



Revoria Press SC285 a SC285S

PRODUKTOVÁ BROŽURA





SUPER BARVA®

Je na čase posunout váš tisk na vyšší úroveň.

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

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

Poznejte ten rozdíl.



Diferencujte své podnikání pomocí tisku s vyšší přidanou hodnotou

Tiskárna Revoría SC285S 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:

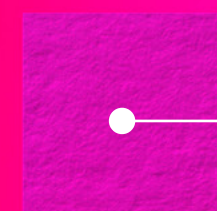
Růžový toner tiskárny Revoría SC285S rozšiřuje barevný gamut tisku, a umožňuje tak dosáhnout barev bližších k modelu RGB. Tento toner také zlepšuje tisk odstínů pleti.

Toner pro texturovaný papír

Tiskárny Revoría Press SC285 a SC285S 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:

- Stříbrná*
- Zlatá*
- Růžová
- Bílá *
- Čirá
- Texturovaný papír

*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.

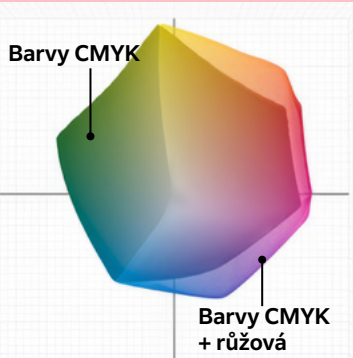
Odstíny pleti mohou být vytištěny mnohem živěji a se sníženou zrnitostí.



VYP



ZAP. (výchozí nastavení + 3)



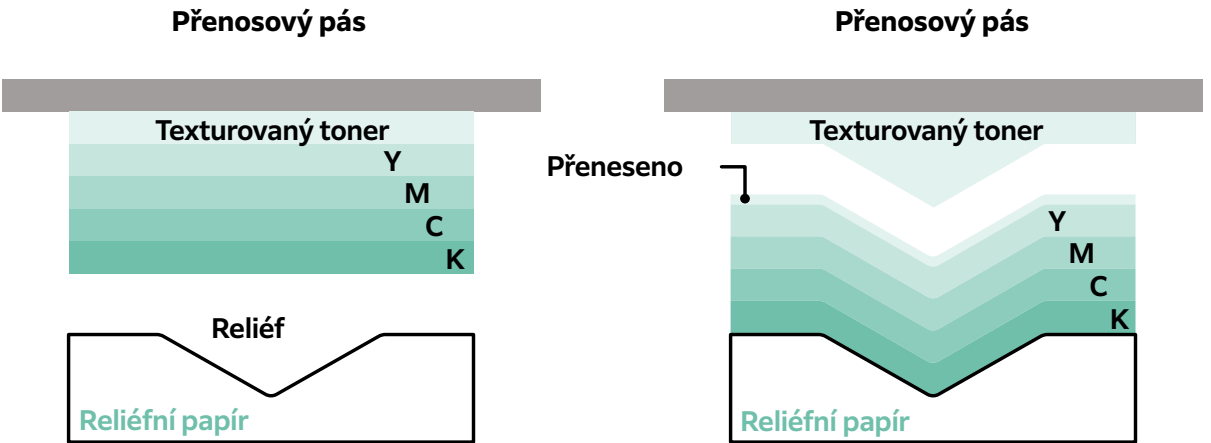
Rozšíření barevného gamutu

Odstíny pleti

Vyšší kvalita tisku na problematický texturovaný papír

Díky novým pokročilým technologiím přenosu, které byly implementovány u modelu Revoria Press SC285S, se výrazně zlepšila kvalita obrazu, které 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 SC285S 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

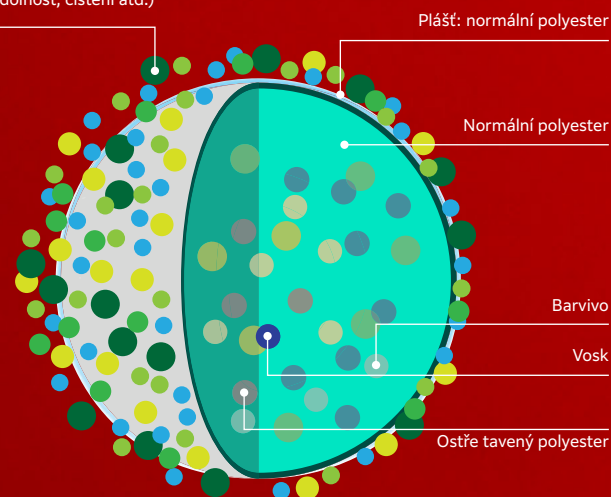
Tiskárny Revoria Press SC285 a SC285S používají pokročilý toner Fujifilm Super EA-Eco, který byl nainstalován i v cenami ověřené tiskárně Revoria Press PC1120.

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 Press SC285 a SC285S jsou vybaveny tiskovou hlavou LED s vysokým rozlišením, která tiskne v neuvěřitelně vysoké kvalitě.

