

彩色影像掃描器 ScanSnap

安全注意事項

感謝您購買 ScanSnap iX1600、iX1400 或 iX1300 彩色影像掃描器（以下簡稱為「ScanSnap」）。本文件包含一般安全注意事項資訊，開始使用本產品（包括 ScanSnap 以及所有相關軟體與文件）之前，請務必閱讀本文。請仔細閱讀本文件，並小心正確使用本產品。請務必妥善保管上述文件，以便使用本產品時可隨時參閱。

2023 年 6 月

關於高安全性的用途






本產品是專為辦公室、個人、家庭、一般製造業與一般用途而設計及製造，並不適合用於直接涉及危害生命健康，亦即需要極高的安全措施（以下簡稱為「高安全性的用途」），例如核能設施的核反應控制、飛機的自動飛行控制、空中交通管制、大眾運輸系統管控、醫療維生系統、武器發射系統的飛彈發射控制，以及其他無法確保安全的狀況。使用者若要使用本產品於高安全性的用途，應採取充分措施以確保安全。PFU Limited 對於使用本產品於高安全性的用途時所造成之任何損失概不負責，且對使用者及第三者的損失索賠亦不負有任何賠償責任。

Wi-Fi、Wi-Fi Protected Setup 和 Wi-Fi Protected Setup 標誌是 Wi-Fi Alliance 之商標。ScanSnap、ScanSnap 標誌和 ScanSnap Home 是 PFU Limited 在日本之商標或註冊商標。其他公司名稱及產品名稱分別是其所屬公司之商標或註冊商標。

© PFU Limited 2018-2023

本文件使用的警告標示

為避免發生意外或對您及（或）本產品造成損傷，本文件使用以下標示作為警告。

警告標示	說明
 警告	此標示警告操作人員若不嚴格遵照指示操作，有可能導致嚴重傷亡事件。
 小心	此標示警告操作人員若不嚴格遵照指示操作，有可能危害人員安全或導致產品損壞。
	三角符號表示必須特別小心及注意的事項。三角形內的圖示表示特別小心的事項。
	圓形加斜線表示禁止行為。此標示內若有圖示，則表示特定的禁止行為。
	白色驚嘆號標示在黑色背景上，表示使用者應遵照的指示。此標示也可能包括圖示，表示特定指示。

安全使用注意事項

以下說明使用本產品的重要警告事項。

為能夠安全使用本產品，請務必遵照以下說明操作。在以下警告中，「電源線」指 AC 纜線連接 AC 變壓器的統稱。

警告



將電源線插入可及範圍內的電源插座。在以下任一情況，請立即關閉 ScanSnap 電源，並從電源插座拔下電源線。以免引發火災、燒傷、受傷或觸電。

- 任何原因導致 ScanSnap 受損時。
- 發現 ScanSnap 冒煙或發熱時。
- 發現掃描器發出噪音或異味時。
- 異物（水、其他液體、小型金屬物等）誤入 ScanSnap 時。
- AC 變壓器上產生裂紋等損壞。
- 檢測到其他 ScanSnap 故障問題時。



ScanSnap 內含高電壓元件，為了安全起見，請勿自行拆解或改裝 ScanSnap。可能觸電。



請將電源線牢牢插入電源插座。以免引發火災或造成 ScanSnap 功能異常。



使用 ScanSnap 必須符合所標示的電壓及電流規格。請勿將掃描器連接到多孔插座。如果電源不符合電壓或電流規格，可能會引發火災或觸電。



請僅使用 ScanSnap 配備的電源線（包含 AC 纜線和 AC 變壓器）。請勿使用延長線。若未遵照指示操作，有可能過熱或引發火災。並請勿將 ScanSnap 所配備的電源線用於其他裝置，以免造成設備失效或觸電等問題。



請勿於 ScanSnap 及 AC 變壓器附近放置化學藥劑、空氣清新劑、體香噴霧、化妝品、清潔劑等物品。若其沾到 ScanSnap 或 AC 變壓器的塑膠部分，可能造成該部分劣化或碎裂，進而引起觸電。若不慎沾到，請立即擦拭乾淨。



請勿將 ScanSnap 設置於以下場所，例如高溫、潮濕、通風不良或多塵埃之處。若置於高溫之處，外蓋有可能因過熱而變形，而造成漏電或引發火災。請於通風良好的環境使用 ScanSnap。









