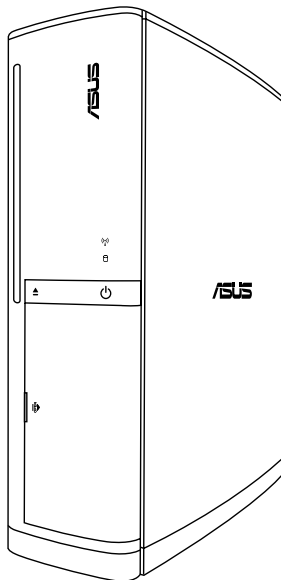


# ASUS Desktop PC

## CS5120/CS5121

### Εγχειρίδιο Χρήστη



GK4006

Πρώτη έκδοση V1  
Ιούλιος 2008

**Copyright © 2008 ASUSTeK COMPUTER INC. Διατηρούνται όλα τα δικαιώματα.**

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή οποιουδήποτε τμήματος του παρόντος εγχειριδίου συμπεριλαμβανομένων των προϊόντων και του λογισμικού που περιγράφονται σε αυτό, καθώς και η μετάδοση, αντιγραφή, αποθήκευση σε σύστημα αποθήκευσης και ανάκτησης, ή μετάφραση σε οποιαδήποτε γλώσσα υπό οποιαδήποτε μορφή και με οποιοδήποτε μέσο, εκτός από την τεκμηρίωση που φυλάσσεται από τον κάτοχο για λόγους εφεδρικούς, χωρίς την έγγραφη άδεια της εταιρίας ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

Η εγγύηση του προϊόντος ή το σέρβις δεν θα παραταθούν εάν: (1) το προϊόν έχει επισκευαστεί, τροποποιηθεί ή μετατραπεί, εκτός εάν έχει δοθεί γραπτή έγκριση για την επισκευή, τροποποίηση ή μετατροπή από την ASUS, ή (2) ο σειριακός αριθμός του προϊόντος δεν είναι ευανάγνωστος ή απουσιάζει.

Η ASUS ΠΑΡΕΧΕΙ ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ "ΩΣ ΕΧΕΙ" ΧΩΡΙΣ ΚΑΝΕΝΟΣ ΕΙΔΟΥΣ ΕΓΓΥΗΣΗ, ΡΗΤΗ Ή ΣΙΩΠΗΡΗ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΑΛΛΑ ΟΧΙ ΜΟΝΟ ΤΩΝ ΣΙΩΠΗΡΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΠΕΡΙ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ Ή ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ. ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΥΠΕΥΘΥΝΗ Η ASUS, ΟΙ ΔΙΕΥΘΥΝΤΕΣ ΤΗΣ, ΤΑ ΣΤΕΛΕΧΗ, ΟΙ ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ Ή ΑΛΛΟΙ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΕΜΜΕΣΗ, ΕΙΔΙΚΗ, ΤΥΧΑΙΑ Ή ΚΑΤ' ΕΞΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΖΗΜΙΑ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΖΗΜΙΩΝ ΑΠ'Ο ΑΠΩΛΕΙΕΣ Ή ΚΕΡΔΗ, ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΕΣ ΖΗΜΙΕΣ, ΖΗΜΙΕΣ ΛΟΓΩ ΑΠΩΛΕΙΑΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ, ΔΙΑΚΟΠΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΑΛΛΑ ΠΑΡΟΜΟΙΑ), ΑΚΟΜΗ ΚΙ ΑΝ Η ASUS ΕΧΕΙ ΕΝΗΜΕΡΩΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΠΑΡΟΜΟΙΩΝ ΖΗΜΙΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΕΡΧΟΝΤΑΙ ΑΠ'Ο ΒΛΑΒΗ Ή ΛΑΘΟΣ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ Ή ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ.

ΟΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟΥΣ ΣΚΟΠΟΥΣ, ΚΑΙ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΙΓΜΗ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΚΛΗΦΘΟΥΝ ΩΣ ΔΕΣΜΕΥΤΙΚΕΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΛΕΥΡΑ ΤΗΣ ASUS. Η ASUS ΔΕΝ ΦΕΡΕΙ ΕΥΘΥΝΗ Ή ΥΠΑΙΤΙΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΣΦΑΛΜΑΤΑ Ή ΑΝΑΚΡΙΒΕΙΕΣ ΠΟΥ ΠΙΘΑΝΟΝ ΝΑ ΕΜΦΑΝΙΖΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΠΟΥ ΠΕΡΙΓΡΑΦΕΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΟ.

Οι αναφορές που γίνονται στο παρόν εγχειρίδιο σε προϊόντα και εταιρικές ονομασίες και τα οποία αποτελούν ή δεν αποτελούν κατοχυρωμένα σήματα ή πνευματικά δικαιώματα των αντίστοιχων εταιριών χρησιμοποιούνται μόνο για αναγνώριση ή επεξήγηση για το όφελος του κατόχου, χωρίς πρόθεση παραβίασης κανονισμών.

# Περιεχόμενα

Notices .....	4
Πληροφορίες ασφάλειας.....	5
Σημειώσεις για το εγχειρίδιο .....	7
<b>Περιεχόμενα συσκευασίας.....</b>	<b>8</b>
<b>Γνωρίζοντας το Desktop PC.....</b>	<b>9</b>
Λειτουργίες εμπρός / πίσω πλευρά.....	9
<b>Προετοιμασία του Desktop PC .....</b>	<b>12</b>
Σύνδεση συσκευών .....	12
Σύνδεση του μετασχηματιστή ρεύματος AC.....	13
Ενεργοποίηση του συστήματος.....	13
<b>Χρήση του Desktop PC .....</b>	<b>14</b>
Χρήση της μονάδας οπτικού δίσκου .....	14
Εισαγωγή δίσκου .....	14
Εξώθηση δίσκου .....	14
Εγκατάσταση ηχητικού συστήματος.....	15
Διατάξεις ηχείων .....	15
Σύνδεση ηχείων .....	16
Διαμόρφωση ρυθμίσεων εξόδου ήχου .....	17
Χρήση του τηλεχειριστήριου του Media Center (προαιρετικό) ....	18
Ασύρματη δικτυακή σύνδεση (προαιρετικό) .....	20
Σύνδεση Bluetooth (προαιρετικό) .....	21
<b>Επαναφορά του συστήματος .....</b>	<b>23</b>
Χρήση του DVD Επαναφοράς .....	23
Γρήγορη επαναφορά του συστήματος .....	24
<b>Αντιμετώπιση προβλημάτων.....</b>	<b>25</b>

# Notices

## Federal Communications Commission Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.



---

The use of shielded cables for connection of the monitor to the graphics card is required to comply with FCC regulations. Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

---

## Canadian Department of Communications Statement

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications.

