

Eclipse dostavěl v Maďarsku

Další, v pořadí již druhou dostavbu výrobní haly tiskárny Eclipse v maďarském Edelény si vyžádal narůstající objem výroby. Bezprostředním impulsem pro dostavbu byla potřeba dalších prostor pro rozšíření POS výroby o další technologie, ale bylo nutné též řešit prostorové nároky stávajících technologií, které se již potýkaly se zásadními omezeními z hlediska manipulace a skladování. Nově přistavená část výrobní haly má výměru 600 m² a celkově tak nyní výrobní zázemí v Edelény funguje na ploše 2500 m². Do nových prostor tedy bylo možné vedle části skladu materiálu a části stávajících finishingových zařízení umístit i nová zařízení určená pro POS výrobu.



Jedná se jednak o kaširovací stroj od švédské firmy Lamina a dále pak o plochý výsekový stroj od českého dodavatele Strati. Oba stroje mají shodný pracovní formát 140 x 200 cm a jsou identické s osvědčenými, již několik let pracujícími stroji v pražské tiskárně Eclipse. Díky investicím do těchto strojů je nyní tiskárna v Edelény vedle ofsetové, sitotiskové a digitální technologie vybavena všemi potřebnými POS technologiemi tak, že je schopna vyrábět kompletní spektrum POS produktů z nabídky Eclipse.

Océ CS7070 a CS7075

Dva nové produkty z dílny Océ jsou produkční grafické hybridní tiskárny se skutečným HW rozlišením 600 x 600 dpi, umožňující tisk jak roll-to-roll, tak i potisk desek. Zařízení používá Océ inkoust IJC700 UV, který je na bázi pigmentů, odolný ve venkovním prostředí. Vytvrzuje se UV zářením a je dodáván ve standardních barvách CMYK. K tisku slouží 16 tiskových hlav, které tisknou čtyřbarevný CMYK. Produktivita zařízení je až 37,2 m² v billboardovém, 18,6 m² v produkčním a 9,3 m² v High Quality foto-módu. Tiskárna je určena do typického prostředí sign-makingu, tedy výroba POS, potisk vinylů, textilií a bannerů jak pro vnitřní, tak i venkovní použití.

Životnost UV výtisků z Océ CS7070/7075 ve venkovním prostředí závisí na typu použitého materiálu nebo desky, intenzita slunečního záření a umístění. Obecně je garantovaná na nejméně tři roky. Tiskárna je vždy dodávána včetně stolu. Stůl může být odstaven stranou, pokud se tiskne přímo z role. Pro velkorozměrové deskové materiály je možno volitelně přibojednat přídatný válečkový stůl o velikosti 305 cm.

Tiskárna dokáže pracovat na materiálu do šíře 185 cm (73"), maximální návin na roli je omezen vnějším průměrem na 19 cm (7,5"). Základní vestavěný stůl operuje s rozměrem desky 152 cm (60"), pro větší délku je třeba přídatný stůl. Océ CS7070 dokáže potiskovat materiály až do tloušťky 6,35 mm a Océ CS7075 do tloušťky 12,7 mm. To je základní rozdíl obou zařízení. Océ CS7070/75 jsou podporovány softwarovým ripem Onyx PosterShop Océ Edition a Onyx ProductionHouse 6.5 Océ Edition. Součástí dodávky jsou ICC profily pro různé typy médií, jak pro role, tak i pro desky.



Objednejte si předplatné
časopisu SIGN

www.signmagazine.cz
předplatne@economia.cz

economia
OBSAH ROZHODUJE

Novinky u Antalisu

Společnost Antalis uvádí na trh další produkt. Jedná se o samolepicí imitaci hedvábí, která je určena hlavně pro sitotisk. Poměrně zajímavých výsledků lze dosáhnout i při tisku na laserových tiskárnách.

Největší Panasonic se ukázal v Brně na Invexu

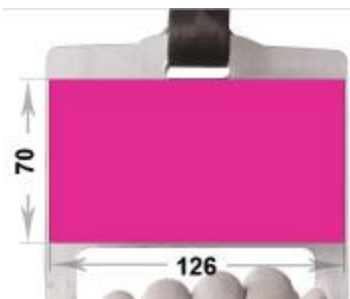
Panasonic, součást výrobce spotřební elektroniky Matsushita Electric Industrial, bude v Evropě prodávat 103palcové plazmové panely s plným HDTV rozlišením 1080 bodů. Panely s uhlopříčkou 261 centimetrů nabízejí rozlišení přibližně 2 miliony bodů. Jeden z nich představil minulý týden Panasonic na brněnském veletrhu Invexu.

Dosud největší plazma na světě dokáže nabídnout rozlišení až 1920 x 1080 obrazových bodů. Pro tyto panely Panasonic vyvinul novou technologii fosforové mřížky, díky níž by měla i 103palcová plazma nabídnout po celé ploše naprosto konzistentní výkon, rovnoměrný a jasný obraz. Růst poptávky podpoří též rozšíření HD obsahu a rekordérů formátu Blu-ray. Plazma panel s uhlopříčkou 261 centimetrů a obrazovým poměrem 16 : 9 váží přibližně 220 kilogramů.

Systém dokáže zobrazit 2,07 milionu obrazových bodů. Velikost 1 pixelu udává výrobce na 1,182 x 1,182 milimetru. Efektivní zobrazovací plocha má rozměry 2269,4 (šířka) x 1276,6 milimetru (výška).

