

# Barvy pro profesionály

OCÉ OpenHouse 2004 – výstava digitálních tiskových zařízení a řešení



VÁCLAV MALETÍNSKÝ

V době od 16. do 19. února 2004 uspořádala společnost OCÉ výstavu s názvem OCÉ Open House. Prostředí výrobního a administrativního centra OCÉ v městečku Pöng nedaleko Mnichova se stalo zázemím pro tuto akci již jedenácté. Obchodní partneři a novináři si na 4 000 čtverečních metrech výstavní plochy mohli prohlédnout řešení pro jednotlivé segmenty trhu, rozčleněné do sedmi tematických skupin.

Společně s ostatními návštěvníky jsme se mohli seznámit s různými produkty pro monochromatický a barevný tisk v rozličných formátech. Přesvědčili jsme se, že OCÉ svým zákazníkům nabízí výrobky, s nimiž mohou zvládnout bezpočet tiskových úloh od zhotovení vizitek přes výrobu brožur, novin, časopisů a knih až po velkoformátový tisk plakátů nebo potisk reklamních panelů. Tisková řešení na výstavní ploše převažovala, nezdědká však byla doplněna o skenery

různých šířek, s pomocí kterých je možné rychlé tiskárny proměnit ve výkonná kopírovací centra. Společnost OCÉ je orientována na zákazníka a dokáže vytvořit ucelené řešení přesně podle jeho potřeb. I samotná výstava produktů odpovídala této firemní filozofii. Předváděná řešení většinou zastupovala jednotlivé instalace u zákazníka. Partneři OCÉ, kteří provoz řídili, mohli návštěvníkům výstavy vysvětlit přínos jednotlivých zařízení, důvod volby pro konkrétní řešení, a samozřejmě také praktické poznatky z provozu. Výstava byla koncipována jako otevřené fórum, mohli jsme tedy komunikovat s produktovými manažery o předpokládaném využití jednotlivých strojů, zúčastnit se krátkých doprovodných prezentací a nahlédnout i do továrních hal, v nichž jsou zařízení OCÉ vyráběna, testována a kompletována na cestu k zákazníkovi.

Společnost OCÉ již od roku 1920 produkuje výrobky, které pomáhají designerům, stavitelům a technikům zpracovávat jejich dokumentaci.

Vedle velkoformátových strojů pro tisk na papír jsou v produktovém portfoliu zastoupena i zařízení, která mohou potisknout textilní materiály, fólie, sklo, dřevo i kov, nechybějí v něm ani výrobky pro tisk na skládaný nebo rolovaný nekonvenční papír. Programové vybavení tiskových linek je zpracováno tak, aby sledovalo kvalitu zpracování a zároveň dokáže rychle přestavit válce, podavače a další důležité části pro zpracování jiných úloh (například jiný formát dokumentu s odlišným skládáním a řezáním). Zástupci společnosti OCÉ proto předpokládají, že se technologie digitálního tisku bude stále více prosazovat a doplňovat mezeru mezi běžnými tiskárnami a ofsetovým tiskem. Jejich řešení jsou již nyní úspěšně používána v oblasti bankovního sektoru, státní správy, veřejných institucí, školství, obchodu a strojírenství.

## Jiná dimenze tisku

Na stránkách našeho časopisu věnujeme kancelářským tiskárnám zaslouženou pozornost, přesto jsme o produktech se značkou OCÉ dosud psali jen sporadicky. Zařízení OCÉ totiž svými rozměry, hmotností, ale především výkonem přesahují segment výrobků, kterým se běžně věnujeme. Laserové tiskárny v kancelářích většinou tisknou 16–50 monochromatických stran A4 za minutu a kapacita jejich podavačů jen zřídka překročí hranici 4 000 listů A4. OCÉ tiskárny na 50 stranách A4 za minutu začínají, výkonost středně vybavených strojů je ale mnohonásobně vyšší.