- 熱輻射裝置（火爐或電熱器等）或易燃物（揮發性易燃物料或窗簾等）的附近。
- 廚房等會產生油煙之處。
- 浴室、淋浴間或游泳池等容易淋濕掃描器之處。
- 陽光直射處、炎日下的車內或加熱設備附近。
- 以毯子或織品遮蓋 ScanSnap 之處將積累熱氣。
- 可能產生易燃氣體之處，例如加油站。




請勿堵塞通風口，以免 ScanSnap 的內部過熱，進而引發火災或導致 ScanSnap 故障。






搬動 ScanSnap 之前，請務必先拔下所有連接的纜線。並確認地面上沒有任何障礙物。當纜線仍然連接時，請勿搬動 ScanSnap，以免纜線受損而引發火災或觸電。纜線也會阻礙工作或造成傷害。

	請勿以濕手碰觸電源線。以免引發觸電。 從電源插座拔下電源線時，請務必握住插頭部分，而非纜線部分。拉扯纜線有可能導致纜線受損而引發火災或觸電。
	請勿使用受損的電源線。此外，請勿將纜線或電源插頭插入鬆脫的插座，以免引發火災或觸電。 使用電源線時，請注意以下事項： <ul style="list-style-type: none"> ● 請勿弄濕、修改、捆綁或纏繞纜線。 ● 請勿在纜線上置放重物、將纜線夾在門縫之間或以任何其他方式使纜線掉落或受損。 ● 請勿拉扯或用力彎曲或盤繞纜線。 ● 請勿在電源線插頭附近放置任何金屬物品。
	請小心以免衣物（領帶或項鍊等）或頭髮勾住 ScanSnap 內部，以免造成傷害。
	請勿在開車的同時使用 ScanSnap，以免因無法小心駕駛，而造成意外。
	請勿長時間碰觸（ScanSnap 底部或 AC 變壓器等）發熱部分。以免造成低溫燙傷。
	長時間不使用 ScanSnap 或在清潔 ScanSnap 時，請務必關閉其電源，並從電源插座拔下電源線。以免引發火災或觸電。
	請勿使用任何噴霧劑或酒精型噴霧來清潔 ScanSnap。噴霧氣體有可能將灰塵吹入 ScanSnap 內部，而造成 ScanSnap 故障或功能異常。以噴霧方式清掃 ScanSnap 外部的灰塵時，有可能產生靜電而發出火花，進而引發火災。
	請每月定期檢查以下事項： <ul style="list-style-type: none"> ● 電源線已牢牢地插入電源插座。 ● 電源線未異常發熱，且纜線未生鏽或彎曲。 ● 電源線（尤其是插頭）上未累積灰塵。若有，請使用柔軟的乾布拭去灰塵。 ● 電源線未龜裂或刮損。

使用 ScanSnap iX1600 和 iX1300 時

	位於禁用無線電波的區域（例如醫院）時，請依照該區域指示，在關閉 Wi-Fi 連線的狀態下使用 ScanSnap。無線電波可能會影響電子裝置、醫療裝置和植入式醫療裝置（例如心律調節器）。所有使用無線電波的裝置皆有此特性，並不限於 ScanSnap。
---	---

小心

	將 ScanSnap 設置於桌上時，請確認安裝位置平坦且穩定，而且 ScanSnap 沒有任何一部分超出桌面範圍，以免掃描器掉落或倒下而造成傷害。
	請勿將 ScanSnap 設置於幼童可及之處，以免造成傷害。
	請將 ScanSnap 設置於遠離強烈磁場或其他電流干擾之處。 保護 ScanSnap 以免受到靜電影響，並選擇沒有靜電的地方設置 ScanSnap，以免因靜電造成 ScanSnap 功能異常。



若發生落雷，請務必關閉 ScanSnap 的電源，並從電源插座拔下電源線。然後，從 ScanSnap 拔下所有纜線。

以免 ScanSnap 損壞，讓您蒙受損失。



請勿在 ScanSnap 上置放重物，或是以 ScanSnap 頂部作為平台從事其他作業，以免造成傷害或設備故障。



拿放文件、文件護套（選購）、相片文件護套（選購）或小冊子文件護套（選購：iX1300 專用）時，請小心以免割傷手指。



本產品的 LED 光源在一般使用情況下是不外露的，而且所發出的 LED 燈光強度也不會對眼睛造成傷害。請勿拆解、維修或改裝 ScanSnap。直視 LED 光源可能會造成視力問題。

