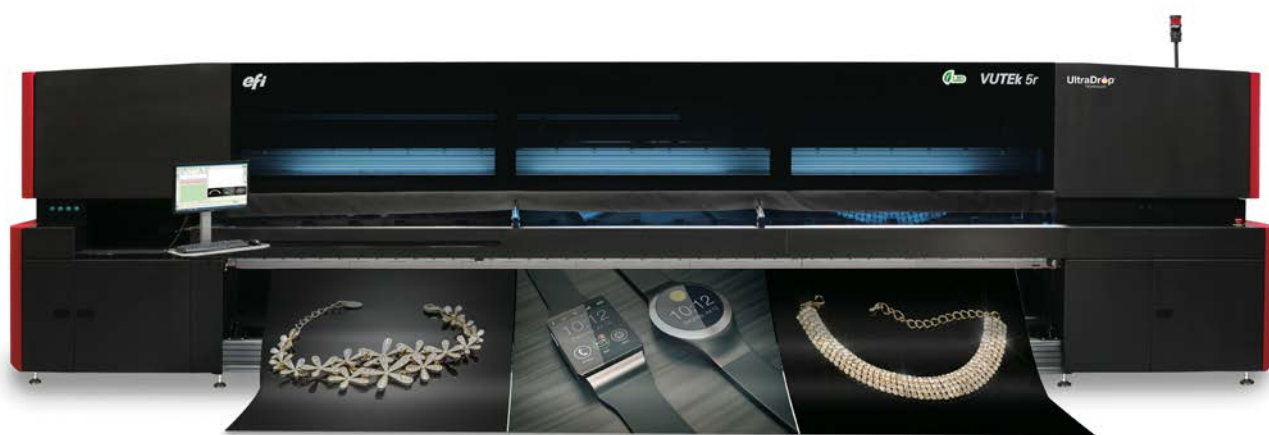




VUTEK® 3r / VUTEK® 5r
スーパーワイドインクジェットプリンター

印刷量 パフォーマンス
品質が最大限に向上します



成功の秘訣は、その能力を十分に発揮できる印刷プラットフォームを利用することです。

大量印刷プリンターの成否を決めるのは生産性、多用途性、そして印刷品質です。業界最先端のLEDロールツーロール型プリンターである EFI™ VUTEk® 3r / VUTEk 5rをご利用になれば、その能力を最大限に引き出すことができます。これは最高の画像品質、高速印刷、多様な追加オプションを特長とし、低TCO（総所有コスト）で印刷能力を最大に発揮できるプラットフォームです。

高速で優れた印刷品質

- VUTEk 3r:最大380 m²/時
- VUTEk 5r:最大460 m²/時
- 7ピコリットルのUltraDrop™テクノロジーによる高品位の画像（上質のカラー遷移、グラデーション、肌の色調、シャドウなど）
- 最大解像度1200 dpi
- 4ポイントの細かい文字もくつきり印刷

その他の特長

- 強力なLED硬化テクノロジー、コスト削減や環境に配慮したその他の機能

印刷能力を最大限引き出す各種の追加オプション

- さまざまなホワイト印刷モードを指定して最大5層のホワイト印刷が可能
- インライン仕上げシステムにより印刷からスリット入れ、丁合を一括処理
- バキュームプレートにより、さまざまなサイズの薄いシートや固い用紙に印刷可能
- 自動バックライト印刷
- 自動ブロックアウト印刷
- 用紙裏面に顧客情報を印刷するIDバックプリント
- 最大750kgのロールに対応する大型ロールローダー

ユーザビリティ

- 柔軟さまざまな用紙に対応する各種の用紙ハンドリング機能
- ヘッドストライクを防ぐキャリッジ高さ調節/しわアナライザー
- タッチスクリーンを備えた使いやすいモバイルオペレーターステーション
- プリンターを遠隔地からトラッキングできるiPhoneアプリケーション*

経済的なメリット

- インクの使用効率向上
- 独自のロールローダーで用紙使用率が最大300%改善 — 各ロールの装填時に発生する用紙の無駄は40 cm以内
- 各ロールの残りの用紙の長さを知らせるMedia Saving Wizard（用紙節約ウィザード）により用紙ストックの管理が大幅に改善
- EFI/3M™共通ブランドのUVインクで3M™フレキシブル素材に印刷する場合に業界最高水準の3M™ MCS™保証を適用¹

*オプション



¹3M™ MCS™保証の対象は弊社のVUTEk 3rまたはVUTEk 5rプリンターで上質な3Mフレキシブル素材に印刷したグラフィックであり、3M社の製品説明書および取扱説明書に準拠します。この保証は、保存期間15か月のEFI共通ブランドインクに対して最大5年間継続されます。本書に記載されたいかなる内容も、EFIの製品およびサービスに係る明示の保証内容を追加するものではありません。

近くで見る屋内用途だけでなく屋外用途にも最適

- 店頭ディスプレイ
- トレードショーのグラフィックス
- 中吊り広告
- 屋内の壁面写真
- 壁紙
- デイナイトのバックライト
- ウィンドウステッカー/グラフィックス
- ファインアート
- ビルボード
- ビル広告
- 看板