Tisková hlava LED s rozlišením 2400 × 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 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 SC285 a SC285S v kombinaci s tonerem Super EA Eco tisknou mimořádně jemné detaily, barevné přechody, stupně šedi a odstíny pleti.



8 bitů



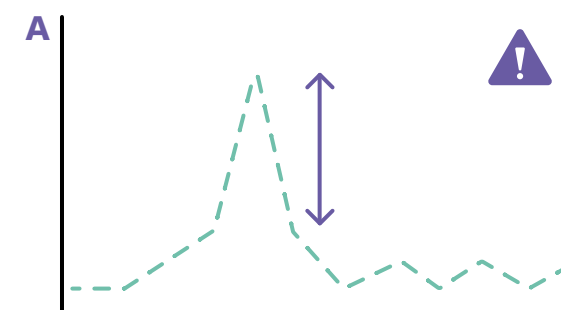
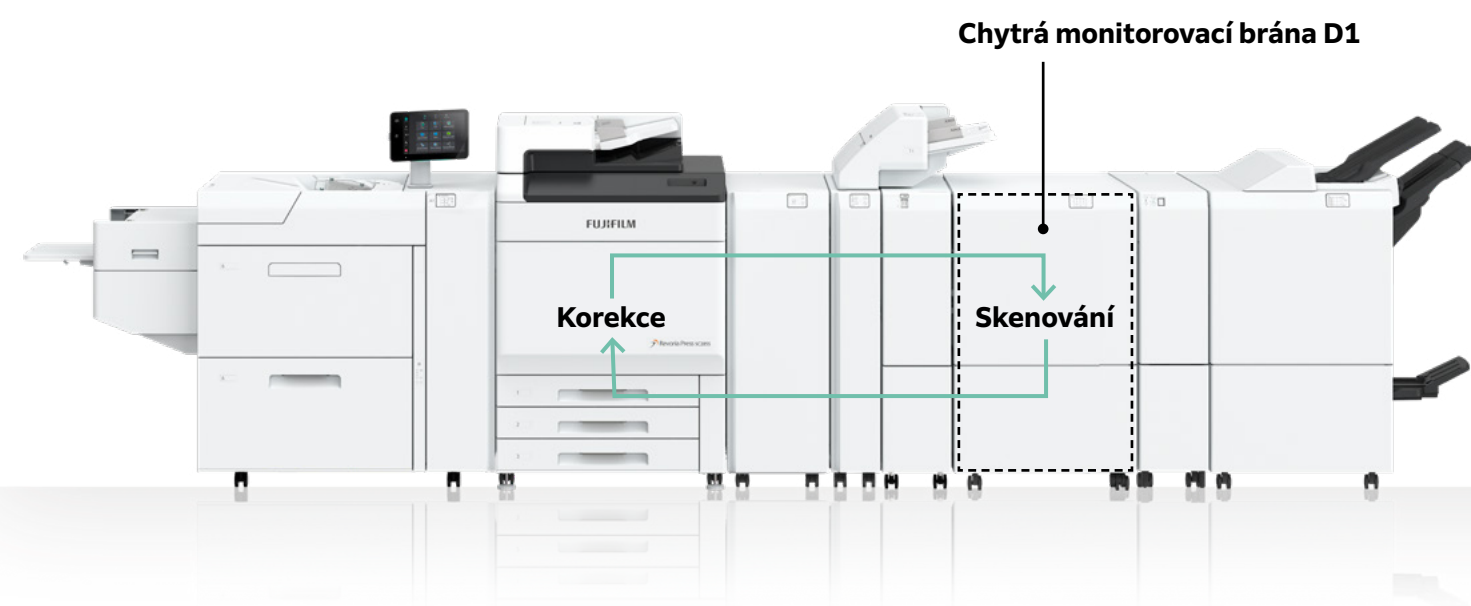
10 bitů

Intelligentní optimalizace tisku v reálném čase

Chytrý stabilizátor

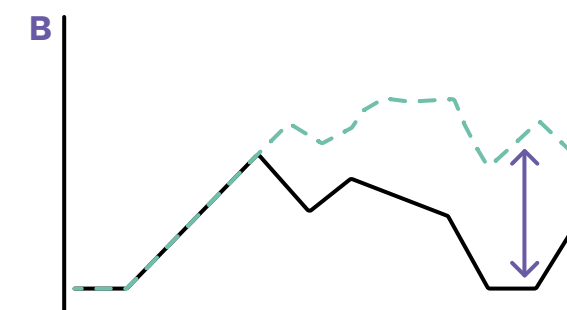
Tiskárny Revorio Press SC285 a SC285S jsou vybaveny také volitelnou Chytrou monitorovací bránou D1. Ta monitoruje barevnost a registraci tiskových úloh zepředu dozadu v průběhu tisku.

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.



