

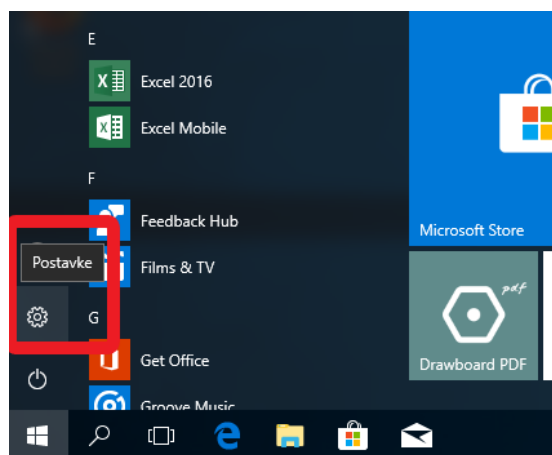
Smjernice za optimizaciju HP Pro Tablet 10

1. Prilagodba dodirne (*on-screen*) tipkovnice i sučelja

1.1. Desktop mode

Tablet nakon početnog uključivanja, odnosno prijave korisnika, radi u standardnom, „Desktop“ modu rada. U navedenom se modu rada *on-screen* tipkovnica ne pojavljuje automatski prilikom upisivanja teksta. Kako biste to automatizirali, potrebno je učiniti sljedeće:

U **Start** izborniku pokrenemo izbornik **Postavke** (*Windows Settings*) klikom na kotačić ponad tipke za isključivanje (slika 1) i od ponuđenog odaberemo **Uređaji** (*Devices*). U izborniku s lijeve strane odaberemo **Upisivanje** (*Typing*). Potražite opciju **Prikaži dodirnu tipkovnicu kada nisi u načinu rada za tablet i nije priključena tipkovnica** (*Show the touch keyboard when not in tablet mode and there's no keyboard attached*) i postavite ju u stanje **Uključeno** (*On*). Na taj način, prilikom klika na polje za unos teksta pojaviti će se dodirna tipkovnica.

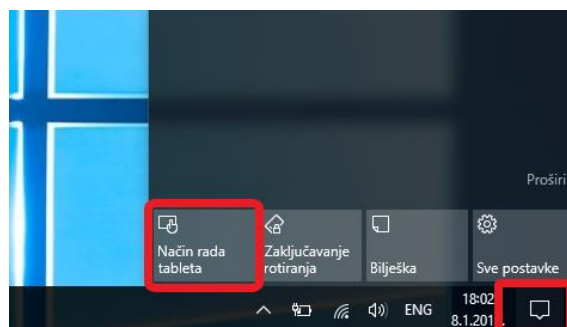


Slika 1 Postavke

1.2. Tablet mode

U „Tablet mode“ načinu rada *on-screen* tipkovnica se automatski uključuje. „Tablet mode“ se uključuje pritiskom na kvadratić u donjem desnom dijelu ekrana te odabirom opcije (slika 2).

U „Tablet modu“ programska traka na zaslonu ne prikazuje ikone pokrenutih aplikacija. Kako biste uključili tu opciju, pritisnite duže na programsku traku (ekvivalent desnog klika) i odaberite opciju **Pokaži ikone aplikacija** (*Show app icons*).



Slika 2 Uključivanje tablet načina rada

Prikaz ikone on-screen tipkovnice u „System tray-u“

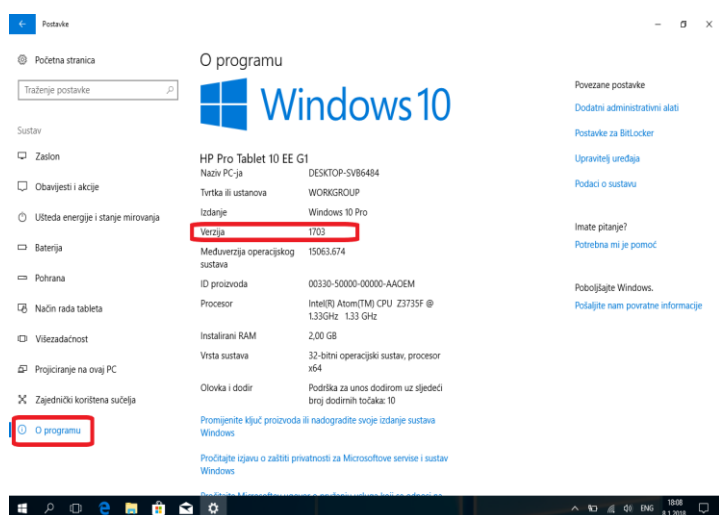
Prikaz ikone on-screen tipkovnice moguće je uključiti i isključiti. Jedan od načina je duže pritisnuti programsku traku (ekvivalent desnog klika) i uključivanje opcije **Pokaži gumb dodirne tipkovnice** (*Show touch keyboard button*).

