



Revoria Press EC2100 a EC2100S

PRODUKTOVÁ BROŽURA





SUPER BARVA

Je na čase posunout váš tisk na vyšší úroveň.

Přivítejte novou SUPER BARVU tiskárny Revoria. Dva nové tiskové stroje střední třídy, kombinující 5. barvu s mimořádným výkonem, vám umožní vyniknout na čím dál náročnějším trhu.

Tiskárny Revoria Press EC2100S a SC285S dosahují nových možností a to díky širším barevným gamutům, speciálním efektům a špičkové všestrannosti. Další barva, více aplikací, mimořádné výsledky.

Poznejte ten rozdíl.



Diferencujte své podnikání pomocí tisku s vyšší přidanou hodnotou

Tiskárna Revoria EC2100S umožňuje poskytovat kvalitnější tisk s přidanou hodnotou, a to díky využití speciálních tonerů (5. barvy) spolu s barvami CMYK. Tyto speciální tonery lze využít jako přetisk barev CMYK. Uživatelé je mohou rychle a snadno vyměnit.

Růžový toner:

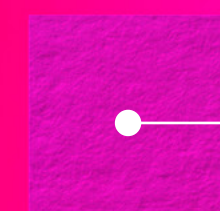
Růžový toner tiskárny Revoria EC2100S rozšiřuje barevný gamut tisku, a umožňuje tak dosáhnout barev bližších k modelu RGB. Tento toner také zlepšuje tisk odstínů pleti.

Toner pro texturovaný papír

Tiskárny Revoria Press EC2100 a EC2100S skvěle tisknou na celou řadu texturovaných papírů. Toner pro texturovaný papír však ještě více zlepšuje přenos barevného toneru na reliéfní oblasti obzvláště problematických texturovaných papírů. Tím zlepšuje kvalitu tisku a navyšuje počet druhů papíru a aplikací, na které lze tisknout.

Čirý toner:

Čirý toner umožňuje zvýraznit jména, nadpisy a oblasti tisku, a to pomocí dokonale registrovaného efektu, který se podobá laku. Tím je dodán další rozměr umožňující vytvoření kreativního, personalizovaného tisku. Čirý toner také pomůže dodat nádech luxusu jemným vzorům a pozadím.

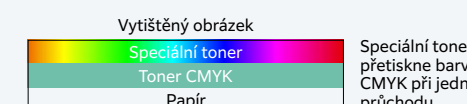


Texturovaný papír

Široký barevný gamut

Metalické barvy

Pětibarevný tisk při jednom průchodu



Uživatelé mohou kazetu speciálního toneru snadno vyměnit.

Efekty přetisku:



*Zlaté, stříbrné a bílé tonery jsou momentálně ve vývoji a jejich dostupnost bude teprve oznámena.

Přínos růžového toneru

Rozšíření barevného gamutu

Barvy CMYK a růžový toner rozšiřují barevný gamut červených a modrých tónů. Díky tomu je možné tisknout mnohem živější barvy. Lze tisknout zejména živé oranžové a modrofialové barvy, které nebylo možné reprodukovat pouze pomocí barev CMYK. V neposlední řadě to umožňuje i produkovat výtisky, které více odpovídají barvám modelu RGB.

Zapnutím funkce „Použít speciální toner při simulaci modelu RGB“ budou navíc růžové, oranžové a fialové barvy vytištěny jasněji a živěji. Díky tomu se tyto barvy ještě více přiblíží těm zobrazeným v modelu RGB na monitoru.

Zlepšení odstínů pleti

Jakmile do mixu přidáte růžový toner, budou tóny pleti všech odstínů hladší s výrazně sníženou zrnitostí.

Jedinečná funkce v serveru Revoria Flow, která se nazývá „Použít růžový toner pro rozjasnění“, navíc umožňuje to, že vytištěné odstíny pleti budou živější a krásnější.

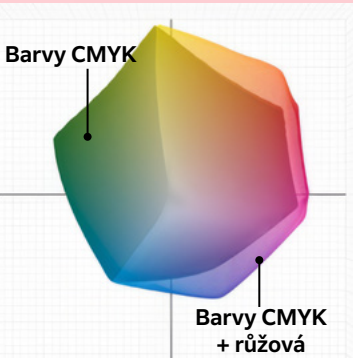
Odstíny pleti mohou být vytištěny mnohem živěji a se sníženou zrnitostí.



VYP.



ZAP. (výchozí nastavení + 3)



