Mageia NetInstall

Mjet për të instaluar Mageia me depo të largëta



Tekstet dhe pamjet në këtë manual janë të disponueshme nën liçensë CC BY-SA 3.0 <u>http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/</u>.

Ky manual është prodhuar me ndihmën e <u>Calenco CMS</u> [http:// www.calenco.com] zhvilluar nga <u>NeoDoc</u> [http://www.neodoc.biz].

Është shkruar nga vullnetarë në kohën e tyre të lirë. Ju lutem kontaktoni <u>Ekipi Dokumentaciont</u> [https://wiki.mageia.org/en/Documentation_team], nëse dëshironi të përmirësoni këtë manual.

Mageia NetInstall

Tabela e përmbajtjes

| Instalimi Mageia me një Imazh të Vogël Ndezës | 1 | | |
|-----------------------------------------------------|----|--|--|
| 1. Paraqitje | | | |
| 1.1. NetInstall Media | | | |
| 1.2. Fazat Instalimit | | | |
| 2. Faza 1 (Faza Para-instalimit) | | | |
| 2.1. Ndezje | | | |
| 2.2. Metoda Instalimit | | | |
| 2.3. Lidhje Rrjeti | 6 | | |
| 2.4. Lidhjet | | | |
| 3. Faza 2 (Faza Instalimit) 1 | 0 | | |
| 3.1. Ju lutemi zgjidhni një gjuhë për të përdorur 1 | 0 | | |
| 3.2. Liçenca dhe Shënime Lëshimit 1 | 2 | | |
| 3.3. Konfiguro SCSI 1 | | | |
| 3.4. Instalo ose Azhurno 1 | 4 | | |
| 3.5. Tastiera 1 | 4 | | |
| 3.6. Ndarje 1 | 15 | | |
| 3.7. Program 2 | 22 | | |
| 3.8. Administrim Përdorues 2 | 28 | | |
| 3.9. Konfigurimi Grafik 3 | 30 | | |
| 3.10. Bootloader | 33 | | |
| 3.11. Përmbledhje Konfigurimi 3 | 36 | | |
| 3.12. Lokale | 39 | | |
| 3.13. Konfiguro shërbimet tuaja 4 | 1 | | |
| 3.14. Zgjidh miun 4 | 12 | | |
| 3.15. Konfigurimi zërit 4 | 13 | | |
| 3.16. Niveli Sigurisë 4 | 14 | | |
| 3.17. Mur i Zjarrt 4 | 15 | | |
| 3.18. Përditësime 4 | | | |
| 3.19. Urime 4 | 17 | | |
| 3.20. Ç'instalim Mageia 4 | 7 | | |

Lista e Figurave

| 1. Ekrani Mirëpritjes BIOS | 2 |
|----------------------------|------|
| 2. Ekrani Mirëpritjes EUFI | |
| 3. Ndarja Sistemit EFI | . 21 |
| 4. BIOS ndez ndarjen | |
| 5 | |

Instalimi Mageia me një Imazh të Vogël Ndezës

1. Paraqitje

1.1. NetInstall Media

1.1.1. Përshkrimi

Këto ISO minimale përmbajnë:

- më pak se 100 MB dhe janë të përshtatshme nëse shpejtësia është shumë e ulët për të shkarkuar një DVD të plotë, ose nëse keni një kompjuter pa DVD drive ose nuk mund të ndizni nga një USB.
- jo më shumë se ajo që është e nevojshme për a) të fillojë DrakX instalues dhe b) gjej DrakXinstaller-stage2 dhe paketa të tjera që janë të nevojshme për të vazhduar dhe përfunduar instalimin.

Paketat e kërkuara mund të jenë në një disk të PC, një disk lokal, një rrjet lokal ose në internet.



Instalimi me anë të Wi-Fi të koduar ose Bluetooth nuk mbështetet.

1.1.2. Disponueshmëri

Ka dy versione të mediave NetInstall:

- netinstall.iso Për ata që preferojnë të mos përdorin programin pa-pagesë, kjo ISO përmban vetëm programin falas.
- **netinstall-nonfree.iso** Kjo ISO përfshin gjithashtu drejtuesit e pajisjeve të kompanive, të cilat mund të duhen për pajisjen tuaj të rrjetit, kontrolluesin e diskut, etj.

Të dyja versionet janë në dispozicion në formatin e 32-bit dhe 64-bit të ndara të ISO. Shih këtu: <u>https://</u>www.mageia.org/downloads/

1.1.3. Përgatitje

Pas shkarkimit të imazhit, shkruani atë në një CD/DVD ose, nëse preferoni ta vendosni në një USB, ndiqni udhëzimet këtu: <u>https://wiki.mageia.org/en/Installation_Media#Dump_Mageia_ISOs_on_an_USB_stick</u>

1.2. Fazat Instalimit

Instalimi kryhet në dy faza:

- Faza 1 Kjo është faza para instalimit. Ju do të duhet të jepni metodën dhe detajet për të hyrë në pajisjen që përmban skedarët që do të përdoren për instalimin. Nëse metoda përfshin një server, atëherë lidhja e rrjetit do të aktivizohet.
- Faza 2 Kjo është faza aktuale e Instalimit, e cila automatikisht do të fillojë sapo të krijohet një lidhje me skedarët e instaluesit.



Gjatë Fazës 1, asgjë nuk do të shkruhet në Diskun tuaj, kështu që është e sigurt të dilni në çdo moment gjatë Fazës 1 nëse dëshironi. Këtë mund ta bëni duke shtypur **Ctrl+Alt+Del**.



Ju mund të përdorni Alt+F3 për të lexuar shënimet dhe Alt+F1 për t'u kthyer në ekranin e instaluesit.



Ndryshe nga instalimi nga DVD ose LiveCD, gjatë pjesës së parë të instalimit (**Faza 1**), do t'ju kërkohet të shkruani gjëra. Gjatë kësaj faze, tastiera juaj do të funksionojë sipas një <u>Tastierë</u> <u>amerikane</u> [https://en.wikipedia.org/wiki/Keyboard_layout#United_States] . Kjo mund të jetë shumë konfuze kur keni nevojë të shkruani emrat dhe shtigjet.

2. Faza 1 (Faza Para-instalimit)

2.1. Ndezje

Veçantia *Ekrani Mirëpritjes* që do të shihni kur nisni me instalimin NetInstall varet nëse jeni duke nisur në një sistem BIOS ose UEFI. Shikoni dy pamjet e mëposhtme:

```
Welcome to Mageia install help
In most cases, the best way to get started is to simply press the <code><Enter></code> key.
If you experience problems with standard install, try one of the following
install types (type the highlighted text and press (Enter)):
    text for text installation instead of the graphical one.
0
    linux for standard graphical installation at normal resolution.
linux vga=785 for low resolution graphical installation.
0
To repair an already installed system type rescue followed
bu ≺Enter≻.
You can also pass some <specific kernel options> to the Linux kernel.
For example, try linux noapic if your system has trouble operating
your network adapter correctly.
NOTE: You cannot pass options to modules (SCSI, ethernet card) or devices such as CD-ROM drives in this way. If you need to do so, use noauto mode.
[F1-Help] [F2-Advanced Help]
boot: _
```

Figura 1. Ekrani Mirëpritjes BIOS

Gjatë ndezjes, mund të zgjidhni të lexoni ndihmën e përparuar duke shtypur F2 dhe të ktheheni në ekranin e instaluesit duke shtypur F1. Përndryshe, ndezja do të vazhdoj me cilësimet e parazgjedhura.



Figura 2. Ekrani Mirëpritjes EUFI

• Përdorni shigjetat për të përzgjedhur Filloni Instalimin Mageia dhe shtypni Enter.

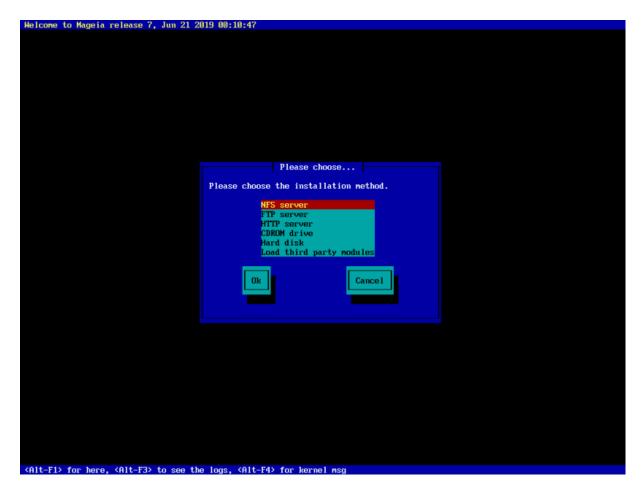
Për të dy sistemet BIOS dhe UEFI, do të shihni një njoftim shfaqet që thotë se pajisjet USB janë duke u zbuluar:



2.2. Metoda Instalimit

Tani mund të zgjidhni një metodë instalimi nëpërmjet CDROM/HDD ose Server (NFS, FTP ose HTTP).

Ju gjithashtu keni mundësi për të ngarkuar module të palëve të treta në këtë pikë.



- Lëvizni lart ose poshtë në listë duke përdorur tastet e shigjetave derisa të theksohet metoda e duhur e instalimit.
- Shtypni butonin **Tab** deri sa *Ok* përzgjidhet dhe pastaj shtypni **Enter**.

2.2.1. Server

- Nëse nuk dini çfarë të zgjidhni për një instalim rrjeti, zgjidhni FTP server.
- Në një rrjet ndërmarrjesh, FTP dhe rsync mund të bllokohen, kështu që përdorimi *HTTP server* është një zgjedhje e mirë në këtë rast.

Pasi të keni zgjedhur ndonjë nga opsionet e serverit ju automatikisht do të vazhdoni në <u>Network Connection</u> seksion.

2.2.2. CDROM/HDD

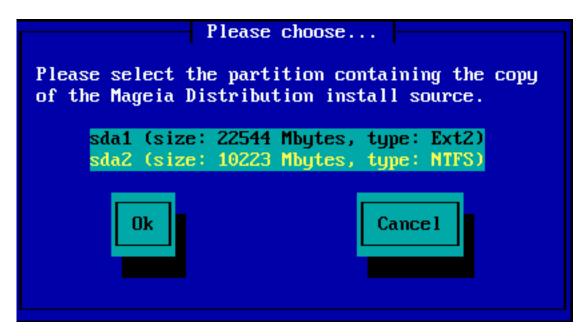
Nëse vendosni të instaloni nga një CDROM ose një disk (ose USB), do të kryhet një skanim për pajisjet e ruajtjes:



• Së pari, zgjidhni diskun përkatës (ose USB)



• Ndjekur nga ndarja përkatëse



• Pastaj specifikoni dosjen ose emrin e skedarit të ISO

Duke lënë këtë hapur ose duke përdorur dosjen është më e lehtë, sepse instaluesi pastaj ju paraqet një listë të dosjeve dhe skedarëve nga të cilat mund të bëni zgjedhjen tuaj duke përdorur shigjetat lart dhe poshtë, siç shihet në figurën e dytë të mëposhtme.





Pasi informacioni të jetë siguruar për vendndodhjen e ISO, qoftë në CDROM ose HDD, do të vazhdoni automatikisht në *Stage 2* (faza aktuale e instalimit).

2.2.3. Ngarkoni modulet e palëve të treta

Nëse dëshironi *Ngarko module të palëve të treta*, atëherë do t'ju kërkohet vendndodhja e dosjeve që përmban modulet:



2.3. Lidhje Rrjeti

2.3.1. Pajisje Kyçëse

Nëse zgjedh ndonjë nga opsionet e serverit në hapin *Metoda Instalimit*, atëherë do t'ju kërkohet të zgjidhni një pajisje rrjeti:



2.3.2. Lloji Lidhjes

Tani ju duhet të zgjidhni nëse pajisja e rrjetit do të përdorë një lidhje DHCP, Statike ose ADSL:

| Please choo | ose |
|----------------------------|------------------|
| Please select your networl | connection type. |
| DHCP Static ADSL | |
| Ok | Cance 1 |
| | |

Nëse nuk jeni të sigurt se cili opsion është i përshtatshëm, atëherë ndoshta duhet ta pranoni opsionin e parazgjedhur (DHCP).

