



Multifunkci anebo „jen“ tiskárnu?

aneb píš, tisknu (skenuji, faxuji..) – tedy jsem (lékař)

aneb kancelářský balík zdarma

Když někdy pozoruji, kolik času stráví lékař psaním, napadá mě, že člověk - lékař patří spíše mezi psavce než savce. Pokud nepíše rukou, ale na počítači, musí tuto činnost převést na papír pomocí tiskárny. Jak je to s dalšími činnostmi s „psaním“ spojenými jako je kopírování, faxování popř. skenování? Je pro ordinaci praktického lékaře vhodnější inkoustové nebo laserové zařízení? Je výhodnější mít fax, tiskárnu popř. skener zvlášť nebo raději toto vše v jednom zařízení? Jak minimalizovat náklady na tisk popř. starosti s opravami tiskáren v ordinaci?



MUDr. Cyril Mucha



Ing. Patrik Šolc

Jaký je rozdíl mezi tiskárnou a „multifunkčním zařízením“?

Multifunkční zařízení kromě běžného tisku nabízí i další služby: skenování a kopírování dokumentů v některých modelech i faxování. Kombinace několika funkcí do jednoho zařízení nabízí ordinaci pokrytí běžných potřeb při nižší ceně, než by stála tato zařízení odděleně. Nezanedbatelným momentem je též úspora místa: „multifunkce“ je prostě menší než každé zařízení zvlášť. Stejně jako tiskárny, mohou být i tato zařízení laserová nebo inkoustová. Kterému systému tedy dát přednost?

Obecně platí, že inkoustový tisk je vhodnější pro archivaci, tisk fotografických dokumentů, bývá však o něco pomalejší (hlavně levnější stroje) a také bývá dražší (cena tisku na stránku je od 0,8 Kč do 2 Kč na 1 černobílou stránku). Inkoustové multifunkční tiskárny jsou menší než laserové a zabírají tudíž méně místa v ordinaci. Naproti tomu laserový tisk je rychlejší, o něco méně nákladný (0,6 až 0,9 Kč na 1 černobílou stránku), ale pořizovací cena zařízení bývá vyšší. Je vhodný pro tisk textových dokumentů, často oboustranných, ve větším počtu stránek. Příliš se nehodí pro tisk fotografií. Laserová zařízení mají obecně větší kapacitu vstupních zásobníků papíru, větší kapacitu toneru (tisková náplň pro tiskárnu). Jeden toner vydrží cca 2000 stran a více (závisí to dle modelu tiskárny). Inkoustový toner vydrží výrazně méně, navíc pokud se delší dobu nepoužívá (týdny), může zatschnout a tím zničit i celou tiskárnu.

Základní výhody multifunkčních zařízení:

- více funkcí v jednom zařízení – ušetří Vám prostor v ordinaci
- velmi dobrá cena za černobílou stránku
- možnost barevného tisku
- rychlé kopírování možno i barevné
- jednoduché ovládání - jednoduchý a přehledný ovládací panel v češtině
- možnost připojení do sítě (připojíte tak více počítačů k jedné tiskárně)

**pro rychlý častý tisk
je více vhodná
laserová tiskárna**

**více funkcí v jednom
zařízení ušetří
prostor v ordinaci**

Nevýhody multifunkčních zařízení:

- vyšší cena než jen samotné tiskárny. Lékař si musí rozmyslet, které funkce opravdu v ordinaci využije, aby nekupoval, zbytečně to, co nepotřebuje
- pokud se porouchá některá z jednotlivých funkcí, blíží se většinou cena opravy limitně k pořizovací ceně
- lehce složitější ovládání než jen samotné tiskárny.

Jaké zařízení je vhodné pro tisk receptů popř. dalších dokladů v ordinaci?

Pokud pouze tisknete, pořídte si samotnou tiskárnu. Pro rychlý častý tisk je více vhodná laserová tiskárna. Pokud chcete kromě tisku i kopírovat dokumenty nebo je skenovat (převádět z papírové podoby do elektronické), je vhodnější multifunkční zařízení, někdy nazývané zařízení „Vše v jednom“ („All-in-one“). Pokud Vám v ordinaci nestačí jedna tiskárna, můžete mít v místě větší tiskové zátěže laserovou tiskárnu a tam, kde se tiskne méně umístit např. multifunkční zařízení (nejlépe inkoustové) a využívat tam jeho další funkce.

Jaká je údržba tiskáren/multifunkčních zařízení?

- Jakou tiskovou náplň mám koupit do tiskárny?
- Jak se mám vyznat v nabídce různých prodejců?
- Mám kupovat pouze originální tiskové náplně?
- Vyplatí se kupovat neoriginální tiskové náplně?
- Jaká rizika skrývá nákup neoriginální tiskových náplní?
- Jak je to s renovací tonerových a inkoustových kazet?

V inkoustových tiskárnách tisknou tzv. cartridge (inkoustové kazety), v případě laserových tiská-



ren jsou to tzv. tonery (tonerové kazety). Pro jednoduchost tomu budeme říkat „kazety“. Kazeta je obal, v které je tisková náplň (pro laserové tiskárny tam je prášek, pro inkoustové tiskárny tam je inkoust). Aby to nebylo jednoduché, je možné pořídit si tzv. XL kazety (velkokapacitní kazety), které mají větší objem tiskového barvíva a vydrží déle.

