



Kodak

i5850S 扫描仪

i5000 系列扫描仪
用户指南
附录

安全

用户预防措施

- 请勿将扫描仪安装在多积尘、潮湿或有水蒸气的区域。这可能导致触电或火灾。只在室内干爽之处使用扫描仪。
- 确保电源插座与扫描仪的距离不超过 1.52 米（5 英尺），以便于插接。
- 在断开设备与电源插座的连接时，应抓住插头而非电源线。
- 请确保电源线已稳固插入墙上电源插座。
- 请勿损坏、打结、割断或改装电源线或使用损坏的电源线。
- 扫描仪需要使用专用和正确接地的电源插座。请勿将延长电线或移动式插座用于该扫描仪。
- 在电源插座周围保留足够空间，以便在出现紧急情况时可轻易拔下电源线。
- 如果扫描仪出现不寻常热烫、有奇怪的气味、冒烟或发出不熟悉的噪音，请勿使用。立即停止扫描仪操作并从墙上插座拔下电源线。请联系服务中心。
- 除了《使用指南》中所述之外，请勿拆卸、维修或修改扫描仪。
- 请勿搬移连接着电源线和界面电缆的扫描仪。这可能导致电源线 / 电缆损坏。在移动或重新定位扫描仪前，应先从墙上插座拔下电源线。
- 请遵循建议的 Kodak Alaris 清洁程序。请勿使用气体、液体或汽油喷雾清洁剂。这些清洁剂会将灰尘、污垢和碎片转移到扫描仪中的其他位置，从而可能导致扫描仪故障。
- 化学产品的“材料安全数据页” (MSDS) 可从下列 Kodak Alaris 网站获取：www.kodakalaris.com/en-us/about/ehs。访问 MSDS 网站时，系统会要求您提供所需材料安全数据表的相关耗材的目录编号或关键词。有关耗材及产品目录编号的信息，请参阅本指南稍后部分标题为“耗材和消耗品”的部分。
- 该设备不得用于视觉显示工作场所的直接视野中。为避免视觉显示工作场所内的阻碍反射，不得将该设备置于直接视野内。
- 用户及其雇主需要遵守适用于任何机器操作的一般防范措施。这些防范措施包括但不限于以下各项：
 - 请勿穿宽松的衣服、解开纽扣的袖子等。
 - 请勿戴松散的首饰、手镯、大耳环、长项链等。
 - 保持短发，必要时请使用网状发饰把头发包捆整齐，或将长发捆扎起来。
 - 清除工作区中的所有松散物件，以免被卷入机器中。
 - 尽量休息好以保持头脑清醒。
 - 请仅使用建议的清洁耗材。
 - 切勿使用罐装 / 压缩气体。

监管人员应检查其员工实施情况，并将这些防范措施的遵守作为操作扫描仪和任何其他机械设备之工作说明的一部分。

警告标签



小心：活动部件，请勿触摸。



小心：表面灼热，请勿触摸。

环境信息

- 柯达 i5850S 系列扫描仪的设计符合全球的环境要求。
- 我们提供关于处理在维护或维修期间所更换耗材的指导原则：请遵循当地法规或联系当地的 Kodak Alaris 以获取更多信息。
- 有关回收或重复使用信息，请联系您的当地机构，若在美国，请访问 www.kodakalaris.com/go/scannerrecycling。
- 产品包装材料可循环使用。
- 柯达 i5850S 扫描仪符合“能源之星”标准，装运前的出厂默认值设置为 15 分钟。

电池信息

本产品包含用户不可维修的电池。该电池仅可由合格的维修服务工程师拆卸或更换。

欧盟



此符号表示在最终用户想要弃置本产品时，必须将它送到适当的设施以进行回收和循环再用。有关适用于本产品的收集和回收计划的附加信息，请联系您当地的 Kodak Alaris 代表或参阅 www.kodakalaris.com/go/recycle 网页。

有关根据条规 (EC) 编号 1907/2006 (REACH) 第 59(1) 章包含在候选列表上存在物质的信息，请参考 <http://www.kodakalaris.com/en-us/about/ehs/product-declarations>。

声发射

Maschinenlärminformationsverordnung – 3, GSGV
Der arbeitsplatzbezogene Emissionswert beträgt <70 dB(A).

