

Jak poprawnie dbać o baterię w laptopie?

Producenci baterii nieraz obiecują jak najdłuższy czas pracy laptopa na baterii.

Najczęściej jest zupełnie inaczej i są to zakłamanie zapewnienia produkujących. Czy można jakoś zwiększyć jej żywotność? Tak, zwracając uwagę na kilka prostych rzeczy.

Zarządzanie energią, aplikacjami

Każdy komputer przenośny ma w systemie panel do zarządzania energią. To miejsce, w którym można zmienić plan zasilania, oszczędzając energię podczas pracy na baterii.

Zazwyczaj wiąże się to ze zmniejszeniem jasności ekranu, szybszym wygaszaniem i usypianiem komputera.

Do dyspozycji są najczęściej trzy plany zasilania: oszczędny (gdy priorytetem jest jak najdłuższa praca komputera), zrównoważony (domyślnie pracuje większość laptopów) oraz wysoka wydajność (maksymalizacja wydajności = większy pobór prądu).

W sytuacjach awaryjnych można skorzystać z opcji oszczędnej), użytkownik ma również możliwość skonfigurowania własnego planu zasilania.

Każdy uruchomiony program to dodatkowe obciążenie, a tym samym większy pobór energii. Bardzo często w tle działają aplikacje (np. uruchamiane wraz ze startem

systemu), które najczęściej są zbędne – tylko pogarszają działanie sprzętu.

Do obsługi każdej z nich potrzebna jest za to dodatkowa energia.

To samo dotyczy programów włączanych celowo przez użytkownika np. program pocztowy, przeglądarka internetowa czy aplikacja do odtwarzania muzyki to znaczne obciążenie dla baterii.

Podobnie jest z połączeniem WiFi, które marnuje mnóstwo energii na wyszukiwanie sieci bezprzewodowych będących w zasięgu i próbuje się logować.

Jeśli chcemy jak najdłużej korzystać z laptopa bez konieczności podłączania go do prądu lepiej wyłączyć zbędne aplikacje, Bluetooth i WiFi.

Konserwacja laptopa

Na zwiększenie poboru prądu mogą również wpływać, takie rzeczy jak: zakurzenie komputera (im więcej kurzu w środku tym gorsze chłodzenie, co powoduje intensywną aktywność wentylatora pracującego na prąd.

Warto utrzymywać sprzęt w czystości i dbać o regularną defragmentację dysków – ale tylko dyski HDD (miej to na uwadze).