

Více informací najdete na [www.xerox.cz](http://www.xerox.cz)

XEROX®

Technologie | Správa dokumentů | Poradenské služby

Pokročilé multifunkční zařízení



	DocuColor 242	DocuColor 252	DocuColor 260
<b>Rychlost</b> (barevně/černobíle)	Až 40 stran/minutu / 55 stran/minutu	Až 50 stran/minutu / 65 stran/minutu	Až 60 stran/minutu / 75 stran/minutu
<b>Pracovní cyklus</b>	Až 200 000 stran měsíčně	Až 200 000 stran měsíčně	Až 300 000 stran měsíčně
<b>Manipulace s papírem</b> Vstup	Manuální podavač na 250 listů, dva zásobníky - každý na 500 listů formátu A3, jeden zásobník na 870 listů formátu A4, jeden zásobník na 1140 listů formátu A4 (celkem 3260 listů).		
	<b>Velkokapacitní podavač na 2000 listů formátu A4</b> <b>Velkokapacitní podavač na 2000 listů do formátu SRA3 a do gramáže 300 g/m<sup>2</sup></b>		
Výstup	<b>Volitelně</b> <b>Jednoduchý výstupní zásobník (SCT) na 500 listů</b> <b>Odsazovací výstupní zásobník (OCT) na 500 listů</b> <b>Rozšířený finišer:</b> horní zásobník na 500 listů, výstupní zásobník na 3000 listů, děrování, vícepoziční sešívání. <b>Profesionální finišer:</b> horní zásobník na 500 listů, výstupní zásobník na 1500 listů, děrování, vícepoziční sešívání, dvojitý sklad pro tvorbu brožur, sešívání ve hřbetu (vazba V1) <b>Produkční finišer:</b> horní zásobník na 200 listů, výstupní zásobník na 1500 listů, děrování, vícepoziční sešívání, dvojitý sklad, sešívání ve hřbetu (vazba V1), interposer. Volitelné moduly pro trojitý sklad a Z-sklad (formáty A4 a A3).		
<b>Kopírka</b> Paměť pro kompletaci	256 MB paměti a 80 GB pevný disk		
Vytištění první strany	Za 10,7 vteřiny plnobarevně / 4,3 vteřiny černobíle		
Rozlišení při kopírování	2400 x 2400 dpi		
Funkce	Zmenšení/zvětšení (25% - 400%), změny úrovně lesku (Enhanced gloss level), kopírování knih/oboustranné kopírování knih, různé formáty originálu, otočení obrazu, vymazání okrajů, zrcadlové/negativní obrazy, posunutí obrazu, tvorba brožur, tisk více stran na jednu stranu, anotace, číslování, úvodní strany, režim tisku plakátu, opakování obrazu, programování úloh		
<b>Tiskárna</b> Rozlišení	2400 x 2400 dpi		
<b>Skener</b> Rozlišení	200 x 200 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi		
<b>Ostatní volitelné příslušenství</b>	Kit pro připojení dalšího zařízení, sešíváčka		

## VYBRANÉ TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ	Režim tisku	Str./min barevně/čb
Kancelářský papír	Standardní	60/75
Kancelářský papír	Enhanced Gloss	30/neuvedeno
105 - 176 g/m <sup>2</sup>	Heavyweight 1	30/75
105 - 176 g/m <sup>2</sup>	Enhanced Gloss	20/neuvedeno
177 - 300 g/m <sup>2</sup>	Heavyweight 2	20/60
Průhledné fólie (s finišerem)	Transparency	20/40
Průhledné fólie (bez finišeru)	Transparency	9/46

## Manipulace s médii

Zásobníky 1 - 2: každý na 500 listů  
Formáty: volitelně až do formátu A3  
Zásobník 3: na 870 listů formátu A4  
Zásobník 4: na 1140 listů formátu A4  
Zásobníky 1 - 4: gramáž médií od 64 - 220 g/m<sup>2</sup>  
Manuální podavač (zásobník 5): na 250 listů  
Formáty: volitelně až do formátu SRA3  
Gramáž médií: do 300 g/m<sup>2</sup>  
Maximální potisknutelná plocha:  
tisk - 323 x 480 mm  
kopírování - 297 x 432 mm

