

**GK10189**

**Πρώτη Έκδοση  
Μάρτιος 2015**

# **Mini Desktop PC**

**Εγχειρίδιο χρήστη**

**E510 Σειρά**

**ASUS<sup>®</sup>**  
**IN SEARCH OF INCREDIBLE**

## Σημείωση περί Δικαιωμάτων Πνευματικής Ιδιοκτησίας

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 υπο 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 κι αν έχει δοθεί γραπτή έγκριση για την επισκευή, τροποποίηση ή μετατροπή από την ASUS, ή (2) ο σειριακός αριθμός του 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 ΑΠΟ 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 ΑΠΟ ΒΛΑΒΗ Ή ΛΑΘΟΣ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ Ή ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ.

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.

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.

Copyright © 2015 ASUSTeK COMPUTER INC. Διατηρούνται όλα τα δικαιώματα μας.

## Περιορισμός Ευθύνης

Ενδέχεται να προκύψουν περιστάσεις κατά τις οποίες λόγω ελαττώματος σε εξάρτημα της ASUS ή άλλη ευθύνη θα δικαιούστε να λάβετε αποζημίωση από την ASUS. Σε κάθε τέτοια περίπτωση, ανεξάρτητα από τη βάση επί της οποίας δικαιούστε να εγείρετε αξίωση αποζημίωσης εναντίον της ASUS, η ASUS δεν φέρει ευθύνη παρά μόνο για σωματική βλάβη (συμπεριλαμβανομένου θανάτου) και φθορά ακίνητης και κινητής περιουσίας, ή οποιαδήποτε άλλη θετική άμεση ζημία που εκπορεύεται από παράλειψη ή αποτυχία να ασκηθούν νομικές υποχρεώσεις κάτω από την παρούσα Δήλωση Εγγύησης, έως το ποσό των χρεώσεων που καταβάλατε για κάθε προϊόν.

Η ASUS θα είναι υπεύθυνη ή θα σας αποζημιώσει για απώλεια, ζημίες ή απαιτήσεις με βάση το συμβόλαιο, αδίκημα ή καταστρατήγησης κάτω από την παρούσα Δήλωση Εγγύησης.

Το όριο αυτό ισχύει επίσης και για τους προμηθευτές και τον μεταπωλητή της ASUS. Είναι η μέγιστη ευθύνη που φέρουν συλλογικά η ASUS οι προμηθευτές της, και ο μεταπωλητής σας.

ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΔΕΝ ΦΕΡΕΙ ΕΥΘΥΝΗ Η ASUS ΓΙΑ ΟΤΙΔΗΠΟΤΕ ΑΠΟ ΤΑ ΑΚΟΛΟΥΘΑ: (1) ΑΞΙΩΣΕΙΣ ΤΡΙΤΩΝ ΕΝΑΝΤΙΩΝ ΣΑΣ ΓΙΑ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΕΙΣ ΖΗΜΙΩΝ, (2) ΑΠΩΛΕΙΑ Ή ΠΡΟΚΛΗΣΗ ΖΗΜΙΑΣ ΣΕ ΑΡΧΕΙΑ Ή ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΣΑΣ, (3) ΕΙΔΙΚΕΣ, ΤΥΧΑΙΕΣ Ή ΕΜΜΕΣΕΣ ΖΗΜΙΕΣ, Ή ΟΠΟΙΕΣΔΗΠΟΤΕ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΑΠΟΘΕΤΙΚΕΣ ΖΗΜΙΕΣ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΔΙΑΦΥΓΟΝΤΑ ΚΕΡΔΗ Ή ΑΠΟΤΑΜΙΕΥΣΕΙΣ), ΑΚΟΜΑ ΚΙ ΑΝ Η ASUS, ΟΙ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ Ή Ο ΜΕΤΑΠΩΛΗΤΗΣ ΣΑΣ ΕΧΟΥΝ ΕΝΗΜΕΡΩΘΕΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥΣ ΝΑ ΣΥΜΒΟΥΝ.

