



Revoria Press PC1120

PRODUKTOVÁ BROŽÚRA

Najvyššia produktivita a flexibilita tlače

 **Revoria™**



Kreatívna tlač, ktorá má rastový potenciál

Tlačiť kvalitnejšie, rýchlo a spoľahlivo za rozumnú cenu už nestačí. Okrem komoditnej tlače teraz zákazníci vyžadujú kreatívnu tlač, ktorá prináša oveľa viac.

Odlíšte sa

V zaplnenom on-line komunikačnom prostredí má tlač jedinečné postavenie, pretože fyzická tlač vyniká, môžete sa jej dotknúť.

Zanechajte dojem

Tlač disponuje výraznou schopnosťou pôsobiť na emocionálnej úrovni. Tlačoviny sú opakovane brané do rúk, skúmané, čítané a zdieľané: pritom je oveľa pravdepodobnejšie, že sa oznamenia zapamätajú a vstrebajú, hlavne s ohľadom na pridanú hodnotu a celkový dojem z tlače

Vytvárajte hodnotu

Tvorba hodnotnej tlače vyžaduje nielen odlíšenie, ale aj výkon. Poskytovatelia tlačových služieb rozvíjajú vlastné výrobné prostriedky, aby mohli splniť novú požiadavku meniaceho sa trhu – dopyt po kreatívnej tlači, ktorý prináša obchodný rast.



Iba CMYK



CMYK + strieborná

Najvyššia produktivita a flexibilita tlače

Vytvárať skutočnú hodnotu v produkčnej tlači je možné len keď je váš tlačový stroj postavený na osvedčenej platforme a spoľahlivých technológiách, ktoré vás nesklamú. Tlačový stroj Revoria Press PC1120 spoločnosti Fujifilm je vrcholom automatizácie so stabilitou a kvalitou obrazu, ktorá je na trhu etalónom. Tlačový stroj Revoria Press PC1120 vďaka širokej škále možností podávania a dokončovania zjednodušuje každodenné úlohy tlačovej výroby bez ohľadu na to, ako môže byť koncept náročný.

Flexibilita pre akýkoľvek zákazku

Tlačový stroj Revoria Press PC1120 je možné konfigurovať s jedinečnou škálou možností podávania vrátane nového podtlakového podávača, ktorý je tiež dostupný pre podávanie bannerových hárkov až do 1,2 m dĺžky. Škala možností dokončovania - skladania, orezania a tvorby brožúr je teraz tiež doplnená o nový eliminátor statickej elektriny, ktorý je potrebný k manipulácii s fóliami a inými syntetickými médiami. S takto komplexnou škálou možností je možné tlačový stroj Revoria Press PC 1120 nakonfigurovať s najvhodnejšími možnosťami pre daný projekt, alebo ho neskôr rozšíriť pre akýkoľvek druh budúcej zákazky.

Žiadny iný tlačový stroj nie je tak flexibilný

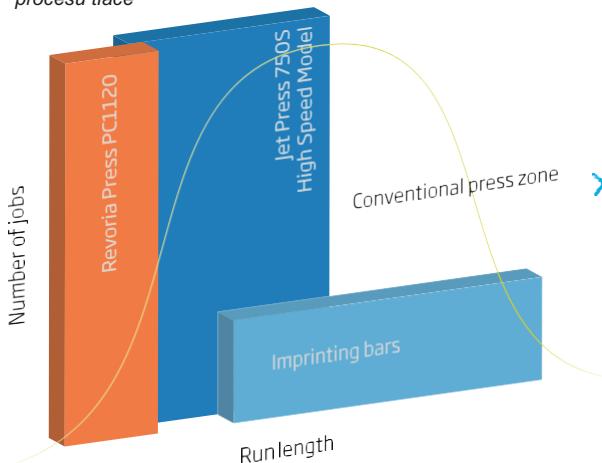
Model PC 1120 prináša nedostihnutelné možnosti rozšírenia a zušľachtenia tlače pomocou šiestich farebných staníc, ktoré ponúkajú flexibilitu pre pridanie zlatej, bielej, striebornej, čírej a ružovej do výstupného mixu. Tieto vylepšenia možno pridávať pred štandardným tlačovým procesom CMYK alebo po ňom, aby bolo možné vysporiadať sa s ľahkosťou aj s tými najzložitejšími úlohami.