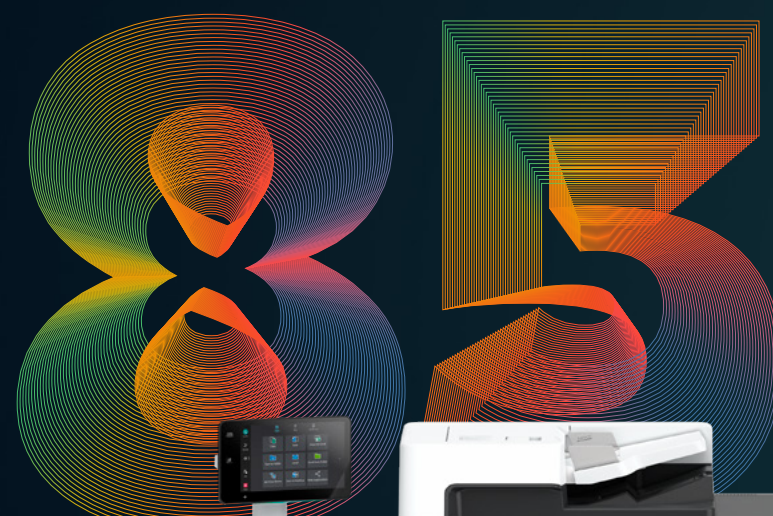
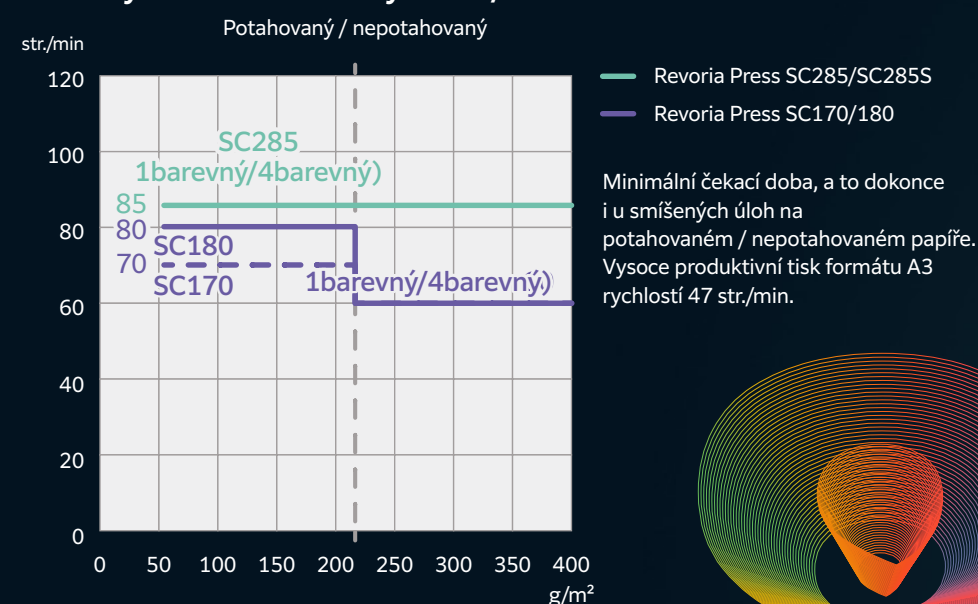
B) Úpravy v reálném čase

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 SC285 a SC285S jsou schopny tisknout rychlostí až 85 str./min pro formát A4 CMYK a až 47 str./min pro formát A3 CMYK. Této rychlosti je dosaženo pro všechny gramáže médií mezi 52 g až 400 g.

Rychlost tisku: modely SC285/SC285S



85 str./min
pro formát A4
CMYK

Gramáže mezi
52 g až 400 g



Špičkové možnosti manipulace s papírem

V tiskárnách Revoria Press SC285 a SC285S 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 SC285 a SC285S 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