This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

## Macrovision Corporation Product Notice

This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only **unless otherwise authorized by Macrovision Corporation**. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

## Πληροφορίες ασφάλειας

Το ASUS Desktop PC είναι σχεδιασμένο και δοκιμασμένο ώστε να ικανοποιεί τα πιο πρόσφατα πρότυπα ασφάλειας εξοπλισμού πληροφορικής. Παρόλα αυτά, για να διασφαλίσετε την ασφάλεια σας, είναι σημαντικό να διαβάσετε τις ακόλουθες οδηγίες ασφάλειας.

### Εγκατάσταση του συστήματος

- Διαβάστε και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στην παρούσα τεκμηρίωση πριν ξεκινήσετε τη λειτουργία του συστήματός σας.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν αυτό κοντά σε νερό ή πηγή θέρμανσης όπως καλοριφέρ.
- Τοποθετήστε το σύστημα πάνω σε μια στέρεη επιφάνεια.

- Τα ανοίγματα στο περίβλημα προορίζονται για αερισμό. Μην μπλοκάρετε ή καλύπτετε τα ανοίγματα αυτά. Σιγουρευτείτε ότι παρέχετε επαρκή χώρο γύρω από το σύστημα για αερισμό. Μην εισάγετε ποτέ αντικείμενα οποιουδήποτε είδους στα ανοίγματα αερισμού.
- Χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιβάλλοντα με θερμοκρασίες μεταξύ 0°C και 40°C.
- Εάν χρησιμοποιείτε καλώδιο επέκτασης, σιγουρευτείτε ότι η συνολική ονομαστική τάση των συσκευών που συνδέονται στη μπαλαντέζα δεν υπερβαίνει την ονομαστική της τάση.

## **Φροντίδα κατά τη χρήση**

- Μην πατάτε το καλώδιο τροφοδοσίας ή μην τοποθετείτε οτιδήποτε επάνω του.
- Μην ρίχνετε νερό ή άλλα υγρά στο σύστημα.
- Ακόμη κι όταν το σύστημα είναι απενεργοποιημένο, ρέει ακόμη μια μικρή ποσότητα ηλεκτρικού ρεύματος. Προτού καθαρίσετε το σύστημα να βγάζετε πάντα από την πρίζα όλα τα καλώδια τροφοδοσίας, μόντεμ και δικτύου.
- Αν αντιμετωπίσετε τα ακόλουθα τεχνικά προβλήματα με το προϊόν, βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα και επικοινωνήστε με έναν κατάλληλα εξειδικευμένο τεχνικό ή με τον μεταπωλητή σας.
  - Το καλώδιο τροφοδοσίας ή το φιλτράρισμα έχει υποστεί βλάβη.
  - Έχει πέσει υγρό μέσα στο σύστημα.
  - Το σύστημα δεν λειτουργεί κανονικά ακόμη κι αν ακολουθήσετε τις οδηγίες λειτουργίας.
  - Το σύστημα έχει υποστεί πτώση ή έχει τραυματιστεί το περίβλημα.
  - Η απόδοση του συστήματος παρουσιάζει αλλαγές.

### **ΠΡΟΣΟΧΗ**

**ΥΠΑΡΧΕΙ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΚΡΗΞΗΣ ΑΝ Η ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙ ΑΠΟ ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΛΑΝΘΑΣΜΕΝΟΥ ΤΥΠΟΥ.**

**ΝΑ ΑΠΟΘΕΤΕΤΕ ΤΙΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΩΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΑ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ.**

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΛΕΪΖΕΡ

### ΠΡΟΪΟΝ ΛΕΪΖΕΡ ΚΛΑΣΗΣ 1

## ΜΗΝ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΕΙΤΕ

**Η εγγύηση δεν καλύπτει τα προϊόντα εκείνα τα οποία αποσυναρμολογήθηκαν από τους χρήστες**



Το παρόν σύμβολο διαγραμμένου κάδου απορριμμάτων υποδεικνύει ότι το προϊόν (ηλεκτρολογικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός) δεν πρέπει να απορριφθεί ως οικιακό απόρριμμα. Ελέγξτε τους τοπικούς κανονισμούς απόθεσης απορριμμάτων ηλεκτρονικών προϊόντων.

## Σημειώσεις για το εγχειρίδιο

Για να σιγουρευτείτε για την σωστή εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών, λάβετε υπόψη τα ακόλουθα σύμβολα τα οποία χρησιμοποιούνται σε ολόκληρο το εγχειρίδιο.



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Οδηγίες που ΠΡΕΠΕΙ να ακολουθήσετε για να ολοκληρώσετε μια εργασία.



**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Οδηγίες που ΠΡΕΠΕΙ να ακολουθήσετε για να ολοκληρώσετε μια εργασία.



**ΣΥΜΒΟΥΛΗ:** Συμβουλές και πρόσθετες πληροφορίες για να σας βοηθήσουν να ολοκληρώσετε μια εργασία



**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Πληροφορίες για ειδικές καταστάσεις.

# Περιεχόμενα συσκευασίας

---

Ελέγξτε αν η συσκευασία σας περιέχει τα ακόλουθα στοιχεία:

- ASUS Desktop PC x1
- Πληκτρολόγιο x1
- Ποντίκι x1
- Μετασχηματιστής AC x1
- Καλώδιο τροφοδοσίας x1
- DVD υποστήριξης x1
- DVD επαναφοράς x1
- Εγχειρίδιο εγκατάστασης x1
- Αντιολισθητικό pad x1
- Κάρτα εγγύησης x1
- Τηλεχειριστήριο (προαιρετικό) x1



- Εάν απουσιάζει ή παρουσιάζει βλάβη οποιοδήποτε από τα στοιχεία, επικοινωνήστε άμεσα με τον μεταπωλητή σας.
- Τα περιεχόμενα της συσκευασίας ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο.
- Επισκεφτείτε τον ιστότοπο της ASUS στη διεύθυνση <http://support.asus.com> για ενημερώσεις.

