## Πως κάνουμε Format στον υπολογιστή μας και εγκατάσταση εκ νέου τα Windows XP.

1. Πρώτα από όλα θα πρέπει να έχουμε κρατήσει backup όσα αρχεία χρειαζόμαστε και δεν θέλουμε να χάσουμε!

2. Ἐπειτα, για να ξεκινήσουμε την διαδικασία του format, αφού ἐχουμε ήδη βάλει το CD των Windows XP στο CD/DVD drive, πρέπει να μπούμε στο BIOS (αυτό θα γίνει αφού κάνουμε επανεκκίνηση και πατήσουμε το πλήκτρο Delete στην αρχική οθόνη όπου εμφανίζεται με το άνοιγμα του υπολογιστή). Στο BIOS θα ορίσουμε να κάνει boot από το DVD/CD-drive. Καθώς οι εκδόσεις των BIOS ποικίλλουν, συνηθίζουμε να ψάχνουμε για κάποια μενού / υπομενού στο BIOS με τις λέξεις Boot From, Boot Devices, Boot Sequence, ή γενικότερα κάτι που αναφέρεται στο Booting του υπολογιστή. Κάνουμε αποθήκευση τις ρυθμίσεις μας και είμαστε πια ἑτοιμοι να προχωρήσουμε...

3. Μας βγάζει αργότερα μια μαύρη οθόνη που θα πρέπει να πατήσουμε ένα (οποιοδήποτε) πλήκτρο για να κάνει boot από το CD...



4. Στη συνέχεια ο υπολογιστής θα φορτώσει τα αρχεία εγκατάστασης. Αυτό θα πάρει μερικά λεπτά.

Windows Setup
Setup is load

5. Αφού ολοκληρωθεί η διαδικασία μας βγάζει σε ένα menu και μας καλώς ορίζει στην εγκατάσταση των Windows XP. Πατάμε Enter και συνεχίζουμε.

Windows XP Professional Setup
Welcome to Setup.
This portion of the Setup program prepares Microsoft(R) Windows(R) XP to run on your computer. • To set up Windows XP now, press ENTER.
<ul> <li>To repair a Windows XP installation using Recovery Console, press R.</li> </ul>
<ul> <li>To quit Setup without installing Windows XP, press F3.</li> </ul>
ENTER=Continue R=Repair F3=Quit

6. Στην επόμενη οθόνη θα συναντήσουμε το Windows XP Licensing Agreement όπου πατάμε F8.



7. Στην συνέχεια θα προετοιμάσουμε τον σκληρό μας δίσκο για να κάνουμε την εγκατάσταση των Windows XP. Εδώ βλέπουμε μια λίστα με τους σκληρούς δίσκους και τα partitions που έχουμε κάνει..



8. Τώρα πατάμε το πλήκτρο D για να διαγράψουμε το partition (έτσι θα διαγράφουν και όλα τα δεδομένα που είχαμε προηγουμένως, για αυτό καλό είναι να έχουμε κάνει από πριν ένα back-up, να έχουμε δηλαδή αποθήκευση τα δεδομένα μας σε CD ή DVD). Το Windows Setup θα μας προειδοποιήσει για το ενδεχόμενο διαγραφής του partition και αφού συμφωνήσουμε, πατάμε Enter.

Windows XP Professional Setup
The partition you tried to delete is a system partition.
System partitions may contain diagnostic or hardware configuration programs, programs to start operating systems (such as Windows XP), or other manufacturer-supplied programs.
Delete a system partition only if you are sure that it contains no such programs or if you are willing to lose them. Deleting a system partition may prevent your computer from starting from the hard disk until you complete installation of Windows XP.
<ul> <li>To delete this partition, press ENTER. Setup will prompt you for confirmation before deleting the partition.</li> </ul>
<ul> <li>To go back to the previous screen without deleting the partition, press ESC.</li> </ul>
ENTER=Continue ESC=Cancel

9. Αφού μας βγάλει την παρακάτω οθόνη, για να ολοκληρώσουμε την διαγραφή πατάμε L.



10. Θα επιστρέψουμε στην προηγούμενη οθόνη (στην λίστα με τα partitions και τον σκληρό δίσκο). Θα δούμε στην λίστα ένα Unpartitioned space το οποίο εμείς θα το επιλέξουμε και θα πατήσουμε το πλήκτρο C για να δημιουργηθεί ένα νέο partition.

lindows	XP Professional Setup	
The fo unpart	llowing list shows the existing particular to the space on this computer.	artitions and
Use th	e UP and DOWN ARROW keys to select	t an item in the list.
	To set up Windows XP on the selec	ted item, press ENTER.
	To create a partition in the unpar	rtitioned space, press C.
•	To delete the selected partition,	press D.
15360	MB Disk 0 at Id 0 on bus 0 on ata	pi [MBR]
	Unpartitioned space	15359 MB
ENTER=I	nstall C=Create Partition F3=Qu	it

11. Το Windows setup θα μας ρωτήσει για το μέγεθος του partition. Εδώ δηλώνουμε το μέγεθος του partition στον σκληρό σε MB. π.χ. τα 10 GB είναι 10240MB.