[机器噪音信息条例 — 3, GSGV
操作员位置的噪音辐射值 <70 dB(A)。]

EMC 声明 - 适用于柯达 i5850S 扫描仪

美国：本设备经测试符合 FCC 法规第 15 部份中关于 A 级数字装置的限制规定。这些限制旨在提供合理保护，以避免在商用环境下运行设备时产生有害干扰。本设备会产生、使用和辐射无线电射频能量，如果不按照说明手册中的指示安装和使用，可能会对无线电通信造成有害干扰。在住宅区使用本设备可能会产生有害干扰，此时，用户须自费消除干扰。

欧盟：警告：本设备属 A 类产品。在室内环境下使用时，该产品可能产生无线电干扰，此时用户可能需要采取相应的措施。

日本：根据《Voluntary Control Council for Interference by Information Technology Equipment (VCCI)》标准，该设备属于 A 类产品。如果在居住环境中使用本设备，可能会引起无线电干扰。出现此类问题时，用户可能需要采取适当措施。

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波障害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

中国台湾：警告：本设备属 A 类产品。在室内环境下使用时，该产品可能产生无线电干扰，此时用户可能需要采取相应的措施。

警告使用者：

這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

中国：警告：本设备属 A 类产品。在室内环境下使用时，该产品可能产生无线电干扰，此时用户可能需要采取相应的措施。

声明，该产

此为A级产品，在生活环境中可能会造成无线电干扰。在这种情况下，可能需要用户对其干扰采取切实可行的措施

韩国：请注意，本设备已获得商业用途的 EMC 注册。在错误销售或购买的情形下，请替换经认可用于住家的设备。

이 기기는 업무용으로 전자파적합등록을 한 기기이오니 판매자 또는 사용자는 이점을 주의하시기 바라며, 만약 잘못 판매 또는 구입하였을 때에는 가정용으로 교환하시기 바랍니다.

使用柯达 i5850S 扫描仪

目录

概述.....	1
包装箱内的物品.....	2
输出托盘.....	3
调整上部托盘的角度.....	4
调整上部托盘或背面出纸口托盘的侧导板.....	5
取下背面出纸口托盘.....	5
使用悬吊件.....	6
启用背面补充码分类选项.....	6
双堆叠切换补充码.....	7
对 17 英寸文档启用长度保护.....	7
输出托盘规格.....	8
问题解决方案.....	8

购买柯达 i5850S 型扫描仪后，现场 Kodak Alaris 代表会提供拆包和安装服务。客户不应应对柯达 i5850S 型扫描仪进行拆包和安装。有关安装的更多信息，请访问：www.kodakalaris.com/go/IMcontacts。

本指南提供有关使用柯达 i5850S 扫描仪的堆叠和分类器功能的信息。i5x50 系列扫描仪的用户指南 A-61845 中提供其他安全规定、扫描程序、使用操作员控制面板和维护信息。

概述

i5850S 扫描仪的功能和 i5850 扫描仪的相同，并且新增了根据水平打印的补充码、文档长度（15 英寸或以下）或文档重张进纸，将文档分类输出至不同托盘的功能。

需要特别识别（分类 / 堆叠）的文档称为例外文档。TWAIN 数据源、ISIS 驱动程序或您的扫描应用程序使用分类 / 堆叠选项来提供多种文档输出选项（例如根据尺寸、补充码页或重张进纸），并允许将例外文档分类至下部输出托盘（托盘 1）或上部输出托盘（托盘 2）。

