

Xerox Nuvera® 200/288 EA Perfecting Production System Udělejte skvělý dojem



Více všeho, co potřebujete, aby vaše společnost rostla

Povzneste svou práci na novou úroveň prostřednictvím digitálního produkčního systému

Xerox Nuvera® 200/288 EA. Tento snadno ovladatelný, flexibilní systém je vystaven na silných základech výjimečné kvality tisku, rychlosti, efektivnosti a produktivity, které pomohou vaší společnosti v růstu.

Stěžejní prvky, které vám pomohou

Základy zařízení Xerox Nuvera® 200/288 obsahují stěžejní prvky:

- Neuvěřitelná kvalita tisku ofsetové úrovně. Nabízí rozlišení 4800 × 600 dpi a až 156 lpi, s cenovou a časovou efektivností digitálního tisku.
- Vyšší rychlost a větší objemy ripování. Pokročilý dvoujádrový procesor a souběžné zpracování rastrového obrazu (RIP) umožňuje tiskárně Xerox Nuvera® 200/288 rychle přijímat a zpracovávat úlohy. Vaše úlohy jsou zpracovány rychle a tím neefektivnějším způsobem.
- Ohromující rychlosti tiskárny a dokončovacího zpracování. S rychlostí tisku až 288 oboustranných výtisků za minutu můžete dokončit úlohy za kratší dobu, než kdy dříve. Navíc i rychlosti finišerů se blíží rychlosti tiskárny, takže můžete úlohy rychle dokončit.
- Delší a častější provoz bez odstávek. Zařízení Xerox Nuvera® 200/288 nabízí Pass Through Programming, které vám umožňuje zajistit provoz a činnost systému, i když čekáte na servisní zásah. Můžete tak těžit z delší a častější doby provozu bez odstávek, takže budete moci splnit termíny a cíle v oblasti produktivity.

Se zařízením Xerox Nuvera® 200/288 dosáhnete maximální celkové nepřetržité produktivity, od nastavení po dokončovací zpracování, s maximální dobou provozu bez odstávek.

Celková nepřetržitá produktivita						
Nastavení	+	Zpracování	+	Tisk	+	Dokončovací zpracování
FreeFlow® • Process Manager • Output Manager • Makeready a skener 665 • Variable Information Suite • FreeFlow Web Services - obchod přes internet		Ripovací server FreeFlow® 2,6GHz dvoujádrový procesor • pokročilé souběžné ripování • Volitelně: Druhý dvoujádrový procesor Ripování v rozlišení 1200 × 1200 dpi • tisk v rozlišení 4800 × 600 dpi		288 oboustranných výtisků za minutu Toner/Developer • Kombinovaná výtěžnost přes 800 000 výtisků • jednoduché doplňování za provozu Kombinace s jednotkou pro nabírání volných archů Řešení nabírání z role DocuSheeter NV		Optimalizuje rychlost a kapacitu finišerů Rovné listy = spolehlivost Špičková kvalita médií Vyprazdňování za provozu
Provoz bez odstávek						
Funkce Pass Through Programming		Jednoduché odstraňování zaseknutého papíru, snadný přístup		prInteract SM (vzdálená služba)		Xerox Productivity Plus (integrováný program údržby)

Uvidíte neuvěřitelnou kvalitu tisku

Digitální produkční systém Xerox Nuvera® 200/288 EA vám nabízí výjimečnou kvalitu tisku – výsledek v současnosti nejprogresivnější technologie černobílého tisku, ve spojení s technickým zpracováním zaměřeným na zákazníka. Spoléhá na revoluční EA toner s jemnými částicemi a vytváří tak na každé stránce dokonalé výtisky, které jsou srovnatelné s kvalitou ofsetového tisku, nebo ji dokonce překračují.

Jelikož odvětví hodnotí skvělý tisk dle rozlišení v bodech na palec (dpi) a řádcích na palec (lpi), je důležité, aby i systém Xerox Nuvera® 200/288 disponoval působivými parametry, které podpoří dosahované výsledky, např.:

- Ripování v rozlišení 1200 × 1200 dpi
- Tisk v rozlišení 4800 × 600 dpi
- Polotónový rastr je k dispozici v rozlišeních 85, 106, 125, 134 a bezkonkurenčních 156 lpi

Tato fakta znamenají fenomenální kvalitu vytištěných stránek – jemné odstíny šedé, věrné obrázky a zvýšenou zřetelnost a detaily na každé lince a písmenu.

