

Installation from LIVE medium



#####. ##### ## ##### ##### ##### #### [##-##://#####.#####.#####/#/##### ##### ##### ####], ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ####.

#####

#####

..... 1
1. ##### ##### 1
1.1. ##### 1
1.2. ##### 1
1.3. ##### ##### ##### 3
1.4. ##### ##### 3
2. ##### ##### 6
2.1. ##### 6
2.2. ##### 7
2.3. ##### 8
3. ##### ##### 9
4. ##### 9
4.1. ##### 9
4.2. ##### 9
5. ##### 9
6. ##### 9
7. ##### 9
8. ##### 10
8.1. ##### 10
9. ##### 10
9.1. ##### 10
9.2. ##### 12
9.3. ##### 13
9.4. ##### 13
9.5. ##### 13
10. ##### 14
11. ##### 14
11.1. #####2 14
11.2. ##### 15
11.3. ##### 16
12. ##### 17
13. ##### 17
13.1. ##### 17
13.2. ##### 17
14. ##### 18
15. ##### 18

#####

- | |
|-------------------------------|
| 1. ##### ##### ##### 13 |
| 2. ##### ##### ##### 13 |

Installation from LIVE medium



1. Select and use ISOs

1.1. Uvod

#####:



1.2. Media

1.2.1. Definition

「#####://##### ##### ##### ##### /#/#/##########/」

1.2.2. Classical installation media

1.2.2.1. Common features

1.2.3.1. Common features

1.2.3.2. Live DVD Plasma

1.2.3.3. Live DVD GNOME

- ##### ###### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####
 - ### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####
 - 64##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####

1.2.3.4. Live DVD Xfce

1.2.4 Net install media

1.2.4.1. Common features

- ##### ###### #### 32 #### 64##### ##### ##### #####
 - ##### ###### #### ##### ##### ##### ##### #####

1.2.4.2. *netinstall.iso*

1.2.4.3. netinstall-nonfree.iso

1.3. Downloading and Checking Media

1.3.1. Downloading

md5sum, sha1sum ### sha512sum (### ##### #####) ### ##### ## ##### #### ##### ##### #####. ##### #### ## ##### ##### ##### (##### ## ##### ##### ##### #####). ##### #### ## ##### ##### #####.

, # ##### ## ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### :

Save File, ##### ##### OK.

1.3.2. Checking the integrity of the downloaded media

- ## #### ##5##, #####: ##5## ##/##/##/##/##/##.##
 - ## #### ##1##, #####: ##1## ##/##/##/##/##/##.##
 - ## #### ##512##, #####: ##512## ##/##/##/##/##/##.##

#####;

```
[sam5@localhost ~]$ md5sum /home/sam5/Downloads/Mageia-4-RC-x86_64-DVD.iso  
ec1ce42c4b003b5e9bea6911968195c8  /home/sam5/Downloads/Mageia-4-RC-x86_64-DVD.iso  
[sam5@localhost ~]$
```

(### ### #### # # #### # # #) #### ## ## ##### ###### ###### ##

1.4. Burn or dump the ISO

1.4.1. Burning the ISO to a CD/DVD

```
##### ##### ####, ##### #### ##### ###### #### ## image ## ####. #### data ## files ##  
#### #####. #### ## #### #### [#####://####.#####.##/######_##_##_##_##] ####  
#### #####.
```

1.4.2. Dump the ISO to a USB stick

```
#### ###### #### ## ######, ##### ###### #### ## ###### #### ## # #### ###### #### ## ###### ##  
#### ## ###### #### ## ######.
```



```
##### ## ##### #### # ##### ##### ###### #### ##### ###### ###### ###### ## #### ## #####  
#### ## ##### #### ## #### ## ####.
```



```
####, #### ## ##### #### ## #### ## ##### ##### #### ## #### ## ##### ###### #### ## #####—  
####.
```

```
##, ## ## ## ## ##### 4## ## ##### ## ## 8## ## #####, ## ## ## ## ##### ## ##  
## ## ## ## 4##. ## ## ## ##### ## ## ##### 4## ## ## ##### ## ## ##### ## ##  
## ## ## ## ##### ## ## ##### ## ## ##### ## ## #####, ## ## ## ## ##### ## ##  
## ## ## ## ##### ## ## ##### ## ## #####.
```

