



Παρουσίαση

Βασικές Λειτουργίες σε Διάφορα Λειτουργικά Συστήματα



Ομιλητής : Σωφρονάς Κωνσταντίνος - Σωτήριος



Καλώς Ορίσατε!

Ονομάζομαι Σωφρονάς Κων/νος
Σωτήριος

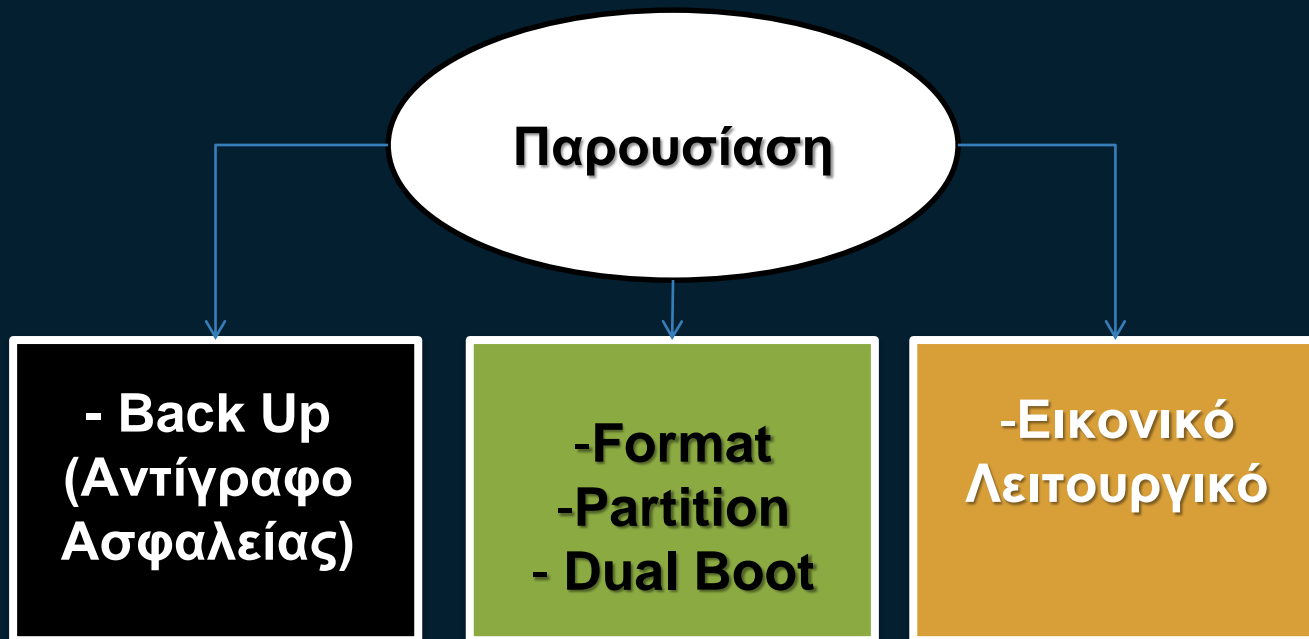
Βρίσκομαι εδώ σε αυτή την θέση για να σας
παρουσιάσω τις γνώσεις μου στο Format κτλ.



***“there are 10 kinds of people.
those who understand binary
and those who don't”***

Επισκόπηση

«Σε αυτή την διαφάνεια θα δούμε επιγραμματικά για το περιεχόμενο της παρουσίασης»





Ιστορική Αναδρομή

Windows

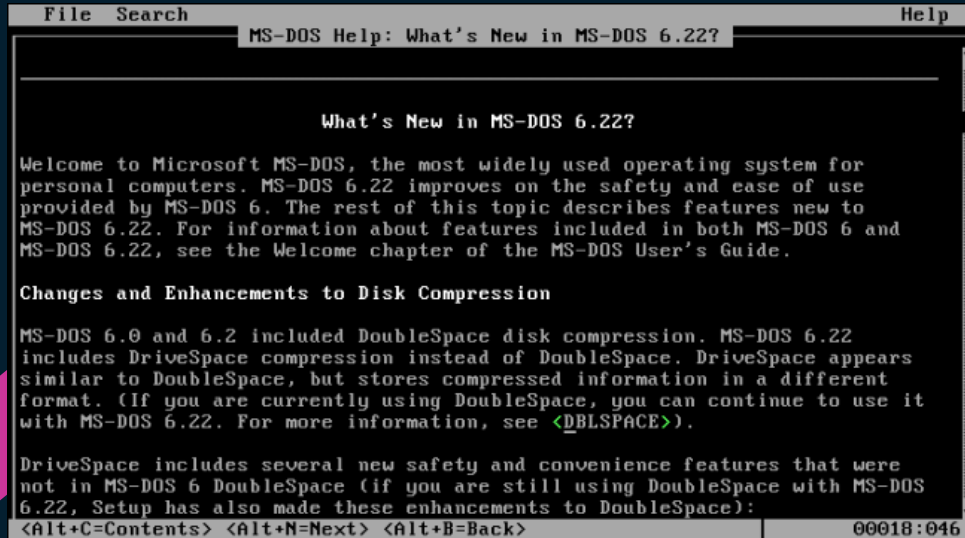
Ιστορία



Ιδρυτές

Οι συνιδρυτές της Microsoft, Paul Allen (αριστερά) και Bill Gates (δεξιά).

Ιστορία



```
File Search MS-DOS Help: What's New in MS-DOS 6.22? Help

What's New in MS-DOS 6.22?

Welcome to Microsoft MS-DOS, the most widely used operating system for
personal computers. MS-DOS 6.22 improves on the safety and ease of use
provided by MS-DOS 6. The rest of this topic describes features new to
MS-DOS 6.22. For information about features included in both MS-DOS 6 and
MS-DOS 6.22, see the Welcome chapter of the MS-DOS User's Guide.

Changes and Enhancements to Disk Compression

MS-DOS 6.0 and 6.2 included DoubleSpace disk compression. MS-DOS 6.22
includes DriveSpace compression instead of DoubleSpace. DriveSpace appears
similar to DoubleSpace, but stores compressed information in a different
format. (If you are currently using DoubleSpace, you can continue to use it
with MS-DOS 6.22. For more information, see <DBLSPACE>).

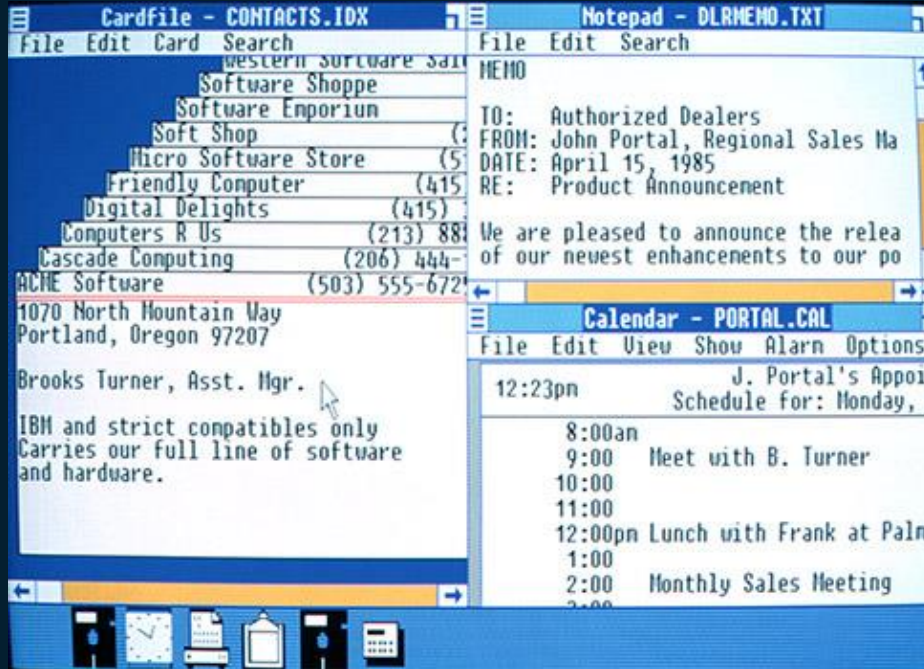
DriveSpace includes several new safety and convenience features that were
not in MS-DOS 6 DoubleSpace (if you are still using DoubleSpace with MS-DOS
6.22, Setup has also made these enhancements to DoubleSpace):

<Alt+C=Contents> <Alt+N=Next> <Alt+B=Back> 00018:046
```

MS-DOS

Τον Ιούνιο του 1980, οι Gates και Allen προσλαμβάνουν έναν παλιό συμφοιτητή του Gates από το Χάρβαρντ, τον Steve Ballmer, για να συμβάλει στη διαχείριση της εταιρείας.

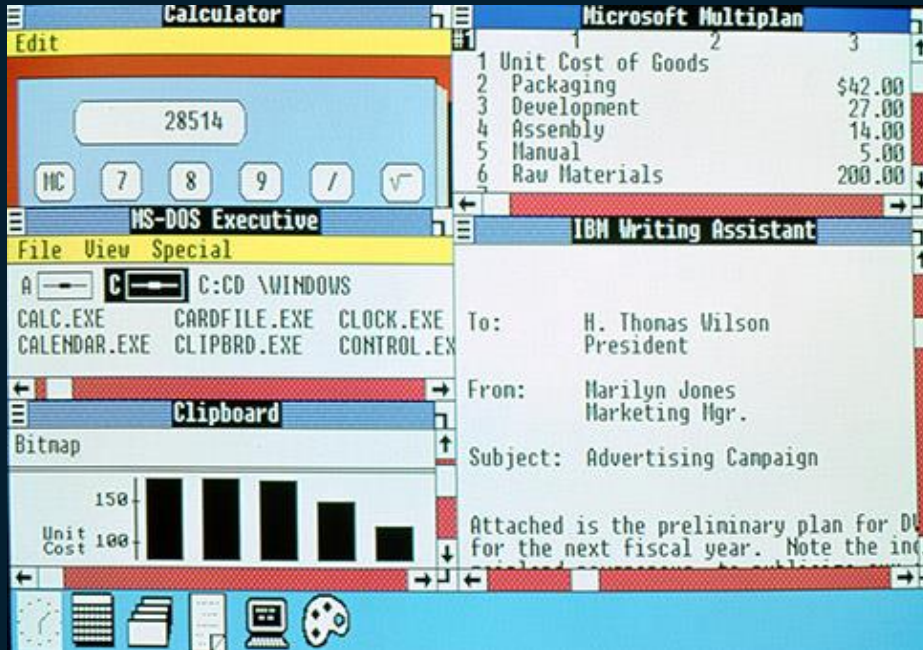
Ιστορία



Windows 1.0

Τα Windows ανακοινώνονται το 1983, αλλά η ανάπτυξή τους χρειάζεται χρόνο. Στις 20 Νοεμβρίου του 1985, δύο χρόνια μετά την αρχική ανακοίνωση, η Microsoft θέτει σε κυκλοφορία τα Windows 1.0

Ιστορία



Windows 2.0

Στις 9 Δεκεμβρίου του 1987, η Microsoft κυκλοφορεί τα Windows 2.0 με εικονίδια στην επιφάνεια εργασίας και εκτεταμένη μνήμη.

Ιστορία



Windows 3.0

Στις 22 Μαΐου 1990, η Microsoft ανακοινώνει την κυκλοφορία των Windows 3.0 που σύντομα ακολουθούνται από τα Windows 3.1 το 1992.

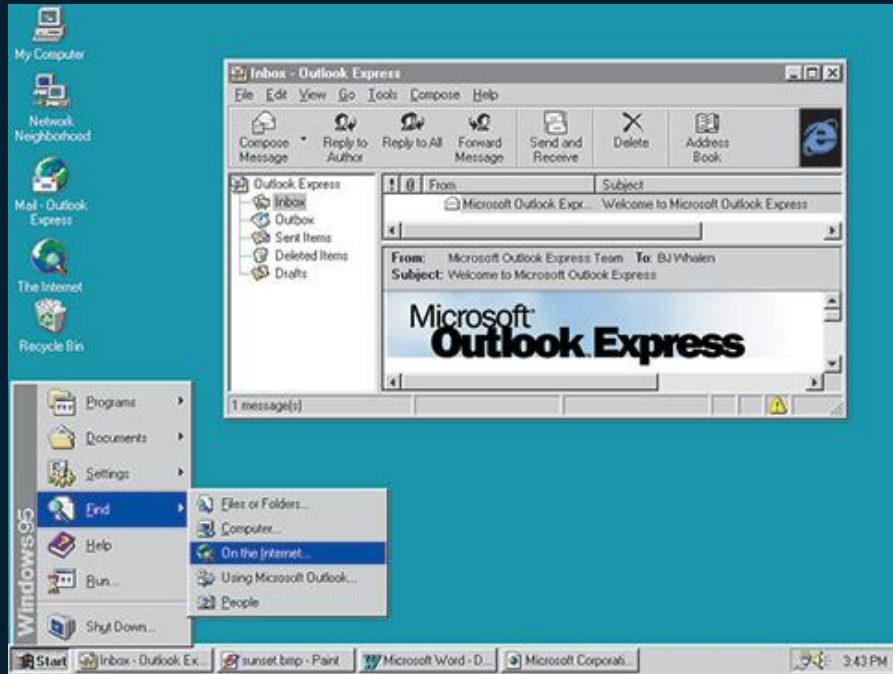
Ιστορία



Windows NT

Με την κυκλοφορία των Windows NT στις 27 Ιουλίου 1993, η Microsoft επιτυγχάνει έναν πολύ σημαντικό στόχο: την ολοκλήρωση ενός έργου που ξεκίνησε στα τέλη της δεκαετίας του '80 και αποσκοπούσε στη δημιουργία ενός εντελώς νέου εξελιγμένου λειτουργικού συστήματος.

Ιστορία



Windows 95

Στις 24 Αυγούστου 1995, η Microsoft θέτει σε κυκλοφορία τα Windows 95

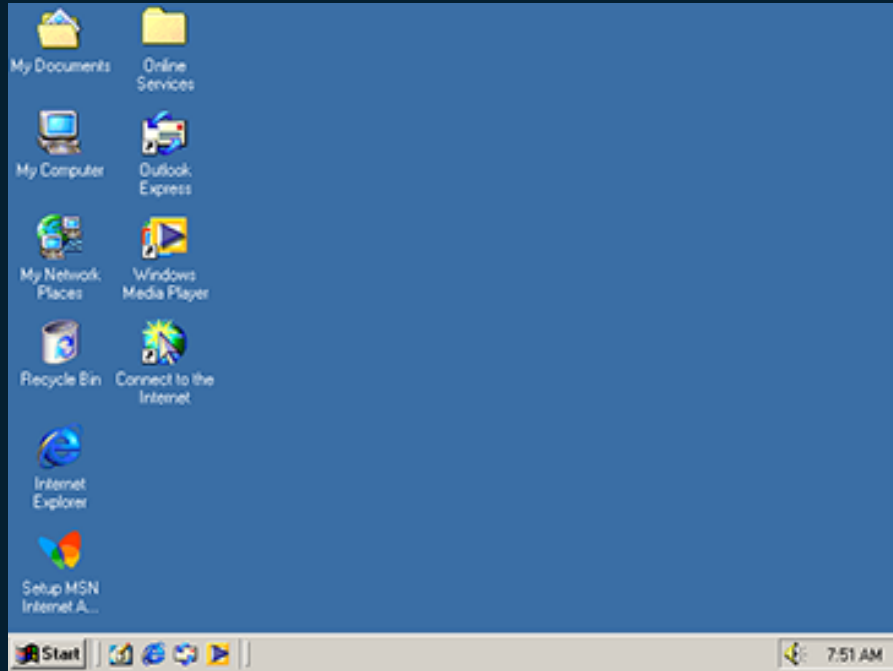
Ιστορία



Windows 98

Τα Windows 98 τέθηκαν σε κυκλοφορία στις 25 Ιουνίου 1998 και είναι η πρώτη έκδοση των Windows που σχεδιάστηκε ειδικά για καταναλωτές. Τα Windows 98 ήταν η τελευταία έκδοση που βασιζόταν σε MS-DOS.

Ιστορία

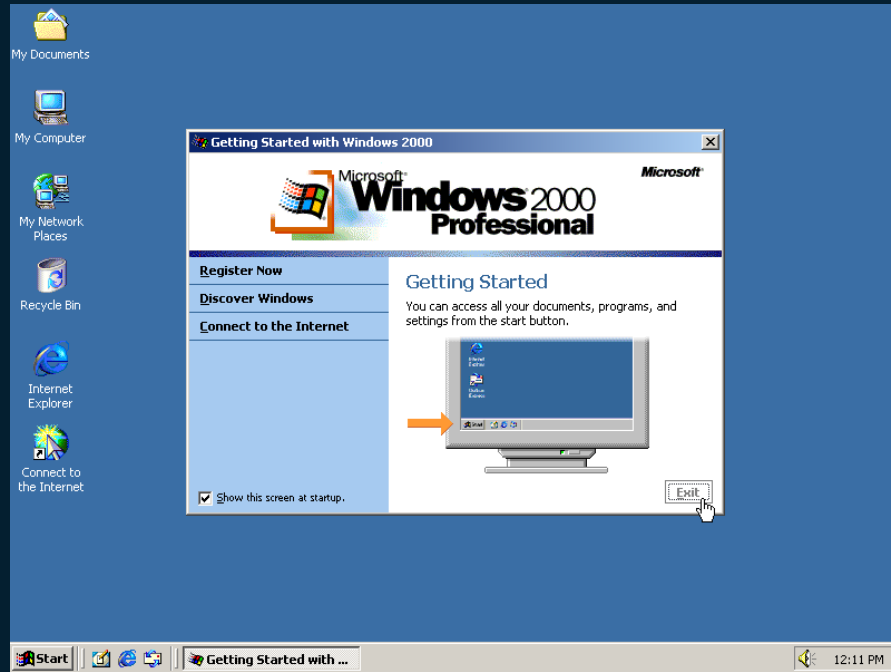


Κυκλοφόρησαν τον Σεπτέμβριο του 2000.

Windows Me

Σχεδιασμένα για χρήση σε οικιακούς υπολογιστές, τα Windows Me παρείχαν αρκετές βελτιώσεις στις λειτουργίες μουσικής, βίντεο και οικιακής δικτύωσης καθώς και στην αξιοπιστία, σε σύγκριση με τις προηγούμενες εκδόσεις.

Ιστορία

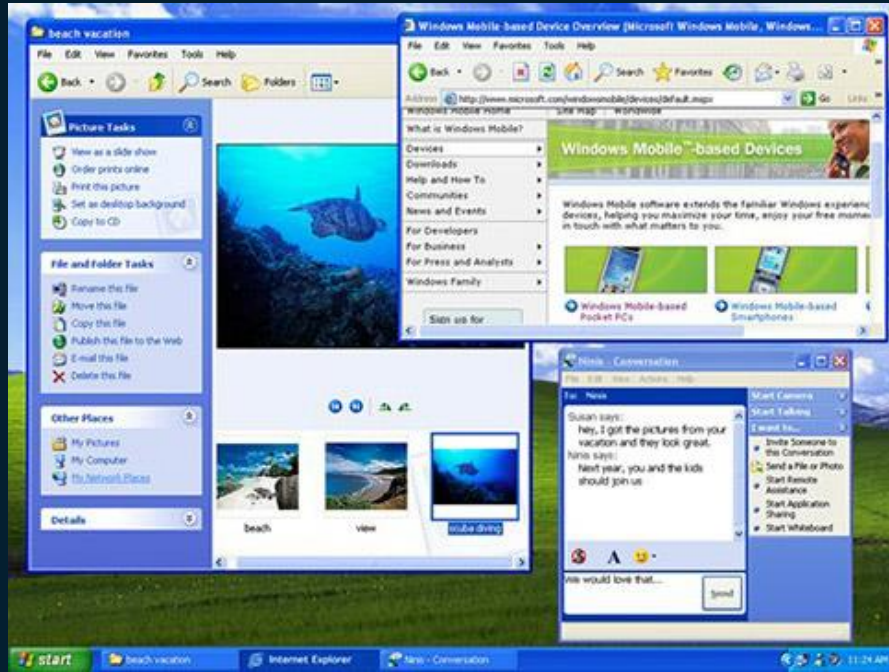


Κυκλοφόρησαν τον Φεβρουάριο του 2000.

Windows 2000

Πολύ περισσότερο από μια απλή αναβάθμιση των Windows NT Workstation 4.0, τα Windows 2000 Professional σχεδιάστηκαν με σκοπό να αντικαταστήσουν τα Windows 95, τα Windows 98 και τα Windows NT Workstation 4.0 σε όλους τους επιχειρησιακούς επιτραπέζιους και φορητούς υπολογιστές.

Ιστορία



Κυκλοφόρησαν 25 Οκτωβρίου 2001.

Windows XP

Τα Windows XP κυκλοφορούν με ανανεωμένη εμφάνιση που επικεντρώνεται στη δυνατότητα χρήσης και ένα ενοποιημένο Κέντρο υπηρεσιών Βοήθειας και Υποστήριξης. Κυκλοφορούν σε 25 γλώσσες

Ιστορία

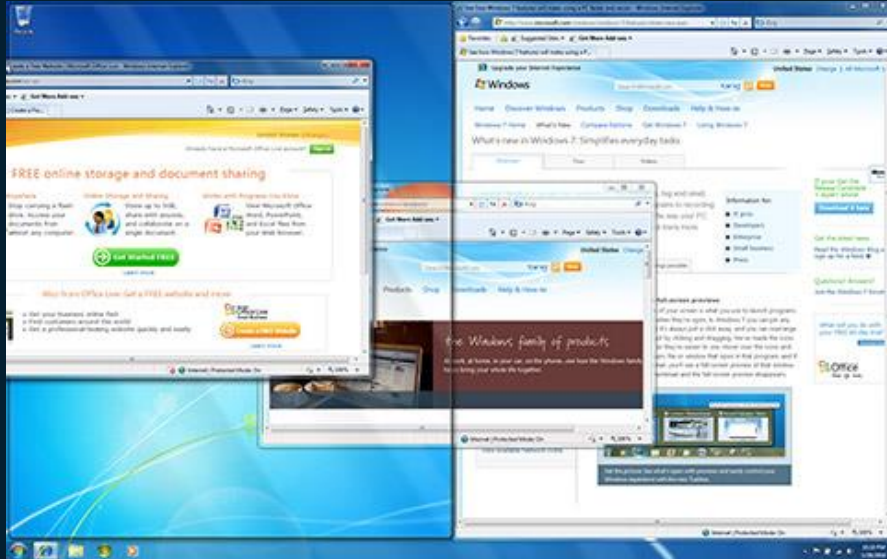


Κυκλοφόρησαν αρχές 2007.

Windows Vista

Ο Έλεγχος λογαριασμού χρήστη συμβάλλει στην αποτροπή αλλαγών στον υπολογιστή από δυνητικά επικίνδυνο λογισμικό. Στα Windows Vista Ultimate, η κρυπτογράφηση μονάδων δίσκου BitLocker παρέχει βελτιωμένη προστασία δεδομένων για τον Η/Υ.

Ιστορία



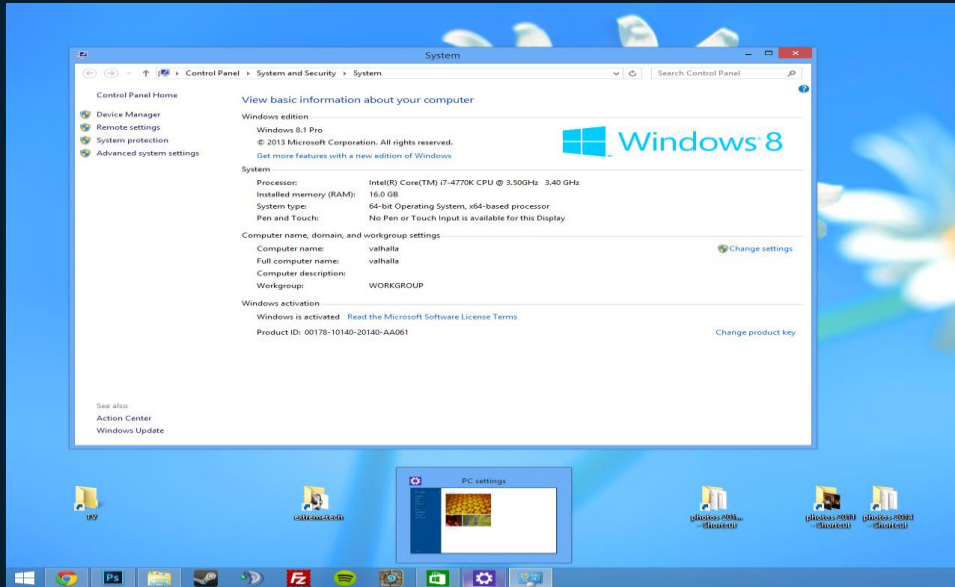
Κυκλοφόρησαν τέλη της δεκαετίας 2000.
(2009~2010)

Windows 7

Τα Windows 7 περιλαμβάνουν νέους τρόπους εργασίας με τα παράθυρα, όπως είναι οι δυνατότητες «Συγκράτηση», «Peek» και «Shake», οι οποίες βελτιώνουν τη λειτουργικότητα και κάνουν τη χρήση του περιβάλλοντος εργασίας πιο διασκεδαστική.

Ιστορία

Windows 8.1



Τα Windows 8.1 είναι η επίτευξη του οράματος της Microsoft για την καινοτομία, αξιοποιώντας τα σχόλια των πελατών για τα Windows 8, προσφέροντας πολλές βελτιώσεις και νέες δυνατότητες: περισσότερες επιλογές εξατομίκευσης της οθόνης Έναρξης με συγχρονισμό σε όλες τις συσκευές, επιλογή απευθείας εκκίνησης στην επιφάνεια εργασίας.

Κυκλοφόρησαν στα μέσα του 2013.

Ιστορία



Windows 10

Τα Windows 10 είναι η ανάπτυξη της Microsoft ενός νέου λειτουργικού συστήματος για παιχνίδια καθώς περιλαμβάνει το νέο Direct X12 && WDDM 2.0. Επίσης αναφέρει ότι είναι το τελευταίο λογισμικό και το οποίο θα ανανεώνεται με συνεχείς αναβαθμίσεις στο μέλλον.

Κυκλοφόρησαν στα μέσα του 2015.



Ιστορική Αναδρομή

Linux

Ιστορία



Ιδρυτές

Ο Ken Thompson (αριστερά) και Dennis Ritchie (δεξιά) σχεδίασαν το UNIX το 1970. Και έπειτα δημιούργησαν την C.

Ιστορία



Ιδρυτές

Το εγχείρημα GNU, που εκπόνησε ο Ρίτσαρντ Στάλλμαν το 1983, έχει ως στόχο την δημιουργία ενός ολοκληρωμένου λειτουργικού συστήματος με ελεύθερο λογισμικό συμβατό με το Unix. Η ανάπτυξη του GNU ξεκίνησε το 1984

Ιστορία



Ιδρυτές

Στις αρχές του '90, είχε ολοκληρωθεί η ανάπτυξη χρήσιμων εργαλείων που απαιτούνται από ένα λειτουργικό (όπως βιβλιοθήκες, μεταγλωττιστές, επεξεργαστές κειμένου, κέλυφος, παραθυρικό περιβάλλον), αλλά είχε καθυστερήσει η ανάπτυξη βασικών και αναγκαίων εργαλείων όπως οι οδηγόι υλικού, οι δαίμονες εργασιών αλλά και ο πυρήνας του λειτουργικού. Αυτή η καθυστέρηση εξώθησε τον Φινλανδό Λίνους Τόρβαλντς να δημιουργήσει τον δικό του πυρήνα το 1991.

The background features several overlapping, semi-transparent geometric shapes in various colors including blue, green, orange, pink, and red, creating a dynamic, layered effect.

Ιστορική Αναδρομή

Mac

Ιστορία

Το OS X, πρώην Mac OS X είναι μια σειρά γραφικών λειτουργικών συστημάτων που αναπτύσσεται από την Apple Inc. και συμπεριλαμβάνεται σε κάθε καινούριο υπολογιστή (Mac). Το Mac OS X είναι η εξέλιξη του αρχικού Mac OS το οποίο ήταν το αρχικό λειτουργικό σύστημα της Apple την περίοδο 1984-1999. Σε αντίθεση με το αρχικό Mac OS, το Mac OS X είναι ένα UNIX λειτουργικό σύστημα το οποίο άρχισε να αναπτύσσεται στην εταιρία NeXT από τα τέλη του 1980 και μέχρι την εξαγορά της από την Apple το 1997.

Ιστορία

Η πρώτη έκδοσή του κυκλοφόρησε το 1999 ως Mac OS X Server 1.0, ενώ η πρώτη έκδοσή του για επιτραπέζιους και φορητούς υπολογιστές, Mac OS X v10.0 "Cheetah" (Τσίτα), ακολούθησε τον Μάρτιο του 2001. Έκτοτε, το Mac OS X έχει δεχτεί οκτώ (8) αναβαθμίσεις, που όλες (μέχρι τη v10.8) φέρουν ονόματα αιλουροειδών ενώ από τη v10.9 μέχρι σήμερα φέρουν ονόματα από διάφορα αξιοθέατα των Η.Π.Α.

Ιστορία

Mac OS X v10.0 "Cheetah"



Ιστορία

Mac OS X v10.1 "Puma"



Ιστορία

Mac OS X v10.2 "Jaguar"



Ιστορία

Mac OS X v10.3 "Panther"



Ιστορία

Mac OS X v10.4 "Tiger"



Ιστορία

Mac OS X v10.5 "Leopard"



Ιστορία

Mac OS X "Lion, Mountain Lion"



Ιστορία

Mac OS X v10.9 "Mavericks"



Ιστορία

Mac OS X v10.10 "Yosemite"



Ιστορία

Mac OS X v10.11 "El Capitan"



Ιστορία

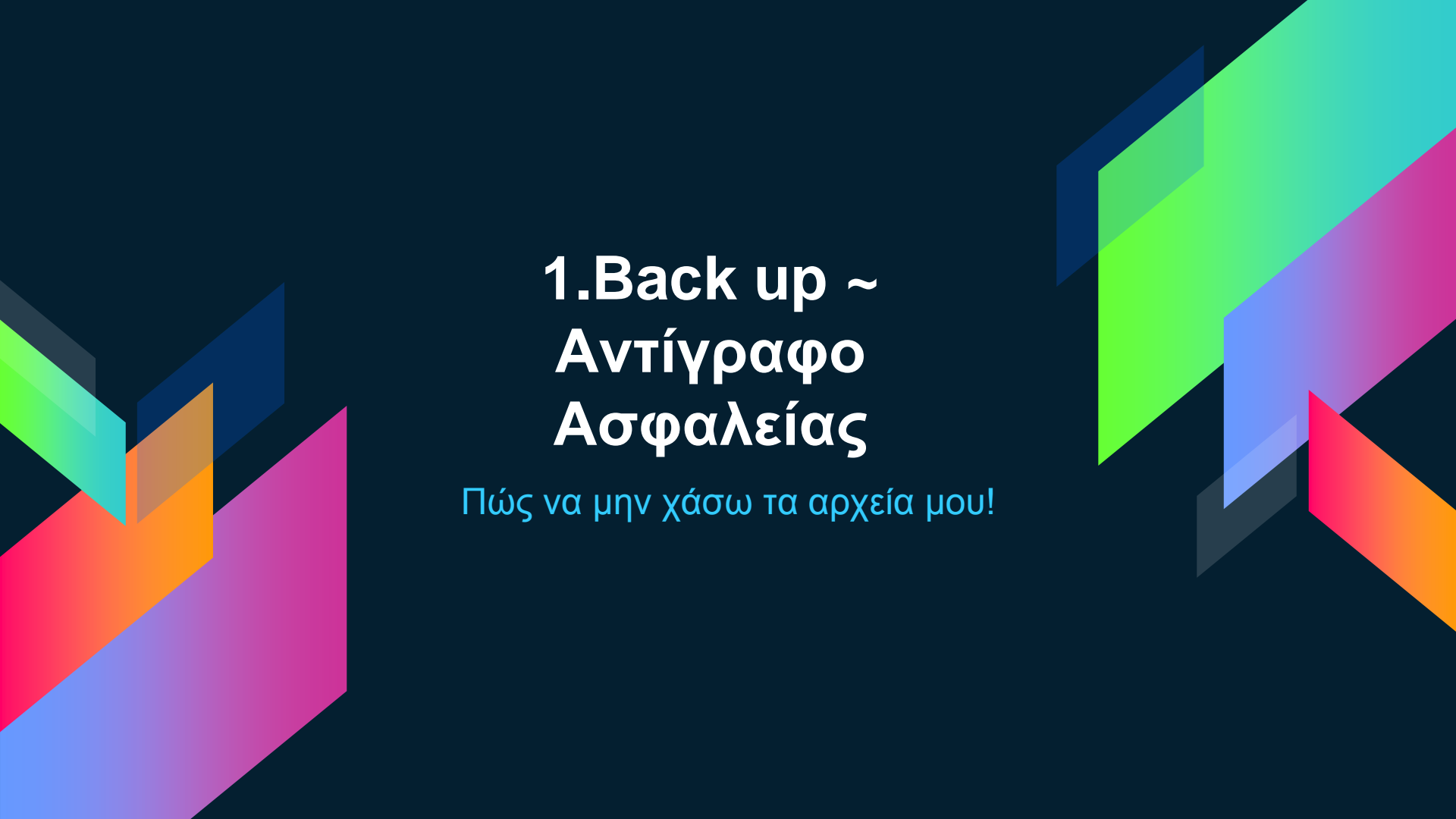
MacOS v10.12 "Sierra"



Ιστορία

Apple_Macintosh_Desktop





1.Back up ~ Αντίγραφο Ασφαλείας

Πώς να μην χάσω τα αρχεία μου!

Back up ~ Αντίγραφο Ασφαλείας

Τι είναι το back up ?

- Είναι η συγκέντρωση των πολύτιμων αρχείων που δεν θέλουμε να χάσουμε συνήθως πριν το φορμάτ του Η/Υ.

Γιατί να κάνω ?

- Κάποια στιγμή, θα χαλάσει ο σκληρός δίσκος σας και θα χάσετε όλα αυτά τα οποία αγωνιζόσασταν να μαζέψετε - να δημιουργήσετε - να "τακτοποιήσετε".

Back up ~ Αντίγραφο Ασφαλείας

Πολλοί κάνουν :

- Πολλοί έχουν ένα σκληρό δίσκο με δύο partitions. Στο ένα έχουν το λειτουργικό σύστημα και στο άλλο έχουν τα "backups" τους.
- Πιστεύουν πως αν "κρεμάσει" το λειτουργικό και χρειαστεί format, τα πολύτιμα αρχεία τους δεν θα χαθούν, γιατί βρίσκονται στο άλλο partition.

