



Weichenstellung für Wachstum.

Sie suchen den Einstieg in das digitale Großformat oder möchten neue, margenstarke Geschäftsfelder erobern? Dann ist der EFI™ VUTEK® H2000 Pro, ein robustes Arbeitstier mit UltraDrop™-Technologie, genau das Richtige für Sie.



Auf einen Blick

Stellen Sie jetzt die Weichen für langfristiges Wachstum! Die jederzeit erweiterbare Grundausstattung umfasst:

- 6 Farben bei Eignung für 3-Schicht-Druck in einem Arbeitsgang
- Zwei echte Auflösungsstufen: 600 und 1000 dpi
- UltraDrop-Graustufentechnologie – variable Tröpfchengrößen bis hinab zu 7 pl
- Qualitätsdruck bei bis zu 14 Platten (1,2 x 2,4 m) oder 66 m² pro Stunde
- Eignung für bis zu 2 m breite und 5,08 cm starke Platten- und Bogenware
- Orion-Betriebssystem
- On-Demand-Druck über mehrere Warteschlangen (Standard)
- Bidirektionale Kommunikation zwischen dem Drucker und Fiery® XF, dem optionalen digitalen Frontend (DFE)
- Native JDF-Vernetzung zur Integration mit Web-to-Print- und Branchenlösungen (MIS/ERP) von EFI
- 1-jährige ESP-Garantie (Enhanced Service Program) für den Drucker



Wertsteigernde Optionen, mit denen Sie noch ein paar Gänge zulegen können

Als ausbaufähiges Kraftpaket kann sich der EFI VUTEK H2000 Pro ganz auf Ihre Anforderungen einstellen – heute und bis weit in die Zukunft. Die Optionen im Überblick:

- Digitales Fiery-Frontend (DFE): Wahl zwischen Fiery proServer (Hard- und Software) und Fiery XF (nur Software)
- Ab- und Aufwickler, die den VUTEK H2000 Pro zu einem ausgewachsenen Hybriddrucker (Flachbett/ Rolle zu Rolle) machen
- Weiße Tinte in 1- oder 2-Kanal-Konfiguration – Bahn frei für hochpreisige Spitzenanwendungen!
- Veredelung mit Klarlack in 1-Kanal-Konfiguration

UltraDrop-Graustufentechnologie von EFI – ein Quantensprung

Spektakuläre Feinzeichnung, filigrane Details, winzige Schriften – wenn auch Ihren Zielgruppen das Beste gerade gut genug ist, sollten Sie auf EFI UltraDrop setzen. Die Stärken im Überblick:

- Native 7-Picoliter-Druckköpfe mit Multi-Drop-Funktion (mehreren hochpräzise platzierten Tröpfchen pro Bildpunkt)
- Bestechende wahrgenommene Auflösung in vier Tonwertstufen und zwei Farbdichten
- Fein durchzeichnete Schatten, Gradienten und Farbübergänge
- Gestochen scharfe Texte in Schriftgrößen bis hinab zu 4 Punkt – ob gedruckt oder ausgespart. Minimale Satellitenbildung bei gesteigerter Schärfe in allen Druckmodi



Materialien und Materialführung

- Eignung für bis zu 2 m breite und 5,08 cm starke Platten- und Bogenware
- Optionale Ab- und Aufwickler, die Ihnen die Produktivität des Rollendrucks erschließen

Durchsatz

- Spitzenqualität (1000 dpi, Smoothing-Einstellung „Heavy“): 5 Platten (1,2 x 2,4 m) oder 21 m² pro Stunde
- POP-Qualität (600 dpi, Smoothing-Einstellung „Light“): 14 Platten (1,2 x 2,4 m) oder 66 m² pro Stunde
- Spitzengeschwindigkeit (600 dpi, kein Smoothing): 20 Platten (1,2 x 2,4 m) oder 98 m² pro Stunde

Umgebungsbedingungen

- Druckluftversorgung: 6,5 bis 10 bar bei 113 l/min, nur trockene Luft (nicht inbegriffen)
- Vollkommen geschlossene Konstruktion zum Schutz des Bedieners und Arbeitsumfelds
- Temperatur: 20 bis 30 °C
- Luftfeuchtigkeit: 30 bis 80 % (nicht kondensierend)
- Gewicht: 2.063,8 kg
- Höhe: 165,1 cm
- Breite: 511 cm
- Tiefe: 168 cm ohne Tische
 - plus 12,7 cm für Abwickler
 - plus 12,7 cm für Aufwickler
- Stromversorgung: 3-phasig, 60 A, 200–230 V

Originaltinten

- 5-Liter-Gebinde
- Erweiterter Farbraum durch farbstarke CMYK-Pigmente – Pantone-Farben, die keine Wünsche offenlassen
- Optimierte Größe und Konzentration der dispergierten Pigmente – maximale Farbstabilität

Optionales Fiery DFE (EFI Fiery proServer oder nur Fiery XF)

- Optimierte für das Zusammenspiel mit dem EFI Fiery proServer und Fiery XF
- Protokollierung sämtlicher Druckjobs durch bidirektionale Kommunikation zwischen Drucker und Fiery DFE
- Anspruchsvolle Produktionstools (z. B. Sammelformen, Step & Repeat, Skalierung, Beschnitt, Motivaufteilung)
- Ausgereiftes ICC-Farbmanagement – verlässliche Farbproduktion für Proofing und Auflagedruck

EFI Enhanced Service Program (ESP)

- Branchenführender Service und Support für Drucker, Fiery proServer (Hardware) und Fiery XF (Software)
- 13 Monate „Essential“-Programm: Service binnen 24 Geschäftsstunden (3 Werktagen)
- Nach Wunsch Aufwertung in:
 - „Critical“: Service binnen 8 Geschäftsstunden (1 Werktag)
 - „ProActive“: Service binnen 16 Geschäftsstunden (2 Werktagen)

EFI fuels success.

Wir entwickeln bahnbrechende Technologien für die Herstellung von Beschilderungen, Verpackungen, Textilien, Keramikfliesen und personalisierten Dokumenten mit einer breiten Palette an Druckern, Tinten, digitalen Front-End-Lösungen und einer umfassenden Suite an Business- und Produktions-Workflows zur Neugestaltung und Optimierung des gesamten Produktionsprozesses – für eine gesteigerte Wettbewerbsfähigkeit und mehr Produktivität. Weitere Informationen erhalten Sie auf der Website www.efi.com oder telefonisch unter 0800 183 0832 (Deutschland), 0800-802180 (Österreich), 0800 897 114 (Schweiz) oder +49 (0)2102 7454 100.



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, Jetrion, the Jetrion logo, LapNet, Logic, Metrix, MicroPress, MiniNet, Monarch, OneFlow, Pace, Pecas, 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, Sincolor, 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.