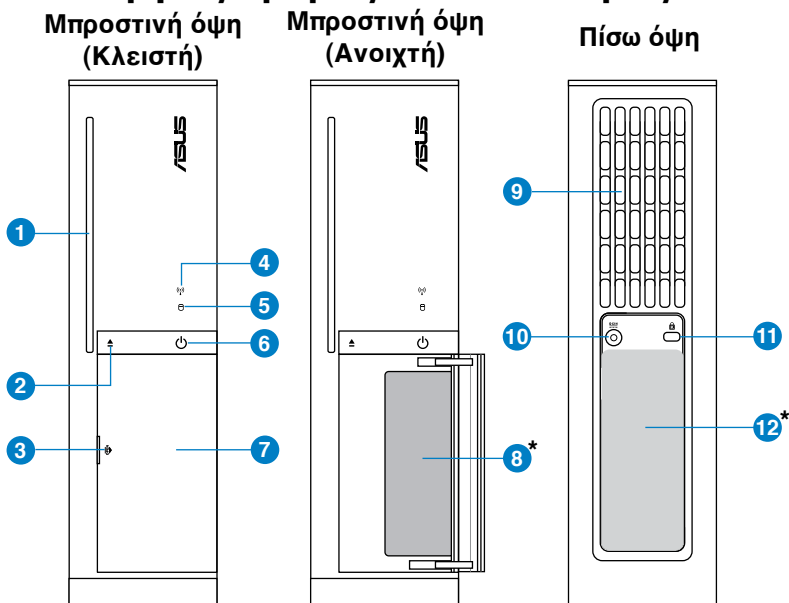


Η ASUS διατηρεί το δικαίωμα να αντικαταστήσει εξαρτήματα ή αξεσουάρ για να παρέχει βέλτιστη εξυπηρέτηση.



# Γνωρίζοντας το Desktop PC


















## Λειτουργίες εμπρός / πίσω πλευράς








\*Οι περιοχές με γκρι χρώμα περιέχουν θύρες μπροστινής /πίσω πλευράς. Οι θύρες αυτές και οι θέσεις τους ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο που αγοράσατε.

Αρ.	Περιγραφή	
1.		Υποδοχή εισόδου οπτικού δίσκου
2.		Κουμπί εξώθησης οπτικού δίσκου
3.		Κλείσιμο πόρτας μπροστινής πλευράς
4.		Λυχνία LED ένδειξης ασύρματου δικτύου /blue-tooth
5.		Λυχνία LED ένδειξης μονάδας σκληρού δίσκου
6.		Κουμπί τροφοδοσίας/LED
7.		Πόρτα μπροστινής πλευράς

(συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα)

Αρ.	Περιγραφή		
8.	 Υποδοχή κάρτας MS/MS Pro	Λειτουργεί ως αναγνώστης καρτών για διάφορους τύπους καρτών μνήμης.	
	 Υποδοχή κάρτας CF		
	 Υποδοχή κάρτας SD/MMC		
	 Υποδοχή κάρτας MS/MS Pro/SD/MMC		
	 Θύρα IEEE 1394a 4-ακίδων	Για σύνδεση σε συσκευή IEEE 1394 όπως ψηφιακή κάμερα.	
	 Θύρα εισόδου S/PDIF	Για σύνδεση σε ψηφιακή πηγή ήχου.	
	 Θύρες USB 2.0	Για σύνδεση συσκευών USB όπως ποντίκι, πληκτρολόγιο ή φωτογραφική μηχανή.	
	 Υποδοχή ακουστικών	Για σύνδεση ηχείων ενίσχυσης ήχου ή ακουστικών.	
	 Υποδοχή μικροφώνου	Για σύνδεση μικροφώνου.	
	 Θύρα E-SATA/USB	Για σύνδεση σε συσκευή USB ή εξωτερικές συσκευές SATA.	
9.	Ανοίγματα εξαερισμού	Ανοίγματα εξαερισμούΕπιτρέπουν τον εξαερισμό.	
10.	 Είσοδος τροφοδοσίας	Για την παροχή τροφοδοσίας ρεύματος.	
11.	 Θύρα κλειδαριάς τύπου Kensington®	Κλειδώνει το PC σε ένα σταθερό αντικείμενο με προϊόντα ασφαλείας τύπου Kensington®.	
12.	 Θύρα VGA	Για σύνδεση σε τηλεόραση ή οθόνη με διαφορετική έξοδο βίντεο.	
	 Θύρα HDMI		
	 Θύρα DVI-D		
	 Θύρα LAN (RJ-45)	Για σύνδεση δικτυακού καλωδίου.	
	 Θύρες USB 2.0	Για σύνδεση συσκευών USB όπως ποντίκι, πληκτρολόγιο ή φωτογραφική μηχανή.	

(συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα)

