

Tiskový stroj Xerox® Versant® 80
Brožura



Tiskový stroj Xerox® Versant® 80

Jednoduše. Automaticky. Produktivně.



Nastal čas, abyste zvýšili své výnosy. Zařazení tiskového stroje Xerox® Versant® 80 do flotily vašich produkčních zařízení zajistí vaši všestrannost a produktivitu i v budoucnu.

Seznamte se s digitálním tiskovým strojem, který přinese zásadní změny do vašeho podnikání.

Pořízení digitálního tiskového stroje – snadno ovladatelného, přesného a automatizovaného – je jistou investicí do výkonnosti, kvality, všestrannosti a produktivity i v budoucnu. Tiskový stroj Xerox® Versant® 80 vám otevírá další obchodní a tvůrčí možnosti.

Rozšiřte své možnosti. Zvyšte svou produktivitu.

Tiskový stroj Xerox® Versant® 80 poskytuje ojedinělou kombinaci vlastností a funkcí, které přinesou do vašeho podnikání mnohem více výhod než jakákoliv jiná investice – umožní vám automaticky tisknout kvalitněji a rychleji na více typů médií, zvýšit produktivitu a snížit plýtvání.

Ať už chcete rozvíjet své podnikání, zvýšit produktivitu a kvalitu nebo rozšířit nabídku svých služeb, tiskový stroj Xerox® Versant® 80 je to právě řešení.

Je rychlejší.

Tiskový stroj Xerox® Versant® 80 tiskne rychleji (80 str./min.) a poskytuje inovativní výhodu větším počtem standardních funkcí, velkým výkonem a vysoce účinnými pracovními postupy, které zajistí plynulý tisk bez zbytečného plýtvání časem a spotřebním materiálem.

Je univerzální.

Získáte více zakázek díky podpoře tisku na zcela nové typy médií, takže můžete vstupovat na nové trhy a u svých stávajících zákazníků získat renomé poskytovatele kvalitních tiskových služeb a odborníka na dokončovací práce.

Je nabitý funkcemi.

Tiskový stroj Xerox® Versant® 80 nejen tiskne rychleji na širší škálu médií, ale s naší novou technologií Ultra HD rozlišení povýšil kvalitu tisku na tak vysokou úroveň, jakou byste u digitálního tiskového stroje jen těžko předpokládali. Se všemi těmito funkcemi snižujícími nároky na manuální operace získáte i další vestavěné technologie, které jsou výsledkem několika desetiletí vývoje a technologického pokroku ve společnosti Xerox.

Tiskový stroj Xerox® Versant® 80 Stručná fakta:

- Rychlost tisku: Až 80 str./min.
- Gramáž médií: 52 g/m² až 350 g/m².
- Rozměry médií: SRA3+ / 330 × 488 mm.
- Kopírování s jednorůchodovým oboustranným skenováním rychlostí 200 obrazů/minutu.
- Ultra HD rozlišení: rastrování procesorem RIP 1 200 × 1 200 × 10 bit a rozlišení obrazu 2 400 × 2 400 dpi.
- Nástroj SIQA pro snadné seřízení předozadní registrace, rovnoměrnou hustotu v ploše a optimální přenos obrazu stiskem jediného tlačítka.
- Volitelný balíček Performance umožní rychlejší tisk a automatické nastavení správy barev.
- Maximální měsíční objem tisku: 460 000.



Vyrobte více a získejte více pomocí produkčních funkcí přizpůsobených přesně vašim potřebám.

Vše, co potřebujete k rozvoji a rozšiřování svého podnikání v oblasti digitálního tisku, je obsaženo v přístroji, který kombinuje jednoduchost nastavení a obsluhy s kvalitou offsetového tisku – automatické funkce vás zbaví zdlouhavého nastavování a umožní vám pokaždé vytisknout dokonale kvalitní materiály.



Bezkonkurenční výkon



Nejvyšší rychlost bez ohledu na typ média

Pomocí výkonných funkcí zpracujete více zakázek rychleji, bez ztráty kvality, s menším plýtváním a bez oprav. Úžasná kombinace rychlosti a přesnosti technologií Xerox® činí z tiskového stroje Xerox® Versant® 80 bezkonkurenční přístroj ve své třídě.

Díky závratně rychlému barevnému tisku – 80 str./min. na média s gramáží až do 350 g/m² – zvládnete efektivněji vyřídit více zakázek v kratším čase, protože bez poklesu rychlosti můžete tisknout na natíraná i nenatíraná média s gramáží do 220 g/m². Balíček Performance vám umožní tisknout nejvyšší rychlostí i na

média s gramáží do 350 g/m² a pomocí zabudovaného spektrofotometru a sady ACQS budete mít vždy nastavené věrné barvy a v každé úloze tak efektivně vytisknete stabilní a přesné barvy.

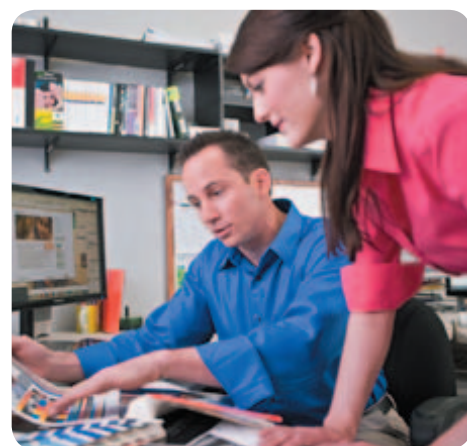
Aniž by došlo ke zpomalení tisku, naše průlomová fixační jednotka se stará o rovnoměrnou distribuci tepla a tlaku potřebného k fixaci toneru Xerox® EA na širokou škálu povrchů a optimalizuje kvalitu barevných ploch, odstínů a polotónů.

Snadno vytvořte nové strhující aplikace v jednom nepřerušném pracovním postupu.

