



Fiery® XF

Zvyšte současně produktivitu tisku i profit v brilantních barvách!

EFI Fiery XF je produkční softwarový RIP. Protože má jádro shodné s oblíbeným digitálním nátiskem EFI Colorproof XF, nabízí – kromě klasických funkcí produkčního RIPu – i skvělou správu barev. EFI Fiery XF těží z bohatých zkušeností společnosti EFI v této oblasti. A bude-li třeba, uděláte z něj plnohodnotný digitální nátisk kdykoli pouhým rozšířením o volitelný modul Proof Option.

Hlavní výhody produkčního RIPU EFI Fiery XF:

Barevná věrnost

EFI Fiery obsahuje nástroje pro vytváření precizní a plně ovladatelné linearizace tiskárny, tj. pro omezení barevných kanálů a stanovení vlivu světých inkoustů. Také umožňuje 3D optimalizaci barevných profilů tiskáren a jejich možnost lze využít v celém rozsahu barevného gamutu.

Grafiky a správce zaujme i možnost rychlé úpravy barev těsně před vytisknutím a funkce Clean Color, která snižuje příměs menšinových inkoustů a výsledný obraz činí čistší a zřetelnější.

Fiery XF pomocí modulu Color Manager dokáže rychle a kvalitně vyrobit ICC profily materiálů pomocí vestavěných spektrofotometrů v tiskárnách Epson či HP a užitím nového RGB driveru pro vybrané tiskárny se tato činnost značně urychlí.

Adobe Postscript 3

Integrace originálního Adobe interpreteru zajišťuje správné zobrazení průhledností a přetisků, zároveň ušetří vzácný čas při kalkulaci úloh a řešení produkčních chyb.

Správa úloh a rozvržení

Unikátní technologie skládání více souborů do jedné tiskové úlohy umožňuje najednou vytisknout různé formáty i soubory s různými barevnými prostory při důsledném využití materiálu. Spolu s nástroji panelování (Tiling), opakování (Step & Repeat) a dalšími plně říditelnými funkcemi poskytuje kompletní sadu.

Návratnost investice

EFI Fiery XF je modulární systém, umožňující kdykoli v budoucnosti pořídit funkční rozšíření za zlomek původní ceny bez nutnosti investovat do nového RIPu. Poskytuje tím uživateli šanci růst spolu s požadavky trhu. Kapacitu má dostatečnou, nebojte se.



Jednoduchost práce

EFI Fiery XF poskytuje velmi přehlednou správu úloh a okamžitý přehled o použitých nastaveních s možností změny na poslední chvíli. Rovněž správa nastavení je srozumitelně pojatá a směřuje k bezstresovému způsobu práce. Je vybaven pomocníkem, který napovídá další kroky práce a snižuje tak četnost prodlev v práci, když se něco nedaří. Dalším bodem pro zjednodušení je možnost automatických aktualizací programu.

Mac i Win

Klient – server řešení aplikace zajišťuje snadnou vzdálenou správu pro administrátory a zároveň lze operátorům omezit přístup k nastavením. Správu i tisk lze provádět z běžných klientských PC i z počítačů Apple.

Návaznost na další zpracování

Pomocí modulu EFI Cut Server umožňuje EFI Fiery XF vytisknout úlohy pro další zpracování v barevně věrném podání na řezacích plotrech. Pokud jsou data připravena s ořezovou cestou, stačí jednoduše kliknutím úlohu rozmnožit, vytisknout a celý výtisk přenést do řezacího ploru. Úloha se automaticky přesune do EFI Cut Serveru a následně vyřeže na řezacím plotru. Tato možnost rozšiřuje použití systému o velké množství řezacích plotrů.



Fiery XF

Řešení produkčního tisku

Nástroje EFI zvyšují tiskovou produktivitu i úroveň celé vaší práce. Další informace najdete na www.efi.cz.