有关详细信息，请参阅 CD 中 TWAIN 和 ISIS 的 *扫描设置指南* 中的“堆叠标签”部分或扫描应用程序文档。

下部托盘可容纳的文档量高于上部托盘。如果要扫描的文档大部分都是例外文档，则应选择下部输出托盘（托盘 1）做为例外托盘。如果要扫描的文档少数是例外文档，则应选择上部输出托盘（托盘 2）做为例外托盘。

使用扫描仪操作员控制面板中的“设置”菜单，可将扫描应用程序中设为例外文档的补充码页传送至背面出纸口托盘，而非例外托盘。

包装箱内的物品

- 柯达 i5850S 扫描仪
- 下部输出托盘
- 上部输出托盘
- 背面出纸口托盘
- 上部输出托盘或背面出纸口托盘的侧导板
- 短文档适配器
- 替代末端挡板扩展板
- 悬吊件扩展板
- 样本清洁套件
- USB 电缆
- 交流电源线
- 替换用滚轮和预分纸垫片
- 包含以下物品的“欢迎册”：
 - 安装 CD/DVD
 - 应用程序 CD/DVD
 - 印刷版 i5850S 扫描仪用户指南附录
 - 印刷版《参考指南》(多语言)
 - 印刷版《安装指南》
 - 其他信息小册子 / 安全表

输出托盘

您的 Kodak Alaris 服务代表将与您一起确定扫描应用程序的输出托盘位置。

您可调整扫描仪的输出托盘，以满足扫描 / 分类最长 17 英寸文档的需求。在进行调整和维护时，可能需要取下托盘再重新插入。

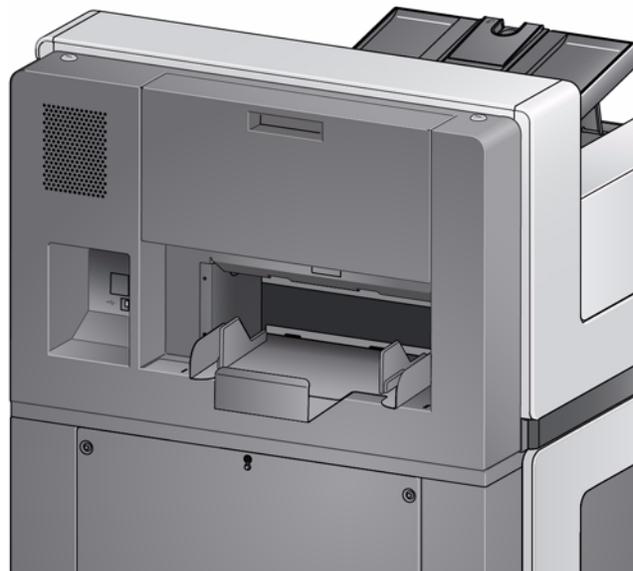
- **托盘 1 / 下部托盘:** 是文档从扫描仪输出时的下部位置。该位置的输出托盘可容纳最多数量的文档。该托盘可用于例外文档或是非例外文档。如果您在扫描应用程序中未选定任何文档分类 / 堆叠选项，则会将文档输出到该托盘。如果您需要卸下或调整此托盘，请参阅 i5000 系列扫描仪用户指南第 3 章中标题为“调整输出托盘”的小节。
- **托盘 2 / 上部托盘:** 位于最接近顶部的位置，通常用于例外文档。如果您需要卸下或调整此托盘，请参阅本指南稍后标题为“调整上部托盘角度”的小节。

托盘 2 / 上部托盘



托盘 1 / 下部托盘

- **背面出纸口托盘:** 位于扫描仪的背面。如果在操作员控制面板中选择**背面补充码分类**选项，补充码页将会输出至此托盘。如果需要卸下或调整此托盘，请参阅本指南稍后标题为“卸下背面文档出纸口托盘”的小节。