Nastal čas myslet ve velkém, protože tiskový stroj Xerox® Versant® 80 vám to umožní. Představte si trhy, které se vám otevrou ruku v ruce s vyšším výkonem a možnostmi, které máte po ruce. Tiskněte obálky, štítky, rozřadovače, vizitky, samolepicí fólie, na syntetický papír, pohlednice, plastická média, polyester a další média s gramáží od 52 g/m² do 350 g/m². V závislosti na svých obchodních potřebách si můžete vybrat volitelná dokončovací zařízení, která vám umožní vytvořit téměř cokoliv.

Nejmodernější technologie a automatizované řízení výkonu

Skutečný rozdíl spočívá v tom, co je ukryto pod kapotou. Tiskový stroj Xerox® Versant® 80 je vybaven technologiemi Xerox®, které se starají o kvalitativní a kvantitativní vyváženost při digitálním tisku. I bez speciálního školení vždy vytisknete stejně kvalitní materiály jako při offsetovém tisku.



Prvotřídní výsledky v Ultra HD rozlišení

Stejně jako u televizoru s vysokým rozlišením je pro kvalitu obrazu určující vstupní signál, tak pro kvalitu výstupů z tiskového stroje jsou určující vstupní data z procesoru RIP. Tiskový stroj Xerox® Versant® 80 dosahuje mimořádných výsledků díky kombinaci obrazového rozlišení 2 400 x 2 400 dpi a zpracování v rozlišení až 1 200 x 1 200 x 10 bitů (čtyřnásobně vyšší počet pixelů než zavedené normy pro digitální tisk), které umožňuje tisk velmi jemných detailů v grafických výplních, křivkách, čárové grafice a textu.

Automatické přizpůsobení registrace a kvality obrazu

Věci znalí zákazníci vyžadují přesnost. Získáte dobré jméno díky dokonalosti, o kterou se stará vylepšená automatizace tisku a náš nástroj SIQA. S nástrojem SIQA již není třeba provádět předozadní zarovnání metodou pokusu a omylu, protože důmyslná laserová technologie generuje desítky referenčních bodů, podle kterých detekuje anomálie povrchu papíru, změny rozměru vlivem vlhkosti a další proměnné faktory.

O kvalitu obrazu se starají i další technologie tiskového stroje Xerox® Versant® 80. Technologie Image Transfer Adjustment průběžně upravuje přenos obrazu a zajišťuje tak jeho optimální kvalitu na široké škále médií, zatímco technologie Density

Uniformity Adjustment se stará o konzistentnost barev v celé ploše stránky. Žádný jiný konkurenční tiskový stroj nedisponuje tak snadno dostupnými funkcemi šetřícími čas a eliminujícími chybovost tisku. Bez ohledu na typ použitého média budete vždy tisknout ve špičkové kvalitě – dokonce i na strukturovaný papír, polyester a další specifická média.

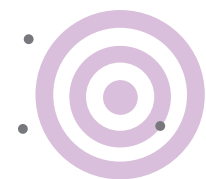
Spojení, které zvyšuje provozuschopnost.

Služba Xerox® Connect Advantage umožňuje, aby diagnostické technologie předávaly prostřednictvím přímého spojení tiskového stroje Xerox® Versant® 80 s technickým oddělením informace o stavu tiskového stroje týmu vysoce kvalifikovaných odborníků starajících se o řešení problémů.

Pořízením exkluzivního volitelného balíčku Performance získáte větší rychlost tisku

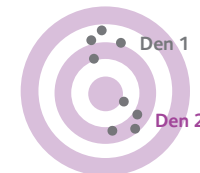
Zvyšte rychlost a standardní kvalitu barevného tisku pomocí volitelného balíčku Performance, který již dnes řeší i vaše budoucí potřeby – takže jste připraveni na další rozvoj podnikání.

Typický barevný tisk



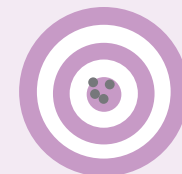
Důsledkem absence běžné správy barev je nahodilost.

Podle různých zkušeností obsluhy, materiálů a měnících se faktorů prostředí může snadno docházet k odchylkám od optimální kvality tisku.



Kalibrace přináší větší stabilitu, ale nemusí zaručovat větší přesnost. Na začátku vám ruční či automatická kalibrace pomůže dosáhnout předpokládané barevné výstupy.

ACQS



Zajistěte větší stálost a přesnost tiskového stroje Xerox®.

Automatická integrovaná kalibrace a profilování vám umožní tisknout věrnější nátisky a tisk konzistentní s předchozími úlohami.

Maximální rychlost tisku na všechna média

S volitelným balíčkem Performance budete tiskový stroj Xerox® Versant® 80 tisknout rychlostí 80 str./min. na papír a speciální média s gramáží až 350 g/m². To znamená větší univerzálnost a výkon, který vám umožní tisknout více a rychleji a zvýšit tak ziskovost.

Sada ACQS pro konzistentní barevnost

Zapomeňte na ruční nastavování barev s různými výsledky a předejděte chybám obsluhy pomocí sady ACQS. Sada ACQS využívá hardwarové a softwarové nástroje – včetně in-line spektrofotometru – k automatické kalibraci, vytváření a ověřování barevných profilů a zajišťuje tak konzistentní barevný tisk.

Sada ACQS vylučuje chyby lidského faktoru, předchází zasekávání médií při ruční kalibraci a zajišťuje přesné a konzistentní výsledky. Sada ACQS se používá tak snadno, že obsluha dosáhne okamžitě maximální produktivity s minimálním či žádným zaškolením.

