

Autor tportal.hr

Nedjelja, 14 Travanj 2013 08:14 - Ažurirano Nedjelja, 14 Travanj 2013 08:22

---



Izvor: [www.tportal.hr](http://www.tportal.hr)

Koliko često punite svoje prijenosne uređaje - laptop, mobilni telefon, tablet ili MP4? Jeste li primijetili da ih je sve češće potrebno puniti?

O punjenju naših prijenosnih uređaja najviše razmišljamo u trenucima kad je baterija pri kraju ili već vrišti za strujom. Ostatak vremena ignoriramo činjenicu da ti uređaji imaju bateriju, koja zbog sve tanjih i manjih uređaja ne može imati i velik kapacitet.

Tijekom godina pojavilo se i nekoliko savjeta koji su korisnike upozoravali da ne dopunjuju baterije jer će tako smanjiti njihov kapacitet. Drugi su upozoravali da nikad ne dopuste da im se isprazni baterija do kraja, a treći su pak govorili kako bateriju treba dopunjavati kad god se to može. Budući da su se tijekom godina promijenile baterije pa tako i savjeti brojni korisnici više nisu sigurni kako se odnositi prema svojim baterijama. Stoga nije loše isprobati nekoliko [Slateo vih](#)

savjeta kako što dulje održati bateriju, najdražeg i najneophodnijeg nam uređaja, u što boljoj formi.

## PRIJENOSNA RAČUNALA

Laptop, notebook, netbook, ultrabook ili nešto peto, nema veze. U prosjeku litijum-ionska baterija u prijenosnom računalu ima vijek trajanja od 18 do 24 mjeseca. No možete joj produljiti životni vijek ako je ne prepunjujete. Naime, glavni je neprijatelj baterija visoka temperatura, a temperatura unutar prijenosnog računala koje radi nekoliko sati priključeno na struju može dosegnuti i više od 40 stupnjeva. Bateriju bi trebalo držati napunjenu između 20 i 80 posto, a prilikom punjenja ne dopustiti da se puni i nakon što je dosegnula 100 posto. Također, život baterije možete produljiti i ako osigurate dobro hlađenje svog prijenosnog računala. Stoga je najbolje bateriju puniti kad računalo nije u upotrebi.

Idealno bi bilo izvaditi bateriju ako prijenosno računalo koristimo u uredu ili kod kuće i spojiti ga direktno na izvor električne energije. Na taj se način sprečava pregrijavanje i prepunjavanje baterije i produljuje njezino trajanje. Kod novijih računala koja imaju ugrađene baterije, proizvođači upotrebljavaju algoritam koji će zaustaviti punjenje baterije kad je ona gotovo

Autor tportal.hr

Nedjelja, 14 Travanj 2013 08:14 - Ažurirano Nedjelja, 14 Travanj 2013 08:22

---

napunjena do kraja. No ipak bi bilo najbolje izvaditi bateriju iz računala kad je ono priključeno na struju.

## MOBILNI TELEFONI, KAMERE I DRUGI GADGETI

I ovdje se primjenjuje pravilo kao i kod prijenosnih računala - neka baterija bude između 20 i 80 posto i podalje od izvora topline. Također, trebalo bi izbjegavati korištenje uređaja tijekom veoma niskih temperatura jer će i hladnoća dodatno isprazniti bateriju.

Ako pojedine uređaje nećete koristiti dulje vrijeme, trebalo bi bateriju prvo napuniti na otprilike 40 posto, a potom je izvaditi iz uređaja. Naime, baterije same tijekom vremena gube energiju, a djelomičnim se punjenjem osigurava da zbog pražnjenja baterija ne dode na opasno niske razine s kojih se neće moći oporaviti. Vađenjem baterije iz uređaja, uklanjate mogućnost kratkog spoja ili eventualnog curenja iz baterije u uređaj, čime bi uređaj vjerojatno bio uništen.

Također, povremeno bi trebalo bateriju u potpunosti isprazniti i potom napuniti do kraja. Ovaj postupak ne utječe toliko na njezin kapacitet, koliko na senzor koji mjeri napunjenošć i signalizira nam kada je baterija pri kraju. Naime, ti senzori zbog stalnih dopunjavanja s vremenom postaju neprecizni pa ih treba »resetirati« kako biste točno znali kada je treba napuniti.