

彩色图像扫描仪 ScanSnap

## 安全注意事项

感谢您购买彩色图像扫描仪 ScanSnap iX100（此后简称为“ScanSnap”）。

本文档包含了使用 ScanSnap 前必读的一般安全须知。

请仔细阅读本文档、入门指南以及简易操作指南，正确使用本 ScanSnap。确保将所有文档保管于一个安全的地方以便在使用 ScanSnap 时可随时参考。

2019 年 5 月

### 在高安全性要求下的使用

本产品的设计和制造均以该产品将应用于办公、个人、家用、常规工业使用和普通应用为前提。

本产品在设计和制造中未考虑直接与人身安全及健康有关的具有高安全性要求应用（以下简称“高安全性应用”）的情况。例如，未考虑用于核电厂之核反应控制、飞机的自动飞行控制、空中交通控制、大规模运输系统的运营控制、维持生命的医疗设备、武器系统中的导弹发射控制等一旦出现安全问题没有安全保障的情况。

当应用于这些高安全性应用时，用户应采取相应措施以保证安全。株式会社 PFU 对由于在这些高安全性应用下的使用所导致的任何损失均不承担责任，也不赔偿或补偿用户及第三方的任何请求和损失。



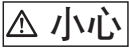



Wi-Fi、Wi-Fi Protected Setup 及 Wi-Fi Protected Setup 徽标为 Wi-Fi Alliance 的商标。

其他公司名称和产品名称均为各自公司的注册商标或商标。

© PFU Limited 2014-2019

## 本文档使用的警示标志






本文档中的标志用以防止任何会造成您和 / 或 ScanSnap 可能发生的事故或伤害。

警示标志	说明
 <b>危险</b>	该标志警告使用者必须严格遵守的操作，否则可能立刻导致严重受伤或死亡。
 <b>警告</b>	该标志警告使用者必须严格遵守的操作，否则可能会导致严重受伤或死亡。
 <b>小心</b>	该标志警告使用者必须严格遵守的操作，否则可能会危害人身安全或导致设备损坏。
	三角形表示需要特别小心、应引起足够重视。三角形内的绘图显示应小心的具体内容。
	内部加有斜线的圆圈表示用户不可以采取的行为。其中也可能含有一个显示被禁止的具体操作的绘图。
	附在黑色背景上的感叹号表示用户所应该遵循的指令。它还可能包含有表示具体说明的绘图。

## 为了安全使用

以下说明使用 ScanSnap 的重要警告。  
为了安全使用 ScanSnap，请务必遵循以下说明。

### **危险**

	请勿用水、海水、饮料或任何液体将 ScanSnap 淋湿。否则可能导致电池发热、爆炸或起火。
	请勿在高温处（如火、取暖器旁、阳光直射下或阳光直射下的车内）使用、存储、放置 ScanSnap 或为其充电。否则可能导致电池漏液、发热、爆炸或起火。
	请仅使用 ScanSnap 配备的 USB 电缆，且使用电脑或 USB 电源适配器（可选配件）为 ScanSnap 充电。如不按照 PFU 指定的步骤进行充电可能导致电池漏液、发热、爆炸或起火。
	请勿以任何理由焚烧 ScanSnap 或将其投入火中。否则可能导致电池发热、爆炸或起火。
	请勿在 ScanSnap 上钉入钉子、用锤子敲打、踩踏或以其它方式使其受到重大冲击。否则可能导致电池发热、爆炸或起火。



请勿以任何理由将 ScanSnap 放入烹调器具（如微波炉）、高压容器或电磁烹调器（如电磁炉）。否则可能导致电池发热、爆炸或起火。



如发生电池漏液，请勿用脸或手去接触液体。否则可能造成失明或皮肤损伤。

如液体进入眼睛、口腔或碰到皮肤、衣物，请立即用清水冲洗。此外，如液体进入眼睛或口腔，请去医院就诊。

## 警告



在以下任一情况下，请关闭进纸导板以关闭 ScanSnap，并从 ScanSnap 拔下 USB 电缆。也务必从电脑或 USB 电源适配器（可选配件）上拔下 USB 电缆。否则可能会引起火灾、烧伤或触电。

- ScanSnap 因故受损时。
- 检测到有烟雾或热气从 ScanSnap 冒出时。
- 检测到有异常噪音或气味时。
- 有异物（水、小型金属物品，液体等）进入扫描仪内部时。
- 检测到导致 ScanSnap 失灵的其他问题时。
- 如交流适配器上产生裂纹等损害。