| VLASTNOSTI | EFI FIERY XF 4.5 ESS. | EFI FIERY XF 4.5 ADV. | EFI FIERY XF 4.5 PREM. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| Základní vlastnosti | | | |
| Architektura server-klient včetně uživatelských a adm. režimů | ✓ | ✓ | ✓ |
| Přímý tisk z Mac OS či Windows nebo z určené složky | ✓ | ✓ | ✓ |
| Paralelní tiskové úlohy (např. tisk během profilování) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Paralelní prostředí pro souběžné nastavení a zpracování zakázky | ✓ | ✓ | ✓ |
| Řízení zakázky z rozhraní Klient (Mac OS i Windows, neomezený počet stanic) | ✓ | ✓ | ✓ |
| Kontrola běhu a pořadí zpracování úloh | ✓ | ✓ | ✓ |
| Předlohy workflow / prostředí | ✓ | ✓ | ✓ |
| Adobe PostScript 3 Engine [CPSI] | 3019 | 3019 | 3019 |
| Adobe PDF 2 Print Engine | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| PDF/X-1, PDF/X-1a, PDF/X-3, PDF/X-4, PDF/X-5 | ✓ | ✓ | ✓ |
| Aktualizace přes internet | ✓ | ✓ | ✓ |
| Rozšiřitelná modulární architektura | ✓ | ✓ | ✓ |
| Produkční nástroje | | | |
| Manuální i plně automatizovaný průběh zpracování | ✓ | ✓ | ✓ |
| Automatické i manuální vyřazování | ✓ | ✓ | ✓ |
| Automatické i manuální jednoduché i mnohočetné opakování | ✓ | ✓ | ✓ |
| Automatické či uživatelem řízené přesahy panelování | ✓ | ✓ | ✓ |
| Možnost uložit nastavení barevnosti, panelování a opakování | ✓ | ✓ | ✓ |
| Ořez, natáčení, zvětšování, zrcadlení, inverze | ✓ | ✓ | ✓ |
| Podpora i-cut level 1 a 2 | po rozšíření o Cut Marks Option | ✓ | ✓ |
| Podpora řezacího zařízení Fotoba | po rozšíření o Cut Marks Option | ✓ | ✓ |
| Grommet Marks | po rozšíření o Cut Marks Option | ✓ | ✓ |
| Kontrola písem | ✓ | ✓ | ✓ |
| Správa barev | | | |
| Podpora optimalizace přímých barev pomocí Dynamic Wedge | ✓ | ✓ | ✓ |
| Sofistikované pročištění barev | ✓ | ✓ | ✓ |
| Profily pro plný gamut | ✓ | ✓ | ✓ |
| Pokročilá interpolace obrazu | ✓ | ✓ | ✓ |
| Shoda přímých barev | ✓ | ✓ | ✓ |
| Integrace systémů Pantone, Pantone PLUS, HKS, Toyo, DIC | ✓ | ✓ | ✓ |
| Pokročilá správa přímých barev před zpracováním úlohy | ✓ | ✓ | ✓ |
| Linearizace a automatické nastavení limitu inkoustů | ✓ | ✓ | ✓ |
| Podpora ICC profilů | po rozšíření o EFI Color Manager Opt. | po rozšíření o EFI Color Manager Opt. | ✓ |
| Profilovací nástroj (kalibrace a profilace vlastních medií) | po rozšíření o EFI Color Manager Opt. | po rozšíření o EFI Color Manager Opt. | ✓ |
| Optimalizace profilů | ✓ | ✓ | ✓ |
| Kontrola volby profilu | ✓ | ✓ | ✓ |
| Podpora většiny kalibračních zařízení | ✓ | ✓ | ✓ |
| Produkční vlastnosti | | | |
| Podpora tisku na více tiskárnách | ✓ | ✓ | ✓ |
| Licence Vutek | po rozšíření o EFI Printer Opt. Vutek | po rozšíření o EFI Printer Opt. Vutek | 1 |
| Tisk na tiskárnách velikosti M až XXL | 1 | 2 | 3 |
| Souběh tisku a RIPu | ✓ | ✓ | ✓ |
| Pokročilé ovládání nastavení rychlosti tisku | ✓ | ✓ | ✓ |
| Podporované vstupní formáty | | | |
| Postscript 3, PDF 1.7, EPS, JPEG, JPEG 2000, TIFF, PSD | ✓ | ✓ | ✓ |
| Podporované tiskárny (detailní informace ověřte u svých dodavatelů produktů EFI) | | | |
| Agfa, Canon, Encad, Epson, HP, Kodak, Mimaki, Mutoh, Oki, Roland, Vutek, Xerox | ✓ | ✓ | ✓ |



EFI Fiery XF 4.5 Essential

1) **EFI Fiery XF Server Win** s neomezeným počtem klientů (uživatelských rozhraní Mac OS i Windows).

2) **Production Option** – modul s funkcemi pro produkční tisk – EFI Fiery XF podporuje tisk formátů: TIFF, JPEG, PS, EPS, PDF, PSD, JPEG 2000 a RPF/BRP.

3) **Spot Color Option** – modul pro podporu a simulaci přímých barev Pantone, Toyo a HKS.

4) Podpora **jednoho** výstupního zařízení (dle přání zákazníka) – **Printer Option M nebo XL nebo XXL**.

EFI Fiery XF 4.5 Advance

4) Podpora **dvou** výstupních zařízení (dle přání zákazníka) – **Printer Option M nebo XL nebo XXL**.

5) **Cut Marks Option** – modul vytváří ořezové značky pro tisk na řezacím plotru. Značky iCut level 1 a 2 (do verze XF 4.1 byly součástí Cut Serveru), nové ořezové značky Zünd Cut Center a Grommet a ořezové značky Fotoba (byly součástí základní konfigurace), v nové verzi opět rozšířené.

EFI Fiery XF 4.5 Premium

4) Podpora **tří** výstupních zařízení (dle přání zákazníka) – **Printer Option M nebo XL nebo XXL**.

6) **Color Manager** – modul pro charakterizaci tiskárny – umožňuje vytvoření ICC profilu média, referenčního profilu a další funkce.

7) **VUTEK Option** – podpora super velkoformátových tiskáren VUTEK.

Všechny moduly, které jsou dostupné pro EFI Colorproof XF jsou k dispozici také pro EFI Fiery XF.