2.3.3. Emrat Host/Domain

Nëse është e nevojshme, tani mund të jepni emrat e Host dhe Domain:

| Please fill in entries | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | |
| If the DHCP server needs to know you by name; please fill in this information. Valid answers are for example: 'mybox' for hostname and 'mynetwork.com' for domain name, for a machine called 'mybox.mynetwork.com' on the Internet. | |
| Host name | |
| Domain name | |
| | |
| Ok Cance 1 | |

• Nëse nuk jeni të sigurtë se çfarë do të thotë kjo, atëherë mund t'i leni bosh fushat, përzgjidhni *Ok* dhe shtyp **Enter** për të vazhduar. Tani lidhja e rrjetit do të aktivizohet.

Nëse jeni duke përdorur ose FTP ose HTTP, ju automatikisht do të vazhdoni në Mirrors seksion

Nëse jeni duke përdorur NFS, do t'ju kërkohet emri i serverit NFS dhe dosja që përmban shpërndarjen Mageia:

| Please fill in entries | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Please enter the name or IP address of your NFS server, and the directory containing the Mageia Distribution. | |
| NFS server name Mageia directory | |
| Ok Cance 1 | |

Pasi të futni detajet e NFS, automatikisht do të vazhdoni në Stage 2 (faza aktuale e instalimit).

2.4. Lidhjet

Nëse përdorni FTP ose HTTP, tani duhet të specifikoni një lidhje për t'u përdorur. Kjo mund të bëhet manualisht ose duke zgjedhur nga një listë



2.4.1. Specifikoni Manualisht

Ju do të gjeni një listë të të gjitha lidhjeve në dispozicion këtu: http://mirrors.mageia.org/

Cilado lidhje që zgjidhni, duhet të përdorë të njëjtën strukturë me pemë "mageia" (ose "Mageia") siç përdoret nga lidhjet zyrtare të Mageia. Kjo do të thotë .../mageia/distrib/<version>/<arch>

Një hyrje e saktë (kur përdorni një lidhje zyrtare) në Mageia dosje fusha më poshtë mund të jetë:

pub/linux/mageia/distrib/cauldron/i586

Një shembull tjetër (për Mageia 6 x86_64) mund të jetë:

pub/Mirrors/Mageia/distrib/6/x86_64

Lidhje të tjera mund të kenë një strukturë të ndryshme të rrugës dhe pamjet më poshtë tregojnë shembuj të tillë:

Nëse po përdorni një server FTP:

| Please fill in entries | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Please enter the name or IP address of the FTP server, the directory containing the Mageia Distribution, and the login/pass if necessary (leave login blank for anonymous). | | |
| FTP serverdistro.ibiblio.orgMageia directoryx/distributions/mageia/distrib/7/x86_64_Login | | |
| Ok Cancel | | |

Nëse po përdorni një server HTTP:



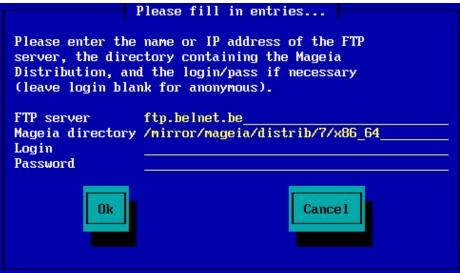
Sapo të jetë siguruar ky informacion, automatikisht do të vazhdoni Stage 2 (faza aktuale e instalimit).

2.4.2. Zgjidhni Nga një Listë

Nëse merrni shumë gabime të mungesës së varësisë më vonë në instalim, rifilloni dhe provoni një lidhje të ndryshme.

| Please choose |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Please select a mirror from the list below. |
| Specify the mirror manually vodka.sublink.org ftp.twaren.net ftp.cc.uoc.gr ftp-stud.hs-esslingen.de ftp.belnet.be ftp.linux.org.tr |
| Ok Cance 1 |

Pas zgjedhjes së një serveri FTP, do të shihni një ekran ku mund të shtoni opsionalisht një emër identifikimi dhe fjalëkalim nëse kërkohet.



Sapo të jetë siguruar ky informacion, automatikisht do të vazhdoni Stage 2 (faza aktuale e instalimit).

3. Faza 2 (Faza Instalimit)

Asgjë nuk është shkruar në diskun tuaj në këtë pikë. Prandaj, nëse vendosni të mos vazhdoni me instalimin aktual, atëherë është e sigurt të rifilloni tani: shkoni në tty2 me **Ctrl+Alt+F2** dhe shtypni **Ctrl+Alt+Del** (ose **Ctrl+Alt+F7** të ktheheni nëse ndryshoni mendjen tuaj).

3.1. Ju lutemi zgjidhni një gjuhë për të përdorur

- Zgjidhni gjuhën tuaj të preferuar, duke zgjeruar më parë listën për kontinentin tuaj. Mageia do të përdorë këtë përzgjedhje gjatë instalimit dhe për sistemin tuaj të instaluar.
- Zgjidhni gjuhën tuaj të preferuar. Mageia do të përdorë këtë përzgjedhje gjatë instalimit dhe për sistemin tuaj të instaluar.
- Nëse ka të ngjarë që ju (ose të tjerët) kërkojnë që disa gjuhë të instalohen në sistemin tuaj, atëherë duhet të përdorni alternativën *Gjuhë shumëfishta* për t'i shtuar ato tani. Do të jetë e vështirë të shtoni mbështetje shtesë gjuhësore pas instalimit.

| Ö mageia | PLEASE CHOOSE A LAN | GUAGE TO USE | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| INSTALLATION Language License • Partitioning • Installing • CONFIGURATION Users • Summary • Updates • Exit • | - -< | Sámegiella Sardu Shqip Slovenčina Slovenščina Slovenščina Srpska Cpncka Suomi Svenska Türkçe Українська Walon | Next |



Edhe nëse zgjedh më shumë se një gjuhë, duhet së pari të zgjedhësh një si gjuhë të preferuar nga lista kryesore e gjuhëve. Ajo gjithashtu do të shënohet si e zgjedhur në ekranin *Gjuhë shumëfishta*.

- Nëse gjuha juaj e tastierës nuk është e njëjtë me gjuhën tuaj të preferuar, atëherë këshillohet të instaloni gjuhën e kërkuar për tastierën tuaj
- Mageia përdor UTF-8 (Unicode) mbështetje sipas parazgjedhjes. Kjo mund të jet e çaktivizuar në ekranin *Gjuhë shumëfishtë* nëse e dini se është e papërshtatshme për gjuhën tuaj. Çaktivizimi UTF-8 vlen për të gjitha gjuhët e instaluara.
- Ju mund të ndryshoni gjuhën për pas-instalimin e sistemit tuaj në Qendra e Kontrollit Mageia → Sistemi → lokalizimi për sistemin tuaj.

3.2. Liçenca dhe Shënime Lëshimit

| Ö mageia | LICENCA E PAJTUESHMËRISË |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| INSTALLATION Zgjedheni gjuhën tuaj • Licenca • Shpërndarja • Instalimi • KONFIGURIMI Përdoruesit • Përmbledhje • Updates • Braktise • | Parathënie Sistemi eksploatues dhe i komponimeve të tjera në disponibilitet në shpërndarjen Mageia janë të emruar "Produkte Software". Produketet Softver përmbajnë, mirëpo nuk i nënshtrohen bashkësisë së programeve, të më parme, rregullave dhe dukumentacionit mbi eksploatimin e sistemeve dhe komponimeve të ndryshme të shpërndarjes Mageia. 1. Licenca Ju lutemi lexoni me vëmendje dokumentin vijues. Ky dokument përmban kontratën e licencës mes jush dhe Mageia i përmbajtur në programe. Duke instaluar, riprodhuar apo përdoruar programet në çfarëdo mënyre që janë shënuar, dhe ju e njifni, i pranoni kontratat, termet dhe kushtet e licencës. Nëse ju nuk pajtoheni me këto terme të licencës, ju nuk jeni i detyruar tinsteloai, dukeboni ene ti përdorpi në Produktet Softver. Në rest të Dopuacept the licence ? Pranoje © Rrefuzo |
| de la construcción de la constru | ▶ Release Notes |
| | ▶ Ndihmë Braktise Tjetri |

3.2.1. Licenca e Pajtueshmërisë

- Para instalimit Mageia, ju lutemi lexoni kushtet e liçencë me kujdes.
- Këto kushte dhe rregulla zbatohen për të gjithë shpërndarjet Mageia dhe duhet të pranohen para se mund të vazhdohet.
- Për të vazhduar, thjesht zgjidhni Prano dhe pastaj klikoni mbi Tjetër

Nëse vendosni të mos pranoni këto kushte, atëherë ju falënderojmë për interesin tuaj në Mageia. Klikoni *Dil* do të rifilloni kompjuterin tuaj.

3.2.2. Shënime lëshimi

Informacione të rëndësishme në lidhje me këtë lëshim të veçantë Mageia mund të shihet duke klikuar mbi butonin *Shënime Lëshimit*.

3.3. Konfiguro SCSI

| Ömageia | |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Ornageia | ZBULIM I DISKUT TË FORTË (HARD DISK DRIVE) |
| INSTALLATION Zgjedheni gjuhën tuaj ● | Cilin pilot disk/card_reader duhet ta provoj? |
| Licenca | 3w_9xxx (3ware 9000 Storage Controller Linux Driver) |
| Shpërndarja 🍳 | 3w_sas (LSI 3ware SAS/SATA-RAID Linux Driver) |
| Instalimi 🔍 | 3w_xxxx (3ware Storage Controller Linux Driver) |
| | 53c7,8xx AM53C974 |
| KONFIGURIMI | |
| Përdoruesit Përmbledhje | BusLogic DAC960 |
| Updates | NCR53c406a |
| Braktise | a100u2w (Initio A100U2W SCSI driver) |
| | a320raid |
| | aacraid (Dell PERC2, 2/Si, 3/Si, 3/Di, Adaptec Advanced Raid Products, HP NetR |
| | advansys |
| | aec62xx (PCI driver module for ARTOP AEC62xx IDE) |
| - P | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| | Mbrapa Tjetri |
| | |
| | |

DrakX zakonisht do të zbulojë saktë disqe. Megjithatë, me disa kontrollorë të vjetër SCSI mund të mos jetë në gjendje të përcaktojë drejtuesit e duhur për t'u përdorur dhe më pas të mos e njohin pajisjen.

Nëse pajisja juaj nuk njihet, do t'ju duhet të tregoni manualisht DrakX cilin disk SCSI keni. DrakX atëherë duhet të jetë në gjendje të konfigurojë drive(s) në mënyrë korrekte.

3.4. Instalo ose Azhurno

| Ömageja | |
|------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Ornageia | INSTALO/AZHURNO |
| | Është ky një instalim apo një azhurnim? |
| INSTALLATION | Azhurno Mageia (Official) (sda5) 4 |
| Zgjedheni gjuhën tuaj 🔍 | 🔵 Azhurno Mageia (Official) (sda6) 4 |
| Licenca | 🔵 Azhurno Mageia (Cauldron) (sda9) 5 |
| Shpërndarja 🔍 Instalimi 🌢 | 😱 Install |
| | |
| KONFIGURIMI Përdoruesit | |
| Përmbledhje 🔍 | |
| Updates 🔍 | |
| Braktise 🔍 | |
| | |
| | |
| | |
| <u> </u> | |
| 12.1 | ▶ Ndihmë |
| | |
| | |

• Instalo

Përdoreni këtë alternativë për të kryer një instalim të ri të Mageia. Kjo do të formatojë ndarjet root(/), por mund të ruajë një ndarje para-ekzistuese /home (një ndarje e dedikuar/home, në vend se të përfshihet brenda ndarjes, root (/)).

