Nozomi 14000 SD

适合打印标牌和广告标识的单程 LED 喷墨打印机

颠覆性技术



促进业务增长并提升盈利能力

EFI™ Nozomi 14000 SD 单程 LED 打印机的超高速度和高品质生产能力堪称颠覆性创新。1.4 米宽的打印平台让您有机会显著提升上市速度并增加盈利能力。

EFI Nozomi 14000 SD 打印机专为标牌和广告标识市场设计，可在多种基材上进行打印 – 从 PS 板、泡沫板、中空板® 到折叠纸箱、卡纸等均可轻松驾驭。





以超高速的卓越打印质量**打破现状**

准备好颠覆市场对超高速数字喷墨图像质量的期望了吗？EFI Nozomi SD 打印机提供高品质图像，采用 CMYK 加上可选的白色、橙色和紫罗兰色，具有 805 dpi 的表观分辨率、平滑的渐变效果和鲜艳的颜色，确保实现高图像质量。

唯有突破**方能领先**

获得更大市场份额，提升客户满意度，同时降低成本。EFINozomi14000SD打印机的高产能、稳定的正常运行时间和打印效率会带来更高的利润率。



不容错过的突破性商机



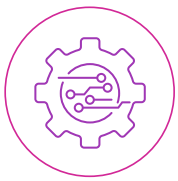
最大化生产力，确保更多的利润

- 每小时可达 1,100 张纸板/印张*
- 直线打印速度高达 60 米/分钟**



可胜任更多作业的高端数字打印品质

- 可选的橙色和紫罗兰色扩展了色域，可呈现 Pantone® 库中 97% 的色彩
- 检测系统提供各种功能，帮助调整打印机以消除任何打印缺陷。
- 严格遵循 Fogra、G7 和 GRACoL 色彩标准，确保整个数字打印过程与其他打印方法的色彩一致性



推动生产节约的数字技术

- 利用数字技术取代胶印平版或丝网打印工艺的拼版工作，能够降低每次打印的成本
- 通过将生产整合至一台 Nozomi 设备中，可以减少设备占地面积和人员需求
- 通过直接打印到印张并去掉层压过程，可以减少废料



卓越的可持续性，满足客户需求

- 通过将所有生产整合至一台 Nozomi 设备中，实现了更少资源消耗、产生更少废物的高效流程
- 单程墨水堆叠技术减少墨水用量和成本
- **100% 环保**的 GREENGUARD 认证和 GREENGUARD Gold 认证墨水，没有任何挥发性有机物和异味
- 可再制浆和可回收的墨水，经 OCC 认证，适用于纸质打印材料，如瓦楞纸板

*印张尺寸：140 厘米 x 300 厘米

**请查阅测试材料的规格以及获得最佳打印效果的建议。

灵活的模块化设计，
可根据业务需求自由扩展



UV 和水基模拟成像底漆
3.8 米

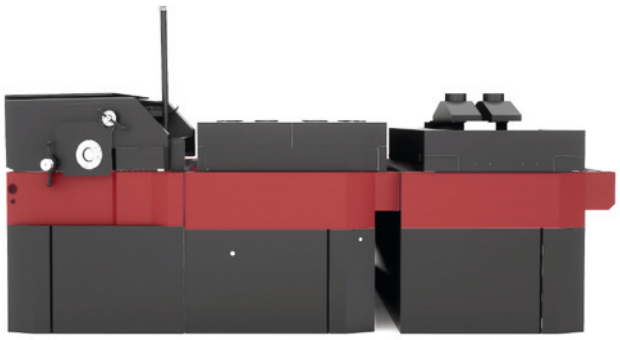
套准台
3.6 米

最大打印尺寸（宽 x 长）：	140 厘米 x 300 厘米
最大纸板/印张尺寸（宽 x 长）：	140 厘米 x 305 厘米
厚度范围：	0.3 毫米 - 12 毫米，适用于需要涂底漆的承印材料
（板材）	0.19 毫米 - 12 毫米，适用于无需底漆的承印材料
正常产能：	直线打印速度高达 60 米*/分钟

请查阅测试材料的规格以及获得最佳打印效果的建议。

*建议使用剪刀式升降台（不包括）协助手动送纸。





单程 UV LED 喷墨打印技术
3.8 米

UV/水基模拟涂料器（可选）
2.5 米

NOZOMI 14000 SD 墨水配置

基本 C M Y K

可选
- W + C M Y K
- O + C M Y K
- O V + C M Y K
- W + O + C M Y K

采用 EFI **纯正品质墨水**实现超高品质打印

EFI 纯正品质 Nozomi SD 系列墨水具有定制化的原料配比，并已经针对 Nozomi 14000 SD 印刷机完成了测试和优化。系统和墨水均精心开发，可确保您得到无与伦比的宽广色域，出色的耐久性、可靠性、一致性，并使运营成本变得可轻松预知。Fiery® 色彩管理套件颜色范围无比宽广，利用这款业界顶级的套件，您将能够从纯正品质 EFI 墨水中获得您翘首企盼的卓越质量和优异性能，并从此尽享异彩纷呈的打印体验。