Zobrazovací know-how Fujifilm

Nové softvérové rozhranie RevoriaFlow spol. Fujifilm spracováva obrazové dátá pomocou mnohých zlepšení, ktoré šetria čas. Exkluzívne zobrazovacie AI automaticky koriguje obrazy a prináša aj jasnejšie a čistejšie fotografie, vrátane schopnosti detektie scény a použitia príslušných filtrov. K tomu patrí tiež funkcie pre automatické vyváženie purpurovej, a naše nové možnosti využitia ružovej farby na rozšírenie palety farieb a generovanie hladších, realistickejších tónov pleti.



Škala riešení Fujifilm sa dotýka všetkých častí procesu tlače



Špičkový tlačový výkon je postavený na pevnom základe skúsenosti a proprietárnych technológií Fujifilm. Rozšírené možnosti strojov Revoria Press PC 1120 prinášajú nové príležitosti pre obchodný rast.



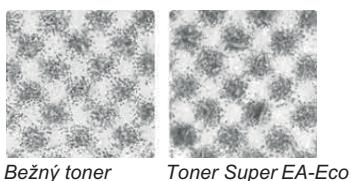
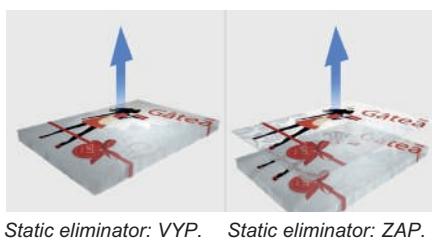
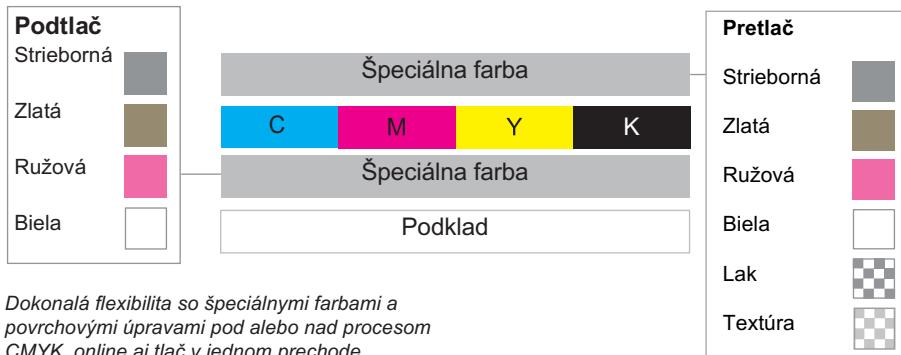
Vlastnosti a výhody

Dajte voľnosť nápadom

Predstavte si až šesť farebných staníc súčasne so špeciálnymi tonermi, ktoré zaistia biele, zlaté, strieborné, číre, ružové a textúrované povrchové úpravy. Potom pridajte možnosť tlače jednej špeciálnej farby pred CMYK a taktiež po ňom pre nekonečný počet kreatívnych možností. Revoria Press PC1120 je jediný tlačový stroj, ktorý dokáže ponúknut' takúto flexibilitu a minimum starostí a prestojov. Iné platformy vyžadujú k docieleniu obdobného výstupu viacnásobné priechody strojom a výmenu farieb medzi stanicami.

Precízny toner pre brilanciu a rozšírenie detailov

Toner Super EA-Eco* má tiež jednu z najmenších veľkostí tonerových častic na svete. Preto je možné reprodukovať malé písmo aj tenké čiary s vyššou ostrostou, vykreslovať poltóny a prechody s nižšou zrnitosťou a tiež reprodukovať tvar tlačového bodu presnejšie, čo prináša prvotriednu kvalitu tlače.



Static Eliminator predchádza zásekom syntetických médií

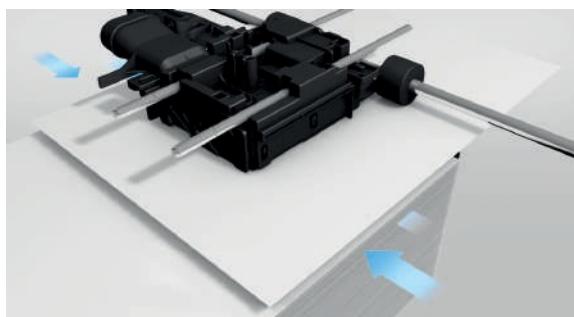
Pridanie bielej do tlačového stroja Revoria Press PC1120 otvára potenciál tlače na fólie, samolepky, štítky, okenné polepy a materiály s veľmi nízkou gramážou. Bez účinnej neutralizácie statickej elektriny po procese fixácie sa môžu syntetické hárky nábojom zlepíť, čo sťažuje manipuláciu s nimi. Nový modul Static Eliminator zvyšuje spoľahlivosť a uľahčuje dokončovanie pomocou dvojfázového procesu, ktorý je možné presne nastaviť podľa vlastností médií a to vrátane takých médií, ktorých spracovávanie by inak bolo veľmi ťažké.



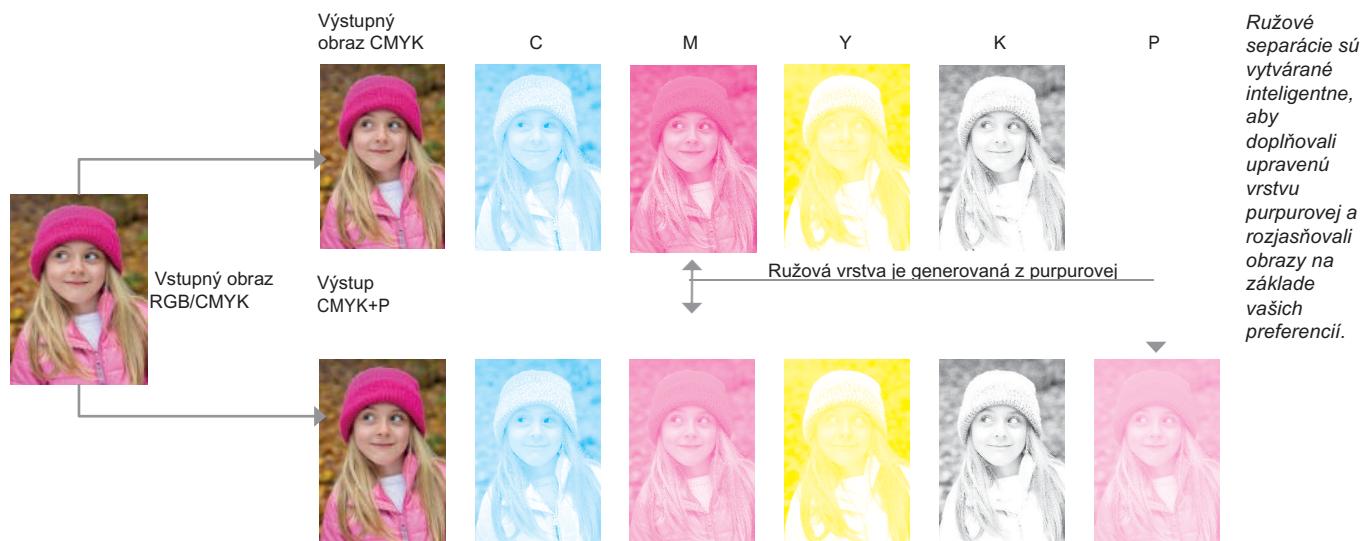
Bočný ventilátor: pre lepšie oddelenie papierov je vzduch vháňaný z oboch strán

Nový podtlakový podávač zvládne aj bannery

Presné a spoľahlivé podávanie celého radu druhov papiera, a dokonca aj obtiažnych substrátov, je nutnosťou pre efektívnu tlačovú výrobu. Podtlakový podávač tlačového stroja Revoria Press PC 1120 má podávací mechanizmus podobný ofsetu, ktorý pridáva novú úroveň kontroly pre papier s nízkou až veľmi vysokou gramážou, malého či veľkého formátu, dokonca aj pre archy s formátom banner. Technológia Shuttle Head prisáva papier, nadvihuje ho a oddeluje listy, ktoré by boli obvykle náchylné na zlepenie.