调整上部托盘的角度

上部盘可调整至五个位置。上部托盘的高度视前缘对齐文档还是后缘对齐文档而定。



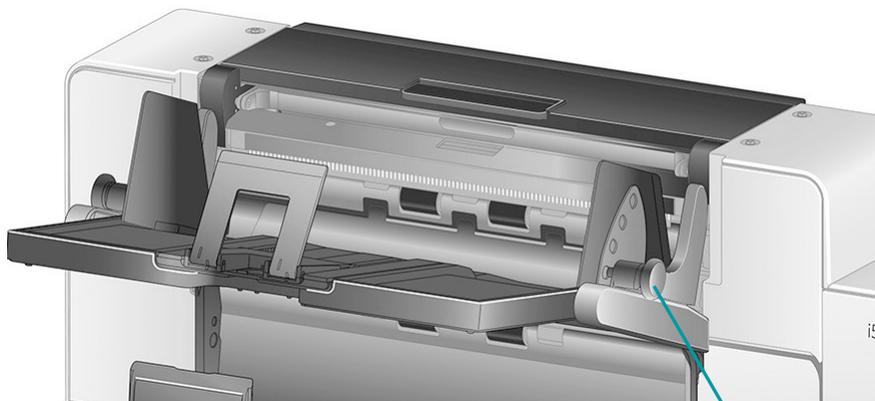
最高位置



最低位置

如要变更托盘的角度：

1. 拉出托盘两侧的插销，然后将托盘向上或向下移至所需的孔位。



插销

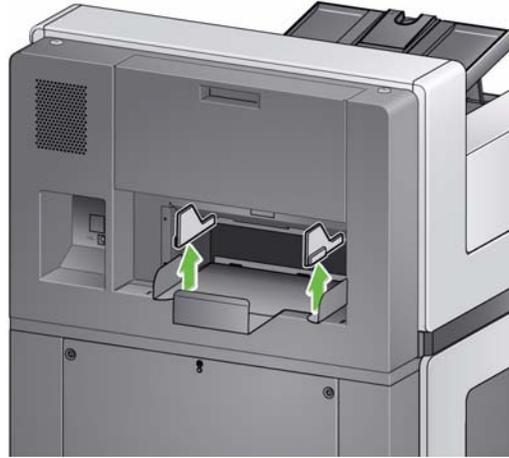
2. 在正确位置时，轻轻松开插销，将托盘锁定到位。

通常，如果在扫描应用程序中选择**最佳**或**改进的堆叠**，托盘应位于最高位置（插销应位于托盘的最后一个孔位）。

调整上部托盘或背面文档出纸口托盘的侧导板

侧导板可改进输出托盘中文档的堆叠效果。您可能需要变更侧导板的位置，直到文档可以堆叠得最好。

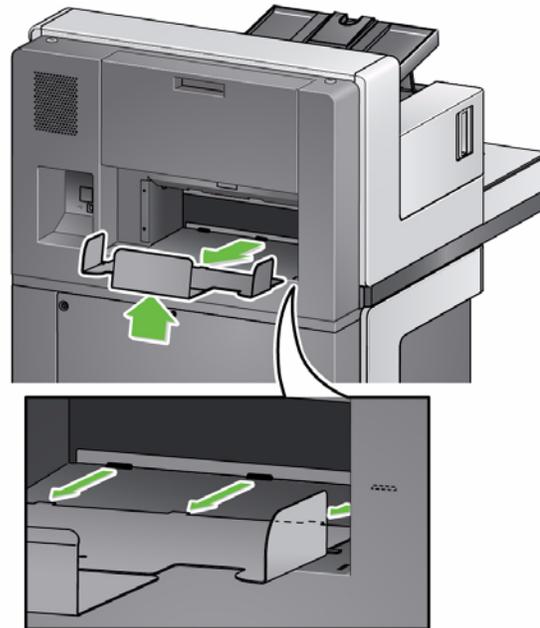
上部托盘和背面文档出纸口托盘的侧导板具有磁性，因此可轻松地依照文档尺寸将导板向左或向右推动。