究極の印刷技術 — EFIが提供するUltraDropテクノロジー



お客様の要求は厳しさを増し、最高の画質、鮮明さ、機能が求められています。こうした要求に応えるべく開発されたのが液滴サイズの最小化と精密制御を実現するEFIのUltraDropテクノロジーです。常識を覆す素晴らしい機能が実現しました。

- 基本液滴サイズが7ピコリットルの印字ヘッドとマルチドロップアドレス指定機能
- 際立つ高解像度と高品位の印刷
- 上質でなめらかなシャドウ、グラデーション、カラー遷移
- 最高のテキスト品質 — すべての印刷モードで、4ポイントの文字を標準品質と高品質のどちらでもサテライトを抑えて鮮明に印刷可能

環境に優しいLEDテクノロジー



消費電力の少ないLED硬化テクノロジーのおかげで、利幅の大きい仕事をこなすことにより、運用コストや環境負荷を抑えながら収益性を高めることができます。

- 低コストの用紙や高付加価値の特殊用紙など、今まで以上に多くの素材をサポート
- オン/オフの切り替えが瞬時に行われ、メンテナンスもほとんど必要ないために稼働時間と生産性が向上
- 消費電力が大幅に削減され、消耗部品も少ないために運用コストが低下
- 光沢/マットレベルの制御性改善
- 安定したカラー出力と簡単操作により印刷の無駄を削減
- VOC削減、低消費電力、無駄や消耗品の削減といった環境にやさしい印刷ソリューションを求めるお客様の要望に対応



VUTEk 3r / VUTEk 5r

印刷テクノロジー

- ピエゾ式ドロップオンデマンドのインクジェットテクノロジー
- 最先端の印字ヘッド(基本液滴サイズ7ピコリットル)
- 最大解像度1200 dpi
- カラー:C、M、Y、K、オプション:LC、LM、LK、ホワイト

用紙/ハンドリング

- 柔軟さまざまな素材に対応
- 最大印刷幅:
 - VUTEk 3r:最大350 cm
 - VUTEk 5r:最大500 cm
- ロールツーロール型、フリーフォール型、およびマルチロール型(1.6 mのロール2個または3個)
- 用紙使用率が最大300%改善 — 各ロールの装填時に発生する用紙の無駄は40 cm以内
- オプションの真空プレートにより、薄いシートや最大11 mm厚の固い用紙に印刷可能
- オプションの大型ロールローダーを使用すると最大750kgの大型素材ロールに対応でき、継続的な無人印刷を実現

生産性

- 生産量:
 - VUTEk 3r:最大380 m²/時
 - VUTEk 5r:最大460 m²/時
- 短時間で簡単に用紙を装填

EFI™ - 3M™ SuperRange XFインク

- LED硬化型のUVインク
- ドットゲインが小さい
- 色域が広い
- 環境に優しい
- 耐久性が高い



環境についての考慮事項

- 圧縮空気:圧力6バール、7リットル/秒の乾燥した清浄な空気のみを使用(同梱されない)
- 運転温度:20 °C~29 °C
- 湿度:50%~80%(結露しないこと)
- 機器重量:
 - VUTEk 3r:4,400 kg(梱包時)5,900 kg
 - VUTEk 5r:5,500 kg(梱包時)7,000 kg
- 高さ:220 cm(非常灯を含む)250 cm
- 幅:
 - VUTEk 3r:688 cm
 - VUTEk 5r:840 cm
- 奥行:155 cm
- 消費電力:230 V / 50 Hz / 3相 32アンペア、接地電位ゼロ
- 冷却機:冷却能力3.6 kW — LED UV硬化のために必要

その他

- EFI Fiery® proServer Premiumデジタルフロントエンドだけでなく、以下の機能も搭載されています
 - FAST RIP (Fiery Accelerated System Technology)
 - スポットカラーオプション、Color Profilerオプション、Color Verifierオプション、カットマークオプション、ファイルエクスポートオプション
 - EFI ES-2000分光測色計
 - 1台のプリンターオプションEFI、1台のプリンターオプション、M/XL/XXL
- ファイル形式:EPS、PS、TIFF、PDF、JPEG

EFIはおお客様のビジネスの発展をお手伝いします

EFIは看板・パッケージ・繊維製品・セラミックタイル・パーソナライズされた書類の制作のための革新的テクノロジーを開発しています。EFIの提供する様々なプリンター・インク・デジタルフロントエンド・総合的ビジネスソリューション及び生産ワークフローにより、生産プロセスを改良・簡素化することで、印刷業界で圧倒的な競争力と高い生産性を手に入れることができます。詳細は: <http://www.efi.co.jp> まで。



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

The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DirectSmile, DocBuilder, DocBuilder Pro, DockNet, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, FabriVU, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, InkIntensity, Inkware, LapNet, Logic, Metrix, MicroPress, MiniNet, Monarch, OneFlow, Pace, Pecas Vision, PhotoXposure, PressVu, Printcafe, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintStream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincrolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEk logo, and WebTools are 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.