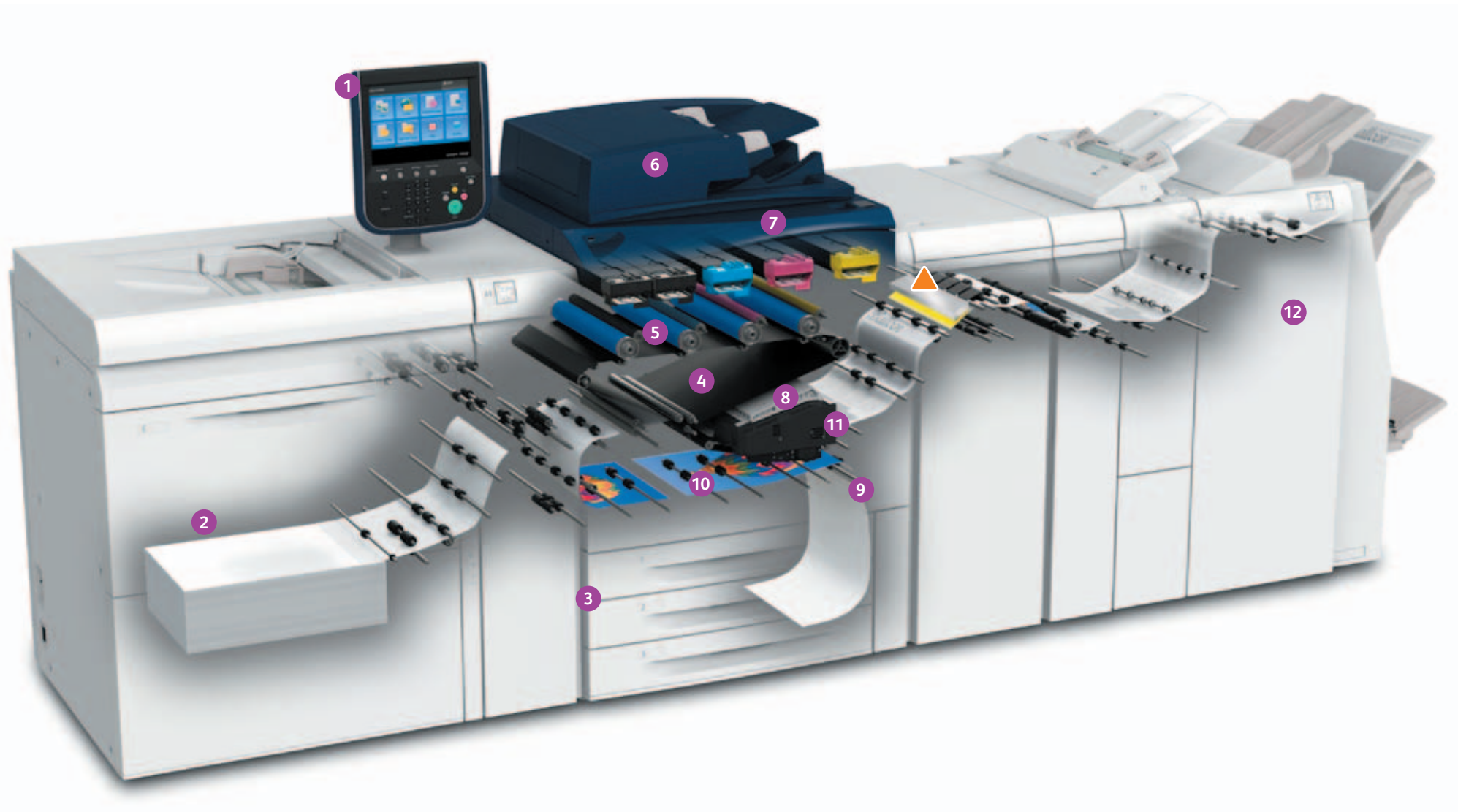
Proč je barva tak důležitá?

Chcete-li získat více ziskovějších zakázek, je důležité, abyste dokázali konzistentně tisknout přesné barvy. Pokud se vám to podaří, můžete:

- Udržet si a získat nové zákazníky, kteří kladou vysoké nároky na kvalitu tisku.
- Vydělat více na aplikacích, ve kterých je rozhodující barevná kvalita, kterou jste schopni zajistit právě vy.
- Obstát před konkurencí, která nedokáže poskytovat služby na tak vysoké úrovni jako vy.
- Vyhnout se časově náročným a nákladným opakovaným tiskům v důsledku chyb při správě barev metodou pokusu a omylu.
- Získat si reputaci předního poskytovatele tiskových služeb.

Díky nástrojům pro přesné automatické nastavení barev, tiskový stroj Xerox® Versant® 80 s volitelným balíčkem Performance odstraňuje či omezuje tradiční překážky pro vstup na lukrativní trh velkoobjemového tisku.

Funkce pro dosažení špičkových výsledků



1 **Uživatelské rozhraní:** Uživatelské rozhraní umožňuje rychlý a snadný přístup k funkcím skenování a kopírování, automatického tisku, monitorování stavu a údržby.

2 **Velkoformátový Advanced vysokokapacitní podavač (AHCF) se dvěma zásobníky (volitelné příslušenství):** Dva zásobníky s kapacitou 2 000 listů vám umožní tisknout na speciální média s gramáží od 52 g/m²–350 g/m²). Automatické přepínání zásobníků a možnost doplnění zásobníku za chodu zkracují celkovou dobu tisku zakázek.

3 **Tři standardní zásobníky papíru:** Společně s bočním výstupním zásobníkem pojmu 1 900 listů papíru.

4 **Přenosový pás:** Umožňuje větší univerzálnost, rychlost a spolehlivost tisku na širokou škálu médií.

5 **Xerografická jednotka s dlouhou životností:** Rovnoměrné zatížení fotoreceptorů umožňuje dosahovat stabilnější kvality tisku v rámci tiskových zakázek. Samočisticí technologie optimalizuje dostupnost tisku a přispívá k zachování vysoké kvality tisku.

6 **Skener:** Automatické oboustranné skenování s rozlišením 600 × 600 dpi rychlostí až 200 str./min. a kopírování s rozlišením 2 400 × 2 400 dpi s rychlostí až 80 str./min. při podávání z automatického podavače dokumentů pro oboustranný tisk, další automatizace skenováním kontrolních archů nástroje SIQA.

7 **Doplnění toneru při tisku:** Přispívá ke zvýšení produktivity, protože při doplnění toneru není nutné přerušit tisk. Vyrovnávací nádržka pojme dostatečné množství toneru umožňující pokračovat v tisku i při výměně tonerových kazet.