1.4.2.1. Using a graphical tool within Mageia

```
## ## ## # ##### ## ## ##### [#####://####.#####.##/##/#######_##_##—  
##_##_##_##_##_##_##_##]
```

1.4.2.2. Using a graphical tool within Windows

```
## ##### ##:
```

- [#####](#) [#####://####.#####.##/?#####=##_##] ##### ## ## ##### ## ## #####
- [##32 #####](#) [#####://#######.##/#######/##32#######]

1.4.2.3. Using the Command line within a GNU/Linux system



```
## ## ##### ## ## ##### ## ## ## ## ##. ## ## ## ##### ## ## ##### ## ## ## ##.
```

1. ##### # #####

2. ##### # root (#####) ##### ## ## ##### ## ## # (# ##### ##### ##)

```
[sam5@localhost ~]$ su -  
Password:  
[root@localhost ~]#  
[root@localhost ~]#  
[root@localhost ~]#
```

5. ##### #### ##### #### # ## ##### #### ##### (# # ## ####), #### ##### /dev/sdb ## ## ##### ##### ##### #### ## ## 8## #### #####

#####, ### #### #### ##### #### #### #### #### #### #### #### ####. ##### #### #### ####
####, ### #### #### ##### #### #### #### #### sd, ### #### #### ####, sdd #### ####
####, #### #### #### #### #### #### #### #### ?##:

```
[72594.604531] usb 1-1: new high-speed USB device number 27 using xhci_hcd
[72594.770528] usb 1-1: New USB device found, idVendor=8564, idProduct=1000
[72594.770533] usb 1-1: New USB device strings: Mfr=1, Product=2, SerialNumber=3
[72594.770536] usb 1-1: Product: Mass Storage Device
[72594.770537] usb 1-1: Manufacturer: JetFlash
[72594.770539] usb 1-1: SerialNumber: 18MJTWLMPUCC3SSB
[72594.770713] usb 1-1: ep 0x81 - rounding interval to 128 microframes, ep desc says 255 microframes
[72594.770719] usb 1-1: ep 0x2 - rounding interval to 128 microframes, ep desc says 255 microframes
[72594.771122] usb-storage 1-1:1.0: USB Mass Storage device detected
```

```
[72594.772447] scsi host8: usb-storage 1-1:1.0
[72595.963238] scsi 8:0:0:0: Direct-Access  JetFlash Transcend 2GB  1100 PQ: 0 ANSI: 4
[72595.963626] sd 8:0:0:0: [sdd] 4194304 512-byte logical blocks: (2.14 GB/2.00 GiB)
[72595.964104] sd 8:0:0:0: [sdd] Write Protect is off
[72595.964108] sd 8:0:0:0: [sdd] Mode Sense: 43 00 00 00
[72595.965025] sd 8:0:0:0: [sdd] No Caching mode page found
[72595.965031] sd 8:0:0:0: [sdd] Assuming drive cache: write through
[72595.967251] sdd: sdd1
[72595.969446] sd 8:0:0:0: [sdd] Attached SCSI removable disk
```

6. ##### #### #####: ## ##=#####/##/##/##/##/## ##=/##/#X ##=1#
X=#### ##### #### ##: /dev/sdd
dd if=/home/user/Downloads/Mageia-6-x86_64-DVD.iso of=/dev/sdd bs=1M



