

EÚ nečakane mení pravidlá. Túto obľúbenú elektroniku si doma neopravíte

17.7.2026 - Tomáš Kanálik | Zajtra studio spol.

Keď Európska únia pred časom schválila prísne nariadenie o batériách, technologický svet prešiel do stavu pohotovosti. Podľa pôvodných plánov mali mať všetky spotrebiteľské zariadenia vrátane smartfónov a smart hodín do roku 2027 batériu, ktorú si dokáže bežný používateľ vymeniť sám doma. Mnohí sa už tešili, že dajú zbytočným drahým servisom. Európska komisia však teraz prekvapivo otočila a pre vybrané kategórie produktov navrhuje dôležitú výnimku. Témou sa zaoberala stránka Phone Arena.

Bezpečnosť a ochrana pred vodou dostali prednosť

Nové usmernenie rozširuje zoznam zariadení, ktoré nebudú musieť spĺňať podmienku ľahko vymeniteľnej batérie koncovým používateľom. Na zoznam výnimiek pribudlo šesť nových skupín produktov vrátane inteligentných hodín, fitness náramkov, hrudných pásov, bezdrôtových slúchadiel a smart okuliarov. Na zozname sa ocitli aj outdoorové bezdrôtové reproduktory či inteligentné oblečenie.

Samsung Galaxy Watch8 | Zdroj: Lenka Ivančíková

Dôvod tohto kroku je čisto pragmatický. Ide o zariadenia, ktoré sú primárne navrhnuté tak, aby odolávali vode, potu a prachu, prípadne sa dajú prať. Ak by výrobcovia museli konštrukciu navrhnuť tak, aby ju bežný človek bez poškodenia otvoril pomocou bežných nástrojov, výrazne by to ohrozilo vodoodolnosť a celkovú odolnosť týchto drobných produktov. Navyše, pri takých malých rozmeroch by neodborná manipulácia s lítiovými článkami mohla predstavovať vážne bezpečnostné riziko, napríklad v podobe požiaru či explózie.

Servisy sa tešia, no o opraviteľnosť neprídeme

Hoci táto správa môže pôsobiť ako ústupok veľkým korporáciám, pre spotrebiteľov to neznamenaá úplnú prehru. Európska komisia totiž stále vyžaduje, aby tieto produkty zostali opraviteľné. Rozdiel je v tom, kto opravu vykoná. Batériu v hodinkách Galaxy Watch 9 či Apple Watch Series 12 síce nebudete môcť bezpečne vymeniť na kuchynskom stole, no výrobca musí zabezpečiť, aby to dokázal rýchlo, jednoducho a lacno urobiť "nezávislý odborný servis".

Rayban Meta Glasses

Táto zmena navyše otvára dvere pre produkty, ktoré doteraz na európskom trhu kvôli prísnyim pravidlám chýbali. Príkladom sú populárne okuliare Meta Ray-Ban Display, ktorých predaj bol v Európe pozastavený aj kvôli nejasnostiam ohľadom vymeniteľnosti batérie v tenkom plastovom ráme.

Xiaomi Smart Band 10 Pro | Lenka Ivančíková

Zmeny v nariadení o batériách zatiaľ nie sú stopercentne schválené. Aktuálne ich musí preskúmať Európsky parlament a Rada EÚ. Pokiaľ nebudú mať námietky, výnimka nadobudne platnosť 20 dní po zverejnení v Úradnom vestníku EÚ.

Mohlo by vás tiež zaujímať:

- **Robot Phone od Honoru prezrádza ďalšie informácie. Predstavenie je na spadnutie**
- **Leží vám v zásuvke prachom zapadnutý telefón? Takto šikovne ho môžete využiť**
- **Samsungu unikli nové rendery. Odhalili skladacie smartfóny aj hodinky ešte pred premiérou**

Pre používateľov to znamená, že namiesto domáceho rozoberania jemnej elektroniky sa budú musieť aj naďalej spoliehať na autorizovaných technikov. Mnohí však namiesto vymeniteľnosti volajú po inom aspekte – aby výrobcovia do malých tiel hodíniek integrovali modernejšie batérie s dlhšou životnosťou, ktoré nezačnú degradovať po dvoch rokoch používania.

<https://www.mojandroid.sk/eu-necakane-meni-pravidla-elektronika>