Back up ~ Αντίγραφο Ασφαλείας

Είναι όμως μια σωστή μέθοδος για
back up ??

Απάντηση : Είναι, αλλά όχι η πιο σωστή...

Back up ~ Αντίγραφο Ασφαλείας

Η καλύτερη Λύση :

- Αγοράζουμε έναν εξωτερικό σκληρό δίσκο με αρκετά μεγάλη χωρητικότητα, ώστε να έχουμε χώρο και για το μέλλον. (1-2 TB)
- Αντιγράφουμε όλα τα πολύτιμα δεδομένα μας που τα έχουμε στο partition, στον εξωτερικό σκληρό δίσκο.
- Εγκαθιστούμε ένα πρόγραμμα που κάνει συγχρονισμό των δεδομένων μας, από το partition, στον εξωτερικό δίσκο. Παίρνει μόνο του δηλαδή backup (ένα τέτοιο είναι το Second Copy).

Back up ~ Αντίγραφο Ασφαλείας

- Με ένα τέτοιο πρόγραμμα, δεν χρειάζεται να κάνετε τίποτα! Απλά, πατάτε το κουμπάκι να πάρει backup, ελέγχει τα αρχεία πηγή (από το partition) με τα αρχεία προορισμού, και αντικαθιστά ΜΟΝΟ τα πιο καινούρια αρχεία ή αυτά που αλλάξαν πρόσφατα, κρατώντας έτσι ένα 100% πιστό backup στον εξωτερικό δίσκο!

- Κι όταν λέμε ότι κρατάει backups, δεν τα αποθηκεύει σε κάποια "μαγική" - άγνωστη μορφή, αλλά κρατάει πιστά και χύμα, όλα σας τα αρχεία, όπως ακριβώς τα έχετε στο partition σας!



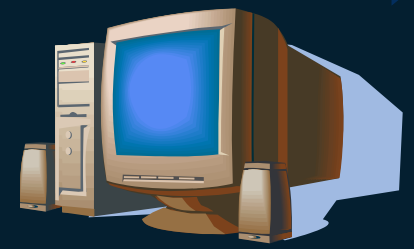
2.Format

Πώς κάνω διαμόρφωση του
σκληρού δίσκου!





Προτού αρχίσουμε...



Τι θα χρειαστούμε ?

CD





- Ένα άδειο cd μεγέθους περίπου 4 GB στο οποίο θα γίνει εγγραφή κάποια έκδοση Windows ή Linux ή Mac os μορφής ISO.

Usb Flash Player


- Ένα Usb μεγέθους περίπου 4 GB στο οποίο να έχει γίνει εγγραφή κάποια έκδοση Windows ή Linux ή Mac OS μορφής ISO.

Λογαριασμός - Microsoft

Thank you for registering your Microsoft Imagine WebStore account Μήνυμα 27 από 43

	Αποστολέας Παραλήπτης Απάντηση στο Ημερομηνία Προτεραιότητα	Panepisthmio Peloponnhsoy - Computer Science - Microsoft Imagine Premium  dit16167@uop.gr  noreply@kivuto.com  2016-10-20 16:52 Κανονική
---	---	---

** This is an automated message -- please do not reply as you will not receive a response. **



Dear Sofronas Konstantinos,

Thank you for registering your Microsoft Imagine WebStore account

To access your account, please [sign in](#) using your username below.
Your username is: dit16167@uop.gr

The screenshot shows the Microsoft Imagine Premium website. At the top left is the Microsoft Imagine logo. To the right are navigation links: Home, Help, English, Sign In, and Register. Below the logo is the text "Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου - Computer Science - Microsoft Imagine Premium". A search bar labeled "Product Search" is positioned below the navigation. On the left side, there is a vertical menu with categories: Popular, New, Operating Systems, Developer Tools, Servers, Applications, and All. The main content area displays a grid of software products, each with a thumbnail image and a name below it. The products shown are: Windows 10, Access 2016, Project 2016, Visio Professional 2016, Visual Studio 2015, Windows Server 2016, Expression Studio 4, XNA Game Studio 4, Windows 8.1, and Windows 7.



Λογαριασμός - Microsoft

Microsoft **Imagine** X

Home Help English

Sign In Register

Panepisthmio Peloponnhsoy - Computer Science - Microsoft Imagine Premium

Product Search

Sign In

Register

Username*

dit16167@uop.gr

Password*

Sign In

Forgot username or password?

Need to request an account or complete registration? Click the Register button below to continue.

Register

Λογαριασμός - Microsoft

The screenshot shows the Microsoft Imagine Premium website interface. At the top left is the Microsoft Imagine logo. To the right are navigation links for Home, Help, and English, along with a user greeting: "Hello, dit16167@uop.gr". Below the navigation is a search bar labeled "Product Search" and a shopping cart icon labeled "Shopping Cart 0". The main content area is titled "Windows 10 EDU". On the left is a product card for "Education" featuring the Windows 10 logo, the Microsoft logo, and a download icon. The card text describes Windows 10 Education as available for education customers in volume licensing programs, highlighting features like advanced security and device control. It also notes that Windows 10 EDU includes version 1607 (Anniversary Update). Below the card, the product name "Windows 10 Education 32/64-bit (English) - Microsoft Imagine" is displayed, along with availability information: "Available to: Students/Faculty/Staff". To the right of the product card, the price is listed as "Free", and there are two buttons: "Add to Cart" and "Express Checkout".

Microsoft Imagine X

Home Help English

Hello, dit16167@uop.gr

Panepisthmio Peloponnhsou - Computer Science - Microsoft Imagine Premium

Product Search

Shopping Cart 0

— Windows 10 EDU

Education

Windows 10

Microsoft

Windows 10 Education is available just for education customers in volume licensing programs. Windows 10 Education includes features from Windows 10 Enterprise that are ideal for advanced security, and the comprehensive device control and management needs of today's educational institution.

Windows 10 EDU includes version 1607, also known as the Anniversary Update.

Windows 10 Education 32/64-bit (English) - Microsoft Imagine

Available to: Students/Faculty/Staff

Free

Add to Cart

Express Checkout


Λογαριασμός - Microsoft

• Order Receipt: 100508385816	Panepisthmio Peloponnhsoy - ...	Δευτ 20:37	25 KB
-------------------------------	---------------------------------	------------	-------

- Order Receipt 1XXXXXXXXX || Panepistimio Peloponnhsoy

Λογαριασμός - Microsoft


Order Receipt: 100508385816 Μήνυμα 4 από 43

	Αποστολέας: Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου - Computer Science - Microsoft Imagine Premium
Παραλήπτης: dit16167@uop.gr	
Απάντηση στο: noreply@kivuto.com	
Ημερομηνία: Δευτ 20:37	
Προτεραιότητα: Κανονική	

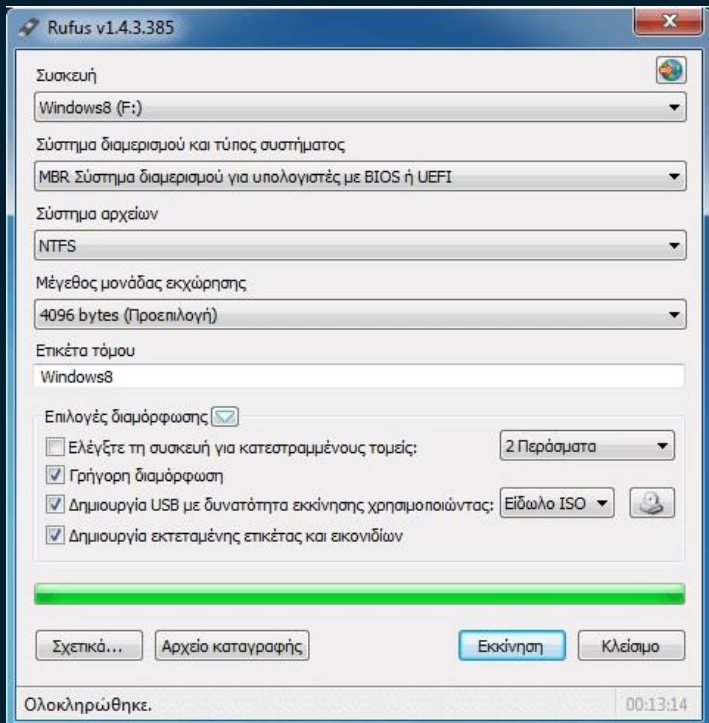
and/or download links (if applicable) are available on your WebStore under [Your Account/Orders](#).

If you are redirected school's internal sign in page, please use the credentials provided by your school.

Order Summary	Order Information
Order Number: 100508385816	Name: Konstantinos Sofronas
Date Ordered: 2016-10-31 8:37 PM E. Europe Standard Time	Email: dit16167@uop.gr

Items  [START DOWNLOAD](#)

Rufus



https://rufus.akeo.ie/?locale=el_GR



http://www.rufus.akeo.ie/?locale=el_GR



Rufus



Rufus

Δημιουργήστε USB με δυνατότητα εκκίνησης εύκολα και γρήγορα

Greek (Ελληνικά) ▼

[Want to improve this translation?](#)

Rufus 1.4.8.502

Συσκευή
KOLIBRIOS R (H:) [1024MB]

Σύστημα διαμερισμού και τύπος συστήματος
MBR Σύστημα διαμερισμού για υπολογιστές με BIOS ή UEFI

Σύστημα αρχείων
FAT32

Μέγεθος μονάδας εκχώρησης
4096 bytes (Προεπιλογή)

Επκέπα τόμου
KolibriOS r4922

Επιλογές διαμόρφωσης

Ελέγξτε τη συσκευή για κατεστραμμένους τομείς; 2 Περάσματα ▼

Γρήγορη διαμόρφωση

Rufus

Το Rufus είναι ένα πρόγραμμα που σας βοηθά με τη διαμόρφωση και τη δημιουργία USB με δυνατότητα εκκίνησης, όπως USB keys /pendrives, κάρτες μνήμης, κτλ.

Μπορεί να είναι ιδιαίτερα χρήσιμο για τις περιπτώσεις όπου:

- θέλετε να δημιουργήσετε μέσα εγκατάστασης USB από είδωλα ISO με δυνατότητα εκκίνησης (Windows, Linux, UEFI, κλπ.)
- θέλετε να δουλέψετε σε ένα σύστημα το οποίο δεν έχει εγκατεστημένο κάποιο λειτουργικό σύστημα
- θέλετε να κάνετε flash το BIOS ή άλλο υλικολογισμικό από το DOS
- θέλετε να εκτελέσετε ένα βοηθητικό πρόγραμμα(low-level)

Παρά το μικρό μέγεθος της εφαρμογής, το Rufus παρέχει οτιδήποτε χρειάζεστε!

Ένα πλεονέκτημα του Rufus είναι ότι είναι αρκετά **γρήγορο**. Παραδείγματος χάριν, είναι περίπου δύο φορές πιο γρήγορο από τα [UNetbootin](#), [Universal USB Installer](#) ή το [Windows 7 USB download tool](#), στην δημιουργία ενός USB εγκατάστασης των Windows 7 από ένα είδωλο ISO. Επίσης το Rufus είναι οριακά πιο γρήγορο και στις περιπτώσεις δημιουργίας USB με δυνατότητα εκκίνησης για Linux από ένα είδωλο ISO. ⁽¹⁾

Ο κατάλογος των μορφών ISO που υποστηρίζονται από το Rufus μπορεί να βρεθεί στο κάτω μέρος της σελίδας. ⁽²⁾

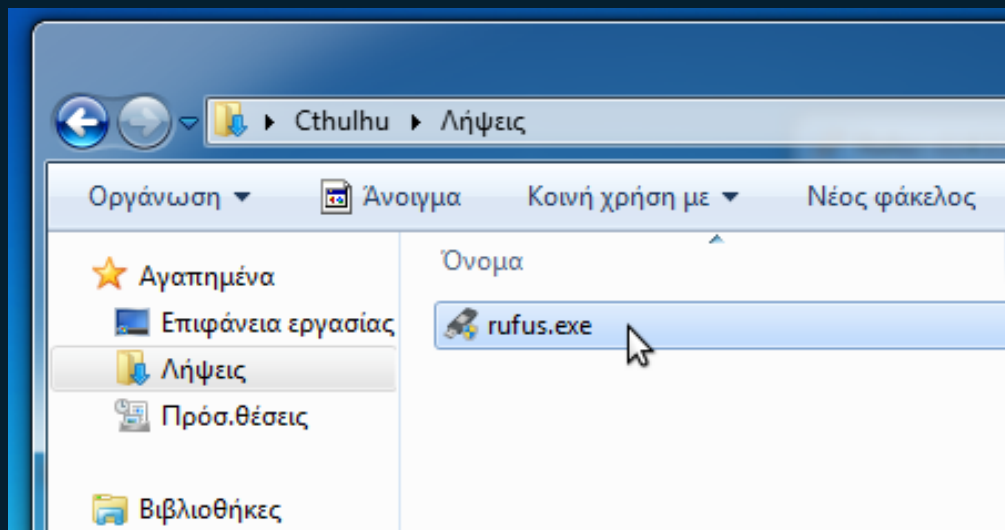
Λήψη

Τελευταία ενημέρωση 2016.09.08:

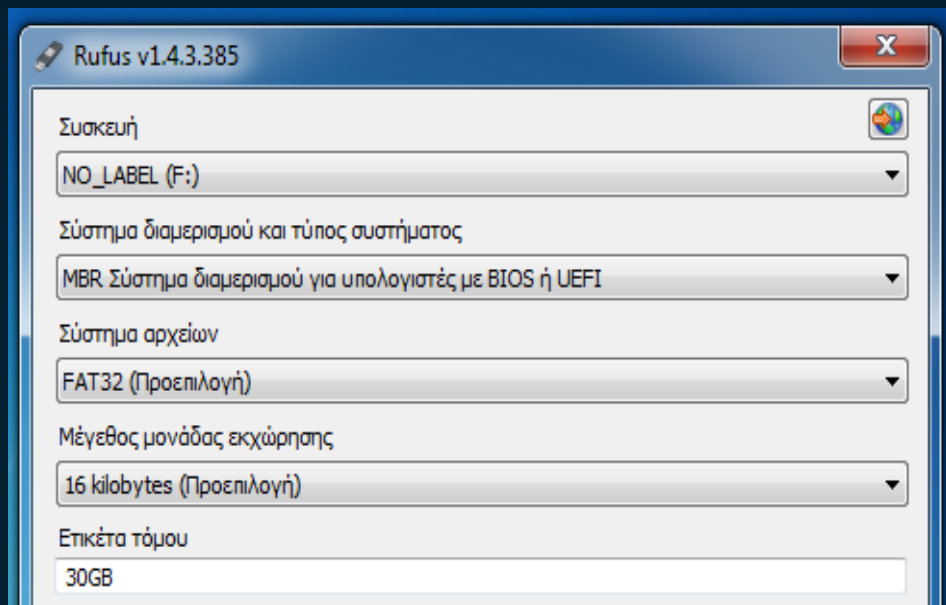
- **Rufus 2.11** (916 KB)
- [Rufus 2.11 Portable](#) (916 KB)
- [Άλλες εκδόσεις](#)

Γλώσσες που υποστηρίζονται:


Rufus



Rufus



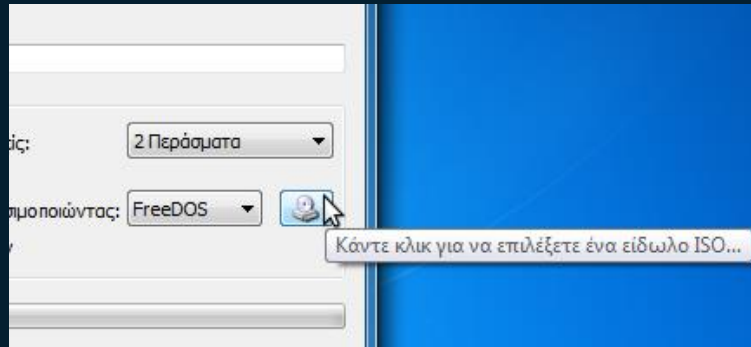
Rufus

Επιλογές διαμόρφωσης 

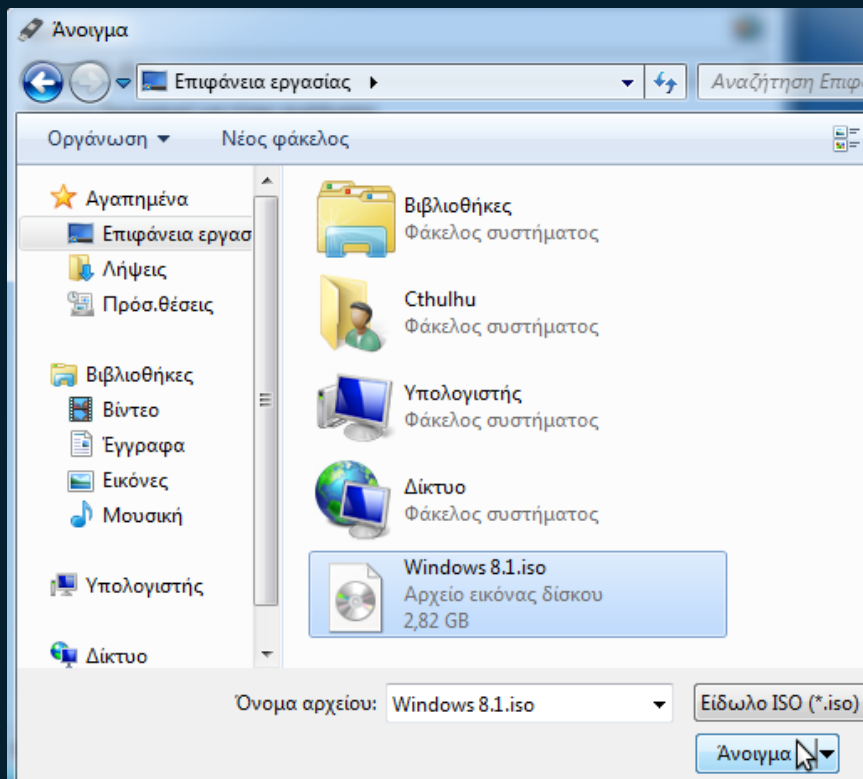
- Ελέγξτε τη συσκευή για κατεστραμμένους τομείς:
- Γρήγορη διαμόρφωση
- Δημιουργία USB με δυνατότητα ακίνησης χρησιμοποιώντας:
- Δημιουργία εκτεταμένης επικέτας και εικονιδίων

Το χρησιμοποιείται μόνο αν το USB σας είναι «αρχαίο».

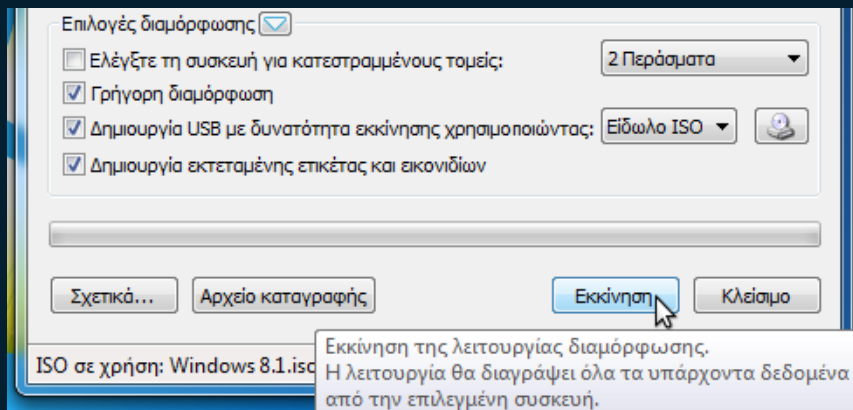
Rufus



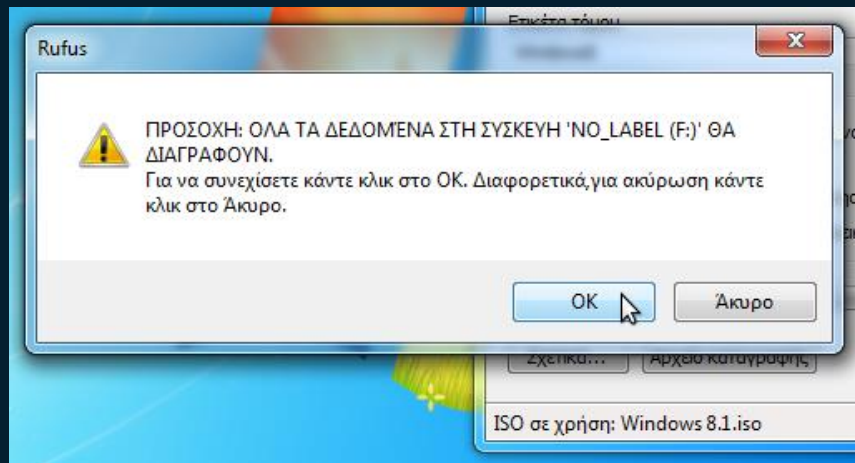
Rufus



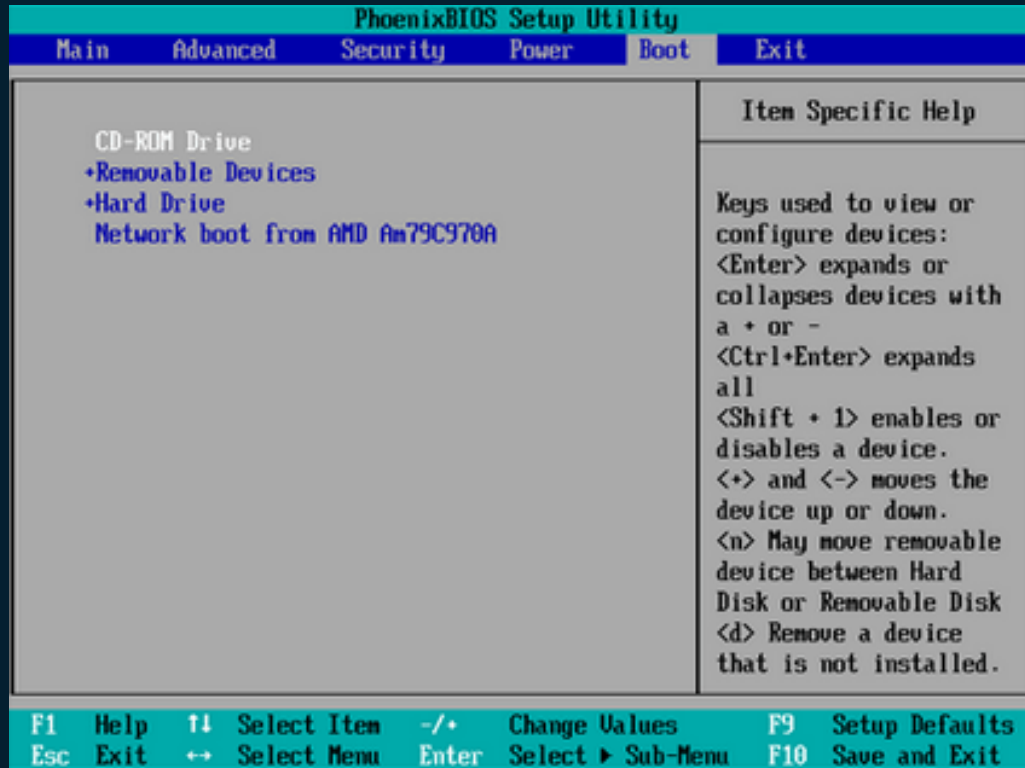
Rufus



Rufus



Bios – Boot Option



The screenshot shows the PhoenixBIOS Setup Utility interface. At the top, the title bar reads "PhoenixBIOS Setup Utility". Below it, a menu bar contains "Main", "Advanced", "Security", "Power", "Boot", and "Exit". The "Boot" menu is currently selected. The main display area is split into two panes. The left pane shows the boot options: "CD-ROM Drive", "+Removable Devices", "+Hard Drive", and "Network boot from AMD Am79C970A". The right pane, titled "Item Specific Help", contains instructions on how to navigate and configure devices. At the bottom, a legend lists various function keys and their corresponding actions.

PhoenixBIOS Setup Utility							
Main	Advanced	Security	Power	Boot	Exit		
CD-ROM Drive			Item Specific Help				
+Removable Devices			Keys used to view or configure devices:				
+Hard Drive			<Enter> expands or collapses devices with a + or -				
Network boot from AMD Am79C970A			<Ctrl+Enter> expands all				
			<Shift + 1> enables or disables a device.				
			<+> and <-> moves the device up or down.				
			<n> May move removable device between Hard Disk or Removable Disk				
			<d> Remove a device that is not installed.				
F1	Help	↑↓	Select Item	-/+	Change Values	F9	Setup Defaults
Esc	Exit	↔	Select Menu	Enter	Select ▶ Sub-Menu	F10	Save and Exit

Boot from option

```
Press any key to boot from CD or DVD.._
```

Format

windows is loading files...