## Spotřební materiál

Tonerové kazety Smart Kit™ (1x azurová, 1x purpurová, 1x žlutá, 2x černá), tiskové válce (azurový, purpurový, žlutý, černý), Charge Corotron, zapékací jednotka, odpadní nádobka, náhradní náplně do sešíváčky

## Obecné technické údaje

DocuColor 242/252/260  
Rozměry  
(š x h x v): 1653,6 x 921 x 1372 mm

## Spotřeba elektrické energie

DocuColor 242: 10 A (220/240 V)  
DocuColor 252: 10 A (220/240 V)  
DocuColor 260: 12 A (208/240 V)

# Cenově dostupný barevný tisk pro každé pracovní prostředí





# Rychlost, kvalita a skvělá cena

Existuje zcela jasná potřeba vysoce kvalitního, ale přesto cenově dostupného barevného tisku - ať pracujete v grafickém nebo designérském studiu, podnikáte nebo vlastníte kopírovací centrum - všude tam, kde je třeba vyhovět rozličným požadavkům zákazníků.

Nyní, s příchodem nové digitální barevné tiskárny/kopírky DocuColor 242/252/260 nabízí společnost Xerox tři modely produkčních strojů, které nabízí snadný a cenově dostupný barevný tisk na profesionální úrovni - s vynikající kvalitou tisku a možností volby rychlosti tisku, zásobníků a manipulaci se širokou paletou médií různých formátů a gramáže. Také si můžete vybrat ripovací server pro správu barevných profilů a dokumentů.

A navíc k tomu všemu si můžete zvolit příslušenství pro dokončovací zpracování, včetně tvorby brožur. Výsledkem je naprosto individuální řešení právě pro vaše pracovní prostředí.

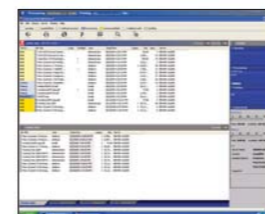
### Produktivita, která vyhovuje vašim potřebám

Vyberte si tiskárnu/kopírku DocuColor 242 pro svižné zpracování vašich úloh - rychlostí až 40 stran/minutu barevně a 55 stran/minutu černobíle. Pokud požadujete ještě rychlejší tisk, zvolte si model DocuColor 252 - ten tiskne rychlostí až 50 stran/minutu barevně a 65 stran/minutu černobíle. Pokud vám ani tento model nestačí, zvolte tedy DocuColor 260 - až 60 stran za minutu barevně a 75 stran/minutu černobíle. Vyberte si tu nejvhodnější konfiguraci pro vaše potřeby.



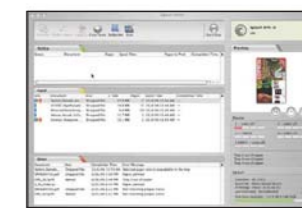
# Ripovací servery, které splní všechny požadavky

Jako uživatel multifunkčního zařízení DocuColor 242/252/260 si můžete vybrat ze široké nabídky ripovacích serverů\*, které disponují výkonem a flexibilitou pro vaše podnikatelské potřeby. Každý ripovací server je vybaven různými výkonnými nástroji pro správu barevných profilů, workflow a rychlosti zpracování úlohy.



**EFI® Fiery® Bustled Controller.** Můžete se spolehnout na vestavěný síťový řadič pro správu barevných profilů a plynulý pracovní proces. Command WorkStation® 4.5 usnadňuje programování, monitorování a správu celého workflow. Jeho nástroje pro správu barevných profilů umožňují získání precizních barev ze všech druhů aplikací, platform a formátů. Volitelně lze pořídit kit pro bezpečné vymazání dat z disku (Secure Disk Erase Kit), program pro vyřazování dokumentů Impose 2.7, EFI Color Profiler se spektrofotometrem ES-1000, paměť, densitometr X-Rite® DTP 32 Series II a funkci Hotfolders pro model DocuColor 242/252 (u modelu DocuColor 260 je ve standardní výbavě).

