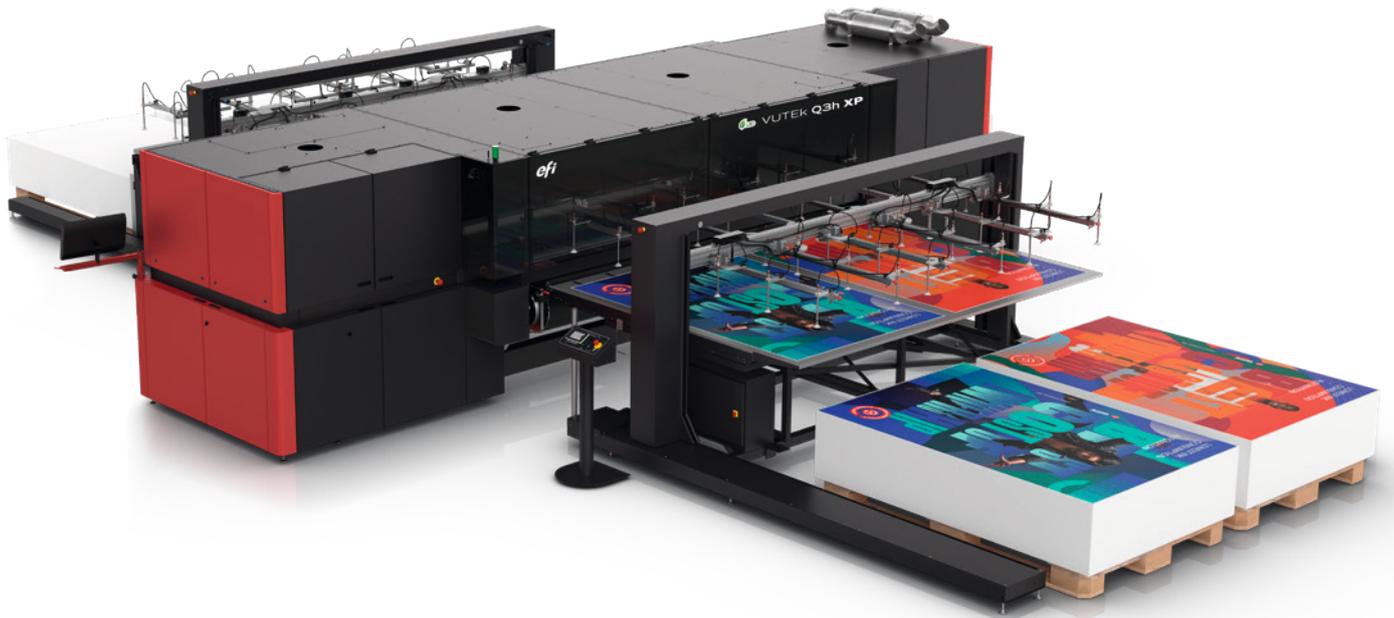




VUTEK® Q3h 系列
超宽幅高速平卷两用型喷墨打印机

转化客户满意度，
迈向辉煌未来。



协助客户成功的良伴

客户满意度就是您的竞争优势。但是，市场总是要求以最低成本达到更多功能、更好的图像质量和更快的周转时间，要时刻保持竞争优势变得越来越困难。

欢迎了解轻松让客户满意的秘籍。EFI™ VUTEK® Q3h 系列高速平卷两用型喷墨打印机能够提供最高品质的成像和灵活多样的生产级打印功能，这将改变您通过每个标牌标识和展示牌应用来让客户倍感满意的方式。



EFI VUTEk Q3h 系列打印机



EFI VUTEk Q3h X

- 生产速度高达每小时 73 张板材
- 高达每小时 680 平方米
- 嵌入式连续打印，可最大限度提高生产效率
- 六组打印头
- 四色或六色加白墨
- 高级自动化选购项



