Instaliranje OS Windows 10

Postupak stvaranja bootabilnog USB-a, instaliranja Windows-a i aktivacije Windowsa



ZAHTIJEVANE HARDVERSKE KOMPONENTE:

➢Procesor brzine 1GHz ili brži

➢RAM-1GB za 32-bitni; 2GB za 64-bitni

Potreban prostor na hard disku-16GB za 32-bitni; 20GB za 64-bitni

➤Grafička kartica: DirectX9 ili novije

Displej rezolucija: 800x600



PRIPREMA BOOTABILNOG USB-A:



Potrebni tools:

~USB-od 8 ili više GB ~Rufus-alat koji kreira bootabilni USB (tj. uređaj za pokretanje).

Postupak prikazan na sljedećem slajdu.

Туре	Name	View: Single / Double	Uploaded		Size	SE	LE	ULed by
Applications > Windows	Microsoft Windows 10 Home and Pro x64 Clean ISO		07-31 2015	n 🤉 🕺	3.8 GiB	430	37	FirstUploads
Applications > Windows	Windows-10-Home-DVD-x86_64-built_1703-Fall_Edit	tion_2017.iso	Today 03:35	ß	8.99 MiB	173	3	code0x33
Applications > Windows	Windows 10 PRO PT-BR x64 ISO		08-30 2015	n 🖓	3.05 GiB	151	2	PHDowns1

~Windows 10 Iso file (može se skinuti ilegalno sa The Pirate Bay-a->prikazano na slici). ISO file (ili image) je arhivska datoteka koja sadrži identičnu kopiju podataka pronađenih na optičkom disku.

I naravno potreban je laptop ili PC sa Windows operativnim sistemom.

PRIPREMA BOOTABILNOG USB-A

1) Skinuti Rufus
 2) Povezati USB
 3) Pokrenuti Rufus

 a) selektovati USB uređaj
 b) selektovati ISO file
 c) čekirati 3 polja

4) Kliknuti na start i čekati

Nakon pojavljivanja zelenog polja kreiran je bootabilni USB spreman za upotrebu.

Kod novijih verzija Rufus-a postupak je čak i jednostavniji.

Device Ubuntu 17.10 amd64 (G:) [32GB] Partition scheme and target system		€÷.
Ubuntu 17.10 amd64 (G:) [32GB] Partition scheme and target system		
Partition scheme and target system		
	type	
GPT partition scheme for UEFI		
File system		
FAT32 (Default)		
Cluster size		
16 kilobytes (Default)		
New volume label		
Ubuntu 17.10 amd64		
Format Options	NO-01 TO-	
Check device for bad blocks	1 Pass	×
Quick format	150 1-1-1-1	
Create a bootable disk using	ISO Image	× 3

а

Važna stvar je upozorenje koje će iskočiti prilikom klika na dugme start (slika).

Sve particije će biti uništene, dakle obavezno je napraviti Backup podataka i svega ostalog što ne želimo da izgubimo.



Podizanje sistema

Sledeći koraci:

- 5) Gašenje PC-a, stavljanje USBa i ponovno paljenje.
- 6) Kada se pojavi logo PC-a ili matične ploče prilikom paljenja, potrebno je pristupiti BIOS-u. Kod nekih uređaja pristupa se sa tipkom F2, kod drugih sa F12 ili Delete itd.
- 7) Izabrati USB Storage Device
- 8) Kliknuti F10, što je komanda za Save and Exit.



Dalji postupci prikazani su slikovito:

9) Biranje jezika, države tj. govornog područja i tastature instalacije

10) Početak



Sistem će tražiti unos ključa za aktivaciju Windowsa. Zatim izabrati drugu opciju, tj custom. Međutim taj korak se može preskočiti pa će biti objašnjerŠto znači da će se instalirati samo Windows bez kasnije. zadržavanja fajlova, aplikacija i podešavanja.

