ระยะเวลารับประกัน

 Hewlett-Packard (HP) ให้การรับประกันแก่ลูกค้าที่เป็นผู้ใช้ว่าผลิตภัณฑ์ของ HP ที่ระบุไว้ข้างต้น ปราศจากข้อบกพร่องต้านวัสดุและ ฝีมือการผลิต เป็นระยะเวลาที่กำหนดไว้ข้างต้น ซึ่งจะเริ่มต้นในวันที่ลูกค้าซื้อสินค้า

 สำหรับผลิตภัณฑ์ซอฟต์แวร์ การรับประกันอย่างจำกัดของ HP จะมีผลเฉพาะกรณีของความสัมเหลวในการทำงานของคำสั่งโปรแกรมเท่านั้น HP ไม่รับประกันว่าการทำงานของผลิตภัณฑ์โดจะไม่ขัดข้องหรือปราศจากข้อผิดพลาด

- การรับประกันอย่างจำกัดของ HP จะครอบคลุมเฉพาะข้อบกพร่องที่เกิดจากการใช้งานผลิตภัณฑ์ตามปกติ และไม่ครอบคลุมปัญหาอื่นใด รวมถึงปัญหาที่เกิดจาก:
 - a. การบ้¹รุงรักษาหรือดัดแปลงแก้ไขโดยไม่ถูกต้อง
 - b. การใช้ชอฟต์แวร์ สื่อ ชิ้นส่วนอะไหล่ หรือวัสดุสิ้นเปลืองที่ไม่ได้มาจาก หรือได้รับการสนับสนุนจาก HP หรือ
 - c. การใช้งานนอกเหนือจากข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์
 - d. การดัดแปลงหรือใช้งานผิดประเภทโดยไม่ได้รับอนุญาต
- 4. สำหรับเครื่องพิมพ์ของ HP การใช้ตลับหมึกที่ไม่ใช่ของ HP หรือตลับหมึกที่เดิมหมึกใหม่ จะไม่มีผลต่อการรับประกันของลูกค้า หรือสัญญา การสนับสนุนของ HP กับลูกค้า แต่หากเกิดความเสียหายกับเครื่องพิมพ์ ซึ่งมาจากการใช้ตลับหมึกที่ไม่ใช่ของ HP หรือที่เดิมหมึกใหม่ HP จะคิดค่าบริการมาตรฐานในการซ่อมบำรุงเครื่องพิมพ์ ในกรณีที่เกิดช้อบกพร่องหรือความเสียหายขึ้น
- หากในระหว่างระยะเวลารับประกันที่มีผล HP ได้รับแจ้งให้ทราบถึงข้อบกพร่องของผลิตภัณฑ์ซึ่งอยู่ในการรับประกันของ HP แล้ว HP จะเลือกที่จะช่อมแชมหรือเปลี่ยนแทนผลิตภัณฑ์ที่บกพร่องดังกล่าว

6. หาก HP ไม่สามารถช่อมแชมหรือเปลี่ยนแทนผลิตภัณฑ์ที่มีช้อบกพร่องดังกล่าว ซึ่งอยู่ในการรับประกันของ HP แล้ว ทาง HP จะคืนเงิน ค่าผลิตภัณฑ์ให้ ภายในระยะเวลาที่เหมาะสม หลังจากได้รับแจ้งให้ทราบถึงช้อบกพร่องของผลิตภัณฑ์

- 7. HP ไม่มีพันธะในการซ่อม เปลี่ยนแทน หรือคืนเงิน จนกว่าลูกค้าจะส่งคืนผลิตภัณฑ์ที่มีข้อบกพร่องแก่ HP
- ผลิตภัณฑ์ที่เปลี่ยนแทนจะมีสภาพใหม่ หรือเหมือนใหม่ โดยที่มีการทำงานเทียบเท่ากับผลิตภัณฑ์ที่จะเปลี่ยนแทนนั้น

ผลิตภัณฑ์ของ HP อาจประกอบด้วยชิ้นส่วน องค์ประกอบ หรือวัสดุที่นำมาผลิตใหม่ ซึ่งมีประสิทธิภาพเทียบเท่ากับของใหม่

10. การรับประกันอย่างจำกัดของ HP จะมีผลในประเทศ/พื้นที่ซึ่งผลิตภัณฑ์ที่รับประกันของ HP นั้น มีการจัดจำหน่ายโดย HP ท่านสามารถทำสัญญารับบริการตามการรับประกันเพิ่มเติม เช่น การให้บริการถึงที่ได้จากศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตของ HP ในประเทศ/พื้นที่ซึ่งจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ โดย HP หรือผู้นำเข้าที่ได้รับอนุญาต

