

法律及附加信息

THE NEW
BUSINESS
EXPERIENCE

三星
智能打印

在现代社会，跟上技术的发展潮流对商业的成功或个人工作效率的提高都有着至关重要的作用。技术选择决定着是生存还是领先行业。

随着工作环境的数字化以及办公的移动化，打印和复印设备必须与时俱进，与之相适应。

打印机技术及其满意度落后于大部分员工对电子领域的发展期望。

三星以其专业的创造性成功研发出更具意义的打印解决方案，大幅度提高了工作效率。三星拥有丰富的电子专业知识，可以设计并制造出适合当今社会工作的打印机。

现代打印，触手可及。

关于三星电子有限公司

三星电子有限公司是科技发展典范，为世界各地的人们带来了新的可能。通过持续发展和探索，公司正不断地影响着世界的电视、智能手机、平板电脑、个人电脑、相机、家电、打印机、LTE（4G网络）系统、半导体和LED解决方案等各个领域。我们在全球84个国家拥有307,000名员工，年销售额为2,167亿美元。

更多详情，请登陆www.samsung.com。



货真价实优越性能

正版三星耗材品质优越，让您始终铭记。



欲了解更多
三星打印解决方案，请访问
www.samsung.com/PrintingInnovation



欲了解更多，
关于正版三星耗材的信息，请访问
www.samsung.com/GenuineSupplies

SAMSUNG

三星电子有限公司版权所有2016，保留所有权利。三星、办公核心打印解决方案、SecuThru 和 SmarThru为三星电子有限公司商标或注册商标。如有规范和设计变动，恕不另行通知。非公制重量和测量均为近似值。所有品牌、产品、服务名称及徽标为各自所有方的商标或注册商标，特此确认并公示。

AirPrint是苹果公司的注册商标。Android是谷歌公司的注册商标。Android复制或修改工作由谷歌创建和共享，并依照知识共享署名3.0许可协议条款进行使用。Bonjour是苹果公司在美国及其他国家注册的商标。IEEE是电气和电子工程师协会有限公司的注册商标。

- 1 移动设备需支持近距离无线通讯（NFC）技术。
- 2 iOS设备使用AirPrint™时无需其他应用程序。

地址：韩国京畿道水原市灵通区三星路129号 三星电子有限公司 邮编：443-742

www.samsung.com



经销商盖章处

三星(中国)投资有限公司
北京分公司电话：010-81006723 上海分公司电话：021-54644777 广州分公司电话：020-88888199
成都分公司电话：028-86658855 沈阳分公司电话：024-22813838 武汉分公司电话：027-85508351
西安分公司电话：029-83679090
本广告中的产品图片以及型号、数据、功能、性能、规格参数等仅供参考，三星有可能对上述内容进行改进，具体信息请参阅产品实物或产品说明书。除非特殊说明，本广告中所涉及的数据均为三星内部测试结果。
*本广告中的对比均基于三星传统产品。

智能 ProXpress

三星智能数码复合机 M4580FX | M4583FX
新版打印 让办公更智能



THE NEW
BUSINESS
EXPERIENCE

三星
智能打印

SAMSUNG

智能打印新版技术 轻松提高工作效率

智能打印 全面提高企业运营效率

为了跟上快速发展的商务世界，如今的企业实行自带设备政策（BYOD）。通过智能直观技术，以智能手机和云计算为主要形式，使办公更加高效完整，而员工总是在线，工作效率也大幅提高。

企业现在想要把智能技术延伸到所有设备，从而使直观性和灵活性一致。打印机也不例外。从扫描到打印，企业期望打印机能与高端设备一样智能。因此，企业在不断寻求智能设备打印解决方案，不仅性能强大，运营成本低，而且便于管理。

三星的新一代A4黑白智能数码复合机（MFP）

SMART ProXpress M4580系列采用直观的控制面板，简单易用，通过智能使用方式让用户办公更加高效快捷。性能突出，经济高效，可满足小型工作组依赖稳定，成本低廉的文件处理解决方案的打印需求，同时降低总体拥有成本（TCO）。

三星ProXpress系列：



智能系统使用智能科技

提高打印性能，更快速，更优质，更大存储容量



智能使用

独立功能与可扩展性 扩大可用性 用户界面的预装应用程序中，包括真实预览功能，例如复印、发送及邮箱功能。

通过网页浏览器就可以直接访问网页，无需个人电脑即可快速打印多种网页内容，例如地图、图片、电子邮件等，从而进一步扩展可用性。

另外，更多实用功能和解决方案还可以在三星打印应用商店下载使用。*



智能触控

我的页面个性化用户体验

用户通过我的页面对使用环境进行安排管理，增强用户体验。只需简单自定义我的页面设置与各用户快速导航，即可追踪个人使用情况，控制可访问型及更多操作。

即时创建自定义应用程序与用户界面

管理员可以在设备上快速创建自定义应用程序。通过自定义用户界面配置，一键点击便可对不同用户做出即时的回应，最多1分钟。

智能触控

触摸打印，犹如操控移动终端

如第一代Smart Android printing UX（智能安卓操作界面）一样，SMART ProXpress M4580系列为用户提供优质智能体验。三星SMART UX（智能操作界面）中心基于安卓操作系统。这在打印行业是新兴的。