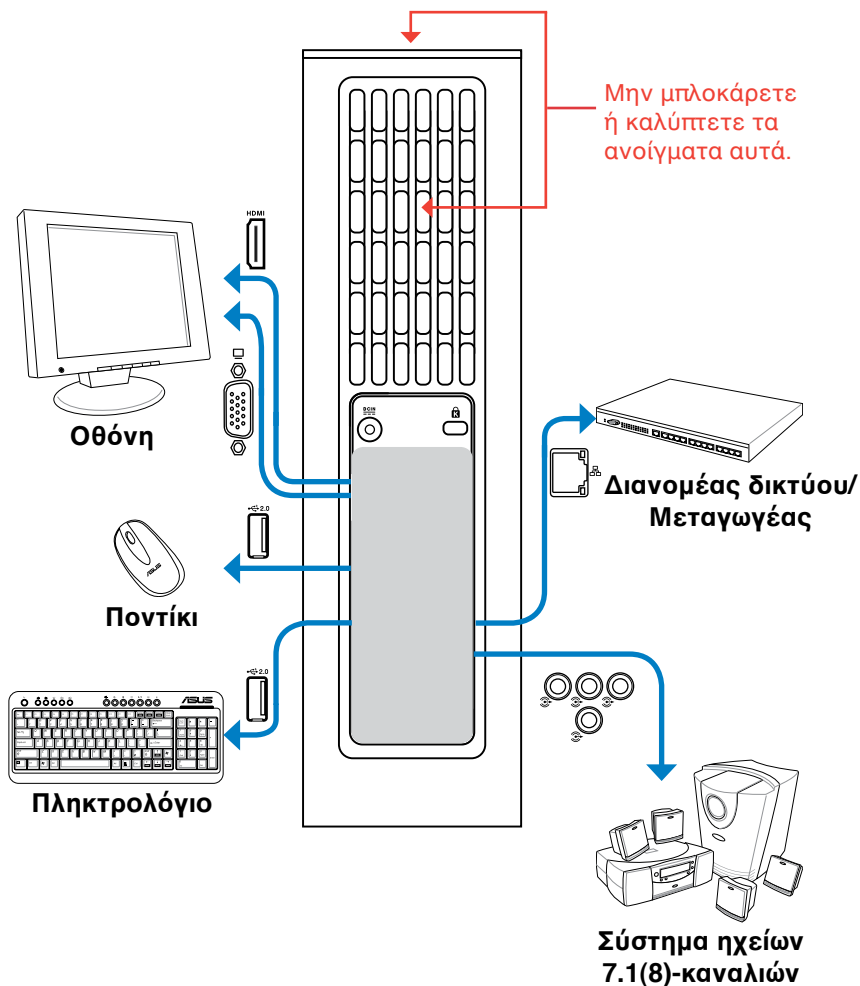
13.		Θύρα IEEE 1394a 6-ακίδων	Για σύνδεση σε συσκευή IEEE 1394 όπως ψηφιακή βιντεοκάμερα.
		Θύρα S/PDIF (οπτική)	Για σύνδεση σε ενισχυτή ψηφιακής εξόδου ήχου.
		Θύρα ομοαξονικής εξόδου S/PDIF	
		Θύρες 5.1(6)-ηχητικών καναλιών	Για σύνδεση σε σύστημα ηχείων 5.1(6) ή 7.1(8)-καναλιών. Ανατρέξτε στις σελίδες 15 και 16 για περισσότερες λεπτομέρειες.
		Θύρες 7.1(8)-ηχητικών καναλιών	

# Προετοιμασία του Desktop PC

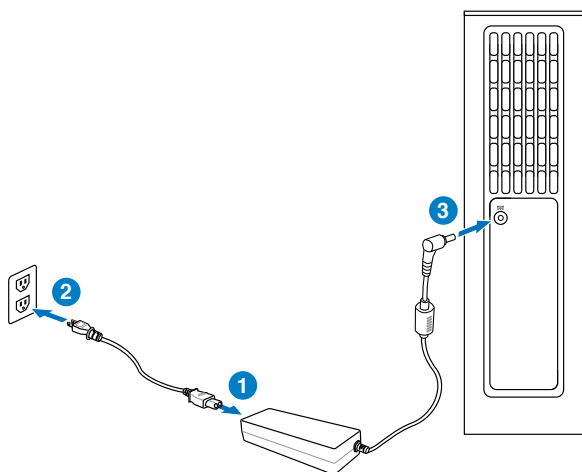
## Σύνδεση συσκευών



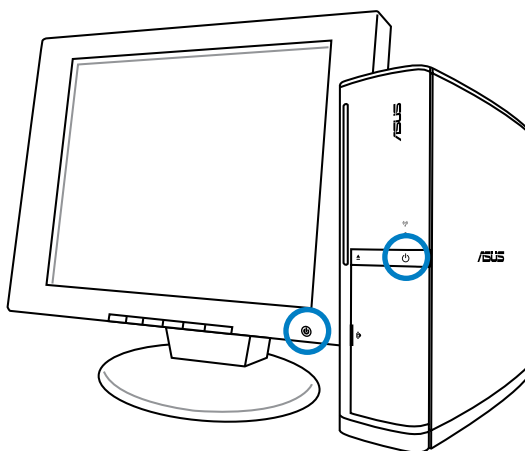
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** ορισμένα μοντέλα διατίθενται με συσκευές αναπαραγωγής δίσκου Blu-ray. Για την αναπαραγωγή ενός δίσκου Blu-ray, χρησιμοποιείτε την θύρα εξόδου HDMI.



## Συνδέστε το μετασχηματιστή ρεύματος AC



## Πατήστε το κουμπί τροφοδοσίας για να ενεργοποιήσετε το σύστημα



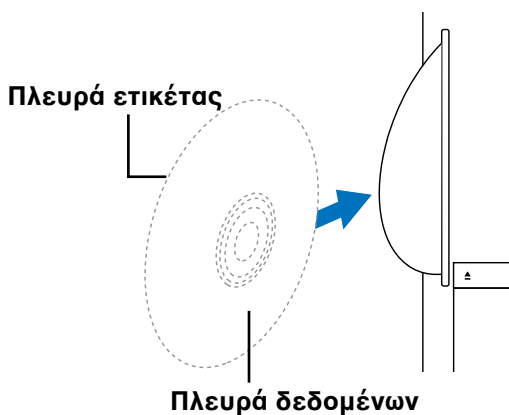
# Χρήση του Desktop PC

---

## Χρήση της μονάδας οπτικού δίσκου

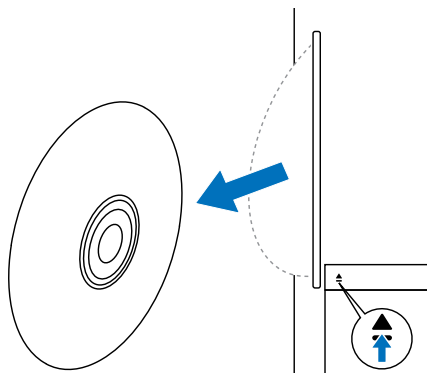
### Εισαγωγή δίσκου:

1. Τοποθετήστε το δίσκο μέσα στην υποδοχή εισόδου οπτικού δίσκου με την ετικέτα του προς τα αριστερά.
2. Σπρώξτε ελαφρά το δίσκο μέσα στη μονάδα.