• Përmirësim

Përdoreni këtë alternativë për të përmirësuar një instalim ekzistues të Mageia.



Vetëm përmirësimin nga një version i mëparshëm i Mageia që ishte *ende mbështetur* kur u lëshua versioni i instaluesit, është testuar plotësisht. Nëse dëshironi të përditësoni një version të Mageia që ka arritur "Fundi i Përdorimit" atëherë është më mirë të bëhet një instalim i ri "pastër", duke ruajtur ndarjen tuaj /home.



Nëse keni zbuluar se keni harruar të zgjidhni një gjuhë tjetër, ju mund të ktheheni nga ekrani *Instalo ose Përmirëso* në ekranin e zgjedhjes së gjuhës duke shtypur **Ctrl+Alt+Home**. Mos **BËJ** këtë më vonë në instalim.

3.5. Tastiera

DrakX zgjedh një tastierë të përshtatshme për gjuhën tuaj. Nëse nuk gjendet një tastierë e përshtatshme, do të jetë e parazgjedhur një paraqitje të tastierës së SHBA.

| Ömageja | TASTIERA |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| INSTALLATION Zgjedheni gjuhën tuaj • Licenca • Shpërndarja • Instalimi • KONFIGURIMI Përdoruesit Përmbledhje • Updates • | Ju lutemi zgjedheni tipin tastierës suaj Belgjik Dvorak (UK) Holandisht Shqipe Tastiera e SHBA-ës (internacional) tastierë Angleze tastierë e SHBA-ës |
| Braktise | Më shumë Ndihmë |

- Sigurohuni që zgjedhja të jetë e saktë ose të zgjidhni një pamje tjetër të tastierës. Nëse nuk e dini çfarë pamje ka tastierës tuaj, shikoni në specifikimet që kanë ardhur në sistemin tuaj, ose kërkoni shitësin e kompjuterit. Mund të ketë madje një etiketë në tastierë që identifikon paraqitjen. Ju gjithashtu mund të shikoni këtu: <u>en.wikipedia.org/wiki/Keyboard_layout</u> [http://en.wikipedia.org/wiki/Keyboard_layout]
- Nëse tastiera juaj nuk është në listën e treguar, klikoni mbi *Më Shumë* për të marrë një listë më të plotë, dhe përzgjidhni tastierën tuaj atje.



Pas zgjedhjes së tastierës nga dialogu *Më Shumë*, ju do të ktheheni në dialogun e parë të zgjedhjes së tastierës dhe do të duket sikur është zgjedhur një tastierë nga ai ekran. Ju mund ta injoroni në mënyrë të sigurt këtë dhe të vazhdoni instalimin: do të aplikohet tastiera e zgjedhur nga lista e plotë.

• Nëse zgjidhni një tastierë të bazuar në shkronja jo-latine, do të shihni një ekran shtesë të dialogut duke pyetur se si do të preferonit të kaloni në mes të formateve të tastierës latine dhe jo-latine

3.6. Ndarje

3.6.1. Ndarja Sugjeruar

Në këtë ekran mund të shihni përmbajtjen e di(s)kut tuaj së bashku me propozimet e ndarjes DrakX për ku të instaloni Mageia.

Alternativat aktuale të disponueshme nga ato të paraqitura më poshtë do të ndryshojnë sipas paraqitjes dhe përmbajtjes së diskut(s) tuaj të veçantë.

| Ö mageia | SHPËRNDARJA |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| INSTALIMI Zgjedheni gjuhën tuaj • Licenca • Shpërndarja • Instalimi • KONFIGURIMI Përdoruesit • Përmbledhje • Azhurnime • Braktise • | SHPERNDARJA Këtu është përmbajtja e diskut tuaj Fujitsu MHZ2320B (298GB) SYSTEM_DRV Windows7_OS Vindows Tjetër DrakX me asistentin shpërndarës ka gjetur këto zgjedhje: Përdori ndarjet ekzistuese Përdore hapësirën e lirë SYSTEM_DRV Vindows7_OS Vindows0 partition SYSTEM_DRV Windows7_OS Vindows0 partition SYSTEM_DRV Mindows7_OS Vindows0 partition SYSTEM_DRV Mindows7_OS Vindows (73GB) Mageia (24GB) Fshi dhe përdorni gjithë diskun Shpërndarje e personalizuar |
| | ▶ Ndihmë Tjetri |

Alternativat Kryesore

• Përdorni Ndarjet Ekzistuese

Nëse ky opsion është në dispozicion, atëherë ndarjet ekzistuese Linux në përputhje janë gjetur dhe mund të përdoren për instalimin.

• Përdor Hapësirën e Lirë

Nëse ju keni hapësirë të papërdorur në disk drive tuaj atëherë ky opsion do të përdorë atë për instalimin tuaj të ri Mageia.

• Përdor hapësirën e lirë në një ndarje Windows

Nëse keni hapësirë të papërdorur në një ndarje ekzistuese të Windows-it, instaluesi mund të ofrojë ta përdorni atë. Kjo mund të jetë një mënyrë e dobishme për të bërë hapësira për instalimin tuaj të ri të Mageia, por është një operacion i rrezikshëm kështu që duhet të siguroheni që keni kopjuar të gjitha skedarët e rëndësishme!

Me këtë alternativë, instaluesi shfaq ndarjen e mbetur të Windows në dritën blu dhe ndarjen e propozuar Mageia në blu të errët me madhësinë e synuar vetëm nën. Ju keni mundësi të modifikoni këto madhësi duke klikuar dhe zvarritur hendekun midis të dy ndarjeve. Shikoni fotografinë në vijim:

• Fshirja dhe përdorni Gjithë Diskun

Kjo alternativë do të ndajë të gjithë diskun për Mageia



Kjo do të fshijë TË GJITHA të dhënat në diskun e zgjedhur. Kujdesu! Nëse keni ndërmend të përdorni një pjesë të diskut për diçka tjetër, ose tashmë keni të dhëna në diskun dhe nuk jeni të përgatitur për ta humbur, atëherë mos e përdorni këtë alternativë.



Vini re se kjo përfshin pakësimin madhësinë e ndarjes Windows. Ndarja duhet të jetë "e pastër", që do të thotë që Windows duhet të jenë mbyllur në mënyrë korrekte herën e fundit që është përdorur. Ajo duhet të ketë qenë de-fragmentuar, edhe pse kjo nuk është një garanci që të gjitha dosjet në ndarje janë zhvendosur nga zona që është gati për t'u përdorur. Është shumë e rekomanduar për të ruajtur dosjet tuaja personale rezervë.

Modifiko Ndarjet Diskut

Kjo ju jep kontroll të plotë mbi vendosjen e instalimit në hard-disqet(s) tuaja.

Nëse nuk po përdorni alternativën *Modifiko ndarjet diskut*, atëherë instaluesi do të caktojë hapësirën në dispozicion sipas rregullave të mëposhtme:

- Nëse hapësira e përgjithshme e disponueshme është më e vogël se 50 GB, atëherë krijohet vetëm një ndarje. Kjo do të jetë ndarja / (root).
- Nëse hapësira e përgjithshme e disponueshme është më e madhe se 50 GB, atëherë krijohen tre ndarje
 - 6/19 nga vendi total i disponueshëm i ndahet / me një maksimum prej 50 GB
 - 1/19 është caktuar për swap me një maksimum prej 4 GB
 - pjesa tjetër (së paku 12/19) është caktuar për /home

Kjo do të thotë se nga 160 GB ose më shumë hapësirë në dispozicion, instaluesi do të krijojë tre ndarje:

- 50 GB për /
- 4 GB për swap
- dhe pjesa tjetër për /home



Nëse përdorni një sistem UEFI, ESP (Ndarja e Sistemit EFI) do të zbulohet automatikisht - ose do të krijohet nëse nuk ekziston ende - dhe do ngarkohet në /boot/EFI. Alternativa *Ndarja Personalizuar Diskut* është i vetmi që lejon të kontrolloni se është bërë saktë.

Nëse përdorni një sistem Legacy (gjithashtu i njohur si BIOS) me një disk të ndarjes GPT, ju duhet të krijoni një ndarje BIOS boot nëse nuk ekziston. Duhet të jetë rreth 1 MiB pa pikë ngarkimi. Ajo mund të krijohet me Instalues, nën *Ndarja Personalizuar Disku*, si çdo ndarje tjetër. Jetë i sigurt për të zgjedhur "BIOS ndarja ndezjes" për llojin e skedarëve të sistemit.

Vështro DiskDrake për informacion se si të vazhdohet.



Disa drejtues më të ri tani po përdorin sektorë logjik 4096 byte, në vend të standardit të mëparshëm të 512. Për shkak të mungesës së pajisjeve të disponueshme, vegla ndarëse e përdorur në instalues nuk është provuar me një disk të tillë.

Disa pajisje SSD tani përdorin një madhësi blloku të fshirjes mbi 1 MB. Nëse keni një pajisje të tillë, ne sugjerojmë që ta ndani pajisjen paraprakisht, duke përdorur një vegël tjetër ndarjeje si gparted dhe për të përdorur cilësimet e mëposhtme:

- *Radhit në* = MiB
- *Hapësira e lirë para (MiB)* = 2

Gjithashtu sigurohuni që të gjitha ndarjet janë krijuar duke përdorur një numër të barabartë megabytes.

3.6.2. Zgjidhni pikat montuese

| Å monein | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|------------------------|----------------------|
| Ömageia | SHPËRNDARJA | | |
| | z | gjedhni pikat montuese | |
| INSTALLATION | sda5 (3GB, /, btrfs) | | ~ |
| Zgjedheni gjuhën tuaj ● Licenca ● | sda6 (11GB, ext4) | | ~ |
| Shpërndarja 🔍 | sda8 (4.1GB, /home, ext4) | /home | |
| Instalimi 🔹 | sda9 (6.8GB, ext4) | | ~ |
| KONFIGURIMI | sda10 (1.3GB, ext4) | | ~ |
| Përdoruesit Përmbledhje | sda12 (2.4GB, btrfs) | | ~ |
| Updates 🔍 | | | |
| Braktise 🔍 | | | |
| | | | |
| 1 | | N | |
| 6 | | | |
| | | | |
| N | ▶ Ndihmë | | Mbrapa Tjetri |
| 20 | | | |
| 100 | | | |

Këtu shihni ndarjet Linux që janë gjetur në kompjuterin tuaj. Nëse nuk pajtoheni me sugjerimet e DrakX, ju mund t'i ndryshoni vetë pikat e ngarkimit.

- Në të majtë të menu zbritëse është një listë e ndarjeve në dispozicion. Për shembull: sda është një disk dhe 5 është një *numër ndarje*, e ndjekur nga (*kapaciteti, pika e ngarkimit, lloji i skedarëve*) i ndarjeve tjera.
- Nëse keni disa ndarje, ju mund të zgjidhni *mount points* të ndryshëm nga menu i mëposhtëm, të tilla si /, /home dhe /var. Ju mund të bëni edhe emrin tuaj të ngarkimit, për shembull /video për një ndarje ku dëshiron të ruash filmat ose ndoshta /Data për të gjitha skedarët tuaj të të dhënave.
- Për çdo ndarje që nuk keni nevojë të përdorni, mund të leni bosh fushën e pikave të ngarkimit.



Nëse bëni ndonjë ndryshim këtu, sigurohuni që të keni akoma një ndarje / (root).



Nëse nuk je i sigurt se çfarë të zgjedhësh, kliko *Previous* për të shkuar mbrapa dhe pastaj kliko *Custom disk partitioning*, ku mund të klikoni në një ndarje për të parë llojin dhe madhësinë e tij.

Nëse jeni i sigurt se pikat e ngarkimit janë të sakta, klikoni mbi *Next*, dhe zgjidhni nëse dëshironi vetëm të formatoni ndarjen e sugjeruar nga DrakX, ose më shumë.