如发生电池漏液或检测到异常气味，请停止使用 ScanSnap。如 ScanSnap 位于火旁，请将其搬离。否则可能造成电池爆炸或起火。



不要拆卸或改造 ScanSnap。另外，不要擅自拆卸电池。否则可能会引起火灾、烧伤或触电。



请将 USB 电缆牢牢地插进 ScanSnap、电脑或 USB 电源适配器（可选配件）。否则可能会引起火灾或造成 ScanSnap 无法正常工作。



本 ScanSnap 只能使用符合电源电压规定的电压电源和交流电。请勿把电源插头插到多种电源混合的插座上。如果电源电压和电流不符合要求、则可能会导致失火或触电。



请勿将 ScanSnap 配备的 USB 电缆或 USB 电源适配器（可选配件）用于其它设备，否则可能引起诸如设备故障或者触电等问题。



请勿将化学物品、空气清新剂、除臭剂、化妆品及洗涤剂等物品放置于 ScanSnap 及交流适配器周围。如果这些物品沾到 ScanSnap 或交流适配器的塑料零件上，这些零件可能会损坏或破裂，从而可能导致触电。如果沾到了上述物品，请马上擦拭干净。



请不要在高温、潮湿、通风不好或有灰尘等地方放置、使用、储存 ScanSnap 或为其充电。如果将其放置在高温环境下，顶盖可能会变得过热，甚至变形，而导致漏电或引起火灾。

请在通风良好的环境下使用 ScanSnap。

例如，不要在以下位置放置 ScanSnap：

- 靠近易燃物品，如窗帘或挥发性易燃材料的地方。
- 诸如厨房等可能会有油烟生成的地方。
- 诸如厕所、浴室、游泳池等潮湿的地方。
- 无法散热的地方，如用布或毛毯遮盖 ScanSnap。
- 有易燃气体产生的地方，如加油站。



为避免幼儿受伤，不要将 ScanSnap 安置在小孩的手可以触摸到的地方。注意把捆包中的塑料袋、粘条以及塑料捆带等放到幼儿触摸不到的地方，否则不当使用可能会造成受伤或窒息事故的发生。



搬运 ScanSnap 之前，请务必从 ScanSnap、电脑或 USB 电源适配器（可选配件）拔下 USB 电缆。

注意同时清除地面障碍物。

如果在电缆连接有电脑的状态搬运 ScanSnap，可能会造成电缆破损、或者引起火灾、触电或人身伤害。



不要用湿手接触电源电缆。否则可能会导致触电。

从插座拔出电源电缆或从电脑拔掉 USB 总线电源电缆时，请务必握住电源插头而不是电源电缆。

拖拉电源电缆有可能使其损坏、引起火灾或触电。



请勿使用破损的 USB 电缆或曾经变形的 USB 电缆插头。另外，也不要 USB 电缆插进电脑或 USB 电源适配器（可选配件）上已松动的 USB 端口插座。否则可能引起火灾或触电。

拿放 USB 电缆时请注意以下事项：




- 请勿以水、饮料、汗水或其他任何液体弄湿电缆，也不要更改、扎紧、捆绑或缠绕电缆。
- 请勿在电缆上放置重物或把电缆放置在门口。
- 请勿强行拖拉或弯曲电缆。
- 防止异物（如灰尘或小的金属物质）落在 USB 电缆插头及 ScanSnap 上的 USB 接口。
- 请勿以错误的角度将 USB 电缆插入 USB 接口。











开车驾驶时请勿使用或为 ScanSnap 充电。否则可能妨碍您小心驾驶，造成事故。










请勿长时间接触发热部分（ScanSnap 底部和 USB 电源适配器（可选配件））。否则可能会造成低温烫伤。

	ScanSnap 长期不使用时或在清洁 ScanSnap 之前，请务必先关闭电源并从交流插座上拔掉电源电缆或从电脑上拔掉 USB 总线电源电缆，以保证安全。否则可能引起火灾或触电。
	在限制使用电波的地方（比如医院等），请根据所在地的指示关闭 Wi-Fi 开关。因为电波有可能会影响电子设备、医疗设备以及植入医疗器械（比如心脏起搏器）。这是所有使用电波的设备的共性，而并非 ScanSnap 的专有特性。
	请勿把异物（水、液体、小型金属物等）放在可选配件 USB 电源适配器的插头上。否则可能会引起火灾或触电。