Format



Starting Windows

© Microsoft Corporation

Format



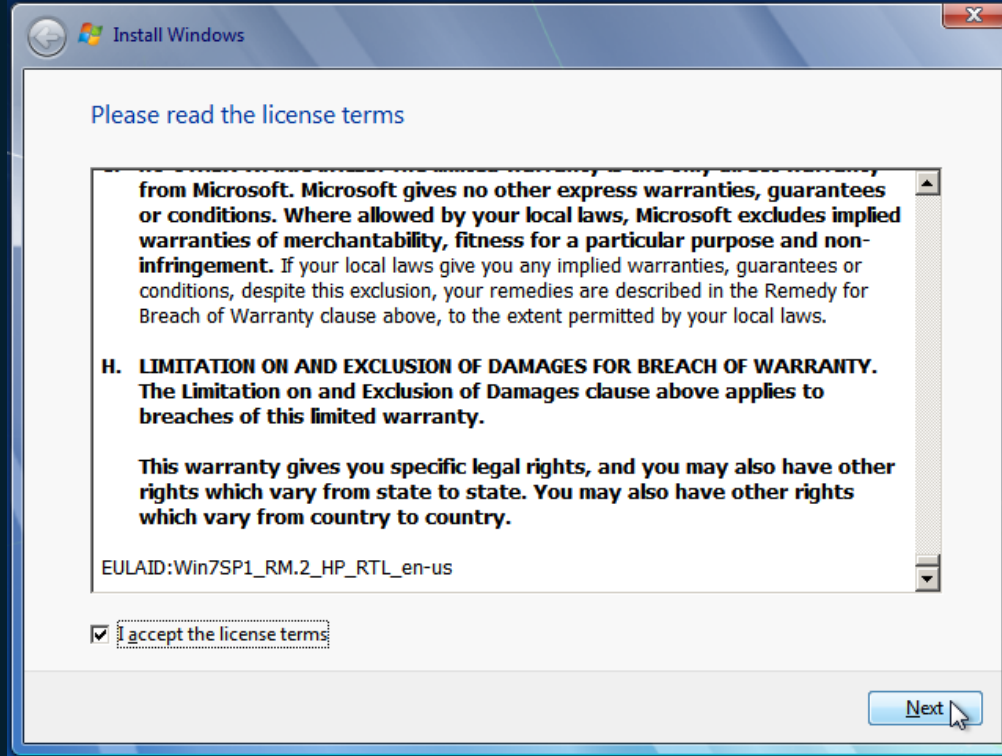
Format



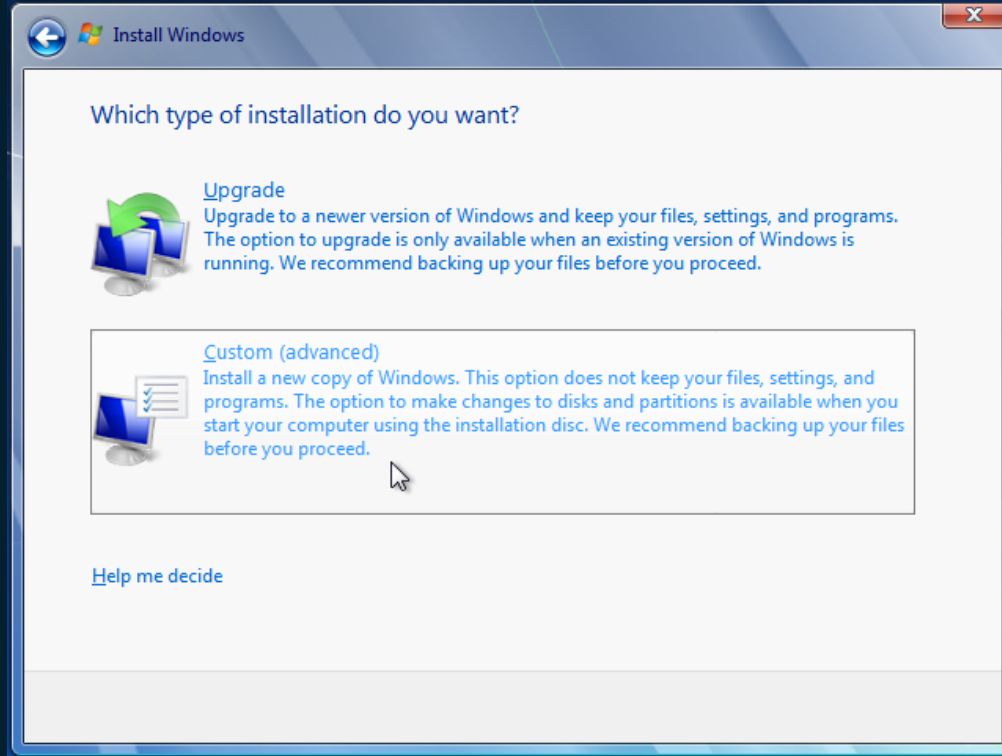
Format



Format



Format

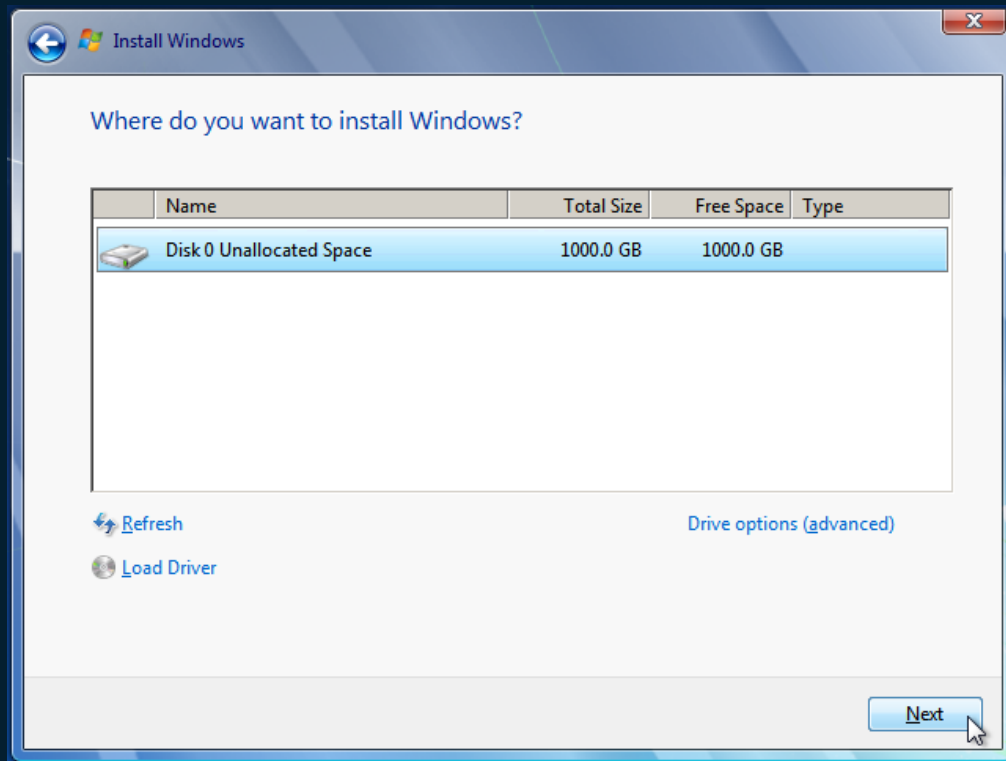




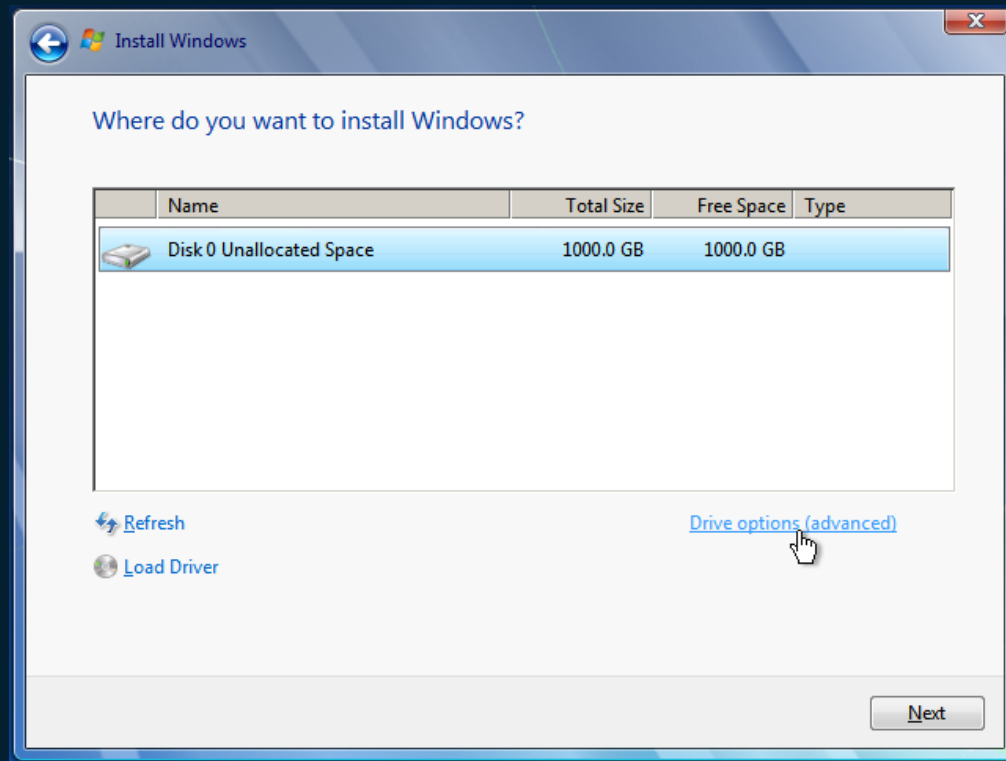
Σενάριο 1ο

Άδειος σκληρός δίσκος

Format

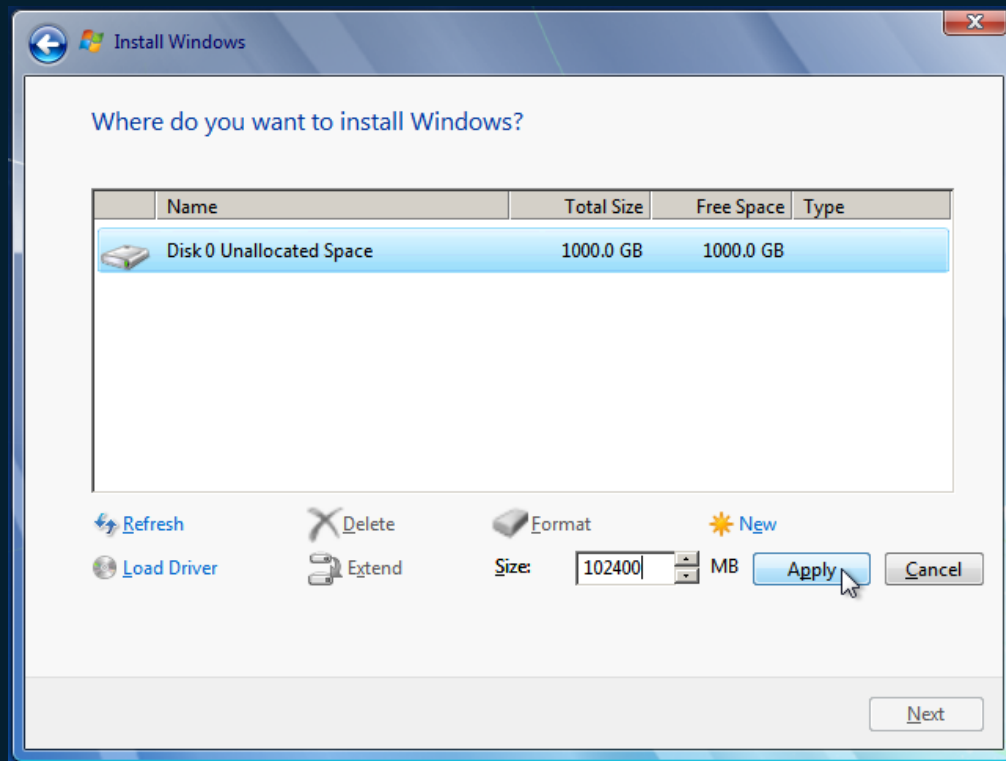


Format

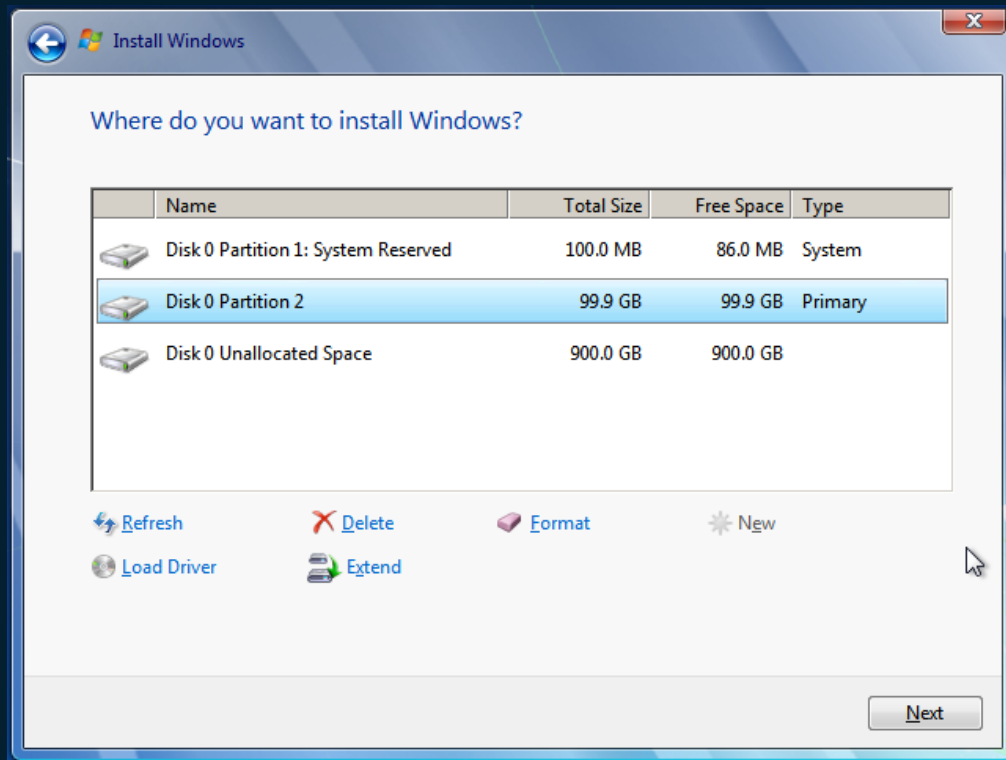


Format

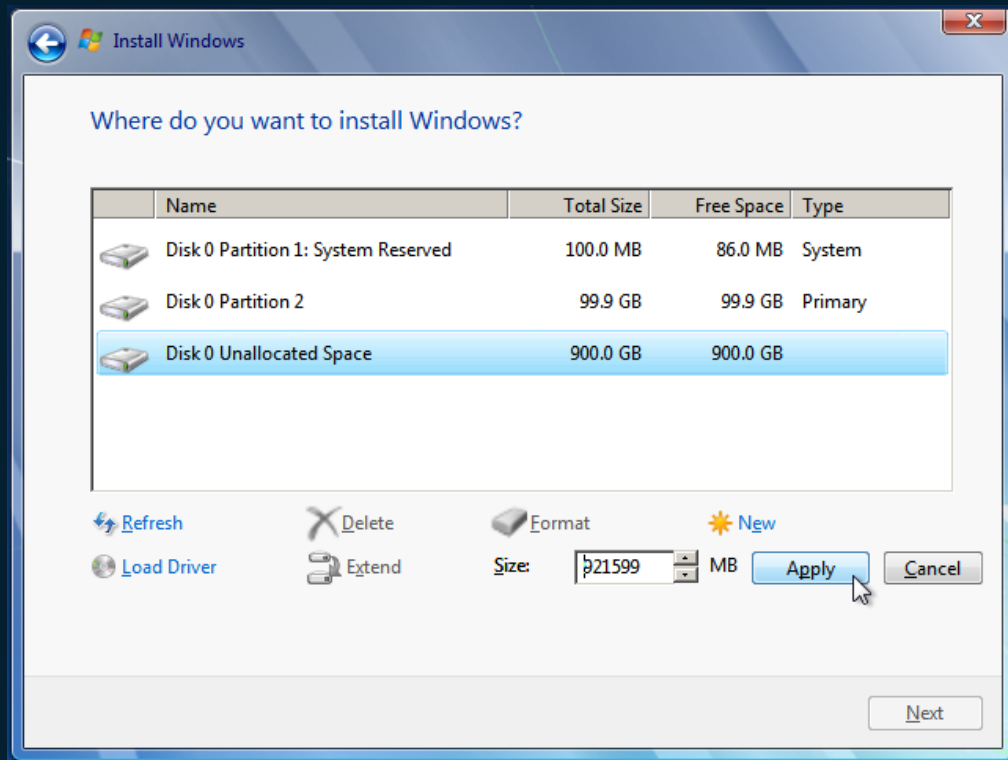
1 000 000 MB
=
1000 GB
=
1 TB



Format



Format

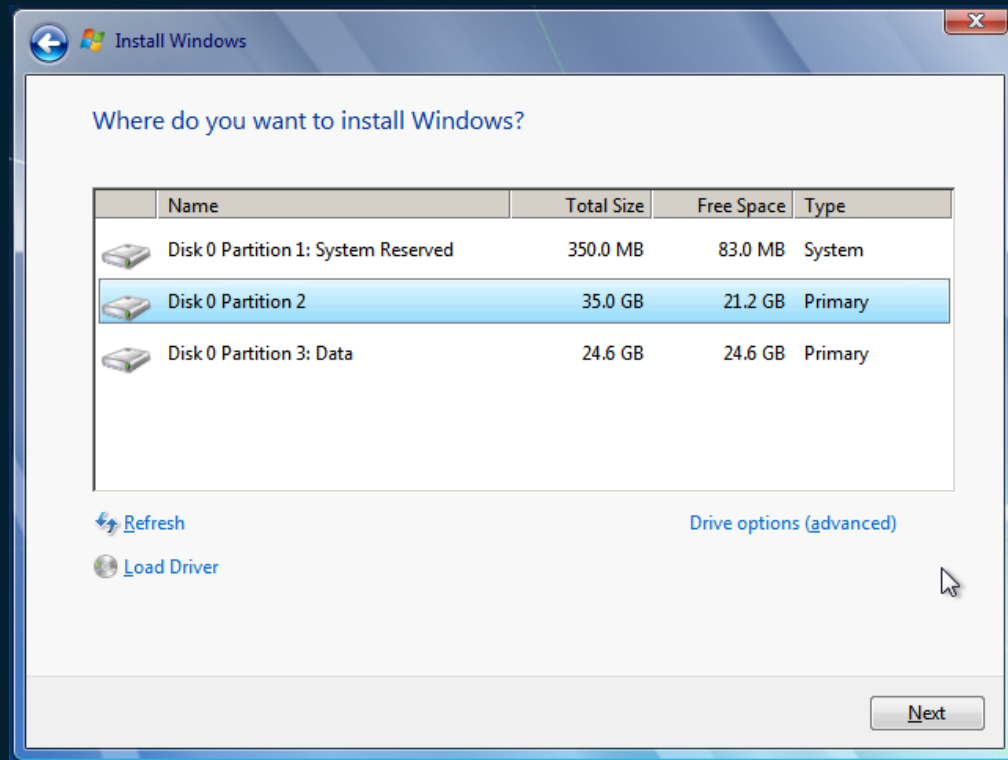




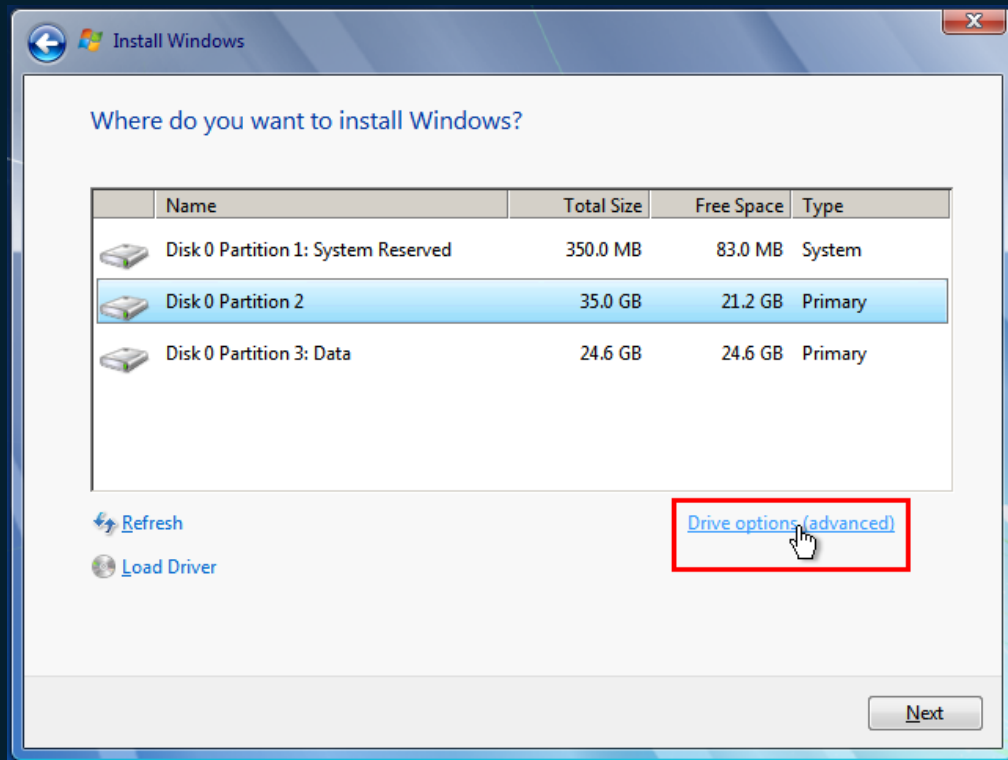
Σενάριο 2ο

Ήδη υπάρχον λειτουργικό
σύστημα

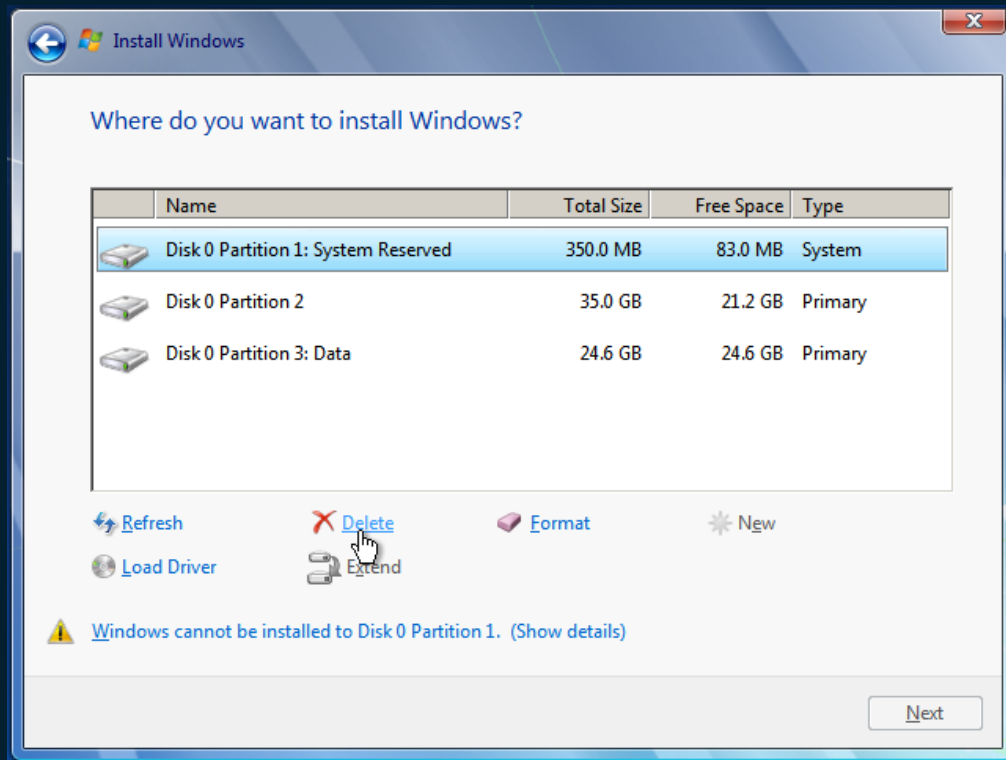
Format



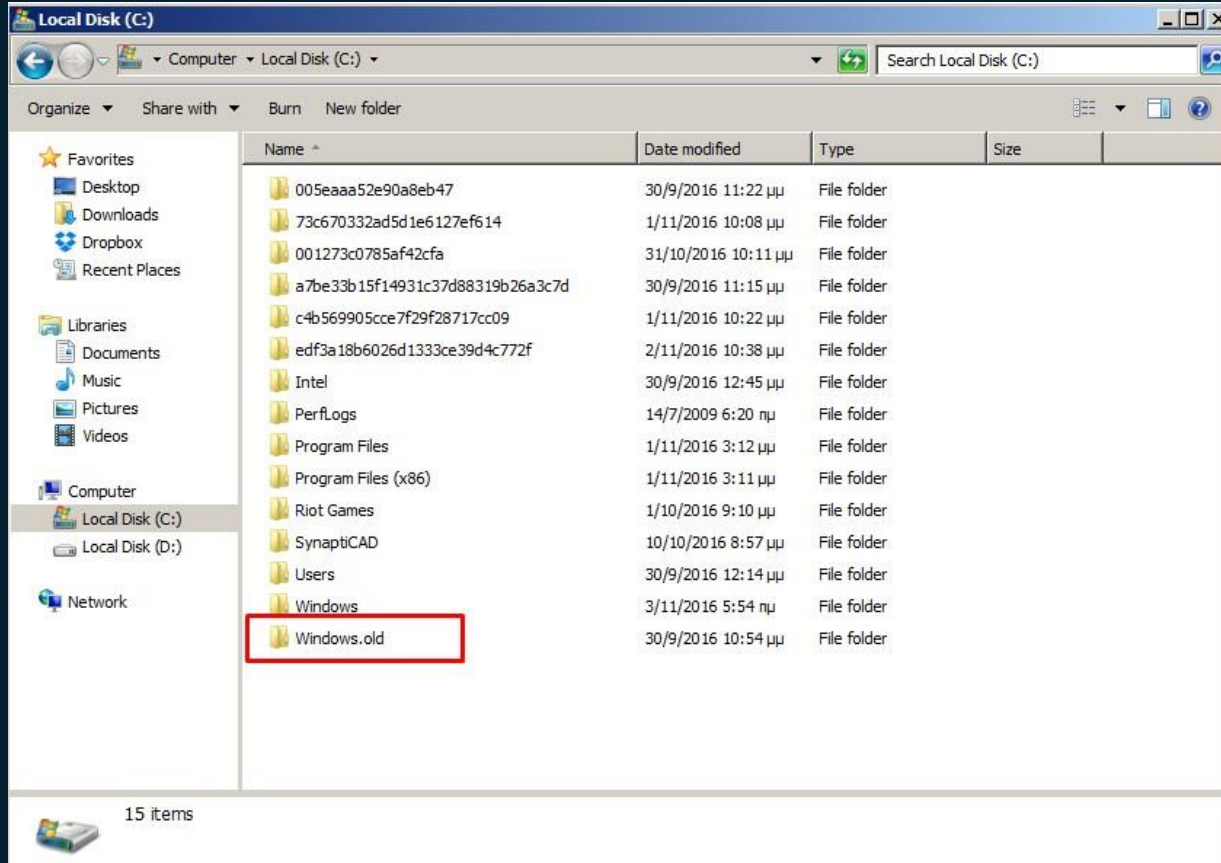
Format



Format

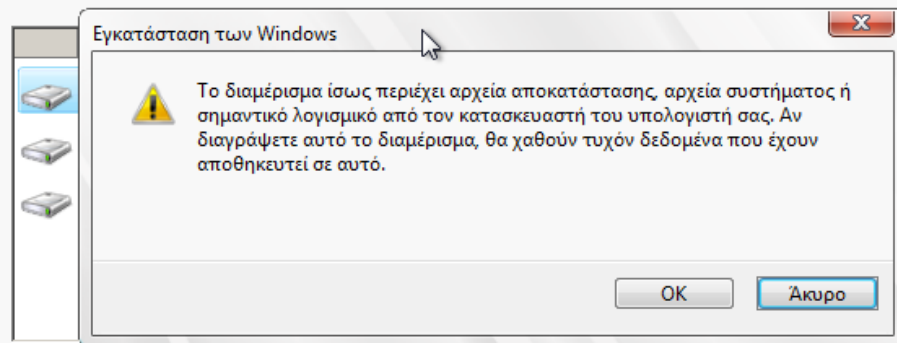






Format






Format

Πού θέλετε να εγκαταστήσετε τα Windows;



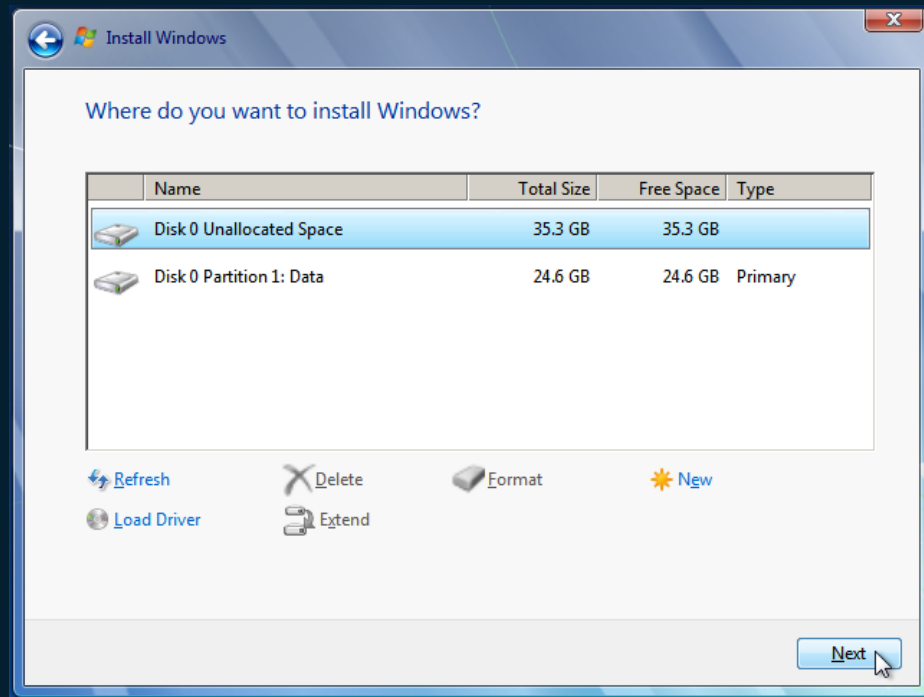
 Ανανέωση  Διαγραφή  Διαμόρφωσ  Δημιουργία

 Φόρ/ση προγ.  Επέκταση

 Τα Windows δεν είναι δυνατό να εγκατασταθούν στο διαμέρισμα 1 του δίσκου 0. (Εμφάνιση λεπτομερειών)

Επόμενο

Format






Σενάριο 3ο


Μη ευρισκόμενος δίσκος


Format

Πού θέλετε να εγκαταστήσετε τα Windows;

Όνομα	Συνολικό μέγ...	Ελεύθερος χ...	Τύπος
-------	-----------------	----------------	-------

 [Ανανέωση](#) [Επιλογές μονάδας \(για](#)

 [Φόρ/ση προγ.](#)

 Δεν βρέθηκαν μονάδες δίσκου. Κάντε κλικ στο κουμπί "Φόρτωση προγράμματος οδήγησης" για την παροχή ενός προγράμματος οδήγησης μαζικής αποθήκευσης για εγκατάσταση.

[Επόμενο](#)

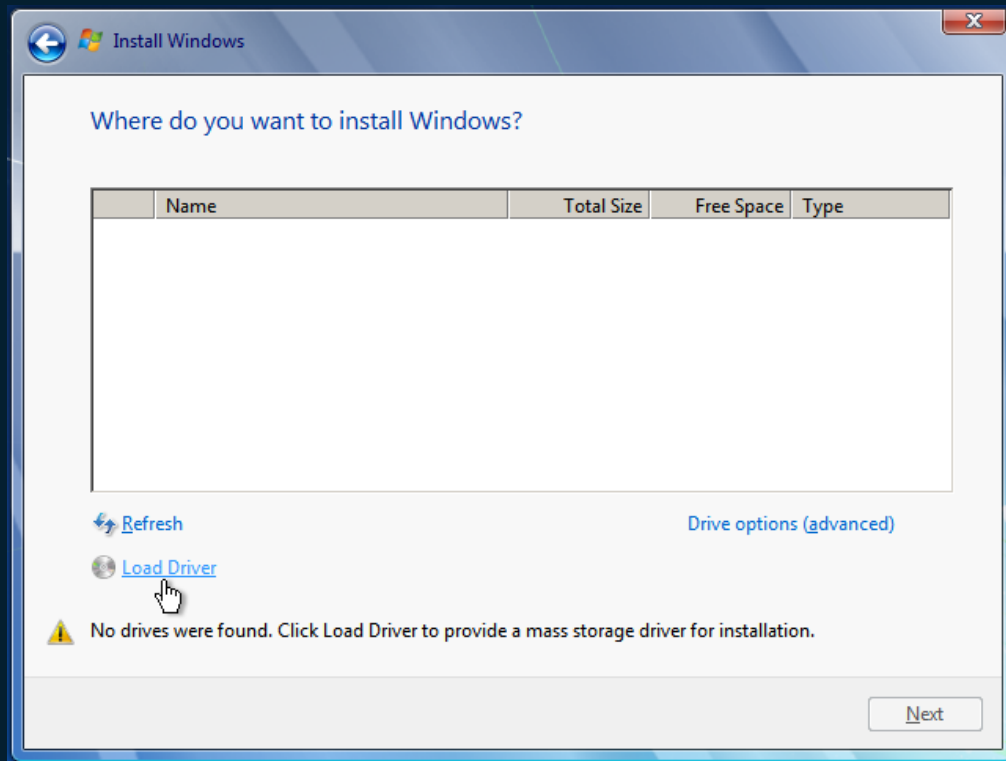
Μια μικρή ()

Σε αυτή τη περίπτωση η μητρική δεν έχει προφανώς τους «drivers» για να «βλέπει» τον σκληρό δίσκο.

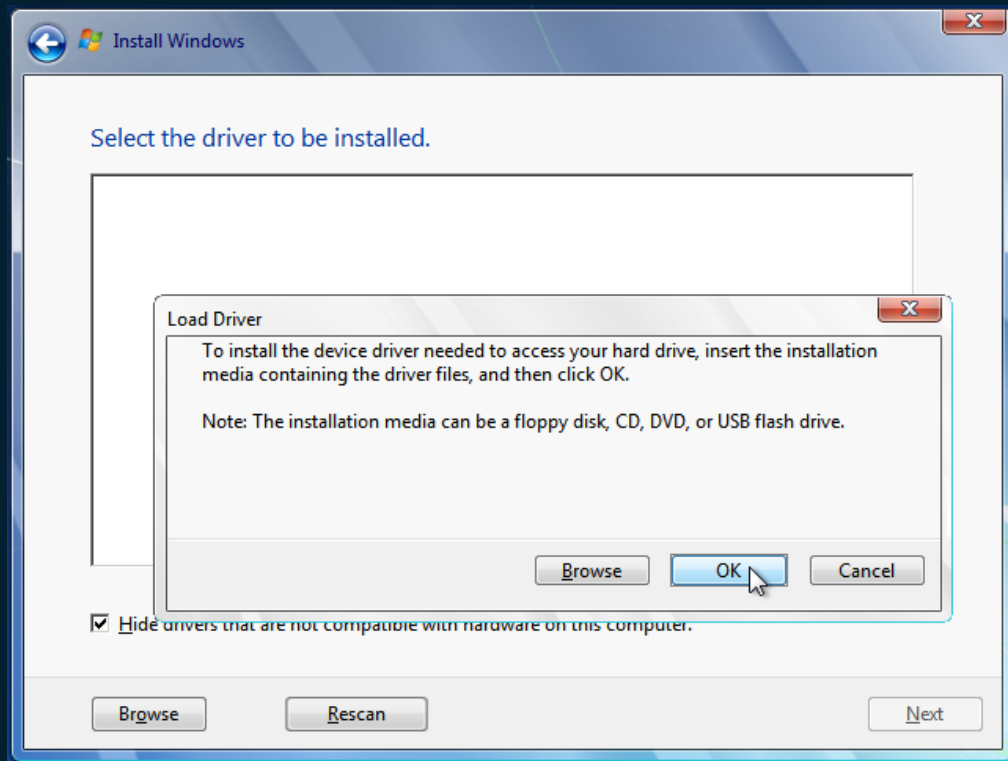
Τι κάνουμε ;

- Ιστοσελίδα της μητρικής .
- Κατέβασμα drivers σε ένα USB.