3.6.3. Konfirmo diskun për tu formatuar

| Å | |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ömageia | SHPËRNDARJA |
| | |
| INSTALLATION | Të gjitha shpërndarjet dhe të dhënat në disqe to do të zhduken sda (37GB, Toshiba MK4026GA) |
| Zgjedheni gjuhën tuaj 🔹 | |
| Licenca • | |
| Shpërndarja 🔹 Instalimi 🔍 | |
| instailin | |
| KONFIGURIMI | |
| Përdoruesit | |
| Përmbledhje 🄍 | |
| Updates Braktise | |
| Brakuse | |
| | ▶ |
| | |
| | |
| | |
| . 0 | |
| | ▶ NdihmëTjetri |
| | |
| 65 | |
| | |

- Kliko në Mëparshëm nëse nuk jeni të sigurt për zgjedhjen tuaj.
- Kliko në *Tjetër* për të vazhduar nëse jeni i sigurt se është në rregull të fshihet **çdo** ndarje, **çdo** sistem operativ dhe **gjithë data** që mund të jetë në atë disk.

| à | | |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Omageia | SHPËRNDARJA | |
| | Click on a partition, choose a filesystem type then choose an act | tion |
| INSTALLATION Zgjedheni gjuhën tuaj ● Licenca ● | sda sdb /media/ / // 3GB //ho 5.9GB //ho 2.:GB // Par | mja ontuese |
| Shpërndarja Shpërndarja Shpërndarja | 2.4GB | nziono luke |
| KONFIGURIMI Përdoruesit Përmbledhje | Pikë montuese: /home Periferik: sda12 Tipi: Journalised FS: Btrfs Madhësia: 2.4GB (6%) | |
| Updates Braktise | | |
| | | |
| 4 | Zhduki të gjitha ndarjet Kalo në m | tomatike nodë expert |
| N | ▶ Ndihmë Më shumë | Përfundoi |
| | | |

3.6.4. Personalizo Ndarjen e Diskut me DiskDrake

- Ndrysho pamjen e disq(eve) tuaj këtu. Ju mund të hiqni ose krijoni ndarëse, të ndryshoni filesystem ose madhësinë e një ndarjeje dhe madje të shihni detajet e tyre para se të filloni.
- Ekziston një skedë në krye për çdo disku të zbuluar (ose pajisje tjetër ruajtëse, si një çelës USB). Në pamjen më lart ekzistojnë dy pajisje të disponueshme: sda dhe sdb.
- Për të gjitha veprimet e tjera: fillimisht klikoni në ndarjen e dëshiruar. Pastaj shikoni, ose zgjidhni një filesystem dhe një pikë ndërtimi, ndrysho atë ose fshij atë. *Expert mode* siguron më shumë opsione të tilla si emërtimi (emri) i një ndarje ose zgjedhja e një lloj ndarjeje.
- Vazhdoni derisa të keni rregulluar gjithçka për kënaqësinë tuaj, pastaj klikoni Kryer kur të jeni gati.



- 1. Kujdesuni me alternativën *Pastroni gjithçka*, përdorni vetëm nëse jeni i sigurtë që dëshironi të fshini të gjitha ndarjet në pajisjen e përzgjedhur të ruajtjes.
- 2. Nëse dëshironi të përdorni kodim në ndarjen tuaj / ju duhet të siguroni që ju të keni një ndarje /boot të veçantë. Alternativa e kodimit për ndarjen /boot NUK duhet të vendoset, përndryshe sistemi juaj do të jetë i pandezshëm.



- Nëse po instaloni Mageia në një sistem UEFI, kontrolloni që një ESP (Ndarja e Sistemit EFI) është e pranishme dhe e ndarkuar në mënyrë korrekte /boot/EFI. Shihni Figurën 1 më poshtë.
- Nëse po instaloni Mageia në një sistem Legacy/GPT, kontrolloni që një ndarje ndezëse në BIOS është e pranishme dhe e tipit të saktë. Shikoni figurën 2 më poshtë.

Figura 3. Ndarja Sistemit EFI

Figura 4. BIOS ndez ndarjen

3.6.5. Ndarjet

| Ö mageia | FORMATTING |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| | Zgjedhni ndarjet që dëshironi ti formatoni 🗹 sda2 (6.4GB, /, ext4) |
| Zgjedheni gjuhën tuaj ● Licenca ● Shpërndarja ● Instalimi ● | ▶ Vazhduar |
| KONFIGURIMI Përdoruesit Përmbledhje Updates Braktise | |
| DIEKKISC | ₩. |
| | ▶ Ndihmë Mbrapa Tjetri |
| | |

Këtu mund të zgjidhni cilat ndarje(s) dëshironi të formatoni. Çfarë do të dhëne në ndarje *jo* të shënuara për formatimin do të ruhet.

Zakonisht, të paktën ndarjet që DrakX përzgjedh duhet të formatohen.

Kliko në Përparuar për të zgjedhur ndarësen ju doni të kontrolloni për të ashtuquajturën blloqe të këqija



Nëse nuk je i sigurt se ke bërë zgjedhjen e duhur, mund të klikosh *Mëparshëm*, përsëri në *Mëparshëm* dhe pastaj *Konfiguro* për t'u kthyer në ekranin kryesor, ku mund të zgjidhni të shihni detajet e ndarjeve tuaja.

Kur jeni të sigurt për zgjedhjet, klikoni mbi *Tjetër* për të vazhduar.

3.7. Program

3.7.1. Përzgjedhja Mediave

3.7.1.1. Media e Instalimit Suplementar

| Ömageia | MEDIA SELECTION |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| INSTALLATION Zgjedheni gjuhën tuaj • Licenca • Shpërndarja • Instalimi • KONFIGURIMI Përdoruesit • | The following media have been found and will be used during install: - Core Release, - Nonfree Release. Do you have a supplementary installation medium to configure? |
| Përmbledhje ● Updates ● Braktise ● | Asnjëri CD-ROM Network (HTTP) Network (FTP) |
| 1007 | Network (NFS) Ndihmë Tjetri |
| | |

Ky ekran ju tregon listën e depove të njohura tashmë. Ju mund të shtoni burime të tjera për paketa, si një disk optik ose një burim i largët. Zgjedhja e burimit përcakton cilat paketa do të jenë të disponueshme gjatë hapave të mëpasshëm.

Për një burim të rrjetit, ka dy hapa që duhet të ndiqni:

- 1. Zgjedhja dhe aktivizimi i rrjetit, nëse nuk është aktiv tashmë.
- 2. Përzgjedhja e një lidhje ose specifikimi i një URL (hyrja e parë). Duke zgjedhur një lidhje, ju keni qasje në përzgjedhjen e të gjitha depove të administruara nga Mageia, si *Jofalas*, dhe *Tainted* depot dhe *Azhurnimet*. Me URL, ju mund të caktoni një depo specifike ose instalimin tuaj NFS.



Nëse jeni duke përditësuar një instalim 64-bit që mund të përmbajë disa paketa 32 bit, këshillohet që të përdorni këtë ekran për të shtuar një lidhje në internet duke zgjedhur një nga protokollet e Rrjetit këtu. 64-bit DVD ISO përmban vetëm 64-bit dhe paketat *noarch*, nuk do të jetë në gjendje të përditësoj paketat 32-bit. Megjithatë, pas shtimit të një lidhje në internet, instaluesi do të gjejë aty paketat e nevojshme 32-bit.

3.7.1.2. Media Disponueshme

| A | | |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Ömageia | MEDIA SELECTION | |
| | | |
| INSTALLATION Zgjedheni gjuhën tuaj ● | Here you can enable more media if you want. Some hardware on your machine needs some non free firmwares in order for the free software drivers to work. You should enable "Nonfree Release" | |
| Licenca ● Shpërndarja ● | Core Release | |
| Instalimi 🔍 | ✓ Nonfree Release | |
| KONFIGURIMI | | |
| Përdoruesit Përmbledhje | | |
| Updates • | | |
| Braktise | | |
| | | |
| 1 | | |
| 2 | ▶ | |
| ×1 | ▶ Ndihmë Tjetri | |
| | | |

Këtu keni listën e depove në dispozicion. Jo të gjitha depot janë në dispozicion, sipas të cilit media që ju përdorni për të instaluar. Zgjedhja depove përcakton se cilat paketa do të jetë në dispozicion për përzgjedhje gjatë hapave të ardhshëm.

- DepoBërthamë nuk mund të jetë e gjymtuar se ajo përmban bazën e shpërndarjes.
- Depot *Nonfree* përfshin programe që janë pa pagesë, f.t Mageia mund t'i rishpërndajë ato, por ato përmbajnë programe të mbyllur (prandaj emri Pa pagesë). Për shembull, kjo depo përfshin drejtuesit e pronarit të kartave grafike të NVIDIA dhe AMD, firmware për karta të ndryshme WiFi etj.
- Depot *Tainted* përfshin programe të lëshuara nën një licencë të lirë. Kriteret kryesore për vendosjen e programeve në këtë depo janë se ato mund të shkelin patentat dhe ligjet e autorit në disa vende, p.sh. multimedia codecs duhet për të hapur multimedia të ndryshme audio/video; programet duhen për të luajtur videot komerciale të DVD-ve etj.

3.7.2. Përzgjedhje Desktop

Disa zgjedhje të bëra këtu do të hapin ekrane të tjera me opsione të ngjashme.

Pas hapit të përzgjedhje(s), do të shihni një diapozitiv gjatë instalimit të paketave të kërkuara. Prezantimi mund të çaktivizohet duke shtypur butonin *Detaje*.

| Åmooeio | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--|--|
| Ömageia | DESKTOP SELECTION | DESKTOP SELECTION | | | |
| INSTALLATION Zgjedheni gjuhën tuaj • Licenca • Shpërndarja • Instalimi • KONFIGURIMI Përdoruesit • Përmbledhje • Updates • Braktise • | You can choose your wor see a bigger preview | kstation desktop profile. Cli | ck on images in order to | | |
| | ▶ Ndihmë | | Tjetri | | |
| | | | | | |

- Zgjidhni nëse preferoni të përdorni ambientin desktop KDE Plasma ose GNOME. Të dy vijnë me një sërë programesh dhe vegla të dobishme.
- Përzgjidhni *Personalizo* nëse nuk dëshironi të përdorni (ose, në të vërtetë, përdorni të dyja) këto, ose nëse dëshironi të modifikoni zgjedhjet e paracaktuara të programit për këto mjedise desktop. LXDE desktop, për shembull, është më i lehtë se dy të mëparshmit, duke mbajtur më pak karamele të syve dhe duke instaluar më pak paketa

3.7.3. Zgjidhni Grupet Paketave

| <u>A</u> | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------|--|
| Omageia | | | | |
| | Stacion punues | | | |
| | 🗸 Stacion Interneti | 📃 Kompjuter Rrjeti (klient) | | |
| INSTALLATION | 🗸 Konfigurimi | 🗸 Vegla në konsolë | | |
| Zgjedheni gjuhën tuaj ● Licenca ● | 🔵 Zhvillimi | Dokumentacioni | | |
| Shpërndarja 🔍 | • Server | | | |
| Instalimi • | Web/FTP | 🗌 Mail | | |
| KONFIGURIMI | Murë-i-Zjarrtë/Router | 📃 Server Kompjuter Rrjeti | | |
| Përdoruesit Përmbledhie | • Mjedis Grafikë | | | |
| Updates 🔍 | ✓ XFCE Workstation | ₩ | | |
| Braktise | | | | |
| | | | | |
| 1 | | | | |
| 4 | 📃 Zgjedhni pakot individualisht | | | |
| | Madhësia totale: 1179 / 2802 MB | | | |
| NL - | ▶ Ndihmë | Gjitha të Çzgjedhurat | Tjetri | |
| | | | | |
| Shpërndarja Instalimi KONFIGURIMI Përdoruesit Përmbledhje | Zhvillimi Server Web/FTP Murë-i-Zjarrtë/Router Mjedis Grafikë XFCE Workstation Zgjedhni pakot individualisht Madhësia totale: 1179 / 2802 MB | Dokumentacioni Mail Server Kompjuter Rrjeti | Tjetri | |

Paketat janë rregulluar në grupe të përbashkëta, për të bërë zgjedhjen e asaj që ju nevojitet në sistemin tuaj shumë më të lehtë. Grupet janë mjaft të vetë-shpjegueshëm, megjithatë më shumë informacion rreth përmbajtjes së secilit është në dispozicion në këshilla të veglave të cilat bëhen të dukshme kur miu fluturohet mbi ta.

