

彩色影像掃描器 ScanSnap

安全注意事項

感謝您購買彩色影像掃描器 ScanSnap iX100（以下簡稱為「ScanSnap」）。本文件包含一般安全注意事項資訊。在使用 ScanSnap 之前，請務必閱讀本文。請仔細閱讀本文件，並小心正確使用 ScanSnap。請務必妥善保管上述所有文件，以便使用 ScanSnap 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。



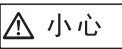



ScanSnap、ScanSnap 標誌和 ScanSnap Home 是 PFU Limited 在日本之商標或註冊商標。

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 2014-2023

本文件使用的警告標示






為避免發生意外或對您及（或）ScanSnap 造成損傷，本文件使用以下標示作為警告。

警告標示	概要說明
 危險	此標示警告操作人員若不嚴格遵照指示操作，將導致立即且嚴重地傷亡事件。
 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。此標誌內若有圖示，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。此標誌也可能包括圖示，表示特定指示。

安全使用注意事項

以下說明使用 ScanSnap 的重要警告事項。
為能夠安全使用 ScanSnap，請務必遵照以下說明操作。

危險

	請勿使 ScanSnap 接觸到水、海水、飲料或其他任何液體。否則，可能導致電池過熱、爆裂或燃燒。
	請勿使用、充電、存放或放置 ScanSnap 於任何高溫之處（例如火源或暖爐、陽光直射之處或烈陽下的車中）。否則，可能導致電池漏電、過熱、爆裂或燃燒。
	請使用 ScanSnap 隨附的 USB 纜線，使用電腦或 USB 電源變壓器進行充電。此外，請按照 PFU 所指定的充電程序進行充電。否則，可能導致電池漏電、過熱、爆裂或燃燒。
	無論任何時候請勿燃燒 ScanSnap 或將其丟入火源。否則，可能導致電池漏電、過熱、爆裂或燃燒。
	請勿將釘子敲入 ScanSnap、以槌子敲打、踐踏 ScanSnap 或以其他方式重擊。否則，可能導致電池漏電、過熱、爆裂或燃燒。



無論任何時候請勿將 ScanSnap 置於微波爐等烹調器具、高壓容器或電磁爐（例如：感應加熱炊具）中。否則，可能導致電池漏電、過熱、爆裂或燃燒。



如果電池發生漏電，請將雙手和臉部遠離電池內所含之液體。以免造成失明或皮膚損傷。若電池內所含之液體不慎進入眼部、口中或附著於皮膚、衣物之上，請立即以清水沖洗。
此外，若電池內所含之液體不慎進入眼部或口中，請迅速就醫。

警告



在下列其中一種情況下，請關閉導紙板以關閉 ScanSnap 電源，並從 ScanSnap 拔下 USB 纜線。亦請從電腦或 USB 附屬變壓器拔下 USB 纜線。以免引發火災、燙傷或觸電。

- 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。
- 檢測到其他 ScanSnap 故障問題時。
- AC 變壓器上產生裂紋等損壞。



若發生漏電或檢測到異味，請停止使用 ScanSnap。若靠近火源，請移開。否則，可能導致電池爆裂或燃燒。



請勿自行拆解或改裝 ScanSnap。此外，請勿自行移除電池。以免引發火災、燙傷或觸電。



請將 USB 供電纜線牢牢插入 ScanSnap 和電腦或 USB 附屬變壓器，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。請務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。



請勿將 ScanSnap 所配備的 USB 纜線或 USB 附屬變壓器用於其他裝置，以免造成設備故障或觸電等問題。



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。

	<p>請勿使用、充電、存放或放置 ScanSnap 於任何高溫、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。</p> <p>請於通風良好處使用 ScanSnap。</p> <p>例如，請勿將 ScanSnap 置於以下之處：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 靠近揮發性可燃物或窗簾等易燃物之處。 ● 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。 ● 以衣物或棉被蓋住 ScanSnap 等無法散熱之處。 ● 加油站等生產可燃瓦斯之處。
	<p>請勿將 ScanSnap 設置於幼童可及之處，以免造成傷害。亦請勿將包裝物料（塑膠袋、標籤和塑膠繩索）放置於幼童可及之處，以免使用不當而造成傷害或窒息。</p>
	<p>在搬動 ScanSnap 之前，請務必先拔下連接 ScanSnap 和電腦或 USB 附屬變壓器的 USB 纜線。</p> <p>並確認地面上沒有任何障礙物。</p> <p>搬動 ScanSnap 時如果纜線連接在電腦上，有可能導致纜線受損而引發火災，觸電或受傷。</p>
	<p>請勿以濕手碰觸 USB 纜線，以免引發觸電。</p> <p>從電源插座拔下電源線或從電腦拔下 USB 供電纜線時，請務必握住插頭部分，而非纜線部分。</p> <p>拉扯纜線有可能導致纜線受損而引發火災或觸電。</p>
	<p>請勿使用受損的 USB 纜線或已變形的 USB 纜線插頭。此外，請勿將 USB 纜線插入電腦或 USB 附屬變壓器上已鬆脫的 USB 連接埠。以免引發火災或觸電。</p> <p>使用 USB 纜線時，請注意以下事項：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 請勿讓水、飲料、汗水或其他液體弄濕纜線，或者修改、捆綁、纏繞纜線。 ● 請勿在纜線上置放重物、將纜線夾在門縫之間。 ● 請勿拉扯或用力彎曲或盤繞纜線。 ● 請防止灰塵、金屬片等異物附著於連接 ScanSnap 的 USB 纜線插頭或 USB 接口。 ● 請以正確的角度將 USB 纜線插頭插入 USB 接口
	<p>請勿在開車的同時使用 ScanSnap 或充電，以免因無法小心駕駛，而造成意外。</p>
	<p>請勿長時間碰觸發熱部分（ScanSnap 底部和 USB 附屬變壓器）。以免造成低溫燙傷。</p>
	<p>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或從電腦拔下 USB 供電纜線。以免引發火災或觸電。</p>