**Ripovací server EFI Splash® RPX-ii.** Tento server představuje softwarový doplněk pro EFI Bustled Controller. Profesionální grafici tak získají nástroje pro správu barevných profilů, dokumentů a produkční funkce, které jsou vyžadovány při kreativní práci. Určeno pro počítače s operačním systémem MacOS. Server využívá technologii společnosti EFI SmartRIP® pro výrazné zrychlení procesu ripování použitím nejvyšší možné rychlosti zpracování úlohy ve všech hardwarových konfiguracích.



**Ripovací server Xerox FreeFlow® DocuSP®.** Tento uživatelsky snadno ovladatelný ripovací server kombinuje pokročilou správu barevných profilů s nepřekonatelnými bezpečnostními funkcemi a správou systémem. Funkce Hot folders, náhled křivek pro korekci barev, zjednodušení úlohy a správa tiskové fronty - to vše při vaší práci oceníte. Vyřazení po zripování úlohy, formáty barevného pozadí a funkce automatického vylepšení obrazu - to vše pomáhá klíčovým aplikacím. Produkční schopnosti, výkon a snadná obsluha - to jsou vlastnosti, které vám zajistí vynikající barevný výstup.



**Ripovací server EFI Fiery.** Disponuje vynikajícími nástroji pro správu barev a rychlým ripem. Tento server slibuje impozantní produkci a flexibilitu v téměř každém systémovém prostředí. K dispozici je volitelný upgrade s balíčkem Graphic Arts Premium Edition, Compose, EFI Colour Profiler, zabezpečení pevného disku a kit rozšířeného řadiče a operační systém XP Pro.



**Ripovací server Creo® Spire™.** Tento ripovací server je v nabídce jako externí jednotka i jako integrovaný server. Umožní vám snadno provádět veškeré procesy předtiskové přípravy, od funkce preflight po finální korektury, od vyřazování dokumentů po rychlou kompletní produkci zakázky. Skvělé možnosti volby profilů vám umožní provést náhled podoby dokumentu v kterékoliv fázi tisku, takže finální korektury již nemohou být snazší a rychlejší. Volitelné upgrady zahrnují Professional kit a hardware ovládací stanice.



# Vstupní a dokončovací příslušenství zvyšuje hodnotu stroje

Ať už tisknete brožuru, informační leták, prezentaci nebo dopisy pro direct-mail, chcete zaujmout. Toho docílíte s volitelným profesionálním vstupním a dokončovacím příslušenstvím, které je k dispozici k produkčnímu stroji DocuColor 242/252/260.

**Velkokapacitní podavač.** S tímto podavačem se zvýší vstupní kapacita stroje DocuColor 242/252/260 z 3260 listů na neuvěřitelných 5260 listů.\*

**Velkokapacitní podavač pro velké formáty.** Robustní podavač se vzduchovým nabíráním papíru pojme až 2000 listů\* formátu SRA3 (natírané i nenatírané archy, gramáže od 64 do 300 g/m<sup>2</sup>).

**Rozšířený finišer.** Toto dokončovací zařízení umožňuje vícepoziční sešívání až 50 listů, děrování - 2 nebo 4 otvory a stohování až 3000 listů. Obsahuje i horní výstupní zásobník na 500 listů.

**Profesionální finišer.** Obsahuje všechny funkce rozšířeného finišeru a navíc umožňuje vazbu V1 až 60 stran (včetně středového skladu), která se používá pro tvorbu brožur a navíc dvojitý sklad. Tento finišer je vybaven horním zásobníkem na 500 listů, výstupním stohovačem na 1500 listů a výstupním zásobníkem na vytvořené brožury.