Toner EA s nízkým bodem tání: Malé částičky stejné velikosti umožňují dosáhnout nízkého lesku a všechny vaše tisky tak budou stejně kvalitní, jako by byly vytištěny offsetovou technikou. Fixace na různá média je také méně energeticky náročná.

8 **Fixační jednotka:** Umožňuje rovnoměrné působení tepla a tlaku potřebného k fixaci obrazu na širokou škálu médií s gramáží až 350 g/m².

9 **Dráha papíru:** Nerezový obracovací mechanismus a duplexní dráha hrají důležitou podpůrnou roli v kvalitě obrazu, spolehlivosti a rychlosti tisku. Pomocí vlastního nastavení mohou zákazníci jemně doladit umístění obrazu.

10 **Ultra HD rozlišení:** Výsledkem kombinace rozlišení zpracování (1 200 × 1 200, barevná hloubka až 10 bitů) a obrazového rozlišení (2 400 × 2 400) s rozšířeným rastrováním jsou hladší a ostřejší rozlišení objektů a vylepšené plně plochy a křivky

Vysoký výkon

Vysoký výkon je standardní vlastností tiskového stroje Xerox® Versant® 80. Když k tomu přidáte volitelný balíček Performance, který ještě rozšíří možnosti automatizace procesů, řízení kvality a zvýší produkční rychlost bez ohledu na použité médium, budete připraveni skutečně na všechno.

In-line spektrofotometr (viz ▲ na obr. vlevo)

Integrovaný spektrofotometr umístěný v dráze papíru se používá k automatické kalibraci a profilování výstupů.

Sada ACQS

Sada ACQS je určena pro automatické řízení přesnosti, stálosti a opakovatelnosti barevného tisku, zvýšení produktivity a dostupnosti tisku.

Tisk 80 str./min. na média s gramáží až 350 g/m²

Volitelný balíček Performance vám umožní tisknout i na speciální média maximální rychlostí ve špičkové kvalitě.

11 **Inteligentní jednotka na vyrovnání zvlnění:** Robustní „inteligentní“ jednotka na vyrovnání zvlnění vestavěná do dráhy papíru zohledňuje stranu papíru, jeho pokrytí a vlhkost a pomocí dvou sad přítlačných válců působí na papír optimálním tlakem – výsledkem je co největší vyrovnání vystupujícího média.

12 **Finišery s možností tvorby brožur nebo bez možnosti tvorby brožur (volitelné příslušenství):** Volitelné finišery Xerox® vám pomohou vytvářet v jednom kroku více aplikací s větším ziskem, včetně aplikací na natíraný papír: jednotka s čelním ořezem SquareFold® Trimmer, jednotka bočního ořezu se 2 noži, děrovací jednotka GBC® a velkokapacitní stohovač.

Anatomie dokonalého tisku

Podívejte se zblízka, čím se liší tiskový stroj Xerox® Versant® 80. Výbava technologiemi je důležitá, ale teprve výsledek vás přesvědčí.



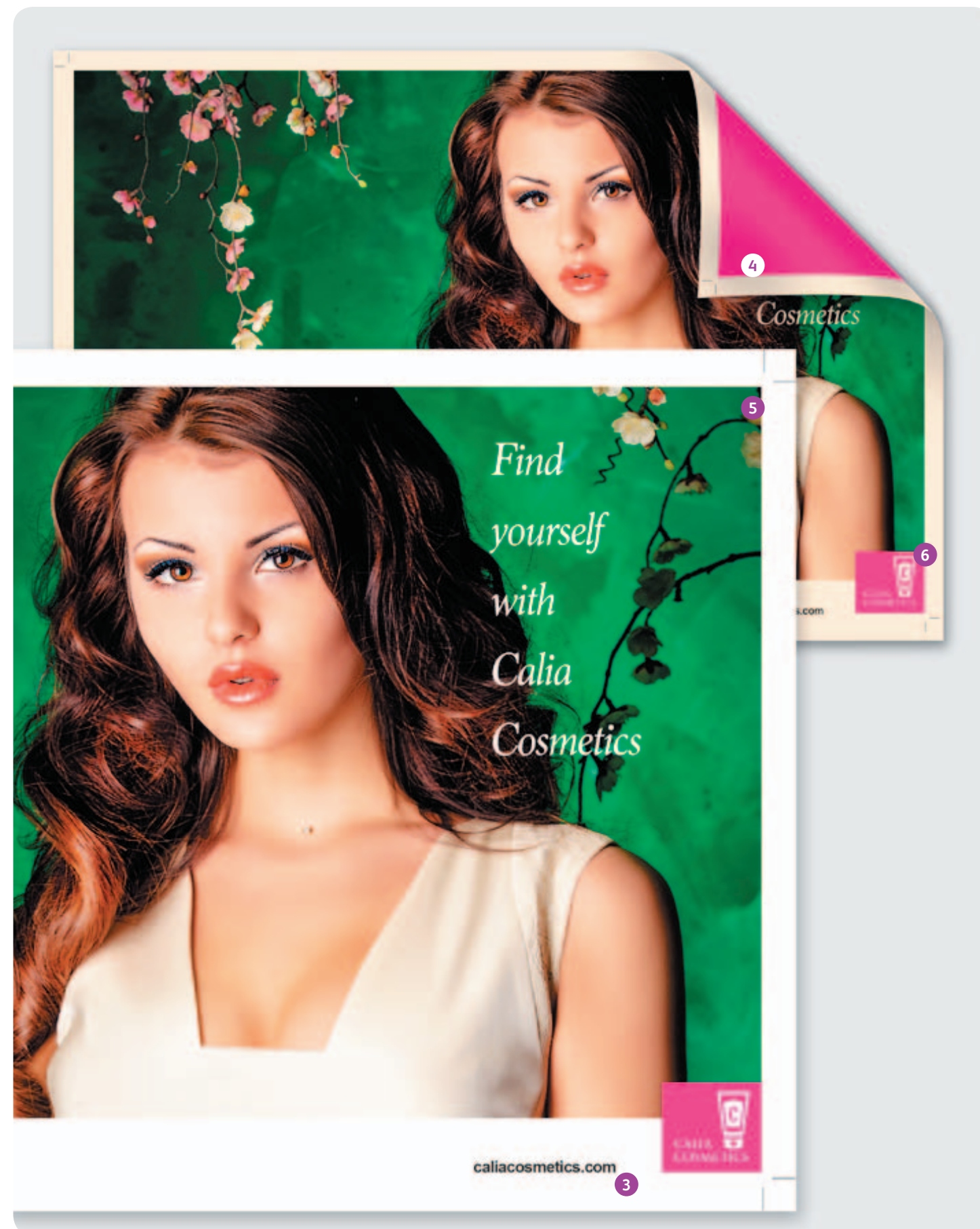
1
Pravda o toneru: Náš toner Xerox® EA s nízkým bodem tání dodává vašim aplikacím stejně jemný vzhled jako při offsetovém tisku. Pomocí vyspělých technologických procesů byl vytvořen toner, jehož malé částice stejné velikosti vytvářejí velmi kvalitní rovnoměrný obraz. Vedle svých jedinečných vlastností je toner Xerox® EA také šetrný k životnímu prostředí.