Format



Format

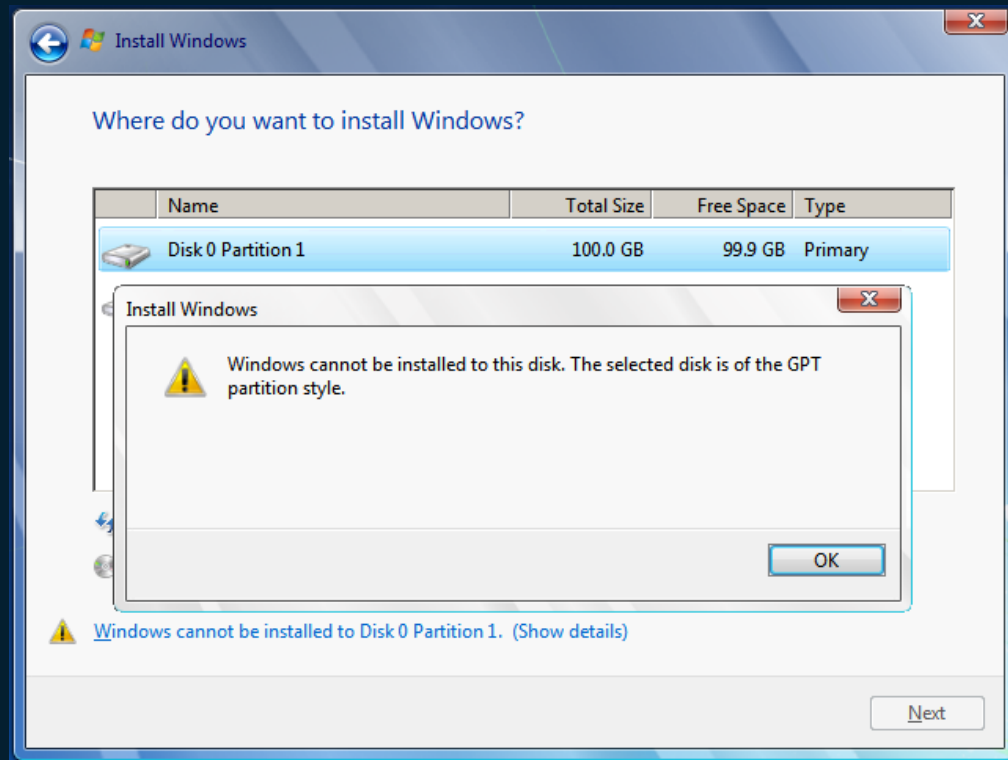




Σενάριο 4ο

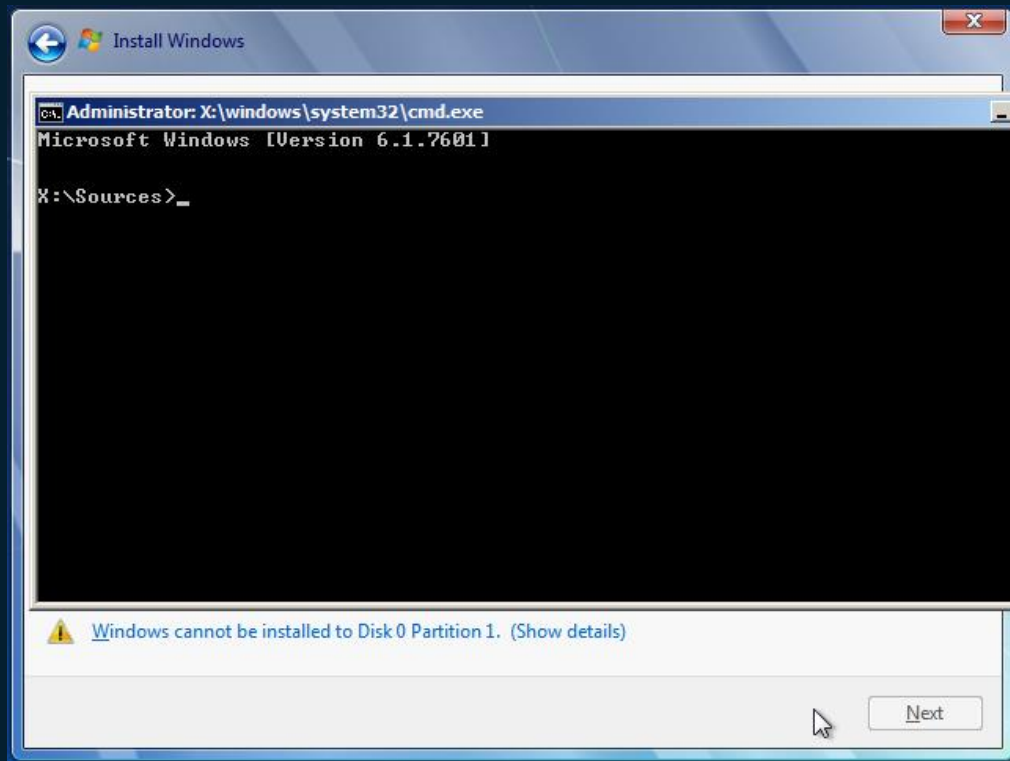
Πρόβλημα μορφοποίησης
σκληρού δίσκου

Format



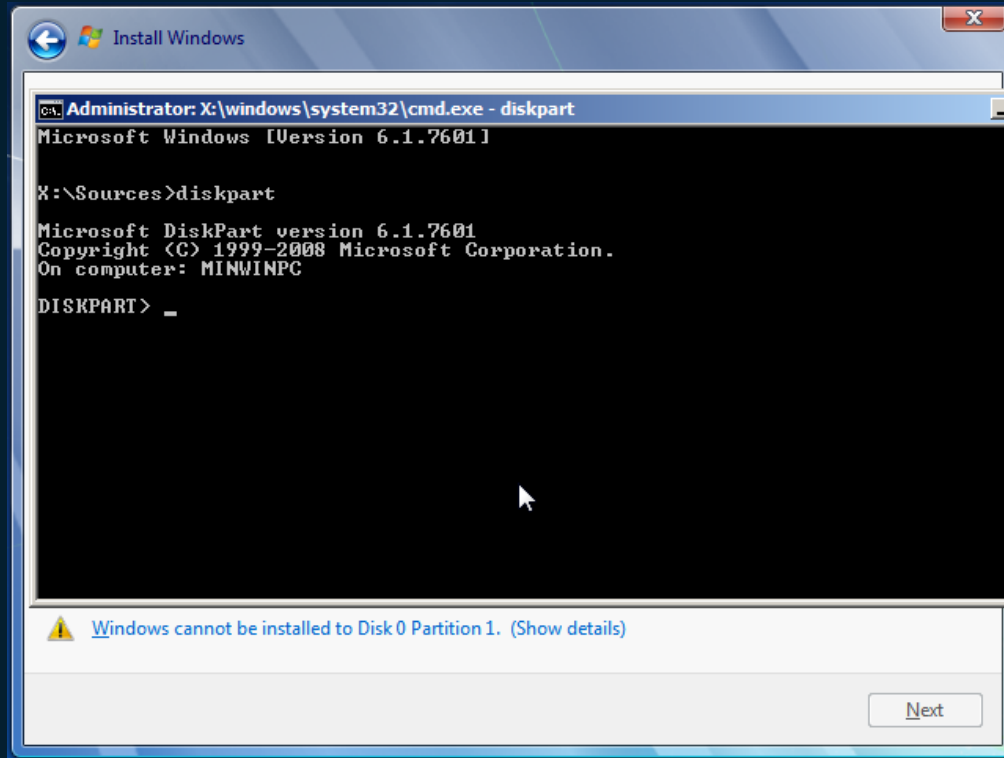
Format

Shift + F10



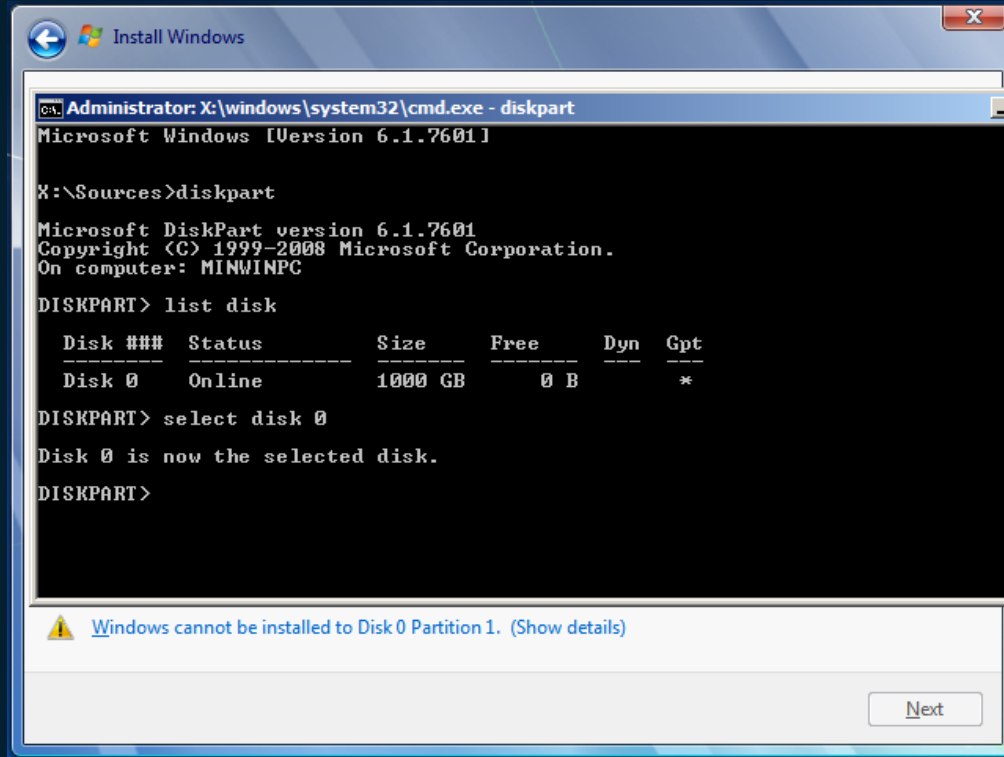
Format

diskpart



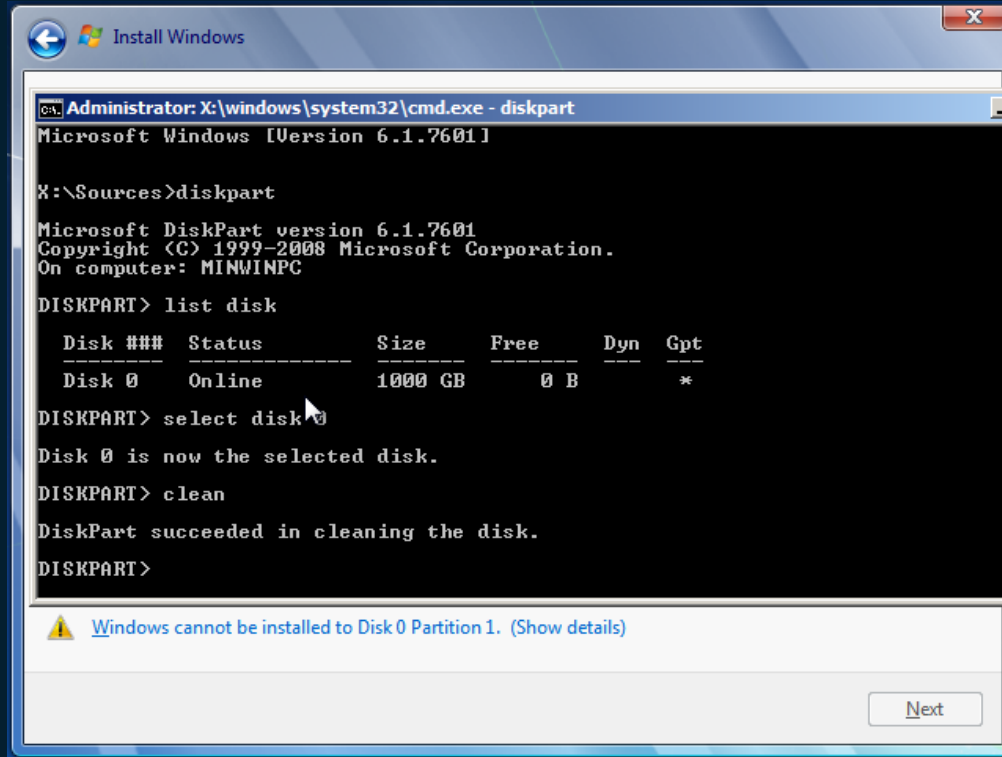
Format

list disk



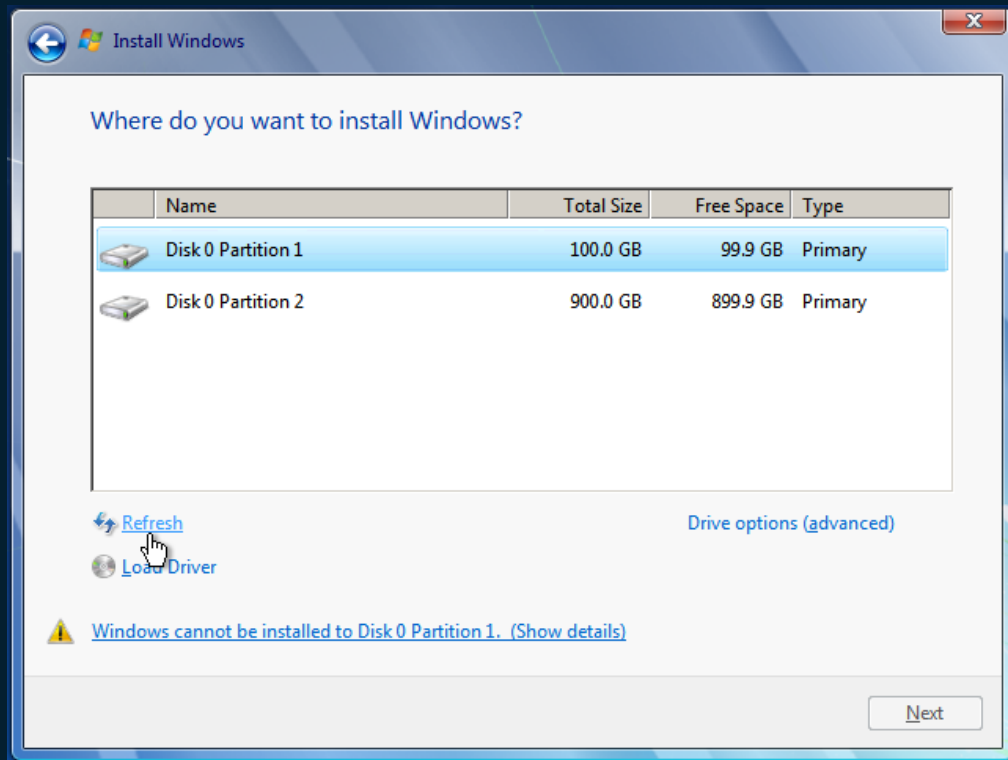
Format

clean



Format

Refresh

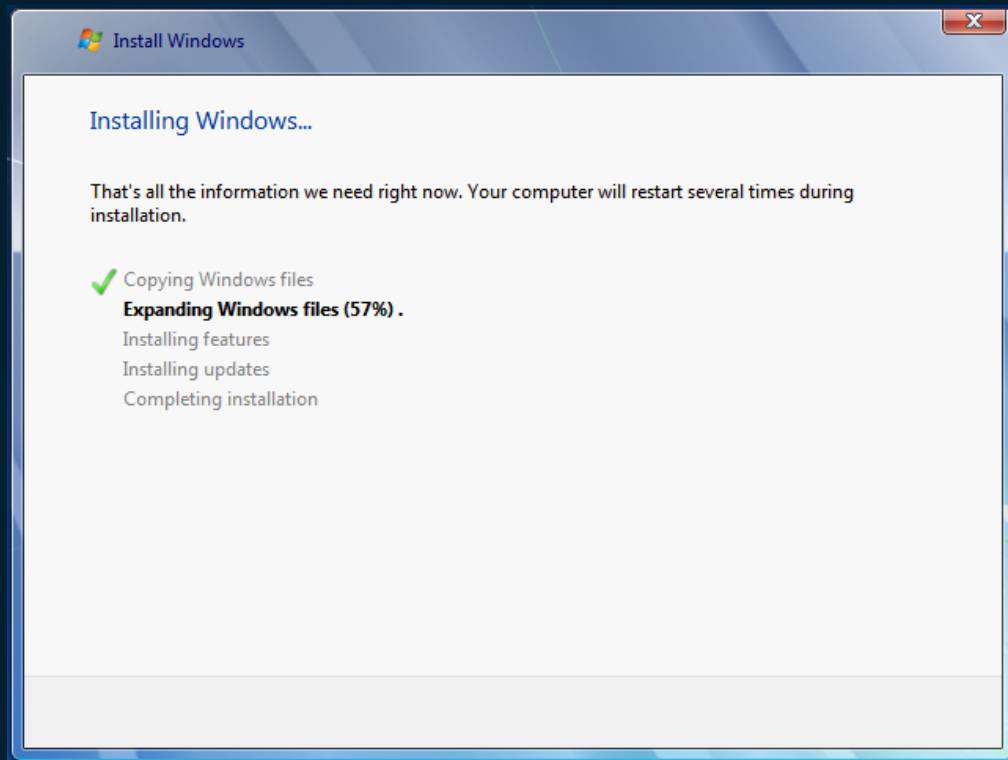




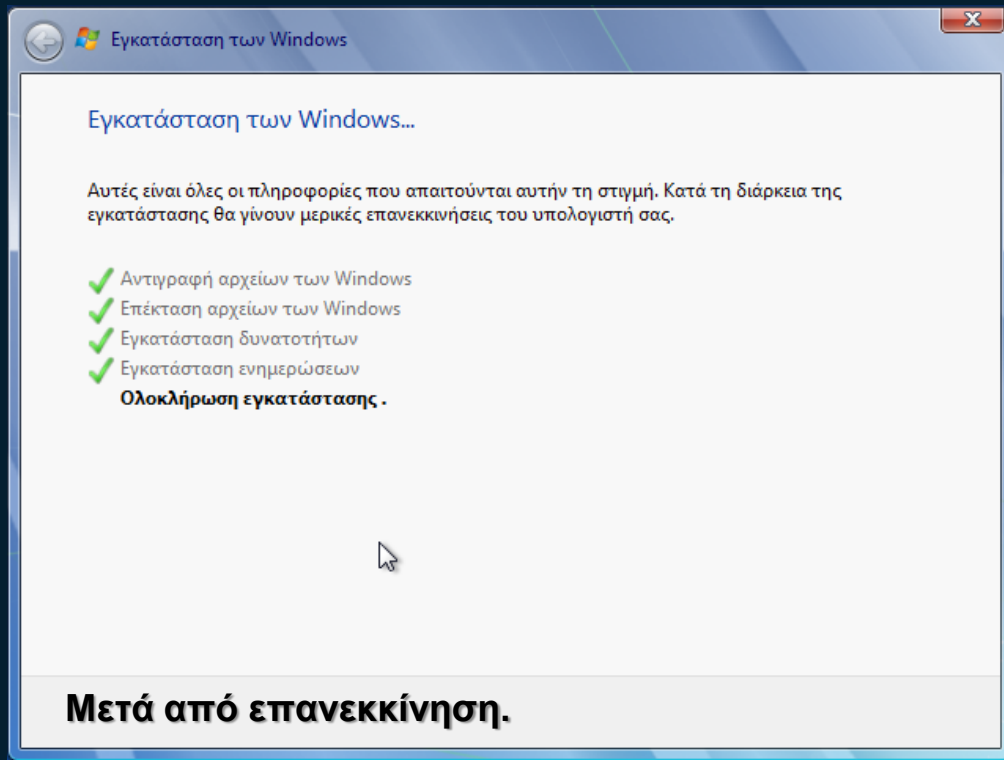
Συνέχεια Format

«Αφού έχουμε επιλύσει τα
πιθανά προβλήματα»

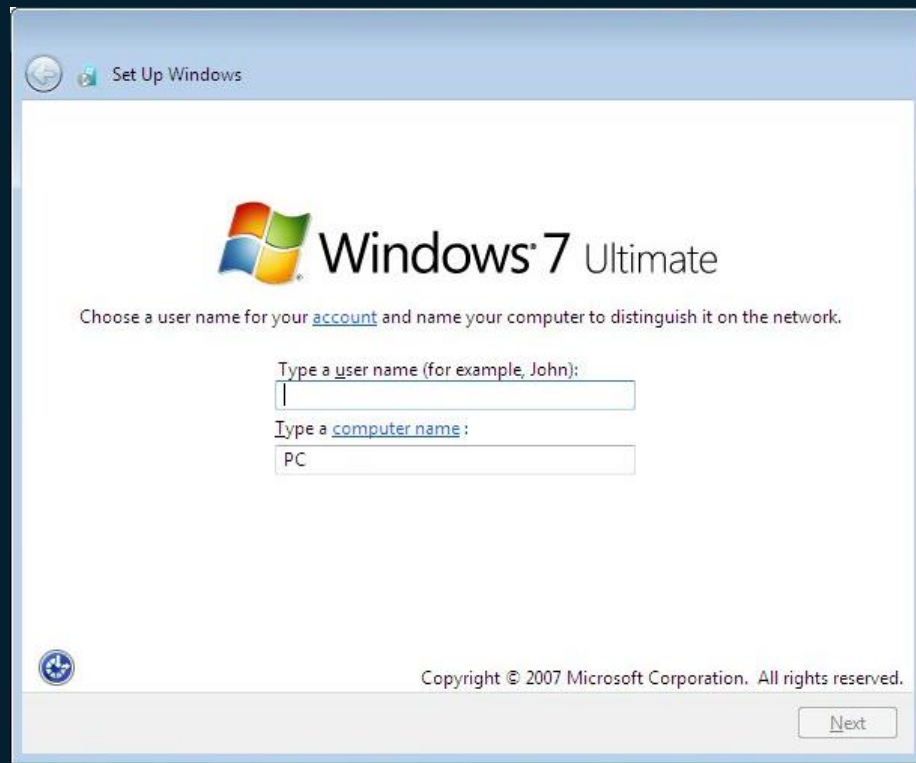
Format



Format



Format



Format

Εγκατάσταση των Windows

Ορίστε κωδικό πρόσβασης για τον λογαριασμό σας

Η δημιουργία ενός κωδικού πρόσβασης αποτελεί ένα έξυπνο μέτρο ασφαλείας που προστατεύει το λογαριασμό σας από ανεπιθύμητους χρήστες. Βεβαιωθείτε ότι θυμάστε τον κωδικό πρόσβασης σας ή αποθηκεύστε τον σε ένα ασφαλές σημείο.

Πληκτρολογήστε έναν κωδικό πρόσβασης (προτείνεται):

Πληκτρολογήστε ξανά τον κωδικό πρόσβασης:

Πληκτρολογήστε μια υπόδειξη κωδικού πρόσβασης (απαιτείται):

Επιλέξτε μία λέξη ή φράση που σας βοηθάει να θυμάστε τον κωδικό πρόσβασης. Αν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης, τα Windows θα εμφανίσουν μία υπόδειξη.

Επόμενο

Format

Εγκατάσταση των Windows

Πληκτρολογήστε τον αριθμό-κλειδί προϊόντος των Windows

Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό-κλειδί προϊόντος των Windows σε μία ετικέτα που συμπεριλαμβάνεται στη συσκευασία των Windows. Η ετικέτα ίσως να βρίσκεται και στον υπολογιστή σας. Η ενεργοποίηση δημιουργεί ζεύξη μεταξύ του αριθμού-κλειδιού και του υπολογιστή σας.

Ο αριθμός-κλειδί προϊόντος έχει την εξής μορφή:

ΑΡΙΘΜΟΣ-ΚΛΕΙΔΙ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ: XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX

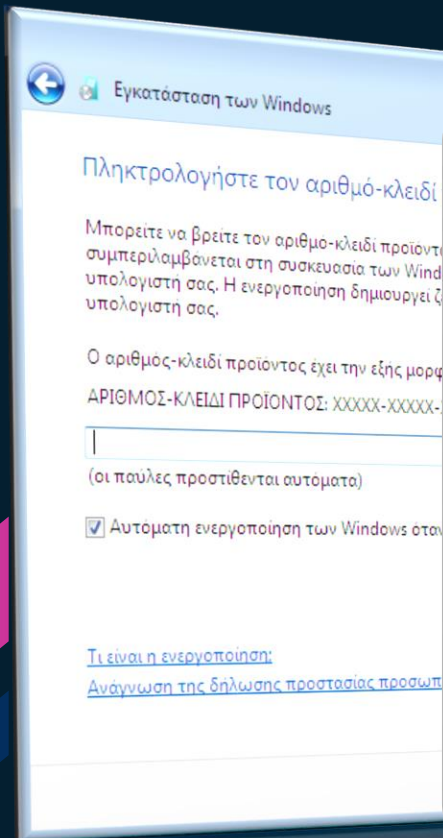
(οι παύλες προστίθενται αυτόματα)

Αυτόματη ενεργοποίηση των Windows όταν βρίσκομαι σε σύνδεση


[Τι είναι η ενεργοποίηση;](#)
[Ανάγνωση της δήλωσης προστασίας προσωπικών δεδομένων μας](#)

Επόμενο

Format



Order Receipt: 100508385816 Μήνυμα 4 από 43

	Αποστολέας: Panepisthmio Peloponnhsou - Computer Science - Microsoft Imagine Premium
Παραλήπτης: dit16167@uop.gr	
Απάντηση στο: noreply@kivuto.com	
Ημερομηνία: Δευτ 20:37	
Προτεραιότητα: Κανονική	

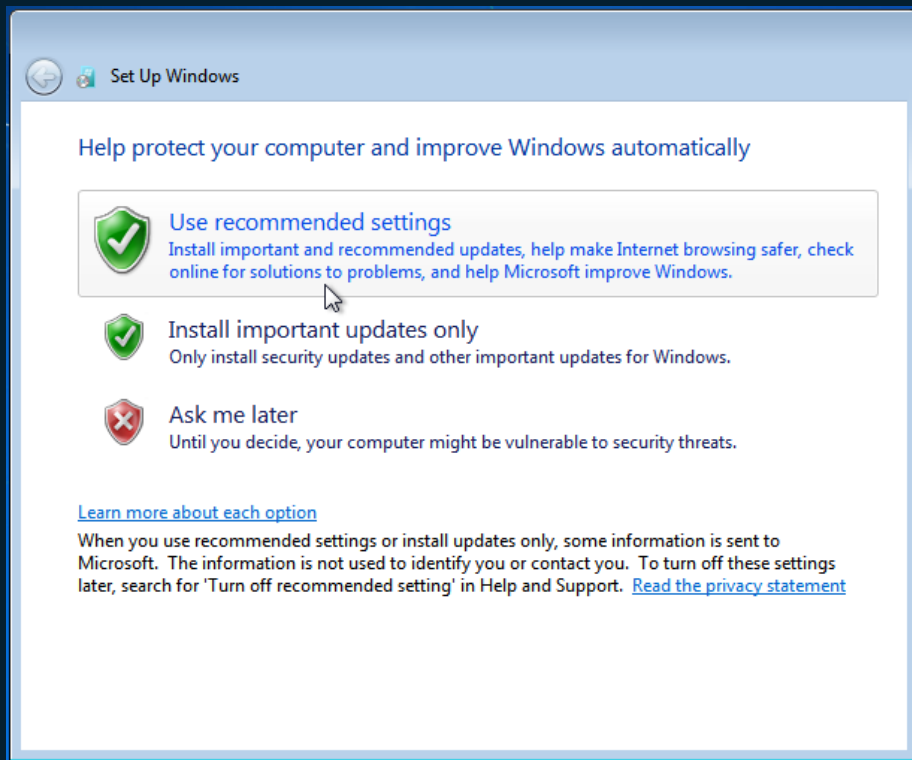
and/or download links (if applicable) are available on your WebStore under [Your Account/Orders](#).

If you are redirected school's internal sign in page, please use the credentials provided by your school.

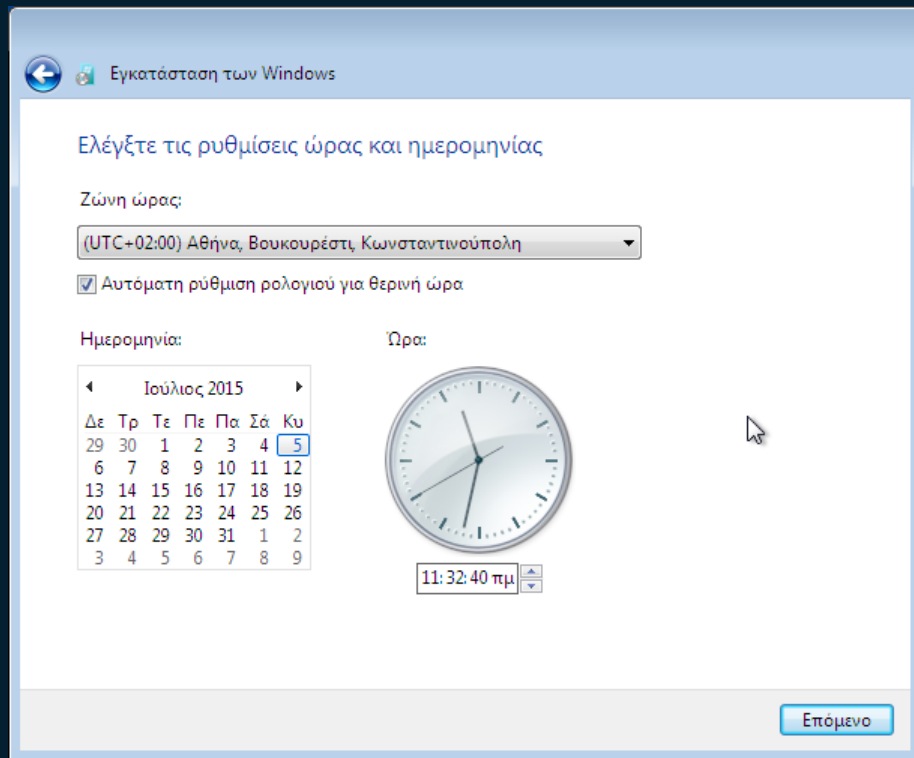
Order Summary	Order Information
Order Number: 100508385816	Name: Konstantinos Sofronas
Date Ordered: 2016-10-31 8:37 PM E. Europe Standard Time	Email: dit16167@uop.gr

Items [START DOWNLOAD](#)

Format



Format





Format


Set Up Windows

Select your computer's current location

This computer is connected to a network. Windows will automatically apply the correct network settings based on the network's location.

 **Home network**
If all the computers on this network are at your home, and you recognize them, this is a trusted home network. Don't choose this for public places such as coffee shops or airports.

 **Work network**
If all the computers on this network are at your workplace, and you recognize them, this is a trusted work network. Don't choose this for public places such as coffee shops or airports.

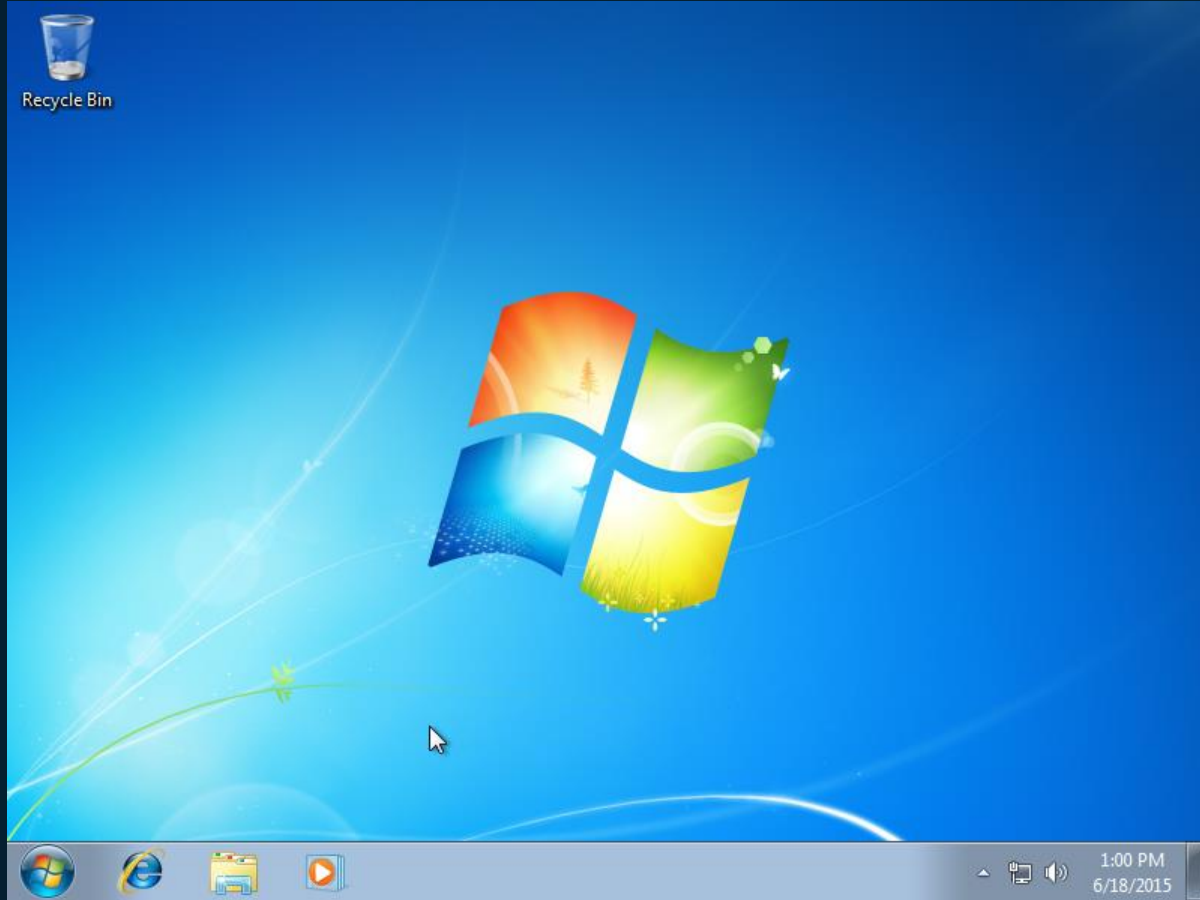
 **Public network**
If you don't recognize all the computers on the network (for example, you're in a coffee shop or airport, or you have mobile broadband), this is a public network and is not trusted.

If you aren't sure, select Public network.

Format

○ Preparing your desktop...

Format



Format

Το format έφτασε στο τέλος του.

Το μόνο που έχει μείνει είναι :

- Η εγκατάσταση των οδηγών (drivers) πχ για την κάρτα γραφικών.
- Η εγκατάσταση προγραμμάτων.

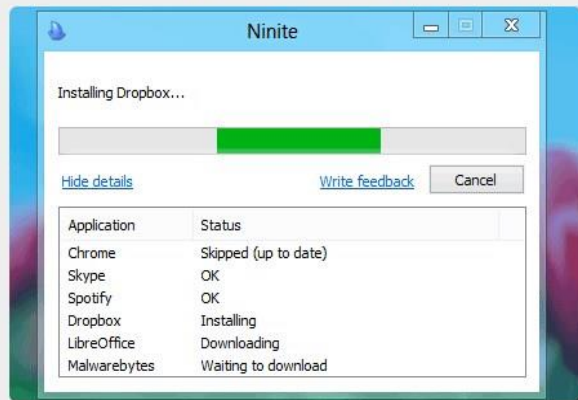
Εγκατάσταση Προγραμμάτων – Γρήγορα και εύκολα



Help Feedback Ninite Pro Sign into Pro

Install and Update All Your Programs at Once

No toolbars. No clicking next. Just pick your apps and go.



Always Up-to-date

You don't have to watch for updates. Our bots do that. Here's what's new:

Firefox updated to 50.0.1.
10 hours ago

Dropbox updated to 15.4.22.
11 hours ago

Notepad++ updated to 7.2.2.
Sunday at 8:13 pm

CDBurnerXP updated to 4.5.7.6452.
Saturday at 5:59 pm

SugarSync updated to 3.8.0.14.146369.
Friday at 9:10 pm

[more news](#)

Trusted by Millions

We install and update about a million apps each day for our home users and [Ninite Pro](#) subscribers like NASA, Harvard Medical School, and Tupperware.

The [press](#) likes us too:

"I'll bet the service saved me a couple hours"

PCWorld

"Ninite.com frees up your day"
The Christian Science Monitor

"This post can be fairly short because Ninite works exactly as advertised."

Lifehacker

1. Pick the apps you want

Web Browsers

- Chrome
- Opera

Messaging

- Skype
- Pidgin

Media

- iTunes
- VLC

Runtimes

- Java 8
- .NET 4.6.2

Imaging

- Paint.NET
- GIMP

Documents

- Foxit Reader
- LibreOffice

Εγκατάσταση Προγραμμάτων – Γρήγορα και εύκολα

Ninite.com



http://www.ninite.com



1. Pick the apps you want

Web Browsers

- Chrome
- Opera
- Firefox

Security

- Essentials
- Avast
- AVG
- Malwarebytes
- Ad-Aware
- Spybot 2
- Avira
- SUPERAntiSpyware

Messaging

- Skype
- Pidgin
- Thunderbird
- Trillian
- AIM

File Sharing

- qBittorrent
- eMule

Compression

- 7-Zip
- PeaZip
- WinRAR

Media

- iTunes
- VLC
- KMPlayer
- AIMP
- foobar2000
- Winamp
- MusicBee
- Audacity
- K-Lite Codecs
- GOM
- Spotify
- CCCP
- MediaMonkey

Runtimes

- Java 8
- .NET 4.6.2
- Silverlight
- Air
- Shockwave

Online Storage

- Dropbox
- Google Drive
- Mozy
- OneDrive
- SugarSync

Developer Tools

- Python
- FileZilla
- Notepad++
- JDK 8
- JDK x64 8
- WinSCP
- PuTTY

Imaging

- Paint.NET
- GIMP
- IrfanView
- XnView
- Inkscape
- FastStone
- Greenshot
- ShareX

Utilities

- TeamViewer 11
- ImgBurn
- Auslogics
- RealVNC
- TeraCopy
- CDBurnerXP
- Revo
- Launchy
- WinDirStat
- Glary
- InfraRecorder

Documents

- Foxit Reader
- LibreOffice
- SumatraPDF
- CutePDF
- PDFCreator
- OpenOffice

Other

- Evernote
- Google Earth
- Steam
- KeePass 2
- Everything
- NV Access

Εγκατάσταση Προγραμμάτων – Γρήγορα και εύκολα

Ninite.com



http://www.ninite.com



- Win SCP
- PuTTY
- WinMerge
- Eclipse
- Visual Studio Code
- Giary
- InfraRecorder
- Classic Start

2. Download and run your custom installer/updater

Get Your Ninite

Ninite works on Windows 10, 8.x, 7, Vista, XP Service Pack 3, and equivalent Server versions.

Ninite will

- start working as soon as you run it
- not bother you with any choices or options
- install apps in their default location
- say no to toolbars or extra junk
- install 64-bit apps on 64-bit machines
- install apps in your PC's language or one you choose
- do all its work in the background
- install the latest stable version of an app
- skip up-to-date apps
- skip any reboot requests from installers
- use your proxy settings from Internet Explorer
- download apps from each publisher's official site
- verify digital signatures or hashes before running anything
- work best if you turn off any web filters or firewalls
- save you a lot of time!

Manage multiple machines?

Ninite Pro makes patching your whole network easy.



Pro helps you manage apps on your whole network for just \$20/month for 100 machines. It's licensed for business use, faster because of its download cache, works

Εγκατάσταση Προγραμμάτων – Γρήγορα και εύκολα

Ninite.com



http://www.ninite.com



[Help](#) [Feedback](#) [Ninite Pro](#) [Sign into Pro](#)

This installer includes



change apps

1. Download

Your installer will begin downloading shortly. If it didn't start you can retry the download.

2. Run

Just run the Ninite .exe and relax. Ninite's automation will install the apps in the background and without any toolbars or junk.

3. Share

Your friends will thank you when they save time with Ninite.



Did you know?

Always Up-to-date

A Ninite installer always gets an app's latest version no matter when you made it.

It Updates Too

Just run your Ninite installer again and it will update the apps to their latest versions.

Enterprise-Ready

Hundreds of IT Professionals use [Ninite Pro](#) to manage software installation and updates.

No Toolbars

Ninite automatically says "No" to toolbars and other junk.

Ninite is Smart

Ninite automatically installs apps in your PC's language and picks the right 32 or 64-bit version.