- Workstation
- Server
- Mjedise Grafike
- **Përzgjedhja Paketash Individuale**: ju mund ta përdorni këtë mundësi për të shtuar ose hequr manualisht paketa

Shih Minimal Install për udhëzime se si të bëni një instalim minimal (pa ose me X & IceWM).

3.7.4. Instalim Minimal

Instalimi minimal është i destinuar për ata që kanë përdorime specifike në mendje për Mageia, të tilla si një server ose një stacion pune i specializuar. Ju me siguri do ta përdorni këtë alternativë të kombinuar me *Përzgjedhja individuale programeve* mundësi për të rregulluar mirë instalimin tuaj. Shiko <u>Choose Packages</u> <u>Tree</u>.

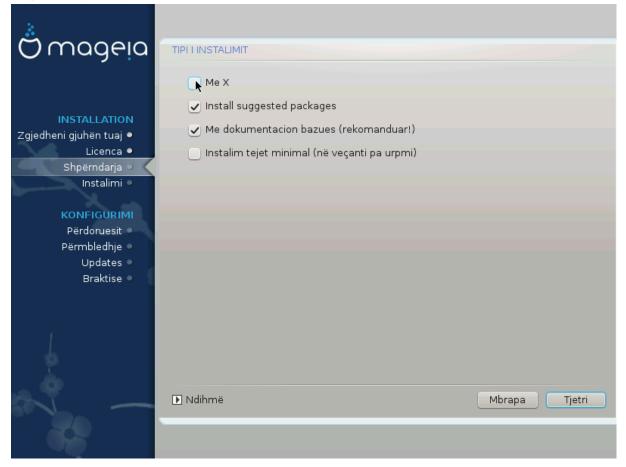
• Ju mund të zgjidhni një *Instalim Minimal* duke përzgjedhur gjithçka në ekranin e *Përzgjedhja e Grupit Programeve*, shiko <u>Choose Package Groups</u>.

Nëse dëshironi, mund edhe të shënoni alternativëm Përzgjedhja individuale programeve në të njëjtin ekran.

• Nëse zgjidhni këtë metodë instalimi, atëherë ekrani përkatës (shihni screenshot më poshtë) do t'ju ofrojë disa shtesa të dobishme për instalim, siç janë dokumentacioni dhe "X".

Nëse alternativa *Me X* është përzgjedhur, atëherë IceWM (një ambient i lehtë desktop) gjithashtu do të përfshihet.

Dokumentacioni bazë është dhënë në formën e faqeve "man" dhe "info". Ai përmban faqet e man nga <u>Projekti</u> <u>Dokumentacionit Linux</u> [http://www.tldp.org/manpages/man.html] dhe faqet informuese <u>GNU coreutils</u> [http://www.gnu.org/software/coreutils/manual/].



3.7.5. Zgjidhni paketat individuale

| 2 | | | | | |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------|----------|--|
| Omageia | MENAGJUESI SOFTVER | | | | |
| | Zgjedhi pakot të cilat dëshiro | oni t'instaloni | | | |
| | >-Stacion punues | \checkmark | | | |
| INSTALLATION | >-Mjedis Grafikë | \checkmark | | | |
| Zgjedheni gjuhën tuaj 🔍 | ↓-Server | \checkmark | | | |
| Licenca • | v- Web/FTP | | | | |
| Shpërndarja 🤉 | proftpd | | | | |
| Instalimi 🔹 | >- Mail | | | | |
| KONFIGURIMI | >- Murë-i-Zjarrtë/Router | \checkmark | | | |
| Përdoruesit | >- Server Kompjuter Rrjeti | \checkmark | | | |
| Përmbledhje Updates | Informacion | | | | |
| Braktise | Emri: proftpd Versioni: 1.3.4d-3.mga4 Madhësia: 5338 KB Me rëndësi: me rëndësi | | | <u></u> | |
| L | | adhësia totale: 1225 / 2802 | МВ | | |
| <u> </u> | 🖌 Paraqiti automatikisht pakot e zgjedhura | | | | |
| N | 🗈 Ndihmë 🛛 🕎 | | Mbrapa | Instalim | |
| | | | | | |

Këtu mund të shtoni ose hiqni çdo paketë shtesë për ta përshtatur instalimin tuaj.

Pasi keni bërë zgjedhjen tuaj, ju mund të klikoni mbi *ikonën floppy* në fund të faqes për të ruajtur zgjedhjen tuaj të paketave (ruajtja në një USB punon gjithashtu). Ju pastaj mund të përdorin këtë skedë për të instaluar të njëjtat paketa në një sistem tjetër, duke shtypur butonin e njëjtë gjatë instalimit dhe zgjedh për të ngarkuar atë.

3.8. Administrim Përdorues

| * | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|----------|
| Ömageia | USER MANAGEMENT | |
| | • Set administrator (root) password | |
| | Parulla | •••••••• |
| INSTALLATION | Parulla (përsëri) | I |
| Zgjedheni gjuhën tuaj ● Licenca ● | • Enter a user | |
| Shpërndarja • | | |
| Instalimi • | Ikona | Č |
| KONFIGURIMI | Emri dhe mbiemri | |
| Përdoruesit 🤉 🤇 | Emri lidhës | v |
| Përmbledhje 🔍 | Parulla | |
| Updates • Braktise • | Parulla (përsëri) | |
| Bruktise - | | |
| | ▶ Vazhduar | |
| <u>k</u> | | |
| N | ▶ Ndihmë | Tjetri |
| | | |

3.8.1. Vendos Fjalëkalim administratori (root):

Është e këshillueshme që të gjitha instalimet Mageia të vendosin një fjalëkalim për superuser (Administrator), zakonisht quhet fjalëkalim *root* në Linux. Ndërsa shkruani një fjalëkalim në kutinë e sipërme, një mburojë do të ndryshojë nga e kuqe në të verdhë në të gjelbër në varësi të fuqisë së fjalëkalimit. Një mburojë e gjelbër tregon se po përdorni një fjalëkalim të fortë. Ju duhet të përsërisni të njëjtin fjalëkalim në kutinë poshtë, për të parë nëse hyrja e parë nuk është gabuar.



Të gjitha fjalëkalimet janë germa të vogla. Është mirë të përdorni një përzierje letrash (shkronja të mëdha dhe të vogla), numra dhe karaktere të tjerë në një fjalëkalim.

3.8.2. Fut një përdorues

Shto një përdorues këtu. Një përdorues i rregullt ka më pak privilegje sesa superuser (root), por të mjaftueshme për të përdorur internetin, programet e zyrës ose lojërat dhe çdo gjë tjetër që përdoruesi mesatar mund të përdorë në një kompjuter.

• Ikonë

Klikoni mbi këtë buton nëse dëshironi të ndryshoni ikonën e përdoruesit

• Emri Vërtetë

Futni emrin e vërtetë të përdoruesit në këtë kuti teksti

• Emër Hyrës

Futni emrin e përdoruesit ose le DrakX përdorni një version të emrit të vërtetë të përdoruesit. **Emri i identifikimit është i ndjeshëm.**



Identifikimi i dhënë këtu duhet të jetë i ndryshëm nga çdo hyrje që aktualisht është në përdorim për dosjet /home . Disa parametra përdoruesi do të shkruhen në hapësirën e përdoruesit, dhe disa mund të mbishkruajnë të dhënat aktuale si të dhënat Firefox, Thunderbird ose Kmail ...

Fjalëkalimi

Shkruani fjalëkalimin e përdoruesit. Ekziston një mburojë në fund të kutisë së tekstit që tregon fuqinë e fjalëkalimit. (Shih gjithashtu <u>Shënim</u>)

Fjalëkalimin (përsëri): Rivendos fjalëkalimin e përdoruesit. DrakX do të kontrollojë nëse nuk e keni gabuar fjalëkalimin.



Çdo përdorues i shtuar gjatë instalimit të Mageia, do të ketë një dosje home që lexohet dhe shkruhet në mënyrë të mbrojtur (umask=0027)

Ju mund të shtoni ndonjë përdorues shtesë të nevojshëm në hapat *Konfigurimi - Përmbledhje* gjatë instalimit. Zgjedh *Menaxhimi Përdoruesit*.

Lejet hyrëse gjithashtu mund të ndryshohet pas instalimit.

3.8.3. Administrim Përdoruesit (përparuar)

Opsioni Përparuar ju lejon të redaktoni cilësime të mëtejshme për përdoruesin që po shtoni.

- *Shell*: Kjo listë zbritëse ju lejon të ndryshoni shell në dispozicion për çdo përdorues që keni shtuar në ekranin e mëparshëm. Opsionet janë Bash, Dash dhe Sh
- *User ID*: Këtu mund të vendosni ID-në e përdoruesit për çdo përdorues që keni shtuar në ekranin e mëparshëm. Nëse nuk jeni të sigurt se cili është qëllimi i kësaj, atëherë lini atë bosh.
- Group ID: Kjo ju lejon të vendosni ID-në e grupit. Përsëri, nëse nuk jeni i sigurt, lini atë bosh.

3.9. Konfigurimi Grafik

3.9.1. Karta Grafike dhe Konfigurimi Monitorit

| Ömageia | GRAPHIC CARD & M | | |
|-----------------------------------------|------------------|----------------------|--------|
| | Kartela Grafike | Intel 810 and later | |
| | Monitori | Personalizim | |
| INSTALLATION Zgjedheni gjuhën tuaj • | Vendosmëria | Në menyrë automatike | |
| ∠gjedneni gjunen tuaj ● Licenca ● | | Opcionet | |
| Shpërndarja ● | | | |
| Instalimi • | | | |
| KONFIGURIMI | | | |
| Përdoruesit ● Përmbledhje ● | | | |
| Updates 🔍 | | ₩ | |
| Braktise 🔍 | | | |
| | | | |
| 1 | | | |
| 6 | | | |
| , è | | | |
| N | 🕨 Ndihmë | | Tjetri |
| | | | |
| - | | | |

Pa marrë parasysh se cili mjedis grafik (i njohur edhe si mjedis desktop) që zgjodhët për këtë instalim të Mageia, të gjitha këto janë të bazuara në një sistem grafik të ndërfaqes së përdoruesit të quajtur X Window System, ose thjesht "X". Pra, në mënyrë që KDE Plasma, GNOME, LXDE ose ndonjë mjedis tjetër grafik për të punuar mirë, në vijim "X" cilësimet duhet të jenë të sakta.

Zgjidhni cilësimet e duhura manualisht nëse mendoni se detajet janë të pasakta, ose nëse asnjë nuk është treguar.

• Kartë Grafike

Nëse keni nevojë, mund të zgjidhni një kartë të veçantë nga kjo listë e zgjeruar. Shiko <u>Seksioni 3.9.2,</u> "Zgjidhni një X Server (Konfiguro Kartën tuaj Grafike)".

• Monitor

Ju mund të zgjidhni Plug 'n Play, nëse është e aplikueshme, ose zgjidhni monitorin tuaj nga *Shitës* ose listën *Përgjithshme*. Zgjedh *Modifiko* nëse preferoni të vendosni manualisht vlerat e rifreskimit horizontale dhe vertikale të monitoruesit tuaj. Shiko <u>Seksioni 3.9.3, "Zgjidhni Monitorin tuaj</u>".

Rezolucion

Rezolucioni dhe thellësia e ngjyrës së monitorit tuaj mund të vendosen këtu.

