



VUTEk Qx3rとQx5r

スーパーワイドのロールツーロールインクジェットプリンター

成長の原動力、
色鮮やかに登場。



実績あるプラットフォームを、 次のステージへ

EFI™ VUTEK® QxrシリーズのロールツーロールLEDプリンターは、フラッグシップモデル譲りのインテリジェントなワークフロー自動化、卓越した画質、産業用途に応える信頼性を、これまで以上に幅広い印刷事業者を提供します。EFIの実績あるVUTEk Qrプラットフォームをベースに、フラッグシップXrシリーズのテクノロジーを搭載したのが、VUTEk Qx3rおよびQx5rプリンター。大量印刷を手がける用途で、生産量を高め、廃棄を削減し、収益性を保ちながらビジネスを拡大できます。

VUTEk Qxrシリーズのロールツーロールプリンターは、高価値分野への対応、シフトを通じた安定稼動、さらなるスループット向上への明確な道筋を、すべて標準で提供します。





すべてのシフトを確かな力で支える

稼動時間は1時間でも多く確保することが重要で、収益性に直結します。そのためVUTEk Qxrシリーズは、要求の厳しい大量印刷環境でシフトを重ねても一貫した、信頼性の高い生産を実現するように設計されています。

稼動時間を延長。手作業を削減。すべての生産シフトに、さらなる安心を。

- ・ 堅牢な鉄製シャーシが振動を最小限に抑え、長時間の生産でも、シフトを重ねても、一貫した高品質出力を実現
- ・ 完全密閉型キャリッジが重要部品をほこりやインク汚れから保護し、メンテナンスの必要性を低減して部品寿命を延長
- ・ 次世代の電子アーキテクチャにより、現在のシステム安定性を高めるとともに、将来に向けて拡張可能なプラットフォームを構築

高付加価値の分野で対応力を強化

高付加価値の案件を獲得するには、スピードだけでは不十分です。卓越した画質、信頼できるカラーの一貫性、厳しい納期に応える生産性も求められます。VUTEk Qxrシリーズは、この3つすべてを兼ね備え、さらに高付加価値分野での生産能力を拡大して、収益向上に貢献します。

高付加価値ジョブを獲得できる品質。収益を保ち続ける生産性。

- ・ 最大1200 dpiの実解像度と7 pLのドロップサイズにより、よりシャープなテキスト、より滑らかなグラデーション、より精細な描写を実現
- ・ CMYKにオプションのホワイトインクとUltraClear Coatを追加することで、視覚的訴求力の高い高付加価値分野への対応を実現
- ・ 大量印刷:
 - VUTEk Qx5r: 最大725 m²/hr
 - VUTEk Qx3r: 最大611 m²/hr
- ・ 印刷とインラインコーティングを同時に行い、生産を効率化するとともに、耐久性に優れたプレミアム品質のグラフィックを制作



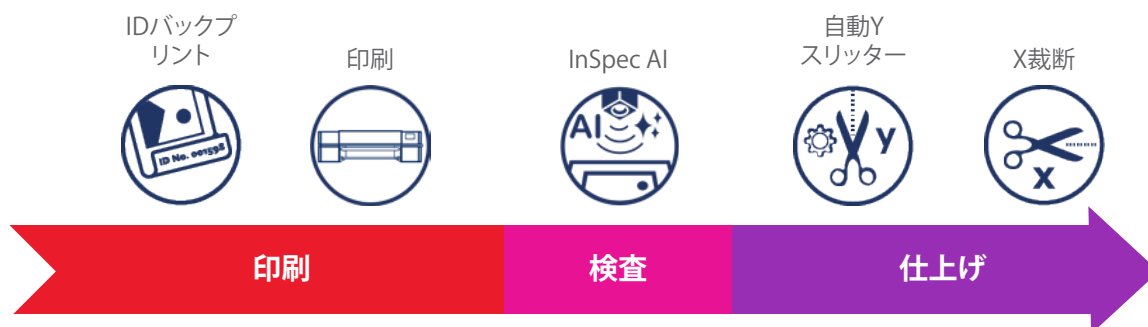
自動化で生産性と収益性を強化

生産需要が高まり、人手不足が続く中、インテリジェントな自動化は選択肢ではなく、ビジネスに不可欠な要素となっています。ジョブの識別と検査からトリミング、カットिंगまで、EFI VUTEk Qxrプリンターは、生産工程と仕上げ工程を単一システム内でインライン自動化します。これにより、手作業を減らしながら、短納期化、エラー削減、廃棄削減、出力品質の安定化を実現します。

自動化を拡大。スループットを向上。利益を拡大。

- ・ InSpec AI – AIを活用した検査で印刷不良を自動検出し、高額な再印刷が必要になる前に効率的に補正
- ・ 自動Yスリッターで余白を切り落とすか、メディアを複数のジョブにスリットし、メディアの廃棄を最小限に抑えて印刷領域を拡大
- ・ Xカットでロールメディアをすぐに使用できるシートへインラインでカットし、手作業の仕上げ工程を削減
- ・ IDバックプリント – メディアの裏面にファイル情報を印刷し、梱包、出荷、施工時の後工程での識別を迅速化

自動インライン仕上げワークフロー



投資効果を高める。ビジネスを成長させる。

VUTEk Qxrシリーズなら、導入初日から投資効果を最大限に引き出し、将来の成長にも対応できます。まず現在必要な構成で導入し、将来、自動化、ワークフロー、仕上げ、アプリケーション機能を追加すれば、ビジネスチャンスを継続的に広げられます。