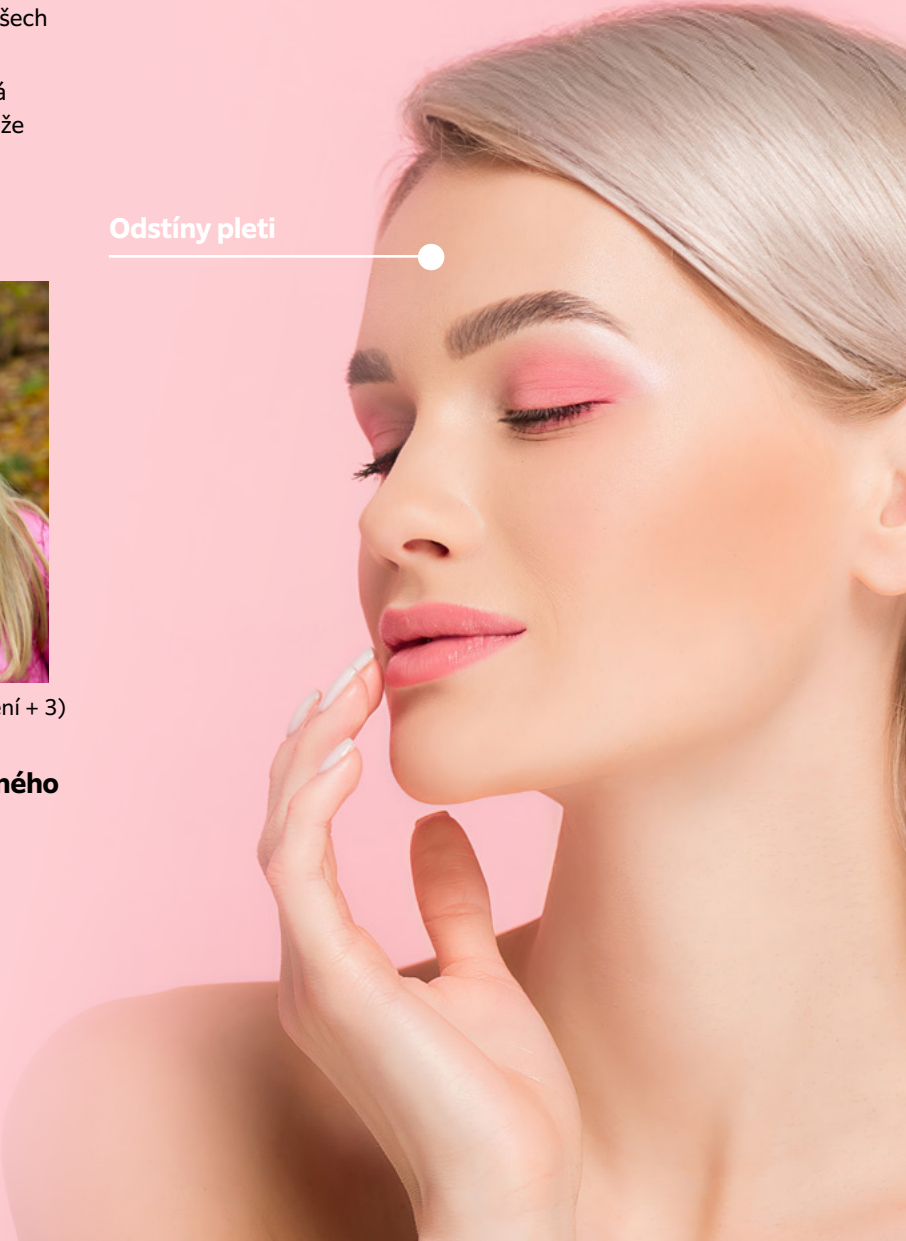
Rozšíření barevného gamutu

Přínos čirého toneru

Čirý toner umožňuje zvýraznit specifické oblasti tisku, a to pomocí dokonale registrovaného efektu, který se podobá laku. Tím je dodán další rozměr umožňující vytvoření kreativního, vysoce atraktivního tisku. Čirý toner pomůže dodat nádech luxusu jemným vzorům a pozadím a rozjasní obrázky vytištěné v barvách CMYK.

Dále lze vytvářet ozdobné prvky (např. lesklé nebo texturované vzory). Čirý toner lze použít i pro vodoznaky a vzory pozadí, u kterých je požadováno, aby bylo jejich kopírování obtížné. Čirý toner lze také integrovat do tisku modelu CMYK (hladšího efektu) a také efektu, který se podobá laku.

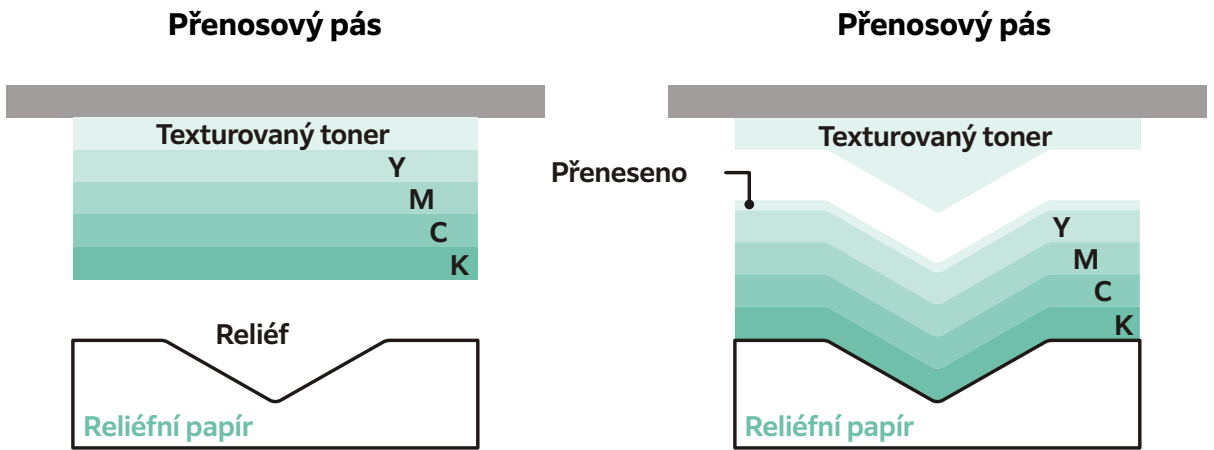
Odstíny pleti



Vyšší kvalita tisku na problematický texturovaný papír

Díky novým pokročilým technologiím přenosu, které byly implementovány u modelu Revoria Press EC2100S, se výrazně zlepšila kvalita obrazu, jež lze dosáhnout na problematictějším texturovaném papíru. Také bylo minimalizováno množství vad vznikajících během přenosu.

Čirý a bezbarvý toner pro texturovaný papír zlepšuje přenos barevného toneru na konkávní oblasti texturovaného papíru. Díky tomu je navýšen počet druhů papíru, a tedy i aplikací, na které lze tisknout.



Náhled speciálních barev bez nutnosti tisknout na papír

Tiskárna Revoria Press EC2100S umožňuje zobrazit náhled speciálních tonerů na monitoru. Díky tomu můžete získat představu o tom, jak budou tonery vytištěny, aniž byste museli zhotovovat zkušební výtisky. Náhled také umožňuje simulovat, jak budou efekty vypadat, pokud se změní druh papíru.

K dispozici jsou dva způsoby náhledu speciálních barev:

	1. Náhled speciálních barev (server Revoria Flow)	2. Rychlý prohlížeč speciálních barev (zásuvný modul Adobe)
Speciální barva	Zlatá* / stříbrná* / růžová / čirá	Zlatá* / stříbrná* / růžová
Druh papíru	Potahovaný / nepotahovaný / reliéfní / perleťový / s hrubým lesklým povrchem	Potahovaný / nepotahovaný
Barevný papír	Je k dispozici	Není k dispozici

*Zlaté a stříbrné tonery jsou momentálně ve vývoji a jejich dostupnost bude teprve oznámena.

Skvělá referenční kvalita tisku

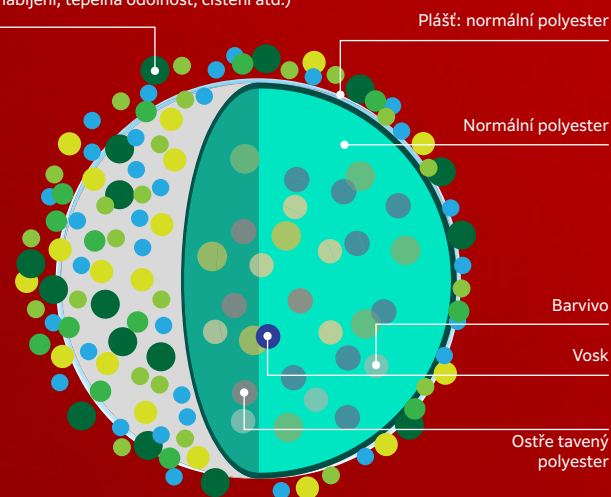
Tiskárny Revoria Press EC2100 a EC2100S používají pokročilý toner Fujifilm Super EA-Eco, který byl nainstalován i v cenami ověřené tiskárně Revoria Press PC1120.

Velikost částic byla u toneru Super EA-Eco snížena na tu nejmenší v oboru. Tvar částic toneru byl standardizován tak, aby umožnil mimořádně ostré vykreslení všech detailních znaků a tenkých čar.

Kromě toho jsou gradace, polotóny a střední tóny reprodukovány mnohem plynuleji a tvary bodů věrněji. Díky tomu je kvalita tisku naprosto výjimečná.

Nejlepší tonerové technologie ve své třídě: toner Super EA-Eco

Různé funkční jemné částice (nabíjení, tepelná odolnost, čištění atd.)



Tisková hlava LED

Tiskárny Revoria Press EC2100 a EC2100S jsou vybaveny tiskovou hlavou LED s vysokým rozlišením, která tiskne v neuvěřitelně vysoké kvalitě.