智能操作界面友好，直观易用，还可扩展，并兼容多种安卓智能设备。

尽享丰富预装应用程序与工具

预装打印应用程序，包括复印、扫描/发送、邮箱功能、工作状态、计数器、设置、工作创建、通讯簿及帮助。可为用户提供更多便捷。另外，还有很多自定义工具，让您一触即可快速访问常用功能。



快速打印及扫描流程 品质非凡

更高性能，轻松提高效率

高效执行，快速工作

高速扫描

智能ProXpress M4580系列打印机配置扫描引擎ADF技术，能够提供更高的扫描速度。每分钟可扫描多达35页的彩色单面图像和60页的彩色双面图像。

快速处理，无忧打印

智能专业快捷的M4580系列可实现快速打印，轻松打印多至45页。1GHz双核处理器为快速出色地完成繁琐或复杂的打印、复印工作，提供了强大功率和容量。高速打印，让工作更高效、更顺畅。



更高品质的打印输出

三星拥有专业的清洁页渲染引擎（ReCP）技术以其清晰的文本、清楚的图像，成就了专业的打印输出品质，以确保每次打印输出的更好效果。新技术可自动锐化图形和文本的焦点。此外，它还拥有1,200 x 1,200 dpi的有效分辨率，可使您的打印输出更专业，为您缔造高端企业形象。



轻松享受 安全打印

通过具有成本效益的解决方案及耗材，轻松降低总体拥有成本

成本效益显著

通过降低总体拥有成本（TCO）节约资源

企业可以利用专业快捷的M4580系列高产墨粉盒和硒鼓，减少劳动成本，处理繁重的打印量。选择范围灵活多样，墨盒可打印40,000张标准黑白页面，而硒鼓可打印100,000张标准黑白页面。更长使用寿命的耗材可有效保证企业资源得到充分利用，从而降低总体拥有成本。

墨粉盒
(40,000 页)
硒鼓
(100,000 页)



通过定制的，具有成本效益的解决方案，轻松创建适合您的打印环境

三星Business Core™打印解决方案（BCPS）、通过提供具有成本效益的安全打印操作，轻松提高工作效率并简化管理。该解决方案无需专门服务器和IT资源，还能减少不必要的打印和耗材使用，从而降低总体拥有成本（TCO）。打印解决方案包括：

打印解决方案 Business Core	好处
SecuThru™ Lite 2 Business Core™ Printing Solutions	通过用户身份验证，增强文档安全性并降低成本。
Secure Login Manager Business Core™ Printing Solutions	保护有价值的数据和设备，阻止未经授权的使用。
SmarThru™ Workflow Lite Business Core™ Printing Solutions	通过自动化工作流程解决方案，提高生产力。
Cloud Connector Business Core™ Printing Solutions	便捷安全访问云服务，轻松扫描及打印。
Usage Tracker Business Core™ Printing Solutions	通过跟踪每个用户设备使用情况，轻松控制打印费用。



三星无线与NFC（近距离无线通信）打印选购件添加后，即可支持各种移动打印解决方案，其中包括：

- 用户身份验证：允许授权用户在其移动设备上通过控制三星打印机进行轻触和打印操作。
- 安全打印：通过BCPS（商用打印解决方案），对设备内存中的文件进行安全授权，只需轻击您的移动设备即可实现。
- 轻松无线设置：无需复杂的激活步骤，只需轻击，即可通过移动设备轻松配置无线（IP）打印设备。
- 设备克隆：只需轻触移动设备，即可使用数码复合机的克隆标准化配置信息。



通过灵活的选购件自定义您的MFP

丰富选购件 轻松创建量身定制您的数码复合机

优化性能 轻松配置

智能的ProXpress M4580FX拥有专业的配置功能，可轻松满足不同规模。多种行业和企业的需求。基于工厂模块，拥有丰富组件选项，包括但不限于，无线与NFC选购件、FDI套装以及各种支架尺寸。

配置和选购:

DSDF (标准) 双扫描自动输稿器

- 50页容量
- 单次双面文件扫描

无线&NFC选项*

- IEEE 802.11 b/g/n
- NFC (激活型)
- *2014年10月发售

可选纸盒 (最多3个)