### Εξώθηση δίσκου

1. Ενώ το σύστημα είναι ενεργοποιημένο, πατήστε το κουμπί εξώθησης.
2. Αφαιρέστε το δίσκο από το άνοιγμα.




# Εγκατάσταση του ηχητικού συστήματος

Το ASUS Desktop PC παραδίδεται με έξι υποδοχές ήχου στην πίσω πλευρά οι οποίες υποστηρίζουν ηχητικές διαμορφώσεις έως 7.1 καναλιών.

## Διατάξεις ηχείων

Μπορείτε να εγκαταστήσετε το Desktop PC με τις ακόλουθες διατάξεις ηχείων:

Υποδοχή ήχου	Διάταξη ηχείων	
	Ακουστικά	
	2 (στέρεο)	Αριστερό ηχείο, δεξί ηχείο.
	2.1	Αριστερό ηχείο, δεξί ηχείο και υπογούφερ.
	4.1	Δύο μπροστινά ηχεία, δύο πίσω ηχεία και ένα υπογούφερ.
	5.1(6)	Δύο μπροστινά ηχεία, δύο πίσω ηχεία, ένα κεντρικό ηχείο και ένα υπογούφερ.
	7.1(8)	Δύο μπροστινά ηχεία, δύο πίσω ηχεία, δύο πλευρικά ηχεία, ένα κεντρικό ηχείο και ένα υπογούφερ.







## Τύποι ηχείων

Το σετ στερεοφωνικών ηχείων είναι ένα σύστημα ηχείων αριστερά-δεξιά, δύο καναλιών. Ένα πολυκάναλο σύστημα ηχείων διαθέτει ένα μπροστινό κανάλι αριστερά-δεξιά και ένα πίσω κανάλι αριστερά-δεξιά και ενδέχεται να περιλαμβάνει ένα ηχείο υπογούφερ και ένα κεντρικό ηχείο. Τα πλευρικά ηχεία περιλαμβάνονται σε πιο προχωρημένα συστήματα. Το ηχείο υπογούφερ παρέχει ενισχυμένους μπάσους ήχους.

Το “1” είναι ένδειξη ηχείου υπογούφερ. Π.χ., η ένδειξη 7.1 κανάλια αναφέρεται σε λειτουργία οκτώ-ηχείων και χρησιμοποιεί δύο ηχεία εμπρός (αριστερό-δεξί), δύο ηχεία πίσω (αριστερό-δεξί), δύο πλευρικά ηχεία (αριστερό-δεξί), ένα κεντρικό ηχείο και ένα ηχείο υπογούφερ.

## Σύνδεση ηχείων

Ανατρέξτε στον πίνακα που ακολουθεί για τις υποδοχές ήχου στην πίσω πλευρά και τη λειτουργία τους.

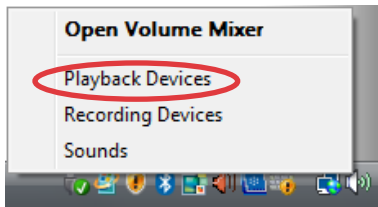
Υποδοχή ήχου	Περιγραφή
	<b>Line In [Γραμμή εισόδου]</b> (ανοιχτό μπλε) για σύνδεση σε αναλογική πηγή ήχου όπως συσκευή αναπαραγωγής CD/DVD.
	<b>Line Out [Γραμμή εξόδου]</b> (ανοιχτό πράσινο) για σύνδεση σε ακουστικά ή σε μπροστινά ηχεία.
	<b>Microphone [Μικρόφωνο]</b> (ροζ) για σύνδεση σε μικρόφωνο..
	<b>Center/Subwoofer [Κεντρικό/Υπογούφερ]</b> (πορτοκαλί) για σύνδεση σε κεντρικό ηχείο ή υπογούφερ.
	<b>Rear Out [Έξοδος πίσω]</b> (μαύρο) για σύνδεση σε πίσω ηχεία. Rear Out [Έξοδος πίσω] (μαύρο) για σύνδεση σε πίσω ηχεία.
	<b>Side Out [Έξοδος πλάι]</b> (γκρι) για σύνδεση σε πλαϊνά ηχεία.



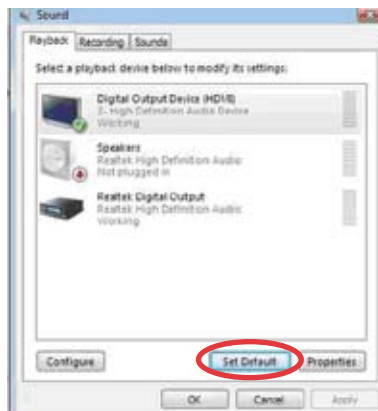
# Διαμόρφωση ρυθμίσεων εξόδου ήχου

Αφού συνδέσετε το ηχητικό σύστημα στο Desktop PC, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να διαμορφώσετε την έξοδο ήχου:

1. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο έντασης ήχου στη γραμμή εργαλείων των Windows® Vista™ και επιλέξτε **Playback Devices (Συσκευές Αναπαραγωγής)**.
2. Στο παράθυρο Playback (Αναπαραγωγή), επιλέξτε μια συσκευή ήχου και κάντε κλικ στο **Set Default (Καθορισμός Προεπιλογής)**.
3. Κάντε κλικ στο **OK (OK)** και θα εμφανιστεί ένα σύμβολο επιλογής δίπλα στην επιλεγμένη συσκευή.



Όταν χρησιμοποιείτε συσκευές HDMI, επιλέξτε **Digital Output Device (HDMI) [Συσκευή ψηφιακής εξόδου (HDMI)]** για κάρτες γραφικών ATI και επιλέξτε **HDMI Device (Συσκευή HDMI)** για κάρτες γραφικών NVIDIA.