Loved by Users

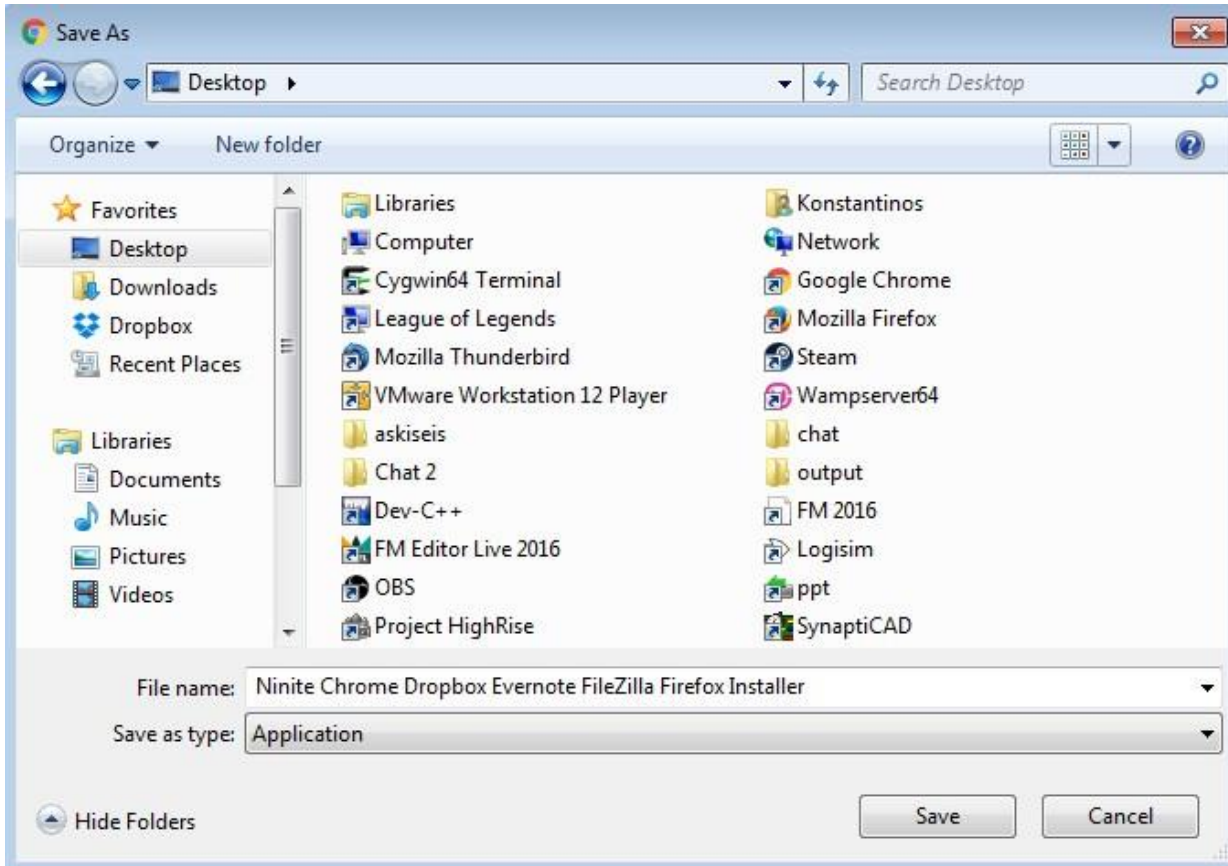
People trust Ninite to install and update about a million apps each day.

Εγκατάσταση Προγραμμάτων – Γρήγορα και εύκολα

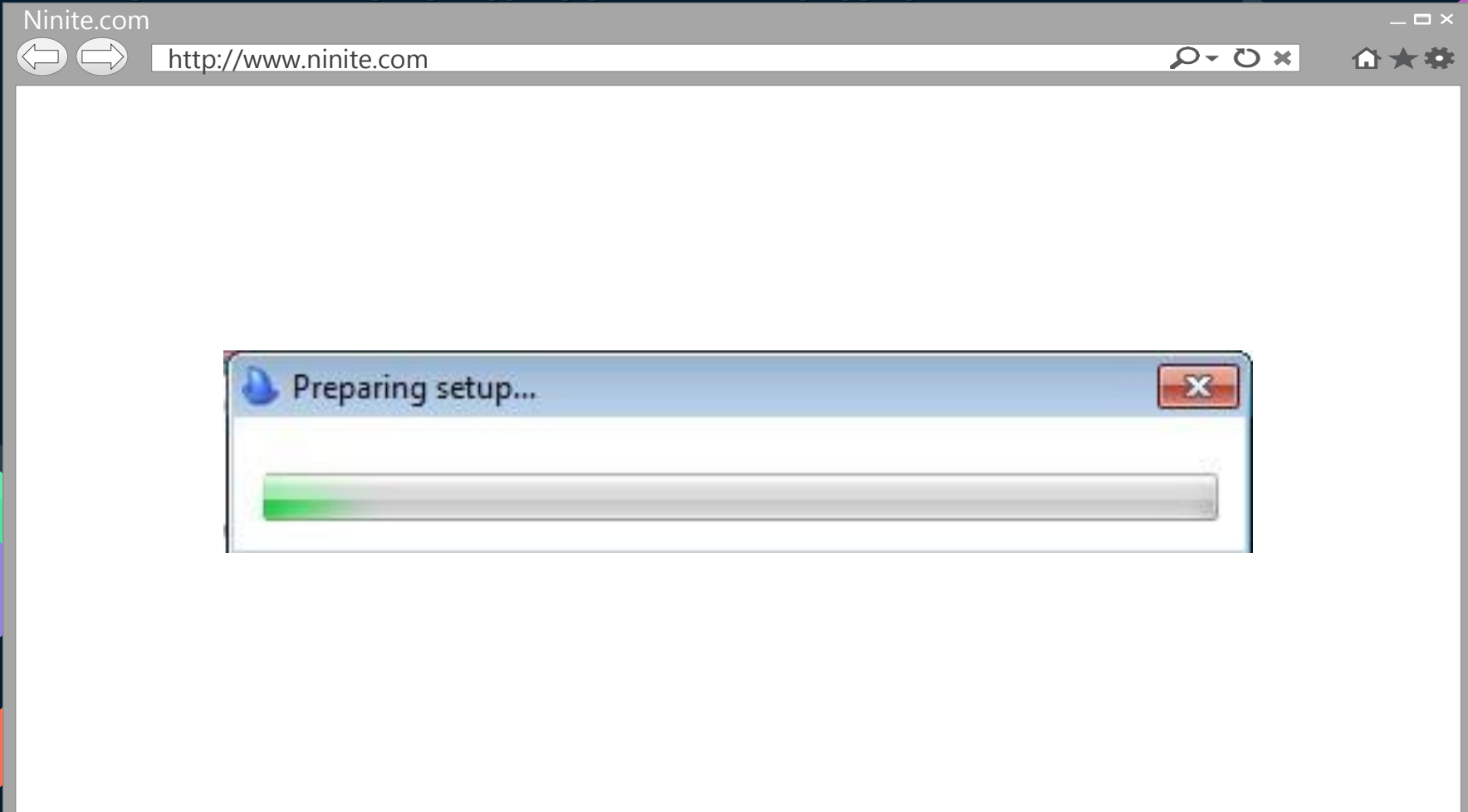
Ninite.com



http://www.ninite.com



Εγκατάσταση Προγραμμάτων – Γρήγορα και εύκολα



Εγκατάσταση Προγραμμάτων – Γρήγορα και εύκολα

Ninite.com




http://www.ninite.com



Ninite

Downloading Firefox...



[Hide details](#) [Write feedback](#)

Application	Status
Firefox	Downloading
Chrome	Waiting to download
Java 8	Waiting to download
Java x64 8	Waiting to download
Steam	Waiting to download
WinRAR	Waiting to download
Notepad++	Waiting to download
ImgBurn	Waiting to download
FileZilla	Waiting to download
TeamViewer 11	Waiting to download



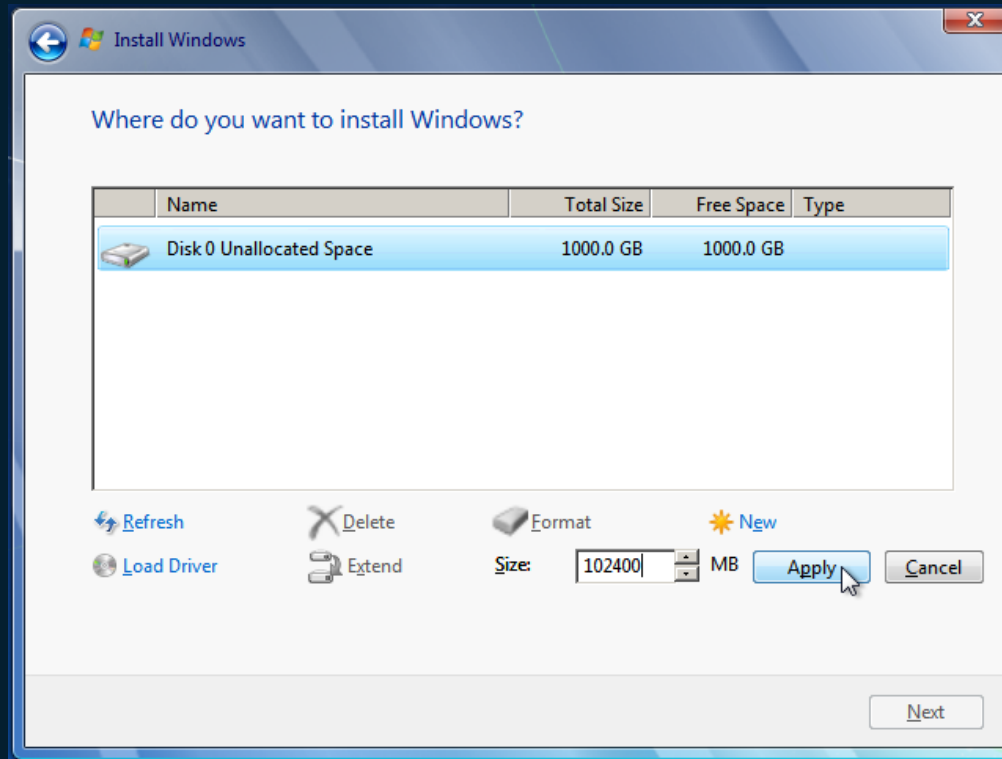
2.Partition & Dual Boot

Διαμοιρασμός
& Διπλό λειτουργικό σύστημα

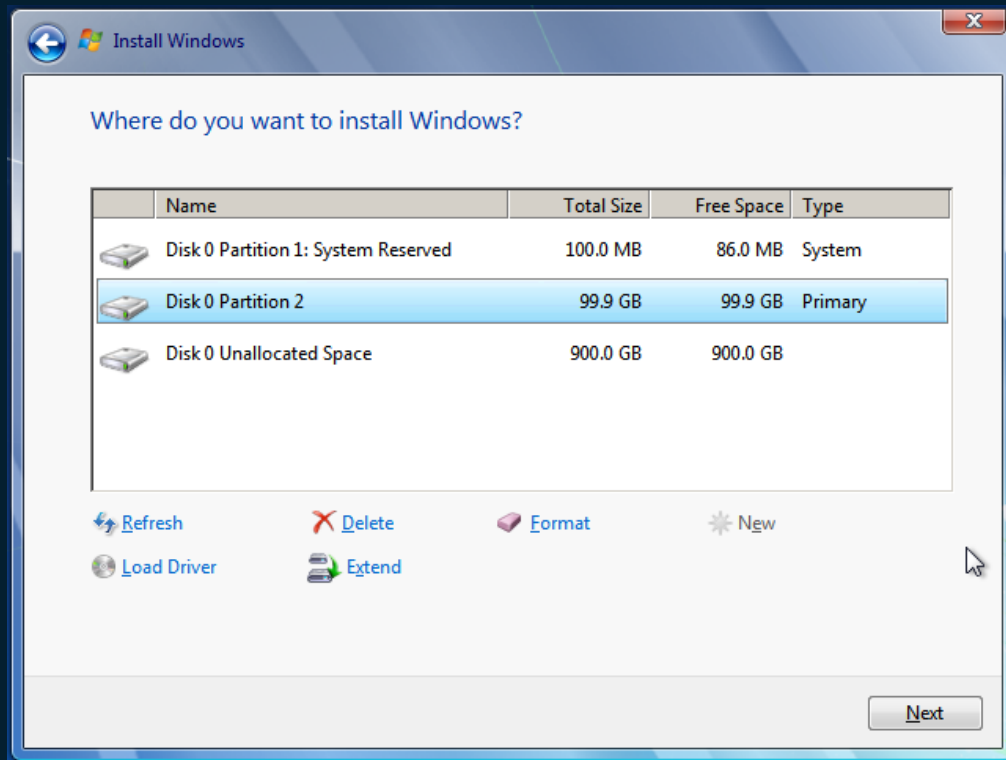


1^{ος} Τρόπος :
Κατά τη διάρκεια του format.

Μέσω Format



Μέσω Format

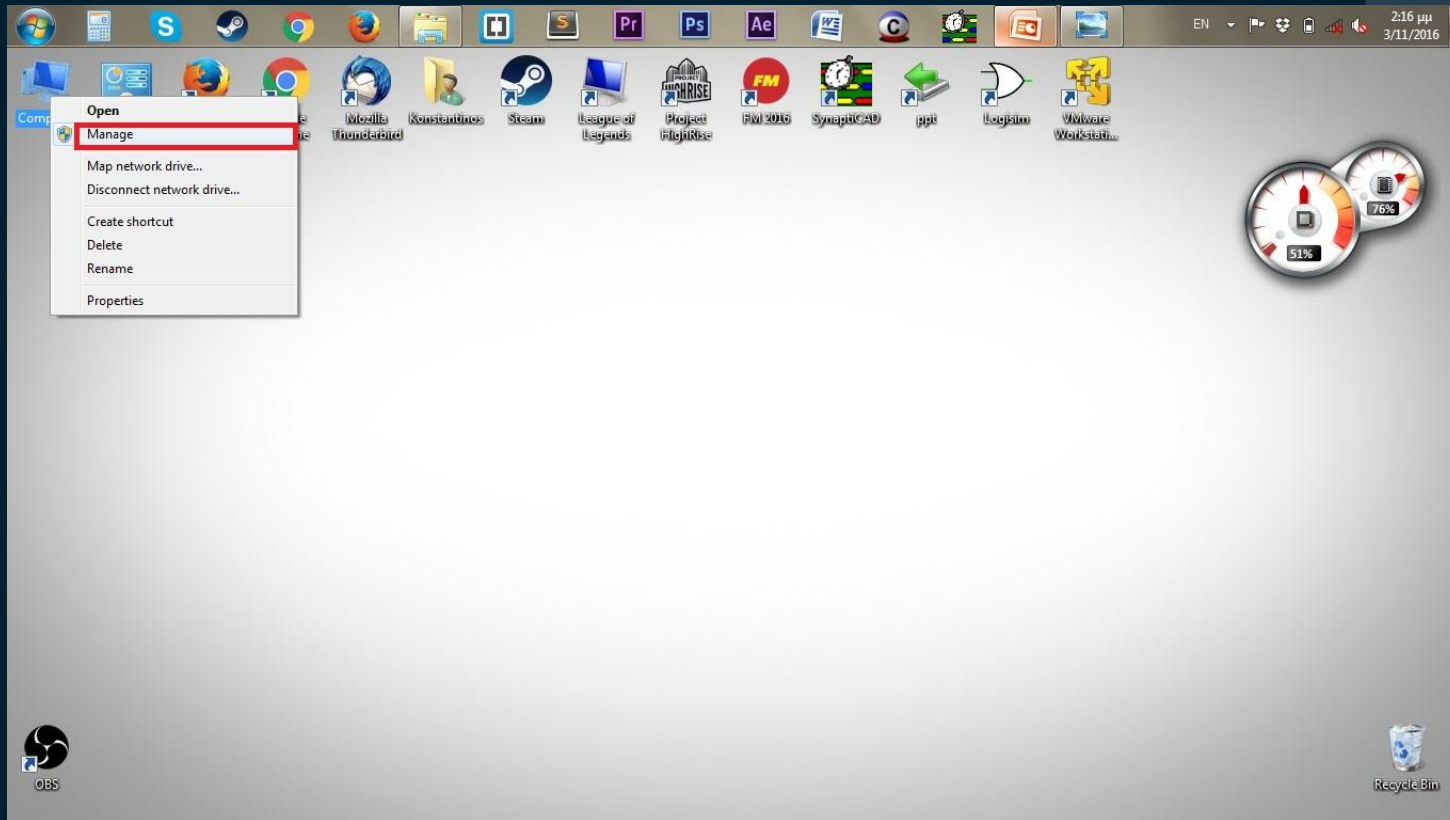




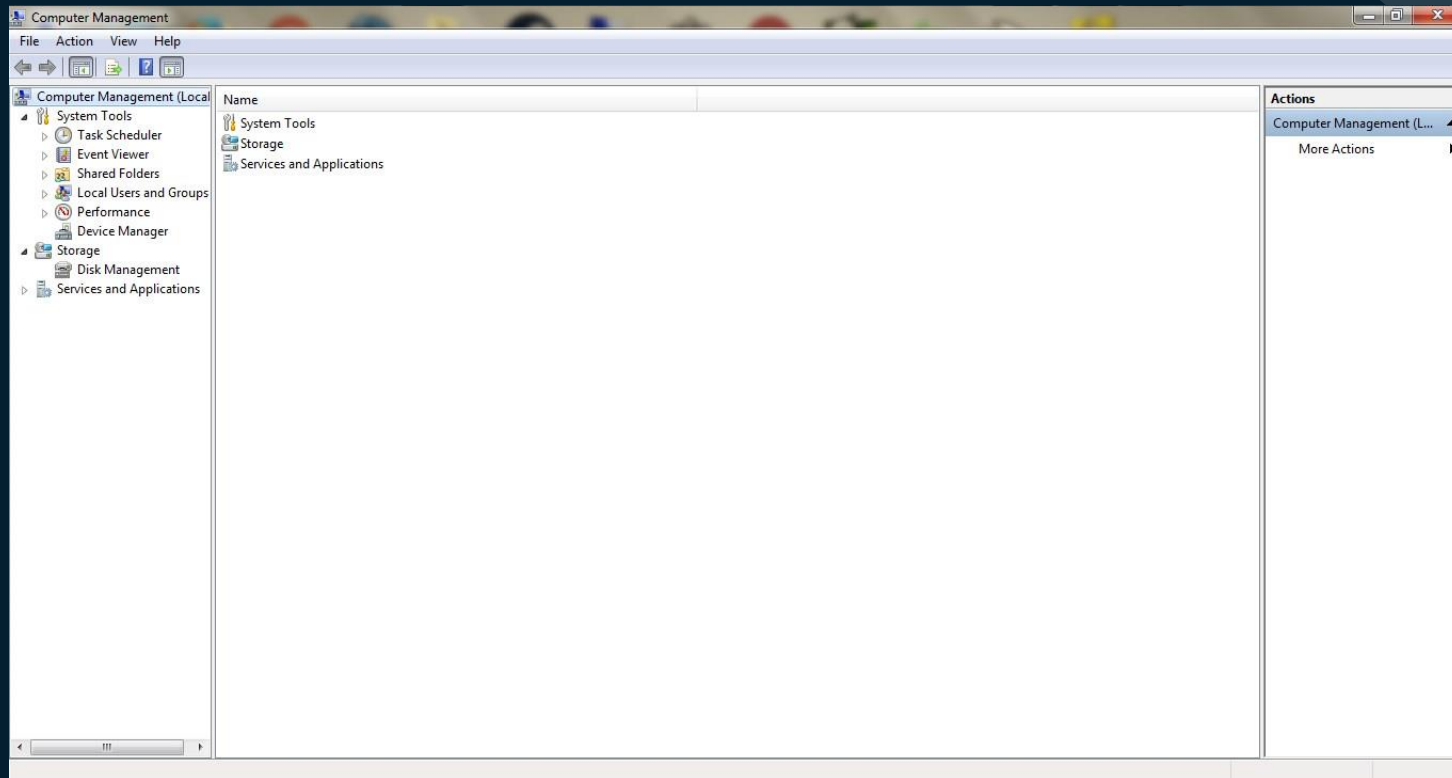
2^{ος} Τρόπος :

Μέσα από υπάρχον
λειτουργικό σύστημα.

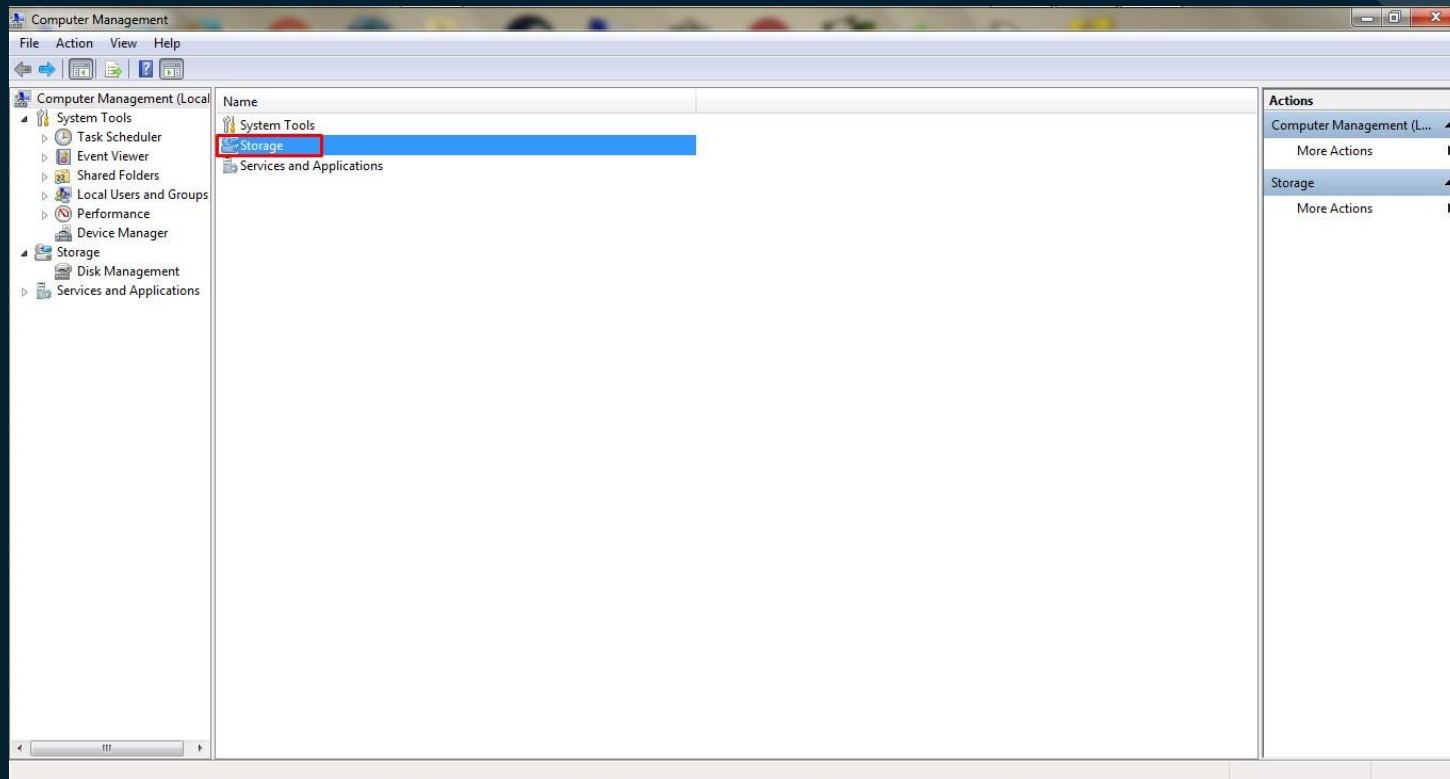
Μέσω λειτουργικού



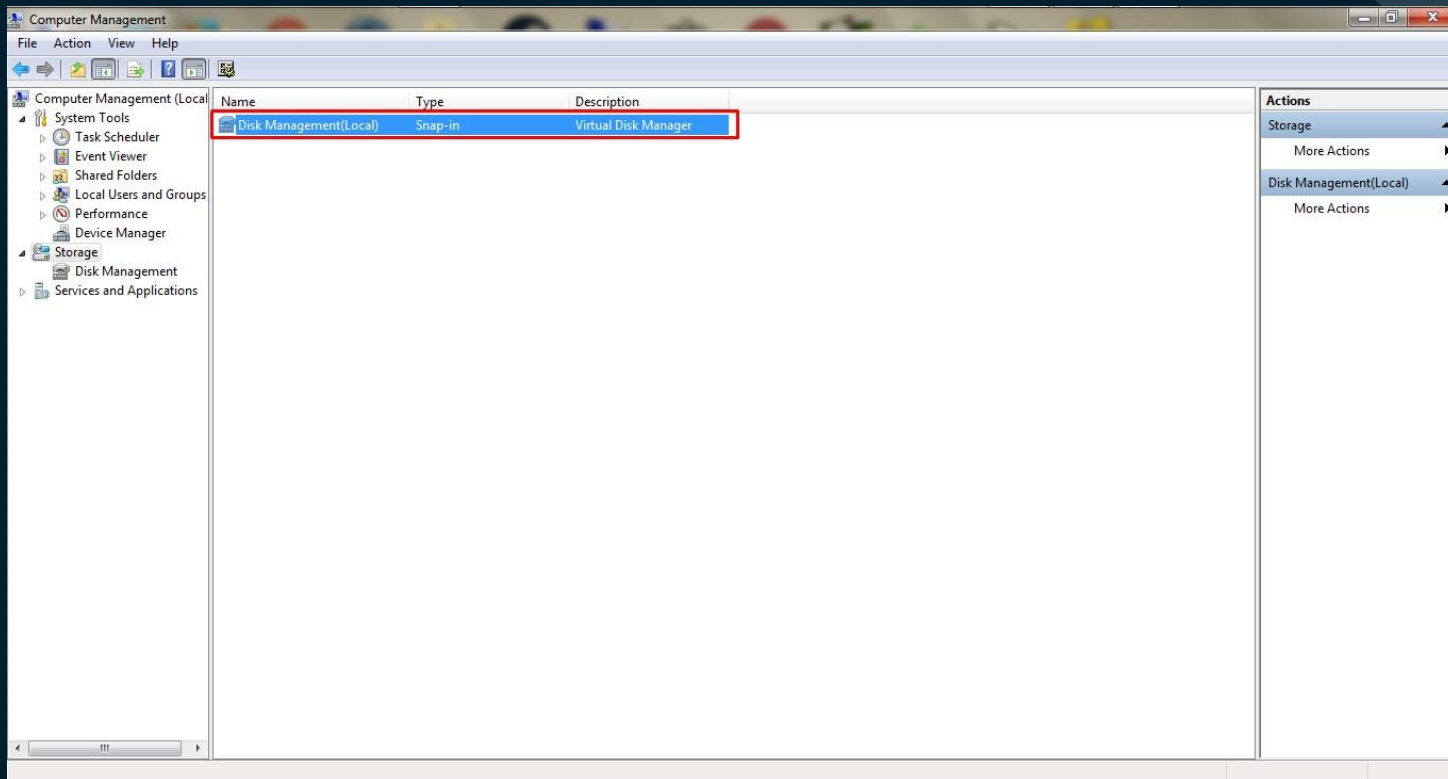
Μέσω λειτουργικού



Μέσω λειτουργικού



Μέσω λειτουργικού



Μέσω λειτουργικού

The screenshot shows the Windows Computer Management console. The left-hand navigation pane is expanded to 'Storage' > 'Disk Management'. The main area displays a table of disk volumes. A red box highlights the row for the C: drive. Below the table, a detailed view of 'Disk 0' is shown, with red boxes highlighting the 'System Reserved' partition and the '(C:)' partition. A legend at the bottom indicates that black represents 'Unallocated' space and blue represents 'Primary partition'.

Volume	Layout	Type	File System	Status	Capacity	Free Space	% Free	Fault Tolerance	Overhead
(C:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition)	492,06 GB	370,82 GB	75 %	No	0%
System Reserved	Simple	Basic	NTFS	Healthy (System, Primary Partition)	100 MB	72 MB	72 %	No	0%

Disk 0	System Reserved	(C:)
Basic 931,51 GB Online	100 MB NTFS Healthy (System, Priir)	492,06 GB NTFS Healthy (Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition)

■ Unallocated ■ Primary partition

Μέσω λειτουργικού

The screenshot shows the Windows Computer Management console. The left sidebar shows the navigation tree with 'Disk Management' selected. The main pane displays a table of disk partitions. The 'System Reserved' partition is highlighted with a red border. Below the table, the 'Disk 0' properties are shown, including the 'System Reserved' partition details. A legend at the bottom indicates 'Unallocated' (black) and 'Primary partition' (blue).

Volume	Layout	Type	File System	Status	Capacity	Free Space	% Free	Fault Tolerance	Overhead
(C:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition)	492,06 GB	370,82 GB	75 %	No	0%
System Reserved	Simple	Basic	NTFS	Healthy (System, Primary Partition)	100 MB	72 MB	72 %	No	0%

Disk 0	System Reserved	(C:)
Basic 931,51 GB Online	100 MB NTFS Healthy (System, Prim	439,35 GB Unallocated

CD-ROM 0
DVD (E: No Media

■ Unallocated ■ Primary partition

Μέσω λειτουργικού

The screenshot shows the Windows Computer Management console, specifically the Disk Management section. The main pane displays a table of volumes on Disk 0. A red box highlights a large area of unallocated space on the disk.

Volume	Layout	Type	File System	Status	Capacity	Free Space	% Free	Fault Tolerance	Overhead
(C:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition)	492,06 GB	370,82 GB	75 %	No	0%
System Reserved	Simple	Basic	NTFS	Healthy (System, Primary Partition)	100 MB	72 MB	72 %	No	0%

Disk 0	System Reserved	Unallocated	(C:)
Basic 931,51 GB Online	100 MB NTFS Healthy (System, Pri...	439,35 GB Unallocated	492,06 GB NTFS Healthy (Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition)

Legend: ■ Unallocated ■ Primary partition

Μέσω λειτουργικού

The screenshot shows the Windows Computer Management console, specifically the Disk Management section. The main pane displays a table of disk partitions. A red box highlights a large area of unallocated space on Disk 0.

Volume	Layout	Type	File System	Status	Capacity	Free Space	% Free	Fault Tolerance	Overhead
(C:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition)	492,06 GB	370,82 GB	75 %	No	0%
System Reserved	Simple	Basic	NTFS	Healthy (System, Primary Partition)	100 MB	72 MB	72 %	No	0%

Disk	Partition	Capacity	Free Space	% Free	Status
Disk 0	System Reserved	100 MB	72 MB	72 %	Healthy (System, Primary Partition)
	(C:)	492,06 GB	370,82 GB	75 %	Healthy (Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition)
CD-ROM 0	DVD (E:)	No Media			

Legend: ■ Unallocated ■ Primary partition

Μέσω λειτουργικού

The screenshot shows the Windows Computer Management console, specifically the Disk Management section. The main window displays a table of volumes and a graphical representation of the disk layout. A context menu is open over the unallocated space of Disk 0, with the 'New Simple Volume...' option highlighted.