• Test

Butoni i testimit nuk shfaqet gjithmonë gjatë instalimit. Nëse alternativa është atje dhe ju provoni cilësimet tuaja, ju duhet të kërkoni që të konfirmoni që cilësimet tuaja janë të sakta. Nëse ju përgjigjeni *Po*, cilësimet do të mbahen. Nëse nuk shihni asgjë, do të ktheheni në ekranin e konfigurimit dhe do të jeni në gjendje të rikonfiguroni gjithçka derisa rezultati i testimit të jetë i kënaqshëm. Nëse alternativa i testimit nuk është i disponueshëm, atëherë sigurohuni që cilësimet tuaja të jenë në anën e sigurt.

Alternativa

Këtu mund të zgjidhni të aktivizoni ose të çaktivizoni alternativa të ndryshme.



Ekziston rreziku i dëmtimit të një monitori nëse zgjedh frekuencat e rifreskimit që janë jashtë intervalit të frekuencës së atij ekrani. Kjo vlen për ekranet e vjetra CRT: ekranet modernë do të refuzojnë një frekuencë të pambështetur dhe normalisht do të hyjnë në modalitetin e gatishmërisë.

3.9.2. Zgjidhni një X Server (Konfiguro Kartën tuaj Grafike)

| Ö mageia | SERVER XORG |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Zgjedheni një server X (server Xorg) |
| INSTALLATION Zgjedheni gjuhën tuaj • Licenca • Shpërndarja • Instalimi • KONFIGURIMI Përdoruesit • Përmbledhje • | Vendor 3Dlabs ATI Ark Logic Chips & Technologies Cirrus Logic Diamond Digital |
| Updates • Braktise • | Fighth Fighth |

DrakX ka një bazë të dhënash shumë të plotë të kartave video dhe zakonisht do të identifikojë saktë pajisjen video tuaj.

Nëse instaluesi nuk ka zbuluar kartën tuaj grafike të saktë dhe ju e dini cilën keni, ju mund të zgjidhni atë nga pema nga:

- Shitës
- pastaj modeli kartës tuaj
- dhe modeli i kartelës

Nëse nuk mund ta gjeni kartelën tuaj në listat e shitësve (për shkak se nuk është ende në bazën e të dhënave ose është kartë më e vjetër) mund të gjeni një drejtues të përshtatshëm në kategori *Xorg*, i cili siguron më shumë se 40 drejtues të kartave grafike të përgjithshme dhe open source. Nëse ende nuk mund të gjesh një drejtues të veçantë për kartën tënde, mund të përdorësh drejtuesin VESA që siguron aftësi bazë.



Jini të vetëdijshëm se nëse zgjidhni një drejtues të papërshtatshëm ju mund të keni qasje vetëm në *Command Line Interface*

Disa prodhues të kartave video ofrojnë drejtues të pronarit për Linux, të cilat mund të jenë të disponueshme vetëm në depo *Nonfree* dhe në disa raste vetëm nga faqet e internetit të prodhuesve të kartës. Depo *Nonfree* duhet të jenë në mënyrë eksplicite për t'iu qasur atyre. Nëse nuk e keni mundësuar atë më parë, duhet ta bëni këtë pas rihapjes tuaj të parë.

3.9.3. Zgjidhni Monitorin tuaj

DrakX ka një bazë të dhënash shumë të plotë të vëzhguesve dhe zakonisht do të identifikojë saktë tuajat.



Zgjedhja e një monitori me karakteristika të ndryshme mund të dëmtojë ekranin ose pajisjet e videos. Ju lutemi mos provoni diçka pa e ditur se çfarë jeni duke bërë. Nëse keni dyshim, duhet të konsultoheni me dokumentacionin tuaj të ekranit.

| Ömageia | MONITORI | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| INSTALLATION Zgjedheni gjuhën tuaj • Licenca • Shpërndarja • Instalimi • KONFIGURIMI Përdoruesit • Përmbledhje • Updates • Braktise • | Personalizim Plugn Play () • Shitës • Aamazing • Aamazing MS-8431 • Actir • Actir • Actir • Adara • ADI • Amptron International,Inc. • Apollo | |
| | | |

Personalizim

Kjo alternativë ju lejon të vendosni dy parametra kritikë: frekuenca vertikale e rifreskimit dhe shkalla horizontale e sinkronizimit. Rifreskime vertikale përcakton se

sa shpesh është rifreskuar ekrani dhe sinkronizimi horizontal është shkalla në të cilën shfaqen linjat e skanimit.

Është *SHUMË E RËNDËSISHME* që ju të mos specifikoni një lloj monitori me një gamë të sinkronizume që është përtej aftësive të monitoruar tuaj: ju mund të dëmtoni monitoruar tuaj. Nëse në dyshim, zgjidhni një mjedis konservator dhe konsultohuni me dokumentacionin tuaj të monitorit.

Plug'n Dëgjues Kjo është alternativa i parazgjedhur dhe automatikisht përpiqet të përcaktojë llojin e ekranit nga baza e të dhënave të ekraneve.

Shitës Nëse instaluesi nuk e ka zbuluar saktësisht monitoruar tuaj dhe ju e dini cilin ju keni, ju mund të zgjidhni atë nga pema duke përzgjedhur:

- Prodhues
- Model Ekrani

3.10. Bootloader

3.10.1. Grub2

Grub2 në sisteme Legacy MBR/GPT

- GRUB2 (me ose pa menu grafike) do të përdoren ekskluzivisht si bootloader për një Sistem Legacy/MBR ose Legacy/GPT.
- Si parazgjedhje, një bootloader i ri do të shkruhet në MBR (Master Boot Record) të diskuit të parë ose në ndarjen e BIOS boot.

Grub2-efi në sisteme UEFI

- GRUB2-efi do të përdoren ekskluzivisht si bootloader për një sistem UEFI.
- Si parazgjedhje, një bootloader i ri (Grub2-efi) do të shkruhet në ESP (Ndarjen e Sistemit EFI).

Nëse ka sisteme operative të bazuara në UEFI në kompjuterin tuaj (Windows 8 për shembull), instaluesi i Mageia do të zbulojë ESP-në ekzistuese të krijuar nga Windows dhe shtoj grub2-efi në të. Nëse nuk ekziston ESP, atëherë do të krijohet një. Megjithëse është e mundur që të ketë disa ESP, kërkohet vetëm një, pavarësisht nga numri i sistemeve operative që keni.

Përgjithshëm Përzgjedhja e këtij grupi do të listojë afro 30 konfigurime të ekranit si 1024x768 @ 60Hz dhe përfshin ekranet e paneleve të sheshta siç përdoren në laptopë. Kjo shpesh është një grup i mirë përzgjedhës i ekranit nëse keni nevojë të përdorni drejtuesin e kartës VESA kur pajisja juaj i videove nuk mund të përcaktohet automatikisht. Edhe një herë mund të jetë e mençur që të jeni konservatore në zgjedhjet tuaja.

3.10.2. Konfiguro Bootloader

3.10.2.1. Opsionet kryesore të programit Bootloader

| Ömageja | OPCIONET KRYESORE TË PROGRAMIT BOOTLOAD | 59 |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Ornageia | | |
| | Bootloader Programi Bootloader për përdorim | GRUB with graphical menu |
| INSTALLATION | Mjet me nisje udhëzuese | /dev/sda (Toshiba MK4026GA) 🗸 |
| Zgjedheni gjuhën tuaj ● Licenca ● | Main options | |
| Shpërndarja ● Instalimi ● | Afat para se imazhi të niset me marrëvshje | 10 |
| | • Siguria | |
| KONFIGURIMI Përdoruesit ● | Parulla | |
| Përmbledhje 🍳 🤇 | Parulla (përsëri) | |
| Updates Braktise | ▶ Vazhduar | |
| | ▶ Ndihmë | Mbrapa Tjetri |
| | | |

• Bootloader për përdorim

Kjo veçori është në dispozicion vetëm për sistemet MBR/BIOS Legacy. Përdoruesit e sistemeve UEFI nuk do ta shohin këtë alternativë këtu.

• Boot pajisje

Mos e ndryshoni këtë nëse nuk e dini vërtet atë që po bëni

• Vonesë para nisjes së imazhit të parazgjedhur

Kjo kuti teksti ju lejon të vendosni një vonesë, në sekonda, para fillimit të sistemit operativ të parazgjedhur.

• Siguri

Kjo ju lejon të vendosni një fjalëkalim për bootloader. Kjo do të thotë se një emër përdoruesi dhe fjalëkalimi do të kërkohen kur të nisni për të zgjedhur një hyrje booting ose ndryshuar parametrat. Kjo është e detyrueshme dhe shumica e njerëzve nuk kanë gjasa që të kenë nevojë për të. Përdoruesi është root dhe fjalëkalimi është ai i zgjedhur më pas.

• Fjalëkalimi

Zgjidhni një fjalëkalim për bootloader (opsional)

• Fjalëkalim (përsëri)

Rivendosni fjalëkalimin dhe DrakX do të kontrollojë se përputhet me atë të vendosur më sipër

Përparuar

• Mundëso ACPI

ACPI (Advanced Configuration and Power Interface) është një standard për menaxhimin e energjisë. Mund të kursejë energji duke ndaluar pajisjet e papërdorura. Heqja e zgjedhjes mund të jetë e dobishme nëse, për shembull, kompjuteri juaj nuk e mbështet ACPI-në ose nëse mendoni se zbatimi i ACPI mund të shkaktojë disa probleme (për shembull rindezjet e rastit ose mbylljet e sistemit).

• Mundëso SMP

Kjo alternativë mundëson/çaktivizon multiprocessing simetrik për procesorë multi-core

• Mundëso APIC

Mundësimi i kësaj siguron qasjen e sistemit operativ në Kontrolluesin e Ndërprerjes Programore të Avancuar. Pajisjet KNPA lejojnë modele prioritare më komplekse dhe menaxhimin e avancuar IRQ (Interrupt Request).

• Mundëso Lokale APIC

Këtu mund të vendosni APIC lokal, i cili menaxhon të gjitha ndërprerjet e jashtme për një procesor të caktuar në një sistem SMP

3.10.2.2. Konfigurimi i Ngarkuesit Ndezës

• Paraygjedhur

Sistemi operativ që do të fillojë nga parazgjedhja.

Shtoj

Kjo alternativë ju lejon të kaloni informacionin në kernel ose tregoni kernelin t'ju japë më shumë informacione gjatë ndezje.

Provo OS të huaj

Nëse tashmë keni instaluar sisteme të tjera operative, Mageia përpiqet t'i shtojë ato te menyja e re boot Mageia. Nëse nuk e doni këtë sjellje, hiqni menjëherë alternativën e Provo Sistemin e Huaj.

Përparuar

• Mënyrë Video

Kjo përcakton madhësinë e ekranit dhe thellësinë e ngjyrës që do të përdoret nga menyja e nisjes. Nëse klikoni poshtë trekëndëshit do ju ofrohen mundësi të tjera madhësie dhe thellësie të ngjyrave.

• Mos prek ESP ose MBR

Zgjidh këtë alternativë nëse nuk doni një Mageia bootable, por do ta ngarkoni me zinxhirë nga një OS tjetër. Ju do të merrni një paralajmërim se bootloader mungon. Kliko *Dakord* nëse jeni të sigurt që kuptoni implikimet dhe dëshironi të vazhdoni.

3.10.3. Opsione tjera

3.10.3.1. Përdorim i një bootloader ekzistues

Procedura e saktë për shtimin e Mageia në një bootloader ekzistues është përtej fushëveprimit të këtij dokumentacioni. Megjithatë, në shumicën e rasteve kjo do të përfshijë drejtimin e programit të instalimit të

ngarkuesit bootloader, i cili duhet të zbulojë Mageia dhe automatikisht të shtojë një hyrje për atë në menynë bootloader. Shih dokumentacionin për sistemin përkatës operativ.