Výjimečná rychlost, výkon a produktivita pro nepřetržité zpracování vašich úloh

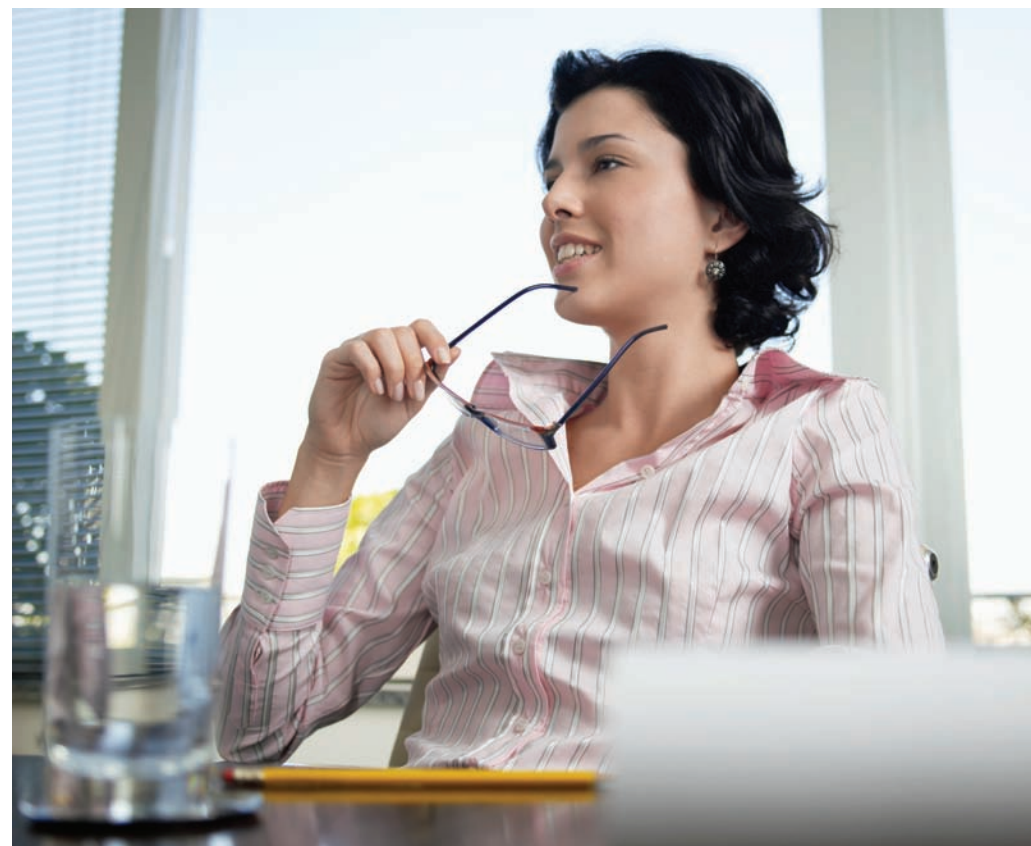
Systém Xerox Nuvera® 200/288 disponuje unikátním designem tandemové architektury, který mu umožňuje pracovat rychlostí až 288 oboustranných výtisků formátu A4 za minutu. Tento inovativní design vám poskytuje rovnou dráhu média, díky čemuž podporuje širokou škálu médií a usnadňuje spolehlivou manipulaci s médii.

Ať již pracujete v jakémkoli prostředí, systémový rozšiřující modul pro velké formáty médií (Sheet Enhancement Module, SEM) zaručuje bezkonkurenčně rovné listy. A výsledek? Špičková kvalita médií a nejvyšší úroveň výkonnosti alternativních downstreamových finišerů.

A jelikož má tisková jednotka výkon, který přiměje finišery jiných výrobců pracovat blíž své specifikované rychlosti, dosáhnete se systémem Xerox Nuvera® 200/288 skutečně špičkové produktivity.

Srdcem vysoké produktivity systému Xerox Nuvera® 200/288 je výkonný dvoujádrový procesor ripovacího serveru Xerox FreeFlow®. Umožní vám zpracovávat i ty nejsložitější úlohy snadno a obratně, s neuvěřitelnou rychlostí ripování. A pokud využijete výhod funkce souběžného ripování, ripovací server vytvoří automaticky pro každou úlohu vlastní kanál, takže bude zpracována tím nejefektivnějším způsobem.

Kromě rychlosti, výkonu a produktivity oceníte také všestrannost. Systém Xerox Nuvera® 200/288 akceptuje mnoho běžných datových toků v nativním jazyce, takže získáte to, co očekáváte, bez nutnosti převodu dat. Rovněž podporuje širokou škálu médií, takže si můžete vybrat z ohromného množství tiskových materiálů a vytvořit aplikace přesně tak, jak si je představujete.



Ohromte vaše obecenstvo vynikající kvalitou tisku

Skvělé obrázky nelze ničím nahradit – jsou tím prvním, čeho si vaši zákazníci všimnou, a zajistí vám dlouhotrvající dobrý dojem. Díky spojení progresivní technologie černobílého tisku a technického zpracování zaměřeného na zákazníka nabízí digitální produkční systém Xerox Nuvera® 200/288 EA kvalitu, která konkuruje ofsetovému tisku.

Inovativní EA toner

Pro vysokou kvalitu tisku na zařízení Xerox Nuvera® 200/288 je klíčovým faktorem toner s jemnými částicemi EA (Emulsion Aggregation):

- Vytváří jemné linky s maximální úrovní detailů, ostrý text, polotóny a syté a jednolitě černé plochy.
- Vytisknuté stránky mají hladký, matný povrch podobný ofsetovému tisku.
- Jemný rozptyl, obvykle spojený s černobílým digitálním tiskem, je transparentní, takže i ty nejdetailnější čáry jsou naprosto ostré. Obrázky jsou zřetelné a čisté.
- Díky vysoké výtěžnosti je dosaženo delšího provozu při produkčním tisku bez pozornosti nebo zásahů obsluhy při výměně toneru/developeru.
- EA toner přátelský k životnímu prostředí dosahuje lepší distribuce menších částic a má tak za následek vyšší kvalitu s menším množstvím toneru na stránku.

Delší provoz bez dozoru vám ušetří čas

Toner a developer jsou unikátně zkombinovány v jediné velkoobjemové nádobce, což přináší tyto výhody:

- Méně časté výměny toneru – průměrná výtěžnost je až 210 000 výtisků na zásobník.
- Maximální doba provozu bez dozoru – každá tisková jednotka obsahuje dva (2) zásobníky, díky čemuž lze vytisknout více než 800 000 stránek.
- Delší doba provozu bez odstávek – výměna zásobníku za provozu.