使用 ScanSnap iX1600 和 iX1300 時



建議在開放的空間安裝 ScanSnap 和無線網路基地台 / 路由器。若有障礙物（例如牆壁、金屬片）阻擋無線電波，將導致無法傳送資料或傳送速度變慢。

注意事項

■ 責任說明

在開始使用本掃描器之前，請仔細閱讀本產品隨附之文件。若未正確使用本掃描器，有可能對使用者及周圍的人造成意外傷害。

此外，請妥善保管本文件，以便使用本掃描器期間可隨時參閱。

儘管 PFU 已力求確保本文件中所有資訊正確無誤，但是對於任何因本文件及其更新或補充事項的錯誤、遺漏或敘述所造成之損害（無論這些錯誤是否因疏忽、意外或者其他原因造成），一律概不負責。任何因本文所描述的應用程式或使用任何掃描器 / 系統所造成之損害，以及因使用本文件所造成之意外 / 衍生性損害，PFU 亦概不負責。關於本文中包含的資訊，PFU 不負任何明示、暗示或法定的保證責任。

■ 使用 ScanSnap 時的注意事項

- 請勿使用同一電源插座為影印機或碎紙機等高耗電裝置之供電。電源供應器所產生的雜訊可能導致設備失效或故障。
- 將 ScanSnap 由低溫處搬到相對高溫處後，請勿立即使用。以免水氣冷凝而造成掃描異常。請稍等一、兩小時，待 ScanSnap 乾燥後再使用。
- 在雨天或下雪天攜帶 ScanSnap 外出時，請特別注意不要淋濕 ScanSnap。若未遵照指示，可能造成故障。萬一淋濕，請將其擦乾，或等待 ScanSnap 乾燥為止。
- 請勿使用受損的文件護套（選購）、受損的相片文件護套（選購）或受損的小冊子文件護套（選購：iX1300 專用），因其可能造成 ScanSnap 損壞或故障。

使用 ScanSnap iX1600 和 iX1300 時

■ 在 Wi-Fi 連線環境中使用 ScanSnap 時的注意事項

在安全的 Wi-Fi 連線環境中使用 ScanSnap 是貴用戶的責任。若在不安全的無線區域網路環境中使用 ScanSnap，重要的資料（例如個人資訊等）可能會流出到第三者。

對於任何因 Wi-Fi 連線環境（例如在不安全的環境中使用 ScanSnap，或因特殊原因產生的安全性漏洞）所造成之損害或資訊外流，PFU Limited 概不負責。

ScanSnap 的頻帶為 2.4 GHz 頻帶。

2.4 GHz	
1-11 ch	12, 13 ch
2412-2462 MHz	2467, 2472 MHz
支援	-

使用 ScanSnap iX1600 時

■ LCD 特性

請注意以下情況並不代表故障。

- 雖然 TFT 彩色 LCD 裝置採用先進的技術製作而成，但由於畫面含有大量像素，所以偶爾可能會看到亮點或暗點。
- LCD 畫面的色調和亮度可能會有所差異，此為 LCD 的特性之一。

免除責任聲明

■ 掃描影像資料的再現性

請確認使用本產品掃描的影像資料是否符合您的需求（例如大小準確度、逼真度、內容和色彩的影像再現性）。

請先確認掃描出來的影像資料完整無缺，再廢棄掃描原稿。

- 注意：文件上若有螢光筆標示，掃描器可能無法準確重現標記區域的顏色（取決於顏色和深淺程度），或輸出的色彩可能會與原稿不同。

使用 ScanSnap iX1600 和 iX1300 時

■ 在 Wi-Fi 連線環境中使用 ScanSnap 時的傳輸速度

傳送速度表示標準環境中定義的速度而不是實際速度。根據使用 ScanSnap 的環境而異，實際傳送速度可能有所不同。在以下環境中，將導致傳送速度變慢或無法傳送資料：

- ScanSnap 受到附近的裝置（例如微波爐）干擾。
- ScanSnap 和無線網路基地台 / 路由器間的距離太遠、有障礙物並且受到干擾。

使用 ScanSnap iX1600 和 iX1300 時

■ 在 5 GHz 頻帶的 Wi-Fi 連線環境中使用 ScanSnap 時的通訊狀態

ScanSnap 使用 5 GHz 頻帶指定的 W53 (52 至 64 ch) 或 W56 (100 至 140 ch) 時，當無線網路基地台的 DFS (Dynamic Frequency Selection) 功能啟動，使用 W53 或 W56 的通訊將暫時中斷。

若網路基地台因 DFS 功能而重新啟動，所有其他不使用 W53 和 W56 的通訊也將暫時中斷。

FCC Declaration

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC warning: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTICE The use of a shielded interface cable is required to comply with the Class B limits of Part 15 of FCC rules. The length of the power cable must be 3 meters (10 feet) or less.

