



Nozomi SD 系列

适合打印标牌和广告标识的单程 LED 喷墨打印机

打印更智能。
打印速度更快。
实现利润增长。



改造您的标牌和 广告标识生产

利用 EFI™ Nozomi SD 系列单程数字喷墨打印机的灵活、超高速功能，改变您的打印生产方式。

无与伦比的效率。EFI Nozomi SD 系列打印机专为标牌和广告标识市场设计，使生产商能够将作业、承印材料和应用整合到单一的工业打印机平台上，从而缩短设置时间、减少浪费并降低操作复杂性，同时提高产能、降低生产成本并更快地响应客户需求。

完备的多功能性。在各种板材上进行印刷，包括泡沫板、PS 板、塑料瓦楞板、卡片纸等，只需一台高产能印刷机即可满足多种应用需求。

一机多用。Nozomi SD 系列打印机基于 EFI 行业领先的单程工业喷墨技术，可帮助标牌和广告标识生产商扩大产能，同时保持当今动态市场所需的灵活性。



满足市场需求的 速度和灵活性

您的竞争优势取决于更快的周转速度、卓越的图像质量以及即时适应变化需求的能力。EFI Nozomi SD 系列打印机可在最后一刻更改广告宣传内容，也可制作版本多样化的图形，其生产率、正常运行时间和效率优势可为您带来更多利润。

更快的上市时间

更快地制作营销活动和项目，以应对客户需求、季节性促销和紧迫的截止日期。

稳定的打印质量

每次生产运行都能提供可靠的颜色一致性，输出高图像质量，确保每次都能符合品牌标准。

最大化生产灵活性

轻松处理版本多样化、最后一分钟的更改以及任何规模的运行，支持现代营销活动的动态需求。

创收机会更多

进入新的应用领域和细分市场，从大型广告标识和零售标牌标识到特种包装和购买点展示，同时为更大的客户和更广阔的地域市场提供服务。

工业级单程性能



UV 和水基模拟成像底漆工作站

套准台

最大打印面积：

EFI Nozomi 14000 SD：1400 毫米 x 3200 毫米

EFI Nozomi 17000 SD：1685 毫米 x 3200 毫米

最小：600 毫米 x 600 毫米

最大基材厚度：

0.3 毫米 – 12 毫米，适用于需要涂底漆的承印材料

0.19 毫米 – 12 毫米，适用于无需底漆的承印材料

生产效率：

高达每分钟 60 米

或高达 1,100 张/小时（印张长度：3 米）

分辨率：

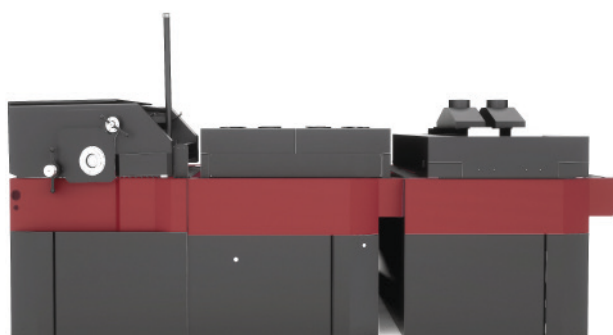
360 dpi（原生）附带 5 个灰度等级

提供的选购项包括：

- 升降台，协助手工送料
- 收集和堆放印张的落料箱
- 叠印清漆站（UV 或水基），可改变印后处理效果



单程 UV LED 喷墨打印技术



UV 或水基模拟叠印清漆站（可选）

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

NOZOMI 17000 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 V + C M Y K

可通过现场升级增加可选颜色。

1 请查阅测试材料的规格以及获得最佳打印效果的建议。

专为提高生产力而打造。 为提升利润而设计。

EFI Nozomi SD 系列打印机基于 EFI 久经考验的单程喷墨技术，可提供苛刻生产环境所需的性能、可靠性和效率。



最大化生产力，确保更多的利润

- 生产率卓越，在各种幅面和应用中每小时可打印 1,100 个印张
- 久经考验的工业架构设计，运行可靠，正常运行时间最长



可胜任更多作业的高端打印品质

- 令人印象深刻的纯色，色彩覆盖和饱和度极佳
- 色彩再现始终如一
- 扩展色域，覆盖多达 97% 的 Pantone® 色域，可选配橙色和紫色墨水
- 人工视觉检测工具可检测和遮罩印刷缺陷，实现不间断生产
- Fiery® 数字前端可实现精确的色彩管理和工作流程控制



降低生产成本的数字化效率

- 高效使用墨水，减少废墨，降低运行成本
- 简化工作流程，提高生产率，减少劳动力和管理费用支出



卓越的可持续性，满足客户需求

- 通过整合生产减少产生的废物
- 节能型 LED 固化
- 无味、零排放的 GREENGUARD 和 GREENGUARD Gold 认证墨水

采用基于云的智能以优化性能。

借助 EFiInsight™ 这一基于云的数据采集、分析、报告、诊断、主动维护及流程控制平台，优化运营效率并降低总拥有成本。

EFiInsight 可帮助您监控生产性能、跟踪墨水和打印材料的使用情况、分析关键的生产率指标，并获得最大化单程喷墨投资所需的洞察力。



产品规格

打印机		
生产效率	直线打印速度高达 60 米/分钟 高达 1,100 印张/小时 (印张长度: 118 英寸/3 米)	
打印精度 (定心)	0.15 毫米	
检测	喷嘴断线和色彩均匀性校正	
包括防静电系统		
承印材料处理		
打印材料宽度 (最小 - 最大)	EFI Nozomi 14000 SD 600 毫米 - 1440 毫米	EFI Nozomi 17000 SD 600 毫米 - 1700 毫米
基材长度 (最小 - 最大)	600 毫米 - 3200 毫米	
基材厚度 (最小 - 最大)	0.19 毫米 - 12 毫米 (不含底漆) 0.30 毫米 - 12 毫米 (含底漆)	
可选的落料箱	带底坑的堆垛高度: 850 毫米*。	出料端可配置 *包括 150 毫米的托盘高度
	不带底坑的堆叠高度: 470 毫米*。	
EFI 纯正品质墨水和涂层/光油		
EFI Nozomi UV LED 墨水		
墨水储存温度	5 °C 至 25 °C	
上光油 (OPV)	可选 UV 或水性	

万象合赋·耀印共生

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、包装和纺织品领域开发突破性技术，并提供种类丰富的打印机、墨水和软件。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，定能助您达到业务目标。欲了解更多信息，请访问 www.efi.com 或发送电子邮件至 info@efi.com。

