



22.02.2010 - [Tisková zpráva](#) - Tisk

Multifunkce Xerox snižuje náklady na barevný tisk až o 62 %

Technologie tuhého inkoustu omezuje množství produkovaného odpadu o 90 %.

Společnost Xerox uvedla na trh jako první na světě vysokorychlostní multifunkční zařízení s tuhým inkoustem. Řada Xerox ColorQube 9200 se vyznačuje průlomově nízkými náklady na tisk a ekologickým provozem, aniž by se snížila kvalita zobrazení nebo výkonnost. Celkové náklady na barevný tisk jsou až o 62 procent nižší než u barevných laserových tiskáren, současně nová zařízení omezují díky bezkasetové technologii (Cartridge Free) dopad kancelářského tisku na životní prostředí.



„Zákazníci hledají způsoby, jak dosáhnout více s vynaložením menších prostředků,“ řekl Dušan Novotný, produktový manažer společnosti Xerox Czech Republic. „S naší technologií tuhého inkoustu v zařízeních ColorQube zpřístupníme výhody barevného tisku dalším zákazníkům díky nižším nákladům a zjednodušenému provozu zařízení. Multifunkce ColorQube přináší barvu do všech dokumentů, každý den a již za cenu srovnatelnou s tiskem černobílým.“

Řada ColorQube 9200 se skládá ze tří modelů, které tisknou, skenují a kopírují při rychlosti tisku od 38 do 85 stránek za minutu. Vycházejí z unikátní technologie tuhého inkoustu, kterou Xerox ve svých stolních tiskárnách využívá už více než deset let. Nejnovější tiskový systém HSSI (High Speed Solid Ink) umožňuje dosáhnout maximální rychlosti i tiskových objemů.



Řada ColorQube získala po svém loňském uvedení v USA a v dalších zemích již tři prestižní ocenění:

- Ocenění „Technological Innovation“ od společnosti Industry Analysts, která zdůrazňuje přelomovou technologii této řady;
- Ocenění „Most Innovative Color Printer Pricing“ v rámci Best Awards společnosti BERTL za nový způsob účtování barevného tisku Hybrid Color nabízeného právě pro řadu ColorQube;
- Ocenění „Outstanding Achievement“ od společnosti Buyers Laboratory za inovativní způsob účtování, jednoduchost použití a ekologické přínosy.

Ekologická

Technologie tuhého inkoustu používá spotřební materiál ve formě netoxických a jednoduše vkládatelných inkoustových kostek. Vzhledem k absenci tiskových kazet vytváří o 90 procent méně odpadu než srovnatelné barevné laserové tiskárny. Rovněž snižuje dopad výroby a dopravy na životní prostředí. Podle studie zpracované americkou univerzitou Rochester (New York) Institute of Technology spotřebuje řada ColorQube během své životnosti o 9 procent méně energie a vytvoří o 10 procent méně skleníkových plynů než srovnatelná laserová zařízení.

Řada rovněž splňuje přísné požadavky programu ENERGY STAR.

Inovativní způsob účtování

Řada ColorQube 9200 nabízí nový způsob účtování tisku Hybrid Color společnosti Xerox. Podle tohoto plánu platí zákazník pouze takové množství barvy, které na dané stránce skutečně použije. Například ve standardním tříúrovňovém plánu:

- kancelářský dokument s minimem barvy, jako barevně zvýrazněný text, logo

nebo malý obrázek v černobílém dokumentu, bude stát stejně jako černobílý tisk: méně než 20 haléřů;

- dokumenty s průměrným barevným pokrytím, jako nabídky, jednoduché brožury nebo letáky, budou stát méně než polovinu nákladů laserového tisku: méně než 60 haléřů;
- celobarevné stránky, jako např. letáky s velkými fotografiemi nebo graficky náročné prospekty, budou stát přibližně stejně nebo méně než na barevné laserové multifunkci: méně než 1,60 Kč.
- Tříúrovňové účtování Hybrid Color navíc nerozlišuje ani formát tištěného dokumentu, ani množství černých tiskových bodů. Jediným kritériem je množství barevných bodů tvořících obraz.

Nový způsob účtování tisku odstraňuje tradiční stanovování cen, u něhož jsou náklady na celobarevnou stránku stejně jako na stránku s minimem barvy. Na www.FinallyColorIsLess.com si uživatelé mohou porovnat své stávající náklady na barevný tisk proti těm, které by platili při používání ColorQube.

Jednoduchý provoz a údržba

Zařízení řady ColorQube se jednoduše používají a udržují. Velká barevná dotyková obrazovka přehledně ukazuje základní funkce, jako je kopírování a skenování, a nabízí instruktážní videa, která pomáhají uživatelům vložit papír a asistují při řešení potíží. Další operace, které lze individuálně nastavit na dotykovou obrazovku, lze vytvořit na platformě Xerox Extensible Interface Platform.

Mnoho součástí je navrženo tak, aby vydrželo po celou dobu životnosti zařízení ColorQube. Uživatelé mění pouze jednou či dvakrát za rok čistící jednotku. Kostky tuhého inkoustu rovněž nepotřebují časté doplňování, z jedné sady lze vytisknout až 55 500 stránek. Když je třeba kostky doplnit, je možné je do zařízení vložit i za jeho provozu.

Vysoká kvalita, velká flexibilita

Řada ColorQube 9200 se vyznačuje vynikající kvalitou zobrazení a jasnými barvami, a to např. i na recyklovaném nebo levnějším papíru. Pro optimalizaci kvality tisku a barev obsahují multifunkce ColorQube originální interpreter tiskového jazyka Adobe PostScript3, kompatibilitu se standardy PANTONE a několik možností barevného nastavení.

Mezi třemi dokončovacími možnostmi je i tvorba brožur a vícebodové sešívání a děrování, díky čemuž zařízení poskytují kompletní řešení pro vytváření brožur a prospektů.

Pokročilé bezpečnostní funkce dokáží kontrolovat přístup, sledovat používání a chránit důvěrné informace. Navíc přenos dat po síti lze průběžně šifrovat, aby se tištěné i skenované dokumenty udržely v bezpečí.

„Řada ColorQube 9200 představuje tiskovou technologii, která je pro dnešní kanceláře aktuální,“ řekla Angèle Boyd, group viceprezident, IDC. *„Ekologický provoz, a úspora nákladů ve spojení s využíváním barev podle potřeby je to, co zákazníci hledají.“*

Cena a dostupnost

Doporučená cena pro řadu ColorQube 9200 začíná na 311.000,- Kč (bez DPH). Zařízení jsou na trhu již k dispozici.