

Ako správne dezinfikovať smartfón? Vyhnite sa týmto nevhodným postupom

22.7.2026 - Tomáš Kanálik | Zajtra studio spol.

Našich smartfónov sa dotýkame desiatky ráz za deň a berieme si ich so sebou úplne všade - od jedálenského stola až po toaletu. Výskumy pravidelne ukazujú, že displeje našich zariadení sú doslova rajom pre stovky druhov baktérií a vírusov. Hoci úmysel vyčistiť svoj telefón je správny, spôsob, akým to mnohí robia, môže zariadenie nenávratne poškodiť. Ako teda telefón nepoškodiť čistením? Tému sa venuje web The Conversation.

Nečakané nebezpečenstvo z kuchyne či kúpeľne

Možno si myslíte, že rýchle pretretie displeja bežným čistiacim prostriedkom na domácnosť alebo silným dezinfekčným gélom je skvelý nápad. Opak je však pravdou. Samotní výrobcovia ako **Samsung** či **Apple** dôrazne varujú pred používaním bielidiel, peroxidu vodíka, octu, aerosólových sprejov či čističov na okná.

Zdroj: Unsplash

Väčšina moderných smartfónov je totiž pokrytá takzvanou **oleofóbnou vrstvou**. Ide o tenký povlak, ktorý odpudzuje masť a pomáha minimalizovať odtlačky prstov. Agresívne chemikálie, rovnako ako utierky s obsahom alkoholu vyšším ako 70 %, túto ochrannú vrstvu doslova rozožerú. Výsledkom je displej, ktorý sa okamžite zašpiní, ťažšie sa kľže pod prstami a môže stratiť aj svoju dotykovú citlivosť. Použitie bežného octu zas môže zreagovať s hliníkovými alebo plastovými okrajmi telefónu a spôsobiť ich koróziu.

Ako postupovať pri čistení správne?

Dobrou správou je, že bezpečné čistenie smartfónu je lacné a veľmi jednoduché. Skôr než začnete, zariadenie odpojte od nabíjačky a vyberte ho z ochranného obalu. Základom úspechu je správne vybavenie.

Najčastejšie chyby, ktoré vás môžu vyjsť drahó

Jednou z najfatálnejších chýb je priame striekanie čistiacej tekutiny na obrazovku. Vlhkosť môže veľmi rýchlo preniknúť do nabíjacieho portu, reproduktorov alebo mikrofónu a spôsobiť skrat. Rovnako riskantné je aj ponáranie telefónu do akýchkoľvek roztokov, a to aj v prípade, že sa váš model pýši vysokou certifikáciou vodoodolnosti. Gumové tesnenia a silikónové vrstvy, ktoré vodu bežne zadržiavajú, totiž časom a vplyvom chemikálií degradujú.

Mnoho ľudí siahne pri čistení po papierových kuchynských utierkach alebo vreckovkách. Tieto materiály sú však na mikroskopickej úrovni príliš drsné. Z displeja síce odstránia špinu, no zanechajú na ňom drobné škrabance a v portoch môžu zanechať uvoľnené vlákna.

Ako často si telefón čistiť?

Neexistuje žiadne prísne pravidlo, no odborníci odporúčajú dopriať smartfónu jemnú očistu aspoň raz týždenne. Ak však so svojím zariadením pravidelne navštevujete miesta so zvýšeným rizikom

prenosu baktérií, akými sú prostriedky hromadnej dopravy, nemocnice, posilňovne či spomínané verejné toalety, frekvenciu by ste mali úmerne zvýšiť. Nezabúdajte však, že ani tu netreba tlačiť na pílu – nadmerné drhnutie ochrannej vrstvy displeja taktiež neprospeje.

Nemali by ste prehliadnuť:

- **Týchto 6 funkcií môže potichu vybíjať batériu vášho Samsungu. Takto si ich vypnete**
- **Prečo je ChatGPT lepší ako Gemini? V týchto oblastiach výrazne vedie**
- **Tri dni bez nabíjačky? Starý typ batérií nahrádza niečo oveľa lepšie**

<https://www.mojandroid.sk/ako-spravne-vycistit-smartfon>