**Dobra pamięć dla Twojego komputera**

**Usiądź przy swoim biurku. Co masz przed sobą? Idziemy o zakład, że jest komputer stacjonarny lub laptop. Trudno przecenić ich możliwości, ale należy pamiętać, że nawet najlepsze urządzenia mają swoje ograniczenia, które z czasem będą coraz wyraźniej widoczne.**

Komputery są obecne w każdej dziedzinie naszego życia. Wykorzystujemy je zarówno w pracy oraz jako urządzenia dostarczające nam rozrywki. Ich możliwości są ogromne, stale poszerzane dzięki coraz bardziej zaawansowanym programom i usługom. Rozwój w tej dziedzinie, oznacza nieustanny wyścig, gdzie wydajność podzespołów komputerowych walczy o przewagę nad wymaganiami stawianymi przez nowe aplikacje. Popularność komputerów sprawia, że zakup urządzenia o przyzwoitych parametrach, nie wiąże się już z koniecznością brania pożyczki i spłacania jej przez kolejnych 5 lat. Mimo wszystko, gdy zakupimy komputer, chcemy by służył nam on jak najdłużej.

Sprzęt starszy lub mniej wydajny, może zyskać nowe, lepsze życie dzięki dołożeniu [dodatkowej pamięci operacyjnej](http://kalkuluj.pl/euslugi/elektronika_i_informatyka/komputerowe_abc/skladanie_komputerow/pamiec_operacyjna_do_komputera_-_jak_wybrac.html). Jest to stosunkowo prosta i skuteczna metoda na zwiększenie wydajności posiadanego sprzętu. Rozbudowa pamięci operacyjnej jest równie nieskomplikowana, zarówno w przypadku komputerów stacjonarnych jak i laptopów. Są one zazwyczaj wyposażone w płyty główne, umożliwiające dwukrotne lub nawet trzykrotne powiększenie pamięci, w stosunku do tej pierwotnie zainstalowanej.

Procedura rozbudowy pamięci będzie zakończona sukcesem, o ile podczas jej zakupu wrócimy uwagę na kilka istotnych aspektów:

l wybieramy typ pamięci obsługiwany przez naszą płytę główną,

l rozbudowując pamięć operacyjną, wybieramy kości tego samego typu, o takiej samej częstotliwości taktowania, najlepiej tego samego producenta, jak te które już posiadamy,

l do komputerów stacjonarnych montuje się standardowo pamięci oznaczone jak DIMM, natomiast do laptopów wybieramy pamięci SO-DIMM,

l jeżeli nasz komputer posiada zintegrowany układ APU (Accelerated Processing Unit), to jego wydajność będzie w dużym stopniu zależna od wydajności pamięci operacyjnej.

Zakup odpowiedniej pamięci operacyjnej tchnie nowe życie w Wasz sprzęt, a to znacznie podniesie komfort pracy i umili czas spędzany przed ekranem komputera.