## 小心

	在桌面上放置 ScanSnap 时，请确保桌面水平且稳固。同时，不要让 ScanSnap 的任何部位悬空，否则可能会滑落或被碰掉、造成人身伤害或机器损伤。
	不要把 ScanSnap 放在地板上。否则可能会被踩踏或被绊倒，从而使其受损或造成人身伤害。
	请将 ScanSnap 放置在远离强磁场以及其它电子噪音源的地方。为保证扫描仪不受任何静电的影响，请选择一个不受静电影响的地方安置 ScanSnap。静电会导致 ScanSnap 机能失常。
	建议在尽可能开放的空间里安装 ScanSnap 和无线访问点、路由器、电脑或移动设备。如果有障碍物（比如墙壁、金属板等）阻挡了电波，则数据的传输可能会受阻，或者传输速度可能下降。
	如有雷电，请关闭进纸导板以关闭 ScanSnap，并从 ScanSnap 拔下 USB 电缆。此外也请从 USB 电源适配器（可选配件）拔下 USB 电缆。否则可能会损坏 ScanSnap，从而可能会给用户造成财产损失。
	使用 USB 电源适配器（可选配件）时，请勿将其连接到连接了如复印机或碎纸机等高功率设备的交流插座。根据从 AC 电源插座产生的电源噪音的量，ScanSnap 可能会失灵或出现故障。
	不要摇晃、使其坠落或扔动 ScanSnap。否则可能会砸到其他物体或人，从而导致物品毁坏或人身伤害。
	为了避免人身伤害，注意不要让您的配饰（如领带，项链）或头发卷入 ScanSnap 里。

	<p>请勿在 ScanSnap 上放置重物或在 ScanSnap 上进行其它工作。请务必不要在 ScanSnap 还放在兜子里时坐下，把 ScanSnap 放在袋子里携带时不要再在上面放置重物。如果不遵守这些说明，ScanSnap 可能会受损、或者可能因为对 ScanSnap 造成了不良影响而引起设备失灵。</p>
	<p>把 ScanSnap 从一较冷的地方移动到较暖的房间时，请勿立即使用。 因为可能会有水气凝结的发生而导致扫描错误。应让 ScanSnap 风干 1 到 2 小时后再使用。</p>
	<p>拿放文档或文档装订页（可选配件）时注意不要划破手指。</p>
	<p>请勿使用破损的文档装订页（可选配件），破损的文档装订页可能损坏扫描仪。</p>
	<p>下雨或下雪天携带 ScanSnap 外出时，要特别小心不要淋湿 ScanSnap。否则可能导致扫描错误。 如果 ScanSnap 淋湿，请将其擦干或者等其风干。</p>
	<p>不要使用气雾剂或者含有酒精的喷雾剂清洁 ScanSnap。因为喷洒气雾剂时可能会把脏物带入 ScanSnap 内。这有可能导致 ScanSnap 不能正常工作或出现故障。因为清扫 ScanSnap 表面的灰尘和脏物时产生的静电所造成的火花有可能导致失火。</p>
	<p>本产品的 LED 光源在正常使用下是不外露的，且发出的 LED 光线的强度不会对您的眼睛造成任何伤害。请勿拆卸、修理或改造 ScanSnap。直视 LED 光源可能会引发视力问题。</p>
	<p>请对以下项目每月进行一次检查。定期检查有助于尽早发现异常和故障。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 没有发生电池漏液。</li> <li>● USB 电缆没有发出异常热气、电缆也未生锈或弯曲。</li> <li>● USB 电缆上没有积灰。如果积满了灰尘，请用干的软布擦拭干净。</li> <li>● USB 电缆没有任何裂纹或划痕。</li> </ul>

# 注意事项

---

## ■ 责任说明

使用本扫描仪之前请仔细阅读与产品同捆的各种文档。如果使用不正确，可能会对用户或旁观人员造成意外伤害。

请将本文档保管在安全的地方，以便在本产品的使用期间能随时参考。尽管我们已经为保证本文档所有内容的准确性尽了最大努力，株式会社 PFU 不对由于本文档及其更新和补充内容中的任何错误、遗漏或陈述而导致的任何一方的任何伤害承担责任。无论这些错误、遗漏或陈述是由于疏忽、意外还是由于任何其它原因而导致的。进而，PFU 不会承担在此处所述的任何产品或系统的使用或应用中所引起的任何责任；也不会承担任何因本文档的使用而引起的意外或间接伤害的责任。PFU 拒绝对本文档包含的信息作出任何保证，不管这样的信息是明确表达的、暗示的，或是法律规定的。