Tomu odpovídá i manipulace s tiskovými médii: papír nemusí být uložen v příhradkovém automatickém zásobníku, ale je navinut na velké roli, ze které je přes vodič a napínací válce naveden k tiskové mechanice. Barevný nebo černobílý tisk je doplněn ořezovými značkami, výtisk je opticky zkontrolován a podle značek rozřezán na jednotlivé listy nebo archy, které budou následně skládané do brožury, knížky nebo třeba novin. Finální výtisk může být opatřen pevnou vazbou nebo nalepovacím štítkem s děrováním pro uložení v pořadači, záleží jen na přá-



ní zákazníka. Jiným příkladem využití mohou být velkoformátové tiskárny nebo kopírky pro zpracování technické dokumentace a výkresů i pro formáty A0. Pracoviště s průchodovým skenerem a tiskárnou pro monochromatický tisk jsme navštívili se stopkami v ruce a se zájmem jsme sledovali rychlost práce. Na kopii mapy formátu A2 jsme čekali pouhých 30 sekund. Jen tak krátkou dobu potřebovala linka na skenování, tisk a skládání finálního výtisku.

## Novinky v nabídce

Probíhající výstavu využila společnost OCÉ k představení nových produktů, které mají lépe vyhovovat současným požadavkům na barevné zpracování dokumentů. Pro plnobarevný tisk na nekonečný papír je uzpůsobena tiskárna OCÉ

CPS 900. Zařízení je vhodné pro provozy s měsíčním zatížením 30–150 tisíc výtisků, tiskne v rozlišení 600 dpi při rychlosti 30 barevných stran A4 za minutu a může být doplněno širokou škálou vstupních a výstupních modulů pro práci s maximálním formátem 305 × 477 mm. Chcete-li mnohem vyšší zatížení nebo rychlost tisku, můžete si vybrat třeba OCÉ VarioStream 9000. Tento produkt může při jediném průchodu papíru tisknout oboustranně s použitím jedné, dvou nebo čtyř tiskových barev, pracuje s médii v gramáži 30–240 g/m<sup>2</sup> a nabízí rozlišení 240, 300 nebo 600 dpi. Rychlost tisku je udávána hodnotou 1 700 stran A5 za minutu.

Pro tisk na tradiční média i neobvyklé materiály (plast, dřevo, kov) ve formátu 1 574 × 3 048 mm mohou zákazníci zvolit zařízení OCÉ

Arizona T220UV s barevným inkoustovým UV tiskem. Zajímavostí tohoto výrobku není jen podpora velkého formátu, ale také fakt, že dokáže pracovat s materiály s výškou až 50 mm. Při tisku totiž není posouváno médium tiskárnou, ale zařízení se pohybuje nad ním a postupně nanáší požadovaný obraz. Pokud se spojujete formátem do 1 520 mm šířky a nižší výškou, můžete se rozhodnout pro OCÉ Arizona 60 UV Sign Printer, který dokáže nanášet inkoust na materiál odvíjený z rolí, a po vyklopení předního válcového podavače může tisknout i na pevně neohebné materiály v rozměrech 1 200 × 2 400 mm.

Za poskytnutí fotografické techniky děkujeme společnosti **Canon**



Počítač BRAVE BlueLine s procesorem Intel® Pentium® 4 HT

STŘED 10. ŠEHO DIGITÁLNÍHO SVĚTA

**BRAVE BlueLine H 965**

**CENA 18.550 Kč bez DPH**

Výkonná počítačová sestava určená pro náročné aplikace spoující veskeré uživatelské požadavky kladené na moderní PC sestavu.

Společnost ProCA, spol. s r.o. doporučuje pro vaše Bn i Microsoft® Windows® XP.

- procesor Intel® Pentium® 4 2,6 GHz, HT
- Microsoft® Windows® XP Home
- paměť 256 MB DDR (400 MHz)
- VGA NVIDIA GeForce 4 MX440, 128 MB, TVout
- HDD Western Digital 80 GB, 7200 ot.
- CD/RW + DVD SONY CRG300, 48x24x48x16x DVD
- FDD 1.44 MB, integrovaná síťová karta 10/100
- ATX Mid Tower
- klávesnice a myš Logitech

záruka 2 roky

**Kvalitnějšího vzdělávání dosáhnete s počítači BRAVE BlueLine s procesorem Intel® Pentium® 4 s HT technologií.**

ProCA s.r.o. nabízí a síťová hl po/wwww.proca.cz/usb. Výrobce a distributor počítačů BRAVE: ProCA spol. s r.o., V Lužich 213 142 00 Praha 4, hl po/wwww.proca.cz. Zvláštní cenový systém. Více informací o počítačích BRAVE a autorizačních prodejních obcích na telefonním čísle 224 818 777, nebo na www.brave.cz.

více informací na  
[www.brave.cz](http://www.brave.cz)

Pentium®, SpeedStep™ a Intel Inside® jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky Intel Corporation nebo jejích poboček a společných sdělení a ostatních autorit.