Volume	Layout	Type	File System	Status	Capacity	Free Space	% Free	Fault Tolerance	Overhead
(C:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition)	492,06 GB	370,82 GB	75 %	No	0%
System Reserved	Simple	Basic	NTFS	Healthy (System, Primary Partition)	100 MB	72 MB	72 %	No	0%

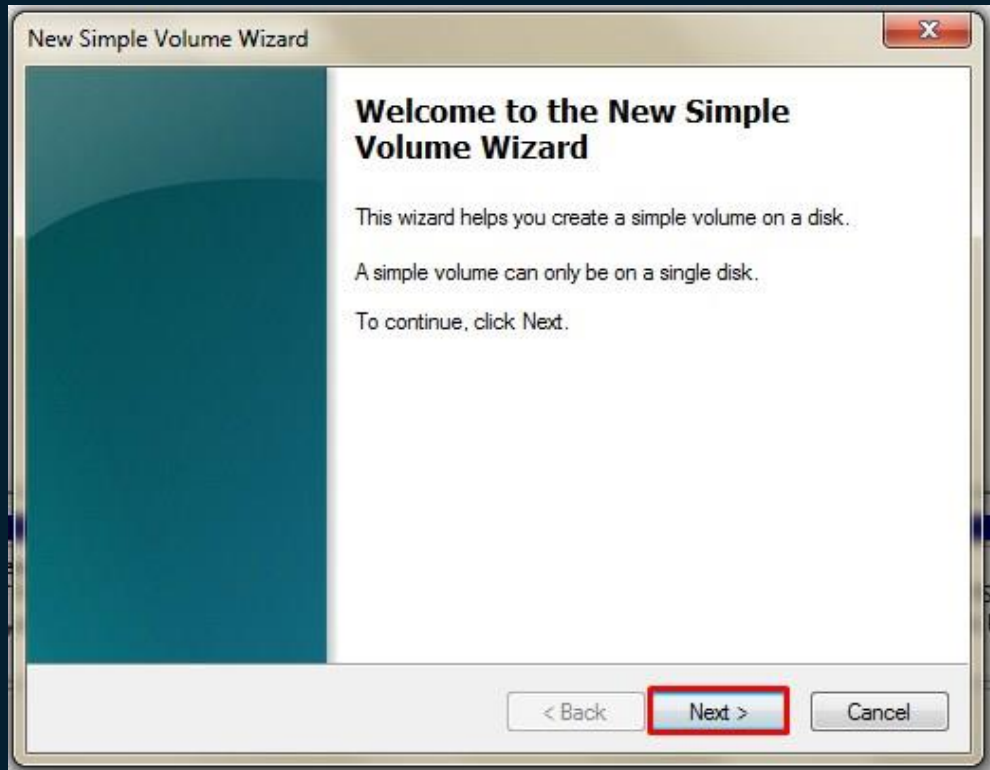
Disk	Layout	Type	File System	Status	Capacity	Free Space	% Free	Fault Tolerance	Overhead	
Disk 0	Basic	931,51 GB	Online	System Reserved	100 MB NTFS	439,35 GB	Unallocated	(C:)	492,06 GB NTFS	Crash Dump, Primary Partition)
CD-ROM 0	DVD (E)	No Media								

Legend: ■ Unallocated ■ Primary partition

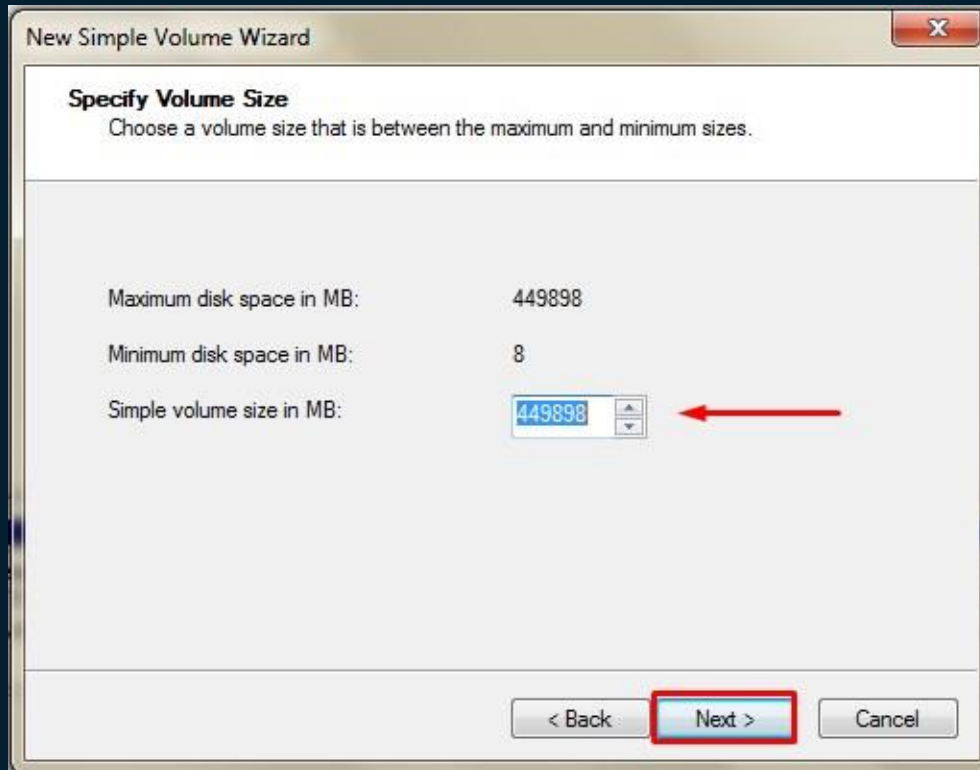
Context Menu Options:

- New Simple Volume...
- New Spanned Volume...
- New Striped Volume...
- New Mirrored Volume...
- New RAID-5 Volume...
- Properties
- Help

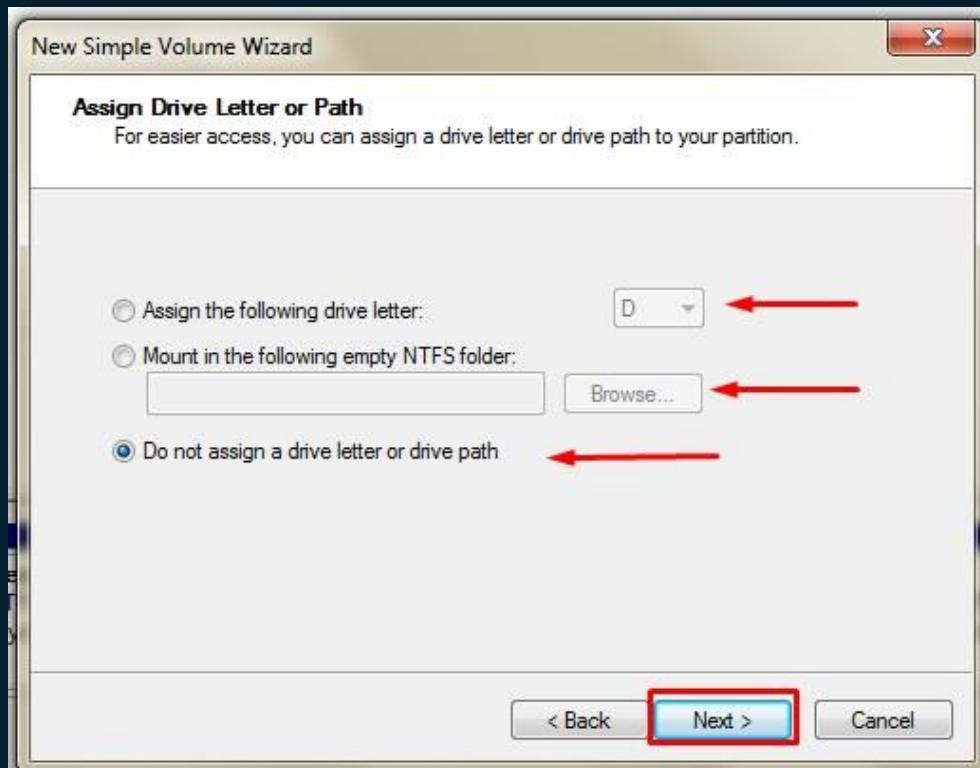
Μέσω λειτουργικού



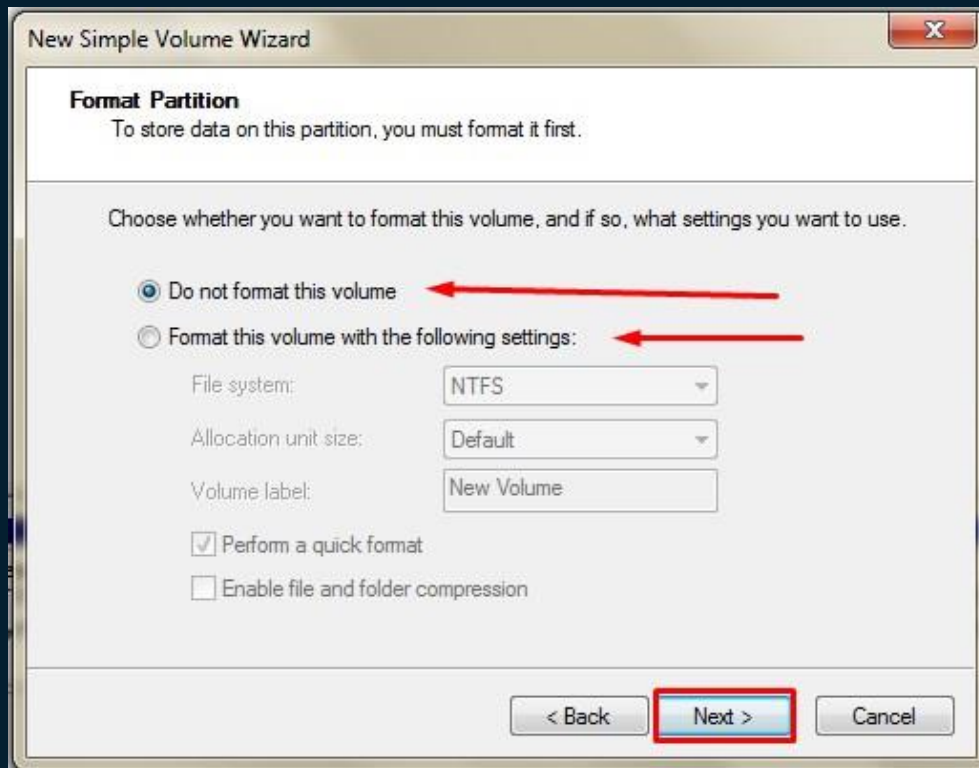
Μέσω λειτουργικού



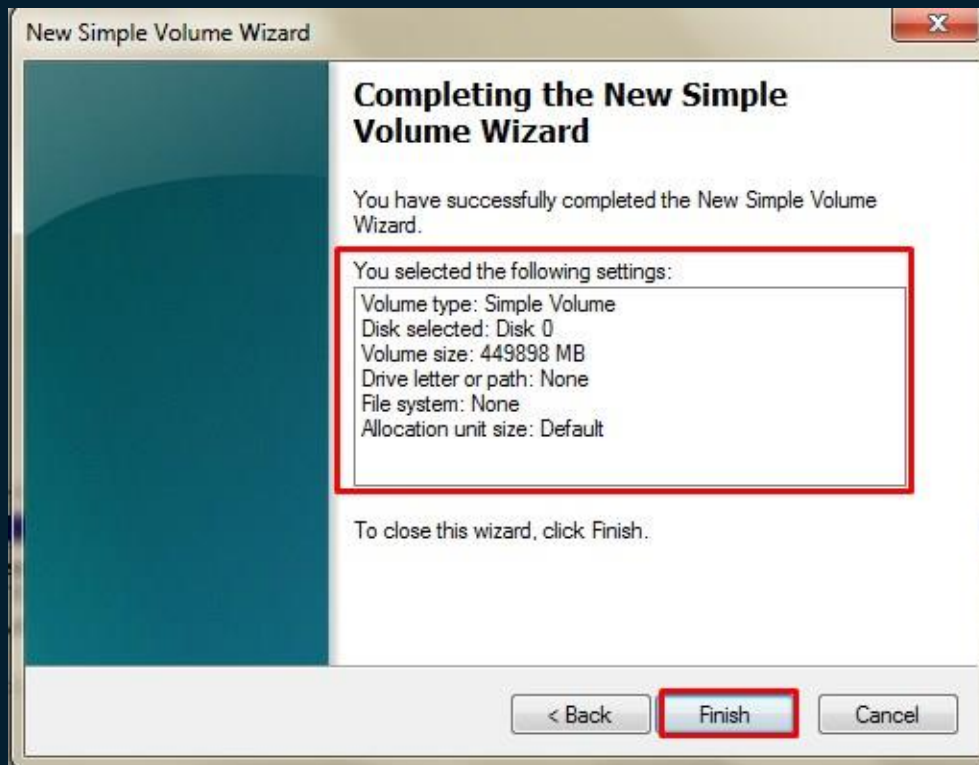
Μέσω λειτουργικού



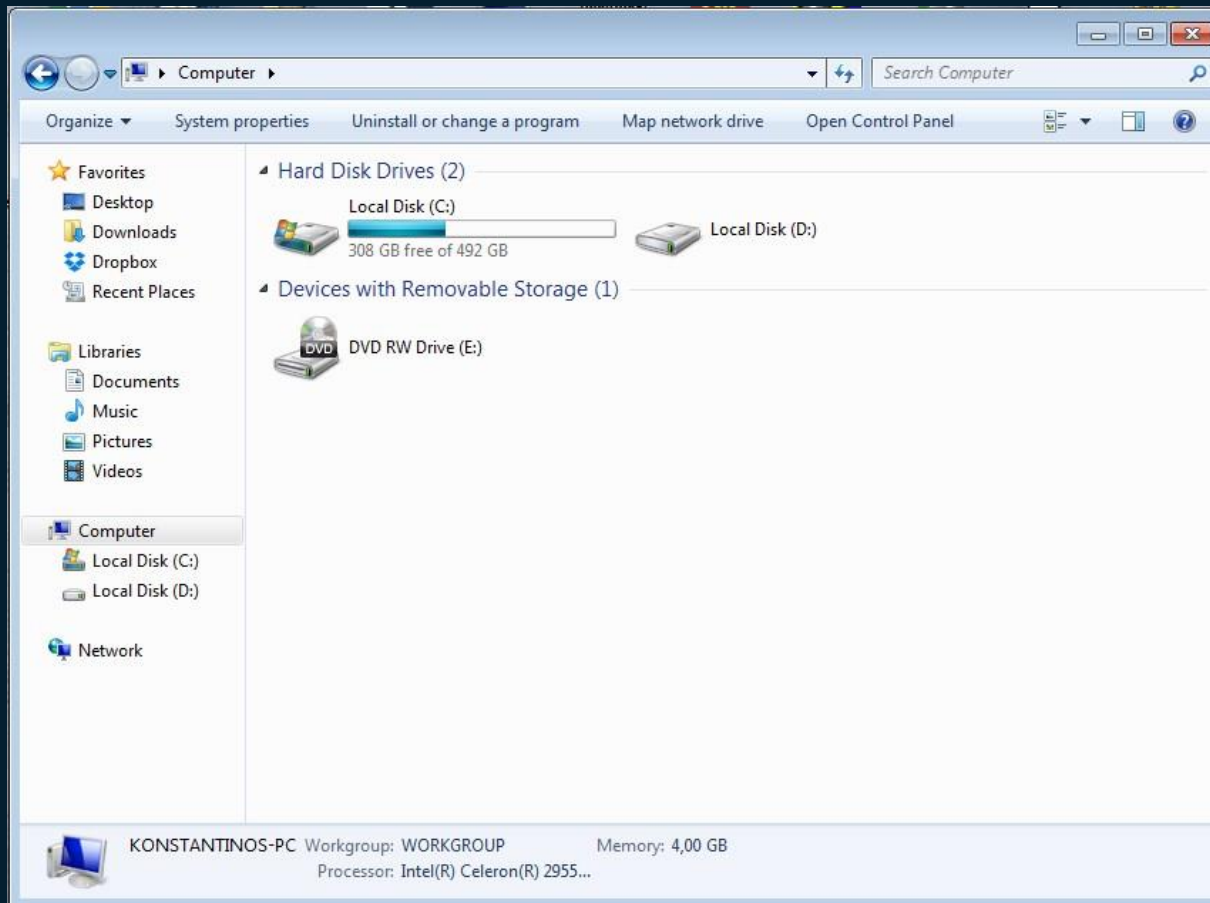
Μέσω λειτουργικού



Μέσω λειτουργικού



Μέσω λειτουργικού

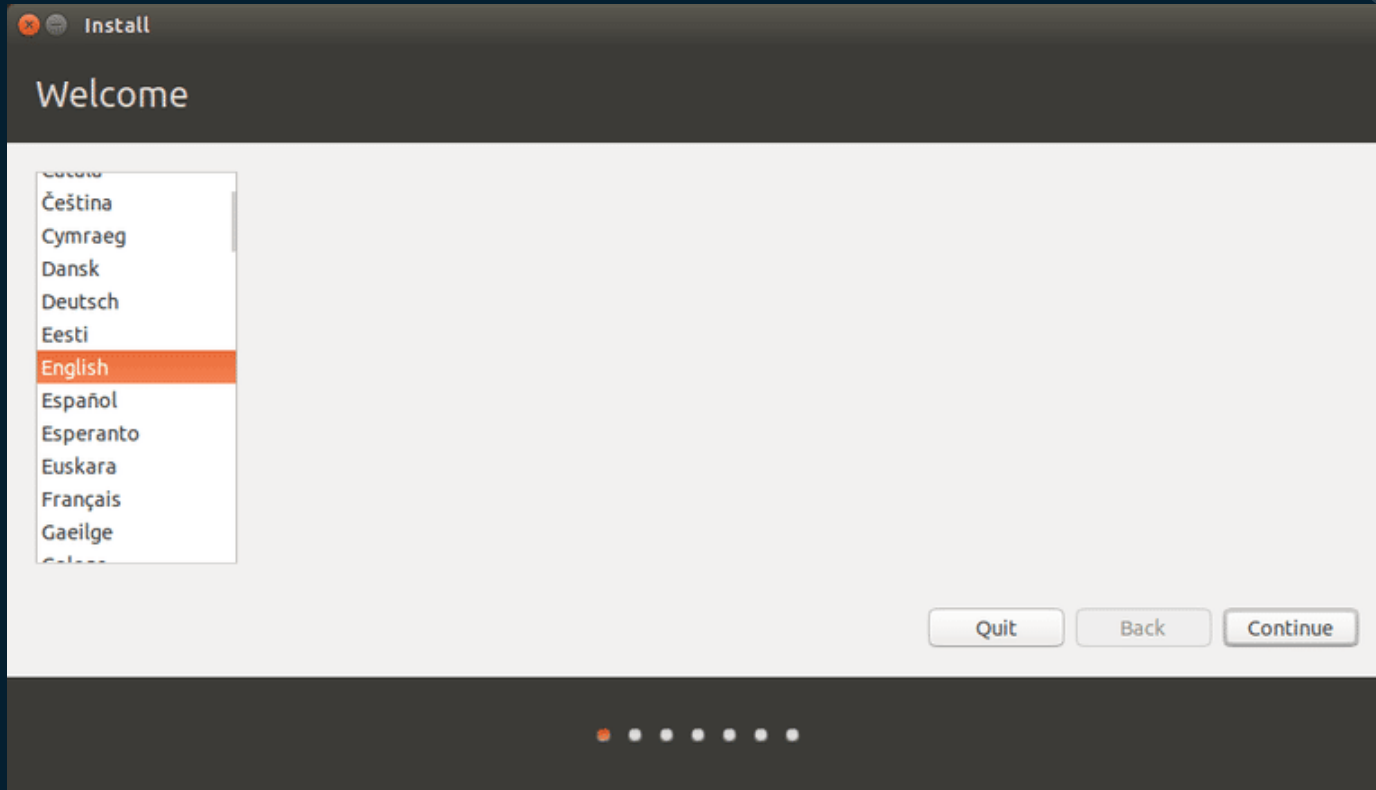




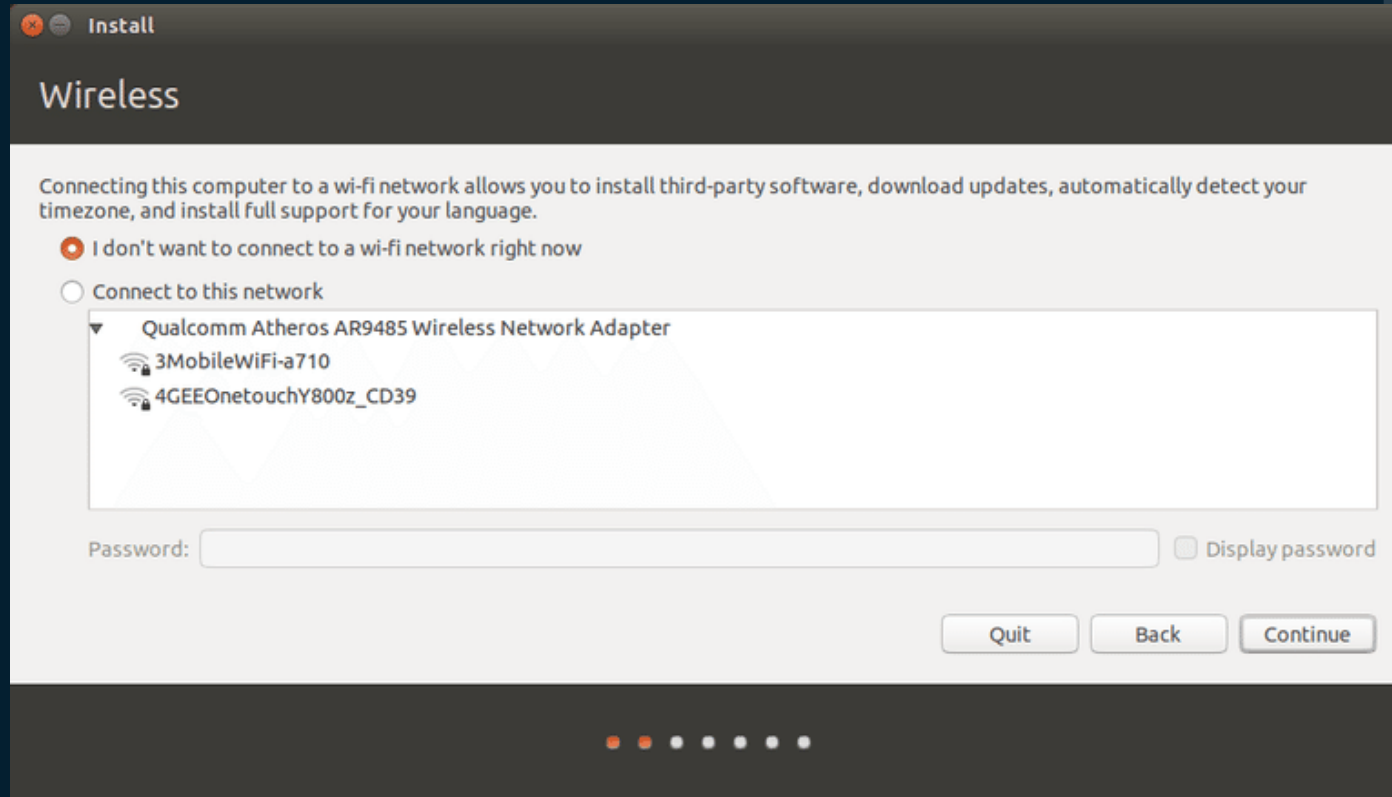
Εγκατάσταση Linux

Σε ήδη υπάρχον σύστημα

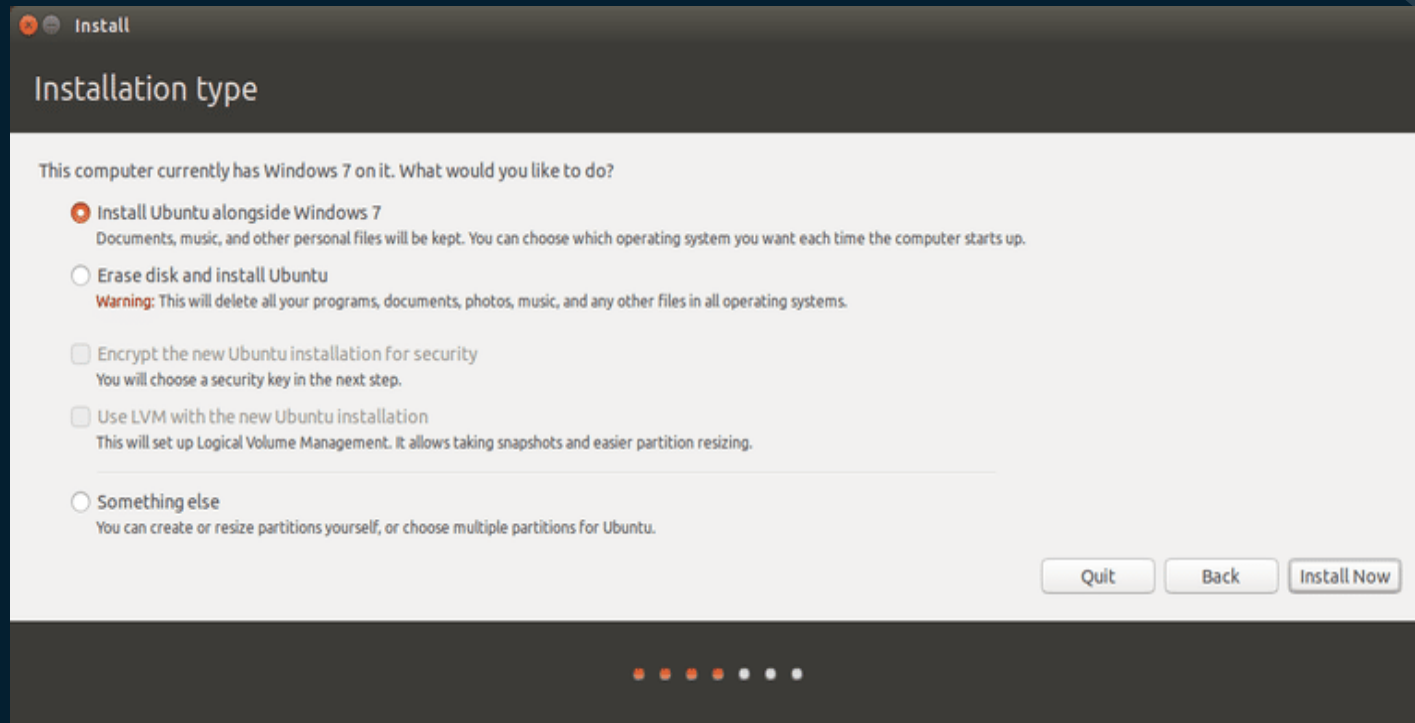
Dual boot (windows 7 – linux)



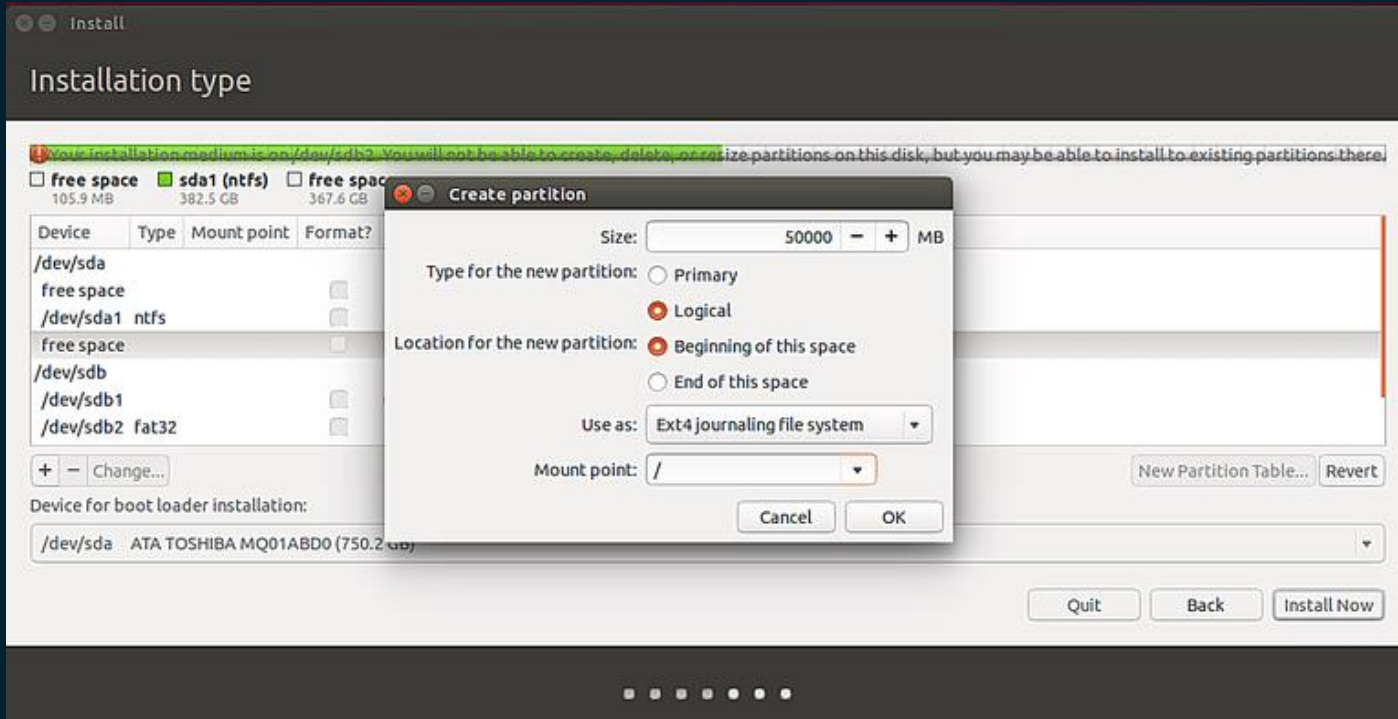
Dual boot (windows 7 – linux)



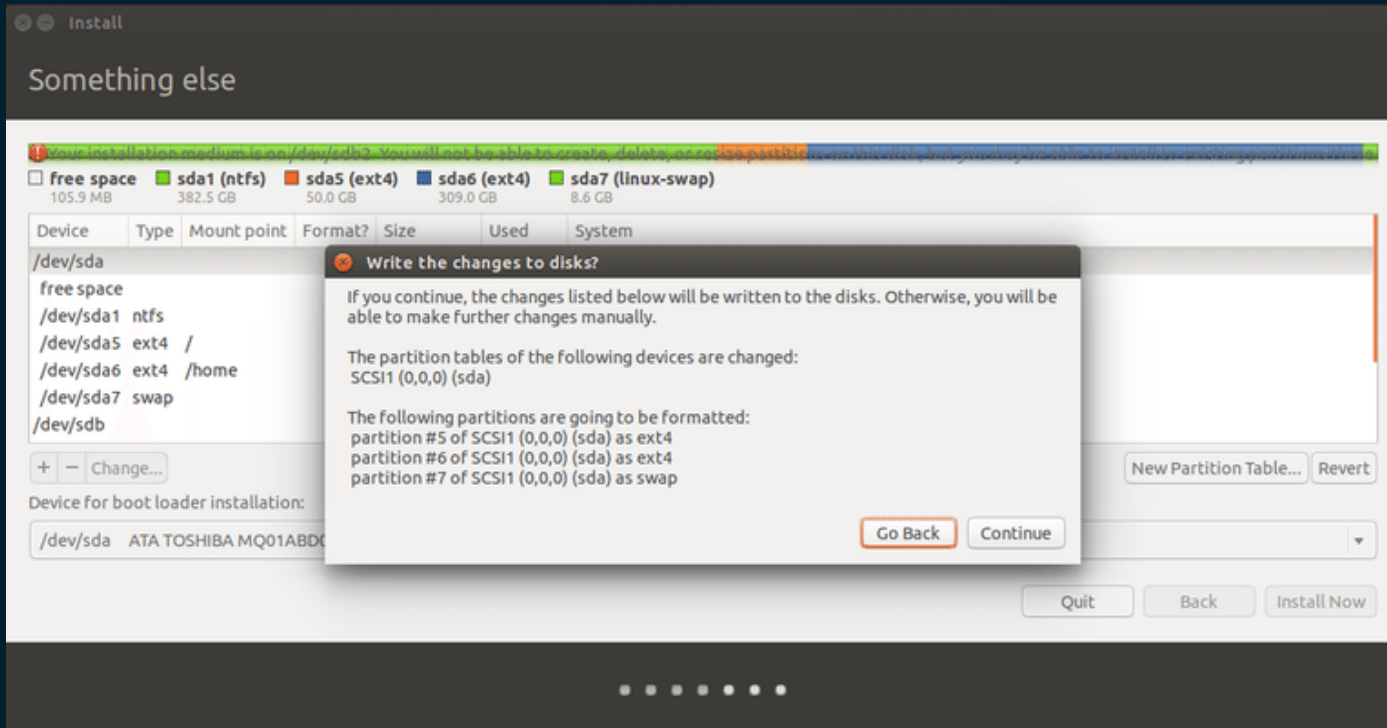
Dual boot (windows 7 – linux)



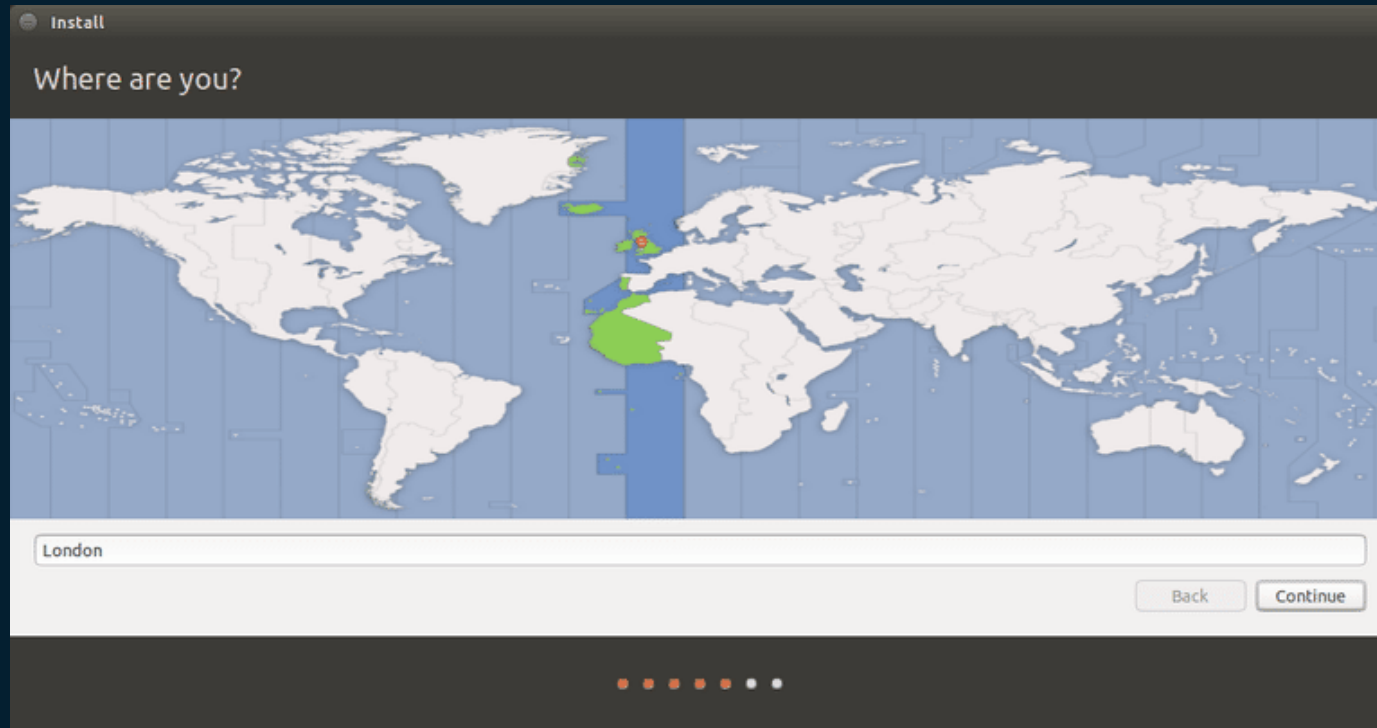
Dual boot (windows 7 – linux)



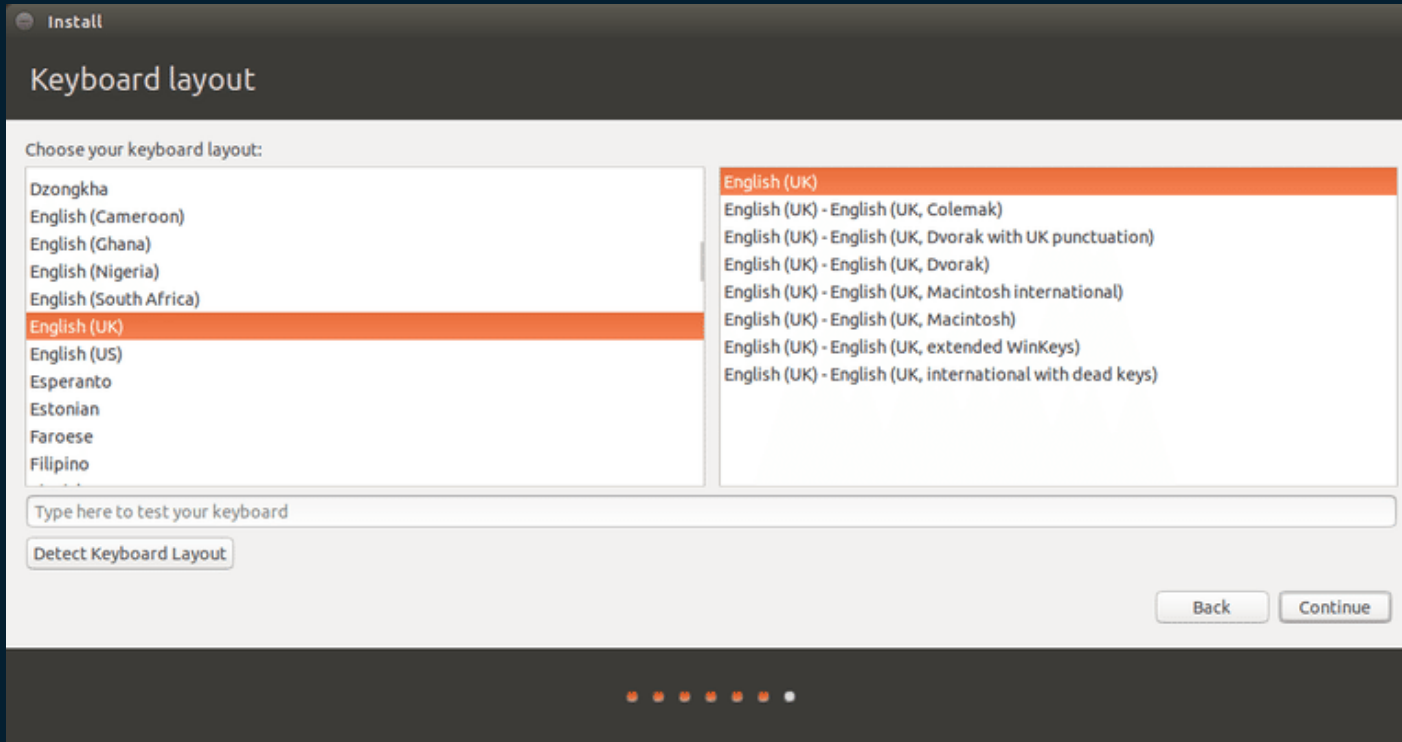
Dual boot (windows 7 – linux)



Dual boot (windows 7 – linux)



Dual boot (windows 7 – linux)



Dual boot (windows 7 – linux)

Install

Who are you?