**Produkční finišer.** Toto volitelné příslušenství má všechny funkce profesionálního finišeru a navíc obsahuje vstupní podavač a interposer až na 200 listů, se zvýšenou kapacitou sešívání zvrchu až na 100 listů gramáže 80 g/m<sup>2</sup>. Finišer lze navíc doplnit modulem pro skládání dokumentů - pro trojitý sklad, Z-sklad a Z-sklad dokumentů formátu A3. Je také vybaven funkcí aktivního rovnání papíru, která je vhodná při tisku na média vysoké gramáže.



Velkokapacitní podavač

Velkokapacitní podavač pro velké formáty

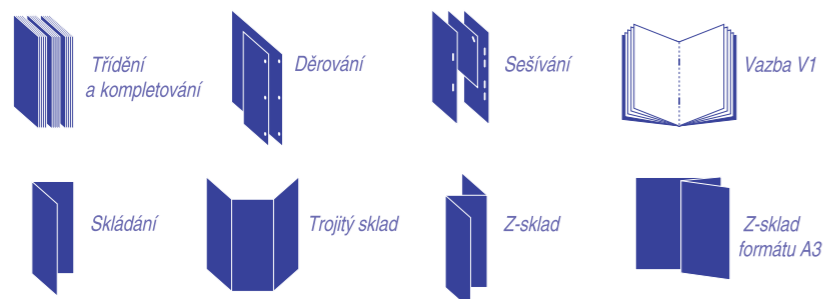


Rozšířený finišer

Profesionální finišer



Produkční finišer

\*90 g/m<sup>2</sup>

**Produkční výkon.** Tato řada produkčních strojů byla navržena tak, aby i při práci s nejnáročnějšími aplikacemi vyhověla vašem produkčním potřebám. Jsou cenově dostupné a je možné je přizpůsobit vašim výrobním požadavkům.

Standardní vstupní kapacita podavačů je 3260 listů. Digitální barevná tiskárna/ kopírka DocuColor 242/252/260 je ještě více produktivní a vyžaduje menší pozornost obsluhy. Jistě také oceníte možnost výměny toneru za běhu stroje, používání dvou tonerů pro delší dobu tisku a automatický duplexní dokumentový podavač (DADF) na 250 listů, který zjednoduší úkony při skenování a kopírování větších zakázek.

**Rozšířené uživatelské rozhraní.** Rozložení ovládání funkcí na barevném dotykovém displeji bylo navrženo pro co nejnadhlednější používání. Ovládání je snadné a intuitivní, takže i méně zkušený uživatelé se rychle naučí stroj obsluhovat.

**Flexibilita aplikací.** Ačkoliv má tato tiskárna/kopírka malý rozměr, umí pracovat s médii gramáže až 300 g/m<sup>2</sup> a potiskne široké spektrum médií. Mezi ně patří, natírané archy, samolepicí štítky, průhledné fólie a syntetické materiály. Formáty médií mohou být až do velikosti SRA3, takže můžete produkovat tisky na spadávku.

**Skvělé možnosti tisku variabilní dat.** Skvělá kvalita tisku dělá z tiskárny/kopírky DocuColor 242/252/260 ideální stroj pro tisk personalizovaných dokumentů. Společnost Xerox nabízí výkonné a efektivní nástroje pro tisk variabilních dat, které jsou připraveny pro používání s touto tiskárnou.

**Bezpečnostní funkce.** Jako vedoucí společnost v oblasti vývoje digitálního tisku, společnost Xerox demonstruje svůj závazek pro zajištění bezpečí digitálních dat. Zákazníci nahlíží na společnost Xerox jako na důvěryhodného partnera pro řešení bezpečnosti dat, který poskytuje mnoho standardních i volitelných bezpečnostních funkcí.

## Kvalita, na kterou se můžete spolehnout

Tiskárna/kopírka DocuColor 242/252/260 disponuje rozlišením 2400 x 2400 dpi a skvělou reprodukcí jemných čar. Také se můžete spolehnout na skvělou konzistenci barev a možnosti správy barevných režimů.