## ■ 为 ScanSnap 充电

- 通过电脑上的 USB 端口为 ScanSnap 供电和充电。请使用能提供 500 毫安供电的 USB 端口为 ScanSnap 充电。
- 请使用配备的 USB 电缆或 USB 电源适配器（可选配件）为电池充电。
- 在合适的温度条件下（5 到 35° C）为 ScanSnap 充电。
- 请勿在以下情况下为电源充电：
  - USB 电缆插头曾经发生过变形。
  - USB 电缆已损坏。
  - 有异物（如灰尘或小的金属物质）落在 USB 电缆插头及 ScanSnap 上的 USB 接口。
- 请勿在以下环境中为 ScanSnap 充电：
  - 高湿度、多灰尘或多震动环境
  - 普通电话机、电视机或收音机附近
- 在充电前确认 ScanSnap 没有被弄湿。
- 可在使用 ScanSnap 的同时为其充电。在充电过程中可能会遇到以下状况，但这完全不影响 ScanSnap。
  - 完成充电需要很长时间
  - 剩余电池电量减少，充电没有完成
  - 扫描期间 ScanSnap 自动关闭

## ■ 电池

- 新购入 ScanSnap 的电池并没有充满电。请在使用前为 ScanSnap 充电。
- 在使用或为 ScanSnap 充电时，电池发热属于正常现象。可继续使用 ScanSnap。但如果电池温度变高且 ScanSnap 的内部温度超过所允许的温度范围，则 [Scan/Stop] 按钮以橙色闪烁，ScanSnap 可能会自动关闭。在此情况下，停止 ScanSnap 的使用或充电，等待温度降低到允许范围。
- 电池寿命根据使用环境或老化程度的不同而不同。
- 电池是消耗品。
  - 每充电一次，电池寿命都会减短。
  - 当充满电后电池的使用时间仍很短时，电池可能已经处于老化状态。在此情况下，请联系富士通扫描仪供应商或已授权的富士通扫描仪服务提供商。
- 储藏 ScanSnap 时，为了防止电池老化，请注意以下各项。
  - 建议将剩余电池量调节到适于储藏的电池量（约 40% 到 50%）。
  - 建议在阴凉干燥处储藏 ScanSnap。
  - 长期储藏 ScanSnap 时，请每六个月为电池充一次电，保持剩余电量约为 40% 到 50%。

## ■ 在无线 LAN 环境中使用时的注意事项

用户有责任在安全的无线 LAN 环境下使用 ScanSnap。如果在没有安全保障的环境下使用 ScanSnap，个人信息等重要数据可能被第三方访问。若在没有安全保障的环境下使用 ScanSnap，或 ScanSnap 所在的安全环境遭到破坏等起因于无线 LAN 环境的任何损失或信息泄露，PFU Limited 均不对此承担任何责任。



# 免责声明

---

## ■ 扫描图像数据的再现性

请确认使用本产品扫描的图像数据是否符合要求（如，在大小精确度、保真度、内容及色彩上的图像再现性。）

销毁用于扫描的原始文档之前，请确保扫描图像数据没有缺失部分。

- 注意若有用荧光笔标记过的部分，根据颜色的种类和颜色浓度的不同，这些标记部分的颜色可能不能正确显示、或生成的颜色与原来的颜色有出入。

## ■ 关于电源

- 当电池的剩余电量低时，ScanSnap 可能无法正常工作。
- 使用USB电缆时，如USB端口没有500毫安的供电能力，ScanSnap可能无法正常工作。此外，当电脑的剩余电池电量低时，ScanSnap也可能无法正常工作。
- 在电池电量为零的情况下为ScanSnap充电时，打开电源可能无法立刻启动ScanSnap。在此情况下，在电源关闭状态下为ScanSnap充电，然后再将其打开。

## ■ USB 端口使用规定

当 ScanSnap 的 USB 电缆插入到 USB 端口时：

- 如果把ScanSnap连接到非供电型USB集线器的USB端口上，ScanSnap无法正常工作。
- 如果把ScanSnap连接到PC卡的USB端口上，ScanSnap无法正常工作。
- 如果将其他用USB供电的设备连接到电脑的某一USB端口，ScanSnap可能不会正常工作。
- 根据电脑的USB供电能力的不同，其他连接到电脑上的用USB供电的设备可能会受到影响。

## ■ 在无线 LAN 环境中使用时的传输速度

传输速度指标定义的速度，而非实际速度。实际传输速度根据 ScanSnap 的使用环境不同而不同。在以下环境中，数据的传输速度可能会降低或无法传输数据：

- ScanSnap 和无线访问点 / 路由器设备之间的距离过远。
- ScanSnap 和电脑 / 移动设备之间的距离过远。
- ScanSnap 离可能造成干扰的设备（如微波炉）很近。