Your name: ✓

Your computer's name: ✓
The name it uses when it talks to other computers.

Pick a username: ✓

Choose a password: **Weak password**

Confirm your password: ✓

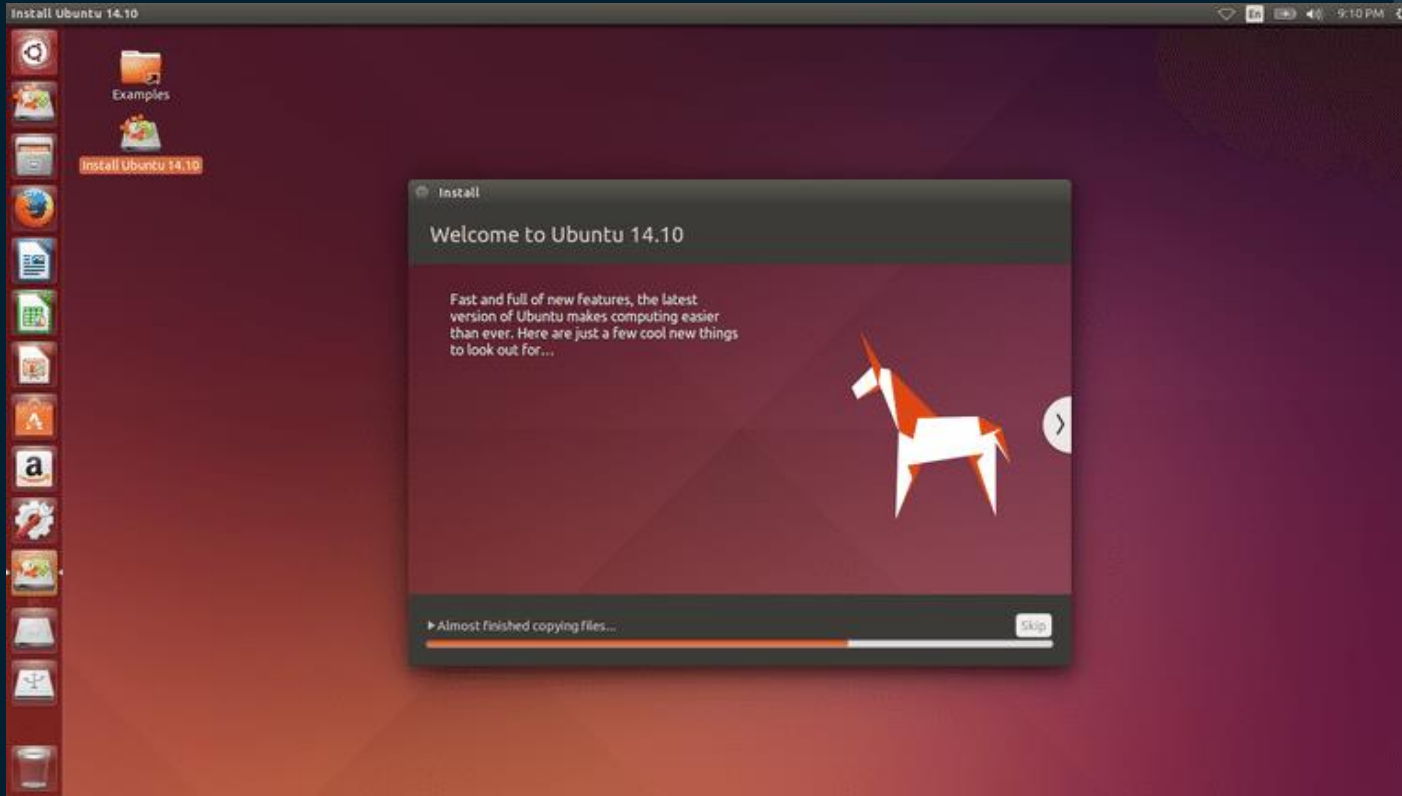
Log in automatically

Require my password to log in

Encrypt my home folder

● ● ● ● ● ● ● ●

Dual boot (windows 7 – linux)



3.Εγκατάσταση Εικονικού Λειτουργικού

Μέσω VMWare

Τι θα χρειαστούμε ?

Το πρόγραμμα που θα φιλοξενήσει το «λειτουργικό σύστημα»

- Υπάρχουν πολλά με τον ίδιο τρόπο λειτουργίας.

Στην παρουσίαση χρησιμοποιείται το VMWare Workstation 12 Player

Το λειτουργικό σε μορφή ISO

- Windows ή Linux ή MacOS μορφής ISO.

Download Ubuntu ISO

Ubuntu



http://www.ubuntu.com/



Ubuntu Community Ask! Developer Design Hardware Insights Juju MAAS Partners Shop More ~

ubuntu®

Cloud

Server

Desktop

Core

IoT

Phone

Tablet

Support

Download

Search



Secure your production environment with Ubuntu Advantage

Need the assurance of 24/7 world class support for your Ubuntu deployment? We've got you covered.

[Explore the Ubuntu Advantage store](#)

[Find out more](#)



[Leave a message for Ubuntu](#)

Download Ubuntu ISO

Ubuntu



http://www.ubuntu.com/



Ubuntu Community Ask! Developer Design Hardware Insights Juju MAAS Partners Shop More ~

ubuntu®

Cloud

Server

Desktop

Core

IoT

Phone

Tablet

Support

Download

Search



Secure your production environment with Ubuntu Advantage

Need the assurance of 24/7 world class support for your Ubuntu deployment? We've got you covered.

[Explore the Ubuntu Advantage store](#)

[Find out more](#)



[Leave a message for Ubuntu](#)

Download Ubuntu ISO

Ubuntu



http://www.ubuntu.com/



Ubuntu Community Ask! Developer Design Hardware Insights Juju MAAS Partners Shop More -

ubuntu®

Cloud

Server

Desktop

Core IoT

Phone

Tablet

Support

Download

Search



Secure your production environment with Ubuntu Advantage

Need the assurance of 24/7 world class support for your Ubuntu deployment? We've got you covered.

[Explore the Ubuntu Advantage store](#)

[Find out more](#)

Overview

Cloud

Server

Desktop

Ubuntu Kylin

Alternative downloads

Ubuntu flavours



24/7 support

Ubuntu Advantage



Knowledge base



Management tool



Support engineer

Download Ubuntu ISO

Ubuntu



http://www.ubuntu.com/



Ubuntu Community Ask! Developer Design Hardware Insights Juju MAAS Partners Shop More -

ubuntu®

Cloud

Server

Desktop

Core

IoT

Phone

Tablet

Support

Download

Search



Secure your production environment with Ubuntu Advantage

Need the assurance of 24/7 world class support for your Ubuntu deployment? We've got you covered.

[Explore the Ubuntu Advantage store](#)

[Find out more](#)

Overview

Cloud

Server

Desktop

Ubuntu Kylin

Alternative downloads

Ubuntu flavours



24/7 support

Ubuntu Advantage



Knowledge base



Management tool



Support engineer

https://www.ubuntu.com/download

[Leave a message for Ubu...](#)

Download Ubuntu ISO

The image shows a browser window displaying the Ubuntu website. The address bar shows the URL `http://www.ubuntu.com/`. The navigation menu includes links for Ubuntu, Community, Ask!, Developer, Design, Hardware, Insights, Juju, MAAS, Partners, Shop, and More. The main navigation bar features categories like Cloud, Server, Desktop, Core, IoT, Phone, Tablet, Support, and Download, along with a search bar. The breadcrumb trail indicates the current location: Download > Overview > Cloud > Server > Desktop > Ubuntu Kylin > Alternative downloads > Ubuntu flavours.

Download Ubuntu Desktop

Ubuntu 16.04.1 LTS

Download the latest LTS version of Ubuntu, for desktop PCs and laptops. LTS stands for long-term support – which means five years of free security and maintenance updates, guaranteed.

[Ubuntu 16.04 LTS release notes](#)

Recommended system requirements:

- ✓ 2 GHz dual core processor or better
- ✓ 2 GB system memory

[Download](#)

[Alternative downloads and torrents >](#)

[Leave a message for Ubu...](#)

Download Ubuntu ISO

Ubuntu



http://www.ubuntu.com/



\$ 3

Ubuntu for things

I want a secure, upgradeable Internet of Things, powered by Ubuntu.

\$ 3

Community projects

I support LoCo teams, UbuCons and other events, upstream projects and all the good work the community does.

\$ 3

Tip to Canonical

Hats off for making Ubuntu possible. Keep it up.

\$ 3



The same price as
King Kong versus Godzilla on DVD
\$15

Your contribution
\$ 15

[Not now, take me to the download >](#)

[Pay with PayPal](#)

[Leave a message for Ubu...](#)

Download Ubuntu ISO

Ubuntu



http://www.ubuntu.com/



Save As

Konstantinos > Downloads

Search Downloads

Organize New folder

Name	Date modified	Type
	22/10/2016 2:36 μμ	File folder
	21/10/2016 7:26 μμ	File folder
	17/11/2016 3:48 μμ	File folder
	23/10/2016 1:57 πμ	File folder
	5/11/2016 2:59 μμ	File folder
	31/10/2016 9:59 μμ	File folder
debian-8.6.0-amd64-CD-1	10/10/2016 7:32 μμ	Disc Image File
ubuntu-16.04.1-desktop-amd64	2/10/2016 10:54 μμ	Disc Image File
vs2015.com_enu	31/10/2016 9:57 μμ	Disc Image File

File name: ubuntu-16.04.1-desktop-amd64

Save as type: Disc Image File

Hide Folders Save Cancel

Download Vm Ware Workstation

VmWare Workstation



http://www.vmware.com/



CLOUD SERVICES



PRODUCTS



SUPPORT



DOWNLOADS



PROFESSIONAL SERVICES



PARTNER PROGRAMS



SOLUTIONS



COMPANY

US Login Training Community Store 1-877-486-9273

Search

vmware®

Black Friday Sale

Black Friday Sale

Don't miss out on up to 40% off your favorite VMware products including Fusion Pro and Workstation Pro.

Shop Now

BLAC
Frida
Save Up To 40%



Black Friday Sale



IDC MarketScape Names VMware Horizon a Leader



Introducing vSphere 6.5

Download Vm Ware Workstation

VmWare Workstation



http://www.vmware.com/



CLOUD SERVICES

PRODUCTS

SUPPORT



PROFESSIONAL SERVICES

PARTNER PROGRAMS

SOLUTIONS

COMPANY

DOWNLOADS

Product Downloads

- vSphere
- vSphere with Operations Management
- vCloud Suite
- VMware vSphere Hypervisor (ESXi)
- Site Recovery Manager
- Horizon 7
- Fusion
- Workstation Pro
- Workstation Player**

Free Product Trials & Demo

- vCloud Suite
- vSphere
- vSphere with Operations Management
- vSAN
- Site Recovery Manager
- Horizon 7
- Fusion
- Workstation Pro
- All Product Trials

Free Product Downloads

- vSphere Hypervisor
- vCenter Converter
- Workstation Player**
- Software Manager

All Downloads, Drivers & Tools

Introducing vSphere 6.5

Download Vm Ware Workstation

The image shows a web browser window displaying the VMware website. The browser's address bar shows the URL <http://www.vmware.com/>. The page content includes a navigation menu on the left with categories like Cloud Services, Products, Support, Downloads, Professional Services, Partner Programs, Solutions, and Company. The main content area features a large graphic for VMware Workstation Player 12.5 and a text block describing the product. At the bottom, there are two buttons: one for downloading the Windows 64-bit version (highlighted with a red border) and another for downloading the Linux 64-bit version.

vmware

Products > Workstation Player > VMware Workstation Player - VMware Products

vmware WORKSTATION PLAYER™ 12.5

VMware Workstation Player builds on the industry leading foundation of Workstation Pro, and delivers a streamlined user interface for creating and running operating systems and applications in a virtual machine.

The free version is available for non-commercial, personal and home use. We also encourage students and non-profit organizations to benefit from this offering.

Commercial organizations require paid licenses to use Workstation Player.

Need a more advanced virtualization solution? Check out Workstation Pro for Windows or Workstation Pro for Linux

VMware Workstation 12.5 Player for Windows 64-bit

VMware Workstation 12.5 Player for Linux 64-bit

Download Now »

Download Vm Ware Workstation

The image shows a web browser window displaying the VMware website. The browser's address bar shows the URL <http://www.vmware.com/>. The page content includes a navigation menu on the left with categories like Cloud Services, Products, Support, Downloads, Professional Services, Partner Programs, Solutions, and Company. The main content area features a large graphic for VMware Workstation Player 12.5. To the right of the graphic, there is a text block that reads: "VMware Workstation Player builds on the industry... http://www.vmware.com/pdf/vmware_player200.pdf... The free version is available for non-commercial, personal and home use. We also encourage students and non-profit organizations to benefit from this offering. Οδηγίες για εγκατάσταση σε Linux συσκευές. Need a more advanced virtualization solution? Check out Workstation Pro for Windows or Workstation Pro for Linux". At the bottom of the page, there are two buttons: "VMware Workstation 12.5 Player for Windows 64-bit" and "VMware Workstation 12.5 Player for Linux 64-bit" with a "Download Now" link.

vmware

Products > Workstation Player > VMware Workstation Player - VMware Products

vmware WORKSTATION PLAYER™ 12.5

VMware Workstation Player builds on the industry...
http://www.vmware.com/pdf/vmware_player200.pdf...

The free version is available for non-commercial, personal and home use. We also encourage students and non-profit organizations to benefit from this offering.

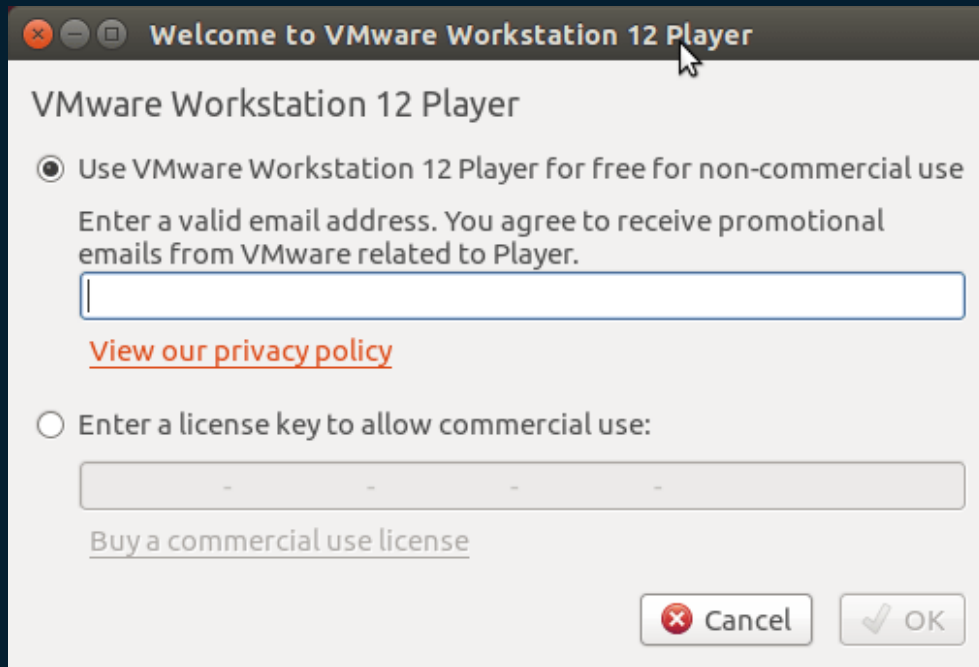
Οδηγίες για εγκατάσταση σε Linux συσκευές.

Need a more advanced virtualization solution?
Check out Workstation Pro for Windows or Workstation Pro for Linux

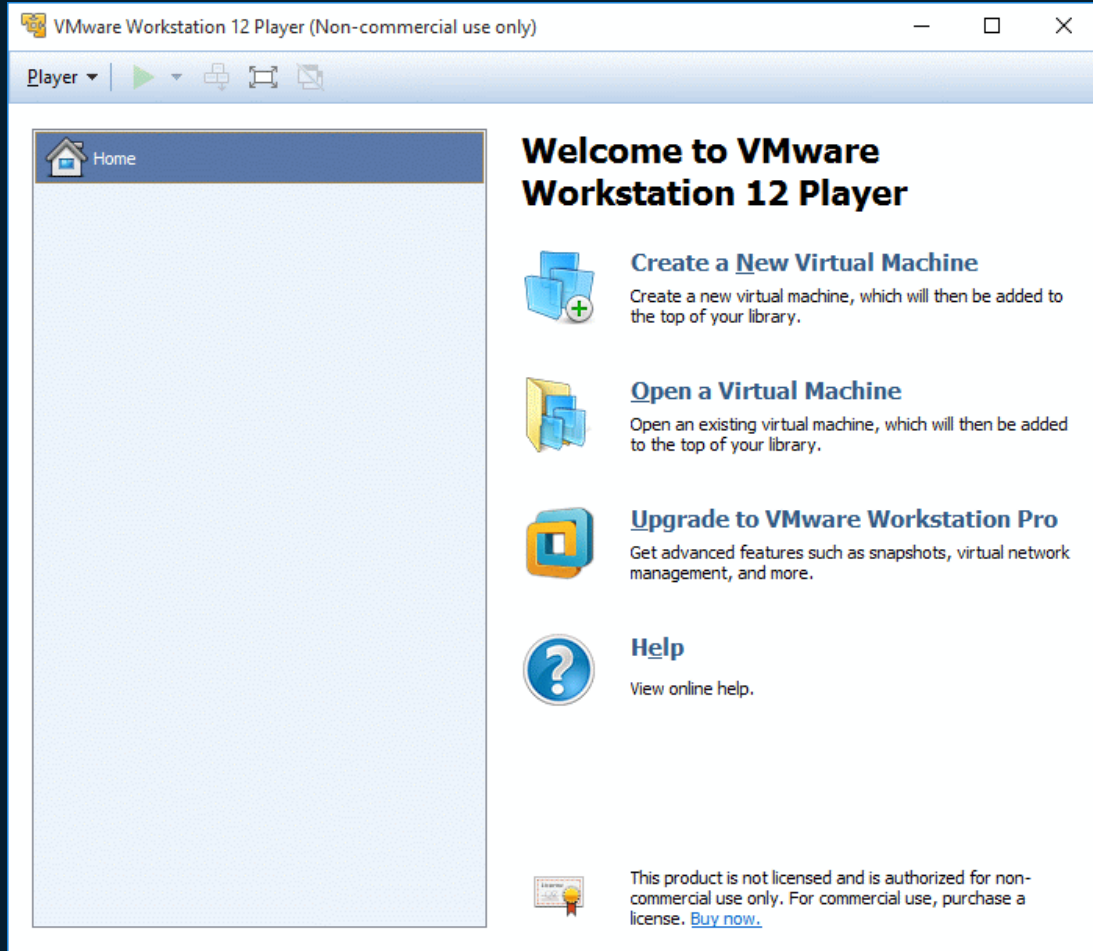
VMware Workstation 12.5 Player for Windows 64-bit

VMware Workstation 12.5 Player for Linux 64-bit
Download Now »

Download – Install



Install Linux on VM Ware








VMware Workstation 12 Player (Non-commercial use only)

Player ▾ | ▶ ▾ | 🖨️ | 📏 | 🗑️

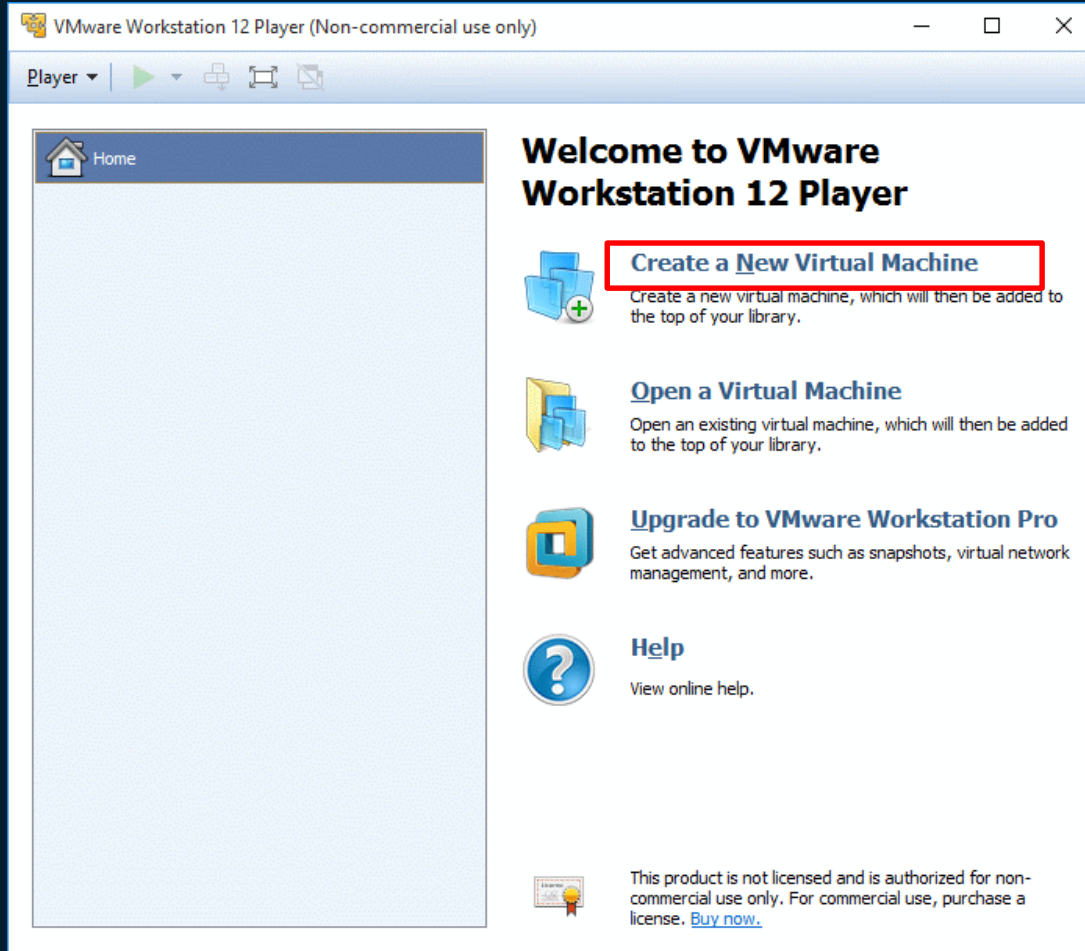
Home

Welcome to VMware Workstation 12 Player

-  **Create a New Virtual Machine**
Create a new virtual machine, which will then be added to the top of your library.
-  **Open a Virtual Machine**
Open an existing virtual machine, which will then be added to the top of your library.
-  **Upgrade to VMware Workstation Pro**
Get advanced features such as snapshots, virtual network management, and more.
-  **Help**
View online help.

 This product is not licensed and is authorized for non-commercial use only. For commercial use, purchase a license. [Buy now.](#)

Install Linux on VM Ware








VMware Workstation 12 Player (Non-commercial use only)

Player ▾ | ▶ ▾ | 🖨️ | 📏 | 🗑️

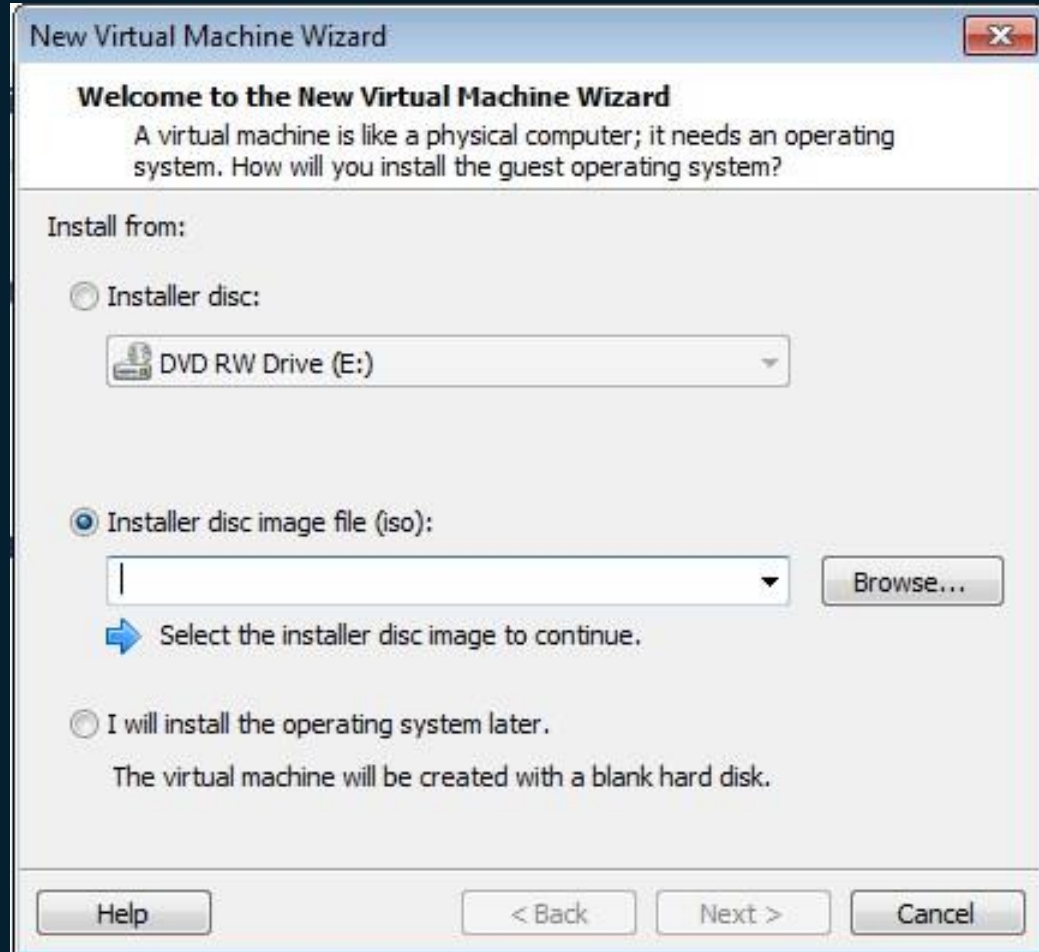
Home

Welcome to VMware Workstation 12 Player

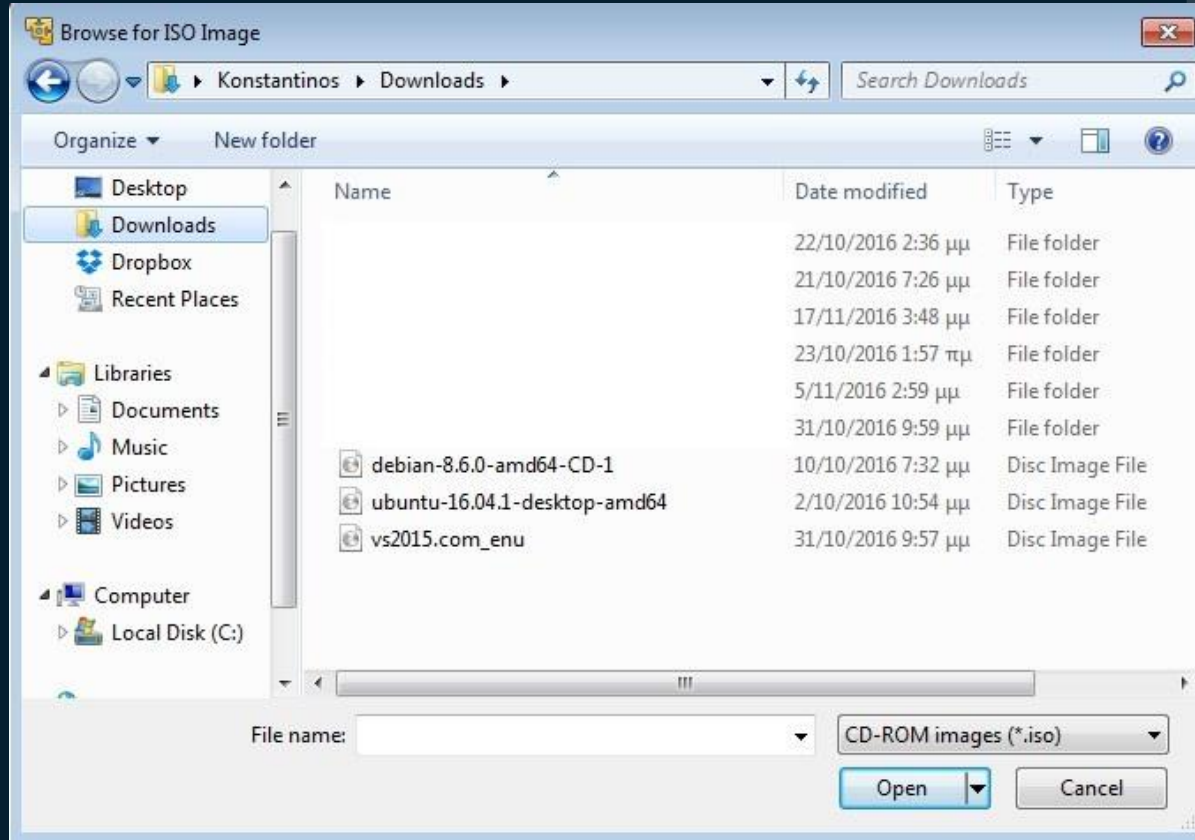
-  **Create a New Virtual Machine**
Create a new virtual machine, which will then be added to the top of your library.
-  **Open a Virtual Machine**
Open an existing virtual machine, which will then be added to the top of your library.
-  **Upgrade to VMware Workstation Pro**
Get advanced features such as snapshots, virtual network management, and more.
-  **Help**
View online help.

 This product is not licensed and is authorized for non-commercial use only. For commercial use, purchase a license. [Buy now.](#)

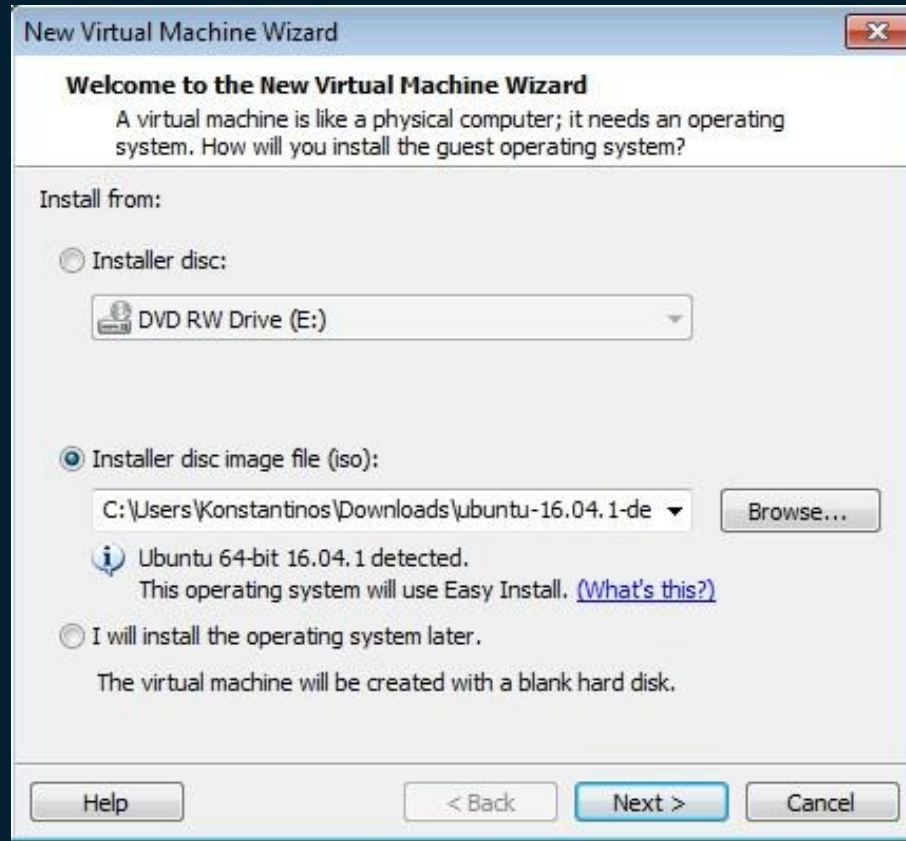
Install Linux on VM Ware



Install Linux on VM Ware



Install Linux on VM Ware



Install Linux on VM Ware

New Virtual Machine Wizard ✕

Easy Install Information
This is used to install Ubuntu 64-bit.

Personalize Linux

Full name:

User name:

Password:

Confirm:

password : test

Install Linux on VM Ware

New Virtual Machine Wizard

Name the Virtual Machine
What name would you like to use for this virtual machine?

Virtual machine name:
Test

Location:
C:\Users\Konstantinos\Documents\Virtual Machines\Test

< Back Next > Cancel

Install Linux on VM Ware

New Virtual Machine Wizard ✕

Specify Disk Capacity

How large do you want this disk to be?

The virtual machine's hard disk is stored as one or more files on the host computer's physical disk. These file(s) start small and become larger as you add applications, files, and data to your virtual machine.