如果需要拆卸侧导板，则只需将它们笔直拉起，从托盘上取出即可。

取下背面出纸口托盘

如果要取下背面出纸口托盘，只需将托盘稍微向上倾斜，然后将其从扫描仪中提出。



使用悬吊件

本扫描仪随附 3 个不同尺寸的磁性悬吊件，可根据扫描的文档来轻松更换。

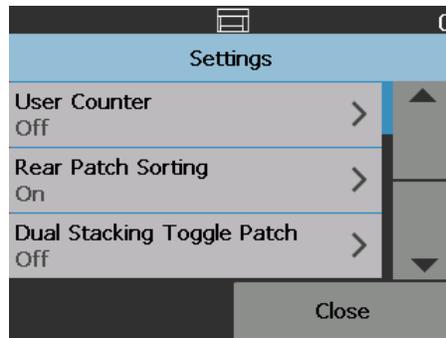
如有需要，将悬吊件装在扫描仪顶部。在将纸张移至输出托盘时，此悬吊件可协助对齐文档。根据扫描的文档集，装上所需的悬吊件。



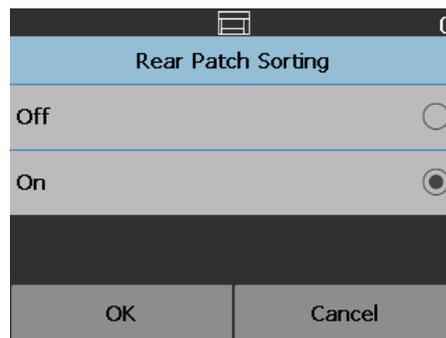
启用背面补充码分类选项

当要将补充码页输出至背面出纸口托盘时，可使用操作员控制面板。

1. 从“设置”屏幕中选择背面补充码分类。



2. 选择开以启用此选项，然后点按确定。

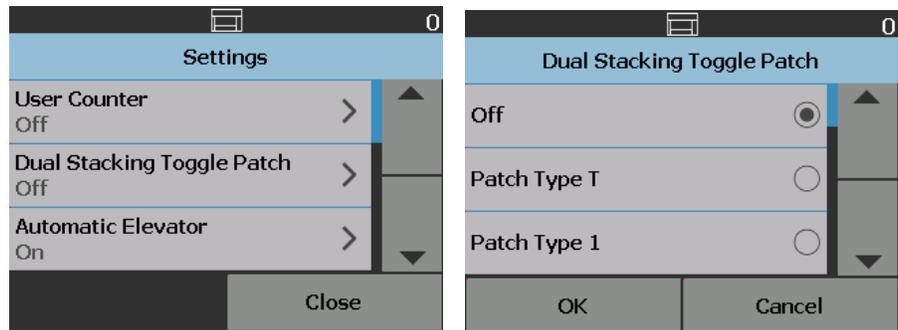


双堆叠切换补充码

可在操作员控制面板中启用双堆叠切换补充码。

您可通过**双堆叠切换补充码**选项在准备文档时使用补充码页自动从堆叠中分隔例外文档。此选项可让您在例外文档前后使用补充码页，来分隔例外文档。

必须在操作员控制面板启用**背面补充码分类**，以便将补充码页输出至背面出纸口托盘，将例外文档输出至指定的例外托盘。



对 17 英寸文档启用长度保护

当扫描仪分类文档时，操作员控制面板上将显示**长度保护已启用**信息，以指出文档长度上限（17 英寸）已生效。

注意：

- 允许最大长度替换将不会停用此长度保护功能。
- 5850S 扫描仪附带启用长度保护功能，不允许扫描长度超过 17 英寸的文档。
- 如果要输出长度超过 17 英寸的文档，请联系 Kodak Alaris 代表以获取帮助。

输出托盘规格

托盘 1 / 下部托盘:

最大纸盘容量: 750 张; 20 磅 / 80 克 / 平方米证券纸

最大 / 最小文档长度: 17 英寸 (432 毫米) / 2.5 英寸 (63 毫米)