短支架

三星A4黑白激光打印机ProXpress M4580FX M4583FX系列

优越技术规格，为您提供全力支持

一般规格 速度 处理器 内存 操作面板 接口 月打印负荷 尺寸 (宽x深x高) 重量 网络协议操作系统兼容性 操作系统兼容性	M4580FX/M4583FX:45 ppm 1 GHz双核 4GB (安卓系统2GB) 10.1英寸彩色触摸屏 高速USB2.0设备 (1EA), 主机 (2EA), Ethernet 10/100/1000 BaseTX, IEEE 802.11 B / G / N+ NFC激活 (可选) 200,000页 530 x 459.5 x 649 mm 30.1kg IP管理 (互联网速度, DHCP), SWS, SNMR, SMTP, SetIP, SLR, DDNS, mDNS, WINS, LPD / LPR, SMB, FTP, SMTP, UPnP -Windows XP (32 / 64 bit) / Vista (32 / 64 bit) / 2003 Server (32 / 64 bit) / 2008 Server (32 / 64 bit) / Win7 (32 / 64 bit) / 2008 R2 (64 bit) / Win8 (32 bit / 64 bit) -Linux: Red Hat Enterprise Linux WS 4 / 5 / 6 (32 / 64 bit) / Fedora 5 -15 (32 / 64 bit) / openSUSE 10.2, 10.3, 11.0, 11.1, 11.2, 11.3, 11.4 (32 / 64 bit) / Mandriva 2007, 2008, 2009, 2009.1, 2010 (32 / 64 bit) / Ubuntu 6.06, 6.10, 7.04, 7.10, 8.04, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04, 10.10, 11.04 (32 / 64 bit) / SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32 / 64 bit) / Debian 4.0, 5.0, 6.0 (32 / 64 bit) -UNIX: Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC) / HP-UX 11.0, 11i, 11v2, 11v3 (PA-RISC, Itanium) / IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC) -Mac OS: X 10.5-10.9	打印规格 分辨率 仿真语言 字体 双面 实用工具 解决方案	耗材 (用于M4583FX) 标准容量墨粉盒 (MLT-D304S) 高容量墨粉盒 (MLT-D304L) 超高容量墨粉盒 (MLT-D304E) 成像装置 (MLT-R304) 7,000页 20,000页 40,000页 100,000页
纸张处理 输入容量与类型 输出容量与类型 介质尺寸 介质类型 介质重量 ADF (自动双面输稿器) 文档尺寸 ADF (自动双面输稿器) 容量	最高2,300张@75 g/m² (Std 550+MP 100+3xSCF 550@75 g/m²) 500页@75 g/m² 正面朝下 A4 / A5 / A6 / Letter / Legal / Oficio / Folio / JIS B5 / ISO B5 / Executive / Statement / Postcard 4 x 6 / Envelope B5 / Envelope Monarch / Envelope COM-10 / Envelope DL / Envelope C5 / Envelope C6 / 自定义 普通纸/薄纸/证券纸/打孔纸/预印纸/再生纸/信封纸/标签纸/卡片纸/信纸/厚纸/彩纸/档案纸 支持重量: 60 - 163 g/m², 薄纸(60 - 70 g/m²)/普通纸(70 - 90 g/m²)/厚纸(91 - 105 g/m²)/铜版纸(105 - 120 g/m²)/卡片纸(121 - 163 g/m²) 宽: 105-216 mm 长: 148-356 mm 50 页 @ 75克纸张	扫描规格 速度 兼容性 扫描尺寸 扫描文件格式 分辨率 方式 扫描至 (目的地)	耗材 (用于M4580FX) 超高容量墨粉盒 (MLT-D303E) 成像装置 (MLT-R304) 40,000页 100,000页
复印规格 首次复印输出时间 分辨率 缩放比例 多面复印 双面复印 复印特征	快至6.5秒 最多 1,200 x 1,200 dpi (1,200 x 600 x 2 bit) 25% - 400% 最高999 [压印盘]-1-1面 -1-2面 (图书/日历) [DADF]-1-1面 -1-2面 (输出: 图书/日历) -2-1面 (原文: 图书/日历) -2-2面 (原文: 书/日历/输出: 书/日历) 多合一 (2-16) / ID复印/海报复印/克隆复印/书籍复印/小册子复印/水印/书籍复印/保存到文件	选购 SCF:第二盒 输入容量 介质尺寸 介质类型 介质重量 尺寸 (宽x深x高) 重量 短支架 (SL-DSK00) 尺寸 (宽x深x高) 重量 内存 (SL-MEM001) 尺寸 无线+NFC (SL-NW-E001X) 无线局域网NFC类型	进纸器 (SL-SCF4500) 550页@75 g/m² A4 / A5 / A6 / Letter / Legal / Oficio / Folio / JIS B5 / ISO B5 / Executive / Statement / Postcard 4 x 6 / Envelope B5 / Envelope Monarch / Envelope COM-10 / Envelope DL / Envelope C5 / Envelope C6 / 自定义 普通纸/薄纸/证券纸/打孔纸/预印纸/再生纸/信封纸/标签纸/卡片纸/信纸/厚纸/彩纸/档案纸 支持重量: 60-163 g/m² 薄纸(60-70 g/m²)/普通纸(70-90 g/m²)/厚纸(91-105 g/m²)/铜版纸(105-120 g/m²)/卡片纸(121-163 g/m²) 433 x 459.3 x 145.8 mm 9.8kg 480 x 553 x 120 mm 13.3kg 2 GB DDR3 IEEE 802.11 b/g/n活动类型