Maximum disk size (GB): ▲ ▼

Recommended size for Ubuntu 64-bit: 20 GB

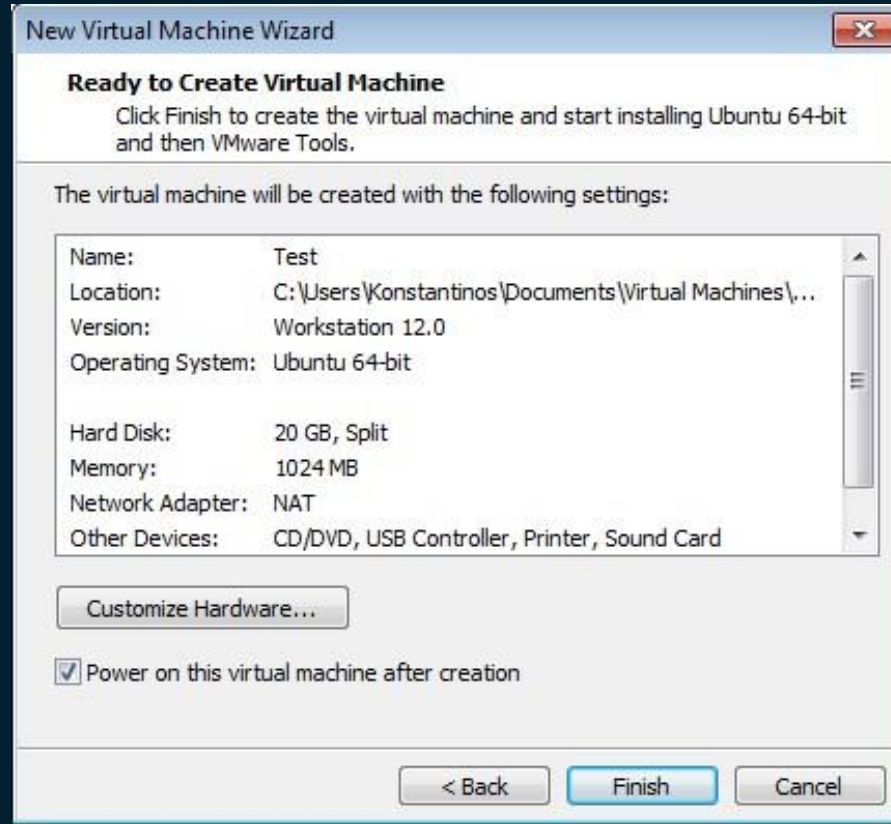
Store virtual disk as a single file

Split virtual disk into multiple files

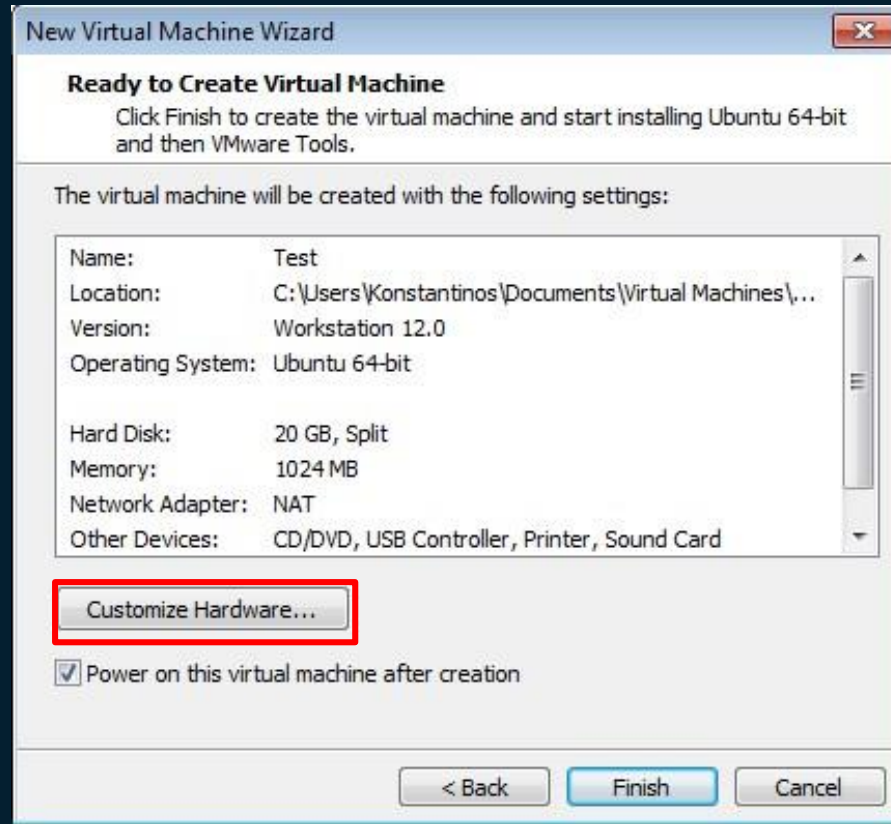
Splitting the disk makes it easier to move the virtual machine to another computer but may reduce performance with very large disks.

Help < Back Next > Cancel

Install Linux on VM Ware



Install Linux on VM Ware



Install Linux on VM Ware

Processors : 2
Memory : 1 ~ 2 Gb

The screenshot shows the 'Hardware' configuration window in VMware. On the left, a table lists hardware components:

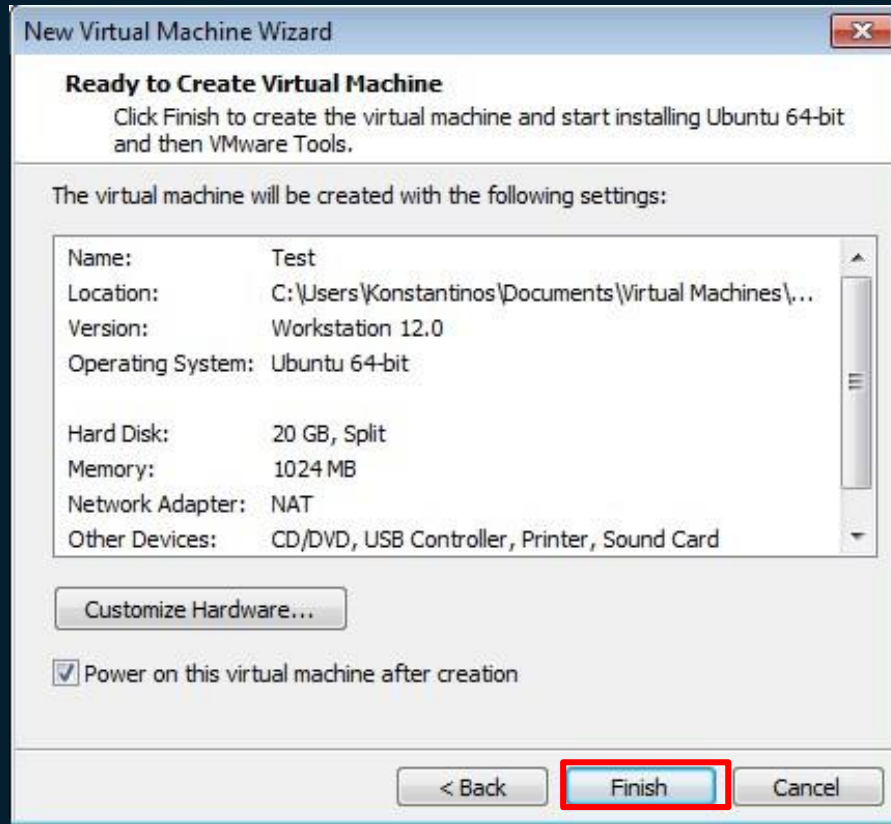
Device	Summary
Memory	1 GB
Processors	1
New CD/DVD (...)	Using file C:\Users\Konstantinos\...
Network Adapter	NAT
USB Controller	Present
Sound Card	Auto detect
Printer	Present
Display	Auto detect

The 'Memory' section on the right is expanded, showing a slider set to 1024 MB. It includes a legend for memory recommendations:

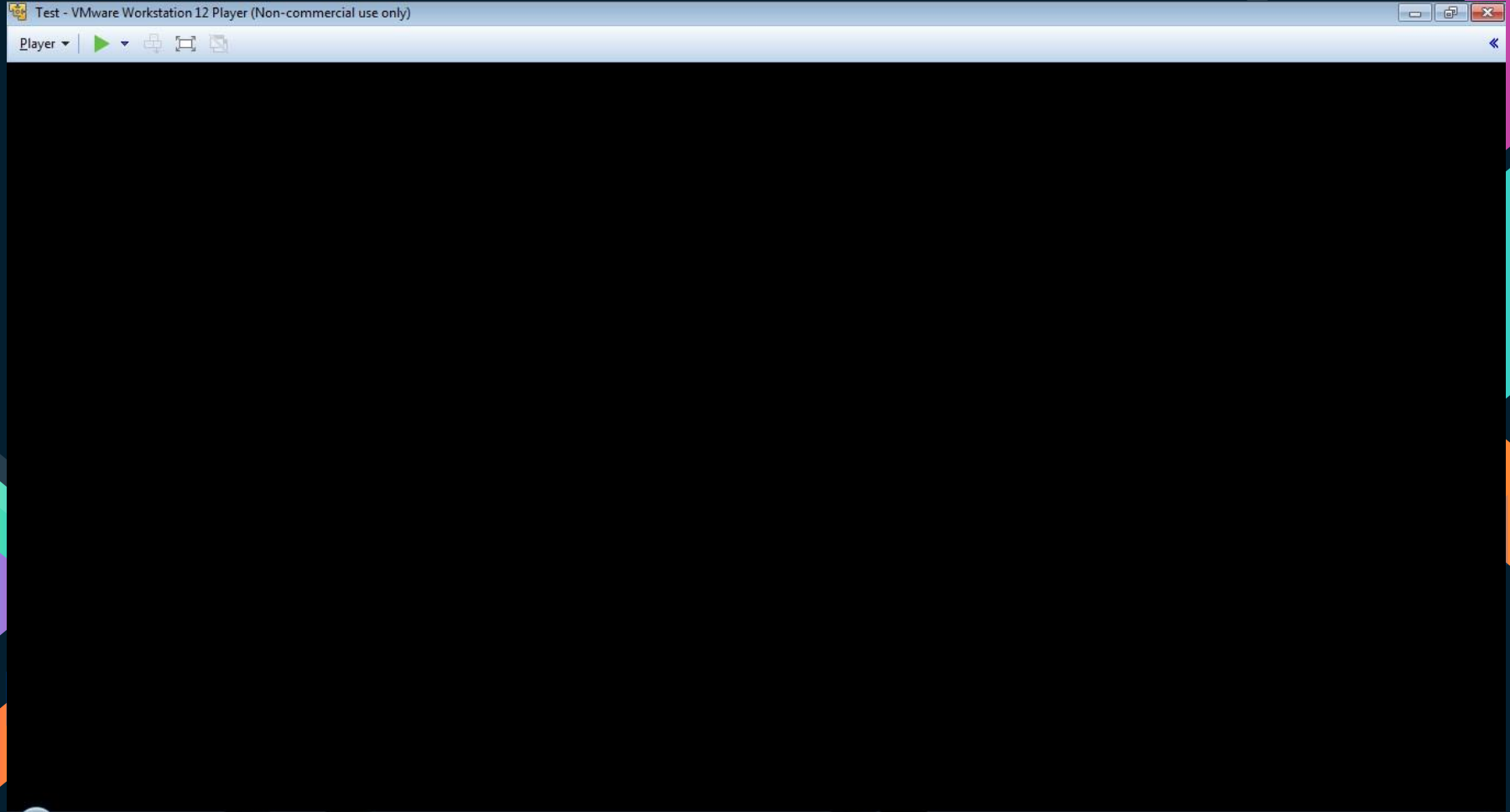
- Maximum recommended memory (2984 MB)
- Recommended memory (1024 MB)
- Guest OS recommended minimum (512 MB)

Additional text at the bottom of the window states: 'The virtual machine will use up to 768 MB of this memory for graphics memory. You can change this amount in the Display settings page.'

Install Linux on VM Ware



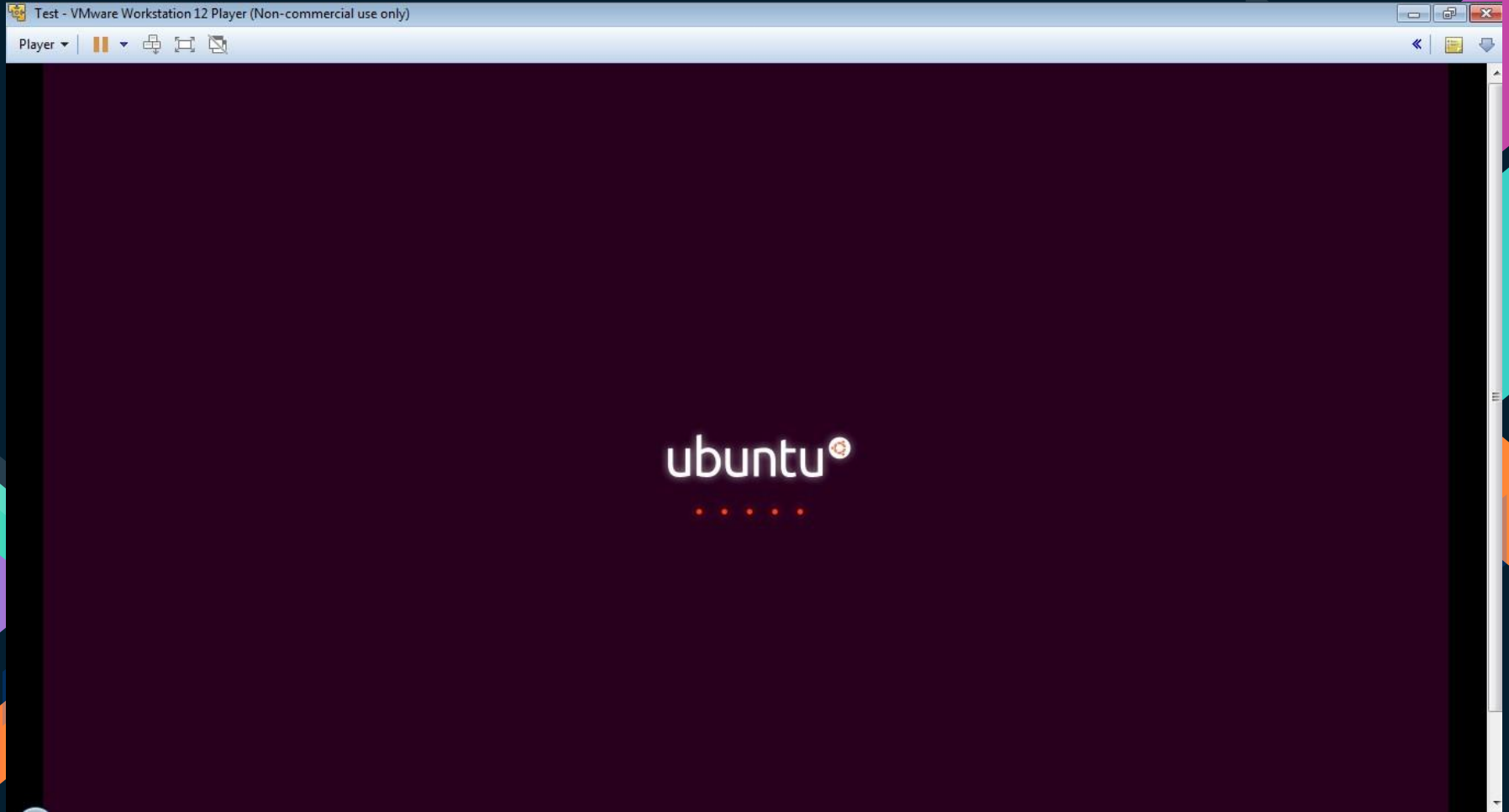
Install Linux on VM Ware



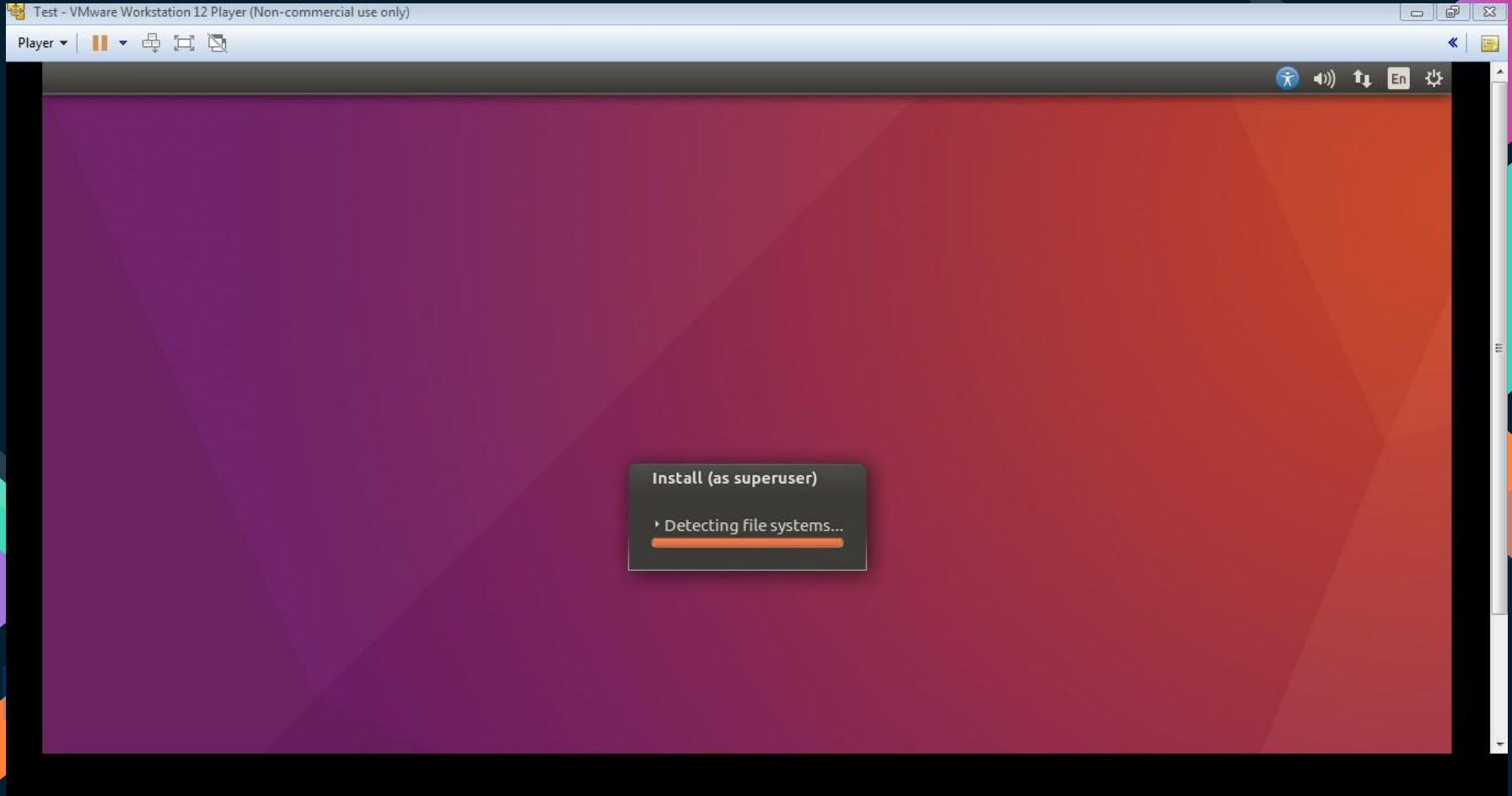
Install Linux on VM Ware



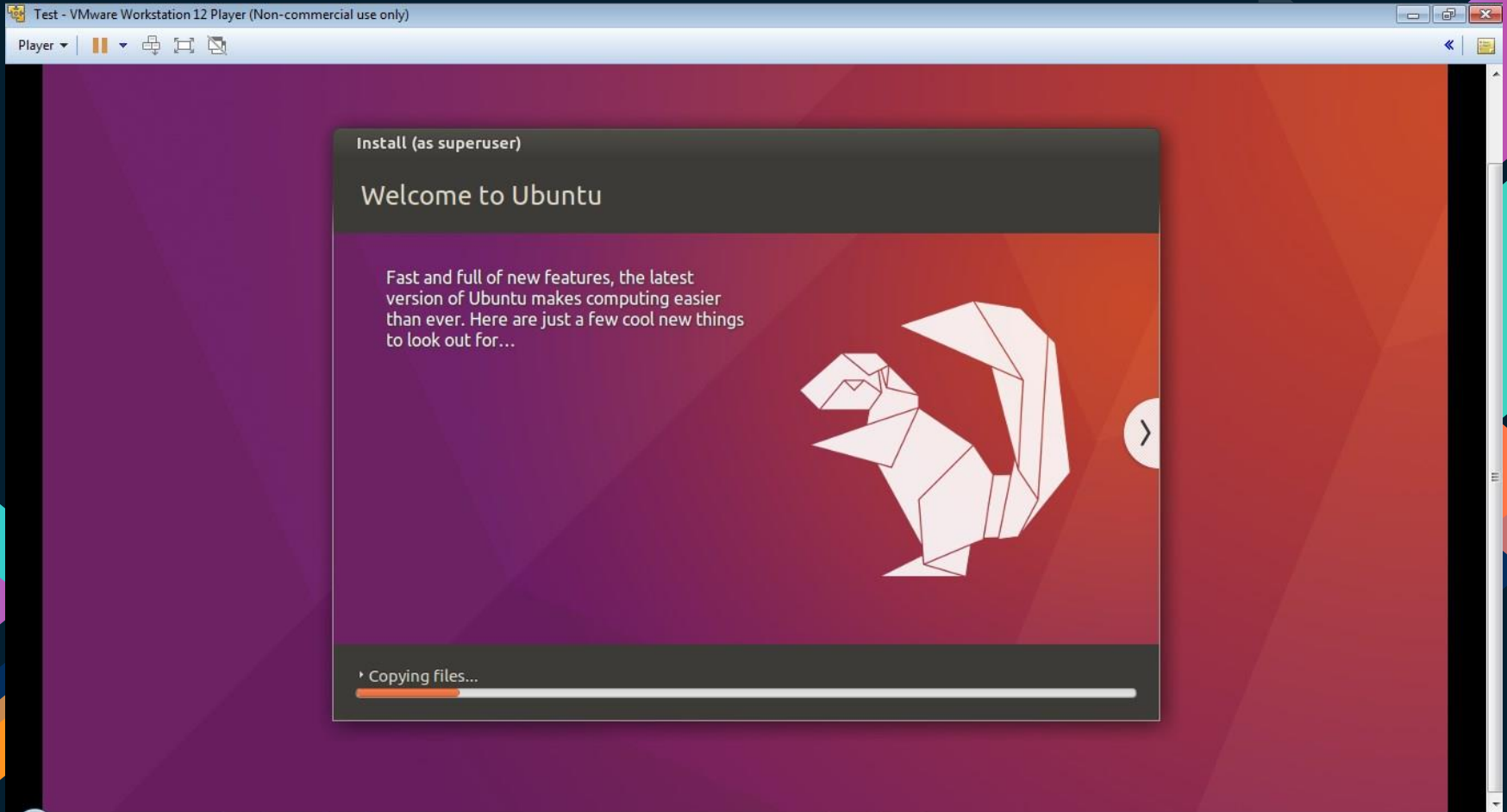
Install Linux on VM Ware



Install Linux on VM Ware








Install Linux on VM Ware



Install Linux on VM Ware

Test - VMware Workstation 12 Player (Non-commercial use only)

Player ▾ |  ▾ |  |  | 

◀ | 


Install (as superuser)

Help and support

The Official documentation covers many of the most common areas about Ubuntu. It's available both [online](#) and via the Ubuntu Help item in the System menu.

At [Ask Ubuntu](#) you can ask questions and search an impressive collection of already answered questions. Support in your own language may be provided by your [Local Community Team](#).

For pointers to other useful resources, please visit community.ubuntu.com/help-information or ubuntu.com/support.







◀

▸ Installing system

Install Linux on VM Ware

Test - VMware Workstation 12 Player (Non-commercial use only)

Player ▾ |  ▾ |   


Install (as superuser)

Help and support


The Official documentation covers many of the most common areas about Ubuntu. It's available both [online](#) and via the Ubuntu Help item in the System menu.

At [Ask Ubuntu](#) you can ask questions and search an impressive collection of already answered questions. Support in your own language may be provided by your [Local Community Team](#).

For pointers to other useful resources, please visit community.ubuntu.com/help-information or ubuntu.com/support.



Retrieving file 47 of 87 (3s remaining)



Install Linux on VM Ware

Test - VMware Workstation 12 Player (Non-commercial use only)

Player ▾ | ⏸ ▾ | 🖨️ 🔄 🗑️

◀ ▶


Install (as superuser)

Help and support

The Official documentation covers many of the most common areas about Ubuntu. It's available both [online](#) and via the Ubuntu Help item in the System menu.

At [Ask Ubuntu](#) you can ask questions and search an impressive collection of already answered questions. Support in your own language may be provided by your [Local Community Team](#).

For pointers to other useful resources, please visit community.ubuntu.com/help-information or ubuntu.com/support.



◀

Retrieving file 21 of 29

Install Linux on VM Ware

Test - VMware Workstation 12 Player (Non-commercial use only)

Player ▾ | ⏸ ▾ | 🖨️ 🔄 🗑️


Install (as superuser)

Help and support

The Official documentation covers many of the most common areas about Ubuntu. It's available both [online](#) and via the Ubuntu Help item in the System menu.


At [Ask Ubuntu](#) you can ask questions and search an impressive collection of already answered questions. Support in your own language may be provided by your [Local Community Team](#).

For pointers to other useful resources, please visit community.ubuntu.com/help-information or ubuntu.com/support.

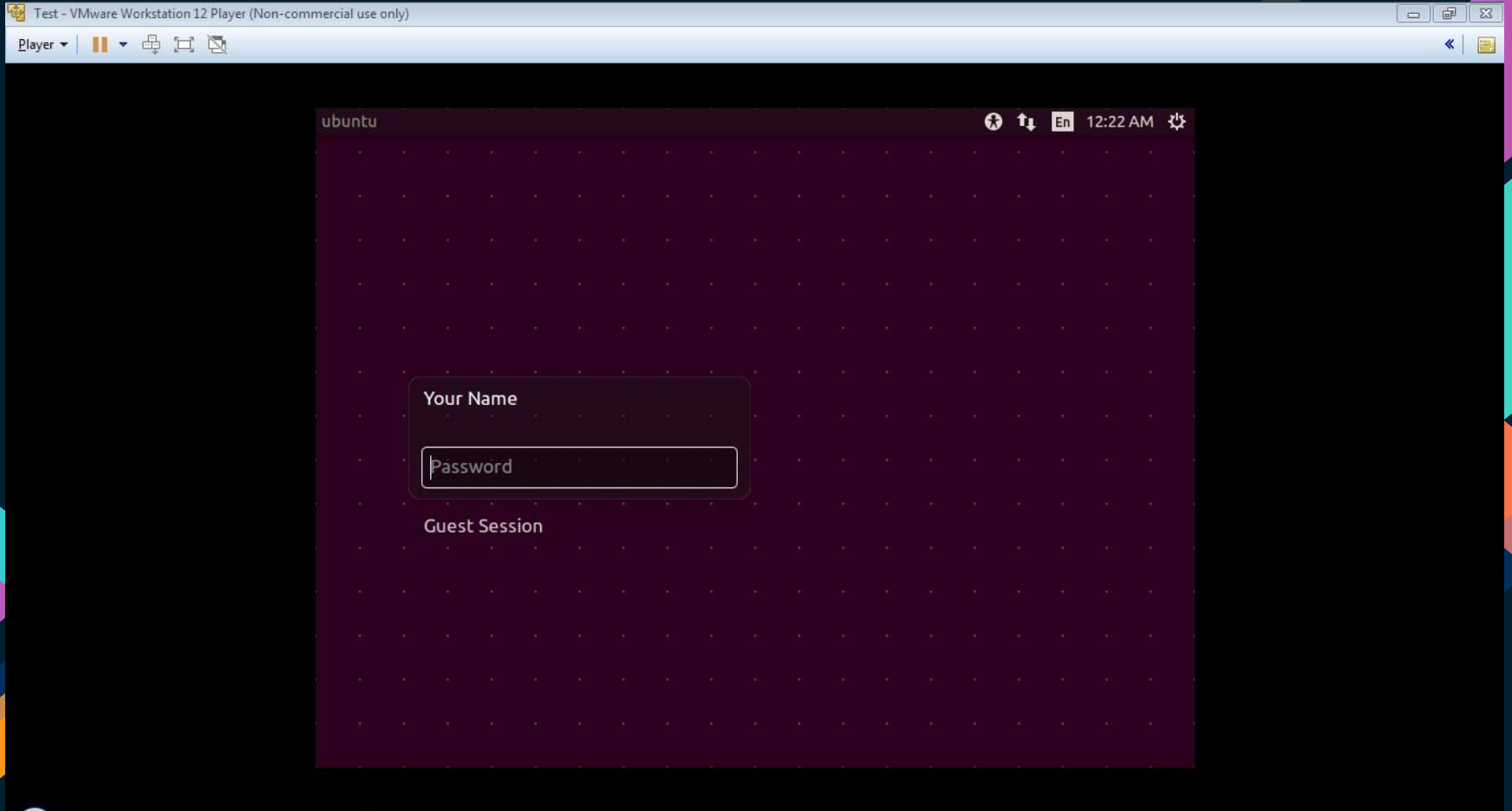


◀

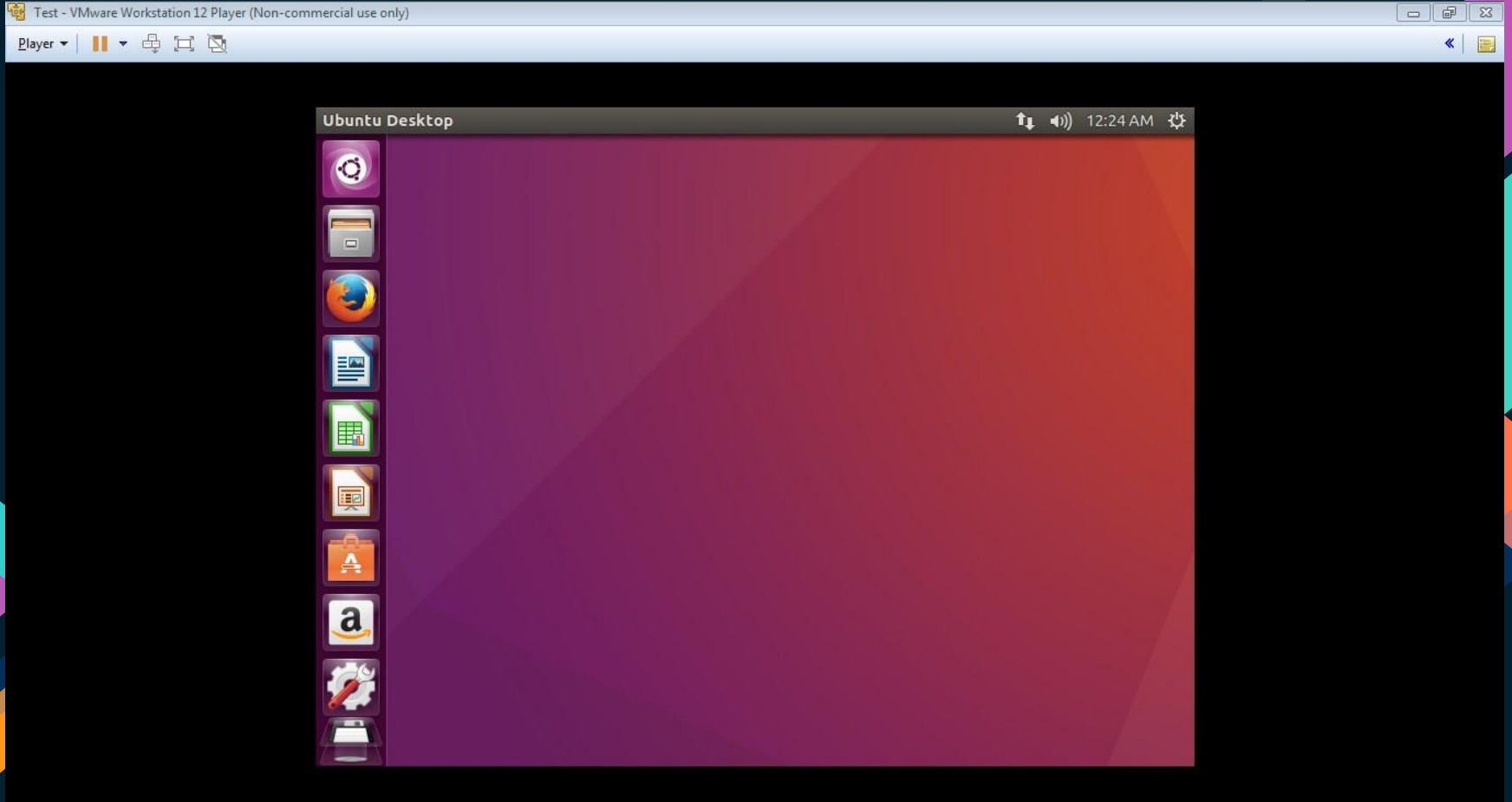
▸ Downloading language packs (1:31 remaining)...



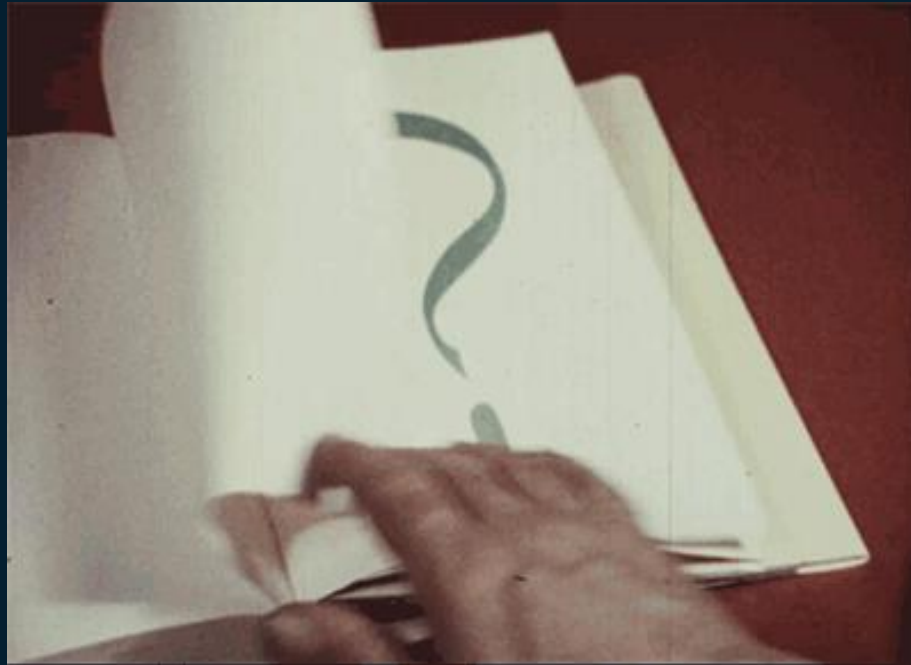
Install Linux on VM Ware



Install Linux on VM Ware



Ερωτήσεις ????



ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ