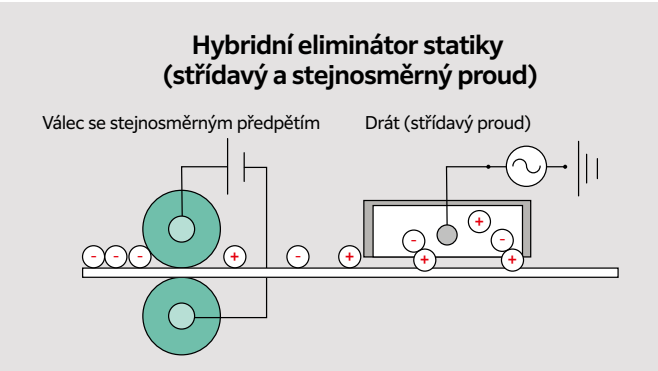
Eliminátor statiky

- 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

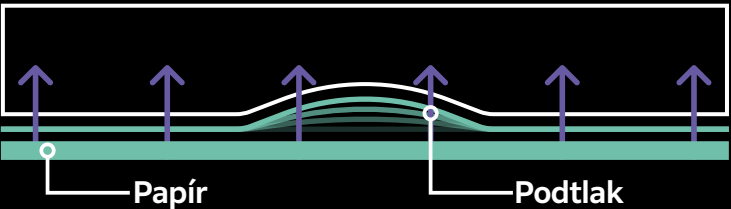


Korekce zvlnění

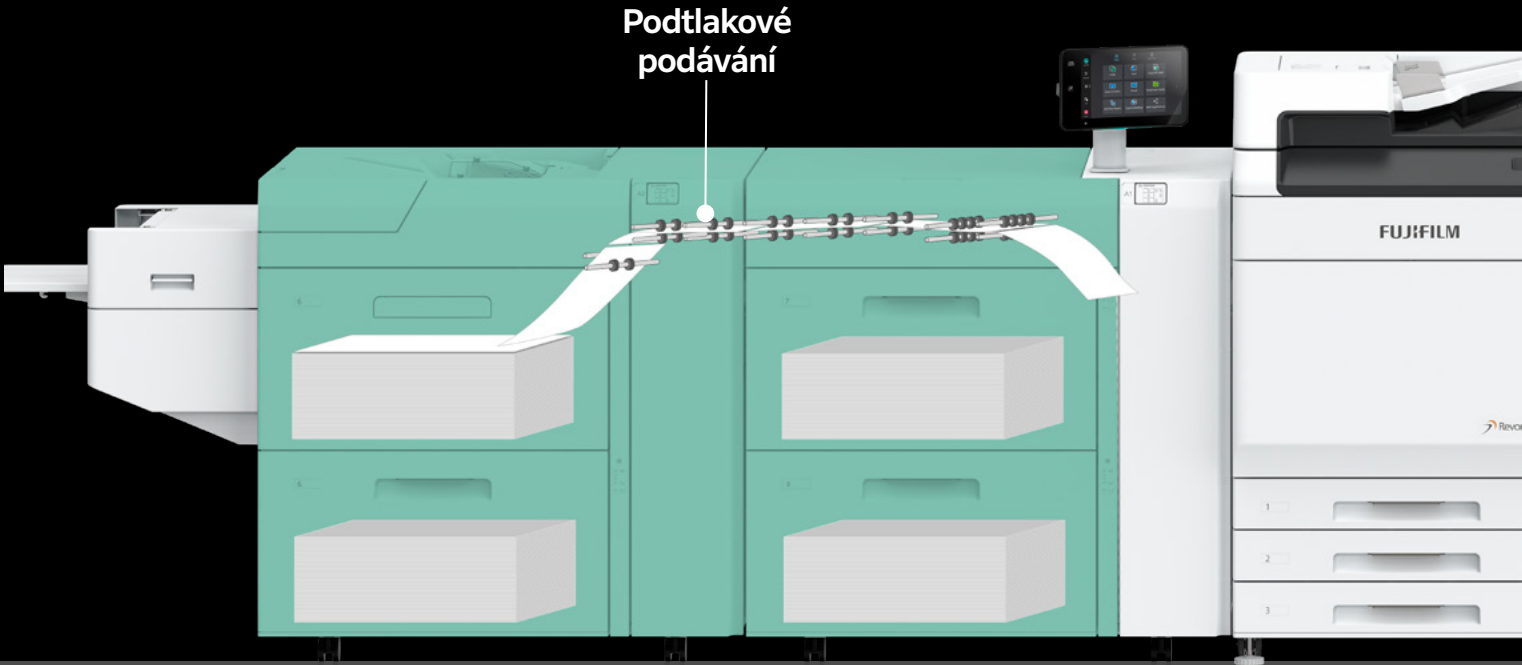
Podtlakový podavač

Volitelný podtlakový podavač zlepšuje podávací funkci u papíru s velkým množstvím papírového prachu, předtištěného 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, jak pro papír malých rozměrů, tak i pro bannerové archy.

Boční pohled na kyvadlovou hlavu



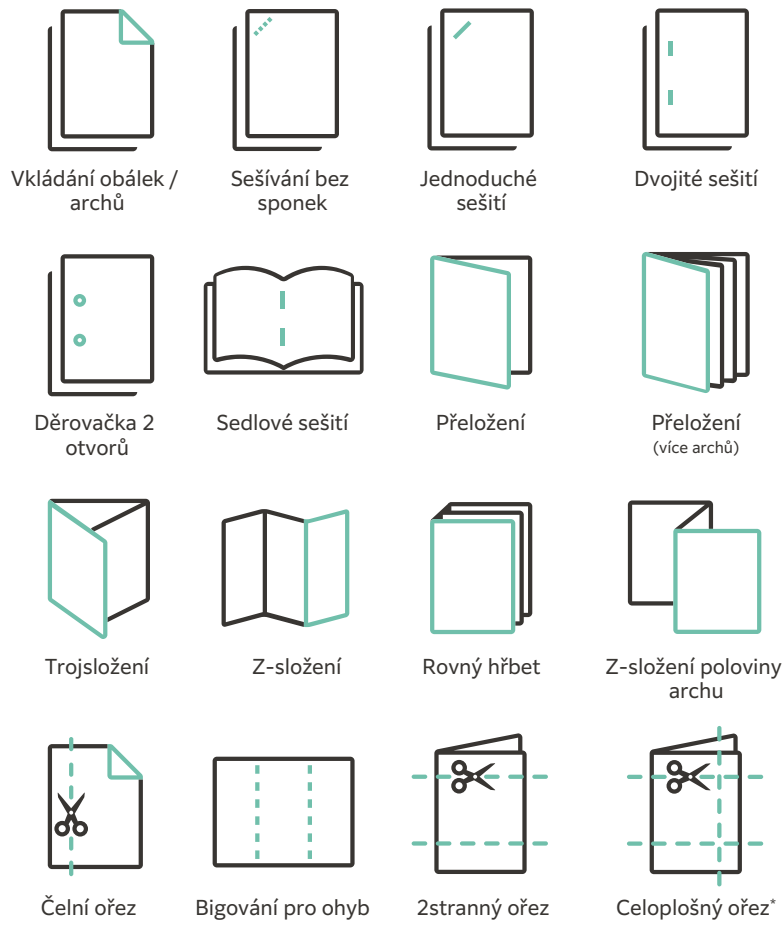
Kyvadlová hlava přisaje papír pomocí podtlaku a spolehlivě tak odděluje a podává každý list. Aktivní hlava zabraňuje tření na povrchu papíru, které může být problémem u jiných technologiích přisavného podávání.



Flexibilní možnosti konečného zpracování

Tiskárny Revoria Press SC285 a SC285S disponují různými možnostmi konečného zpracování, které umožňují maximalizaci produktivity. Podporují také bezpečnější a udržitelnější tvorbu dokumentů se sešíváním bez spinek.

Celoplošný ořez	Ohyb	Vkládání příloh
- Ořez tří stran brožury: horní, dolní a okraj - Tisk na spad - bezokrajový tisk * Jsou vyžadovány Ohybová/oboustranná řezačka D2 a Malá ořezávací složka D1.	- Vysoce flexibilní rylování a bigování, nahoru / dolů, až 5 pozic. - Bigování hřbetu pro omezení praskání toneru * Je vyžadována Ohybová/oboustranná řezačka D2	- Flexibilní možnosti vkládání příloh (podporuje nadrozměrné formáty SR A3) - Vkládání různých médií * Je vyžadován Vkladač D1.



Rovný hřbet



Bez sešívání

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

Certifikace „Dobrá odstranitelnost tiskařských barev“

Tiskárny Revoria Press SC285 a SC285S 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 to, že toner lze z tisku vytištěného na těchto strojích snadno odstranit. To zajišťuje, že veškeré vytištěné výstupy lze snadněji recyklovat, což dále zvyšuje reputaci udržitelnosti těchto tiskových strojů.

Tiskové výstupy modelů Revoria Press SC285 a SC285S 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 (170g/m²)
- Nepotahovaný papír (80g/m²)



Server Revoria Flow

Tiskový server Fujifilm Revoria Flow je novou generací digitálního front-endu (DFE), která 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 SC285 a SC285S.

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

- Kompenzace osvitů
- Ostrost

Automatické úpravy kvality obrazu

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

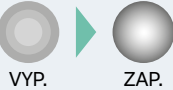
- Korekce gradace: lze dosáhnout ještě hladší gradace u těch tiskových úloh, které jsou náchylné k tónovým skokům.
- Zlepšení okrajů: pomocí vylepšení okrajů lze zlepšit tisk velmi malého textu a tenkých čar.
- Tučný text: lze také zlepšit podání tučného textu.

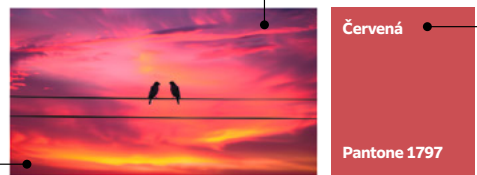
Nastavení kvality obrázku v závislosti na tiskových datech

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

Korekce gradace

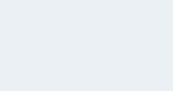
U tiskových úloh, které jsou náchylné k tónovým skokům, lze dosáhnout ještě hladší gradace.

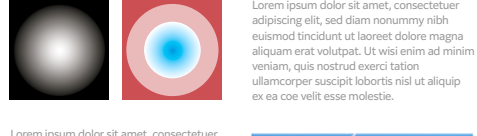




Červená
Pantone 1797

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.





Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat. Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea coe velit esse molestie.