Drugi način je putem izbornika odabrati **Postavke > Personalizacija > Programska traka** (*Windows Settings > Personalisation > Taskbar*)

- pronađemo opciju **Isključite ili uključite ikone sustava** (*Turn system icons on or off*)
- na popisu opcija pronađemo **Dodirna ploča** (*Touch keyboard*) i postavimo ju na **Uključeno** (*On*).

2. Instalacija nadogradnji (Windows Update) i oslobađanje diskovnog prostora nakon instalacije velike nadogradnje (Build-a)

Operativni sustav Windows 10 koristi drugačiji princip download-a i instalacije nadogradnji u odnosu na starije verzije Windows OS-a. Download, instalacija nadogradnji pa i sam restart računala je automatiziran, stoga je tablete nužno pravilno podesiti kako nadogradnje ne bi stvarale nepredviđene probleme u radu.



Nadogradnjom Windows 10 OS-a dodane su i dodatne opcije za podešavanje mogućnosti samog Windows Update-a, stoga ovdje navodimo koje je opcije preporučljivo podesiti ovisno o verziji (build-u) OS-a.

Verziju tableta možete pronaći na prikazanom sučelju (slika 3), do kojeg se dolazi klikom na **Postavke > Sustav > O programu** (*Windows Settings > System > About*).

Slika 3 Prikaz verzije operativnog sustava na tabletu

Postavke Windows Update-a nalaze se u **Postavke > Ažuriranje i sigurnost > Windows Update** (*Windows Settings > Update & Security > Windows Update*).

2.1. Preporuke za OS build 1703 i 1709

Promjena aktivnih sati (*Change active hours*) > postavite vremenski raspon u kojem se tableti koriste (primjerice radno vrijeme škole) u kojem neće biti moguć automatski restart uređaja nakon instalacije nadogradnji.

Napredne postavke (*Advanced options*) > u naprednim opcijama je moguće postaviti **odgodu automatske instalacije nadogradnji** podijeljenih u dvije kategorije (*Feature update i Quality update*). Odgodu je moguće postaviti u danima i to do 30 dana za Quality i do 365 dana za Feature nadogradnje.

Feature nadogradnje obuhvaćaju i velike „Build“ nadogradnje operativnog sustava, stoga je iste preporučljivo odgoditi za vrijeme kada uređaji nisu previše u uporabi, obzirom da se proces nadogradnje može odužiti!

2.2. Preporuke za OS build 1607

Promjena aktivnih sati (*Change active hours*) > postavite vremenski raspon u kojem se tableti koriste (primjerice radno vrijeme škole) i u kojem neće biti moguć automatski restart uređaja nakon instalacije nadogradnji.

Napredne postavke (*Advanced options*) > **Odgodi nadogradnju** (*Defer update*) > opcija koja bi trebala onemogućiti download i instalaciju „Feature“ nadogradnji na određeno vrijeme, no ista to **NE** radi pa uključivanje ove opcije nije potrebno.

2.3. Oslobađanje diskovnog prostora nakon instalacije velike nadogradnje

Zbog ograničenog diskovnog prostora tableta, nakon instalacije velikih nadogradnji (Fall Creators Update, Creators Update, Anniversary Update) potrebno je osloboditi diskovni prostor. Ovo radimo u slučaju da je nadogradnja prošla uredno i nema razloga za vraćanje prethodne verzije tj. build-a OS-a.

Postupak je sljedeći:

- Na sistemskom disku (uglavnom je to C:\) potrebno je pokrenuti **Čišćenje diska** (*Disk Cleanup*). Desnim klikom na C:\ disk otvara nam se izbornik u kojem odaberemo **Svojstva** (*Properties*), potom karticu **Općenito** (*General*) i opciju **Čišćenje diska** (*Disk Cleanup*).
- Na popisu datoteka pronađemo i označimo „**Previous Windows installation**“ pa potom potvrdimo s **U redu** (*OK*)
- U novootvorenom prozoru odaberemo opciju **Počisti sistemske datoteke** (*Clean up system files*)

Ovaj postupak oslobađa prostor zauzet prilikom nadogradnje.