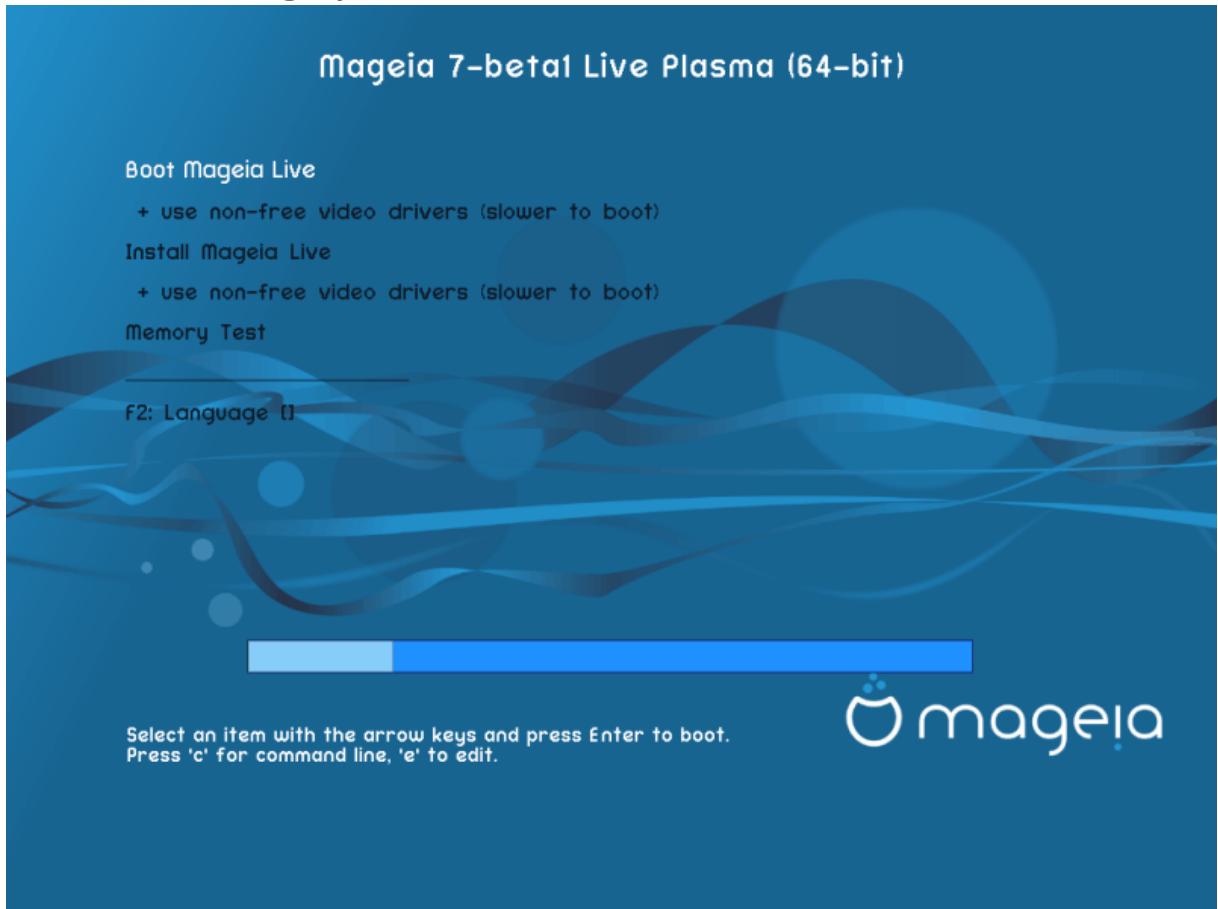
7. ##### #### #####: ####
 8. ##### #### #### #### #### #####, #### #### #### #### ##### #### #### ####.

2. Podigni Mageia kao živi sustav

2.1. Podižem medij



2.2. In BIOS/CSM/Legacy mode



#####

Menu

2.3. U UEFI na#inu rada



#####

Menu



3. Molim izaberite jezik koji želite koristiti

4. Licenca i bilješka o izdanju

4.1. Ugovor o licenci

4.2. Bilješke o izdanju

Release Notes

5. Konfigurirajte vremensku zonu



6. Clock Settings

####, ### #### ##### ###### #### ###### ####### ###### ###### #### #### #### ####. # #### Advanced ####, ### #### ##### ###### #### ###### ####### ###### ###### #### #### ####.