請在限制無線電波的區域（例如醫院）依照指示關閉 Wi-Fi 開關。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（例如心律調整器）。所有使用無線電波的裝置皆有此特性，並不限於 ScanSnap。



請勿將異物（水、液體、小型金屬物等）放在選購的 USB 電源轉接器的插腳上。這麼做，可能導致火災或觸電事故。

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 ScanSnap 掉落或倒下而造成傷害或損壞。



請勿將 ScanSnap 放置於地面上，以免因踩踏或絆倒而造成損壞或傷害。



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。



建議在開放的空間安裝 ScanSnap 和無線網路基地台、路由器、電腦或行動裝置。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。



若發生落雷，請關閉導紙板以關閉 ScanSnap 電源並從 ScanSnap 拔下 USB 纜線。亦請從電腦或 USB 附屬變壓器拔下 USB 纜線。以免 ScanSnap 損壞，讓您蒙受損失。



使用 USB 附屬變壓器時，請勿將其連接至已連接有印表機或碎紙機等需要大量電源的電源插座。根據電源供應時電源插座所發出的噪音，ScanSnap 可能會發生故障或出現異常。



請勿揮動、丟落或拋擲 ScanSnap，以免擊中其他物件或人員，造成傷害或設備損壞。



請小心配件（領帶或項鍊等）或頭髮勾住 ScanSnap 內部，以免造成傷害。








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，坐下時請勿將 ScanSnap 放在口袋裡，或當你攜帶在背包內時請勿置放重物於 ScanSnap 上面。若未遵照以上指示操作，ScanSnap 有可能受到重擊而損毀或故障。



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。請等待一、兩個小時，待 ScanSnap 乾燥後再使用。



拿放文件或附屬文件護套時請小心，以免割傷手指。

	請勿使用已受損的的附屬文件護套，因為文件護套可能會受損或導至掃描器功能異常。
	在雨天或下雪天攜帶 ScanSnap 外出時，請特別注意不要淋濕 ScanSnap。否則，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。
	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、維修或改裝本產品。直視 LED 光源可能會造成視力問題。
	請每月定期檢查以下事項： <ul style="list-style-type: none"> ● 電池是否發生漏電。 ● USB 纜線是否過熱，或纜線是否生鏽和彎曲。 ● USB 纜線上是否有灰塵累積。若有，請使用柔軟的乾布拭去灰塵。 ● USB 纜線是否龜裂或刮損。

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考。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。

■ 為 ScanSnap 充電

- ScanSnap 是透過電腦上的 USB 連接埠供電和充電。請使用供應 500mA 電流之 USB 連接埠進行充電。
- 請使用隨附的 USB 纜線或 USB 附屬變壓器進行充電。
- 請在適當的氣溫條件中為 ScanSnap 進行充電（攝氏 5 到 35 度 / 華氏 41 到 95 度）。
- 請勿在以下情況為電池進行充電：
 - USB 纜線插頭變形。
 - USB 纜線受損。
 - 異物附著於連接 ScanSnap 的 USB 纜線插頭或 USB 接口。

- 請勿在以下環境中為 ScanSnap 進行充電：
 - 潮濕、髒汙或不平穩之處
 - 靠近傳統電話、電視或收音機之處
- 請在充電前檢查 ScanSnap 是否潮濕。
- 可再使用期間為 ScanSnap 進行充電。掃描期間雖然可能發生以下狀況，但並不會影響 ScanSnap 運作。
 - 完成充電需較長時間
 - 剩餘電量降低且無法完成充電
 - ScanSnap 在掃描期間自動關閉電源