Získáte vynikající rozlišení v čistém prostředí

Systém Xerox Nuvera® 200/288 vám nabízí nejvyšší rozlišení černobílého tisku ze všech digitálních produkčních systémů, které jsou v současnosti na trhu.

- Ripování v rozlišení 1200 × 1200 dpi
- Tisk v rozlišení 4 800 × 600 dpi



1

Vynikající prokreslení obrazu s širokou škálou odstínů šedi

2

Rovné linky s hladkými, stejnoměrnými křivkami

3

Špičkové detaily

4

Tmavé a rovnoměrné černé plochy

5

Ostrý, vysoce detailní text

6

Jemné linky a odstíny



- Polotónový rastr s rozlišením 85, 106, 125, 134 a 156 lpi zaručuje plynulé odstíny šedi, realističtější obrázky a ostřejší details.
- Unikátní cyklónové čištění tiskové jednotky automaticky odstraňuje toner, prach a částičky papíru a vytváří tak ideální prostředí pro konzistentně ostrý text, obrázky a fotografie.

Registrace TELER udržuje listy na svém místě

Dosáhnete špičkové aktivní registrace obrazu (max. $\pm 0,65$ mm) a soutisku při oboustranném tisku (max. $\pm 0,65$ mm), která splňuje nebo překračuje obecné normy publikačního tisku. Registrace TELER (Translating Electronic Registration) přesně ovládá polohu každého listu papíru dle obrazu na fotoválci a rychlost každého listu procházejícího dráhou papíru. Tím zajišťuje, že každý list je při nanášení obrazu ve správné poloze a výsledek je tak impozantní.

Zjednodušte unikátní aplikace soutisku

Zařízení Xerox Nuvera® 200/288 rovněž podporuje uživatelský nezávislý soutisk první a druhé strany pro vaše nejunikátnější aplikace. Uživatelské parametry soutisku lze stanovit pro konkrétní médium a poté uložit do knihovny médií systému pro rychlé opětovné vyvolání. Tím se zvýší vaše produktivita u vašich nejnáročnějších aplikací.

Média vhodná pro vaše aplikace

Můžete si vybrat z rozsáhlé nabídky tiskových materiálů pro splnění požadavků vaší aplikace a rozšířit tak možnosti vašich aplikací, i o natírané archy velkých formátů. Na oblíbená natíraná i nenatíraná média, jako je běžný papír, karton bristol, papír na obálky, indexové karty, ofsetový a recyklovaný papír, průhledné fólie, pauzovací papír, štítky, rozřazovače a předtištěné formuláře.

Optimálně rovné listy, ať již jste kdekoli

Optimálně rovné listy vystupující z našeho tenkého automatizovaného rozšířeného modulu pro velké formáty médií (SEM) umožňují vyšší kvalitu tisku a bezproblémový průběh tisku, bez ohledu na prostředí vašeho produkčního tisku:

- Kvalita médií je optimalizovaná, což zaručuje vysoký výkon alternativních downstreamových finišerů.
- Obsluha zařízení může jemně seřadit automatizované ovládací prvky nebo přistupovat k funkci „manuálního potlačení“ pro kompenzaci při proaktivní snaze o snížení tepla a vlhkosti v prostředí produkčního tisku. Tím je zajištěno dosažení optimálního vyrovnání listů.
- Pracuje ve shodě s knihovnou médií a automaticky se přizpůsobuje vlastnostem používaného média.

Získejte výkon dvou zařízení s jednoduchostí jednoho

Můžete těžit z výkonu a produktivity dvou tiskových jednotek digitálního produkčního systému Xerox Nuvera® 200/288 EA s rozměry šetřícími místo. Tato jedinečná tandemová architektura vám nabízí vyšší rychlost, provoz bez odstávek, výkon a celkovou produktivitu, takže toho ve vaší společnosti stihnete více.

S tandemovou architekturou obdržíte výsledky dvakrát rychleji

Systém Xerox Nuvera® 200/288 může díky unikátní tandemové architektuře vytisknout až 288 oboustranných výtisků (A4) za minutu. I když obsahuje dvě spolupracující tiskové jednotky, jednotky ve skutečnosti společně pracují jinak, než kdyby byly použity samostatně.

- **Při tisku v oboustranném režimu** obě jednotky běží plnou rychlostí (144 **stránek** formátu A4 za minutu). Každá jednotka tiskne jednu stranu oboustranného dokumentu a vytváří tak rovnou dráhu s čistou rychlostí 288 oboustranných **výtisků** za minutu.
- **Při tisku v jednostranném režimu** pracuje systém rychlostí 144 stránek nebo výtisků za minutu.

Proces s uzavřeným okruhem pro vás zaručuje špičkový výkon

Optimální výkon je zaručen procesem s uzavřeným okruhem, který nepřetržitě snímá aktivity tisku a monitoruje a udržuje kvalitu tisku a soutisk.

- Pokročilý software pro vyvážení obrazu zaručuje trvale konzistentní kvalitu tisku.
- Celá dráha média systému Xerox Nuvera® 200/288, včetně tiskových jednotek a veškerých součástí příslušenství, je navržena tak, aby obsluha poskytovala úplný přístup pro jednoduché odstranění zaseknutí s úplným obnovením úlohy.