7. Select Keyboard

8. Testing Mageia as Live system

8.1. Live mode

#####.

8.1.1. Testing hardware

- #####: #####: ##### _#####
 - #####: ####, ##### ####.
 - #####: ##### ##### ##### #####
 - #####: ##### /#####/##### # #####
 - #####: ##### # ##### ##### ...



8.1.2. Launch installation

9. Partitioning

9.1. Suggested Partitioning

Main Options

- ##### ##### #####

- #### ###### ##### ## # ##### ###### ##### ######

- ##### #### #### ##### ####

#####



- ## • ##### ##### ##### ##### ##### #####

Custom disk partitioning

- ## ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### 50 ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####

6/10 ## #### ##### ##### ##### ##### ##### ##### / ##### # ##### ##### ## 50

1/10 ## ##### #### --- ##### # ##### #### 4

(## ##### 12(10) ## ##### ## /home

- 50 111 1111

- SOMMERTHEATER

- ### ### ##### ##### /home



```
## ##### ###### # ##### #####,, ## ## (## ##### #####) ## ## ##### ######  
##### ## ## ##### ## ## ##### ## ## ##### ## ## /boot/EFI. ## Custom  
disk partitioning ##### ## ## ##### ## ## ##### ## ## ##### ## ## ##### ## ## #####.  
  
## ## ## ##### # ##### (## ## ## ## ##) ##### ## ## # ## ##### ###### ## ##,  
## ## ## ## ## ##### # ## ## ## ##### ## ## ##### ## ## ##### ## ##. ## ##### ## ##  
##### 1 ## ## ## ## ##### ## ##. ## ## ## ## ##### ## ## ## ## ##### ## ##, ##### Custom  
disk partitioning, ## ## ## ## ##### ## ##. ## ## ## ## ##### ## ## ## ## ##### ## ##  
##### ## ## ##### ## ##.
```



- Align to = ###
 - Free space preceding (MiB) = 2

9.2. Odaberite mjesto montiranja



#####, ##### #### ##### ##### / (#####) ##### #####.



Previous ## ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### Custom disk partitioning, ##### ## ## ##### ## ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## #####.

9.3. Confirm hard disk to be formatted

- ##### ## *Previous* ## #### #### #### ##### ##### ##### #####.
 - ##### ## *Next* ## ##### ## #### #### #### ## ## ## ##### ##### ##### ##### ##### ## #### #### #### ##### ##### #####.

