

efi® POWER 340

デジタルソフトサイネージ
プリンター



極限のパワー
で最大の生産
性を実現

さらなるパワー　さらなる生産性 もっと知りたいですか？

EFI™ POWER 340 デジタルソフトサイネージプリンターは、ファブリックや用紙に直接印刷するための高速かつ非常に高い効率性を備えたディスプレイグラフィックス市場に君臨したいと考えているソフトサイネージ製造者のための製品です。さらに多様な素材に印刷でき、素材の両面に 100% 浸透する能力を備えているため、より多くの容量とより速いスループットを求めているプロフェッショナルは、この強力なパワーで印刷できます。

概要

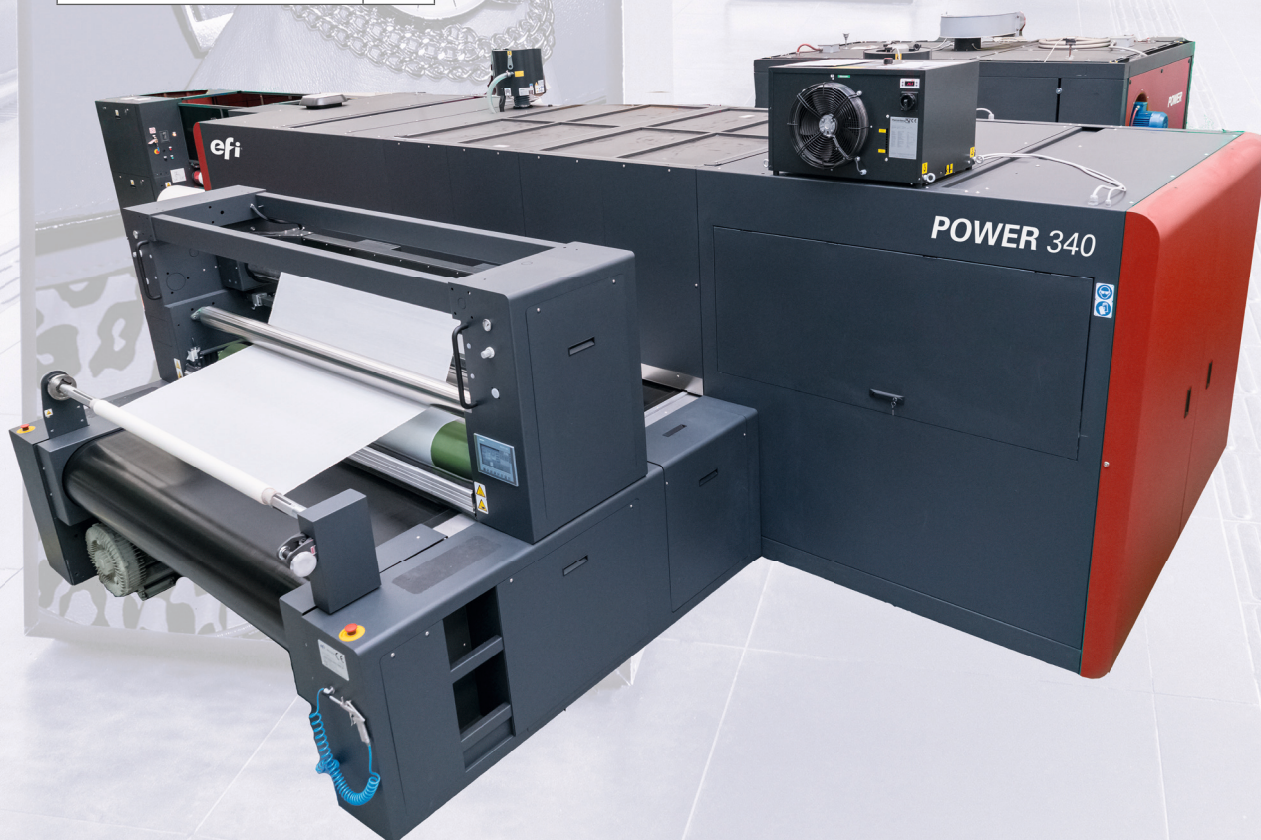
- 幅 3.4 メートルの水性ソフトサイネージプリンター
- 16 個、32 個のプリントヘッド構成で利用可能
- 広色域と高均一性の印刷モードを備えた印象的な 4 色印刷で、豊かで深みのある彩度を実現
- 4pL-18pL のドロップサイズで 4 レベルのグレースケール印刷が可能な超高解像度
- 切替機能でファブリックまたは転写紙にダイレクト印刷
- 素材の両面に 100% の浸透性があり、国旗の制作に最適
- 精密粘着ベルト技術により、さまざまな素材でシワのない、完璧に近い連続トーンの画質を高速で実現
- 独自の EFI プリントヘッド電子装置により、設定時間の短縮と信頼性の向上を実現し、より多くの「ネット」生産量を実現
- 自動素材幅検出
- プリントヘッドの自動クリーニングステーションによりプリンターのアップタイムを向上
- システムの稼働を継続させるキャッピングステーション
- 連続的なインク再循環システムは、プリントヘッドのメンテナンスに関わるパージとダウンタイムの必要性を減らすことで、インクの実効性を向上
- シワ検出システムを使用し、ヘッド擦れに起因する費用のかかる修復の防止
- 回転トレットによりプレスを稼働させたまま印刷素材をすばやく交換することが可能に
- 24 時間 365 日の信頼性の高い運用を可能にする堅牢なプリントシステム