Reklama na držadlech už i v ČR

Plastová držadla obsahující reklamní sdělení se v poslední době začala objevovat v prostředcích hromadné dopravy. Za celým projektem stojí společnost Handy Media. Ta se inspirovala nápadem v Číně, kde se podobný reklamní nosič objevil již v roce 2004. Ale ani v zahraničí nejsou tyto nosiče neobvyklé. V České republice je prozatím nainstalováno zhruba 80 tisíc držadel. Držadla podporují letáky o rozměrech 70 x 126 mm.



Materiály od Océ

Novou oblastí zájmu společnosti Océ je segment materiálů pro výrobu indoor & outdoor reklamy. Produktové portfolio je rozdělené do tří skupin.

První skupinou jsou materiály pro tiskovou technologii waterbased – vodou ředitelných inkoustů. Sem patří hlavní zástupci – profesionální fotopapíry, prezentační a billboard papíry pro produkční tisky, samolepicí vinylové filmy, backlit filmy do světelných panelů, art papíry a canvas plátna pro reprodukce uměleckých děl a řada dalších.

Další skupinou jsou materiály pro tiskovou technologii solventbased & UV inkoustů na ředidlové bázi a nové UV inkousty. Z těchto materiálů vyberme jen ty nejzajímavější: kvalitní fotografické i produkční fotorealistické papíry, ekonomické i kvalitní samolepicí vinylové filmy, materiály pro okenní grafiku, lité i laminované bannery, vynikající vlajkoviny, backlit a filmy do display systémů.

Poslední skupinou materiálů jsou laminovací ochranné filmy. Océ nabízí ucelenou řadu laminovacích materiálů pro vnitřní i venkovní aplikace. Základem jsou kvalitní PVC filmy, které se nejčastěji používají právě pro venkovní aplikace jako mechanická ochrana tisků. Dále zde naleznete speciální lamina pro velmi obtížné aplikace, jako jsou tisky na karoserie automobilů car wrap a v neposlední řadě i materiály pro podlahovou grafiku.

Instalace prvního laminátoru Seal v Evropě

Minulý týden ve čtvrtek byl ve firmě Grapo instalován první velkoplošný laminátor od firmy Seal Aquaseal 72UV v Evropě. Jeho technické parametry a možnost laminace jsou na velmi vysoké technické úrovni. Laminátor umožňuje pokrýt laminací materiál o šířce 1760 mm a tloušťce do 12,7 mm. Délka materiálu není omezena a zařízení dokáže laminovat kromě archů a desek i rolové materiály systémem z válce na válec. Princip vytváření ochranné laminace je UV záření. Stroj má variabilní možnost regulace rychlosti do 27 metrů za minutu. Zařízení je vhodné pro laminaci billboardů, bannerů, nálepek na automobily, prosvětlených značení, inkoustových tisků, barevných kopií a mnoha dalších aplikací. Speciální kapalina, která se na laminaci používá, byla vyvinuta s ohledem na požadavky outdoorové grafiky. Ochranný film je odolný proti mnoha venkovním vlivům.



Předplatitelé časopisu SIGN mají přístup do on-line archivu zdarma.

Stačí se přihlásit na
<http://predplatitel.ihned.cz>

Sony stahuje monitory z Evropy

Za několik měsíců již nebudou v Evropě k dostání nové LCD monitory od firmy Sony. Firma tak činí podobný krok i v našich končinách poté, co její monitory začaly mizet z Japonska a Severní Ameriky. Důvodem pro tyto akce je podle zpráv serveru X-Bit Laboratories Sony příliš malý zisk a vůbec slabá pozice na trhu. Dodávky veškerých monitorů mají ustát s nástupem roku 2007. Tyto akce jsou součástí firemní strategie ustoupit z oblastí, kde je silná konkurence a firma v nich nemá viditelné úspěchy. Ještě v roce 2005 si Sony podle agentury DisplaySearch drželo 10. pozici na globálním trhu s LCD monitory, kdy dodalo asi 3,07 milionu kusů.

Kalla Roadshow

Společnost Kalla Repromedia společně s výrobcem laminátorů Olepo pořádají v říjnu a listopadu společnou roadshow po českých městech, na které se představí nové materiály pro tisk, nové dvanáctibarvové tiskárny Canon nebo nové laminátory Olepo. Celý maraton začne 17. 10. v Ostravě, hned další den se karavana zastaví v Brně. Poslední říjnový den se akce přesune na druhý konec republiky do Plzně, odkud bude pokračovat do Ústí nad Labem (1. 11.), Prahy (14. 11.) a Hradce Králové (15. 11.).

Projektor s levnou lampou konečně na trhu

Také si myslíte, že by vaše prezentace například na veletrzích vypadala mnohem lépe, kdybyste využili projektor? Ale od jeho pořízení vás odrazuje vysoká cena náhradní lampy? Americká společnost Lumenrad uvedla na trh projektor, jehož prodejní cena je pouhých 499 USD (cca 13 tisíc Kč). Za tuto cenu dostanete projektor s maximálním rozlišením 1024 x 768 pixelů, s vestavěným televizním tunerem a schopností zobrazovat snad všechny myslitelné normy televizního vysílání – PAL, NTSC, RGB a HDTV. Ale největší výhodou je vlastní lampa. Ta má totiž výdrž přes 6000 hodin, jenže nestojí několik tisíc, jako lampy do výrobků renomovaných výrobců, ale pouhých 30 dolarů, tedy zhruba 750 Kč. Tak co, ještě se bojíte projektorů?

MATERIÁLY A ŘEŠENÍ PRO VÝROBU REKLAMY

www.feronathysen.cz

FTP 1996 - 2006
FERONA THYSSEN PLASTICS