Každý výrobce tiskárny udává jaká tisková náplň je pro tiskárnu vhodná. K jejímu označení se používají číselné kódy, někdy i grafické piktogramy, které mají výběr zjednodušit. Pokud si není lékař jistý, je nejlepší, pokud se obrátí na svého obchodníka a řekne mu např.: „Mám tiskárnu HP LaserJet 1005 a potřebuji tiskovou náplň“. Obchodník Vám vždy ochotně poradí, jaký typ náplně objednat. Pokud takového obchodníka nemáte, můžete dostat tuto informaci na informační lince smluvního partnera SVL firmy Autocont (viz níže).

Originální nebo neoriginální tisková náplň?

Na trhu se vyskytují originální kazety přímo od výrobců tiskáren (např. Hewlett-Packard, Canon, Xerox) nebo kazety od firem, které dělají tzv. „renovace tiskových kazet“. Renovace tiskových kazet znamená, že použijí starší kazety výrobce a do ní vloží novou tiskovou náplň. Nespornou výhodou je výrazně nižší cena (cca 50%) a v neposlední řadě též vyšší citlivost k životnímu prostředí (recykluje se vlastně odpad). Některé firmy prodávají i přímo inkoust, který se podle přiloženého návodu přímo vstříkne do cartridge pomocí upravené injekční stříkačky (tzv. Refill kit). Opětovné plnění kazet však skrývá následující rizika:

- Kvalita tisku nemusí být stejná, jako u originálních kazet (inkoust se může rozpíjet na určitém papíru)
- Může docházet u renovovaných tiskových kazet k znečištění tiskárny
- V případě závady tiskárny může být problém s uznáním záruky u výrobce. Některé neorigi-

nální kazety mohou způsobit závadu tiskárny a autorizovaný servisní partner Vám pak oznámí, že záruka na danou závadu se nevztahuje a Vy si budete muset opravu tiskárny zaplatit.

Jaké služby lze koupit k tiskárně?

Výrobci nabízí různé servisní služby k tiskárnám.

K tiskárnám Hewlett-Packard lze dokoupit servisní balíček HP Care Pack. Servisní balíček Vám prodlužuje záruku (např. z 1 roku na 3 roky), urychluje vyřešení záruční opravy (např. výměnou následující pracovní den).

K vybraným tiskárnám Xerox lze pořídit tzv. Servisní zabezpečení Xerox. Zjednodušeně řečeno to znamená, že platíte měsíční servisní poplatek a platíte za každou vytištěnou stránku. Např. u Xerox Phaser 6180MFP je poplatek 155,- měsíčně a cena vytištění černobílé stránky je 0,35 Kč, barevné 2,50 Kč. Po celou dobu máte zajištěno bezplatné dodání tiskových kazet a v případě závady je poskytnuta rychlá záruční oprava (zápůjčka po dobu opravy, oprava řešena následující den).

MUDr. Cyril Mucha
Ing. Patrik Šolc

opětovné plnění kazet je levnější, avšak skrývá rizika (nekvální tisk, poškození tiskárny, ohrožení nároku na záruku)

servisní balíčky mohou přinést různé výhody

Pokud chcete využít výhod pro praktické lékaře, můžete k nákupu využít přímo webový portál www.itdnes.cz
Pokud nejste dosud registrováni, zadejte při registraci bonusový kód SVLVIP - obdržíte VIP slevy nejen na software, ale i na výpočetní techniku (počítače, notebooky, tiskárny atd.)

Pokud preferujete jiný kontakt, můžete využít obchodní linku AutoCont (tel.: 596 152 999, nebo e-mail: obchod@autocont.cz), kde Vám poradí a doporučí nejvýhodnější variantu produktu dle ceny. (Abyste obdrželi slevu, musíte uvést, že jste praktičtí lékaři).

Tiskárna HP OfficeJet Pro 8500 nabízí rychlý a levný tisk!

Vítěz testu multifunkčních tiskáren.



Cena: 3500,-* bez DPH

Obj.kód: 30313151

*Aktuální ceny na webu www.itdnes.cz

AutoCont

Máte Hewlett-Packard tiskárnu, notebook, server? Prodlužte si záruku HP zařízení - služba HP Care Pack

Snížte náklady na provoz. Standardní záruka Vás chrání před vadami výrobku. HP Care Pack prodlouží užitečnou dobu a produktivitu Vašeho zařízení.

Výhody HP Care Pack:

- Ochrana Vašich investic do HP produktů
- Zajištění stálé podpory Vašeho zařízení
- Možnost volby doby odezvy a doby opravy

HP CARE PACK
Originální péče od HP

Pro HP zařízení, kterému končí záruka, lze koupit HP Post Warranty Pack! HP Care Pack lze zakoupit do 180 dnů od koupě zařízení. HP Post Warranty Pack je možné zakoupit nejdříve 90 dnů před skončením standardní záruky nebo HP Care Pack.

Cenově výhodná HP zařízení na IT DNES

Registrujte se s bonusovým kódem SVLVIP a nakupujte v sekci „Podnikatelé a firmy“ na novém, moderním portálu.

lekari.itdnes.cz

Informace na telefonu **596 152 999**

Portál provozuje divize Centrální prodej holdingu AutoCont.

itdnes
když nechcete čekat