用途

テーブルスロー	✓
短期プロモーション用テント	✓
バックドロップ	✓
中吊り広告	✓
壁面装飾	✓
SEG バックリットグラフィックス	✓
ファブリック展示グラフィックス	✓
プロモーション用のぼりとバナー	✓
国旗	✓
小売店備品	✓



EFI POWER 340

メディア/ハンドリング

- 最大印刷幅：340 cm
- ファブリック重量は 30–450 gr/m²
- 入口：外径 400 mm までの標準ロールアンワインダーと外径 900 mm までのロール用ヘビーデューティーアンワインダーの両方で設定
- 出口：外径 900 mm までのロール用ヘビーデューティーリワインダーまたは回転トレットのいずれかで設定
- ドライヤー：ガスまたは電気のいずれかで利用可能な 1 つの業務用チャンバ

プロダクティビティ*		
	16 個のヘッド	32 個のヘッド
生産品質	782 m ²	1,564 m ²
POP画質	408 m ²	816 m ²
高画質	204 m ²	408 m ²

* 速度はリスト内の最高生産性数値による

カラー構成

最大 8 チャンネル：

- 4C x 4
- 4C x 8

ファイル形式

PostScript®3™、EPS、TIFF、PDF、RGB/CMYK などを含む、すべての一般的なデスクトップファイル形式

使用環境

- 温度：20–24 °C
- 湿度：50–60%
- 重量：6,800 kg
- プリンターとドライヤーの寸法：810 cm x 487 cm x 170 cm
- プリンター消費電力：3 相、480V、60Hz、10kW
- ドライヤー消費電力（ガスで代替可能）：3 相、480V、60Hz、70kW
- 水圧：最小 1.5 bar、最大 2 bar
- 水量：5 リットル / 分
- 水温：20–25 °C

EFI Fiery デジタルフロントエンド

- EFI Fiery® proServer Premium に同梱。次の機能を搭載：
 - 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、Color Profiler、Color Verifier、カットマーク、ファイルエクスポート
 - EFI ES-3000 分光測色計
 - 1 台の EFI プリンター用に最適化
 - 追加の M-XXL プリンターオプションを駆動
- ネスティング、ステップアンドリピート、拡大縮小、クロッピング、バーコード作成、タイリングのための強力な各種生産ツール
- Fiery Edge™ プロファイリングテクノロジーを使用した校正グレードの信頼性の高いカラーを実現する高度な 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

EFI 純正インク

- 水性の CMYK 分散性染料インク

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, InkIntensify, 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.

© 2020 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.CO.JP

SK.02_09_20_JP