## 法规信息

### FCC 声明

经检测，本设备达到了 B 级数码设备标准，符合 FCC 规则第 15 章之要求。符合这些标准就意味着本设备提供了必要的保护，防止受到一般居住环境中有害干扰的破坏。本设备会产生、使用及辐射电磁波。如果不按照指示文档进行安装和使用，可能会对无线电通信造成有害干扰。但我们不保证在特定环境下不会产生这种干扰。如果本设备确实对无线电或电视接收造成了有害的干扰——可以通过开关本设备来验证是否属于这种情况。建议用户采取以下措施来消除这种干扰。

- 改变接收天线的位置或调整其方向。
- 加大本设备与接收器之间的距离。
- 让本设备和接收器使用不同线路上的电源插座。
- 咨询经销商或有经验的无线电 / 电视技术人员以求得帮助。

FCC 警告：未经相关责任方明确同意的改变或改装可能会使用户失去操作本设备的权利。

**注意** 根据 FCC 规则第 15 章的 B 级要求必须使用屏蔽的接口电缆。

### 加拿大通讯局规定 (Canadian DOC Regulations)

本数码设备符合加拿大通讯局对于无线电干扰规范中有关数码设备发射无线电噪音的 B 级规定。

本 B 级数码设备符合加拿大 ICES-003 标准。

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) funktentstört
- 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.

## LED 产品安全标准

### 一级 LED 产品

本产品为一级 LED 产品。它符合激光产品 IEC 60825-1 国际标准以及 CENELEC (Comité Européen de Normalisation Électrotechnique)所采用的 EN 60825-1 标准。

## 能源之星®

富士通子公司 PFU 有限公司确定本产品符合 ENERGY STAR® 节能标准。

ENERGY STAR® 为美国的注册商标。



## 无线电法

ScanSnap 为遵循销售地区的法律和规定设计而成的无线设备。使用时请勿拆卸 ScanSnap 或更改其内部电路。否则用户可能会受到销售地区的法律或规定的惩罚。PFU Limited 对因为 ScanSnap 的拆卸或更改而造成的任何损失不承担任何责任。

## Rechargeable Battery Recycling Corporation (RBRC)

(美国和加拿大)

PFU 十分注重环保，参加了非营利性团体 Rechargeable Battery Recycling Corporation (RBRC) 的活动，该团体致力于保护环境，无偿回收旧电池。



## 产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr <sup>6+</sup> )	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
机械部件	×	○	○	○	○	○
电缆	○	○	○	○	○	○
印刷线路板	×	○	○	○	○	○
电源	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T11364 的规定编制


○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T26572 规定的限量要求。



这标记是按照 2016 年 1 月 21 日公布的 [ 电器电子产品有害物质限制使用管理办法 ] 以及 SJ/T11364 [ 电子电气产品有害物质限制使用标识要求 ] 在中国销售的电器电子产品的环保使用期限。如遵守关于这产品的安全或使用上的注意，在这期限内（从生产日期起算）不会因产品中的有害物质漏到外部、或发生突然变异，而引起环境污染和对人体或财产的重大影响

## ScanSnap 上的记号

	代表 USB 接口，用于连接 USB 设备。
---	------------------------

## 故障及维修

如需修理 ScanSnap、更换零件、检测到异常或检测到其他 ScanSnap 故障，请先参阅 ScanSnap Manager 帮助的“疑难解答”，检查是否正确连接或配置了 ScanSnap。如问题仍然存在，请与富士通扫描仪经销商或者经授权的富士通扫描仪服务提供商联系。

擅自维修 ScanSnap 或取出电池是危险的行为，请勿尝试。

拆卸 ScanSnap 项目不在保修范围内，PFU 对因拆卸 ScanSnap 引起的任何损失不承担任何责任。

## 回收

---

### ■ 废弃和回收信息

必须按照法律和当地法规废弃 ScanSnap。

由于 ScanSnap 含有电池，必须以有别于家庭垃圾的方法回收和废弃电池。

有关回收方法，请联系当地政府机构。

## 信息查询

---

要查找负责您所在国家的富士通 /PFU 办公室，请到以下的网页。

<http://imagescanner.fujitsu.com/warranty.html>

或者，请参阅本产品提供的联系人列表。

### 注意

根据版权法，禁止复制本文档的全部或部分内容并禁止复制扫描仪应用程序。