



# プロダクションレベルの大量スーパーワイド印刷 はこちら



## スーパーワイド市場への参入が容易に

UltraDrop™テクノロジーを搭載した3.2 mのEFI™ VUTEK® 32h LEDハイブリッドインクジェットプリンターを使用すると、プロダクションレベルの大量スーパーワイド印刷が可能になります。多用途性と使いやすさを備え、環境に配慮した高品質なプロダクションレベルの大量印刷は、EFI VUTEK LEDプリンターでのみ実現できます。

### 機能の詳細

- 厚さ最大5.08 cmの素材に印刷可能な、幅広い用途に活用できる3.2 m対応のフラットベッド/ロール給紙ハイブリッド印刷
- 強力なEFI LEDテクノロジー
- 600または1000 dpiの解像度
- シングルパス方式を使用した8色+ホワイトおよびマルチレイヤー印刷
- UltraDropテクノロジー、7ピコリットルのグレースケール印字ヘッドを使用した正確な印刷
- スポット、フラッド、および  
独自な用途で使用可能なオプションのクリアインク
- 1時間に1.4 m x 2.8 mのボードを最大60枚印刷できる生産性
- マルチアップ印刷機能および連続印刷機能
- マルチジョブ印刷に対応する標準マルチキューオンデマンド機能
- FAST RIP、FAST DRIVEテクノロジー、カラー管理、およびワークフローに対応するFiery® proServerデジタルフロントエンド (DFE)
- Fiery DFEとプリンターの間の双方向通信機能により、ワークフローの効率が向上し、ジョブデータの収集が高速化されるだけでなく、ネイティブJDF接続によるEFI Web-to-PrintとMIS/ERPソリューション間をシームレスに統合
- プリンターとFiery proServer/ハードウェア/ソフトウェアの組み合わせを対象としたEnhanced Service Program (ESP) 保証



## 最高の印刷技術 — 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

く開発されたのがドロップ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を提供します。

- 基本ドロップサイズが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

## EFIの市場をリードするLEDテクノロジー



消費電力の少ないLED「硬化」テクノロジーが、業務のコスト改善に寄与します。運用コストや環境負荷を削減すると同時に、収益性が非常に高いジョブを提供することで収益機会が広がります。

- 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への印刷を可能にしながら、ますます高品質かつ短納期を求める需要の拡大に対応
- オン/オフの切り替えが瞬時に行われ、メンテナンスの労力も減ることで稼働時間と生産性が向上
- 最大82%の省電力（Fogra調査\*）と消耗品数の減少により、運用コストを削減
- 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

\* EFIのVUTEk LEDプリンターは、従来の水銀アーク灯タイプと比較して最大82%の電力を削減します。この計算結果は、Fogra提供のエネルギー効率化プロジェクトまたは「大型および小型形式Printing Systemのエネルギー効率」により算出されました。



# EFI VUTEk 32h

## 用紙/ハンドリング

- 幅3.2 m、厚さ5.08 cmまでの軟質素材や硬質素材に対応
- シートの最大重量：90.7 kg
- 複数ロール対応：152 cmロールを2個
- ロールの最大重量：180 kg
- ロールの最大径：30 cm
- 自動メディアハンドリングオプション：
  - 高耐久性の大判ローラーテーブル
  - マテリアルエッジガイド (MEG)
  - サイドバー付きのヘビーデューティーワインダー

## 生産性

- 1時間に1.4 m x 2.8 mのボードを最大60枚
- 1時間に1.4 m x 2.8 mのボードを最大22枚 (84 m/時) 高品質に印刷

## 設置および使用環境

- 圧縮空気：7.5~10バール (340 ℓ/分)、乾燥空気のみ (別売り)
- オペレーターの安全性や環境を考慮して、完全密閉型デザインを採用
- 温度：20 °C~30 °C
- 湿度：30%~80% (結露なきこと)
- 機器重量：3,039 kg
- プリンターの寸法 (L x W x H)：635 cm x 165 cm x 173 cm
- 消費電力：200~230 VAC (20 A)、3相、400~460 VAC (10 A)、3相、50または60 Hz、4線 (3相 + アース)

## EFI純正インク

- 5.0リットル容器で供給
- 世界トップクラスのPantone®マッチングを実現する拡張CMYK色域顔料
- 最適なサイズと分散濃度のEFI顔料分散により、最大級のインクの安定性を実現

## EFI Fieryデジタルフロントエンド

- EFI Fiery proServer Premiumに合わせて、次の機能を搭載し、全体の構成を最適化
  - FAST RIP (Fiery Accelerated System Technology)
  - FAST DRIVEプリンタードライバー
  - 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EFIプリンター用に最適化
  - 1x M~XXLプリンターオプション
- ネスティング、ステップ&リピート方式、拡大縮小、クロッピング、バーコード作成、タイリングなどの強力な各種生産ツール
- 信頼性のあるカラー、高品質の出力、校正品質のカラーを再現する高度なICCカラー管理
- 内蔵型のスポットカラーライブラリーと高度なスポットカラーハンドリング
- Fiery DFE とプリンター間の双方向通信機能により、印刷ジョブすべての監査情報のフィードバックが可能
- EFIエコシステムの一部をEFI Pace™とDigital StoreFront™に統合

## Enhanced Service Program (ESP)

- プリンター本体、Fiery proServerハードウェア、Fiery proServerソフトウェアの組み合わせを対象としたEFIの業界最先端のサービスとサポートプログラム
- 12ヶ月、24営業時間 (3営業日) 対応のエッセンシャルレベルの保証
- 以下のサービスへのアップグレードが可能：
  - クリティカル：8営業時間 (1営業日) 以内に対応
  - プロアクティブ：16営業時間 (2営業日) 以内に対応

# EFIは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.

AutoCal, Auto-Count, Best Eye, ColorGuard, ColorPASS, ColorRight, ColorWise, Command WorkStation, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DocBuilder, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, FabriVu, Fast-4, FASTRIP, FASTDRIVE, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery DesignPro, Fiery Edge, Fiery Impose, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, FreeForm, GameSys, Hagen, InkIntensity, Inkware, IQ, iQuote, LapNet, Lector, Logic, MarketDirect StoreFront, MarketDirect VDP, MarketDirect Cross Media, Metrics, Metrix, MicroPress, Monarch, Monarch Planner, OneFlow, Optima, Optitex, Organizing Print, Pace, Pegasus, Pegasus Vision, PC-Topp, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintSmith Vision, PrintStream, Profile, Process Shipper, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, RIPChips, RIP-While-Print, Spot-On, Spot Pro, Synchro 7, Technique, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEk, the VUTEk logo, and WebTools 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.