

Pandemie zvýšila používání domácích počítačů. Jak se o ně starat, aby vydržely co nejdéle?

Praha, 7. října 2020

Práce online z domova, videohovory s rodinou a přáteli a další – pandemie koronaviru přinesla mimo jiné zvýšené nároky na domácí počítače, ať už desktopy, či notebooky. Situace se od jara příliš nezklidnila a řada firem tak u režimu home office zůstala. Rovněž mnozí středoškoláci i vysokoškoláci se vrátili k distančnímu studiu. Jak se starat o svůj počítač či notebook, aby zvýšený nápor současné doby zvládal? A jak se o svá zařízení postarat, aby vydržela co nejdéle a ušetřila nám tak v ekonomicky napjatých časech případné výdaje na jejich obměnu?

Čistota je základ

U osobních počítačů, ať ve formě desktopu, či notebooku, je odborníky zpravidla uváděna životnost tři až pět let. Zařízení i po této době zpravidla zůstanou funkční, jejich výkon ale znatelně poklesne. Na vině je nejen „zaneřádění“ počítače nejrůznějšími daty, ale především opotřebením hardwaru. V tomto ohledu jsou jedněmi z největších nepřátel našich „pécéček“ i „not’asů“ prach a nečistoty. Jedním z prvních kroků, jak zajistit svému zařízení méně problémový chod a delší životnost, je tak dobrá péče. *„Notebook je v době nepoužívání vhodné uchovávat v brašně či obalu, aby se do něj zbytečně nedostával prach. Skříň počítače pravidelně zvenčí otírejte suchým hadříkem a můžete také opatrně odsát prach z vnější mřížky. Ideálně jednou do roka je ovšem dobré svěřit počítač do rukou odborníků, kteří vnitřek skříňe odborně vyčistí od prachu a nečistot,”* popisuje **David Vandrovec**, generální ředitel společností **REMA**, které v tuzemsku zajišťují zpětný odběr a recyklaci elektrozařízení, baterií a akumulátorů či solárních panelů.

Prodlužte životnost baterie vhodným nabíjením

U mobilních zařízení bývá jejich životnost často pevně spojena se životností baterie. I té byste proto měli věnovat svou pozornost, a to hlavně, co se týče nabíjení. *„Životnost baterie se obvykle odvíjí od takzvaných nabíjecích cyklů, což je maximální počet vybití a nabití, které baterie zvládne, než se začne snižovat její kapacita a následně než doslouží. Každé nabití ubere jeden nabíjecí cyklus, proto není dobré nabíjet příliš často. Pokud chcete využít maximální životnost baterie v závislosti na počtu nabíjecích cyklů, snažte se mobily či notebooky nabíjet až při stavu baterie zhruba 10 až 15 procent,”* radí Radim Tlapák z internetového obchodu **BatteryShop.cz**, který nabízí baterie do mobilních zařízení. Pokud by vás zajímalo, kolik toho již má akumulátor ve vašem zařízení za sebou, můžete to zjistit pomocí šikovných aplikací. Jak pro mobil, tak pro i notebook funguje například aplikace BatteryBar, která vám ukáže procento opotřebením baterie. Aplikace BatteryCare pak toho umí ještě o něco více – ukáže vám aktuální i původní kapacitu baterie i počet nabíjecích cyklů.

Chraňte svá zařízení před teplem, notebooky i před otřesy

Pro prodloužení životnosti vašich zařízení je rovněž důležité provozovat je tak, aby se zbytečně nepřehřívaly. Komponenty počítačů jsou na teplo poměrně náchylné a pro optimální výkon potřebují vhodné teploty. Při přehřátí se počítače mohou zasekávat či náhle vypínat a hrozí i zničení jednotlivých součástek. K přehřívání může přispívat nános prachu uvnitř skříňe či v notebooku, hlavně na ventilátoru, ovšem vliv má například i okolní teplota. Stolní počítač byste proto měli ideálně mít v chladnější místnosti a na místě, kam nesvítí přímé slunce. Skříň by kolem sebe měla mít dostatek prostoru, kudy bude proudit vzduch. Pro notebook je pak vhodné používat chladič podložku.

Ačkoliv jsou notebooky právem řazeny mezi mobilní elektroniku, jejich životnosti též příliš nesvědčí, když s nimi v zapnutém stavu hýbete. Neustálé přesouvání a přenášení totiž může poškodit pohyblivé součástky. Když už musíte zapnutý notebook přenášet, držte jej pevně oběma rukama za tělo, nikoliv za obrazovku, a snažte se ho nenaklánět. I při nošení ve vypnutém stavu se pak vyplatí investovat do kvalitní polstrované brašny či batohu, kde bude přístroj chráněn proti otřesům.

Pozor na přepětí i časté vypínání a zapínání

Svou elektroniku byste rovněž měli chránit přepětovou ochranou proti nenadálým výkyvům v napětí v síti či nežádoucími výboji. Na ty jsou počítače, ale například i televize a další běžné domácí spotřebiče, poměrně náchylné a hrozí i nevratné poškození. Speciální zásuvky s přepětovou ochranou lze pořídit již za pár stokorun, což je jen velmi malá investice v porovnání s tím, za kolik byste museli pořídit nový počítač.

Na rozdíl od smartphonů, které jsou zapnuté prakticky non-stop, svoje stolní počítače a notebooky minimálně na noc vypínáme. Dáváme jim tak možnost „vychladnout“ a samozřejmě také šetříme spotřebu elektriny. Právě kvůli šetření energie ovšem mívají lidé tendenci hlavně své desktopy vypínat během dne hned několikrát, pokaždé, když se jdou věnovat jiným činnostem. *„Časté vypínání a zapínání ale zařízení zatěžuje, neboť se nárazově mění jeho vnitřní teplota, součástky se střídavě smršťují a rozpínají. Proto je lepší nechat počítač přes den běžet a vypínat jej skutečně až tehdy, když víte, že jej delší dobu nebudete potřebovat,“* doporučuje David Vandrovec.

Kontakt

Markéta Faltysová

Senior PR manager (Praha)

[LESENSKY.CZ](http://www.lesensky.cz) s.r.o

mobil: +420 770 667 100

e-mail: faltysova@lesensky.cz

Impact Hub Praha, Drtinova 557/10, Praha 5

www.lesensky.cz