3.10.3.2. Instalimi pa një Bootloader

Ndërsa ju mund të zgjedhni të instaloni Mageia pa bootloader (shih seksionin 2.1 Përparuar), kjo nuk rekomandohet nëse nuk e dini plotësisht se çfarë po bëni, pasi pa ndonjë formë të bootloader sistemi juaj operativ nuk do të jetë në gjendje të fillojë.

3.10.3.3. Shto ose modifiko një hyrje në Menynë e Nisjes

Për ta bërë këtë ju duhet të ndryshoni manualisht /boot/grub2/custom.cfg ose përdor veglën e programit **grub-customizer** në vend (të disponueshme në depot Mageia).



3.11. Përmbledhje Konfigurimi

DrakX paraqet një propozim për konfigurimin e sistemit tuaj në varësi të zgjedhjeve që keni bërë dhe në pajisjet e zbuluara. Ju mund të kontrolloni cilësimet këtu dhe t'i ndryshoni ato nëse dëshironi duke shtypur *Konfiguro*.



Si rregull i përgjithshëm, rekomandohet që të pranoni cilësimet e parazgjedhura nëse:

- ka probleme të njohura me një cilësim të parazgjedhur
- cilësimi i parazgjedhur është provuar dhe dështon
- disa faktorë të tjetër të përmendur në seksionet e detajuara më poshtë janë problem

3.11.1. Parametrat e Sistemit

Kohëzona

DrakX përzgjedh një kohëzonë për ty, në varësi të gjuhës tuaj të preferuar. Ju mund ta ndryshoni nëse është e nevojshme. Shiko gjithashtu <u>Configure Timezone</u>

• Shteti / Rajoni

Nëse shteti i zgjedhur është i gabuar, është shumë e rëndësishme që të korrigjoni cilësimin. Select Country

Bootloader

DrakX propozim për cilësimet bootloader

Mos ndryshoni asgjë, nëse nuk dini se si të konfiguroni GRUB2. Për më shumë informacion, shih Bootloader

• Administrim përdoruesi

Këtu mund të shtosh përdorues shtesë. Secili prej tyre do të ndahet në dosje /home.

• Shërbimet

Shërbimet e sistemit i referohen atyre programeve të vogla që funksionojnë në sfond (daemon). Ky mjet ju lejon të aktivizoni ose të çaktivizoni procese të caktuara.

Ju duhet të kontrolloni me kujdes përpara se të ndryshoni ndonjë gjë këtu - një gabim mund të parandalojë që kompjuteri juaj të funksionojë siç duhet. Për më shumë informacion, shih <u>Configure Services</u>

3.11.2. Parametrat pjesëve-elektronike

• Tastierë

Konfiguro paraqitjen e tastierës sipas vendndodhjes, gjuhës dhe tipit të tastierës.



Nëse vëreni një paraqitje të gabuar të tastierës dhe dëshironi ta ndryshoni, mbani në mend se fjalëkalimet tuaja do të ndryshojnë gjithashtu.

• Miu

Këtu mund të shtoni ose konfiguroni pajisje të tjera treguese, tableta, trackballs etj.

Kartë Zëri

Instaluesi do të përdorë drejtuesin e parazgjedhur nëse është në dispozicion.

Nëse nuk ka drejtues të parazgjedhur për kartën tuaj të zërit, mund të ketë mundësi të tjera për të zgjedhur. Nëse ky është rasti, por mendoni se instaluesi nuk ka bërë zgjedhjen më të përshtatshme, mund të klikoni *Përparuar* për të përcaktuar manualisht një drejtues.

Ndërfaqe Grafike

Ky seksion ju lejon të konfiguroni ekranet e kartë(s) grafike tuaj. Për më shumë informacion, shih Seksioni 3.9.1, "Karta Grafike dhe Konfigurimi Monitorit"

| Ömageja | PËRMBLEDHJE | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------|
| INSTALLATION Zgjedheni gjuhën tuaj ● Licenca ● Shpërndarja ● Instalimi ● | Tastiera - Holandisht Mini - Universale Any PS/2 & USB mice Kartelë zëri - Intel 82801AA,82901AB,i810,i820,i830,i840,i845,MX440; SiS 7012; Ali 5455 Interfaci grafik - Në menyrë automatike | Konfiguroje Konfiguroje Konfiguroje Konfiguroje | Î |
| KONFIGURIMI Përdoruesit • Përmbledhje Updates Braktise | • Rrjeti & Internet Rrjeti - ethernet Proxies - i pa konfiguruar | Konfiguroje Konfiguroje | |
| ł. | • Siguria Nivel i Sigurisë - Standard Mur i Zjarrt - aktivizuar | Konfiguroje Konfiguroje | I |
| | ▶ Ndihmë | T | jetri |

3.11.3. Parametrat rrjeti dhe Interneti

• Rrjet

Ju mund të konfiguroni rrjetin tuaj këtu, por për kartat e rrjetit me drejtues jo të lirë, është më mirë ta bëni këtë pasi të rinisni, duke përdorur Qendrën e Kontrollit të Mageia, nëse nuk e keni aktivizuar ende depot media *Nonfree*.



Kur shtoni një kartë rrjeti, mos harroni të vendosni firewall tuaj për të monitoruar atë ndërfaqe gjithashtu.

• Proxies

Një proxy server vepron si një ndërmjetës midis kompjuterit tuaj dhe internetit më të gjerë. Ky seksion ju lejon të konfiguroni kompjuterin tuaj për të përdorur një shërbim proxy.

Ju mund të keni nevojë të konsultoheni me administratorin e sistemeve tuaja për të marrë parametrat që ju nevojiten për të hyrë këtu.

3.11.4. Siguria

• Niveli Sigurisë

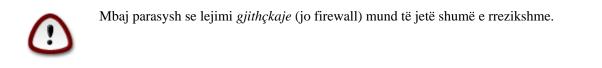
Niveli i sigurisë për kompjuterin tuaj, në shumicën e rasteve cilësimi i parazgjedhur (Standard) është adekuat për përdorim të përgjithshëm. Zgjidhni alternativën që i përshtatet më mirë përdorimit tuaj.

• Firewall

Firewall ju lejon të administroni lidhjet e rrjetit të lejuara në kompjuterin tuaj. Parazgjedhja e ruajtjes dhe e sigurt është lejimi i lidhjeve për hyrje në ZERO. Kjo nuk ju pengon të lidhje të jashtme dhe të përdorni kompjuterin tuaj normalisht.

Ju lutemi të jeni të vetëdijshëm se interneti është një rrjet me rrezik të lartë ku ka përpjekje të vazhdueshme për të hetuar dhe sulmuar sistemet. Edhe nëse lidhjet si ICMP (për ping) duken të "sigurta"janë përdorur si kanale të fshehta të të dhënave për të dhënat e filtrave nga persona me qëllim të keq.

Për më shumë informacion, shih Firewall.



3.12. Lokale

3.12.1. Konfiguro kohën-zonës tuaj

| Å | |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Ömageia | ZONË ORARE |
| | |
| | Cila është zona e juaj orare? |
| INSTALLATION Zgjedheni gjuhën tuaj ● Licenca ● | |
| Shpërndarja ● Instalimi ● | Tiraspol Uzhgorod Vaduz |
| KONFIGURIMI Përdoruesit ● | - Vatican - Vienna |
| Përmbledhje 🔾 | - Vilnius |
| Updates 🔍 | - Volgograd |
| Braktise 🔍 | - Warsaw |
| | - Zagreb |
| | – Zaporozhye |
| | |
| 6 | -Factory |
| - An | |
| N | Mbrapa Tjetri |
| | |

• Zgjidh orën të zonës duke zgjedhur vendin tënd ose një qytet afër jush në të njëjtën periudhë kohore.

Në ekranin e ardhshëm ju mund të zgjidhni të vendosni orën tuaj pajisjeve në kohën lokale ose në GMT, i njohur edhe si UTC.



Nëse ju keni më shumë se një sistem operativ në kompjuterin tuaj, sigurohuni se janë të vendosur të gjithë në kohë lokale, ose të gjithë në UTC/GMT.

3.12.2. Zgjidhni Shtetin tuaj / Rajonin

| A | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Ömageia | SHTETI / REGJIONI |
| | |
| | Ju lutemi, zgjedheni shtetin tuaj |
| INSTALLATION | Samoa Amerikane |
| Zgjedheni gjuhën tuaj • | San Marino |
| Licenca ● | Sao Tome dhe Principali |
| Shpërndarja ● Instalimi ● | Sejqelesi |
| instainti - | Senegali |
| KONFIGURIMI | Serbia & Montenegro |
| Përdoruesit 🍨 | Shqipëria |
| Përmbledhje 🔍 🧹 | Shtetet e Bashkuara |
| Updates • | Sierra Leone |
| Braktise 🔍 | Singapurit |
| | Siries |
| | Sllovakia |
| 1 | |
| 6 | ▶ Vazhduar |
| - Ab | |
| | ▶ Ndihmë Mbrapa Tjetri |
| | |
| | |
| | |

- Zgjidh vendin ose rajonin tënd. Kjo është e rëndësishme për të gjitha llojet e cilësimeve, si vlera dhe rregullatori i wifi domain. Vendosja e vendit të gabuar mund të sjellë që të mos jesh në gjendje të përdorë një rrjet wireless.
- Nëse vendi juaj nuk është në listën, klikoni alternativën Shtete Tjera dhe zgjidhni vendin / rajonin tuaj atje.



Nëse vendi juaj është vetëm në listën *Shtete Tjera*, pas klikimit *OK* mund të duket se është zgjedhur një vend nga lista kryesore. Përkundër kësaj, DrakX do të zbatojë në të vërtetë zgjedhjen tuaj.

3.12.2.1. Metodë hyrëse

Në ekranin *Shtete Tjera* gjithashtu mund të zgjidhni një metodë hyrjeje (në fund të listës). Metodat e hyrjes u mundësojnë përdoruesve të fusin karaktere shumëgjuhëshe (kineze, japonisht, koreane, etj.). IBus është metoda e hyrjes së parazgjedhur, kështu që përdoruesit nuk duhet të konfigurojnë manualisht. Metoda të tjera të futjes (SCIM, GCIN, HIME, etj) gjithashtu sigurojnë funksione të ngjashme dhe mund të instalohen nëse keni shtuar media HTTP/FTP para përzgjedhjes së paketës.



Nëse keni humbur konfigurimin e metodës së hyrjes gjatë instalimit, ju mund ta përdorni atë pas instalimit nëpërmjet Konfiguro Kompjuterin tuaj \rightarrow Sistem, ose duke lëshuar **localedrake** si *root*.

3.13. Konfiguro shërbimet tuaja

| 4 | | | | |
|-------------------------|------------------------|----------------------|------------------------------|--------|
| Ömageia | SERVISET | | | |
| | Zgjedhni shërbimet që | duhet të nisen autom | atikishtë në nisjen e sistem | nit |
| | >-Tjetër | | | |
| INSTALLATION | >-Sistemi | \checkmark | | |
| Zgjedheni gjuhën tuaj 🔍 | >-Internet | \checkmark | | |
| Licenca • | -Punimi i rrjetit | \checkmark | | |
| Shpërndarja • | - network | \checkmark | | |
| Instalimi • | network-auth | | | |
| KONFIGURIMI | - network-up | \checkmark | | |
| Përdoruesit • | - resolvconf | | | |
| Përmbledhje 🍳 🏹 | | | | |
| Updates 🍨 | | | | |
| Braktise 🄍 | | Informac | ion | |
| | Requires network to be | up if enabled | | |
| | | | | |
| 1 | | | | |
| 6 | | | | |
| | | 12 aktivizohen për 1 | 8 e regjitruarë | |
| 19 M | 🕨 Ndihmë | | Mbrapa | Tiotri |
| | Numme | | мы ара | Tjetri |
| 200 | | | | |
| | | | | |

Këtu mund të zgjidhni cilat shërbime duhet të filloni kur të nisni sistemin tuaj.