Tisková hlava LED s rozlišením 2400 x 2400 dpi

Tiskne výstup s vysokým rozlišením pro dosažení ostrých čar a obrázků, a umožňuje tak tisk ve vysoké kvalitě.

Úspora místa i energie

Tiskové hlavy LED zabírají pouze 1/12 prostoru potřebného pro systémy předchozí generace. Spotřebuje méně energie a nevydává ani žádný hluk a vibrace. Reprodukce obrazu je neuvěřitelně stabilní.

Vysoká kvalitu obrazu

Abychom dosáhli vysoké kvality obrazu požadované pro produkční tiskárny, zdokonalili jsme a dále vylepšili stávající vyvíjecí a přenosovou jednotku a s ní související technologie.

Odstíny pleti

Hladkost polotónů

Tenké čáry

10bitové zpracování dat

Mimořádná kvalita obrazu

10bitová hloubka poskytuje čtyřikrát více odstínů každé procesní barvy (1 024 proti 256 odstínům) než jiné tiskárny na trhu.

Tiskárny Revorio Press EC2100 a EC2100S v kombinaci s tonerem Super EA Eco tisknou mimořádně jemné detaily, barevné přechody, stupně šedi a odstíny pleti.



8 bitů



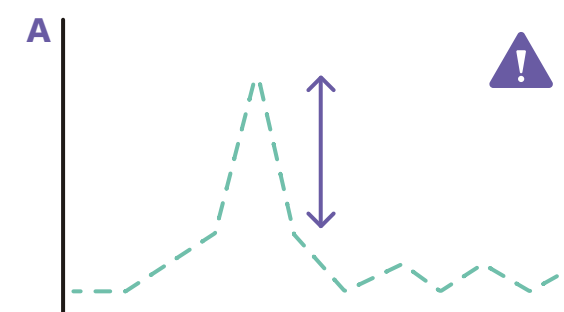
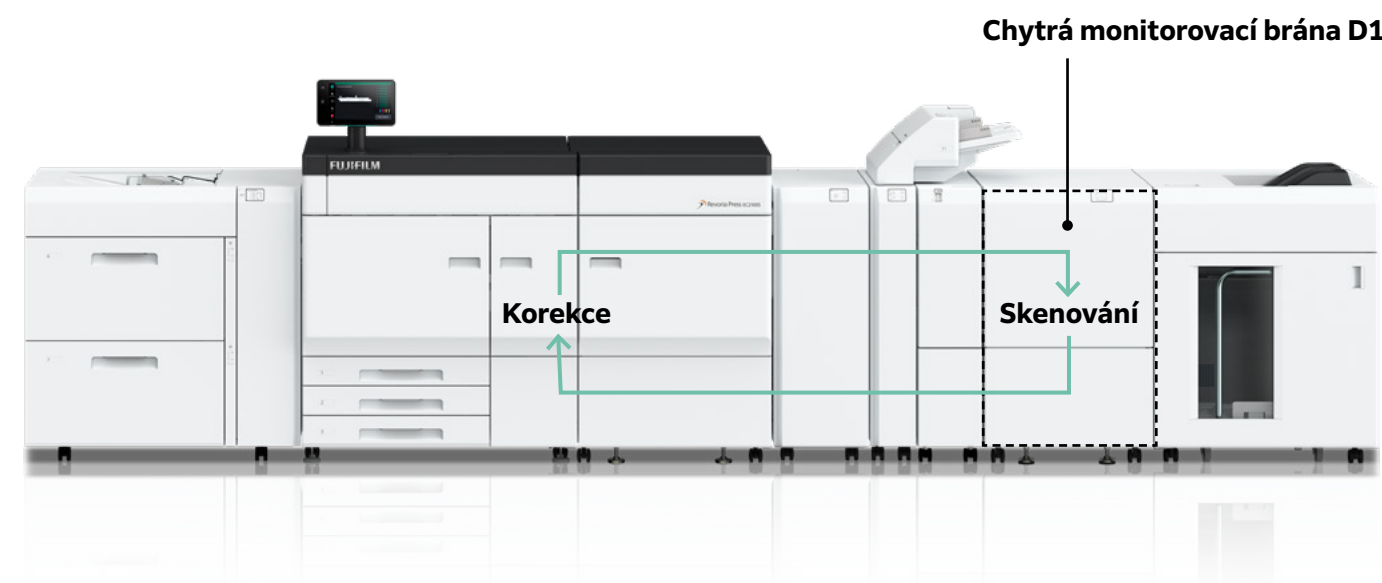
10 bitů

Inteligentní optimalizace tisku v reálném čase

Chytrý stabilizátor

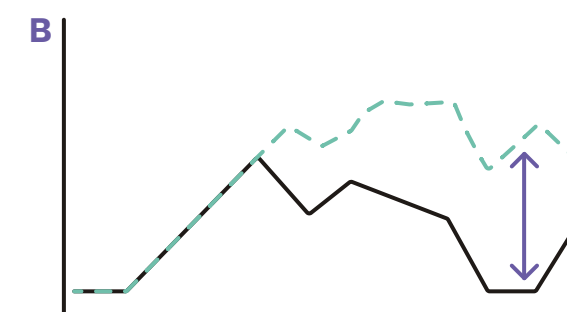
Tiskárny Revorio Press EC2100 a EC2100S jsou vybaveny také volitelnou Chytrou monitorovací bránou D1. Ta monitoruje barevnost a registraci tiskových úloh zepředu dozadu v průběhu tisku.

Skenováním tiskových úloh systém nejen zjišťuje, ale i automaticky opravuje barevné odchylky a nesouosost v reálném čase.



A) Změna hustoty barev nebo registrace

Chytrá monitorovací brána D1 monitoruje změny hustoty barev a nesprávné zarovnání registrace.



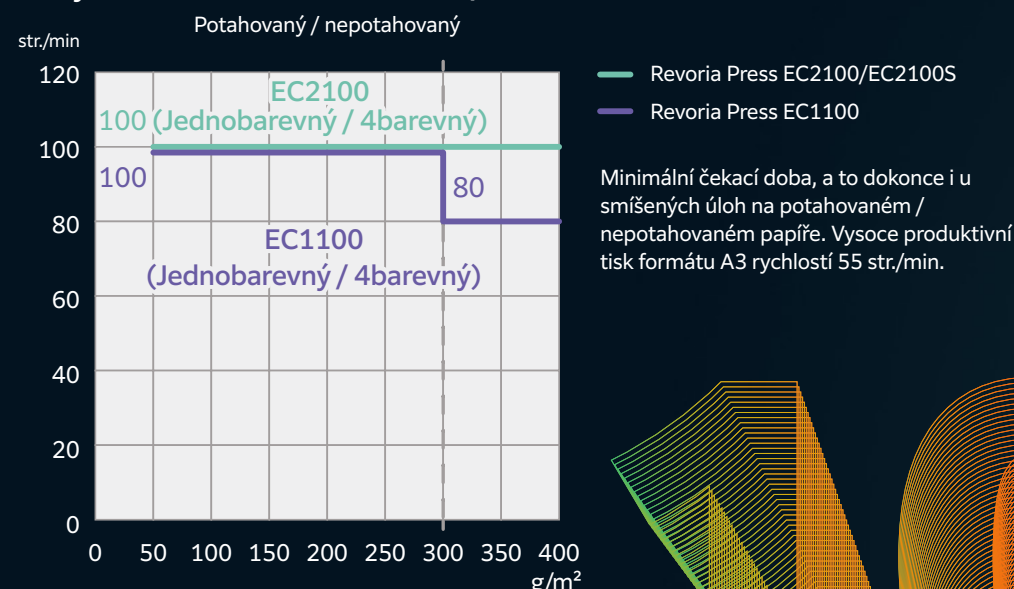
B) Úpravy v reálném čase

Úpravy jsou prováděny během tisku úlohy, a to na základě průměrné změny hodnoty za předchozích 10 stran.