Enter the product key to activate Windows	🚱 🔬 Windows Setup
It should be on the back of the box that Windows came in or in a message that shows you bought Windows.	
The product key looks like this: XXXXX-XXXXXX-XXXXXX-XXXXXX	Which type of installation do you want?
Dashes will be added automatically.	Upgrade: Install Windows and keep files, settings, and applications The files, settings, and applications are moved to Windows with this option. This option is only available when a supported version of Windows is already running on the computer.
L≥	Custom: Install Windows only (advanced) The files, settings, and applications aren't moved to Windows with this option. If you want to make changes to partitions and drives, start the computer using the installation disc. We recommend backing up your files before you continue.
Privacy statement Skip Next	Help me decide
Screel	
2 Installing Windows OneD	
Tehnička škola "Mihailo Pupin"	

Collecting informa

FORMATIRANJE DISKA

- New

Apply

Cancel

- MB

 Selektovati drajver sa najviše memorije i izabrati opciju delete (na taj način, predviđeni memorijski prostor će samo postati pelociran)

Refresh	Delete	9
😢 Load driver	Extend	Size:

2) Zatim u dijelu format izabrati na koliku particiju ćemo podijeliti trenutnu.
Obzirom da je unos u MB moramo dodati 3 nule, tako da ukoliko pravimo particiju od otprilike 200GB pisaćemo 200 000

ormat

200000



Na prethodna 2 koraka dobije se sledeći raspored



3) Isti postupak treba ponoviti i za 4. particiju.

Dakle, samo je selektujemo i kliknemo Apply, memorijski prostor će opet biti lociran.

Windows Setup

antin n

Where do you want to install Windows?

Name		Total size	Free space	Туре	
Drive 0 Part	ition 1: System Reserved	100.0 MB	69.0 MB	System	
Drive 0 Part	ition 2	150.2 GB	123.5 GB	Primary	
Drive 0 Part	ition 3	195.3 G8	195.3 GB	Primary	
Drive 0 Una	llocated Space	585.9 GB	585.9 G8		
*2 Betresh Load driver	KDelete Stend	Eormat Size	MB C	vpply 6	ç.
				E	N

Potrebno je ponoviti isti postupak i za particiju 1 kojoj treba obezbijediti rezervisan sistemski prostor od 500MB. Zatim (2. slika) izabrati drajver na kome će se instalirati Windows. Kliknuti next i čekati



Windows Setup

Where do you want to install Windows?

	Name		Total size	Free space	Туре
a	Drive 0 Partiti	ion 1: System Reserved	500.0 MB	483.0 MB	System
S.	Drive 0 Partiti	ion 2	149.8 GB	149.8 GB	Primary
a la	Drive 0 Partit	ion 3	195.3 GB	195.3 GB	Primary
¢	Drive 0 Partit	ion 4	585.9 GB	585.9 GB	Primary
€ <u>⊅ R</u> efr	esh	₩ Delete	Eormat		
D Load	d driver	Extend			

×

Kreiranje naloga

Nakon klika na next i procesa instalacije, opet će se tražiti product key, ukoliko ga nemamo postoje ilegalne aplikacije za aktiviranje Windows-a, objašnjeno na slajdu 14.

I poslednji korak tj. kreiranje naloga je samo po sebi jednostavno. Potrebno je samo izabrati ime, lozinka nije obavezna ali je poželjna.

Create an account for this PC

If you want to use a password, choose something that will be easy for you to remember but hard for others to guess.

Who's going to use this PC?

07

Geeks Tutorial	T	×
Make it secure.		
Enter password		
Re-enter password		
Password hint		

Srpska slova

Za korišćenje srpskih slova potrebno je obaviti par jednostavnih koraka:

Kliknuti na dugme Start, a zatim

izabrati stavku podešavanja > vrijeme & jezik > jezik.

Zatim kliknuti na Dodaj jezik i izabrati srpsku ćirilicu.

ស៊ែ СРПСКИ Српски (Босна и Херцегов... Serbian (Cyrillic, Bosnia and Herzegovina) ← Settings Српски (Црна Гора) Serbian (Cyrillic, Montenegro) දිටිදු СРПСКИ (СРБИЈА) Српски (Србија) Serbian (Cyrillic, Serbia) Language options Download language pack Download Handwriting (4 MB) Download Ovo se može obaviti tek Keyboards nakon instalacije Windowsa. Add a keyboard +



←

Settings

Serbian (Cyrillic) ЉЊFРТ3

Aktivacija Windows-a

neophodna za personalizaciju PC-a i slično

- Problem je rješiv kupovinom product key-a ili skidanjem aplikacija koje aktiviraju Windows.
- Jedna od njih je KMSpico. Može se skinuti sa njihovog oficijalnog sajta.
- Potrebno je izabrati verziju Windows-a za koju će se skinuti aktivator(takođe radi i za aktiviranje Office-ovih paketa).



HVALA NA PAŽNJI! Ivana Ignjati**ć** II-2