

Szybki i tani druk? Tylko laserem

Wybór drukarki do firmy nie jest kwestią tak banalną, jak mogłoby się wydawać. Urządzenie, którego koszty eksploatacji są wysokie, może nas narazić na comiesięcznie niepotrzebne wydatki – tym wyższe, im więcej drukujemy. **STEFAN KOT**

Wszędzie tam, gdzie liczy się szybkość druku, najlepiej sprawdzają się urządzenia laserowe i LED. Natomiast modele atramentowe z reguły oferują wyższą rozdzielczość druku. Niemal każdy z producentów drukarek ma w swojej ofercie urządzenia przeznaczone głównie do zastosowań biurowych, które charakteryzują się takimi udogodnieniami, jak druk dwustronny, interfejs sieciowy czy możliwość podłączenia zewnętrznej pamięci masowej (do przechowywania wzorców dokumentów i tzw. bezpiecznego wydruku). Modele z tej grupy można zwykle też wyposażać w dodatkowe moduły pamięci RAM, przyspieszające przetwarzanie przesłanych zadań drukowania.

Maksymalny miesięczny wolumen druku to bardzo istotny parametr, zwłaszcza jeśli planujemy drukować dużo i często. Niestety, producenci różnie określają tę wartość – można jednak przyjąć, że im jest ona wyższa, tym bardziej niezawodny będzie sprzęt. Drukując plany roczne, sprawozdania czy materiały szkoleniowe w kilkunastu bądź kilkudziesięciu egzemplarzach, nietrudno osiągnąć pułap nawet kilkunastu tysięcy stron. W takim przypadku prócz szybkości kluczową rolę zaczyna odgrywać koszt druku i tak prozaiczny parametr jak pojemność kaset na papier. Na szczęście większość urządzeń można zaopatrzyć w dodatkowe pojemniki na papier.

Koszty druku

Porównaliśmy koszt wydruków kilku popularnych drukarek monochromatycznych. Różnice są naprawdę zaskakująco duże. Na szczęście, ogólnie rzecz biorąc, wszystkie prezentowane drukarki łagodnie traktują portfel użytkownika. Jak to jednak zwykle bywa, diabeł tkwi w szczegółach. Na umieszczonym obok wykresie widać wyraźnie, że najniższy koszt wydruku oferuje Kyocera FS-4200DN, w przypadku której za jeden arkusz A4 zapłacimy zaledwie nieco ponad 2 grosze. Na drugim miejscu znalazł się Epson Workforce. Co ciekawe, całkiem niezłe drugie miejsce oznacza w zasadzie dwa razy większe pieniądze za stronę testowego dokumentu! Bardzo podobny koszt wydruku oferują również OKI, Dell i HP. Tutaj różnice w cenie pomiędzy urządzeniami nie są już tak znaczące. Ich użytkownikom za jeden arkusz przyjdzie zapłacić nieco ponad 5 groszy. Przy groszowych wręcz opłatach za wydruk różnica wydaje się niewielka, ale to pozory. Wystarczy policzyć, że druk 20



KOSZTY DRUKU

CANON I-SENSYS LBP6780X	7,14 gr
OKI B512DN	7,14 gr
XEROX PHASER 3610DN	5,88 gr
HP LASERJET ENTERPRISE M604DN	5,88 gr
DELL B3460DN	5,46 gr
OKI B721DN	5,04 gr
EPSON WORKFORCE PRO WF-M5190DW	5,04 gr
KYOCERA FS-4200DN	2,10 gr

tys. stron w przypadku Kyocery będzie nas kosztować ok. 420 zł, a jeśli chodzi o Epsona i OKI – ponad 1000 zł!

Oczywiście zastanawiając się nad zakupem drukarki, należy uwzględnić nie tylko ceny materiałów drukujących. W naszym podsumowaniu kosztów druku nie sprawdzaliśmy cen pozostałych elementów ulegających zużyciu, takich jak grzałki, bębny czy pasy transmisyjne. ■