Maximalizovaná produktivita a doba provozuschopnosti

Tiskárny Revoria Press EC2100 a EC2100S jsou schopny tisknout rychlostí až 100 str./min pro formát A4 CMYK a až 55 str./min pro formát A3 CMYK. Této rychlosti je dosaženo pro všechny gramáže médií mezi 52 g až 400 g.

Rychlost tisku u modelů: EC2100/EC2100S



100 str./min
pro
formát A4
CMYK

Gramáže
mezi
52 g až
400 g

Špičkové možnosti manipulace s papírem

V tiskárnách Revoria Press EC2100 a EC2100S byla implementována řada pokročilých technologií přenosu obrazu. Ty zlepšily možnosti manipulace s papírem, a rozšířily tak škálu aplikací, které lze tisknout. Zvýšila se také provozuschopnost stroje pro širokou škálu substrátů.

Reliéfní papír, hrubý papír, silný papír

Nově vyvinutý Pokročilý jednovrstvý pás (Advanced Single Layer Belt, A-SLB), mechanismus přepínání sekundárního přenosového zatížení a technologie stabilizace stavu toneru výrazně zlepšily přenos toneru na reliéfní a silný papír.

Obyčejný papír, hrubý papír

Zdokonalením technologií tvorby a přenosu obrazu jsme zlepšili kvalitu tisku dosažitelnou na obyčejném a hrubém papíru.

Také jsme pro každý druh papíru vyvinuli technologii stabilizace elektrického pole pro optimální přenos, čímž jsme zlepšili možnost tisku s rovnoměrnou hustotou.

Silný papír, obálky

Dvě nové technologie přenosu papíru přináší špičkové možnosti manipulace se silným papírem a obálkami:

- Nový mechanismus přepínání sekundárního přenosového zatížení mění tlak pro přidržení papíru v závislosti na tloušťce papíru.
- Přenosový variabilní mechanismus přenosu točivého momentu stabilizuje podávání papíru.

Tyto nové technologie umožňují to, že silný papír a obálky lze tisknout důsledně bez pomačkání.



Tenký papír

Použití pásového přenosového zařízení namísto rolovacího zlepšuje variabilitu tisku na tenký papír.

Pohlednicové formáty

Zablokováním prostoru mimo dráhu papíru pomocí clony se zvyšuje absorpce papíru. Díky tomu se zlepšuje stabilita manipulace s pohlednicemi v tiskárně.

S tiskárnami Revoria Press EC2100 a EC2100S lze tisknout papíry o velikosti od min. 90 × 146 mm do max. 330 × 1 300 mm (jednostranný tisk).

- Díky tomu můžete rozšířit počet aplikací, které lze tisknout: od obálek o šířce 90 mm až po plakáty a vertikální kalendáře o šířce 330 × 1 300 mm.
- Automatický duplexní tisk lze provádět až do velikosti 330 × 864 mm.

Dodatečné technologie manipulace s papírem

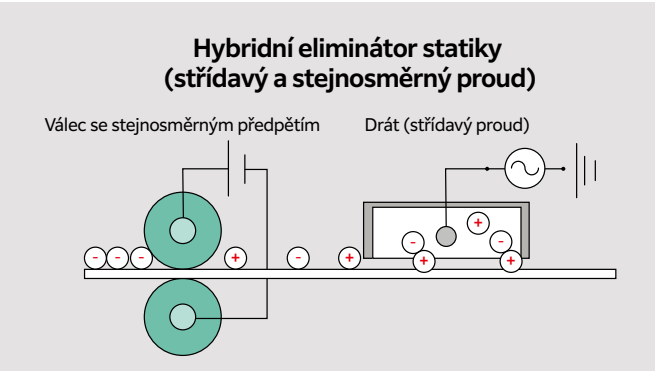
Eliminátor statiky

- Volitelný Eliminátor statiky D1 přináší působivou eliminaci statické elektřiny na široké škále médií (a to včetně jednovrstvého filmu, syntetického papíru, voděodolného papíru a lepidelného papíru).
- Náboj lze regulovat v rozmezí mezi 0 až 99. Lze jej nastavit, i v průběhu tisku.

Korekce zvlnění

- Kompaktní vestavěný vyrovnávač automaticky koriguje zvlnění papíru způsobené druhem použitého papíru nebo hustotou obrazu, a to vždy pro každou stranu a v reálném čase. To umožňuje vysoce kvalitní výstup se stabilním průchodem papíru a potlačením zvlnění.
- Volitelný Modul vyrovnávače papíru D1 nabízí snadnou dodatečnou korekci zvlnění. Tím šetří čas potřebný k úpravě zvlnění v případech, kdy se tiskové médium často mění.