最大 / 最小文档宽度: 12 英寸 (305 毫米) / 2.5 英寸 (63 毫米)

托盘 2 / 上部托盘:

最大纸盘容量: 250 张; 20 磅 / 80 克 / 平方米证券纸

最大 / 最小文档长度: 17 英寸 (432 毫米) / 2.5 英寸 (63 毫米)

最大 / 最小文档宽度: 12 英寸 (305 毫米) / 5.5 英寸 (139 毫米)

背面出纸口托盘:

最大纸盘容量: 200 张; 20 磅 / 80 克 / 平方米证券纸

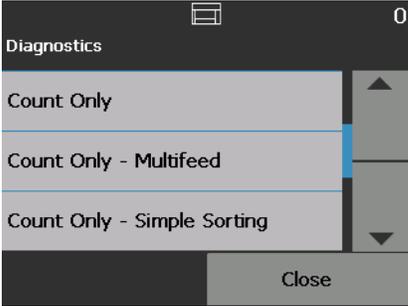
最大 / 最小文档长度: 17 英寸 (432 毫米) / 2.5 英寸 (63 毫米)

最大 / 最小文档宽度: 12 英寸 (305 毫米) / 5.5 英寸 (139 毫米)

问题解决方案

请将下表作为指导, 来查找在使用 i5850S 扫描仪时可能遇到的问题的可能解决方案。

问题	可能的解决方法
未按照长度分隔文档	<ul style="list-style-type: none">检查应用程序中“堆叠”标签的长度选项是否已设置为 15 英寸或以下, 且文档长度小于 15 英寸。
无法根据补充码页分隔文档	<ul style="list-style-type: none">检查所有补充码均为水平打印。通过操作员控制面板, 根据 i5000 系列扫描仪用户指南第 3 章的说明执行补充码读取器测试 (非补充码测试), 以检查扫描仪是否可读取补充码。
文档未在托盘 1 或托盘 2 中正确堆叠	<ul style="list-style-type: none">在您的扫描应用程序中启用最佳或改进的堆叠。根据需要调整侧导板和挡板。
文档卡在上部传输区	<p>有关扫描仪中文档卡纸的可能原因, 请参阅 <i>柯达 i5000 系列扫描仪用户指南</i> 第 8 章, <i>故障排除</i>。如果发生文档卡在上部传输区的情况, 请执行以下步骤:</p> <ul style="list-style-type: none">打开顶盖。  <ul style="list-style-type: none">查找卡塞的文档并将其取出。关闭顶盖并验证其是否锁定, 然后恢复扫描。

问题	可能的解决方法
文档停留在扫描仪内	<ul style="list-style-type: none"> • 长度保护选项会限制扫描仪仅允许扫描长度为 17 英寸或以下的文档。如需详细信息，请参阅本指南前部标题为“对 17 英寸文档启用长度保护”的小节。
文档无法正确分类	<p>若要检查扫描仪是否可以将文档输出至所有 3 个输出托盘，请从操作员控制面板中执行仅计数 - 简单分类测试。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 选择诊断。 2. 选择仅计数 - 仅分类。  <p>The screenshot shows a 'Diagnostics' menu with three options: 'Count Only', 'Count Only - Multifeed', and 'Count Only - Simple Sorting'. The 'Count Only - Simple Sorting' option is highlighted with a blue bar. A 'Close' button is visible at the bottom right of the menu. The number '0' is displayed in the top right corner of the menu area.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. 将您要计算的文档放入输入升降台。 4. 按开始 / 恢复按钮。当扫描仪扫描所有的文档之后，将会显示总数。 <p>注意：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 当此测试开始执行时，会将文档传输至下部输出托盘、背面出纸口托盘和上部输出托盘。当测试完成时，会分别将文档以堆叠的三分之一量输出至三个托盘。 • 在执行此测试时，要统计的文档堆叠不要超过 600 个文档。 • 此测试不在额定速度执行。 • 如果问题仍然存在，请致电服务中心。

