

柯达鼎盛 ULTRA 520 印刷机



您认为对喷墨印刷已了如指掌？请再想一想。

鼎盛 ULTRA 520 印刷机能以喷墨印刷的价位提供胶印级的品质和输出。该印刷机具备：

- 低成本的耗材
- 首屈一指的产能
- 可变印刷的灵活性

非常适合商业印刷、可生产直邮、插页、目录和图书——甚至高墨水覆盖率的应用也游刃有余。

品质出众

ULTRA 520 印刷机的智能印刷系统技术能一直评估印刷机的运行状态，以确保超强的输出品质和高效的生产。

- ULTRASTREAM 喷墨技术在胶版纸、铜版纸、高光纸和薄纸上能实现媲美200 lpi的胶印输出，品质始终如一且不牺牲性能。
- KODACHROME 墨水可在全速印刷时生成清晰的文本、图像和图形以及均匀的区域，并填充以100%的可变数据内容。
- 在500英尺/分钟（150米/分钟）的速度下进行全彩4色套印双面输出，卷筒纸宽度亦可变，最宽可达21英寸（533毫米）。

超高产能

- 鼎盛 ULTRA 520 是一款紧凑型设备，每月可生产多达6,240万幅高质量页面。

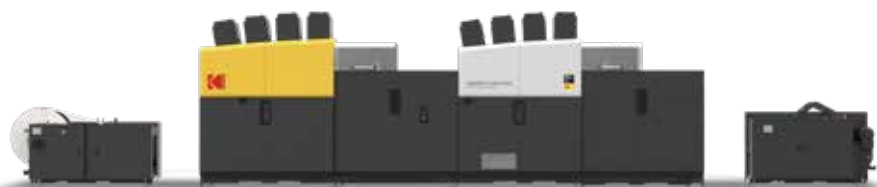
- 基于开放式结构接口，系统可与用户现有的配置集成，无论是2页工作流程、脱机、半脱机还是专门的联机印后加工设备。
- 在高光承印物上印刷时，鼎盛 ULTRA 520 印刷机可在全额定速度下运行——这让同类产品望尘莫及。
- 印刷机的设计极具创新意义，干燥、数码前端和成像系统都将提供无可匹敌的可靠性、灵活性和便捷操作性。

极低成本

- 凭借行业领先的产能、墨耗和可靠性，鼎盛 ULTRA 520 印刷机能以极低的每页成本生产高品质的印品。
- 系统还具备超长的喷墨印刷头寿命，更长的正常运行时间，此外还能减少作业设置和预印刷时间。所以，用户将能实现更大的成本节约，为利润增长奠定坚实基础。

自成一派

凭借胶印级的输出和超强的产能——背后依托的是柯达突破性的智能印刷系统——柯达鼎盛 ULTRA 520 印刷机就是喷墨印刷领域中划时代的革新。



柯达鼎盛 ULTRA 520

印刷机

一般规格

印刷机型号	ULTRA C520, 高墨水覆盖率应用 ULTRA P520, 中低墨水覆盖率应用
印刷技术	柯达 ULTRASTREAM 连续喷墨技术
墨水	KODACHROME 墨水
最大印刷宽度	520毫米 (20.5英寸)
分辨率	200 lpi 相当于 (600 x 1800 dpi)
速度	152米/分钟(500英尺/分钟) : 每小时 12,950 张 B2/每小时 每分钟 2,020 张 A4 纵向图像(2页双面) 每分钟 2,148 张 US letter 纵向图像(2页双面)
印刷模式	4/4, 4/1, 4/0, 1/1, 1/0
印刷前、后选项	开放式架构, 张紧式卷筒纸传输装置, 实现与第三方设备轻松集成: 自动切纸放卷机 预涂布机 后涂布机 (UV或水性) 卷筒纸到单张 打孔, 选择性打孔 卷筒纸到折页 卷筒纸到卷筒纸
纸张宽度	533毫米 (21英寸) 到203毫米 (8英寸)
最大页面长度	3.8米 (150英寸)
纸重范围	45 - 270 gsm, 在ULTRA C520上 45 - 160 gsm, 在ULTRA P520上 (若降低速度, 则可印刷更重的纸张)
纸张类型	铜版纸、胶版纸和新闻纸。选用柯达 OPTIMAX 底涂液后可使用喷墨处理纸和标准胶版纸。 ULTRA P520 可在较低打印速度下处理铜版纸。
干燥	智能近红外线干燥: ULTRA P520 中有2个单元, ULTRA C520 中有4个单元
数据和印刷机控制器	柯达900 Print Manager
数据文件格式	PDF, PDF/VT, AFP
数据检查系统	柯达智能印刷系统, 对拼合、色彩和前后套准进行检查 可选配图像检查系统
加网	可启用柯达硬件。能选择柯达误差扩散或阈值矩阵技术
运行环境范围	16°C - 30°C (60°F - 86°F) 温度 @ 10% - 90% 相对湿度 30°C - 40°C (85°F - 104°F) 温度 @ 10% - 60% 相对湿度 海拔: 最高海平面上1,830米(6,000 英尺)
电源	输纸和喷墨装置 400V, 三相; 干燥机和放卷机 400V - 480V, 三相
安装占地面积	14.94米 (48英尺10英寸)x 7.31米 (24英尺) 包括印刷机, 放卷机, 复卷机, 数码前端系统, 流体系统, 墨水盒以及选配的预涂机或后涂机* <small>*客户选择印后加工前、后端设备不同, 所需的安装空间也将不同</small>
印量	月均高达6,240万页

*Specifications subject to change.

欲了解更多信息, 请访问: <https://www.kodak.com/zh/print/product/digital/inkjet-printing-presses/prosper-ultra-520>

或拨打全国免费服务热线: 800-820-0861

参数如有变动, 暂不另行通知。
柯达版权所有, 柯达是柯达公司的商标。

 **KODAK**
ULTRASTREAM
INKJET TECHNOLOGY