Mia απλή σελίδα όπου μπορούμε να κάνουμε υπολογισμούς μεταξύ bytes, είναι η <u>http://webdeveloper.earthweb.com/repository/javascripts/2001/04/41291/byteconverter.htm</u>

Μόλις τελειώσουμε με αυτό, πατάμε Enter και συνεχίζουμε...

Windows XP Professional Setup
You asked Setup to create a new partition on 15360 MB Disk Ø at Id Ø on bus Ø on atapi [MBR].
<ul> <li>To create the new partition, enter a size below and press ENTER.</li> </ul>
<ul> <li>To go back to the previous screen without creating the partition, press ESC.</li> </ul>
The minimum size for the new partition is 8 megabytes (MB). The maximum size for the new partition is 15351 megabytes (MB). Create partition of size (in MB): 15351
ENTER=Create ESC=Cancel

12. Για μια ακόμη φορά θα επιστρέψουμε στην λίστα με τα partitions (εδώ C:). Αφού επιλέξουμε το partition που θέλουμε να εγκαταστήσουμε τα Windows XP, πατάμε Enter.

Windows XP Professional Setup
The following list shows the existing partitions and unpartitioned space on this computer.
Use the UP and DOWN ARROW keys to select an item in the list.
<ul> <li>To set up Windows XP on the selected item, press ENTER.</li> </ul>
<ul> <li>To create a partition in the unpartitioned space, press C.</li> </ul>
<ul> <li>To delete the selected partition, press D.</li> </ul>
15360 MB Disk 0 at Id 0 on bus 0 on atapi [MBR]
C: Partition1 [New (Raw)] 15351 MB ( 15351 MB free)
Unpartitioned space 8 MB

13. Τώρα θα επιλέξουμε ποιο File system επιθυμούμε. Θα επιλέξουμε NTFS file system είτε quick, είτε όχι. Το Quick ακολουθεί μία πιο «γρήγορη» διαδικασία και έτσι το format τελειώνει πολύ πιο γρήγορα. Πατάμε Enter και συνεχίζουμε...

Windows XP Professional Setup
The partition you selected is not formatted. Setup will now format the partition.
Use the UP and DOWN ARROW keys to select the file system you want, and then press ENTER.
If you want to select a different partition for Windows XP, press ESC.
Format the partition using the NTFS file system (Quick) Format the partition using the FAT file system Format the partition using the FAT file system Format the partition using the FAT file system
ENTER=Continue ESC=Cancel

14. Το Windows setup θα πραγματοποιήσει ένα format στο partition. Μετά από αυτό το στάδιο ο σκληρός δίσκος θα είναι ολοκληρωτικά άδειος.

Windows XP Professional Setup	
Please wait while Setup formats the partition C: Partition1 [New (Raw)] 15351 MB < 15351 MB free) on 15360 MB Disk 0 at Id 0 on bus 0 on atapi [MBR].	
Setup is formatting Ø%	

15. Τώρα το Windows setup θα αντιγράψει κάποιους φακέλους και αρχεία από το CD που είναι απαραίτητα για να αρχίσει η εγκατάσταση των Windows XP. Αυτό θα πάρει μερικά λεπτά.

Windows XP Professional Setup
Please wait while Setup copies files to the Windows installation folders. This might take several minutes to complete.
Setup is copying files 82
Conving: comptuke inf

16. Όταν τελειώσει και αυτή η διαδικασία, το Windows setup θα κάνει restart τον υπολογιστή. Μην πατήσετε τίποτα. Περιμένετε 10 δευτερόλεπτα για να κάνει το restart από μόνο του.

Windows XP Professional Setup
This portion of Setup has completed successfully.
If there is a floppy disk in drive A:, remove it.
To restart your computer, press ENTER. When your computer restarts, Setup will continue.
Your computer will reboot in 7 seconds
ENTER=Restart Computer

17. Μετά από όλα αυτά θα αρχίσει η εγκατάσταση των Windows XP. Ο χρόνος που θα απαιτηθεί για να εγκατασταθούν συνήθως είναι στα 40-60 λεπτά. Θα χρειαστεί να κάνετε μόνο μερικές επιλογές. Όπως να βάλετε ημερομηνίες και το serial number.