9.4. Custom Disk Partitioning with DiskDrake





Slika 1. EFI System Partition

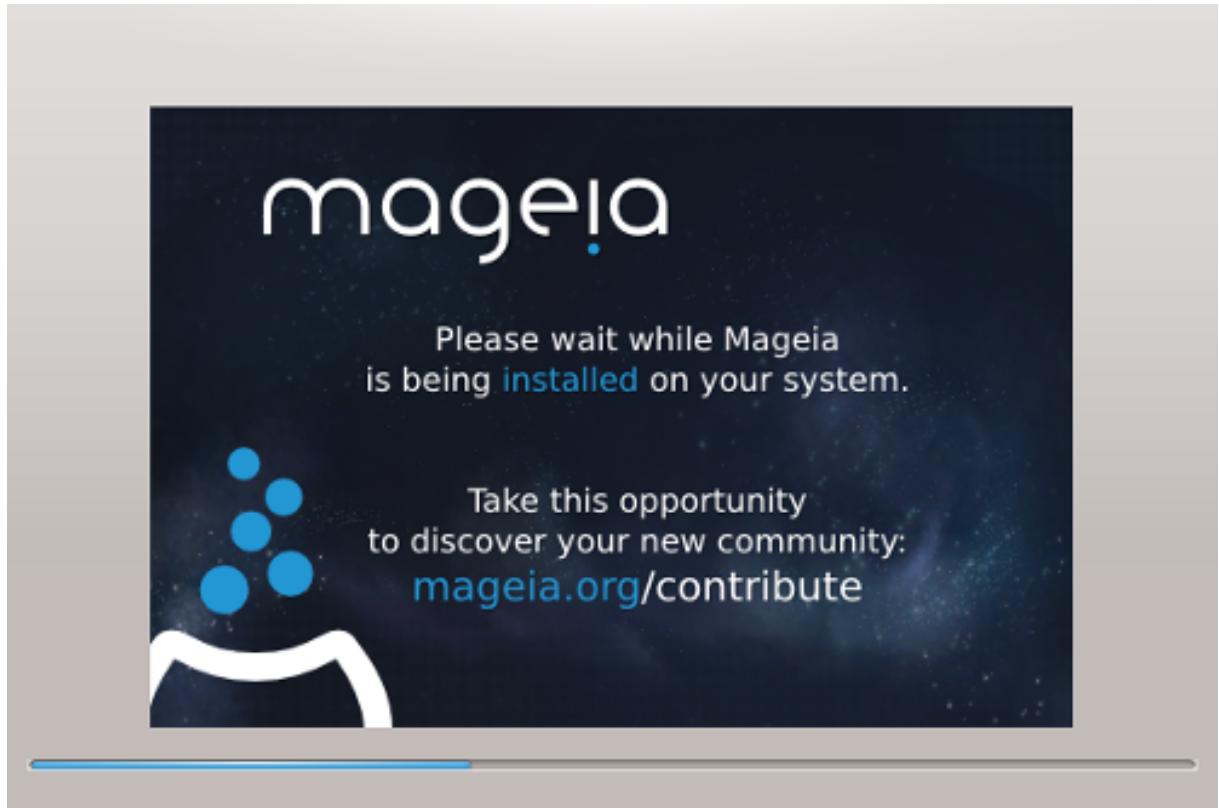
Slika 2. BIOS boot partition

9.5. Formatiram



####, ##### ## *Next* ## ##### ####.

10. Keep or delete unused material



11. Bootloader

11.1. Grub2

Grub2 on Legacy MBR/GPT systems

Grub2-efi on UEFI systems

11.2. Bootloader Setup

11.2.1. Glavne postavke bootloadera

Advanced

- *Enable ACPI*

- *Enable SMP*

- *Enable APIC*

```
##### #### ##### #### ##### #### ##### #### ##### #### ##### #### ##### ####-
#####. ##### #### ##### #### ##### #### ##### #### (##### #### ####-
####) #####.
```

- *Enable Local APIC*

```
#### #### #### #### ####, ##### ###### #### ###### #### ###### #####
## ## #### ####
```

11.2.2. Bootloader Configuration

- #####

```
### ##### ###### ###### ## ###### ## ######.
```

- #####

```
#### ###### #### ## #### ##### ###### ## #### ###### ## #### ###### ## #### ####
## ###### ## ## ####.
```

- ##### ##### ##

```
## #### ###### #### ## #### ##### ###### ###### ####, ##### ###### #### ## #### ####
## #### ## ####. ## #### #### ## #### ##### ####, ##### #### ## #### ##### ###### ## ####.
```

Advanced

- *Video mode*

```
#### #### #### #### #### ## #### ## #### ## #### ## #### ## #### ## #### ## ####
## #### ## #### ## #### ## #### ## #### ## #### ## #### ## ####.
```

- *Do not touch ESP or MBR*

```
##### #### #### ## #### ## #### # ###### ###### ####, ## #### ###### ###### #### ## ####
## #### ##. ## #### ## #### # ###### ###### #### ## ######. ##### Ok ## #### ## #### ## ####
## ###### ## #### ## ###### ######, ## #### ## ######.
```

11.3. Other Options

11.3.1. Using an existing bootloader

```
## ##### ###### #### ## #### ## #### ## #### ## #### ## #### ## #### ## ####
## ######. ##### ## #### ## #### ## #### ## #### ## #### ## #### ## ###### ####
## ######, ##### ###### ###### ###### #### ## ###### ###### #### ## #### ## ####
## ####. ## #### ## ###### ###### #### ## #### ## ###### ###### ####.
```