## Σέρβις και Υποστήριξη

Επισκεφθείτε τον πολύγλωσσο ιστότοπο μας στη διεύθυνση <http://support.asus.com>

# Πίνακας Περιεχομένων

Σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο .....	7
Συμβάσεις που χρησιμοποιούνται στο παρόν εγχειρίδιο .....	9
Τυπογραφία .....	9
Εικονίδια .....	9
Προφυλάξεις ασφάλειας.....	10
Χρήση του Φορητού Mini Desktop PC σας.....	10
Σέρβις και αντικατάσταση μερών.....	10
Φροντίδα του Mini Desktop PC σας.....	11
Κατάλληλη απόρριψη .....	11
Περιεχόμενα συσκευασίας.....	12

## Κεφάλαιο 1: Μέρη και ιδιότητες Mini Desktop PC

Γνωρίζοντας τον Φορητό Mini Desktop PC σας.....	14
Βασικό κουτί.....	15
Μπροστά δυνατότητες.....	15
Λειτουργίες πίσω όψης.....	17
Πλαϊνές ιδιότητες.....	19
Κάτω δυνατότητες.....	21
Τοποθέτηση στη βάση (προαιρετικό).....	22
Μπροστά δυνατότητες.....	22
Λειτουργίες πίσω όψης.....	23
Επάνω ιδιότητες.....	24
Κάτω δυνατότητες.....	25

## Κεφάλαιο 2: Εγκατάσταση υλικού

Σύνδεση της προαιρετικής βάσης σταθμού στο βασικό κουτί. ....	28
Ρύθμιση του Mini Desktop PC σας.....	30
Ενεργοποίηση.....	36
Χρήση στηρίγματος VESA (προαιρετικό).....	37

## Κεφάλαιο 3: Χρήση του Mini Desktop PC

Σωστή στάση όταν χρησιμοποιείτε τον επιτραπέζιο Mini Desktop PC .....	42
Συμβουλές για τη χρήση του Mini Desktop PC σας .....	43
Χρήση της οπτική μονάδας δίσκου .....	44

## Κεφάλαιο 4: Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα

Εργασία με τα Windows® 7.....	48
Εκκίνηση για πρώτη φορά.....	48
Χρήση του μενού Start (Έναρξη) .....	49
Χρήση της γραμμής εργασιών.....	50
Χρήση της περιοχής ειδοποιήσεων .....	51
Χρήση του Windows® Explorer .....	52
Δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας για τα αρχεία σας .....	54
Επαναφορά των ρυθμίσεων του συστήματος.....	54
Χρήση του Action Center (Κέντρου Ενεργειών) των Windows® 7 ...	55
Χρήση της Ενημέρωσης των Windows® 7 .....	55
Ορισμός λογαριασμού χρήστη και κωδικού πρόσβασης.....	56
Λήψη του Windows® Help and Support (Βοήθεια και υποστήριξη των Windows) .....	56
Ειδοποιήσεις υποβάθμισης σε Windows® 8.1 της Microsoft .....	57
Αλλαγή του λειτουργικού συστήματός σας σε Windows® 8.1 .....	58
Εργασία με τα Windows® 8.1 .....	60
Εκκίνηση για πρώτη φορά.....	60
Windows® UI.....	61
Hotspots.....	62
Κουμπί Έναρξη .....	65
Προσαρμογή της οθόνης Έναρξη .....	67
Εργασία με τις εφαρμογές Windows® .....	68
Προσαρμογή εφαρμογών .....	68
Πρόσβαση στην οθόνη Εφαρμογές.....	70
Charms bar (Γραμμή θελήτρων).....	72
Ιδιότητα Στιγμιότυπου .....	74
Άλλες συντομεύσεις πληκτρολογίου .....	76
Σύνδεση στο Internet.....	78
Απενεργοποίηση του υπολογιστή σημειωματάριου .....	82
Θέση του Mini Desktop PC σας σε λειτουργία αναμονής .....	82
Οθόνη κλειδώματος Windows® 8.1 .....	83
Προσαρμογή της οθόνης κλειδώματος.....	84

## **Κεφάλαιο 5: ASUS Business Manager**

ASUS Business Manager .....	88
Εγκατάσταση του ASUS Business Manager.....	88
Έναρξη του ASUS Manager.....	90
Σύστημα.....	91
Ενημέρωση .....	92
Ασφάλεια .....	93
Κλείδωμα USB.....	97
Αντίγραφο ασφαλείας & Επαναφορά .....	97
Ισχύς .....	98
Tool (Εργαλείο) .....	99
Intel® SBA (Small Business Advantage) .....	102

## **Κεφάλαιο 6: BIOS**

Μαθαίνοντας το BIOS.....	106
Εισαγωγή BIOS.....	106
Επιλογές μενού BIOS .....	107
Βασικό .....	107
Για προχωρημένους.....	108
Εκκίνηση .....	109
Εργαλείο.....	110
Βοηθητικό πρόγραμμα ASUS EZ Flash 2.....	111
Διαμόρφωση πρόσβασης HDD.....	112
Διαμόρφωση θυρών USB.....	115