■ 電池

- 購買 ScanSnap 時電池並不是完全充電的。使用 ScanSnap 前請為其充電。
- 在 ScanSnap 的使用或充電期間電池發熱為正常狀態，您可繼續使用 ScanSnap。然而，若電池轉變為高溫且超過允許的使用或充電溫度範圍，[Scan/Stop] 按鈕會閃爍橘燈且 ScanSnap 可能會自動關閉電源。在此情況下，請停止使用 ScanSnap 或為 ScanSnap 進行充電並等待直到電池溫度降到允許的溫度範圍之內。
- 根據使用狀況和電池老化程度，電池壽命會有所不同。
- 電池為耗材。
 - 電池壽命會隨著每一次充電而縮短。
 - 完全充電的電池電量消耗過快時，則電池可能已經老化。在此情況下，請洽產品的原購買經銷商 / 代理商。
- 存放 ScanSnap 時，請注意以下事項以防止電池老化。
 - 建議將剩餘的電量調整至適合存放的電量（約 40% 到 50%）。
 - 建議將 ScanSnap 存放於陰涼乾燥之處。
 - 請在存放 ScanSnap 後的每六個月進行一次充電，使其電量保持在約 40% 到 50%。

■ 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。

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示部分的顏色（取決於顏色和深淺程度），或輸出的色彩可能會與原稿不同。

■ 供電來源

- 若剩餘電量過低，ScanSnap 可能無法正常運作。
- 使用 USB 纜線時，若 USB 連接埠未供應 500 mA 之電流，ScanSnap 可能無法正常運作。此外，若電腦剩餘電量過低，ScanSnap 可能無法正常運作。
- 在電量耗盡後為 ScanSnap 進行充電時，ScanSnap 可能部會在充電後立即啟動。在此情況下，請先關閉其電源，然後再次開啟電源。

■ USB 連接埠使用限制

將 ScanSnap 的 USB 纜線連接到 USB 連接埠時：

- 如果 USB 集線器的連接埠無法供電，ScanSnap 便無法正常運作。
- 如果連接至 PC 卡的 USB 連接埠，ScanSnap 便無法正常運作。
- 如果電腦上的 USB 連接埠連接了其他由 USB 供電之裝置，ScanSnap 可能會無法正常運作。
- 根據電腦的 USB 供電量而異，其他連接至電腦並由 USB 供電的裝置可能會受到影響。

■ 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 和無線網路基地台 / 路由器間的距離太遠。
- ScanSnap 和電腦 / 行動裝置間的距離太遠。
- ScanSnap 受到附近的裝置（例如微波爐）干擾。

法規資訊

FCC 聲明

本設備經測試證實符合 FCC 規定第 15 章有關 B 級數位裝置的限制規定。這些限制規定為設備提供了合適的保護，以免安裝在一般居住環境時受到不良的干擾。本設備會產生、使用，並可放射無線電射頻能量，若未遵照指示文件安裝和使用，有可能會對無線電通訊造成不良的干擾。

然而，我們無法保證在任何特定的設置環境下不會產生干擾。如果本設備對無線電或電視收訊造成不良干擾（可透過開關本設備確認），建議使用者遵照以下方式改善干擾問題：

- 調整收訊天線的方向或位置。
- 增加本設備與接收器之間的距離。
- 讓本設備與接收器連接到不同電路的插座。
- 洽詢原購買經銷商或是有經驗的無線電 / 電視技師。

FCC 警告：未經負責單位明確許可擅自變更或改裝本設備，均會導致使用者失去操作設備的權利。

注意事項 根據 FCC 第 15 章有關 B 級數位設備的限制規定，必須使用遮蔽式介面纜線。

加拿大通信局規定 (Canadian DOC Regulations)

本數位裝置符合「加拿大通信局無線電干擾規定」中，有關 B 級數位裝置發出無線電干擾的限制規定。

本 B 級數位裝置符合加拿大 ICES-003 標準。

Le présent appareil numérique n'émet pas de parasites radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B et prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique dictées par le Ministère des Communications du Canada.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

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。



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，請勿自行拆解或改裝內部電路。貴用戶可能因此違反販賣國的法律及法規並受到懲法。對於任何因拆解或改裝 ScanSnap 所造成之損害，PFU Limited 概不負責。

Rechargeable Battery Recycling Corporation (RBRC) (美國和加拿大)

PFU 是非常重視環保，積極協助 Rechargeable Battery Recycling Corporation (RBRC) 的服務——一家非營利性公共服務機構，致力於保護環境，回收舊電池，使用者不需付出任何成本。



關於限制物質的含量

請參照以下 URL

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

ScanSnap 上的符號



代表 USB 連線，用於連接 USB 裝置。

錯誤與維修

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。若問題仍然存在，請洽產品的原購買經銷商 / 代理商。

由於自行拆解 ScanSnap 或移除 ScanSnap 的電池存在一定危險，請勿自行嘗試。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。

資源回收

■關於產品使用完畢后的報廢及資源回收

ScanSnap 報廢時、請務必遵守當地的法律條例進行報廢。

並且由於 ScanSnap 內藏有電池、請務必單獨回收電池或者和家庭垃圾分開后進行報廢。

關於資源回收的方法、請諮詢當地地方自治體。

聯絡洽詢

請參閱以下網頁上的聯絡清單：

<https://www.pfu.ricoh.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。