Oceníte chytřejší pojetí manipulace s médii

Systém manipulace s médii Xerox SmartPress™ PLUS spolupracuje s integrovanou knihovnou médií ripovacího serveru FreeFlow a přímou duplexní dráhou média zařízení Xerox Nuvera® 200/288 a zajišťuje tak širší podporu médií. Podobně jako u benzínového motoru, ve kterém společně pracují písty, jde o neustálou komunikaci se systémem podtlakového nabírání papíru a nakladače papíru, což poskytuje maximální výkon a úplné obnovení úlohy.

Porovnání výhod produktivity

Normální výroba

(není nutný servisní zásah)

Nevyřízené servisní zásahy

(% produktivity, závislé na servisu)

Tradiční produkční zařízení 100 %

0%

Digitální produkční systém Xerox Nuvera® 200/288 EA
(Pass Through Programming)
100 % – 288 str./min

**50 % – 144 str./min
jednostranně nebo oboustranně**

S funkcí Pass Through Programming toho zvládnete více a častěji

Technologie Pass Through Programming vám umožňuje v řadě situací změnit obvyklé odstávky v provoz bez odstávek, díky tomu, že úlohy se mohou nadále tisknout rychlostí 144 výtisků za minutu, dokud nedorazí servisní technik.

Například pokud některá z tiskových jednotek vyžaduje měkké vypnutí, obsluha může zvolit „Přechodový režim“. Všechny listy jsou pak tištěny na přiřazené primární tiskové jednotce a nečinnou jednotkou pouze procházejí.

S dvoujádrovým procesorem pracuje vaše společnost rychleji

Se systémem Xerox Nuvera® 200/288 se vaše produktivita zvýší, jelikož rozhraní RIP tiskového serveru FreeFlow nabízí výkonný dvoujádrový procesor, který více než překračuje potřeby většiny zákazníků. Nabízí výjimečnou rychlost ripování pro snadné zpracování i těch nejsložitějších úloh; tyto úlohy jsou obvykle spojeny s personalizovaným tiskem a obrázky ve vysokém rozlišení. Pokud pracujete ve výjimečně agresivním prostředí, kde v sadě aplikací neustále dominují složité úlohy s nadměrným množstvím špičkové grafiky a variabilních obrázků, můžete se rozhodnout pro přidání druhého dvoujádrového procesoru.

Souběžné ripování pro ty nejnáročnější úlohy

Souběžné ripování sestává ze sady proprietárního softwaru společnosti Xerox, který využívá více procesorů, paměti a softwarových ovládacích prvků ke zvýšení výkonu zpracování obrazu a rychlosti tisku nad obvyklé hranice. Je ideální pro dlouhé úlohy s mnoha neopakujícími se naskenovanými obrazy nebo digitálními fotografiemi; to zahrnuje například učebnice, časopisy, ročenky a příručky k produktům. Ideální je také pro složité úlohy s malým objemem, nátisky a zkušební tisky.

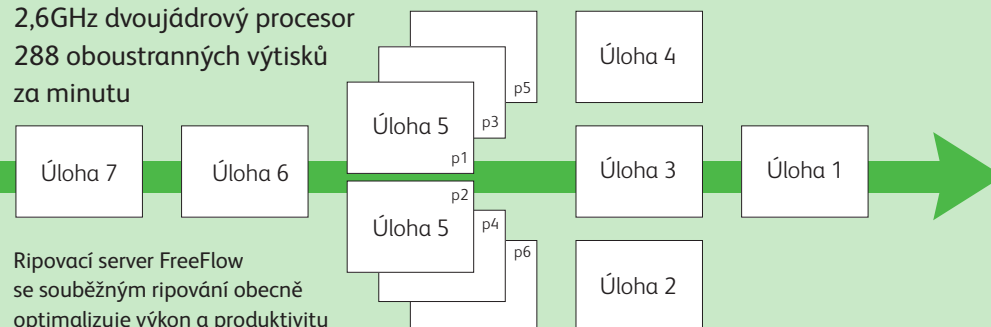
Jak souběžné ripování funguje?

Po výběru této funkce ripovací server FreeFlow intuitivně spravuje úlohy, které jste odeslali k souběžnému ripování, pro zajištění optimálního výkonu.

- Ripovací server může stanovit, že je ideální nechat úlohu zpracovat na jednom RIPu, takže jeden nebo více zbývajících RIPů je k dispozici pro další úlohy.
- Nebo lze rozdělit jednu velkou úlohu na části, které budou zpracovány souběžně (současně) pomocí všech vašich dostupných RIPů, a dokončit ji co nejrychleji.

Souběžné ripování

2,6GHz dvoujádrový procesor
288 oboustranných výtisků
za minutu



Ripovací server FreeFlow se souběžným ripováním obecně optimalizuje výkon a produktivitu jedním ze dvou způsobů:

- ripováním více úloh současně nebo
- rozdělením velkých úloh pro ripování několika stran dané úlohy současně, na více RIPech

Kolik RIPů můžete mít?

I když maximální počet RIPů se liší dle konfigurace procesoru a paměti vašeho systému Xerox Nuvera® 200/288, platí, že na jednom dvoujádrovému procesoru mohou běžet přibližně dva až tři RIPy. Pokud se rozhodnete přidat volitelný druhý dvoujádrový procesor, můžete mít potenciálně až pět spolupracujících RIPů. (Datové toky LCDS, IPDS a PCL již nejsou dále pomocí souběžného ripování urychlovány.)

Co přináší RIP server FreeFlow® vaší společnosti

S RIP serverem Xerox FreeFlow můžete využít výkonného řízení úloh a časových úspor v každém prostředí. Tento ripovací server, integrovaný přímo v digitálním produkčním systému Xerox Nuvera® 200/288 EA, mnoha významnými způsoby zvyšuje produktivitu a efektivitu vaší společnosti, a především pak její profitabilitu.