Pro vylepšenou kvalitu tisku využívá digitální barevná tiskárna/kopírka DocuColor 242/252/260 nejnovější technologii VCSEL s 32papřskovým laserem. To umožňuje těmto tiskárnám zapisovat data rychleji a ve vyšším rozlišení.

Dalším tajemstvím této skvělé technologie tisku je speciální toner Emulsion Aggregation High Gloss (EA HG). Tento inovativní toner zajišťuje skvělé barvy, vynikající stínované detaily, úžasné polotóny a plynulé přechody. Pro kopírování i tisk je k dispozici speciální režim Enhanced Gloss, kde si můžete zvolit úroveň lesku tisku pro každou úlohu.

Nesrovnatelná kvalita tisku produkčního stroje DocuColor 242/252/260 vám umožní zhotovovat i dražší dokumenty, jako například brožury, plakáty, kreativní projekty a mnohem více.





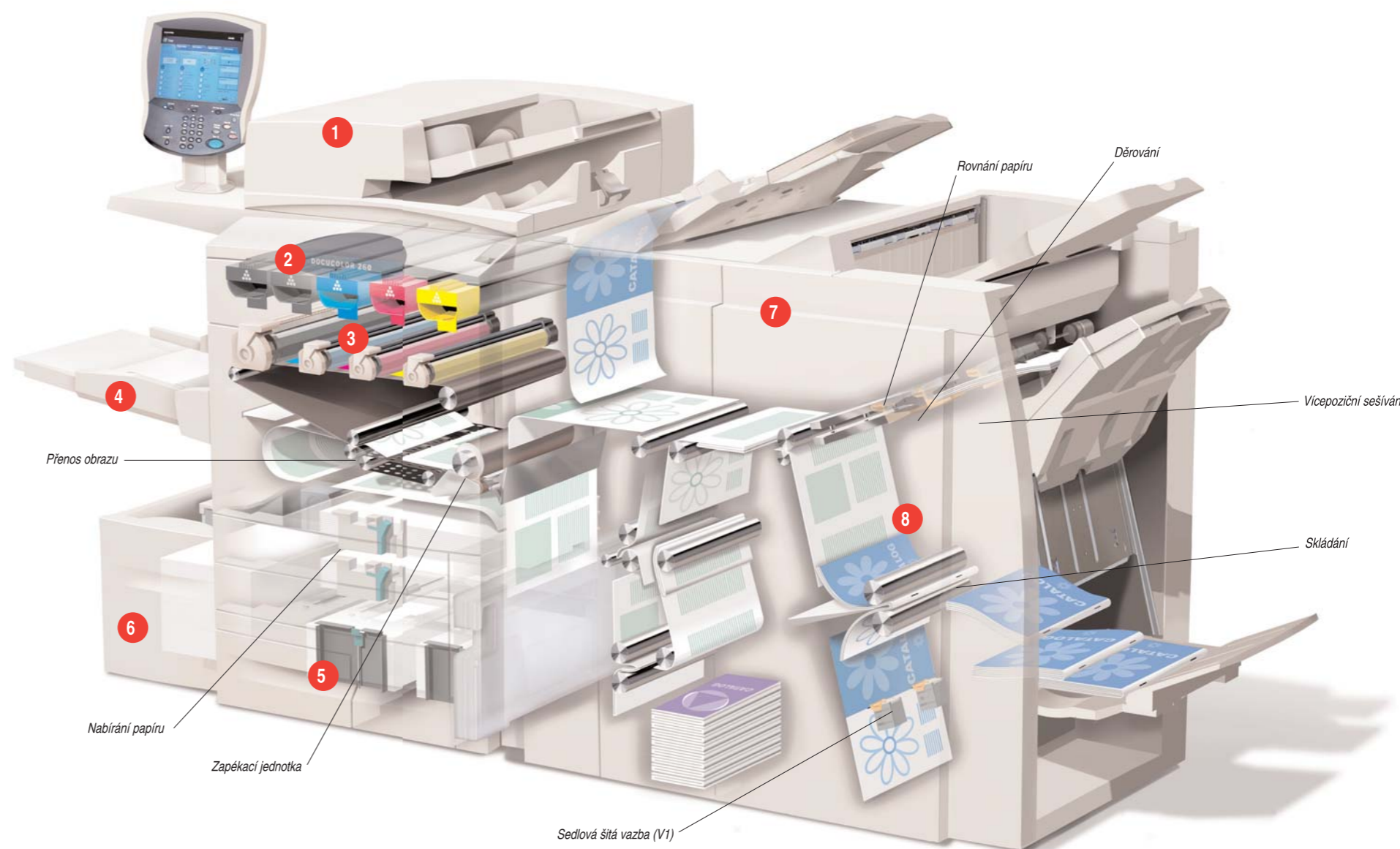
# Nové možnosti, nové funkce. Více užitku.