コストを削減。無駄を削減。ROIを加速。

- **EFI LEDテクノロジー**は、運用コストを削減し、より持続可能な生産を支援しながら、対応可能な分野を拡大
- **廃棄削減自動化ツール** – 自動Yスリッター、Media Saving Wizard、Wrinkle Analyserなどにより、メディア使用効率を高め、高額な再印刷を削減
- **パワーツールの包括的なエコシステム**によるワークフローと仕上げのオプションが、投資を保護しながら将来の収益機会を拡大。プラットフォームを変更することなく、生産性、自動化、アプリケーションが段階的に追加可能
- **純正EFIインクで、すべての印刷を最適化：**
 - EFI - 3M™ SuperRange UV LEDインクは、硬く硬化する表面、広い色域、優れた密着性を備え、非常に幅広い屋内外用途に対応
 - カーラッピングやフリートグラフィック向けのEFI - 3M™ SuperFlex XF UV LEDインク
 - 3M™フレキシブルメディアにEFIと3M™の共同ブランドUVインクで印刷する場合、3M™ MCS™保証の対象となります¹
- **EFInsight™クラウドインテリジェンス** – クラウドベースのデータ収集、分析、レポート作成、診断、予防メンテナンス、プロセス制御ツールにより、VUTEk Qxr印刷システムの運用効率と総所有コストを最適化



QRコードをスキャンして、ロール
ソーロール向けパワーツールの
オプション一覧をご確認ください

¹3M™ MCS™保証は、3M共同ブランドインクを使用して指定の3Mフレキシブルメディアに印刷し、3Mの製品および施工に関する説明書に従って印刷・施工されたグラフィックに適用されます。本書に記載されたいかなる内容も、EFI製品やサービスの明示的な保証規定に新たな保証を追加するものではありません。

デジタルフロントエンドイノベーションの 世界的リーダー、Fieryを搭載



Fiery® proServer Premiumデジタルフロントエンドは、VUTEk Qxrシリーズプリンターの生産能力を最大限に引き出すカラー精度、ワークフロー効率、処理能力を提供します。

Fiery XFサーバーソフトウェア (Windows®用) の内容：

- スポットカラーサポート
- FAST RIP
- Cut Marksオプション
- Color Profilerオプション
- Color Verifierオプション
- File Exportオプション
- Printer Option EFI
- Fiery Command WorkStation®をmacOS®またはWindowsに10台まで同時接続可能、インストール数には制限なし
- EFI ES-3000分光測色計
- Fiery proServerハードウェアおよびFiery XFソフトウェアの1年保証



技術仕様

印刷	
カラー	CMYK、オプションでLC、LM、LK、ホワイト、UltraClear Coat
解像度	最大1200 dpiの実解像度と7 pLのドロップサイズ
EPS、PS、TIFF、PDF、JPEGなど、一般的なファイル形式をすべてサポート	
メディアハンドリング	
最大印刷幅	VUTEk Qx3r: 350 cm VUTEk Qx5r: 520 cm
ロール最大重量/直径	225 kg/32 cm
マルチロール印刷	VUTEk Qx3r: 幅1.6 mのロール2本 VUTEk Qx5r: 幅1.6 mのロール3本
最大重量400 kg、最大直径48 cmのロールを正確かつ安定して巻き取るオプションの電動ワインダー	
最大793 kgの重量ロール連続印刷に対応する、オプションの3 m高耐久性ワインダー	
メッシュ、テキスタイル、その他の多孔質メディアへすばやく簡単に切り替えられる統合メッシュキット	
設置環境と使用環境	
圧縮空気	圧力6.5バール、毎分110リットルの乾燥した清浄な空気のみを使用（別売り）
運転温度	20° C～30° C
湿度	標準範囲: 30%～80%（結露なし） 最適範囲: 50%～80%（結露なし）
機器重量	VUTEk Qx3r: 正味重量6,400 kg、梱包時7,200 kg VUTEk Qx5r: 正味重量7,500 kg、梱包時8,500 kg
サイズ (長さ×幅×奥行き)	VUTEk Qx3r: 210 cm、非常灯を含む場合は250 cm × 690 cm × 180 cm VUTEk Qx5r: 210 cm、非常灯を含む場合は250 cm × 840 cm × 180 cm
消費電力	230/380 VAC 3相+N+PE 32 A 50/60 Hz
消費電力	2.9 kW、ピーク時5.7 kW
チラー	冷却能力3.6 kW（同梱）

EFIと共に成功に向けて一步を踏み出しましょう。

EFIでは、DXへと続くデジタルジャーニーをリードする、革新的なテクノロジーを待ち望むお客様の声を真摯に聞いています。そのため、貴社のさらなる成長を後押しすべく、あらゆる規模に応じた製品ラインナップ、ソリューション、サービス、サポートを取り揃えております。さまざまな用途に対応するEFIのプリンターやインク、ソフトウェアを通して、サイネージ、パッケージング、テキスタイルといった分野でお客様とグローバルなパートナーシップを構築することに情熱を注いでいます。年を重ねるごとに、そしてジョブを処理するごとに、お客様の増益やコスト削減、生産性の向上、業務の最適化につなげる。それこそが、EFIが注力している分野です。お客様の成功、それは私達EFIの成功でもあります。お客様がビジネス目標を達成するための適切な人材、テクノロジー、経験が、すべてEFIにはそろっています。詳細はwww.efi.co.jpをご覧ください。info@efi.comまでメールでお問い合わせください。



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, Cretaprint, Divisional Graphics, Distancing Graphics, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EFInsight, FabriVU, Fast-4, Inèdit, Inkintensity, Inkware, neoCatalog, neoStampa, neoTextil, PressVu, ProGraphics, Reggiani AQUA Prime, Reggiani AQUA Plus, 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.

© 2026 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM

AC_134_07_26_JP