Korekce zvlnění v reálném čase



Eliminátor statiky

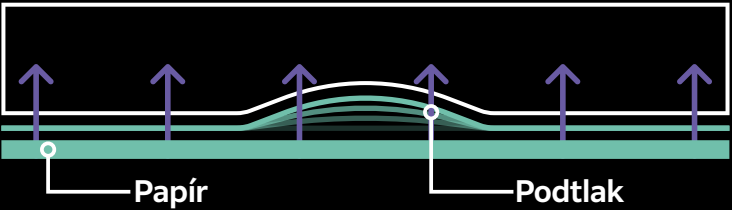


Korekce zvlnění

Přísavný podavač

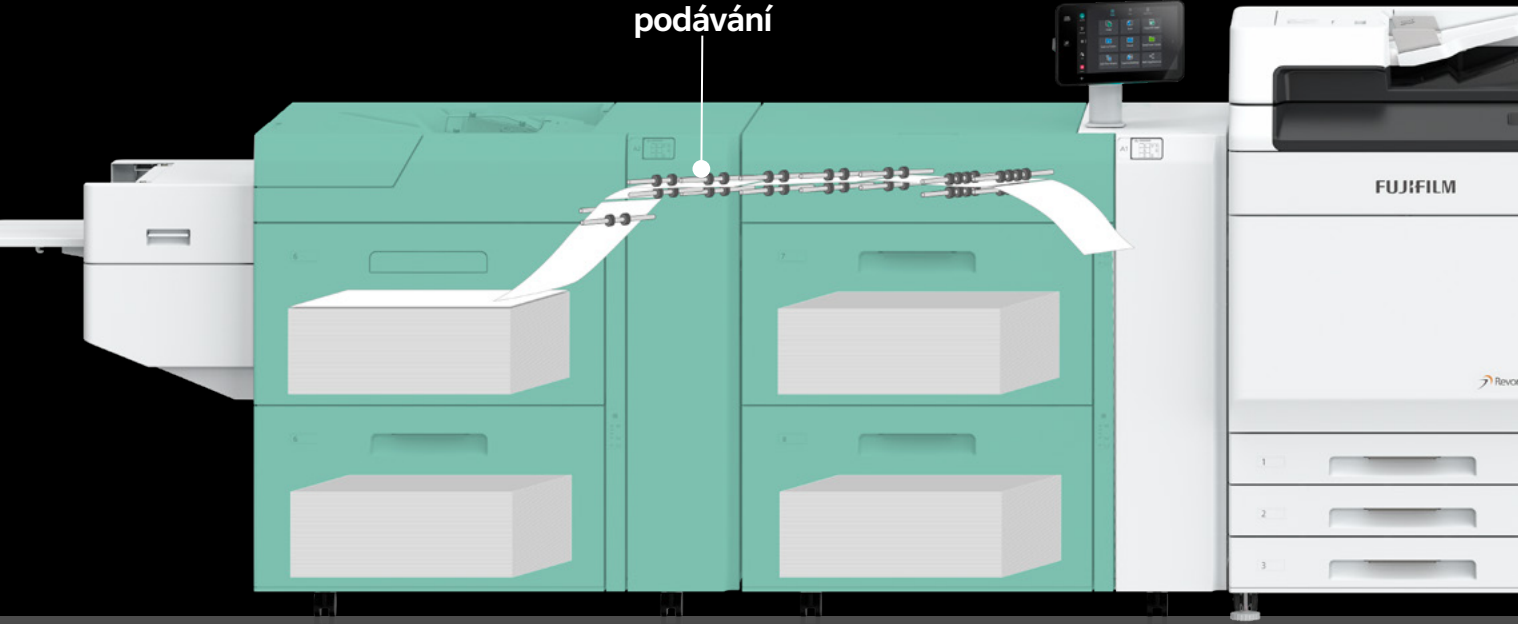
- Volitelný podtlakový podavač zlepšuje podávací funkci u papíru s velkým množstvím papírového prachu, předtiskového papíru s práškem, papíru s nerovnoměrnou texturou či natíraného papíru.
- Tím je dosaženo stabilního a vysokorychlostního podávání různých druhů papíru: od lehkého až po těžký papír; pro papír malých rozměrů, ale i bannerové archy.

Boční pohled na kyvadlovou hlavu



Kyvadlová hlava přisaje papír pomocí podtlaku a spolehlivě tak odděluje a podává každý list. Aktivní hlava zabráňuje tření na povrchu papíru, které může být problémem u jiných technologiích přísavného podávání.

Podtlakové podávání



Flexibilní možnosti konečného zpracování

Tiskárny Revoria Press EC2100 a EC2100S disponují různými možnostmi konečného zpracování, které umožňují maximalizaci produktivity. Podporují také bezpečnější a udržitelnější tvorbu dokumentů se sešíváním bez spinek.

Celoplošný ořez

- Ořez tří stran brožury: horní, dolní a okraj
- Tisk na spad - bezokrajový tisk

* Jsou vyžadovány Ohybová/oboustranná řezačka D2 a Malá ořezávací složka D1.

Ohyb

- Vysoce flexibilní rylování a bigování, nahoru / dolů, až 5 pozic
- Bigování hřbetu pro omezení praskání toneru

* Je vyžadována Ohybová/oboustranná řezačka D2.

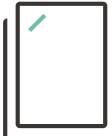
Vkládání příloh

- Flexibilní možnost vkládání příloh (podporuje nadrozměrné formáty SR A3)
- Vkládání různých médií

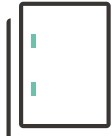
* Je vyžadován Vkladač D1.



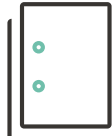
Vkládání obálek / archů



Jednoduché sešití



Dvojitě sešití



Děrovačka 2 otvorů



Sedlové sešití



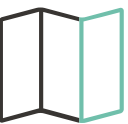
Přeložení



Přeložení (více archů)



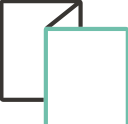
Trojsložení



Z-složení



Rovný hřbet



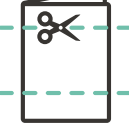
Z-složení poloviny archu



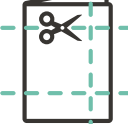
Čelní ořez



Bigování pro ohyb



2stranný ořez



Celoplošný ořez*



Rovný hřbet



Z-složení

*Celoplošný ořez spadávek se provádí pomocí oboustranného a čelního ořezu.

Certifikace Dobrá odstranitelnost tiskařských barev

Tiskárny Revoria Press EC2100 a EC2100S jsou vybaveny i řadou funkcí pro úsporu energie (například tiskovou hlavou LED a tonerem Super EA-Eco), které minimalizují spotřebu energie při tisku.

Tiskárny také získaly certifikaci „Dobrá odstranitelnost tiskařských barev“ od renomované oborové organizace INGEDE. Tato certifikace značí, že toner lze z tisku vytištěného na těchto strojích snadno odstranit. To zajišťuje, že veškeré vytištěné výstupy lze snadněji recyklovat, a dále zvyšuje reputaci udržitelnosti těchto tiskových strojů.

Tiskové výstupy modelů Revoria Press EC2100 a EC2100S byly testovány podle metody INGEDE 11 a hodnoceny podle „Posouzení recyklovatelnosti tištěných produktů – tabulka odstranitelnosti tiskařských barev“ (Evropská rada pro recyklaci papíru, EPRC 2017).

Celkové skóre činí 100/100 dosažitelných bodů.

Co termín „odstranitelnost barev“ znamená?

Odstranitelnost barev je proces odstraňování inkoustu, toneru a dalších barviv z použitého papíru. Tento proces je nezbytný v rámci recyklace papíru, a to pro získání bílé buničiny.

Organizace INGEDE (mezinárodní sdružení průmyslu pro recyklaci papíru)

INGEDE je celosvětově uznávané sdružení předních evropských výrobců a papírenských společností se sídlem v Německu. Provádí všeobecně uznávané standardizované testy pro identifikaci potištěných papírových výrobků, které jsou po odstranění barev vysoce recyklovatelné.

Specifikace testovaných výtisků:

- 4C, duplexní, vysoké krytí
- Potahovaný papír (170 g/m²)
- Nepotahovaný papír (80 g/m²)



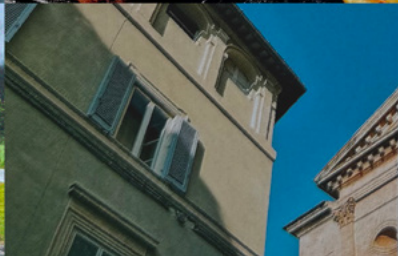
Server Revoria Flow

Tiskový server Fujifilm Revoria Flow je novou generací digitálního front-endu (DFE). Kombinuje funkce pracovního postupu a pokročilé obrazové znalosti spol. Fujifilm v jednom komplexním balíčku. Server byl navržen tak, aby optimalizoval pokročilé funkce zabudované v tiskárnách Revoria Press EC2100 a EC2100S.