Fiery 前沿技术 – 数字前端领域创新的**全球领导者**

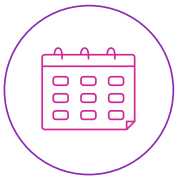
Fiery NZ-1000 数字前端能够呈现出色的图像和颜色质量，并具有各项优秀功能，可使您的打印结果变得真正卓尔不群。

Fiery 技术具有以下优势：

- 先进的色彩管理和多种后期图像编辑工具
- 即使打印大量复杂的图形也同样能保证高品质输出
- 优异的开箱即用的颜色，具备平滑的色彩混合效果，阴影细节无比精细，清晰度更是做到了极致
- 精确的品牌色彩再现和颜色匹配，可实现一致的打印结果
- 智能的自动化功能，可分析打印作业并动态选择最佳打印设置，同时减少设置时间
- 高效的作业管理，可轻松处理短版打印作业及多版本或可变数据打印作业
- 准确估算墨水并报告打印中的实际墨水用量，让您完全掌控生产
- 先进的刀片式硬件架构，处理能力能够确保达到最高产能

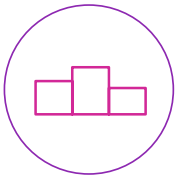
专属的增值培训和服务

在安装、初期生产以及常规和密集使用期间，我们都可随时为您提供支持，我们的宗旨是确保您可以最大限度利用好 EFI Nozomi 14000 SD 单程打印这笔明智投资。



产量提升计划

这个为期 13 周的计划分为三个阶段：操作员基础培训、高级打印机培训和打印机维护及故障排除。



维护服务

我们会根据产量提供不同级别的维护协议，您可从中按需选择，以维持最佳的打印质量、保持设备稳定性并增强技术培训。维护计划包括例行程序和最佳做法，以便确保所有部件都能处于最佳工作状态，并避免意外停机事件发生。



智能支持

远程培训和支持通过增强现实技术得到极大增强，可实现实时、亲眼所见的交流，并可使解决问题所需时间变得更短。



LCA 工具

EFI 生命周期评估 (LCA) 工具可以帮助您分析打印作业对环境影响的二氧化碳当量 (CO2e)，即使在打印作业使用寿命结束后也能进行分析。使用打印作业的基本值，LCA 工具可量化相关的 CO2e 千克数，并计算 EFI Nozomi 数字印刷技术的优势。

优化性能，最大化投资回报。

借助 EFInsight™ 基于云的数据采集、分析、报告、诊断、主动维护和流程控制工具，优化您的 EFI Nozomi SD 14000 印刷机的运营效率和总拥有成本。这款工具能为评估生产模式的经济效益提供亟需的见解，最大化单程喷墨印刷机的投资回报。

- 提供数据和仪表板，以跟踪对运营优化和效率至关重要的主要生产关键绩效指标 (KPI)
- 监控系统以确保质量并防止意外事件，最大化质量和正常运行时间
- 与贵公司的企业资源规划 (ERP) 系统无缝连接，为其提供来自 Nozomi 印刷机的实时原始数据，助力您在整个工作流程中做出更明智的决策



一目了然的生产性能

通过直观的仪表板实时跟踪关键 KPI 和系统变量。即时了解生产效率、消耗趋势和设备状态。

真正的洞察，真正的效率

按作业类型、班次和操作员分析生产效率。识别闲置时间、瓶颈和准备差距，以微调运营并最大化产能。

主动维护

通过自动化的维护跟踪和智能的、基于分析的作业安排，将计划外停机时间降至最低。通过及时的警报和分步维护计划，提前应对潜在问题。

墨水跟踪和库存控制

从仓库到打印头，监控每一滴墨水。EFInsight 帮助您跟踪墨水库存、控制过期日期，并追溯已加载到印刷机中的墨水，以确保墨水质量并防止浪费。

持续创新

EFInsight 是一个动态平台，定期添加新功能和增强功能，使您的印刷运营保持领先地位。

使用 EFInsight 控制您的印刷运营。善用数据，让印刷机高效运行。

让我们共创辉煌。

我们深知，您需要突破性技术来引领您的数字之旅。因此，我们始终致力于为您提供可扩展的产品、解决方案、服务和支持，以及世界一流的合作伙伴关系，助力推动您的业务增长。我们针对各类标牌标识、包装、纺织品、瓷砖和建筑材料领域开发突破性技术，并提供种类丰富的打印机和墨水。我们坚定不移地专注于为您的每个作业增加利润、降低成本、提高产能、优化效率，年复一年。 我们执着于助您取得成功。我们深信，我们卓越的员工、一流的技术和丰富的行业经验，定能助您达成业务目标。欲了解更多信息，请访问 www.efi.com 或发送电子邮件至 info@efi.com。

Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

BDR, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Divisional Graphics, Distancing Graphics, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, FabriVU, Fast-4, Inèdit, Inktensity, Inkware, neoCatalog, neoStampa, neoTextil, PressVu, ProGraphics, Rialco, Riaplas, SDC, SafeGuard Graphics, UltraDrop, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VUTEk, and the VUTEk logo are trademarks or registered trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.

All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners and are hereby acknowledged.

© 2025 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM

AC_119_06_25_SC