11.3.2. Installing Without a Bootloader

```
##### #### #### ## ###### ###### #### # ###### (#### #### 2.1 ######), #### ## ####
## ###### #### ## #### ## ###### #### ## #### ## ####, ## ###### #### ## ####
## ###### #### ## #### ## ###### ####.
```

11.3.3. Add or Modify a Boot Menu Entry



, #####: #####:#//#####.#####.#####/##/######2##### #### #####

12. Ponovno pokretanje sustava



13. User Management

13.1. Poostavi administratorsku (root) lozinku:



13.2. Unesite korisnika

```
### # ##### ####. # ##### #### ###### ##### ##### ##### superuser (####), #### ##### #### #####
##### ##### ####, ##### ##### ##### #### #### ##### #### ##### #### ##### #### #####
# ##### #### ####.
```

```
##### #### ##### #### ##### #### ##### #### ##### ####  
• ##### ####  
##### #### #### ##### #### ## #### ##### #### # ##### ###### ###### ###### ####. #### ###### ####  
## #########.  
• #########  
##### ## #### #### #####. ##### ## # ##### ## #### ## #### #### ## #### ##### ###### ####  
##### ## #### ## ####. (### #### #####)  
##### (####): ##### ## #### #####. ##### #### ###### #### ## #### #### ## #### ##### ####  
##### ####.
```



```
### ##### ###### ###### ##### , ##### # #### ##### ###### ##### # #### ##### ####  
### ##### ###### (#####=0027)  
### #### #### ##### ###### ###### ## #### Configuration - Summary ##### ###### #### ####-  
####. ##### User management.  
##### ###### ###### ## #### ##### ###### ##### ###### #####.
```

14. Login Screen

```
##### ###### ######  
##### , #### #### #### ## #### ##### ###### ##### ######.  
##### #### #### #### ###### ##### , #### ## #### ##### ###### #### ## #### ##### ###### #### # ######  
#### ###### #### ###### ##### , ##### ###### ## #### ##### ###### #### ## ####. #### ## #### ###### ####  
#### ###### #### ###### ##### ######.  
#### #### #### ###### ##### ###### ## #### ###### #### [#####://#####.#####.#####/#/#####_#####].
```

15. Uninstalling Mageia

```
## ##### ###### ###### #### ## #### ##### ###### #### ## ##### ###### #### ## #### ##### ###### ####  
## # #### ## #### ##### ###### #### ## #### ##### ###### #### ## ##### ###### ####. ##### ## #### ####  
#### ###### ###### #####.  
##### ###### ## #### ####, ##### ## #### ##### ###### ###### #### ## #### ##### ###### #### ## #### #####  
Rescue system, #### Restore Windows boot loader. ## #### #### ##, ##### ## #### #### ## ###### ####, ##### ## ###### ####  
#### ###### ###### #####.  
## ##### ####, ## ##### #### ## #### #### ## #### ##### ######: ##### ## #### → ##### #### → ##### #### →  
##### ###### #### → ##### #### ## #### ##### → ##### #### → ##### ###### ####. ##### ## #### ###### ####  
# ##### ###### #### ## #### ##### Unknown, ##### ## #### #### ## #### ##### ## #### ##### ## ####  
####. ##### ###### #### ## #### #### ## #### ##### ###### #### ## #### Delete ## #### ## #### #####.  
## #### #### #### ##, ##### ## #### ## #### ##### ###### #### ## #### ## (##32 ## ####). ## ####  
#### ## #### # ###### ##### ######.  
## #### #### #### ## 7, ##### ## #### #### ###### ####, ##### ## #### ## #### ##### ###### ###### ####  
#### ## #### #### ## #### ##### ####. ##### ## #### #### ## #### ##### ###### #### ## #### ####, #####  
## #### ####, ##### #### ## #### #### ## #### ##### ####. ## ####, ##### ###### ###### ####, ## ####  
#### ###### #### ## #### ##### ###### #### ## ####.
```