3
Je to o detailech: Obrazové rozlišení 2 400 × 2 400 dpi a rozlišení procesoru RIP zpracovávajícího data pro tiskový stroj 1 200 × 1 200 dpi × 10 bitů udiví kvalitou tisku i ty nejnáročnější zákazníky.

4
Lepší ve všech kritériích: Nástroj SIQA automatizuje tři důležité procesy. Automatická registrace se stará o to, aby zakázky splňovaly ta nejnáročnější kritéria. Nástroj Density Uniformity Adjustment se stará o nastavení rovnoměrné hustoty toneru po celé stránce a Image Transfer Adjustment optimalizuje tištěný obraz podle zvoleného média.

5
Větší velikost, větší úspěch: Díky podpoře formátů médií až do velikosti 330 × 488 mm budete moci zpracovat rychleji a snadněji aplikace s vysokou přidanou hodnotou – a úspěšněji.

6
Dokonalost: Kombinace technologií, včetně naší fixační jednotky a toneru Xerox® EA s nízkým bodem tání, se podílí na konzistentním tisku na jakýkoliv papír či médium – dokonce i na syntetické a textilní materiály, jehož výsledkem je rovnoměrné pokrytí a kvalita jako při offsetovém tisku.



Dostatečně univerzální, aby se přizpůsobil všem měnícím se obchodním potřebám.

Tiskový stroj Xerox® Versant® 80 se svými vysoce automatizovanými funkcemi a univerzálností přizpůsobí všem vašim potřebám na rozšíření podnikání. Vaše možnosti a kvalita výstupů porostou exponenciálně, aniž byste k tomu potřebovali vysoce kvalifikovanou obsluhu nebo museli zadávat dokončovací úpravy externím firmám.



Tiskový server Xerox® EX 80
Powered by Fiery®

Technologie Fiery zvýší vaše zisky tím, že vám umožní vytvářet vysoce účinné dokumenty s působivými obrazy v živých barvách, které předčí očekávání vašich zákazníků. Další informace naleznete na webu www.xerox.com/Versant80.

Snadné používání, výkonné funkce a volitelná dokončovací zařízení

Žádný jiný tiskový stroj v této třídě nenabízí tak ucelenou a bezproblémovou kombinaci jednoduché obsluhy kopírkou prostřednictvím ovládacího panelu přístroje s vysokým výkonem digitálního tiskového stroje. Nejdříve jednoduše kopírujete v rozlišení 2 400 × 2 400 dpi a chvíli poté zahajete s balíčkem Performance objemný tisk náročný na barvy na média s gramáží 350 g/m² rychlostí 80 str./min.

Pomocí vestavěného skeneru můžete skenovat rychlostí až 200 stran za minutu v rozlišení 600 × 600 dpi a na vybranou máte několik možností výstupů, včetně skenování do souboru, e-mailu, sítě či cloudu. Náš velkoformátový podavač dokumentů se zvýšenou kapacitou pojme originální dokumenty s gramáží až 200 g/m² až do formátu A3 a automaticky společně skenuje oboustranné dokumenty.

Výběr tiskových serverů EFI® podle vašich pracovních postupů a úrovně řízení

Při výběru tiskového serveru pro tiskový stroj Xerox® Versant® 80 je třeba vzít v úvahu budoucí růstový potenciál a současné potřeby. EFI nabízí dvě serverové platformy Fiery® pro tiskový stroj Xerox®

Versant® 80 – integrovaný tiskový server Xerox® EX-i 80 Powered by Fiery® a externí tiskový server Xerox® EX 80 Powered by Fiery®. Obě platformy se liší úrovní řízení správy barev, úrovní automatizace, produktivitou, integrací pracovních postupů a možnostmi rozšíření.

Vysoký výkon s tiskovým serverem Xerox® EX-80 Powered by Fiery®

Externí tiskový server Xerox® EX 80 Powered by Fiery® umožňuje maximální flexibilitu, produktivitu a snadné začlenění do vašeho tiskového vybavení – vytváří rámec pro poskytování nových, vylepšených a vysoce ziskových služeb, efektivní pracovní postupy a kvalitní a kreativní výstupy.

Ke standardním funkcím patří tisk variabilních tiskových dat, modul Adobe® PDF Print Engine®, automatické zpracování zakázek prostřednictvím volitelného tiskového e-shopu Web-to-Print a také možnost vkládat do tištěného dokumentu rozřadovače, prioritní tisk, rychlé vylepšování obrazu a další funkce.

Přidejte volitelný balíček Performance a rozšířte funkce tiskového serveru Xerox® EX 80 o výkonné nástroje pro automatizovanou správu barev.

Univerzální jednoduchost technologie Plug-and-Play

Univerzálnost nebyla nikdy jednodušší než s tiskovým strojem Xerox® Versant® 80.