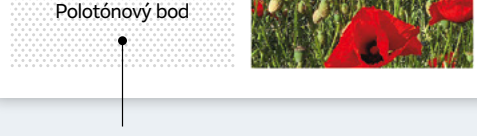
Zřetelný tisk malých textů a tenkých čar



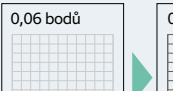


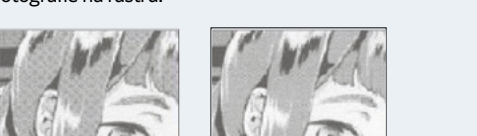
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat. Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exerci tation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea coe velit esse molestie.



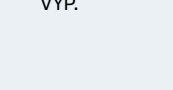


Polotónový bod





Je možné precizně reprodukovat texty a fotografie na rastru.



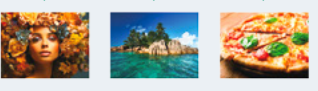


AM rastr FM rastr



Zpracování analýzy scény

Portrét Scénérie Jídlo

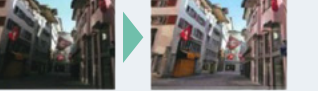


Funkce automatické detekce obrázků RGB

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



Kompenzace osvitů

Automatická korekce kvality obrazu fotografie

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

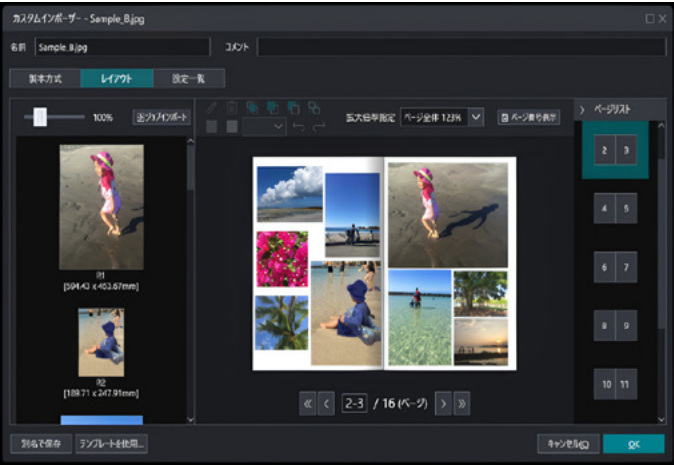
Snadné použití metalických* a růžových odstínů v designech

Vzorník přímých barev tiskového serveru



Server Revoria Flow disponuje zabudovanými knihovnami speciálních barev (např. barvy DIC, TOYO a PANTONE), které usnadňují reprodukcí 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 reprodukcí vzorníků přímých barev (PANTONE, DIC, TOYO atd.).

Nástroj pro rozvržení obrazových souborů pro snadné vytváření fotoalb.

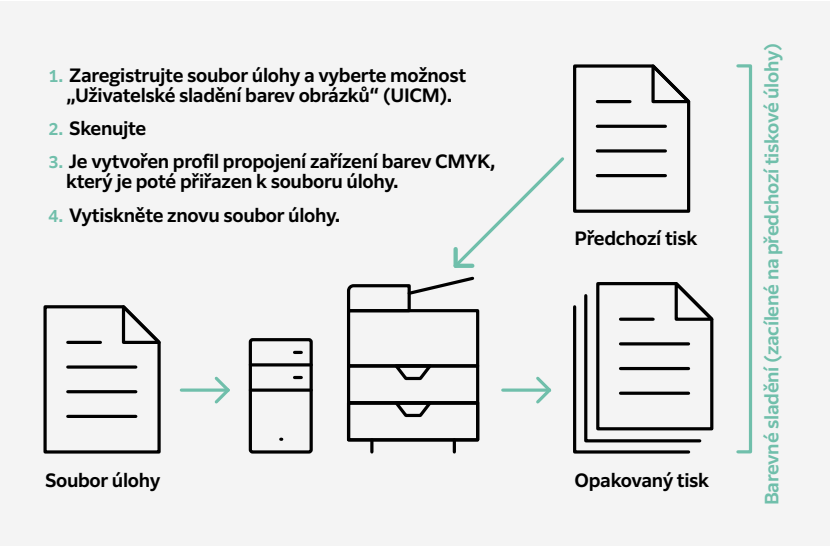


*Zlaté, stříbrné a bílé tonery jsou momentálně ve vývoji a jejich dostupnost bude teprve oznámena.

Barevné sladění s dřívějším výtiskem

Server Revoria Flow disponuje novou funkcí „Uživatelské sladění barev obrázků“ (User Image Colour Matching, UICM). Tu lze použít pro barevné sladění s dříve vytištěnou tiskovou úlohou, i když byla vytištěna na jiném tiskovém stroji. Barevné sladění je možné i tehdy, když neznáte předchozí nastavení tisku nebo podmínky výstupu. Tato funkce umožňuje znovu vytisknout úlohy, které se barevně shodují.

A to je možné díky tomu, že tiskárny Revoria Press SC285 a SC285S disponují skenovací jednotkou, kterou lze použít ke skenování předchozí úlohy. Server Revoria Flow poté vytvoří profil propojení zařízení modelu CMYK a přiřadí jej dané úloze.