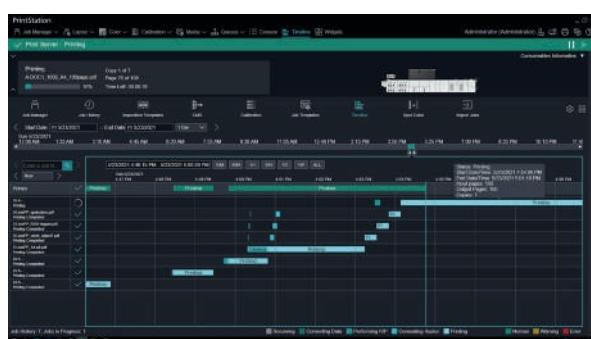


Revoria Flow – špičkové obrazové know-how Fujifilm a kompletný workflow systém



Nová automatická separácia ružovej vrstvy poskytuje väčšiu kontrolu

Ružová je viac ako nová priama farba a rozšírený rozsah farieb Pantone. Vďaka Revoria Flow nebolo nikdy jednoduchšie vytvoriť jasné a hladké tóny pleti. Spracovanie pomocou Photoshopu či profilov ICC nie je potrebné, všetko sa ovláda ľahkým posuvníkom.



Nový server Revoria Flow – všteko čo potrebujete - a rychlo!

S tlačovým serverom Revoria Flow nie je potrebné kupovať žiadne ďalšie moduly. Všetko potrebné k produkcií úchvatných tlačovín je už v jeho cene: neobmedzený počet vzdialených klientov, výkonný editor výrobovania, rozšírená správa farieb, zhoda priamych farieb, nástroje pre kompozíciu dokumentov, predtlačová kontrola a reportovanie, prehliadač rastrových obrazov a zobrazenie časovej osi výroby sú len niektoré z funkcií.



Nové aplikácie AI (Artificial Intelligence) automaticky detektuje scénu pre každý fotografický obrázok na stránke a vykoná príslušné korekcie



Výkonná tlač – aplikácie a možnosti

Tlačový stroj Revora Press PC1120 kombinuje jedinečné schopnosti s jednoduchou obsluhou a vytváraním výroby ohromujúcej škály kreatívnej tlače bez komplikácií iných provizorných riešení, ktoré možno začítať u iných tlačových strojov. Kombinácia viac efektov a zušľachtenia tlače dokáže v jednom prechode viac.

Zvyšuje produktivitu, generuje vyššiu hodnotu, prináša obchodný rast.



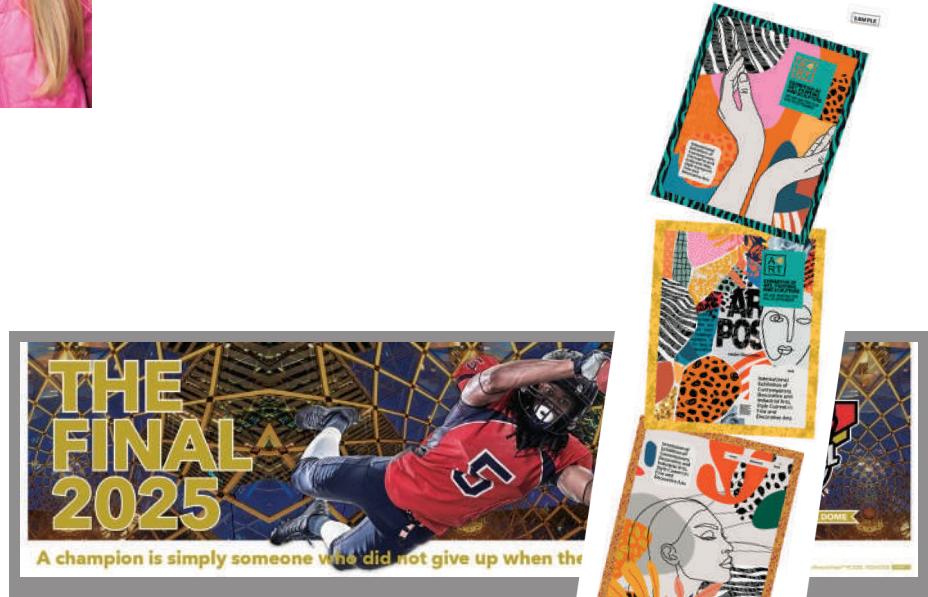
Okamžitá premena fotografií vďaka ružovej

Akonáhle do mixu pridáte ružový toner, budú tóny pleti všetkých odtieňov jemnejšie, s výrazne zníženou zrnitosťou. Technológia Fujifilm s prvkami AI (umelá inteligencia) automaticky spravuje rovnováhu medzi azúrovou a ružovou pre vždy dokonalé výsledky. Ružová tiež pridáva širšiu škálu tlačiteľných farieb a rozširuje gamut v purpurových, oranžových a žltých odtieňoch.