**Uživatelské rozhraní, které vše zjednodušuje.** Tlačítka na klávesnici a dotykové obrazovce umožní mnoho důležitých funkcí pro kopírování a sledování stavu stroje.

**Fronta tiskových úloh.** Pouhým dotykem na obrazovce můžete odeslat nebo vymazat libovolnou kopírovací či tiskovou úlohu.

**Máte zakázku k tisku?** Máme pro vás řešení. Podle toho, který ripovací server si zvolíte, tiskárna/kopírka DocuColor 242/252/260 si poradí s čímkoliv - od informačních dopisů, návrhů, faktur a prezentací až po tisk digitálních fotografií, brožur, plakátů a katalogů. A tímto tento seznam nekončí. Můžete ji také samozřejmě využívat pro nátisky grafických návrhů a maket pro ofsetový tisk.

V každém kroku se můžete spolehnout na cenově dostupný barevný tisk, rozlišení 2400 x 2400 dpi, možnost tisku na široké spektrum médií, skvělé nástroje pro správu barevných profilů, možnosti produkčních vstupních a dokončovacích zařízení.



Tiskárna/kopírka DocuColor 242/252/260 vám umožní vyrábět všechny typy požadovaných dokumentů a je ideální pro široké spektrum tiskových prostředí.

1. Automatický duplexní dokumentový podavač na 250 listů zjednodušuje práci při kopírování a skenování velkých objemů - umožňuje skenovat rychlostí až 50 stran/minutu plnobarevně a 80 stran/minutu černobíle.
2. Zvýšená kapacita tonerů. Dva černé tonery SMart Kit™ odstraňují nutnost časté výměny tonerů a udržují tak produktivitu na maximální úrovni. Všechny tonerové kazety je možné vyměňovat za běhu stroje, takže nemusíte přerušovat právě probíhající práce.

3. Systém Trickle-charge development (dávkové vyvíjení) - jedinečný pro stroje Xerox - udržuje barevnou konzistenci po celou zakázku, každý den.

4. Krátká a přímá cesta papíru zajišťuje vyšší výkon stroje, možnost tisku na média vyšší gramáže a zvýšenou spolehlivost stroje. Nabírání na středu papíru napomáhá přesnému soutisku.

5. Pět standardních zásobníků má celkovou kapacitu 3260 listů.

6. Volitelné velkokapacitní zásobníky jsou vhodné pro objemné tiskové úlohy - včetně velkokapacitního zásobníku na 2000 listů formátu až SRA3. S ním se zvýší celková vstupní kapacita stroje na 5260 listů.

7. Volitelné finišery (na obrázku výše je produkční finišer) vám umožňují vytvářet více druhů dokumentů.

8. S rozlišením 2400 x 2400 dpi budete mít skvěle ostrý výtisk jak při tisku, tak i kopírování. Pro udržení skvělé kvality obrazu stroj využívá mimo jiné zařízení pro automatické čištění Corotronu.