Poznámka:
Funkce je k dispozici pouze tehdy, pokud jsou vstupní data v jednom z následujících formátů: PDF/PS/TIFF/JPEG/EPS

Servery Fieri SC21C a SC22C

Tiskové servery Fieri SC21 a SC22C lze použít k napojení tiskáren Revoria Press SC285 a SC285S, a to pro chytrou automatizaci a dokonale přesný tisk barev.

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

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

Server Fieri SC21
*samostatný



Server Fieri SC22C
*integrovaný (pouze CMYK)



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 směrování, 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.

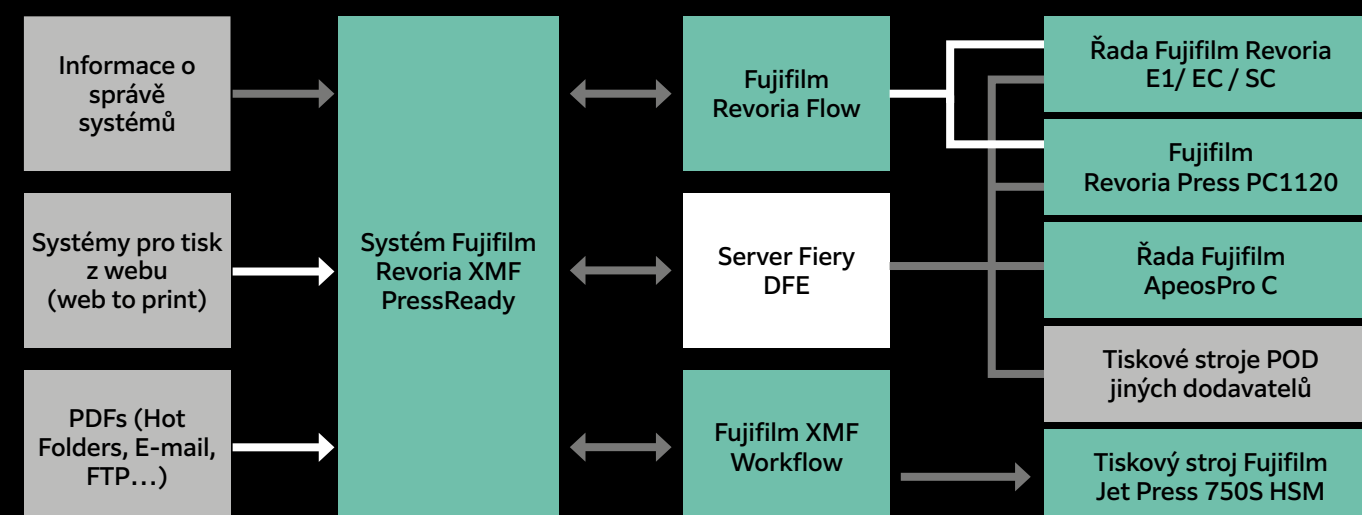
Podmíněná automatizace

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 „chytřého 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 SC285/SC285S



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 x 2 zásobníky + 250 archů Hlavní zásobníky přijímají média o rozměrech 330 x 488 mm, víceúčelový zásobník přijímá média o rozměrech 330 x 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 x 4 zásobníky + 250 archů Hlavní zásobníky přijímají média o rozměrech 330 x 488 mm, víceúčelový zásobník přijímá média o rozměrech 330 x 660 mm
	Podtlakový podavač C1-DS*1 • Podtlakové podávání • Detekce podání více médií 2 200 archů x 2 zásobníky + 250 archů Hlavní zásobníky přijímají média o rozměrech 330 x 488 mm, víceúčelový zásobník přijímá média o rozměrech 330 x 660 mm
	Zřetězený podtlakový podavač C1-DS-L*1 + zřetězený podtlakový podavač C1-DS-R • Podtlakové podávání • Detekce podání více médií 2 200 archů x 2 zásobníky + 250 archů Hlavní zásobníky přijímají média o rozměrech 330 x 488 mm, víceúčelový zásobník přijímá média o rozměrech 330 x 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 x 1 300 mm (horní zásobník)
	Zřetězený podtlakový podavač C1-DSXL-L*1 + zřetězený podtlakový podavač C1-DS-R + bannerová jednotka pro podtlakový podavač C1-DSXL • Podtlakové podávání • Detekce podání více médií • Podávání dlouhých archů 900 archů x 2 200 archů x 3 zásobníky + 250 archů Max. SRA3, 330 mm x 1 300 mm (levý horní zásobník)
Možnosti podávání	
	Velkokapacitní podavač B1*2 • Formát A4 2 100 archů x 1 zásobník Maximálně SRA4
	Velkokapacitní podavač B1-S + vícearchový vkladáč pro tisk bannerů • Formát A4 2 100 archů x 1 zásobníky + 250 archů Hlavní zásobníky přijímají média o rozměrech 330 x 488 mm, víceúčelový zásobník přijímá média o rozměrech 330 x 660 mm
Možnosti výstupu	
1 Modul vyrovnávače papíru D1	8 Finišer D6 s výrobou brožur
• Korekce zvlnění papíru v reálném čase	• Třídění/stohování • sešívání • děrování*3 • skládání jednoho archu • sedlové sešítí • Výstup dlouhých archů
2 Vkladáč D1	Finišer D6
• Vkládání obálek/archů	• Třídění / stohování • sešívání • Děrovačka otvorů*3 • Výstup dlouhých archů
3 Eliminátor statiky D1	9 Řezačka složených rovných hřbetů D1
• Neutralizace statické elektřiny	• Čelní ořez • rovný hřbet
4 Chytrá monitorovací brána D1	Jednotka skládání CD3
• Inteligentní optimalizace tisku v reálném čase	• Z-složení poloviny archu • trojsložení• pro C5 finišer
5 Velkokapacitní stohovač A1	Finišer-C5 / Finišer-C5 s výrobou brožur.
• Ofsetové stohování 5 000 archů • Vozík stohovače • Výstup dlouhých archů*3	• Třídění/stohování • sešívání • sešívání bez spinek • děrování • sešívání sedlovou sponkou • jednoduché skládání*4
6 Ohybová/oboustranná řezačka D2	Ofsetový záchytný zásobník
• Oboustranný ořez • rýhování / bigování	Ofsetový stoh 
7 Jednotka skládání CD2	Dlouhý záchytný zásobník
• Z-složení poloviny archu • trojsložení	Výstup dlouhých archů 