4. Εκκινήστε μια εφαρμογή αναπαραγωγής πολυμέσων όπως Windows® Media Player ή Power DVD. Η συσκευή που διαμορφώσατε λειτουργεί ως η προεπιλεγμένη συσκευή εξόδου ήχου.

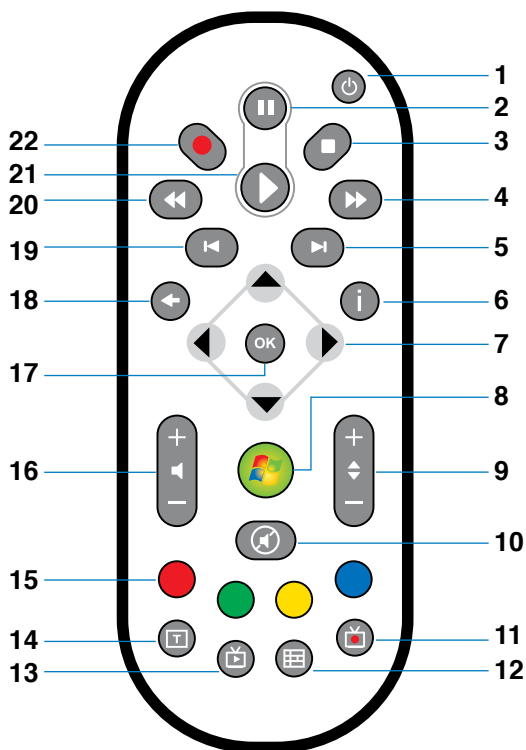


- Πρέπει να εκκινήσετε μια εφαρμογή αναπαραγωγής πολυμέσων έτσι ώστε να λάβουν χώρα οι ηχητικές ρυθμίσεις.
- Εάν θέλετε να ρυθμίσετε μια συσκευή εγγραφής, επιλέξτε **Recording Devices (Συσκευές εγγραφής)** στο Βήμα 1 και κάντε τα αντίστοιχα με το Βήμα 2 και 3
- Αν χρησιμοποιείτε οθόνη HDMI με έξοδο ήχου S/PDIF, ορίστε την επιλογή Realtek Digital Output (Ψηφιακή έξοδος Realtek) ως προεπιλογή στο Βήμα 2.

# Χρήση του τηλεχειριστήριου του Media Center (προαιρετικό)

Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο για να εκκινήσετε το πρόγραμμα Media Center για αναπαραγωγή βίντεο ή άλλων αρχείων μέσω μουσική και ταινίες. Μπορείτε επίσης να εγκαταστήσετε ένα εξωτερικό TV box για να παρακολουθείτε τηλεόραση και να εγγράφετε τηλεοπτικά προγράμματα.

Ανατρέξτε στον ακόλουθο πίνακα για να εξοικειωθείτε με τις λειτουργίες των πλήκτρων του τηλεχειριστήριου.



Αρ.	Κουμπί	Περιγραφή
1.	Τροφοδοσία	Πατήστε για να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε τη λειτουργία της οθόνης και των ηχείων.
2.	Παύση	Πατήστε για παύση μιας αναπαραγωγής.
3.	Διακοπή	Πατήστε για να τερματίσετε την αναπαραγωγή ενός αρχείου μέσω.

4.	Γρήγορη προώθηση	Πατήστε για να προχωρήσετε προς τα εμπρός ένα αρχείο μέσων.
5.	Επόμενο κομμάτι	Πατήστε για να μεταβείτε στο επόμενο κομμάτι.
6.	Πληροφορίες	Πατήστε για να προβάλλετε πληροφορίες του προγράμματος κάτω από το Media Center ή άλλες επιλογές του μενού.
7.	Κουμπιά πλοήγησης	Πατήστε για πλοήγηση στα μενού που εμφανίζονται στην οθόνη.
8.	Windows® Media Center	Πατήστε για να εκκινήσετε το πρόγραμμα Media Center.
9.	Κανάλι πάνω/κάτω	Πατήστε για να αλλάξετε τηλεοπτικά κανάλια.*
10.	Σίγαση	Πατήστε για να απενεργοποιήσετε τον ήχο.
11.	Εγγεγραμμένα τηλεοπτικά προγράμματα:	Πατήστε για να προβάλετε μια λίστα με τα τηλεοπτικά προγράμματα που έχετε εγγράψει.
12.	EPG (Ηλεκτρονικός Οδηγός Προγράμματος)	Πατήστε για να εμφανιστεί η οθόνη με τον ηλεκτρονικό οδηγό προγράμματος.*
13.	Κουμπί Ζωντανής TV	Πατήστε για να παρακολουθήσετε ζωντανά προγράμματα στην τηλεόραση.*
14.	Μετάβαση	Εναλλαγή μεταξύ αριθμητικών και αλφαβητικών δεδομένων εισόδου.
15.	Κουμπί τηλεκειμένου (teletext)	Διατίθενται μόνο στα ευρωπαϊκά μοντέλα.
16.	Ένταση πάνω/κάτω	Πατήστε για να αυξήσετε/μειώσετε την ένταση του ήχου.
17.	OK	Πατήστε για να επιβεβαιώσετε μια ενέργεια.
18.	Επιστροφή	Πατήστε για να επιστρέψετε στην προηγούμενη σελίδα.
19.	Προηγούμενο κομμάτι	Πατήστε για να επιστρέψετε στο προηγούμενο κομμάτι.
20.	Επαναφορά προς τα πίσω	Πατήστε για να μεταβείτε προς τα πίσω σε ένα αρχείο μέσων.
21.	Αναπαραγωγή	Πατήστε για αναπαραγωγή ενός αρχείου μέσων.
22.	Εγγραφή	Πατήστε για να ξεκινήσει η τηλεοπτική εγγραφή.*



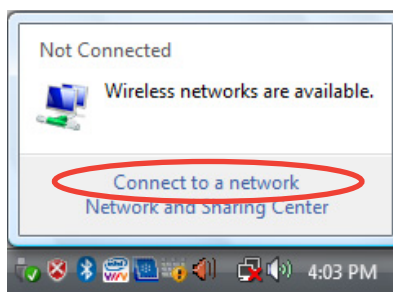
\*Το σύστημα δεν παρέχεται με ενσωματωμένο δέκτη Τηλεόρασης. Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Τηλεόρασης, προμηθευτείτε πρώτα ένα εξωτερικό TV box.