Parciálne zvýraznenie vyhľadáva

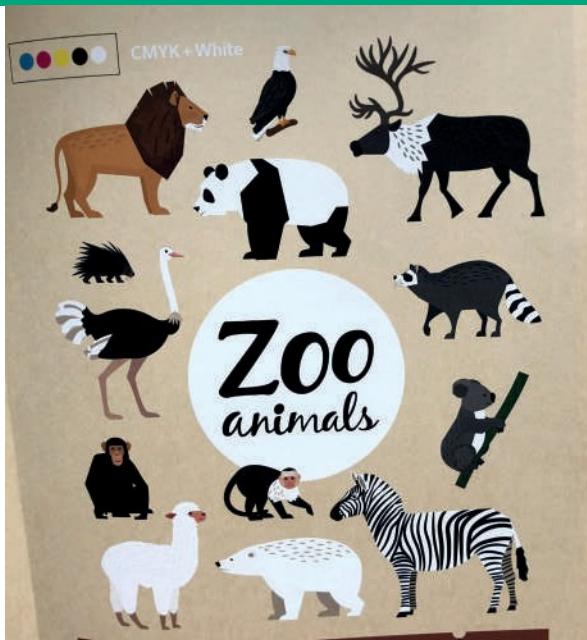
Zvýraznite názvy a nadpisy pomocou dokonale registrovaného číreho tonera a pridajte tak ďalší rozmer personalizovanej tlače. Kreatívne využitie círej vrstvy dodáva nádych luxusu aj pridaním jemných vzorov a pozadia..



Vyššia, širšia a dlhšia tlač bannerov

Schopnosť tlače 1,2 m dĺžky rozširuje možnosť ponúkať bannery, vertikálne kalendáre, knižné obálky a prebaly, viacnásobne skladané tlačoviny a množstvo ďalších kreatívnych produktov.





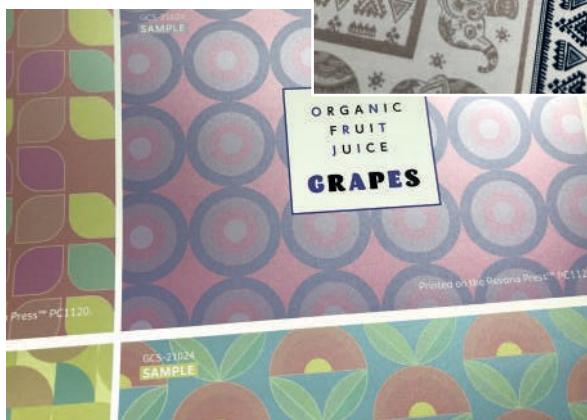
Oživte priehľadné, polo-priehľadné a farebné substráty pomocou brilantnej bielej s vysokou krycou schopnosťou.



Brilantná biela s vysokým krytím

Schopnosť stroja Revoria Press PC1120 tlačiť bielou s vysokou kryciou schopnosťou je kľúčová pre okenné polepy, štítky a nálepky na priehľadných médiach, a otvára celý rad možností na tmavšom papieri a kartóne.

S farbami CMYK je možné skombinovať striebornú a zlatú, a vytvoriť úplne novú paletu metalických farieb



Pridanie striebornej a zlatej do mixu

Metalické tonery sa neobmedzujú iba na svetlé tóny. Pridajte striebornú a zlatú do mixu s inými farbami pre neobmedzené kombinácie a počty nových farieb.

Fotoaplikácie a fotoknihy ťažia z technológií zdokonalenia obrazu spoločnosťou Fujifilm, všetko bez nároku na fotografické schopnosti operátora.