- Flexibilita a volitelná dokončovací zařízení vám umožní přijímat více druhů malosériových zakázek s větším ziskem a efektivněji je zpracovat.
- Proveďte předtiskovou přípravu pomocí softwaru Xerox® FreeFlow® Core a zautomatizujte a integrujte inteligentní zpracování tiskových úloh bez zásahu obsluhy, počínaje přípravou souboru a konče finální produkcí.
- Pomocí škálovatelných, personalizovaných, cross-mediálních řešení společnosti XMPie® zaměřených na návratnost investic vytvořte vlastní firemní komunikaci a nabídněte nové služby s přidanou hodnotou.
- Software Xerox® FreeFlow Digital Publisher vám umožní snadný vstup do světa digitálního tisku. S jeho pomocí můžete vytvářet klasické papírové i dynamické digitální verze tiskových úloh, rozšířit tak svou nabídku a získat si tak další zákazníky.
- Plug-and-Play platforma Xerox EIP (Extensible Interface Platform®) umožňuje používat různé aplikace a jedinečná řešení.
- Rozšířte své možnosti a změňte způsob své dosavadní práce pomocí integrovaného skeneru, který vám umožní posílat soubory kamkoliv – například na seznam e-mailů nebo do cloudového úložiště – nebo v jednom jednoduchém kroku vytvořit z tištěného dokumentu PDF soubor s možností textového prohledávání.

*Balíček Performance vyžaduje použití tiskového serveru Xerox® EX 80.

Vyjdeme vstříc vašim potřebám bez ohledu na formát a objem tisku.

Volitelné podavače/nakladače



Velkokapacitní podavač (HCF) – Tisk objemných sérií bez přerušení uspoří čas. Jeden zásobník na 2 000 listů formátu A4, 64–220 g/m² (pouze nenatíraná média).



Velkoformátový vysokokapacitní podavač s jedním či dvěma zásobníky

- Single OHCF až do formátu 330,2 × 488 mm, nenatírané médium od 64 g/m² nebo natírané médium od 106 g/m² do 300 g/m²; obsahuje prostor pro ukládání.
- Velkoformátový pokročilý vysokokapacitní podavač (Dual AHCF) se dvěma zásobníky pojme celkem 4 000 listů, výborná registrace média gramáže 52 g/m² až 350 g/m².

Volitelná dokončovací zařízení



Odsazovací výstupní zásobník – Automatické odsazování sad; stohování 500 listů.



Velkokapacitní stohovač – Zvyšte produktivitu tím, že budete méně často odebírat výtisky z výstupního zásobníku. Při použití pojízdného vozíku stohování a odsazování 5 000 listů; kapacita horního zásobníku 500 listů.



Děrovací jednotka GBC® – Tisk, řazení a děrování v jednom pohodlném kroku. Vyměnitelné in-line raznice / děrovací moduly, děrování natíraného i nenatíraného papíru s gramáží 75–216 g/m², podpora děrování médií s výsekem, vazba prováděná off-line.



BR finišer – Univerzální volitelné příslušenství pro nejběžnější typy úloh. Sešívání 50 listů nenatíraného papíru nebo 15 listů natíraného papíru, děrování, horní zásobník s kapacitou 500 listů, stohovací zásobník s kapacitou 3 000 listů pro odsazené/sešité/děrované výstupy.



BR finišer s možností tvorby brožur – Stejně funkce jako BR finišer, navíc tři výstupní zásobníky, dvojsklad, sešítí hřbetu brožur ze 16 listů papíru (64 stran archové montáže / nenatíraný papír s gramáží 90 g/m²); 7 listů (28 stran), natíraný papír s gramáží 106–176 g/m²; 5 listů (20 stran), natíraný papír s gramáží 177–220 g/m².



Standardní finišer – Od každodenních úkolů až po speciální úkoly v jednom finišeru.

- Sešítí 100 listů natíraného/nenatíraného papíru, děrování, horní zásobník s kapacitou 500 listů, stohovací zásobník s kapacitou 3 000 listů pro odsazené/sešité/děrované výstupy, vstupní zásobník prokládacího modulu na 200 listů příloh, volitelný skládací modul pro C-sklad a Z-sklad.
- Modul na vyrovnání vlnění natíraných/silných médií, vyžaduje modul rozhraní pro připojení k tiskovému stroji.



Finišer s možností tvorby brožur – Stejně funkce jako standardní finišer, navíc tři výstupní zásobníky, dvojsklad, sešítí hřbetu brožur z až 25 listů (100 stran archové montáže / 80 g/m²); 10 listů (40 stran), natíraný papír s gramáží 106–176 g/m²; 5 listů (20 stran), natíraný papír s gramáží 177–220 g/m²; volitelný skládací modul pro C-sklad a Z-sklad.



Skládací modul pro C-sklad a Z-sklad – volitelný modul pro dopisní, troj, obálkový, harmonikový, Concordia, ½ harmonikový a rozkládací harmonikový sklad nenatíraného papíru s gramáží 64–90 g/m².



Jednotka s čelním ořezem Xerox® SquareFold® Trimmer – Vyrobté profesionální brožuru s plochým hřbetem a čelním ořezem. Jednotka SquareFold® Trimmer zploští hřbet brožury složené z maximálně 25 listů papíru (100 stránek archové montáže) a provede její čelní ořez.



Jednotka s čelním ořezem Xerox® se 2 noži – Přesný ořez na spad. Připojuje se k jednotce s čelním ořezem Xerox® SquareFold® Trimmer a provádí ořez horní a spodní hrany na spad.



Standardní finišer Plus – Po připojení se získáte vyšší kapacitu s více funkcemi. Stejně funkce jako u standardního finišeru, stohovací zásobník s kapacitou 2 000 listů, integrovaná architektura DFA umožňující připojení různých dokončovacích zařízení třetích stran.



