



fotáky

notebooky

monitory

mobily

motorky

auta



katalog tiskáren.cz

jméno

Přihlásit

ZAPOMENUTÉ ÚDAJE | REGISTRACE

Vyhledat

Titulní strana Články Katalog Inzerce Diskuse Firmy Mapa webu Reklama Kontakty

Katalog tiskáren Články Tiskové zprávy Technologie od Xeroxu kontroluje dvě miliardy

Aktuality

Tiskové zprávy

Recenze

Tipy, triky, rady

Technologie

Příslušenství

Zajímavosti

Ostatní články

Všechny články

Canon

Vytiskni stránku

Pošli e-mailem

Technologie od Xeroxu kontroluje dvě miliardy inkoustových bodů za sekundu

TISKOVÉ ZPRÁVY 5.8.2010 | Tisková zpráva Xerox | Komentářů: 0 |

Společnost Xerox demonstrovala na letošním největším veletrhu tiskového průmyslu IPEX 2010 výkonnost kontinuálních produkčních řešení, která využívají její vysokorychlostní technologii produkčního inkoustového tisku.

Inkoustová technologie pracuje s 56 piezoelektrickými drop-on-demand tiskovými hlavami, které se vyznačují výrazně prodlouženou životností. Každá tisková hlava obsahuje více než 49 000 trysek, všechny dohromady jsou schopny vytisknout až dvě miliardy inkoustových kapiček za sekundu. Každá kapička dopadá na papír s přesným pixelovým umístěním a systém tak tiskne více než 2000 barevných stran za minutu. Tato technologie je navržena pro tisk působivých barevných výstupů při využití papírů nižší kategorie a dosahuje výjimečné spolehlivosti a výkonnosti potřebné v prostředí produkčního tisku.

Toner pro Váš tisk

Kompatibilní i renovované. Při koupi dvou a více tonerů doprava zdarma!

www.TonerJu.cz

Vítěz testu ComputerWorld

Laserová tiskárna Kyocera FS-1300D ohromila levným tiskem a duplexem!

www.kyocera.cz/fs-1300d

Multifunkční tiskárny canon

došla Vám barva v tiskárně? nevádí máme levné náplně do tiskáren Canon

www.printprofi.cz

Reklamy Google

Nejlépe hodnocené tiskárny



Lexmark Z615

Hewlett-Packard
Brother
Dell
Epson
Kodak
Konica Minolta
Kyocera
Lexmark
Nashuatec
OKI
Ricoh
Samsung
Star Micronics
Xerox

černobílé
 barevné
 jehličkové
 inkoustové
 laserové
 multifunkční
 velkoformátové
 přenosné
 fototiskárny

Příslušenství a spo

„Xerox je dlouhodobě uznávaným lídrem v technologiích využívajících suchá tonerová barviva pro segment grafického průmyslu a nyní investuje a využívá vlastní znalosti z oblasti inkoustových technologií, aby naplnil potřeby uživatelů v produkční oblasti,“ řekl Jim Hamilton, ředitel skupiny Production Hardware Consulting Services společnosti InfoTrends.

Syté a jasné barvy na papírech nižší cenové kategorie
 Technologie umí vytisknout až 152,4 metrů za minutu – na papírech s nízkou gramáží, což šetří poskytovatelům tisku peníze a ušetří odhadem 2 000 stromů za rok.

Xerox technologie produkčního inkoustového tisku vytváří jasné a syté barevné tisky na papírech nižší cenové kategorie, a to bez jakýchkoli zvláštních úprav či pojících vrstev. To je možné díky unikátním vlastnostem, mezi něž patří snímač pro přesnou kontrolu každé inkoustové trysky, který automaticky kompenzuje každou trysku, která v průběhu tiskového procesu vynechá.

„Tato technologie digitální produkce je příkladem, jak může unikátní inkoustová technologie reagovat na potřeby zákazníků produkčního tisku,“ řekla Sophie Vandebroek, technologická ředitelka společnosti Xerox a prezidentka divize Xerox Innovation Group.

Využití inovace
 Technologie obsahuje inovace vycházející z více než 2 000 patentů vyvinutých výzkumníky a vědci v laboratořích Xerox ve Wilsonville ve státě Oregon, v Torontu a ve Webster ve státě New York.

Tyto inovace zahrnují:
 Vývoj robustních tiskových hlav – Osvědčená technologie Xeroxu, který vyrobil již více než milion inkoustových tiskových hlav. Tisková hlava z nerezavějící oceli má velikost pouhých dvou balíčků karet a obsahuje 880 mikroskopických trysek, každou o šířce poloviny lidského vlasu.