Široká škála funkcí pro ovládání každé úlohy

Ripovací server FreeFlow nabízí vaší společnosti významný prospěch, například:

- Souběžný příjem/ripování/tisk úloh pro efektivní produkci stovek malých úloh nebo úloh s personalizovanými daty s tisíci položek z databáze zákazníků.
- Tisk a opětovný tisk na vyžádání s jednoduchými ovládacími prvky pro náhled, úpravy, sazbu, kontrolní tisk, přerušení, přeprogramování a přesměrování úloh.
- Pokročilé nástroje pro zabezpečení umožňují individuální nebo skupinová nastavení.
- Odesílání úloh takřka odkudkoli, včetně počítače/ komerčních workflow publikačního tisku. Odesílání dat z mainframových systémů a architektury klient/server, XML /databáze/ vstupu ve formátu ASCII nebo jednoduše z disků DVD, CD nebo dokonce přenosných zařízení s rozhraním USB.
- Odesílání úloh připravených k tisku do předem nastavených složek Hot Folder pro jednoduchý, automatický tisk.
- Automatizovaný report o úloze (job ticketing) a přizpůsobená workflow pro úlohy prostřednictvím až 250 programovatelných front s minimálními zásahy obsluhy.

Volitelný doplněk FreeFlow®	Funkce	Co pro vás zajišťuje
FreeFlow® Web Services	Internetový portál s nepřetržitým provozem spojující vaši firmu se zákazníky.	Vaši zákazníci mohou odkudkoli bezpečně odesílat nové zakázky a opětovně objednávat již existující po internetu (nebo intranetu).
FreeFlow® Process Manager	Automatizuje běžné pre-pressové činnosti vaší firmy.	Vedle bezdotykového workflow můžete zpracovat více úloh rychleji, s menšími náklady, a maximalizovat využití vašich tiskáren.
FreeFlow® Output Manager	Automatizuje optimální rozložení tisku a plánování úloh.	Můžete automatizovat produkci vašich aplikací a zvýšit efektivitu.
FreeFlow® Makeready a skener 665	Optimalizuje procesy sestavování dokumentů a může spojit kopírovaný výstup s digitálním obsahem.	Připraví vstup rychleji k tisku a archivaci, usnadňuje uložení souborů ze zařízení.
FreeFlow® Variable Information Suite	Rozšiřuje transakční nebo marketingové materiály o personalizaci a/nebo bezpečnostní prvky.	Dosáhnete rychlejší návratnosti investice s TransPromo materiály, zajistíte bezpečnosti vašich hodnotných dokumentů.
FreeFlow® Express to Print	Intuitivní vizuální rozhraní zjednodušuje funkce job ticketing a pre-press a automatizace na základě šablon zjednodušuje nastavení úloh.	Cenově efektivní zvýšení produktivity, i u obtížných úloh, jako je tisk vizitek, knih a příruček.



Digitální produkční systém Xerox Nuvera® 200/288 EA s nabíráním z role, RIP serverem FreeFlow, rozšířenými hustotami rastru, inline stohováním, přepravou zpracovaných rastrů, výrobou knih

- Používejte knihovnu médií ke zvýšení efektivního využití médií.
- Ušetřete na nákladech za školení a zvyšte dobu provozu bez odstávek – snadno ovladatelné grafické uživatelské rozhraní a workflow jsou přizpůsobeny novému systému „jediného školení“.
- Ideální pro prostředí publikačního (vysoká kvalita tisku a rychlost) a transakčního tisku (současné nativní využití obvyklých datových toků, včetně formátů Adobe PostScript®, PCL, PDF, TIFF, ASCII, LCDS a IPDS a formáty personalizovaných dat jako překladač FreeFlow VI Interpreter (VIPP®) a PPML).
- Přidáním volitelné paměti a pevného disku zvýšíte celkový výkon systému Xerox Nuvera® 200/288 a schopnost ukládat více dat úloh na serveru.

Plynulé workflow: jednodušší pro vaši společnost, jednodušší pro vás

Sada Xerox FreeFlow Digital Workflow je navržena tak, aby vás jednoduše provedla všemi fázemi správy vašich úloh, od vytvoření po finální výstup. Tato sada volitelných řešení, integrující se do systému Xerox Nuvera® 200/288, vám umožňuje rozšířit, zautomatizovat a zjednodušit vaše stávající workflow a zvýšit tak produktivitu a vytěžit z vaší investice maximum.

Funkce vhodné pro vaši společnost

Digitální produkční systém Xerox Nuvera® 200/288 EA nabízí komplexní sada funkcí, které splní potřeby vaší společnosti, prostředí i zákazníků. Od podávání po dokončovací zpracování jde o systém, který vám pomáhá dosáhnout toho, co je pro vás nejpodstatnější – a podpoří váš úspěch.

1

Výkonné možnosti manipulace s médii pro skvělý rozjezd

Systém Xerox Nuvera® 200/288 vám nabízí skvělé možnosti manipulace s médii:

- Zásobníky médií spoléhají na technologii podtlakového podávání papíru. Tato technologie řízená procesorem a využívající informací z knihovny médií zajišťuje spolehlivé podávání a podporuje média s vyšší gramáží a natírané archy. Listy oddělují vzduchové nože, aby nedocházelo k nesprávnému zavedení.
- Systém „informuje“ válečky, kdy je třeba použít větší přítlak, kde by vzduchové nože měly zvýšit intenzitu a provádí další činnosti, aby poskytoval vysoce intuitivní a produktivní proces manipulace s médii.
- Přímá duplexní dráha média zaručuje vysoce spolehlivou manipulaci s médii při oboustranném produkčním tisku – se snadným přístupem pro obsluhu.
- Papíry a média můžete doplňovat bez přerušení úlohy a výrazně tak zvýšit nepřetržitou produktivitu.