# Ασύρματη δικτυακή σύνδεση

## (προαιρετικό)

Για να συνδεθείτε σε ένα ασύρματο δίκτυο, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.

1. Από τη γραμμή λειτουργιών των Windows®, κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο δικτύου και επιλέξτε **Connect to a network** (**Σύνδεση σε δίκτυο**).



2. Επιλέξτε από τη λίστα το ασύρματο δίκτυο στο οποίο θέλετε να συνδεθείτε.



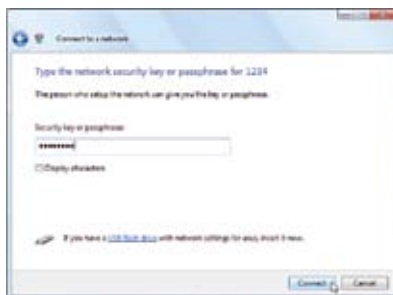
Στο πεδίο **Show** (**Εμφάνιση**), επιλέξτε **Wireless** (**Ασύρματο**) εάν έχετε πολλά δίκτυα στην περιοχή σας.



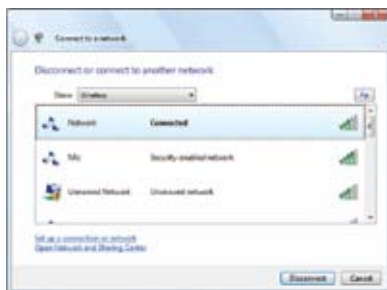
3. Πληκτρολογήστε το κλειδί ασφαλείας ή τη φράση εισόδου εάν είναι απαραίτητο.



Η οθόνη αυτή δεν θα εμφανιστεί εάν δεν απαιτείται κλειδί ασφαλείας.



4. Όταν δημιουργηθεί η σύνδεση, η κατάσταση δικτύου εμφανίζει την ένδειξη **Connected** (Συνδεδεμένη).



## Σύνδεση Bluetooth (προαιρετική)

Για να συνδεθείτε σε συσκευές με δυνατότητα Bluetooth, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες.

1. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο Bluetooth στη γραμμή εργασιών των Windows για να εκκινήσετε τον οδηγό σύνδεσης.



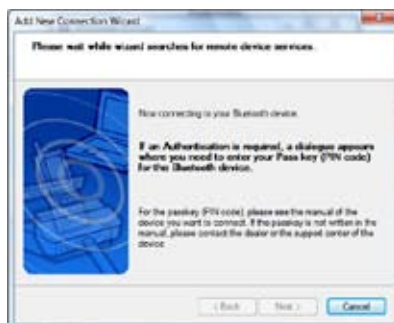
2. Επιλέξτε από τη λίστα τη συσκευή Bluetooth στην οποία θέλετε να συνδεθείτε και κάντε κλικ στο **Next (Επόμενο)** για να αναχίσετε.



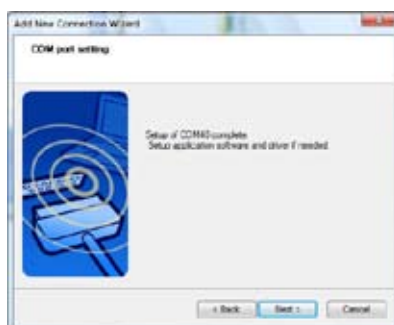
Εάν δεν βλέπετε στη λίστα τη συσκευή στην οποία θέλετε να συνδεθείτε, κάντε κλικ στο **Refresh (Ανανέωση)** για να αναζητήσετε ξανά τις συσκευές



3. Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης στη συσκευή εάν απαιτείται έλεγχος πρόσβασης.



4. Αφού ολοκληρωθεί η εγκατάσταση, κάντε κλικ στο **Next (Επόμενο)** για να συνεχίσετε.



5. Θα εμφανιστεί η συσκευή στην οποία συνδέεστε.
6. Κάντε κλικ στο κουμπί **New Connection (Νέα Σύνδεση)** και ακολουθήστε τα βήματα 1 έως 5 για να προσθέσετε περισσότερες συσκευές Bluetooth.



# Επαναφορά του συστήματος

## Χρήση του DVD Επαναφοράς

Το DVD επαναφοράς περιέχει το εργοστασιακά προεπιλεγμένο λειτουργικό σύστημα (OS). Το DVD επαναφοράς, σε συνεργασία με το DVD υποστήριξης παρέχει μια ολοκληρωμένη λύση επαναφοράς του συστήματος. Επαναφέρει γρήγορα το σύστημά σας στην εργοστασιακά προεπιλεγμένη κατάσταση, με την προϋπόθεση ότι ο σκληρός σας δίσκος βρίσκεται σε καλή κατάσταση λειτουργίας.



Πριν χρησιμοποιήσετε το DVD επαναφοράς, κρατήστε εφεδρικά αντίγραφα των αρχείων σας σε κάποια άλλη συσκευή, όπως USB drive, και κρατήστε σημειώσεις για όλες τις ρυθμίσεις διαμόρφωσης όπως τις δικτυακές ρυθμίσεις.