Optimalizace kvality fotografií pomocí AI

Umělá inteligence (AI) automaticky detekuje typ obrázku v tiskové úloze a optimalizuje nastavení kvality tisku v závislosti na obrázku. Automaticky tak zlepšuje například odstíny pleti, jas a ostrost, aby bylo dosaženo toho nejlepšího tiskového výstupu.





Portrét

- Korekce odstínu pleti
- Jas

Krajina

- Redukce šumu
- Korekce barvy oblohy



Interiér

- Jas
- Korekce textury

Exteriér

- Kompensace osvitů
- Ostrost

Automatické úpravy kvality obrazu

Server Revoria Flow obsahuje mnoho funkcí určených k optimalizaci kvality obrazu:

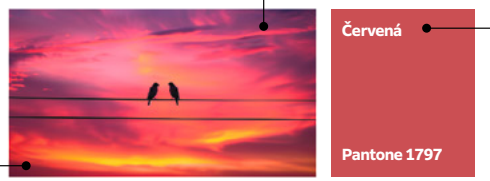
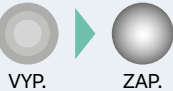
- Korekce gradace: lze dosáhnout ještě hladší gradace u těch tiskových úloh, které jsou náchylné k tónovým skokům.
- Zlepšení okrajů: pomocí vylepšení okrajů lze zlepšit tisk velmi malého textu a tenkých čar.
- Tučný text: lze také zlepšit podání tučného textu.

Nastavení kvality obrázku v závislosti na tiskových datech

Server Revoria Flow nabízí řadu funkcí pro nastavení kvality obrázku, se kterými je možné optimalizovat výsledek v závislosti na konkrétních datech.

Korekce gradace

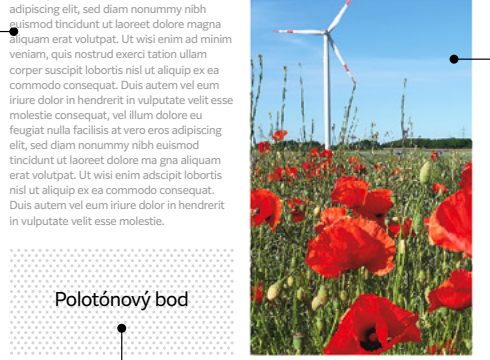
U tiskových úloh, které jsou náchylné k tónovým skokům, lze dosáhnout ještě hladší gradace.



Kalibrace nejen jednotlivých barev CMYK, ale také smíšených barev. Stroj je standardně vybaven speciálními knihovnami barev (DIC a TOYO, PANTONE), které umožňují reprodukovat barvy specifické pro daného zákazníka.

Zřetelný tisk malých textů a tenkých čar

Vylepšení okrajů

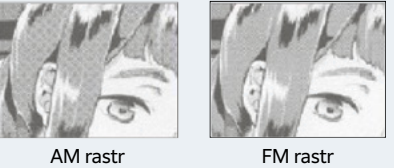
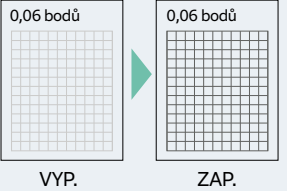


Je možné precizně reprodukovat texty a fotografie na rastru.

Úprava gramáže textu / řádku



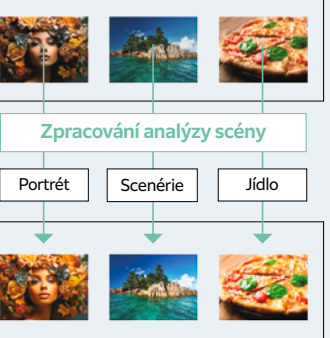
Tučný K text



AM rastr FM rastr

Funkce automatické detekce obrázků RGB

Automatická korekce fotografií dle detekce scény



Model RGB (simulace modelu RGB)
Barva (RGB – fotografie)
Automatická korekce kvality obrazu fotografie (automatická)

Automatická korekce fotografií, která se přizpůsobí scéně a účelu dané fotografie*1

*1: obrázek RGB



Kompensace osvitů

Automatická korekce kvality obrazu fotografie

- Portrét (jasnější vzhled)
- Scénérie (sytlejší)
- Staveniště
- Fotografie v interiéru
- Zvýraznit živost obrázku
- Zvýraznit detaily atd.

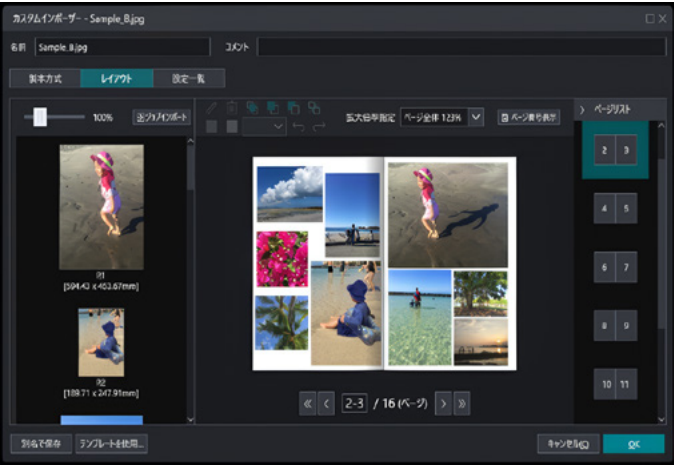
Snadné použití metalických* a růžových odstínů v designech

Vzorník přímých barev tiskového serveru



Server Revoria Flow disponuje zabudovanými knihovnami speciálních barev (např. barvy DIC, TOYO a PANTONE), které usnadňují reprodukci barev specifických pro daného zákazníka. K dispozici je také vestavěná paleta barev – metalické barvy jsou tedy vždy po ruce. Stažením knihovny vzorníků barev Pantone lze v aplikacích Adobe Illustrator, InDesign a Photoshop snadno zadat zlatou, stříbrnou a růžovou barvu. Růžovou barvu lze dále použít k reprodukci vzorníků přímých barev (PANTONE, DIC, TOYO atd.).

Nástroj pro rozvržení obrazových souborů pro snadné vytváření fotoalb



Vlastní šablony vyřazení

Server Revoria Flow umožňuje vytvářet vlastní šablony vyřazení. Díky tomu lze snadno vytvářet např. fotoalba s obrázky umístěnými ve vlastních šablonách. Ty lze uložit pro budoucí použití, aniž by bylo nutné používat jiný DTP software.

*Zlaté, stříbrné a bílé tonery jsou momentálně ve vývoji a jejich dostupnost bude teprve oznámena.

Tiskové servery Fiery EC21 a EC22

Tiskové servery Fiery EC21 a EC22 lze použít k napojení tiskáren Revoria Press EC2100 a EC2100S, a to pro chytrou automatizaci a dokonale přesný tisk barev.

Server je vybaven špičkovým softwarem Fiery FS600 Pro a je navržen tak, aby maximalizoval efektivitu a kvalitu vašeho tisku. Pomocí aplikace Fiery Command WorkStation lze navíc zefektivnit správu úloh. Ta nabízí produkčním týmům robustní nástroje pro efektivní správu úloh na tiskárnách připojených k serveru Fiery.