## **Επίλυση προβλημάτων**

Τροφοδοσία .....	122
Οθόνη .....	123
LAN (Τοπικό δίκτυο) .....	124
Ήχος .....	125
Σύστημα.....	126
ΚΜΕ (CPU).....	127
ΚΜΕ (CPU).....	128

## Παραρτήματα

Ανακύκλωση της ASUS / Υπηρεσίες Ανάκλησης.....	130
REACH.....	130
Δήλωση Συμμόρφωσης (Οδηγία R&TTE 1999/5/EC).....	130
Κανάλια Ασύρματης Λειτουργίας σε Διαφορετικές Χώρες.....	131
Σήμανση CE.....	131
Σήμανση CE για συσκευές χωρίς ασύρματο τοπικό δίκτυο/Bluetooth.....	131
Σήμανση CE για συσκευές με ασύρματο τοπικό δίκτυο/ Bluetooth.....	131
Επισήμανση της Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC) ...	132
Προειδοποίηση μπαταρίας λιθίου.....	133
Προειδοποίηση έκθεσης σε ακτινοβολία ραδιοκυμάτων (RF).....	133
Γνωστοποιήσεις για συσκευές ραδιοσυχνοτήτων (RF).....	134
CE: Δήλωση συμβατότητας για την Ευρωπαϊκή Ένωση.....	134
Χρήση ασύρματων ραδιοσυχνοτήτων.....	134
Έκθεση σε ενέργεια από ραδιοσυχνότητες.....	134
Συμβατότητα ασύρματου Bluetooth κατά FCC.....	134
Πληροφορίες Ασφάλειας Μονάδας Οπτικού Δίσκου.....	135
Πληροφορίες Ασφάλειας Λείζερ.....	135
Υπόδειξη για το Σέρβις.....	135
Κανονισμοί CDRH.....	135
Σύμμορφο προϊόν ENERGY STAR.....	136
Στοιχεία επικοινωνίας με την ASUS.....	137
ASUSTeK COMPUTER INC.....	137
ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Αμερική).....	137
ASUS COMPUTER GmbH (Γερμανία/Αυστρία).....	138

## Σχετικά με αυτό το εγχειρίδιο

Αυτό το εγχειρίδιο παρέχει πληροφορίες για τις δυνατότητες υλικού και λογισμικού του υπολογιστή, οργανωμένες στα ακόλουθα κεφάλαια:

### **Κεφάλαιο 1: Μέρη και ιδιότητες Mini Desktop PC**

Στο κεφάλαιο αυτό παρουσιάζονται τα στοιχεία υλικού του Mini Desktop PC.

### **Κεφάλαιο 2: Εγκατάσταση υλικού**

Αυτό το κεφάλαιο σας παρέχει πληροφορίες για το πως να προετοιμάσετε και αν ρυθμίσετε τον Mini Desktop PC σας για χρήση.

### **Κεφάλαιο 3: Χρήση του Mini Desktop PC**

Στο κεφάλαιο αυτό παρέχονται πληροφορίες για τη χρήση του Mini Desktop PC.

### **Κεφάλαιο 4: Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα**

Αυτό το κεφάλαιο παρέχει μια επισκόπηση της χρήσης λειτουργικών συστημάτων στον Mini Desktop PC σας.

### **Κεφάλαιο 5: ASUS Business Manager**

Αυτό το κεφάλαιο παρέχει μια επισκόπηση της χρήσης του ASUS Business Manager στον Mini Desktop PC σας.

## **Κεφάλαιο 6: BIOS**

Αυτό το κεφάλαιο παρέχει πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο αλλαγής των ρυθμίσεων του συστήματος μέσω των μενού Διαμόρφωσης του BIOS.

### **Επίλυση προβλημάτων**

Το κεφάλαιο αυτό παρουσιάζει κάποιες προτεινόμενες συμβουλές, Σ.Ε. υλικολογισμικού και Σ.Ε. λογισμικού, στις οποίες μπορείτε να ανατρέξετε για να συντηρείτε και να επιδιορθώνετε κοινά προβλήματα του Φορητού Mini Desktop PC σας.

### **Παραρτήματα**

Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει γνωστοποιήσεις και δηλώσεις ασφαλείας για τον Mini Desktop PC.



## Συμβάσεις που χρησιμοποιούνται στο παρόν εγχειρίδιο

Για να τονιστούν βασικές πληροφορίες σε αυτό το εγχειρίδιο, τα μηνύματα παρουσιάζονται ως εξής:

---

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!** Αυτό το μήνυμα περιέχει ζωτικές πληροφορίες που πρέπει να ακολουθήσετε για να ολοκληρώσετε μια εργασία.