Vyberte si z následujících jednotek pro podávání volných archů. Maximalizujte své možnosti podávání volných archů zkombinováním jakýchkoli tří jednotek vhodných pro vaše workflow:

Standardní jednotka pro podávání volných archů

- Čtyři zásobníky, kapacita 5 800 listů.
- Vytvářejte více hodnotných aplikací s delší dobou provozu bez zásahů, když je potřebujete, a produkuje působivé úlohy na vyžádání.

Velkokapacitní podavač pro velké formáty

- Dva zásobníky na velké formáty, kapacita 3 200 listů.
- Ideální alternativa, pokud chcete používat velkoformátová média – nyní podporuje listy až do formátu 320 × 491 mm – ideální pro tisk vnitřního bloku knihy při čtyřprodukcí.

Poznámka: Pokud do své konfigurace přidáte až tři z výše uvedených jednotek v jakékoli kombinaci, zvýšíte kapacitu až na 17 400 listů s až 12 místy výstupu pro podporu velkoobjemového tisku a složitých produkčních tisků s více druhy médií.

Zařízení pro podávání z role DocuSheeter™ NV s volitelným zařízením pro otáčení média

- Připojuje se ke standardní jednotce pro podávání volných archů.
- Může snížit náklady na papír, omezit zásahy obsluhy a přidat až pět hodin nabírání z role v prostředí produkčního tisku. Přitom stále poskytuje přístup k zásobníkům médií pro více míst výstupu.



2

S výjimečným tiskem a výkonným zpracováním dosáhnete nejlepších výsledků

Výkonný RIP server Xerox FreeFlow je integrován přímo do zařízení Nuvera® 200/288 a poskytuje vám výkonné možnosti ovládání úlohy a časovou úsporu a efektivitu v prostředích publikačního, transakčního a TransPromo tisku. Můžete těžit z výhod, jako je:

- Efektivní správa fronty s až 250 úlohami.
- Integrace s výkonnou knihovnou médií.
- Software pro sazbu.
- Rozšířené možnosti hustoty rastru (dostupné v rozlišeních 85, 106, 125, 134 a 156 lpi).
- Sofistikované možnosti práce s personalizovanými daty – včetně nativního tisku z výstupu sady Xerox FreeFlow VI Suite. Podporovány jsou i další personalizované datové toky.

Snadno ovladatelné grafické uživatelské rozhraní umožňuje obsluhu zařízení jednoduše spravovat více tiskových úloh z více front. Z ovládacího panelu můžete provádět podržení, přerušení, nátisk, přeprogramování a přesměrování úloh a maximalizovat tak produktivitu tiskové jednotky.

Pomocí programování stránek s výjimkami může obsluha začlenit více druhů médií nebo vkládek do vaší aplikace.



3

Zvyšte hodnotu tiskového výstupu o prokládání

Prokládáním barevných obálek, předtištěných vložek nebo speciálních médií můžete s našimi jednotkami pro dodatečné prokládání zvýšit hodnotu a celkový dopad vašeho tiskového výstupu.

Jednotka pro dodatečné prokládání

- Čtyři zásobníky, kapacita 5 800 listů

Velkokapacitní jednotka pro prokládání velkoformátových médií

- Dva zásobníky, 3 200 velkoformátových listů

4

Můžete se spolehnout na profesionální vzhled

Vyberte si ze široké škály inline i externích volitelných profesionálních finišerů, jak od nás, tak i od předních výrobců oboru. Toto volitelné příslušenství je navrženo pro splnění vašich produkčních požadavků a zpracovává vše od složitých dokumentů i z náročných prostředí.

3

4

Od podávání po dokončovací zpracování

Systém Xerox Nuvera® 200/288 nabízí kompletní sadu funkcí na podporu vaší úspěšné práce.

Poznámka: Toto volitelné příslušenství může systém vybavit celkem až 16 místy výstupu a kapacitou 23 200 listů (tři jednotky pro podávání volných archů a jedna jednotka pro prokládání)

Prokládání může být integrováno, takže stačí jednoduše vložit předtištěná média a spustit zpracování úlohy.

Vynikající vzhled každé dokončené úlohy

Dokončovací zpracování může vaše aplikace pozdvihnout, nebo jim uškodit. Digitální produkční systém Xerox Nuvera® 200/288 EA vám nabízí mnoho způsobů jak zpracovat váš výstup – a vytvářet kvalitní, působivé aplikace přímo tam, kde potřebujete.

Můžete si vybrat například z následujícího příslušenství:

Jednotka základního finišeru

- Pro prostředí produkčního tisku
- Nabízí sešívání a stohování až 3 000 listů

Jednotka základního finišeru Plus

Nabízí všechny výhody základního finišeru a navíc:

- Příhodný boční výstup vám umožňuje integrovat základní inline dokončovací zpracování s dalšími finišery.
- Spolu s jednotkou základního finišeru podporuje samostatné dvojité finišery, které dokáží stohovat až 6 000 listů, a nabízí možnost vyprazdňování finišeru za provozu, čímž zajišťuje vyšší kapacitu tisku bez přerušení.
- Lze používat v tandemu, což vám umožňuje dvě základní jednotky finišeru Plus pro ještě větší rozšíření kapacity s dalšími inline alternativními finišery.