Tento server je také vybaven systémem Fiery Print Scheduler, který umožňuje plánování úloh prostřednictvím vizuálního rozhraní. Tím dochází k optimalizaci výrobních plánů, dostupnosti strojů a termínů doručení zakázek.

Server Fiery EC21
*samostatný



Server Fiery EC22
*samostatný

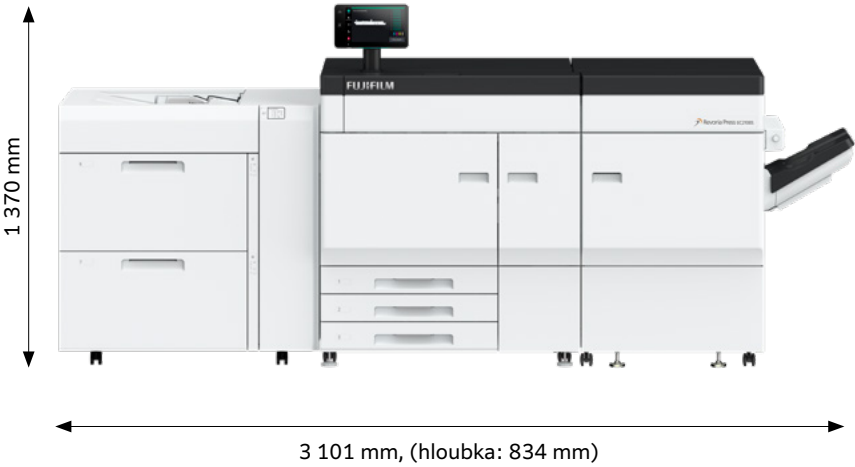


Úsporný design

Tiskárny Revoria Press EC2100 a EC2100S jsou také vybaveny zcela novým Vertikálním vyvíjecím systémem a vysoce kompaktní tiskovou hlavou LED.

Výsledkem je 5barevný tiskový stroj, který je stejně velký jako jeho 4barevný předchůdce, model Revoria Press EC1100.

EC2100/EC2100S



Revoria XMF PressReady

Pokročilé řízení digitálních pracovních postupů

Systém Fujifilm Revoria XMF PressReady je revoluční systém řízení pracovních postupů digitální tiskové výroby pro příjem, předtiskovou kontrolu, podmíněné směřování, vyřazení, úpravy a doručování úloh „připravených k tisku“ do digitálních tiskových strojů, a to pomocí automatizovaných výrobních postupů. Poskytovatelům tiskových služeb umožňuje automatizovat běžné a opakující se úkony, díky čemuž se operátor tiskového stroje může soustředit na důležitější aspekty výrobního procesu.

Hybridní digitální a ofsetový tisk

Systém XMF PressReady je integrován se zavedeným a uznávaným systémem Fujifilm XMF Workflow. Umožňuje tiskařským firmám řídit jak ofsetovou, tak i digitální produkci pomocí jednoho integrovaného pracovního postupu.

Správa tisku na tiskových strojích od různých dodavatelů

Systém XMF PressReady je jedinečný tím, že se integruje nejen s digitálními tiskovými stroji Revoria, ale i s jakýmkoliv připojeným digitálním tiskovým strojem používajícím software Fiery DFE. Poskytovatelé tiskových služeb tak mohou spravovat digitální tiskové stroje od různých dodavatelů pomocí jednoho jediného systému.

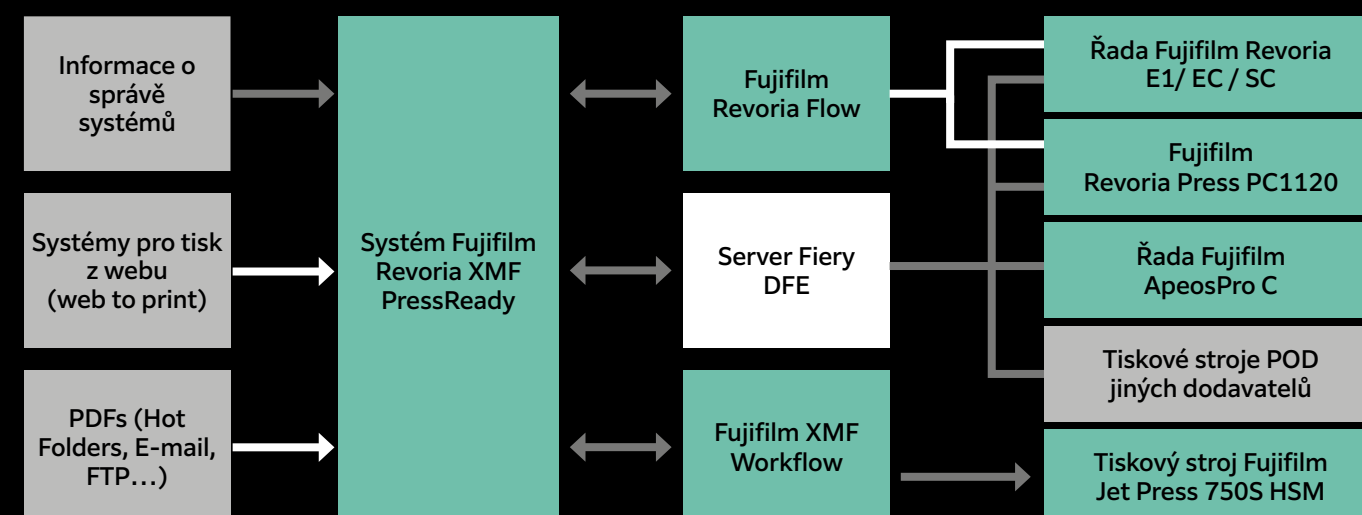
Podmíněná automatizace

Systém XMF PressReady lze snadno integrovat do řady zavedených pracovních prostředí. Tento systém nabízí několik pracovních postupů, které lze nakonfigurovat tak, aby bylo možné optimalizovat výrobu na základě formátu, množství, médií a počtu stran. Systém XMF PressReady eliminuje nutnost ručních zásahů, čímž šetří drahocenný čas a snižuje riziko chyb obsluhy.

Klíčové vlastnosti

- Vstup úlohy z více zdrojů (JDF přes MIS, W2P, XMF);
- Front-end pracovního postupu pro servery Revoria Flow a Fiery DFE;
- Hluboká integrace se servery Revoria Flow a Fiery DFE;
- Automatizovaný pracovní postup ze systému XMF Workflow do digitálního tiskového stroje;
- Automatizace tisku prostřednictvím „podmíněného větvení“;
- Seskupování a vyřazování úloh pro tvorbu rozvržení připravených k tisku;
- Systém řeší potřeby hybridních ofsetových a digitálních tiskáren, anebo pouze digitálních tiskáren;
- Systém nabízí přiblížení ke koncepci „chytřejšího výrobního závodu“;
- Systém podporuje tiskové stroje POD ostatních dodavatelů, a to pomocí serverů Fiery DFE;
- Systém byl vyroben společností, která za sebou má více než 20 let zkušeností s vývojem digitálních tiskových postupů.