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

*2: Volitelný vícearchový vkladáč pro tisk bannerů je třeba zakoupit samostatně.

Připojuje se přímo k tiskárně.

*3: Volitelné

*4: Pro Finišer-C5 s výrobou brožur

Specifikace tiskáren Revoria Press SC285 a SC285S

Položka		Popis
Schopnost barevného tisku		Barvy CMYK + 1 speciální barva
Tonerová technologie		Toner Super EA-Eco
Rozlišení tisku		2400 x 2400 dpi
Doba zahřívání		300 s či méně (při pokojové teplotě 23 °C)
Rychlost souvislého tisku *1		A4: 85 str./min, formát A3: 47 str./min
Formát papíru ²	Zásobník 1, 2, 3	140 × 182 mm až 330 × 488 mm
	Víceúčelový zásobník (volitelný)*3	90 × 146 mm až 330 × 1 300 mm*4
Gramáž papíru	Zásobník 1, 2, 3	64 až 256 g
	Víceúčelový zásobník (volitelný)*3	52 až 300 g*5
Kapacita papíru*6	Zásobník 1, 2, 3	570 archů × 3 zásobníky
	Víceúčelový zásobník (volitelný)*3	250 archů
Napájení		Jednofázové střídavé napětí 200–240 V +/-10 %, 20 A, 50/60 Hz, připojení k zemi
Maximální spotřeba energie		4,8 kW
Rozměry*7		Š 1 159 × H 858 × V 1 310 mm
Hmotnost*8		288 kg či méně (včetně víceúčelového zásobníku) 282 kg či méně (bez víceúčelového zásobníku)

*1: Při souvislém tisku jednostranného dokumentu. 52 až 350 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: Když je volitelný víceúčelový zásobník (vícearchový vkladáč pro tisk bannerů) přímo připojen k hlavní jednotce tiskárny.

*4: Při duplexním automatickém tisku je podporován papír o rozměrech až 330 x 660 mm.

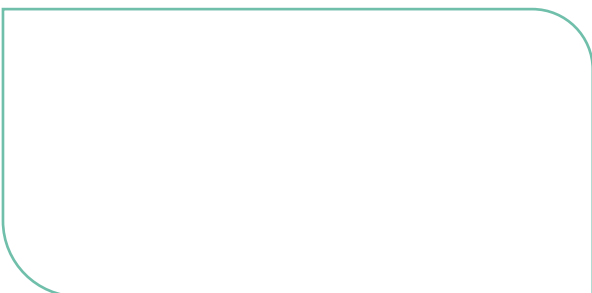
*5: Při tisku archů delších než 488 mm je k dispozici papír o gramáži 52 až 220 g.

*6: 82 g papír

*7: Tisková jednotka + víceúčelový zásobník (vícearchový vkladáč pro tisk bannerů). Nezahrnuje možnosti podávání/výstupu. Víceúčelový zásobník je zavřený.

*8: Tisková jednotka + víceúčelový zásobník (vícearchový vkladáč pro tisk bannerů). Nezahrnuje možnosti podávání/výstupu. Nezahrnuje tonerové kazety. Při připojování možnosti podávání papíru prosím mějte na paměti, že hmotnost víceúčelového zásobníku může být zahrnuta do možnosti podávání.

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



Fujifilm Print



Fujifilm Print