Sestavení tiskových hlav umožňuje tisknout po celé šířce až 520 mm (20,5 palce). 56 tiskových hlav je systémově propojeno, aby se dosáhlo vysokorychlostních čtyřbarevných výstupů v rozlišení 600 dpi.

počet hlasů: 2779
[hodnotit »](#)



HP LaserJet P4014

počet hlasů: 442
[hodnotit »](#)



Canon MPC 190

počet hlasů: 178
[hodnotit »](#)



Epson Stylus D120

počet hlasů: 129
[hodnotit »](#)

Nejhodnocenější ze všech značek
Další tiskárny

Nejnovější inzeráty z Hyperinzerce

JVC VYPALOVAČKA - REKORDÉR

22.2.2010 12:08

Bedničky Encore P-203

23.2.2010 12:16

CANON sada patron (5ks) PGI-5BK, CLI-8 / S ČIPEM ! Akce!

23.2.2010 19:24

Tonery, cartridge, pásky

24.2.2010 07:14

Multifunkční zařízení CANON MP170

25.2.2010 08:06

Kancelářská technik

Kopírky

Tiskárny

Prodej počítačů..

Příslušenství k P..

On-line prodej vý..

Bazary výpočetní ..

Velkoobchody výpo..

Informace o nás

Technická podpora

Kontakty

Volná místa

Provozní podmínky

Archiv novinek

Mapa webů

Nový snímač Image On Web Array (IOWA) – Jádrem unikátní technologie Xeroxu je snímač, který sleduje miliardy kapiček za sekundu, aby zajistil, že se objeví přesně tam, kde mají být. Inteligentní skener zaznamenává každou tiskovou hlavu a automaticky upravuje nastavení, pokud je třeba.

Na rozdíl od konkurenčních inkoustových systémů, které zpomalují provoz a požadují servisní zásah, snímač IOWA zjistí, že stránce chybí příslušné množství barvy a automaticky reaguje, aby udržel barevnou stálost bez přerušení tiskové úlohy.

Produkční inkousty – Technologie používá patentovaný, granulovaný, pryskyřičný preparát, který neprosakuje skrz papír a zajišťuje tak vysokou kvalitu tisku i na nejlevnějších papírech, a to bez dalších úprav. Vodnaté nebo na vodě založené inkousty často vedou k prosakování a mdlým barvám, které tak obvykle požadují dražší a speciálně upravené papíry. Složení inkoustu rovněž umožňuje konvenční metody recyklace dokumentu v případě potřeby, což je s jinými inkousty obtížné.

Technologie produkčního inkoustového tisku Xerox je jediná, která nepoužívá speciální předpřipravené papíry pro dosažení nejvyššího hodnocení v odstraňování inkoustu recyklací – označení „Good“ od skupiny INGEDE, která zahrnuje přední evropské výrobce papíru reprezentující International Association of the Deinking Industry.

Zdroj: www.xerox.cz

Prodluzovac USB 2.0

25.2.2010 13:01

EPSON sada /T0711-T0714/ 4KS Top kvalita USA+Akce!

27.2.2010 22:59

Konica-Minolta Dialta Di152

28.2.2010 13:58

Náhradní inkoust do kazet Hewlett-Packard HP 21

3.3.2010 14:02

XEROX TONER 5750

4.3.2010 09:01

Prodám cartridge pro tiskárnu Epson

4.3.2010 15:17

Toner HP LaserJet 5L,6L, 3100, 3150

6.3.2010 18:16

Mirrors Edge

7.3.2010 14:09

Cartridge EPSON T043140BA původní cena 1700,-

8.3.2010 08:12

Prodám cartridge

10.3.2010 14:27

Další inzeráty

Vložit zdarma inzerát

Nejnovější příspěvky

Samanta

Dobrej joke, chacha to nevím, zda já

Jejka

Zase to tak neprožijete jo, stejně

Judita

Prodejci

ch tiskáren a

l. Snadný výběr,

upi dvou a více

dle parametrů za

Reklamy Google

Hodnocení článku Technologie od Xeroxu kontroluje

HODNOCENÍ

hlasů: **0**

Hodnotit



Hodnotit

Pozn.: čím více hvězdiček, tím lepší hodnocení

Diskuse ke článku Technologie od Xeroxu kontroluje

Komentářů: 0

[Přidat komentář](#)

[Vstoupit do diskuzního fóra](#)

Sdílet:



Inzerce



Firmy



Reality



Mobily



Notebooky



Monitory



Fotáky



Tiskárny

Ale prosím tě, za nějaký čas se splní

jasna

To je fakt divný, nemám s tím

Slunce

cheche no třeba to už někdo dělá teď,

Jenda

ij to máš pravdu, také si to myslím,

Solana

myslím, že k nám to zatím ještě

judita

Já myslím, že rozhodně ano, koupiš

[Další příspěvky](#)



© 2003-2010 HyperMedia a.s.
www.HyperMedia.cz



Auta



Motorky



Bydlení



Práce



Soutěže



Nahraj



Svět pejsků



Rychlé SMS

Copyright © 2003-2010, HyperMedia, a.s. All Rights Reserved

HyperMedia, a.s. členem NetMonit