Modul pro tvorbu brožur Plockmatic Pro 50/35 – Vytvoříte různé typy brožur v jednom kontinuálním procesu. Vyžaduje standardní finišer Plus umožňující dokončovací operace, jako je tvorba brožur, ukládání do výstupního zásobníku, sešívání a sklad; volitelné moduly Rotate Crease a Bleed Trim, Face Trimmer, Square Folder a Cover Feeder.

Dokončovací aplikace

Třídění a kompletace



Z-sklad médií formátu tabloid



Čtvercový sklad hřbetu



Tvorba brožur



Děrování



C-sklad



Čelní ořez



Z-sklad



Ořez 2 noži



Sešívání



Trojsklad



Výsledky, které pomáhají při dosažení obchodních úspěchů.

S tiskovým strojem Xerox® Versant® 80 je transformace podnikání snadná. Umožní pracovat rychleji, promyšleněji, méně plýtvat a využívat více možností než v minulosti. Získáte klid na své podnikání a uspokojení z rozumné investice.



Vyšší produktivita. Vyšší ziskovost.

Nedokážeme prodloužit den, ale tiskový stroj Xerox® Versant® 80 vám může pomoci lépe využít čas a zdroje, které máte k dispozici. Zvýší se vaše konkurenceschopnost a budete moci rychleji, kvalitně a efektivně zpracovávat velký počet zakázek.

Snížení nákladů

Odstraňte pokusy a omyly, plýtvání a zásahy obsluhy využíváním automatizace, včetně automatické kalibrace barev a profilování, předozadní registrace a dalších procesů.

Zpracování více zakázek

Zpracujte malosériové i velkosériové zakázky vytištěné na nových zajímavých médiích – rychleji a s menším úsilím, v kvalitě, se kterou budou zákazníci spokojeni a která vám zajistí jejich věrnost a nové zakázky.

Dojem na zákazníky

Kvalita tisku je a vždy bude nejlepší způsob, jak zapůsobit na zákazníky. Tiskový stroj Xerox® Versant® 80 vám zaručí kvalitu tisku díky vestavěné správě barev, rozlišení Ultra HD a konzistentnímu tisku bez ohledu na typ použitého média.

Rozšíření podnikání

Bez ohledu na to, zda poskytujete placené tiskové služby či působíte v rámci podniku, můžete rozšířit své podnikání a získat si vynikající pověst – z dlouhodobého hlediska je velmi důležité obojí. Tiskový stroj Xerox® Versant® 80 je zárukou úspěchu i do budoucích let.

Tiskový stroj Xerox® Versant® 80

Produktivita / rychlost tisku

- Tisk/kopírování/skenování
- Maximální měsíční objem tisku: 460 000
- Průměrný měsíční objem tisku: až 80 000
- 80 str./min. (A4), 52–350 g/m² s volitelným balíčkem Performance
- 80 str./min. (A4), 52–220 g/m²
- 60 str./min. (A4), 221–350 g/m²
- 44 str./min. (A3), 52–350 g/m² s volitelným balíčkem Performance
- 44 str./min. (A3), 52–220 g/m²
- 32 str./min. (A3), 221–350 g/m²

• Kvalita obrazu

- 2 400 × 2 400 dpi, technologie VCSEL ROS pro ostrost, detaily a jas
- Procesor RIP s rozlišením 1 200 × 1 200 × 10 bitů pro zlepšení přechodů a Ultra HD rozlišení
- Rastrování pro jemnější a ostřejší rozlišení
 - 150, 175, 200, 300, 600 Clustered Dot
 - 150, 200 Rotated Line Screen
 - FM Stochastický rastr

Technologie

- Volitelný balíček Performance zvyšuje rychlost tisku na všechny média na 80 str./min. a stará se o automatickou správu barev.
- Ultra HD rozlišení vytváří živé detailní obrazy, jemné linie a ostrý text dokonce i při velmi malých velikostech.
- Kontrolní prvky uzavřené smyčky monitorovacího systému upravují kvalitu v reálném čase.
- Kompaktní fixační pás je rychlejší, vytváří konzistentní obrazy, dokáže tisknout i na silná média a na různé typy médií.
- Automatické funkce nástroje SIQA:
 - Úprava předozadní registrace
 - Nastavení rovnoměrné hustoty zajišťuje konzistentní hustotu toneru na celé stránce.
 - Přenos obrazu upravuje parametry xerografické jednotky pro dosažení nejlepší kvality obrazu.
- Toner Xerox® EA s nízkým bodem tání se skládá z malých, stejně velkých částic umožňujících tisk jemných linií a kvalitní tisk.
- Xerografická jednotka s dlouhou životností s funkcí automatického čištění zvyšuje produktivitu tiskového stroje.
- Inteligentní jednotka na vyrovnání zvlnění vyrovnává zvlnění papíru na základě výpočtu jeho pokrytí, typu a vlhkosti.
- Modulární koncepce podávání médií a dokončovacích operací umožňuje vytvořit vlastní řešení.
- Součásti vyměnitelné zákazníkem prodlužují dobu provozu tiskového stroje.
- Diagnostické technologie v rámci služby Xerox® Connect Advantage

Papír

Formát/rozměry

- Maximální velikost papíru: 330 × 488 mm
- Minimální velikost papíru: 140 × 182 mm
- Minimální velikost papíru: Boční výstupní zásobník: 100 × 148 mm
- Redukční vložka do OHCF podporuje: 102 × 152 mm
- Maximální oblast tisku: 326 × 482 mm
- Maximální oblast kopírování: 297 × 432 mm

Podporovaná média/gramáž

- Tisk na natíraná, nenatíraná, rozřadovače, obálky, polyester/ syntetická, plastická, barevná, vlastní a smíšená média
- 52–350 g/m² nenatíraná a natíraná média
- 64–256 g/m² ze zásobníků 1–3
- 52–300 g/m² z bočního výstupního zásobníku
- 64–220 g/m² z volitelného HCF
- 52–300 g/m² z volitelného OHCF
- 52–350 g/m² z volitelného AHCF

Kapacita/manipulace

• Základní:

- 1 900 listů / 90 g/m²
- Zásobníky 1–3: 550 listů každý
- Boční výstupní zásobník: 250 listů