1. Ενεργοποιήστε το ASUS Desktop PC και θα εμφανιστεί το λογότυπο της ASUS.  
Πατήστε **F8** για να εισαχθείτε στο μενού **Please select boot device (Παρακαλώ επιλέξτε συσκευή εκκίνησης)**.
2. Εισάγετε το DVD επαναφοράς στον οπτικό δίσκο και επιλέξτε την οπτική μονάδα ("CDROM:XXX") ως συσκευή εκκίνησης. Πατήστε **Enter** και στη συνέχεια πατήστε οποιοδήποτε άλλο κουμπί για να συνεχίσετε.
3. Εμφανίζεται το παράθυρο **Windows Boot Manager (Διαχείριση εκκίνησης των Windows)**. Επιλέξτε **Windows Setup [EMS Enabled] {Εγκατάσταση Windows [Ενεργοποίηση EMS]}** και πατήστε **Enter**. Περιμένετε μέχρι να εμφανιστεί το μήνυμα **Windows is loading files (Τα Windows φορτώνουν τα αρχεία)**.
4. Επιλέξτε που θα εγκαταστήσετε το νέο σύστημα. Οι επιλογές είναι:  
**Επαναφορά συστήματος μόνο σε ένα διαμέρισμα**  
Η επιλογή αυτή θα διαγράψει μόνο το διαμέρισμα που επιλέγετε, επιτρέποντάς σας να κρατήσετε τα άλλα διαμερίσματα και να δημιουργήσετε ένα νέο διαμέρισμα του συστήματος ως μονάδα σκληρού δίσκου "C". Επιλέξτε ένα διαμέρισμα και κάντε κλικ στο **NEXT (ΕΠΟΜΕΝΟ)**.  
**Επαναφορά συστήματος σε ολόκληρο το σκληρό δίσκο**  
Η επιλογή αυτή θα διαγράψει όλα τα διαμερίσματα από το σκληρό σας δίσκο και θα δημιουργήσει ένα νέο διαμέρισμα του συστήματος ως μονάδα δίσκου "C". Επιλέξτε και κάντε κλικ στο **Yes (Ναι)**.
5. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία επαναφοράς.



Θα χάσετε όλα σας τα δεδομένα κατά τη διάρκεια της επαναφοράς του συστήματος. Σιγουρευτείτε ότι έχετε κρατήσει αντίγραφα ασφαλείας των δεδομένων σας πριν κάνετε επαναφορά του συστήματος.

6. Αφού ολοκληρωθεί η επαναφορά του συστήματος, εισάγετε το DVD Υποστήριξης στη μονάδα οπτικού δίσκου. Κάντε κλικ στο **OK (OK)** και θα πραγματοποιηθεί επανεκκίνηση του συστήματος.
7. Μετά την επανεκκίνηση του συστήματος, τα Windows® Vista™ ξεκινούν τη διαμόρφωση του συστήματος. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία και στη συνέχεια κάντε επανεκκίνηση του υπολογιστή.



---

Αυτό το DVD επαναφοράς προορίζεται μόνο για το ASUS Desktop PC. ΜΗΝ το χρησιμοποιείτε σε άλλους υπολογιστές. Επισκεφτείτε τον ιστότοπο της ASUS [www.asus.com](http://www.asus.com) για ενημερώσεις.

---

## Γρήγορη επαναφορά του συστήματος

1. Ενεργοποιήστε το ASUS Desktop PC και θα εμφανιστεί το λογότυπο της ASUS. Πατήστε **F9** για να εισαχθείτε στο **System Recovery (Επαναφορά συστήματος)**.
2. Εμφανίζεται η ένδειξη **Windows is loading files (Τα Windows φορτώνουν αρχεία)**. Περιμένετε μέχρι να εμφανιστεί το παράθυρο **Recovery CD/DVD (CD/DVD επαναφοράς)**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία επαναφοράς. Μετά την επανεκκίνηση του συστήματος, η ανάλυση της οθόνης και οι ρυθμίσεις του συστήματος έχουν επαναφερθεί στις προεπιλεγμένες τιμές τους.



# Αντιμετώπιση προβλημάτων

---

Εάν δεν βρίσκετε απαντήσεις σε αυτήν την ενότητα αντιμετώπισης προβλημάτων, μπορείτε να επικοινωνήσετε κατευθείαν μαζί μας σύμφωνα με τα στοιχεία επικοινωνίας που παρέχονται στο DVD υποστήριξης.

## Τι να κάνω εάν δεν ενεργοποιείται το Desktop PC?

Ελέγξτε εάν ανάβει η λυχνία LED τροφοδοσίας στον μπροστινό πίνακα. Δεν ανάβει όταν δεν παρέχεται τροφοδοσία στο σύστημα.

- Ελέγξτε εάν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο στην πρίζα.
- Όταν χρησιμοποιείτε μπαλαντέζα ή ρυθμιστή τάσης, σιγουρευτείτε ότι είναι συνδεδεμένα στην πρίζα και αναμμένα.

## Τι να κάνω εάν το Desktop PC δεν εμφανίζει το λειτουργικό σύστημα?

- Σιγουρευτείτε ότι χρησιμοποιείτε την κατάλληλη μνήμη που υποστηρίζει το σύστημα και ότι έχετε εγκαταστήσει τα στοιχεία της μνήμης σωστά στις υποδοχές.
- Ελέγξτε εάν οι περιφερειακές συσκευές σας είναι συμβατές με το σύστημα. Μερικές συσκευές αποθήκευσης USB π.χ., έχουν διαφορετική δομή και εισάγονται εύκολα σε κατάσταση αναμονής.

Εάν το πρόβλημα δεν λύνεται με τους παραπάνω τρόπους, επικοινωνήστε με τον μεταπωλητή σας ή κάντε επαναφορά του συστήματος με το DVD επαναφοράς που παρέχεται.





Θα χάσετε όλα σας τα δεδομένα κατά τη διάρκεια της επαναφοράς του συστήματος. Σιγουρευτείτε ότι έχετε κρατήσει αντίγραφα ασφαλείας των δεδομένων σας πριν κάνετε επαναφορά του συστήματός.

---

## Γιατί δεν ακούω κανέναν ήχο από τα ηχεία/ακουστικά?

Ελέγξτε το εικονίδιο έντασης στη γραμμή εργασιών των Windows®

για να δείτε αν έχει ρυθμιστεί στο αθόρυβο . Εάν είναι έτσι, κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο για να εμφανιστεί η γραμμή έντασης και στη συνέχεια κάντε κλικ στο εικονίδιο αθόρυβου κάτω από τη γραμμή για ακύρωση της αθόρυβης κατάστασης .

### **Γιατί δεν μπορώ να γράψω ή διαβάσω κάποιο CD/DVD?**

- Σιγουρευτείτε ότι χρησιμοποιείτε δίσκο συμβατό με τη μονάδα οπτικού δίσκου.
- Ελέγξτε ότι έχετε εισάγει σωστά το δίσκο ή αν υπάρχει γρατζουνιά στο δίσκο.
- Ελέγξτε εάν ο δίσκος διαθέτει προστασία από εγγραφή.