EFI VUTEk Q3h XP

- 生产速度高达每小时 96 张板材
- 高达每小时 905 平方米
- 嵌入式连续打印，可最大限度提高生产效率
- 八组打印头
- 四色或六色，可选白墨和透明墨
- 高级自动化选购项

辉煌成功源自客户满意

EFI VUTEk Q3h 系列打印机是用混合型 LED 喷墨技术和 Fiery® 数字前端创新成果提升客户满意度的完美解决方案。这些设备能提供最先进的高速自动化选购项，这对于当今的劳动力问题和成本削减计划而言至关重要。



混合型 LED 喷墨技术

- 适用于宽度高达 3.3 米的各种卷材和板材
- 为多班次作业和全天候打印而打造的工业解决方案
- 维护需求有限，轻而易举就能最大限度延长正常运行时间
- VUTEk Q3h XP 是高印量工作负载的理想之选，它配备额外的打印头、20 升大墨盒、加固梁和线性马达，以及功能强大的 PC，可用于处理大型文件或更多作业
- LED 技术扩展了所支持的基材的范围，能够增加正常运行时间，降低运营成本，并可以低 VOC、低能耗、更少的废物和耗材实现更可持续的生产



出色的打印质量

- 宽色域，高颜色鲜艳度
- 白墨和多层打印
- 六色模式，包括浅青色和浅黑色，旨在实现完美的中灰度平衡
- 打印质量类似于胶印，具有较低的堆叠高度、精致的细节和流畅的整体效果
- 7 pL 墨滴可产生精度高达 1200 dpi 的令人惊叹的图像，在阴影、渐变和过渡方面具有出色的平滑度，在正片和挖空中能够实现小至 4 点字体的清晰文本

物料搬运/自动化配置



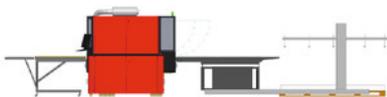
人工装卸

- 用于单板材或多板材打印的输入和输出台
- 非常适合小批量或处理不同类型的承印材料
- 输入台上的3点对齐栏为选购项，可用于轻松、准确地对齐承印材料，支持薄介质或歪斜承印材料的精确双面打印



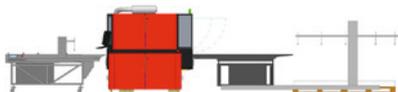
$\frac{3}{4}$ 自动化装载

手动装载，自动对齐并传送到打印机中



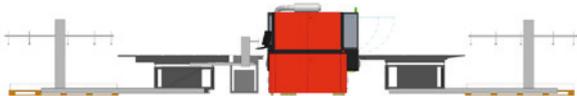
手动装载，配备全自动堆叠器

- 输入台上的3点对齐栏为选购项，可用于轻松、准确地对齐承印材料
- 全自动卸载器/堆叠器



$\frac{3}{4}$ 自动装载，配备全自动堆叠器

- 手动装载，自动对齐并传送到打印机中
- 全自动卸载器/堆叠器



全自动

- 自动装卸
- 用于规模较大的生产运行，或具有多板材堆叠的生产运行



轻型卷对卷

- 短到中等生产运行，单卷对卷工作
- 卷对卷和印张模式之间的快速切换
- 每卷最大重量为200千克，直径为250毫米
- 可与手动（卸载）装载台和自动送板机结合使用



卷到卷生产

- 保持对接，能够在板材和卷材之间快速转换
- 卷对卷或卷对地打印
- 单卷或双卷打印
- 每卷最大重量为450千克，直径为400毫米
- 可与手动（卸载）装载台结合使用



重型卷对卷

- 设计用于处理非常大和重的卷材
- 卷对卷或卷对地打印
- 单卷或双卷打印
- 每卷最大重量为700千克，直径为600毫米
- 卷材可对接，能够在板材和卷材之间快速切换
- 可与手动（卸载）装载台和自动送板机结合使用