Canadian DOC Regulations

This device complies with Industry Canada's applicable licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference; and
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

For indoor use only.

Data transmission is always initiated by software, which is then passed down through the MAC, through the digital and analog baseband, and finally to the RF chip. Several special packets are initiated by the MAC. These are the only ways the digital baseband portion will turn on the RF transmitter, which it then turns off at the end of the packet. Therefore, the transmitter will be on only while one of the aforementioned packets is being transmitted. In other words, this device automatically discontinues transmission in case of either absence of information to transmit or operational failure.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- 1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- 2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Pour usage intérieur seulement.

La transmission des données est toujours initiée par le logiciel, puis les données sont transmises par l'intermédiaire du MAC, par la bande de base numérique et analogique et, enfin, à la puce RF. Plusieurs paquets spéciaux sont initiés par le MAC. Ce sont les seuls moyens pour qu'une partie de la bande de base numérique active l'émetteur RF, puis désactive celui-ci à la fin du paquet. En conséquence, l'émetteur reste uniquement activé lors de la transmission d'un des paquets susmentionnés. En d'autres termes, ce dispositif interrompt automatiquement toute transmission en cas d'absence d'information à transmettre ou de défaillance.

Bescheinigung des Herstellers/Importeurs

Für den Scanner wird folgendes bescheinigt:

- In Übereinstimmung mit den Bestimmungen der EN45014(CE) funkentstört
- Maschinenlärminformationsverordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB (A) oder weniger, gemäß EN ISO 7779.

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

能源之星®

PFU Limited 確定本產品符合能源之星® 計畫的節能準則。能源之星® 是美國之註冊商標。



使用 ScanSnap iX1600 和 iX1300 時

無線電法

ScanSnap 為符合在販賣國的法律及法規之無線裝置。使用 ScanSnap 時，請勿移除 ScanSnap 底部的憑證標籤、自行拆解 ScanSnap 或改裝其內部電路。貴用戶可能因此違反販賣國的法律及法規並遭受懲罰。對於任何因拆解或改裝 ScanSnap 所造成之損害，PFU Limited 概不負責。

使用 ScanSnap iX1600 時

關於此 ScanSnap 專屬的憑證及合規性標誌（包含認證號碼及憑證號碼），請在 ScanSnap 觸控面板上的主畫面右上方按下設定圖示，然後按下 [掃描器設定] 及 [認證] 並參閱顯示畫面。

使用 ScanSnap iX1400 和 iX1300 時

關於此 ScanSnap 專屬的憑證及合規性標誌（包含認證號碼及憑證號碼），請參閱 ScanSnap 底部的標籤。

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

關於限制物質的含量

請參照以下 URL

<https://www.pfu.rioh.com/global/scanners/scansnap/support/certificates/>

ScanSnap 上的符號

	代表 DC 電源。
	代表 USB 連線，用於連接 USB 裝置。

故障與維修

如須維修 ScanSnap 或須更換零件時、偵測到異常變更時，或偵測到其他代表 ScanSnap 故障的問題時，首先請參閱 ScanSnap 說明中的〈疑難排解〉，檢查是否已正確連接或設定 ScanSnap。如果問題仍然存在，請洽產品的原購買經銷商 / 代理商。或參閱聯絡洽詢章節內的聯絡資訊以進行洽詢。

使用者切勿自行維修 ScanSnap。

自行拆解 ScanSnap 所造成之損害一律不涵蓋於保證範圍內，且 PFU 概不負責。

聯絡洽詢

請參閱以下網頁上的聯絡清單：

<https://www.pfu.rioh.com/r/ctl/>



注意事項

- 根據著作權法，禁止複製本文件全部或部分內容以及掃描器的應用程式。
- 本文件的內容若有變更，恕不另行通知。