---

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αυτό το μήνυμα περιέχει πρόσθετες πληροφορίες και συμβουλές που μπορεί να σας βοηθήσουν για να ολοκληρώσετε μια εργασία.

---

---

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Αυτό το μήνυμα περιέχει σημαντικές πληροφορίες που πρέπει να τηρηθούν για να παραμείνετε ασφαλής ενώ πραγματοποιείτε ορισμένες εργασίες και αποτρέπουν βλάβη στα δεδομένα και τα στοιχεία του Φορητού Mini Desktop PC σας.

---

## Τυπογραφία

**Έντονα** = Αυτό υποδεικνύει ένα μενού ή ένα στοιχείο που πρέπει να επιλεγεί.

**Πλάγια** = Αυτό υποδεικνύει ενότητες στις οποίες μπορείτε να ανατρέξετε σε αυτό το εγχειρίδιο.

## Εικονίδια

Τα παρακάτω εικονίδια υποδεικνύουν τις συσκευές που μπορείτε να χρησιμοποιήσετε για την ολοκλήρωση μιας σειράς εργασιών ή διαδικασιών ενώ εργάζεστε στο λειτουργικό σύστημα Windows® 8.1 του Mini Desktop PC σας.



= Χρησιμοποιήστε ποντίκι.



= Χρήση του πληκτρολογίου.

# Προφυλάξεις ασφάλειας

## Χρήση του Φορητού Mini Desktop PC σας

- Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη και σημειώστε τις οδηγίες ασφαλείας πριν λειτουργήσετε τον Mini Desktop PC σας.
- Ακολουθήστε τις σημειώσεις και τις προειδοποιήσεις που δηλώνονται στον οδηγό χρήστη.
- Μην τοποθετείτε τον Φορητό Mini Desktop PC σας σε ανώμαλες ή ασταθείς επιφάνειες εργασίας.
- Μην χρησιμοποιείτε τον Mini Desktop PC σας σε περιβάλλοντα με καπνό. Τα υπολείματα καπνού μπορεί να προκαλέσουν συσσώρευση σε κρίσιμα τμήματα και να προκαλέσουν βλάβη στον Mini Desktop PC ή να μειώσουν την απόδοσή του.
- Μη χρησιμοποιείτε καλώδια τροφοδοσίας, εξαρτήματα και άλλα περιφερειακά που έχουν υποστεί ζημία, με το φορητό υπολογιστή σας.
- Κρατήστε την πλαστική συσκευασία του Mini Desktop PC μακριά από παιδιά.
- Μην φράζετε ούτε να τοποθετείτε κάτι κοντά στις οπές αερισμού του Mini Desktop PC. Κάτι τέτοιο ενδέχεται να προκαλέσει εσωτερική συσσώρευση της θερμότητας.
- Βεβαιωθείτε ότι η τάση λειτουργίας του Mini Desktop PC σας αντιστοιχεί στην τάση του τροφοδοτικού σας.

## Σέρβις και αντικατάσταση μερών

- Μην αποσυναρμολογήσετε ούτε να επιχειρήσετε να επισκευάσετε αυτό το Mini Desktop PC μόνοι σας. Επικοινωνήστε με το τοπικό κέντρο σέρβις της ASUS για βοήθεια.
- Όταν αντικαθιστάτε μέρη του Mini Desktop PC σας, αγοράστε στοιχεία όπως ορίζονται από την ASUS και επικοινωνήστε με το κατά τόπους κέντρο σέρβις σας για βοήθεια.

## Φροντίδα του Mini Desktop PC σας

- Απενεργοποιήστε και κατόπιν αποσυνδέστε τον Mini Desktop PC από την πρίζα ρεύματος προτού τον καθαρίσετε.
- Όταν καθαρίζετε το περίβλημα του Mini Desktop PC, χρησιμοποιήστε ένα καθαρό μαλακό πανί νωτισμένο με νερό ή ένα μείγμα νερού και ουδέτερου απορρυπαντικού. Σκουπίστε το μέχρι να στεγνώσει με ένα μαλακό, στεγνό ύφασμα.
- Μην χρησιμοποιείτε υγρά ή σπρέι απορρυπαντικά, βενζίνη ή αραιωτικά στον Mini Desktop PC σας.