- Kliko në një trekëndësh për të zgjeruar një grup për të gjitha shërbimet përkatëse. Cilësimet që DrakX zgjodhi zakonisht janë të mira.
- Nëse përzgjidhni një shërbim, disa informacione në lidhje me të janë shfaqur në kutinë info më poshtë.

Vetëm ndrysho gjërat, kur ju e dini shumë mirë se çfarë po bëni.

3.14. Zgjidh miun

| Å | |
|--------------------------------------|-----------------------------------------|
| Ömageia | MOUSE CHOICE |
| | Ju lutemi zgjedheni tipin e minit tuaj. |
| INSTALLATION | |
| Zgjedheni gjuhën tuaj ● Licenca ● | >-PS/2 >-USB |
| Shpërndarja • | - Universale |
| Instalimi • | Any PS/2 & USB mice - Force evdev |
| KONFIGURIMI Përdoruesit ● | >-asnjë |
| Përmbledhje 🏼 🤇 | >-min bus >-serik |
| Updates • Braktise • | |
| | * |
| 1 | |
| | |
| _ Ò | |
| | ▶ Ndihmë Tjetri |
| | |

Nëse nuk jeni të kënaqur me si përgjigjen miu, mund të zgjidhni një tjetër këtu.

Zakonisht, Universal \rightarrow Cilido mi PS/2 dhe USB është një zgjedhje e mirë.

Zgjedh Universal \rightarrow Force evdev për të konfiguruar butonat që nuk punojnë në një mi me gjashtë ose më shumë butona.

3.15. Konfigurimi zërit

| <u>م</u> | |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Qwadeia | KONFIGURIMI I ZËRIT |
| | Intel Corporation 82801DB/DBL/DBM (ICH4/ICH4-L/ICH4-M) AC'97 Audio Controller |
| | Your card currently uses the ALSA "snd_intel8x0" driver (the default driver for your card is "snd_intel8x0") |
| INSTALLATION Zgjedheni gjuhën tuaj ● | |
| Licenca • | |
| Shpërndarja • | |
| Instalimi • | |
| KONFIGURIMI | |
| Përdoruesit • | 🖌 Enable PulseAudio |
| Përmbledhje 🔍 | |
| Updates • Braktise • | Use Glitch-Free mode |
| | ▶ Vazhduar |
| | ▶ • • • • • • • • • • • • • • • • • • • |
| 1 | |
| \$ | |
| . Ò | |
| | ▶ NdihmëTjetri |
| | |
| 85 | |

Ky ekran tregon detajet e drejtuesit të kartës zanore të zgjedhur nga ju nga instaluesi, dhe ky drejtues duhet të punojë pa probleme.

Megjithatë, nëse hasni ndonjë çështje pas instalimit, atëherë drejtohuni **draksound** ose të filloni këtë mjet nëpërmjet Qendra e Kontrollit Mageia \rightarrow Pajisje \rightarrow konfigurim Zëri. Pastaj, në draksound ose në ekranin *Konfigurim Zëri*, kliko në *Kontrollo* për të gjetur këshilla të dobishme për mënyrën e zgjidhjes së problemit.

3.15.1. Avancuar

Nëse nuk ka drejtues të parazgjedhur për kartën tuaj të zërit, mund të ketë mundësi të tjera për të zgjedhur. Nëse ky është rasti, por mendoni se instaluesi nuk ka bërë zgjedhjen më të përshtatshme, mund të klikoni *Përparuar* për të përcaktuar manualisht një drejtues.

3.16. Niveli Sigurisë

| <u>*</u> | |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Omageia | SIGURIA |
| | • Ju lutemi zgjedheni nivelin e sigurisë që ju pëlqen |
| | Standard: Ky është nivel i sigurisë standard i rekomanduar për një kompjuter që përdoret me lidhje në Internet si një klient. |
| | Secure: Me këtë nivel të sigurisë, përdorimi i kësaj makine sikur server, është i |
| Zgjedheni gjuhën tuaj ● Licenca ● Shpërndarja ● | mundur. Siguria është e mjaftueshme për pranimin e një shume të madhe klientash. Shënim: nëse makina juaj është e kyqur si klient në Internet ju duhet ta zgjidhni një nivel sigurie më të ulët |
| Instalimi • | • Siguria e Administratorit: |
| KONFIGURIMI | Login or email: |
| Përdoruesit 🔍 | |
| Përmbledhje 🄍 🧹 | |
| Updates • | |
| Braktise | |
| N | ▶ Ndihmë Tjetri |
| 22 | |

Ju lutemi zgjidhni nivelin e dëshiruar të sigurisë

Standard është parazgjedhja, e rekomanduar vendosur për përdoruesit mesatar.

Siguro do të krijojë një sistem shumë të mbrojtur - për shembull nëse sistemi duhet të përdoret si një server publik.

Administrator Sigurie

Ky hap ju lejon të konfiguroni një adresë e-mail tek e cila do të dërgojë sistemi *mesazhe alarmi sigurie* kur zbulon situata të cilat kërkojnë njoftim tek një administrator i sistemit.

Një zgjedhje e mirë dhe e lehtë për t'u zbatuar është që të hyjë <user>@localhost - ku <user> është emri identifikues i përdoruesit për të marrë këto mesazhe.



Sistemi i dërgon mesazhe të tilla si **Mesazh Unix Mailspool**, jo si SMTP e "zakonshme": për këtë arsye ky përdorues duhet të konfigurohet për marrjen e postës të tillë!

Gjithmonë do të jetë e mundur për të rregulluar parametrat e sigurisë tuaj pas instalimit në seksion *Siguri* në Qendrën e Kontrollit Mageia.

3.17. Mur i Zjarrt

Ky seksion ju lejon të konfiguroni disa rregulla të thjeshta firewall: ata përcaktojnë se cili lloj i mesazhit nga interneti do të pranohet nga sistemi i synuar. Kjo, nga ana tjetër, lejon që shërbimet përkatëse në sistem të jenë të arritshme nga interneti.

Në cilësimin e parazgjedhura (asnjë buton nuk është i kontrolluar), asnjë shërbim i sistemit nuk mund të arrihet nga rrjeti. Alternativa *Gjithçka (jo firewall)* mundëson qasje në të gjitha shërbimet e makinës - një alternativë që nuk ka shumë kuptim në kontekstin e instaluesit pasi që do të krijonte një sistem tërësisht të pambrojtur. Përdorimi i tij i vërtetë është në kontekstin e Qendrës së Kontrollit Mageia (i cili përdor të njëjtën paraqitje GUI) për çaktivizimin përkohësisht të të gjithë grupeve të rregullave të firewall për qëllime provash dhe debugging.

Të gjitha alternativat e tjera janë pak a shumë të vetëkuptueshme. Si për-shembull, ju do të mundësoni serverin CUPS nëse dëshironi që stampuesit në kompjuterin tuaj të jenë të arritshëm nga rrjeti.

Përparuar

Alternativa *Përparuar* hap një dritare ku mund të mundësoni një sërë shërbimesh duke shtypur një listë të "çifte" (ndarëse bosh)

<port-number>/<protocol>

- *<port-number>* është vlera e portit të caktuar për shërbimin që dëshironi të mundësoni (p.sh. 873 për shërbimin RSYNC) siç përcaktohet në *RFC-433*;

- *<protocol>* është një nga protokollet e internetit që përdoren nga shërbimi *TCP* ose *UDP*.

Për shembull, hyrja për mundësimin e qasjes në shërbimin RSYNC është kështu 873/tcp.

Në rast se një shërbim zbatohet për të përdorur të dy protokollet, ju specifikoni 2 çifte për të njëjtin port.

3.18. Përditësime

| Å | |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ömageia | UPDATES |
| INSTALLATION Zgjedheni gjuhën tuaj • Licenca • Shpërndarja • Instalimi • | Tani keni mundësin që ti shkarkoni azhurnimet e krijuara nga dalja e tyre në përdorim. Është e mundur që të ketë korigjime të sigurisë dhe rregullime të problemeve bug. Për ti transferuar pakot e shënuara, ju duhet të posedoni një lidhje me rrjetin internet. A dëshironi t'instaloni këto azhurnime ? |
| Përdoruesit ● Përmbledhje ● | • Po |
| Updates Braktise | ol O |
| -0-0- | ▶ Ndihmë Tjetri |
| 358 | |

Që kur ky version i Mageia u lëshua, disa programe do të jenë përditësuar ose përmirësuar.

- Zgjedh Po nëse dëshironi të shkarkoni dhe instaloni ato
- Zgjedh Jo nëse nuk dëshironi ta bëni këtë tani, ose nëse nuk jeni të lidhur në internet
- Shtyp *Tjetër* për të vazhduar

3.19. Urime

| ۸ | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Qwadeia | URIME |
| INSTALLATION Zgjedheni gjuhën tuaj • Licenca • Shpërndarja • Instalimi • KONFIGURIMI Përdoruesit • Përmbledhje • Updates • Braktise | Congratulations, installation is complete. Remove the boot media and press Enter to reboot. Për të gjitha informacionet për korigjimet në disponibilitë për këtë version të Mageia, duhet ta konsultoni Errata, e lirë nga: http://www.mageia.org/ Informacionet mbi konfigurimin e sistemit tuaj janë të lira në kapitullin e doracakut për përdorimin e Mageia |
| ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~ | ▶ Ndihmë Rinise (riboot) |
| | |

Ju keni përfunduar instalimin dhe konfigurimin e Mageia dhe tani është e sigurt për të hequr medium e instalimit dhe rifilloni kompjuterin tuaj.

Pas rifillimit, ju mund të përdorni ekranin bootloader për të zgjedhur sistemin operativ që do të filloni (nëse ka më shumë se një në kompjuterin tuaj).

Nëse ju nuk e keni të rregulluar parametrat për ngarkuesin-ndezës, instalimi juaj Mageia do të përzgjidhet automatikisht dhe filloi.

Kënaquni!

Vizito <u>www.mageia.org/en/</u> [http://www.mageia.org/en/] nëse keni ndonjë pyetje ose dëshironi të kontribuoni në Mageia

3.20. Ç'instalim Mageia

Nëse Mageia nuk ju bindë ju ose ju nuk mund ta instaloni në mënyrë të saktëe - me pak fjalë doni të heqni qafe atë - kjo është e drejta juaj dhe Mageia gjithashtu ju jep mundësinë të çinstaloni. Kjo nuk është e vërtetë për çdo sistem operativ.

Pas mbështetjes së të dhënave tuaja, rifilloni DVD-në e instalimit Mageia dhe zgjidhni *Shpëtimi sistemit*, pastaj *Rivendos ngarkuesin Windows*. Në ndezjen tjetër, ju do të keni vetëm Windows, pa asnjë mundësi për të zgjedhur sistemin tuaj operativ Mageia.

Në Windows, për të rimarrë hapësirën e përdorur nga ndarjet Mageia: klikoni mbi Fillo \rightarrow Panel Kontrolli \rightarrow Vegla Administrative \rightarrow Administrim Komputeri \rightarrow Ruajtje \rightarrow Administrim Disku. Ju do të njihni një ndarje

Mageia sepse ato janë etiketuar Panjohur, dhe gjithashtu nga madhësia dhe vendi i tyre në disk. Djathtasklikoni mbi secilën prej këtyre ndarjeve dhe zgjidhni *Fshi* për të liruar hapësirën.

Nëse po përdorni Windows XP, mund të krijoni një ndarje të re dhe ta formatoni atë (FAT32 ose NTFS). Pastaj do të merrni një letër ndarjeje.

Nëse keni Vista ose 7, keni një mundësi tjetër, ju mund të zgjasni ndarjen ekzistuese që ndodhet në të majtë të hapësirës së lirë. Ka mjete të tjera të ndarjes që mund të përdoren, të tilla si **gparted**, në dispozicion për Windows dhe Linux. Si gjithmonë, kur ndryshoni ndarjet, jini shumë të kujdesshëm për të ruajtur ndonjë gjë të rëndësishme tuajën.