Jednotka základního finišeru – Direct Connect

Nabízí všechny výhody jednotky základního finišeru Plus a hladce s ním spolupracuje, a navíc přidává výhodu integrované architektury Document Finishing Architecture (DFA), což je vaše brána k alternativním inline finišerům. Jednotka BFM-DC nabízí přímé připojení k finišerům s centrální registrací, jako je jako je jednotka pro páskou vázané knihy a manuály Xerox Tape Binder, zařízení C.P.Bourg (Watkiss) PowerSquare™ 200, CEM DocuConverter™ a další.

Transportní modul dokončovací jednotky

- Architektura Document Finishing Architecture (DFA) poskytuje rozhraní pro takřka jakékoli volitelné dokončovací zařízení jiných výrobců, které potřebujete, ať již pracujete v prostředí publikačního nebo transakčního tisku.

Jednotka pro páskou vázané knihy a manuály Xerox Tape Binder

- Plně automatizované vázání páskou pro rychlé a jednoduché sestavení a vázání knih s odolnou vazbou.
- Ideální pro dokumenty, které jsou příliš velké na sešítí, nebo pro knihy/příručky s krátkodobou předpokládanou životností.
- Volitelné barvy vazby a rozřazovačů s pohodlnými kazetami s vazací páskou.
- Použití inline s jednotkou základního finišeru – Direct Connect nebo transportním modulem dokončovací jednotky pro standardní sešívání a stohování spolu s dalšími alternativními finišery jiných výrobců.
- Režimy dokončujícího zpracování.
- Jednoduchá tvorba vázaných knih a příruček z 15 – 125 listů.



Jednotka základního finišeru Plus



Jednotka základního finišeru – Direct Connect



Transportní modul dokončovací jednotky



Jednotka Xerox Tape Binder pro páskou vázané knihy a manuály



Dvě jednotky základního finišeru



Jednotka základního finišeru

Naši partneři vám nabízejí ta nejlepší zařízení pro dokončovací zpracování v oboru

Nabízíme vám volitelné příslušenství pro dokončovací zpracování, které potřebujete pro profesionální dokončení vašich úloh. Spojujeme zařízení pro tvorbu brožur Xerox SquareFold® s výrobcí současných nejlepších dokončovacích zařízení a příslušenství, od zařízení pro tvorbu brožur, zařízení pro lepenou vazbu V2, přes vkladáče, stohovače sešivačky, až po zařízení na kroužkovou vazbu a další. To zahrnuje uznávané lídry odvětví, jako jsou společnosti C.P. Bourg, Plockmatic, GBC a jiné.



Zařízení pro tvorbu brožur Xerox SquareFold®



CEM DocuConverter



C.P. Bourg (Watkiss)
PowerSquare™ 200



Zařízení pro děrování GBC
Fusion Punch II s odsazovacím
stohovačem



Vazač dokumentů
Xerox DB120-D



Zařízení C.P. Bourg Manual and Book Factory s řezačkou
Challenge Machinery CMT 330 3 Knife Trim



Zařízení pro tvorbu brožur s SquareBack
hřbetem C.P. Bourg BDFx Booklet Maker



Velkokapacitní stohovač
Xerox DS5000

Přesně tak, jak chcete

Existuje mnoho způsobů, jak využít špičkových funkcí, které vám nabízí digitální produkční systém Xerox Nuvera® 200/288 EA. Vytvořili jsme je tak, aby byly modulární, takže vaše možnosti jsou nespočetné – a záleží jen na vás. Nejdůležitější však je, že máte naprosto volnou ruku při vytváření systému konkrétně navrženého pro splnění specifických potřeb vaší společnosti a vašich zákazníků a zajištění rozvoje vašeho podnikání.

1. Podávání



Zařízení pro podávání z role DocuSheeter™ NV s volitelným zařízením pro otáčení média¹



Standardní jednotka pro podávání volných archů



Standardní jednotka pro podávání volných archů



Standardní jednotka pro podávání volných archů

¹ Řešení podávání z role vyžaduje pouze konfiguraci se standardní jednotkou pro podávání volných archů nebo rozšířenými jednotkami pro podávání volných archů.



Modul pro nabírání velkých formátů (speciální objednávka)



Velkokapacitní podavač na velké formáty



Velkokapacitní podavač na velké formáty



Velkokapacitní podavač na velké formáty

2. Tisk a zpracování



Digitální produkční systém Xerox Nuvera® 200/288 EA

3. Prokládání



Standardní jednotka pro prokládání volných archů



Velkokapacitní velkoformátová jednotka pro prokládání volných archů



Jednotka základního finišeru Plus²



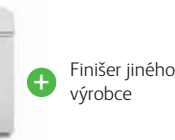
Jednotka základního finišeru



Transportní modul dokončovací jednotky



Jednotka základního finišeru – Direct Connect



Finišer jiného výrobce



Finišer jiného výrobce s centrální registrací

4. Dokončovací zpracování

² Dostupné „dvojitě“ kombinace dokončovacího zpracování (bez vyobrazení) Samostatná (1) jednotka základního finišeru Plus a (1) jednotka základního finišeru nebo v kombinaci s dalšími inline řešeními dokončovacího zpracování (2) jednotka základního finišeru Plus a (1) transportní modul dokončovací jednotky. (2) Jednotka základního finišeru Plus a (1) finišer nebo (1) jednotka základního finišeru Plus a (1) jednotka základního finišeru – Direct Connect s jinými inline řešeními dokončovacího zpracování s centrální registrací

Každá příležitost pro novou aplikaci je i vaší příležitostí

Digitální produkční systém Xerox Nuvera® 200/288 EA vám usnadní přidat hodnotu a poskytnout vašim zákazníkům výsledky, od transakčních a TransPromo aplikací po publikování knih, technických příruček a dalších materiálů. Získáte neomezené příležitosti pro vývoj a vytváření nových a rozšířených aplikací, které rozvinou vaši společnost. Nabízí vysokou kvalitu tisku, rychlost a produktivitu, které jsou zapotřebí k co nejlepšimu zpracování každé úlohy.