Konektivita systému XMF PressReady



Kompletní balíček podpory pro komerční tisk

Globální infrastruktura pro podporu vašeho podnikání

Společnost Fujifilm provozuje tisíce produkčních tiskáren po celém světě. Pro podporu těchto tiskáren na trhu vybudovala spol. Fujifilm také rozsáhlou infrastrukturu pro výzkum a vývoj, výrobu a podporu v asijsko-pacifickém regionu. Tato infrastruktura byla nyní rozšířena i do Evropy. Díky hlubokým znalostem ofsetového i digitálního tisku a rozsáhlým službám podpory pro další tiskové systémy Fujifilm, a to včetně inkoustových digitálních tiskových strojů z řad Jet Press a Acuity, může společnost Fujifilm nabízet prvotřídní podporu pro širokou škálu svých produktů.



Předprodejní poradenství Porozumění vašim cílům

Řada jednoduchých kroků, které vám umožní pochopit, jak mohou naše digitální tiskové stroje nejlépe sloužit vašemu podnikání.



Podpora při prodeji a instalaci zařízení Zajištění bezproblémové integrace

Provozní podpora zajišťující to, aby tiskárny Fujifilm sloužily vašim obchodním procesům.



Poprodejní služby Maximalizace vaší produktivity

Specializované on-line školení, integrace pracovních postupů a naše portfolio nástrojů služby SMART.

Tiskárny Revoria Press EC2100S a EC2100S



Plná konfigurace: Š 10 462 × H 1 104 × V 1 786 mm

K dispozici jsou různé varianty podle potřeb

Možnosti podávání	
	Velkokapacitní podavač C3-DS + vkladáč na více archů pro tisk bannerů - Vzduchová asistence - Detekce podání více médií 2 100 archů × 2 zásobníky + 250 archů Max. SRA3, 330 × 660 mm
	2. velkokapacitní podavač C1-DS + velkokapacitní podavač C3-DS + vkladáč na více archů pro tisk bannerů - Vzduchová asistence - Detekce podání více médií 2 100 archů × 4 zásobníky + 250 archů Max. SRA3, 330 × 660 mm
	Podtlakový podavač C1-DS*1 - Podtlakové podávání - Detekce podání více médií 2 200 archů × 2 zásobníky + 250 archů Max. SRA3, 330 × 660 mm
	Zřetěžený podtlakový podavač C1-DS-L*1 + zřetěžený podtlakový podavač C1-DS-R - Podtlakové podávání - Detekce podání více médií 2 200 archů × 2 zásobníky + 250 archů Max. SRA3, 330 × 660 mm
	Podtlakový podavač C1-DSXL*1 + + bannerová jednotka pro podtlakový podavač C1-DSXL - Podtlakové podávání - Detekce podání více médií - Podávání dlouhých archů 900 archů + 2 200 archů + 250 archů Max. SRA3, rozměry 330 × 1 300 mm (horní zásobník)
	Zřetěžený podtlakový podavač C1-DSXL-L*1 + zřetěžený podtlakový podavač C1-DS-R + bannerová jednotka pro podtlakový podavač C1-DSXL - Podtlakové podávání - Detekce podání více médií - Podávání dlouhých archů 900 archů × 2 200 archů × 3 zásobníky + 250 archů Max. SRA3, 330 mm x 1 300 mm (levý horní zásobník)

Možnosti výstupu	
1 Modul vyrovnání papíru D1 Korekce zvlnění papíru v reálném čase	8 Finišer D6 s výrobou brožur - Třídění/stohování - sešívání - děrování*2 - skládání jednoho archu - sedlové sešití - Výstup dlouhých archů
2 Vkladač D1 Vkládání obálek/archů	Finišer D6 - Třídění/stohování • sešívání - Děrovačka otvorů*2 - Výstup dlouhých archů
3 Eliminátor statiky D1 Neutralizace statické elektřiny	9 Řezačka složení rovných hřbetů D1 - Čelní ořez - rovný hřbet
4 Chytrá monitorovací brána D1 Inteligentní optimalizace tisku v reálném čase	Jednotka skládání CD3 - Z-složení poloviny archu - trojsložení - pro C5 finišer
5 Velkokapacitní stohovač A1 - Ofsetové stohování 5 000 archů - Vozík stohovače - Výstup dlouhých archů*2 - možnost použití 2 x vysokokapacitních stohovačů	Ofsetový záchytný zásobník Ofsetový stoh
6 Ohybová/oboustranná řezačka D2 2stranný ořez - rýhování / bigování	Dlouhý záchytný zásobník Výstup dlouhých archů
7 Jednotka skládání CD2 - Z-složení poloviny archu - trojsložení	

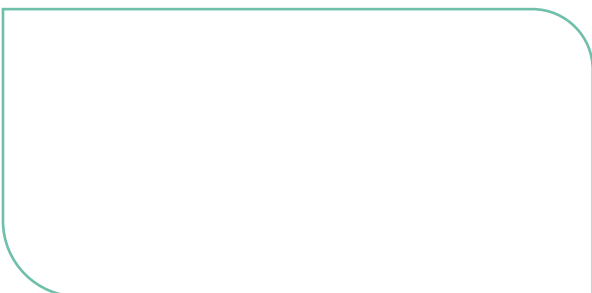
*1: Vícearchový vkladáč pro tisk bannerů je standardní výbavou.
*2: Volitelné

Specifikace tiskáren Revoria Press EC2100 a EC2100S

Položka		Popis
Schopnost barevného tisku		Plnobarevný
Rozlišení tisku		2400 x 2400 dpi
Doba zahřívání		300 s či méně (při pokojové teplotě 23 °C)
Rychlost souvislého tisku *1		A4: 100 str./min, formát A3: 55 str./min
Formát papíru *2	Zásobník 1, 2, 3	140 × 182 mm až 330 × 488 mm
Gramáž papíru	Zásobník 1, 2, 3	64 až 256 g
Kapacita papíru *3	Zásobník 1, 2, 3	570 archů × 3 zásobníky
Napájení		Jednofázové střídavé napětí 200–240 V +/-10 %, 24 A, 50/60 Hz, připojení k zemi
Maximální spotřeba energie		5,76 kW (v případě 240 V)
Rozměry *4		Š 1 679 × H 834 × V 1 370 mm
Hmotnost *5		492 kg a méně

Poznámka: Hlavní jednotka tiskárny musí být připojena k možnosti podávání papíru. Musíte také použít možnost výstupu.
*1: Při souvislém tisku jednostranného dokumentu. 52 až 300 g, nepotahovaný papír. Rychlost tisku může být snížena, a to v závislosti na: podmínkách výstupních dat; na tom, zda je použit speciální toner; na tom, zda se provádí automatické nastavení kvality obrazu; na tom, zda úloha obsahuje směs formátů a druhů papíru; a dalších důvodech.
*2: Šířka ztráty obrazových bodů: přední okraj 4,0 mm, zadní okraj 2,0 mm, přední část 2,0 mm, zadní část 2,0 mm.
*3: 82 g papír.
*4: Pouze tisková jednotka. Nezahrnuje možnosti podávání/výstupu papíru.
*5: Pouze tisková jednotka. Nezahrnuje možnosti podávání/výstupu papíru. Nezahrnuje tonerové kazety.

Obraťte se na místního partnera spol. Fujifilm nebo navštivte
webové stránky: **fujifilmprint.eu**



Fujifilm Print



Fujifilm Print