## Κατάλληλη απόρριψη



ΜΗΝ αποθέτετε το Mini Desktop PC στα απορρίμματα του δήμου της περιοχής σας. Αυτή η συσκευή έχει σχεδιαστεί για να επιτρέπει τη σωστή επαναχρησιμοποίηση των τμημάτων και την ανακύκλωση. Το σύμβολο του διαγραμμένου σκουπιδοτενεκέ δηλώνει πως το προϊόν (ηλεκτρική, ηλεκτρονική συσκευή και κυψέλη μπαταρίας που περιέχει μόλυβδο) δε θα πρέπει να διατίθενται μαζί με τα δημοτικά απορρίμματα. Ελέγξτε τους τοπικούς κανονισμούς απόθεσης απορριμμάτων ηλεκτρονικών προϊόντων.



ΜΗΝ απορρίψετε τη μπαταρία με τα δημοτικά απόβλητα. Το σύμβολο του διαγραμμένου σκουπιδοτενεκέ δηλώνει πως η μπαταρία δε θα πρέπει να διατίθενται μαζί με τα δημοτικά απορρίμματα.

# Περιεχόμενα συσκευασίας

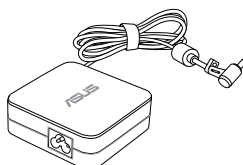
Η συσκευασία του Mini Desktop PC περιέχει τα ακόλουθα στοιχεία:



Κύριο κουτί Mini Desktop PC Σειράς E510



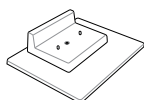
Βάση Mini Desktop PC Σειράς E510  
(προαιρετικό)



Μετασχηματιστής ισχύος AC\*



Καλώδιο τροφοδοσίας\*



Στήριγμα



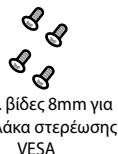
Κεραία



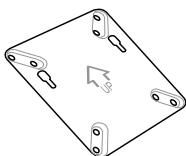
Γέφυρα USB (προαιρετικό)



4 τμχ. βίδες 8mm για  
την πλάκα στερέωσης  
VESA



4 τμχ. βίδες 8mm για  
την πλάκα στερέωσης  
VESA



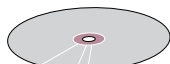
Πλάκα στήριξης VESA



4 τμχ. κεφαλές από  
κατσούκι για την πλάκα  
στερέωσης VESA



2 τμχ. βίδες 12mm



DVD Μονάδας\*



Τεχνική τεκμηρίωση

## ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

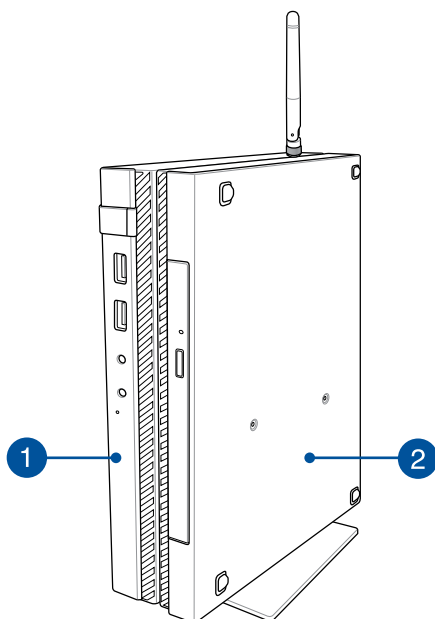
- \*Οι πραγματικές προδιαγραφές των προϊόντων και τα περιεχόμενα συσκευασίας ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του Mini Desktop PC ή με την χώρα και την περιοχή.
- Αν η συσκευή ή τα συστατικά της δεν λειτουργούν ή η λειτουργία τους δεν είναι η σωστή κατά τη διάρκεια κανονικής και σωστής χρήσης μέσα στη χρονική περίοδο της εγγύησης, πρέπει να προσκομίσετε την κάρτα εγγύησης στο Κέντρο Σέρβις της ASUS για αντικατάσταση των ελαττωματικών στοιχείων.

# 1

## ***Μέρη και ιδιότητες Mini Desktop PC***

# Γνωρίζοντας τον Φορητό Mini Desktop PC σας

Ο Mini Desktop PC σας αποτελείται από αυτές τις συσκευές: ένα βασικό κουτί και μία προαιρετική βάση.



1

## Βασικό κουτί

Το βασικό κουτί περιέχει το λειτουργικό σύστημα και τα κύρια περιφερειακά υλικού του Mini Desktop PC σας. Περιλαμβάνει επίσης ένα σύνολο θυρών I/O που συνδέουν τον Mini Desktop PC σας με εξωτερικές συσκευές.