Fiery 前沿技术 – 数字前端领域革命性的全球领导者



30 多年来，Fiery proServer Premium 一直是数字前端创新领域的全球市场领导者，提供出色的图像和颜色质量，从而实现卓越非凡的打印效果。

高性能 Fiery 服务器包含：

- 适用于 Windows 的 Fiery XF 服务器软件，包括：
 - 专色支持
 - FAST RIP
 - Cut Marks option
 - Color Profiler option
 - Color Verifier option
 - File Export option
 - Printer Option EFI
- macOS 或 Windows 系统上无限次的 Fiery Command WorkStation 安装，最多 10 个并发连接
- EFI ES-3000 分光光度计
- 一年期 Fiery proServer 硬件和 Fiery XF 软件保修

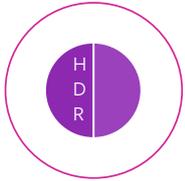
使用 EFI 纯正品质墨水实现超高品质打印



EFI VUTEk Q3h 系列 LED 墨水专为在板材和卷材上打印而精心研制，并已获得 GREENGUARD Gold 认证，能够提供宽广的色域和出色的颜色鲜艳度、准确的专色和中性灰度打印，以及卓越的纯色打印、精细细节再现和出色的肤色渲染。购置这款一流的 Fiery 色彩管理套装软件，您将能够从 EFI 纯正品质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。

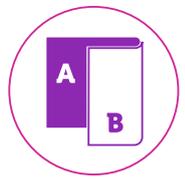


通过这些出色的增值选购项来提高客户满意度



High density rendering (HDR)

- 独特的打印算法，可提高颜色质量和密度，但不影响打印速度
- 允许增加色域，同时维持四色模式
- 提供四色和六色打印机配置



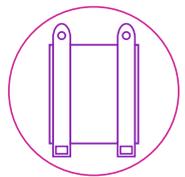
双面打印

- 用于印张承印材料的三点针式套准
- 针对图像内容和定位的个性化二维码扫描功能
- 单卷和双卷双面打印
- 可与生产型和重型卷对卷装置配合使用



透明墨水选购项

- 增强整个图像（全面覆盖）或所选区域（专色），从而使颜色更加鲜艳或为图形增添特殊效果。
- 打印与其他颜色一致，并提供具有光泽输出处理的硬表面固化



承印材料边缘护膜

- 承印材料边缘导轨 (MEG) 能够使易翘曲的承印材料保持平整
- 可根据承印材料厚度和宽度轻松访问并调整

技术规格

承印材料处理印张和板材	
最大打印宽度	打印机: 3.34 米 装载机/卸载机: 3.3 米
最大材料厚度	打印机: 5 厘米 装载机/卸载机: 2 厘米
承印材料重量	打印机: 10 千克/平方米均匀分布 - 印张: 200 克/平方米起 装载机/卸载器: 最大每次负载循环 25 千克
输入/输出台	可用深度为 700 毫米、1650 毫米 和 2150 毫米
承印材料处理卷对卷	
最大打印宽度	轻型: 单卷 3.2 米 生产型: 单卷 3.3 米 - 双卷 1.6 米 重型: 单卷 3.3 米 - 双卷 1.6 米
最大卷材重量*	轻型: 200 千克, 全宽, 安装在轴的中心 生产型: 单卷 450 千克, 全宽, 安装在轴的中心 - 双卷 450 千克每卷, 每卷以其轴为中心 重型: 单卷 700 千克, 全宽, 安装在轴的中心 - 双卷 700 千克每卷, 每卷以其轴为中心 *最大重量取决于卷宽度。
最大卷材外径	轻型: 250 毫米 生产型: 单卷和双卷, 400 毫米 重型: 单卷和双卷, 600 毫米
芯用气动轴	标准: 76.2 毫米 可选: 152.4 毫米
环境条件	
工作温度	16-25 °C
相对湿度	40% - 60%
Fiery 数字前端	
随附 Fiery proServer Premium	Fiery XF 服务器软件包含色彩管理工作流程和 FAST RIP

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, Inkintensity, 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.

© 2024 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM

AC_95_05_24_SC