Dosáhněte lepší míry odezvy u transakčních dokumentů

Jelikož systém Xerox Nuvera® 200/288 současně nativně využívá širokou škálu běžných datových toků, dokáže jednoduše vytvářet všechny vaše transakční aplikace. Navíc můžete zvýšit míru odezvy těchto aplikací přidáním kvalitní grafiky řízené daty na účty a výpisy zákazníků.

Zrychlete návratnost investice s TransPromo dokumenty

S materiály TransPromo dosáhnete lepší návratnosti vaší investice. Systém Xerox Nuvera® 200/288 vám umožňuje přeměnit standardní transakční aplikace v cenově efektivní prodejní nástroje – je snadné přidat do nich personalizovanou grafiku, reklamní nabídky a marketingový obsah. A ušetříte i na nákladech na tisk a poštovné.

Čitelná příležitost pro publikování knih

Se zařízením Xerox Nuvera® 200/288 jste dobře připraveni uspět při tisku knih a příruček – nabízíme ten správný obchodní model, správné nástroje pro řízení workflow a zkušenosti a správnou technologii pro zajištění vašeho úspěchu na rostoucím trhu digitálního tisku knih. Tento systém, který je vynikajícím doplňkem ofsetového tisku, vám umožňuje dosáhnout u publikací vzhledu, který autoři, vydavatelé a čtenáři požadují, díky vysoké kvalitě tisku a matnému povrchu podobnému ofsetovému tisku.

Workflow řízené obaly (Cover Driven Workflow, CDW)

- Komplexní, vysoce automatizované řešení tisku knih pro velmi malé náklady až do počtu jednoho kusu.
- Maximalizuje efektivitu a integritu úloh u smíšených objemů tisku a titulů.
- Opakované řešení „na klíč“, které zvyšuje celkovou kapacitu systému a snižuje náklady na jednotku – současně umožňuje automatické sledování knih podle objednávky.
- Zaručuje, že se pokaždé přiřadí správný vnitřní blok knihy správné obálce.

Poznámka: Není k dispozici na všech trzích.

Získáte neomezené příležitosti pro vývoj a vytváření nových a rozšířených aplikací, které podpoří rozvoj vaší společnosti.

Spolehlivá produktivita pro vás

Nabízíme tyto volitelné doplňky pro zajištění maximální doby provozu vašeho zařízení Xerox Nuvera® 200/288 bez odstávek.

Xerox Nuvera® Productivity Plus (XPP)

Integrovaný program údržby

Služba Xerox Nuvera® Productivity Plus (XPP) je inovativní program údržby zaměřený na zákazníka, který vám usnadňuje diagnostiku a výměnu mnoha pravidelně měněných položek systému Xerox Nuvera® 200/288. Umožňuje vám zvýšit produktivitu a objemy tisku a současně účinně ovládat kvalitu tisku – a přitom se vyhnout servisním zásahům v každé pracovní směně. K dispozici jsou dvě verze programu, XPP Basic a XPP Advanced. Můžete si vybrat, která je pro vás nejlepší, dle úrovně účasti, která vám vyhovuje.

Nabídka vzdáleného servisu Xerox prInteractSM

Vzdálený servis je k dispozici prostřednictvím zabezpečeného, online spojení mezi technikou společnosti Xerox a vaším systémem Xerox Nuvera® 200/288. Pomocí tohoto spojení můžeme rychle reagovat na vaše servisní potřeby a umožňuje nám následující:

- Snadný přístup k datům zařízení pro poskytování doporučení v reálném čase a nápomoc při optimalizaci celkového výkonu.
- Automatické generování přesných odečtů stavů počítadel pro každý den s nástrojem MeterAssistant™.

Podpořte vaši společnost

Digitální produkční systém Xerox Nuvera® 200/288 EA nabízí pokročilou produktivitu potřebnou k podnícení růstu vaší společnosti nad vaše očekávání a před konkurenci.

Více informací o systému Xerox Nuvera® 200/288
se dozvíte internetových stránkách www.xerox.cz

©2008 Xerox Corporation. Všechna práva vyhrazena. Xerox® a logo sphere of connectivity, Xerox Nuvera®, DocuCard®, FreeFlow®, VIPP®, MeterAssistant™ a prInteractSM jsou registrované obchodní známky společnosti Xerox Corporation v USA a/nebo jiných zemích. DocuSheeter™ je obchodní známka společnosti Lasermax Roll Systems v USA a/nebo jiných zemích. C.P. Bourg® se Squareback™ a PowerSquare™ jsou obchodní známky společnosti C.P. Bourg Inc. v USA a/nebo jiných zemích. GBC® je registrovaná obchodní známka společnosti General Bindery Corporation v USA a/nebo jiných zemích. Adobe Postscript® je registrovaná obchodní známka společnosti Adobe Systems v USA a/nebo jiných zemích. Plockmatic je registrovaná obchodní známka společnosti Plockmatic International AB. CEM DocuConverter™ je obchodní známka společnosti CEM S.p.A. 9/08