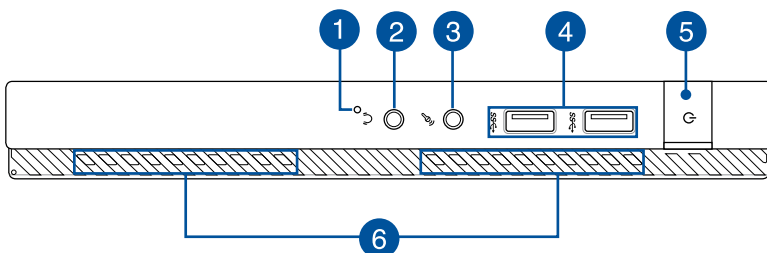
2

## Τοποθέτηση στη βάση (προαιρετικό)

Η τοποθέτηση στη βάση είναι ένα προαιρετικό εξάρτημα του Mini Desktop PC σας. Περιέχει μία μονάδα οπτικού δίσκου και επιπλέον θύρες I/O για συνδεσιμότητα εξωτερικής συσκευής.

# Βασικό κουτί

## Μπροστά δυνατότητες



### 1 Κλειδί BIOS

Πριν εκκινήσετε το σύστημα, εισάγετε έναν ισωμένο συνδετήρα σε αυτή την οπή για να εισέλθετε στο BIOS.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για λεπτομέρειες σχετικά με τη χρήση του BIOS, ανατρέξτε στο *Κεφάλαιο 6: Σύστημα Βασικής Εισόδου και Εξόδου (BIOS)* αυτού του εγχειριδίου χρήστη.

---

### 2 Θύρα καλωδίου εξόδου ήχου

Η θύρα καλωδίου εξόδου ήχου σας επιτρέπει να συνδέετε το Mini Desktop PC σας σε ενισχυμένα μικρόφωνα ή ακουστικά.

### 3 Θύρα καλωδίου εισόδου μικροφώνου

Η θύρα καλωδίου εισόδου μικροφώνου σας επιτρέπει να συνδέσετε τον Mini Desktop PC σας σε εξωτερικό μικρόφωνο.

### 4 Θύρες USB 3.0

Αυτές οι θύρες USB (Universal Serial Bus) προσφέρουν ρυθμό μεταφοράς έως και 5Gbit/s και είναι αντίστροφα συμβατές με USB 2.0.

## 5 Κουμπί τροφοδοσίας

Πατήστε το κουμπί τροφοδοσίας για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε το φορητό υπολογιστή σας. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο τροφοδοσίας για να θέσετε το φορητό υπολογιστή σας σε λειτουργία αναμονής ή νάρκης και να τον επαναφέρετε από τη λειτουργία αναμονής ή νάρκης.

Σε περίπτωση που ο φορητός υπολογιστής σας δεν αποκρίνεται, πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο ισχύος για περίπου τέσσερα (4) δευτερόλεπτα μέχρι να κλείσει ο φορητός υπολογιστής σας.

## 6 Ανεμιστήρες

Οι εξαεριστήρες επιτρέπουν την είσοδο στον ψυχρό αέρα και την έξοδο στον θερμό αέρα από τον Φορητό Mini Desktop PC σας.

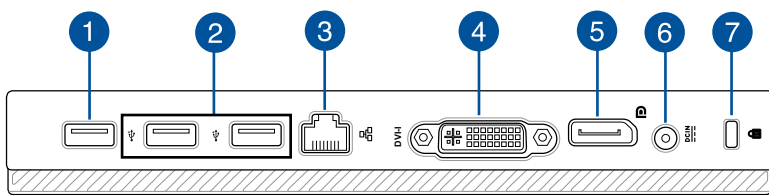
---

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Βεβαιωθείτε ότι χαρτιά, βιβλία, ρουχισμός, καλώδια ή άλλα αντικείμενα δεν φράσουν κάποιον από τους εξαεριστήρες για να αποτραπεί υπερθέρμανση.

---



## Λειτουργίες πίσω όψης



### 1 Θύρα USB 2,0

Η θύρα USB 2.0 (Universal Serial Bus 2.0) είναι συμβατή με τις συσκευές USB 2.0 ή USB 1.1.

#### Θύρα USB 2.0 για τη γέφυρα USB\*

Αυτή η θύρα USB 2.0 προορίζεται για αποκλειστική χρήση με τη γέφυρα USB. Εισάγετε τη γέφυρα USB σε αυτή τη θύρα για να συνδέσετε το βασικό κουτί με τη βάση σταθμού του Mini Desktop PC σας.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με χρήση του αποκλειστικά με τη γέφυρα USB, ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση του Mini Desktop PC* σας σε αυτό τον οδηγό χρήστη.