REVORIA PRESS PC1120

DIGITÁLNY TLAČOVÝ STROJ

Plná konfigurácia



Plná konfigurácia: Š10462 x H 1104 x V 1786 mm

Možnosti podávania



Vysokokapacitný podávač C3-DS
+ Viacúčelový vkladač*
Podtlakové podávanie

Detekcia viacpodania

2000 hárkov x 2 zásobníky+250 hárkov
Maximum SRA3, 330 x 488 mm



2. vysokokapacitný podávač C1-DS
+ vysokokapacitný podávač C3-DS
+ Viacúčelový vkladač*
Podtlakové podávanie

2000 hárkov x 4 zásobníky
+ 250 hárkov
Maximum SRA3,
330 x 488 mm



Podtlakový podávač
C1-DS*
Podtlakové podávanie

Detekcia viacpodania

2100 hárkov x 2 zásobníky + 250 hárkov
Maximum SRA3, 330 x 488 mm



Zreľažený podtlakový podávač C1-DS-L*
+ zreľažený podtlakový podávač C1-DS-R

Podtlakové podávanie
Detekcia viacpodania

2100 hárkov x 4 zásobníky
+ 250 hárkov
Maximum SRA3,
330 x 488 mm



Podtlakový podávač C1-DSXL*
+ bannerová jednotka pre
podtlakový podávač C1-DSXL

Podtlakové podávanie

Detekcia viacpodania

Podávanie dlhých listov

800 hárkov + 2100
hárkov + 250
hárkov Maximum
330 x 1200 mm
(Upper tray)



Zreľažený podtlakový podávač C1-DSXL-L*
+ zreľažený podtlakový podávač C1-DS-R
+ bannerová jednotka pre podtlakový podávač
C1-DSXL

Podtlakové podávanie

Detekcia viacpodania

Podávanie dlhých listov (horný zásobník)

Možnosti výstupu

1 Modul vyrovnania papiera D1

Korekcia zvlnenia v reálnom čase

2 Vkladač D1

Vkladanie obálok/listov

3 Static Eliminator D1

Eliminácia statickej elektriny

4 Vysokokapacitný stohovač A1

Offsetové stohovanie 5000 hárkov

Jednotlivé a duálne kombinácie

Vozík stohovača

Výstup dlhých hárkov

6 Jednotka skladania CD2

Z-sklad, preklad 3-sklad

7 Dokončovač D6

Triedenie/stohovanie Zošívacia

Dierovačka*³ Výstup dlhých hárkov

Dokončovač D6 s výrobou brožúr

Triedenie/stohovanie Zošívacia

Dierovačka*³ 1-sklad

Sedlové šítie Výstup dlhých hárkov

8 Square fold a čelný orez D1

Čelný orez Úprava chrbta

Vysokokapacitný stohovač A1

Offsetové stohovanie 5000 hárkov

Jednotlivé a duálne kombinácie

Vozík stohovača

Výstup dlhých hárkov

5 Obojstranný orez s rýhovaním D2

2-stranný orez Ryrovanie

Offset. zách. zásobník

Odsazdovanie

Dlhý záhytný zásobník

Stoh. dlhých há

6 Jednotka skladania CD2

Z-sklad, preklad 3-sklad

7 Dokončovač D6

Triedenie/stohovanie Zošívacia

Dierovačka*³ Výstup dlhých hárkov

Dokončovač D6 s výrobou brožúr

Triedenie/stohovanie Zošívacia

Dierovačka*³ 1-sklad

Sedlové šítie Výstup dlhých hárkov

8 Square fold a čelný orez D1

Čelný orez Úprava chrbta

Kľúčové špecifikácie

Produktivita	120 str./min aj pri tlači šiestimi farbami
Farby	Štyri farby CMYK plus dve voliteľné farbné stanice
Rozlíšenie	2400 x 2400 dpi
Manipulácia s médiami	Od nízkej gramáže 52 g/m ² až po lepenku s gramážou 400 g/m ² . Minimálny formát 98 x 148 mm. Maximálny formát 330 x 1200 mm
Tlačový server	Revoria Flow PC11

*1: Vyžaduje viacúčelový vkladač, alebo viacúčelový vkladač pre tlač bannerov.

*2: Viacúčelový vkladač pre tlač bannerov je štandardnou výbavou.*3: Voliteľné