3. Spajanje na Eduroam i eŠkole Wifi mreže i mogući problemi

3.2. Eduroam mreža

Eduroam mreža je namijenjena za spajanje uglavnom **nastavničkih uređaja** (prijenosna računala, hibridni uređaji, tableti) koji se uglavnom ne dijele među više osoba.

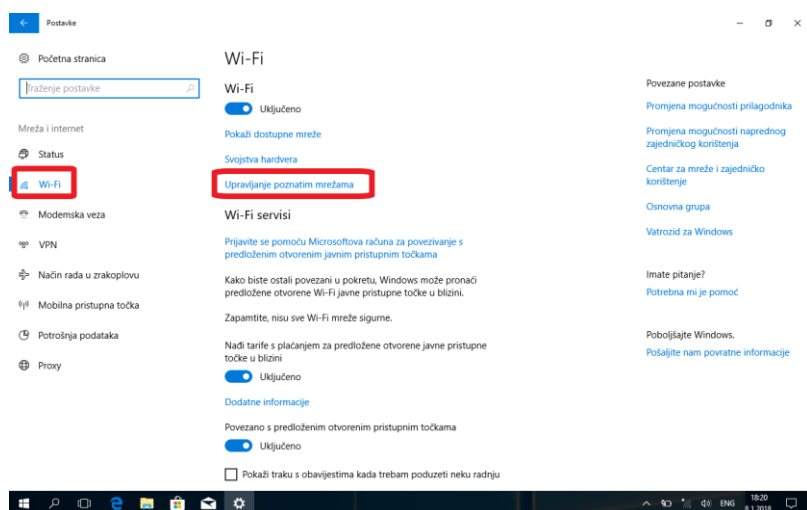
Spajanje na **Eduroam** Wifi mrežu s Windows 10 uređaja se u pravilu ne razlikuje previše od spajanja na bilo koju drugu Wifi mrežu. Kod autentikacije potrebno je upisati AAI korisničke podatke u obliku korisničkog imena: „ime.prezime@skole.hr“ i lozinke: *****.

Mogući problemi

Ukoliko se kod spajanja javi pogreška u obliku „**Unable to connect to this network**“ pokušajte ponoviti spajanje. Provjerite ima li tablet zadovoljavajući **Eduroam** signal i unosite li točne korisničke podatke. Ukoliko ponovno dolazi do pogreške, možete pokušati obrisati **Eduroam** iz spremljenih Wifi profila kako bi se kod sljedećeg spajanja pohranio novi profil.

Postupak brisanja (zaboravljanja) profila eduroam mreže:

U Start izborniku odaberite **Postavke > Mreža i internet > Wi-fi** (*Settings > Network & Internet > Wi-fi*). U glavnom prozoru odaberite opciju **Upravljanje poznatim mrežama** (*Manage known networks* ili *Manage Wifi settings* u starijim verzijama OS-a) (slika 4). S popisa odaberite mrežu „eduroam“ i kliknite na opciju **Zaboravi** (*Forget*).



Slika 4 Brisanje zapamćene wifi mreže

3.3. e-Škole mreža

e-Škole mreža namijenjena je za spajanje **zajedničkih uređaja** (učenički tableti, ekrani) na kojima radi više osoba. Učenički tableti i ekrani su unaprijed spojeni na predmetnu mrežu i nije potrebno naknadno spajanje. Kao takva, mreža na Internet izlazi **autentikacijom preko captive portala** AAI računom („ime.prezime@skole.hr“).

VAŽNO: Do captive portala se dolazi upisom **isključivo http** linka u Web pretraživač (primjerice www.carnet.hr). Direktna web adresa captive portala je **http://prijava.e.skole.hr**.

VAŽNO:

Trajanje veze na internet (sesije) preko „eSkole“ mreže:

- Neaktivan rad na uređaju (nema internet prometa): 45 min
- Aktivan rad na uređaju: 120 min

Uređaj (u pozadini) uglavnom konstantno uspostavlja Internet vezu pa je za očekivati trajanje povezanosti od 120 minuta.