• Maximum:

- 5 900 listů / 90 g/m²
- Volitelný HCF se dvěma zásobníky: 4 000 listů
- Zásobníky 1–3: 550 listů každý
- Boční výstupní zásobník: 250 listů

• Registrace:

- Zásobníky 1–3 a HCF**
 - ± 1,0 mm / 64–256 g/m²

• Volitelný OHCF

- ± 1,0 mm / 52–300 g/m²

• Volitelný OHCF se dvěma zásobníky

- ± 1,0 mm / 52–300 g/m²

- Automatické přepínání zásobníků/podpora doplnění médií při tisku
- Automatický oboustranný tisk 300 g/m²
- Jednostranný / manuální oboustranný tisk 350 g/m²

Volitelné podavače

Vysokokapacitní podavač (HCF)

Jeden zásobník s kapacitou 2 000 listů, A4, 64–220 g/m² (pouze nenatíraná média)

Velkoformátový vysokokapacitní podavač (Single OHCF) s jedním zásobníkem

Kapacita 2 000 listů, minimální rozměr: 182 × 210 mm (s redukční vložkou 101,6 × 150,4 mm), maximální rozměr: 330 × 488 mm; nenatíraný 52 g/m² nebo natíraný 106 g/m² až 300 g/m²

Velkoformátový vysokokapacitní podavač (Dual AHCF) se dvěma zásobníky

Kapacita 4 000 listů, minimální rozměr: 182 × 210 mm (s redukční vložkou 101,6 × 150,4 mm), maximální rozměr: 330 × 488 mm; nenatíraný 52 g/m² nebo natíraný 106 g/m² až 350 g/m²

Volitelná dokončovací zařízení

Odsazovací výstupní zásobník

Stohování až 500 listů

Velkokapacitní stohovač

Stohování a odsazování 5 000 listů s pojízdným vozíkem, horný výstupní zásobník s kapacitou 500 listů

Děrovací jednotka GBC®

Vyměnitelné in-line raznice / děrovací moduly, děrování natíraného i nenatíraného papíru s gramáží 75–16 g/m², podpora děrování médií, vazba prováděná off-line

BR finišer

Sešívání 50 listů nenatíraného papíru nebo 15 listů natíraného papíru, děrování, horní zásobník s kapacitou 500 listů, stohovací zásobník s kapacitou 3 000 listů pro odsazené/sešité/děrované výstupy

BR finišer s možností tvorby brožur

Stejně funkce jako BR finišer, navíc tři výstupní zásobníky, dvojsklad, sešítí hřbetu brožur ze 16 listů papíru (64 stran archové montáže / nenatíraný papír s gramáží 90 g/m²); 7 listů (28 stran archové montáže), natíraný papír s gramáží 106–176 g/m²; 5 listů (20 stran archové montáže), natíraný papír s gramáží 177–220 g/m²

Standardní finišer

- Sešítí 100 listů natíraného/nenatíraného papíru, děrování, horní zásobník s kapacitou 500 listů, stohovací zásobník s kapacitou 3 000 listů pro odsazené/sešité/děrované výstupy, vstupní zásobník prokládacího modulu na 200 listů příloh, volitelný skládací modul pro C-sklad a Z-sklad
- Vestavěný modul na vyrovnání zvlnění natíraných/silných médií, vyžaduje modul rozhraní pro připojení k tiskovému stroji-

Finišer s možností tvorby brožur

Stejně funkce jako standardní finišer, navíc tři výstupní zásobníky, dvojsklad, sešítí hřbetu brožur z až 25 listů (100 stran archové montáže / 80 g/m²), 10 listů (40 stran archové montáže / natíraný papír 106–176 g/m²), 5 listů (20 stran archové montáže / 17 –natíraný papír 220 g/m²), volitelný skládací modul pro C-sklad a Z-sklad.

Skládací modul pro C-sklad a Z-sklad

Volitelný modul pro dopisní, troj, obálkový, harmonikový, Concordia, ½ harmonikový a rozkládací harmonikový sklad nenatíraného papíru s gramáží 64–90 g/m²

Jednotka s čelním ořezem Xerox® SquareFold® Trimmer

Jednotka SquareFold® Trimmer zploští hřbet brožury složené z maximálně 25 listů papíru (100 stránek archové montáže) a provede její čelní ořez.

Jednotka s čelním ořezem Xerox® se 2 noži

Připojuje se k jednotce s čelním ořezem Xerox® SquareFold® Trimmer a provádí ořez horní a spodní hrany na spad.

Standardní finišer Plus

Stejně funkce jako u standardního finišeru, stohovací zásobník s kapacitou 2 000 listů, integrovaná architektura DFA umožňující připojení různých dokončovacích zařízení třetích stran

Modul pro tvorbu brožur Plockmatic Pro 50/35

Vyžaduje standardní finišer Plus umožňující dokončovacích operace, jako je hromadná produkční tvorba brožur, sešívání a sklad; volitelné moduly Rotate Crease a Bleed Trim, Face Trimmer, Square Folder a Cover Feeder.

Integrovaný skener

Jednoprůchodový automatický podavač dokumentů pro oboustranné barevné a ČB skenování rychlostí až 200 str./min., kapacita 250 listů, maximální formát A3, gramáž médií 38 g/m² až 200 g/m², kopírování nebo skenování na různá média.

Volitelné tiskové servery

- Tiskový server Xerox® EX 80 Powered by Fiery®
- Tiskový server Xerox® EX-i 80 Powered by Fiery®

Připojení k elektrické síti

- 220–240 V, 50 Hz, 20 A; vyžaduje 20A samostatný okruh, zásuvka PCE Shark 023-6
- Tiskový server a podavače/dokončovací zařízení vyžadují zapojení do samostatného elektrického okruhu: – 220–240 V, 10 A, 50 Hz (Evropa)

Rozměry/hmotnost

- Výška: 1 212 mm
- Šířka: 840 mm
- Hloubka: 831 mm
- Hmotnost: 295 kg