---

### 2 Θύρα USB 2,0

Η θύρα USB 2.0 (Universal Serial Bus 2.0) είναι συμβατή με τις συσκευές USB 2.0 ή USB 1.1.

### 3 Θύρα LAN

Εισάγετε το καλώδιο δικτύου σε αυτή τη θύρα για να συνδεθείτε με ένα τοπικό δίκτυο.

\* μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα

#### 4 Θύρα DVI-I

Η θύρα DVI-I είναι συμβατή με το HDCP και σας επιτρέπει να συνδέσετε τον Mini Desktop PC σας σε κάποια συσκευή συμβατή με DVI-I.

#### 5 Θύρα DisplayPort

Χρησιμοποιήστε αυτή τη θύρα για να συνδέσετε το Mini Desktop PC σε DisplayPort ή εξωτερική οθόνη VGA, DVI ή HDMI.

#### 6 Είσοδος Τροφοδοσίας Ρεύματος

Εισάγετε το τροφοδοτικό που περιλαμβάνεται στη συσκευασία στη θύρα αυτή για να φορτίσετε τη μπαταρία και παρέχετε ρεύμα στον Φορητό Mini Desktop PC σας.

---

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Ο μετασχηματιστής μπορεί να θερμανθεί πολύ ή να καίει ενώ χρησιμοποιείται. Μην καλύπτετε το μετασχηματιστή και διατηρείτε το σε απόσταση από το σώμα σας ενώ συνδέεται με πηγή ισχύος.

---

---

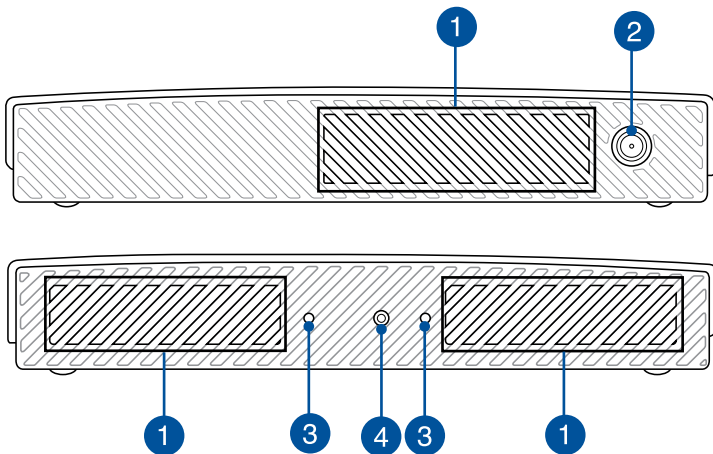
**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!** Χρησιμοποιείτε μόνον το τροφοδοτικό που περιλαμβάνεται στη συσκευασία για να φορτίσετε τη μπαταρία και παρέχετε ρεύμα στον Φορητό Mini Desktop PC σας.

---

#### 7 Υποδοχή ασφαλείας Kensington®

Η θύρα ασφαλείας Kensington® σας επιτρέπει την ασφάλιση του φορητού υπολογιστή σας μέσω προϊόντων ασφαλείας τύπου Kensington® συμβατά με φορητούς υπολογιστές.

## Πλαινές ιδιότητες



1

### Ανεμιστήρες

Οι εξαεριστήρες επιτρέπουν την είσοδο στον ψυχρό αέρα και την έξοδο στον θερμό αέρα από τον Φορητό Mini Desktop PC σας.

---

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Βεβαιωθείτε ότι χαρτιά, βιβλία, ρουχισμός, καλώδια ή άλλα αντικείμενα δεν φράζουν κάποιον από τους εξαεριστήρες για να αποτραπεί υπερθέρμανση.

---

2

### Συνδετήρας κεραίας

Αυτός ο συνδετήρας χρησιμοποιείται για τη σύνδεση της κεραίας που περιλαμβάνεται στη συσκευασία με τον Mini Desktop PC σας.