B. ข้อจำกัดของการรับประกัน

ภายในขอบเขตที่กฎหมายกำหนด HP และผู้จัดหาสินค้าที่เป็นบุคคลภายนอกของ HP จะไม่ให้การรับประกันหรือเงื่อนไออื่นใด ไม่ว่าจะโดยชัดเจนหรือโดยนัย หรือการรับประกันโดยนัยเกี่ยวกับคุณค่าการเป็นสินค้าความพึงพอใจ และความเหมาะสมต่อวัตถุประสงค์ อย่างหนึ่งอย่างใดโดยเฉพาะ

- C. ข้อจำกัดความรับผิดชอบ
 - 1. ภายในขอบเขตที่กฎหมายท้องถิ่นกำหนดการทดแทนที่บัญญัติไว้ในช้อความการรับประกันนี้เป็นการทดแทนเพียงหนึ่งเดียวของลูกค้า
 - 2. ภายในชอบเซตที่กฏู้หมายท้องถิ่นกำหนด ยกเว้นภาระรับผิดชอบที่กำหนดไว้อย่างชัดแจ้งในช้อความการรับประกันนี้ HP หรือผู้จัดหาสินค้า ที่เป็นบุคคลที่สามชอง HP จะไม่มีส่วนรับผิดชอบต่อความเสียหายทั้งในทางตรง ทางอ้อม ความเสียหายที่เป็นกรณีพิเศษที่เกิดชั้นเอง เป็นเหตุสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์อื่น ไม่ว่าจะตามสัญญา การละเมิด หรือหลักการทางกฎหมายอื่นใด ไม่ว่าจะได้รับแจ้งให้ทราบเกี่ยวกับ ความเสี่ยงที่จะเกิดความเสียหายช้างต้นหรือไม่
- D. กฎหมายในพื้นที่
 - ช้อความการรับประกันนี้เป็นการระบุสิทธิ์จำเพาะทางกฎหมายแก่ลูกค้า ลูกค้าอาจมีสิทธิ์อื่นๆ ซึ่งอางต่างกันไปในแต่ละรัฐ สำหรับประเทศสหรัฐอเมริกา และในแต่ละมณฑล สำหรับแคนาดา และในแต่ละประเทศ/พื้นที่ สำหรับส่วนอื่นๆ ทั่วโลก
 - 2. ภายในขอบเขตที่ข้อความการรับประกันนี้สอดคล้องกับกฎหมายท้องถิ่น ข้อความการรับประกันนี้จะถือว่าได้รับการปรับให้สอดคล้องและ เป็นไปตามกฎหมายท้องถิ่นแล้ว ภายใต้ข้อบัญญัติของกฎหมายดังกล่าว การจำกัดความรับผิดชอบในข้อความการรับประกันนี้อาจไม่มีผล กับลูกค้า ตัวอย่างเช่น ในบางรัฐของสหรัฐอเมริกา รวมถึงบางรัฐบาลนอกเหนือจากสหรัฐอเมริกา (รวมถึงจังหวัดต่างๆ ในแคนดา) อาจมีข้อกำหนด: a. ป้องกันการจำกัดความรับผิดชอบในข้อความการรับประกัน เพื่อไม่ให้เป็นการจำกัดสิทธิ์ของลูกค้าตามกฎหมาย (เช่นในสหราชอาณาจักร);
 - b. ควบคุมการจำกัดภาระความรับผิดชอบของผู้ผลิตในทางอื่นๆ หรือ
 - c. ให้ลูกค้าได้รับสิทธิ์ในการรับประกันเพิ่มเติม ระบุระยะเวลาของการรับประกันโดยนัย ซึ่งผู้ผลิตไม่สามารถจำกัดความรับผิดชอบ หรือไม่ยอมให้มีการจำกัดระยะเวลาของการรับประกันโดยนัย
 - 3. สำหรับการทำธุรกรรมของผู้บริโภคในออสเตรเลีย และนิวชีแลนด์ เงื่อนไขในข้อความการรับประกันนี้ ยกเว้นภายในขอบเขตที่กฎหมาย กำหนดจะไม่ยกเว้น จำกัด หรือแก้ไข และเป็นสิทธิ์เพิ่มเติมจากสิทธิ์ตามกฎหมายที่มีผลต่อการชายผลิตภัณฑ์ของ HP ต่อลูกค้าดังกล่าว