3

### **Οπές οδηγού για τη βάση Mini Desktop PC**

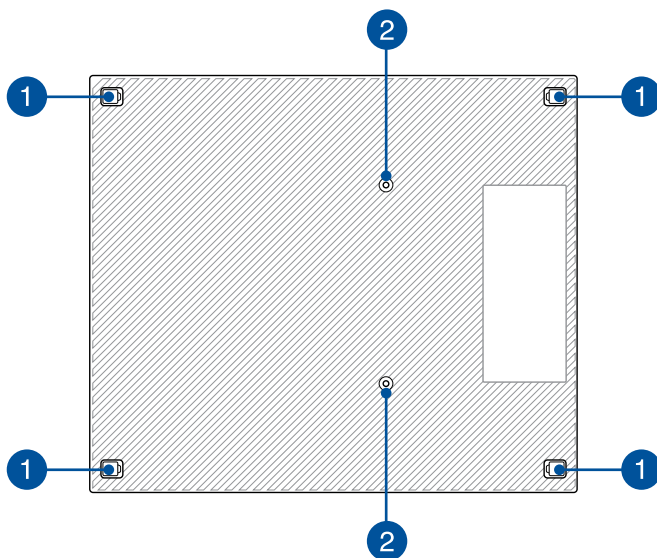
Αυτές οι οπές σας δίνουν τη δυνατότητα να προσανατολίσετε σωστά τον Mini Desktop PC σας όταν τον συνδέετε με τη βάση που περιλαμβάνεται στη συσκευασία. Παρέχει επίσης επιπλέον στήριξη για να διασφαλιστεί ότι η συσκευή σας διατηρείται με ασφάλεια στη θέση της.

4

### **Οπή βίδας για τη βάση Mini Desktop PC**

Αυτή η οπή βίδας σας δίνει τη δυνατότητα να προσαρτήσετε και να ασφαλίσετε τον Mini Desktop PC σας με τη βάση του που περιλαμβάνεται στη συσκευασία.

## Κάτω δυνατότητες



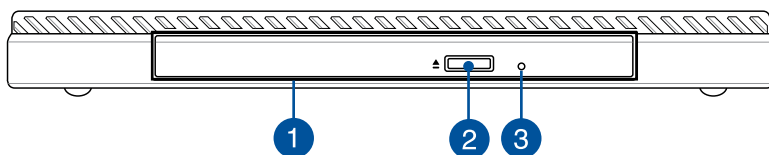
- 1 Αποσπώμενα πόδια από καουτσούκ**

Αυτά τα αποσπώμενα πόδια από το καουτσούκ έχουν δύο λειτουργίες: προστατεύει τον Mini Desktop PC ενώ είναι ξαπλωμένος σε επίπεδη επιφάνεια με την κάτω πλευρά προς τα κάτω και καλύπτει επίσης τις βίδες σασί του Mini Desktop PC σας.
- 2 Οπές βιδών για την προαιρετική τοποθέτηση σε βάση**

Αυτή η οπή βίδας σας δίνει τη δυνατότητα να συνδέσετε και να ασφαλίσετε τον Mini Desktop PC σας με την προαιρετική βάση του.

# Τοποθέτηση στη βάση (προαιρετικό)

## Μπροστά δυνατότητες



### 1 Οπτικός Οδηγός

Ο οπτικός δίσκος της βάσης σταθμού σας μπορεί να υποστηρίξει αρκετές μορφές δίσκων όπως CD, DVD, δίσκους εγγραφής ή δίσκους επανεγγραφής.

### 2 Πλήκτρο εξαγωγής οδηγού οπτικού δίσκου

Πατήστε αυτό το πλήκτρο για να εξάγετε το δίσκο του οπτικού οδηγού.

### 3 Οπή χειροκίνητης εξώθησης δίσκου οπτικού οδηγού

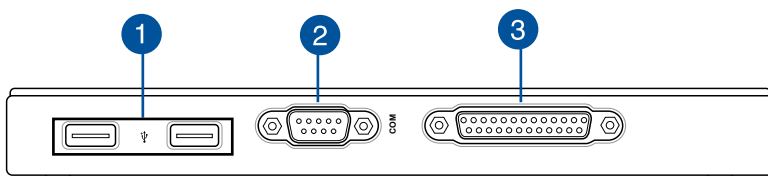
Η οπή χειροκίνητης εξαγωγής χρησιμοποιείται για την εξαγωγή του δίσκου οδηγού σε περίπτωση που το πλήκτρο ηλεκτρονικής εξαγωγής δεν λειτουργεί.

---

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Χρησιμοποιήστε την οπή χειροκίνητης εξαγωγής μόνο όταν δεν λειτουργεί το πλήκτρο ηλεκτρονικής εξαγωγής.

---

## Λειτουργίες πίσω όψης



### 1 Θύρα USB 2,0

Η θύρα USB 2.0 (Universal Serial Bus 2.0) είναι συμβατή με τις συσκευές USB 2.0 ή USB 1.1.

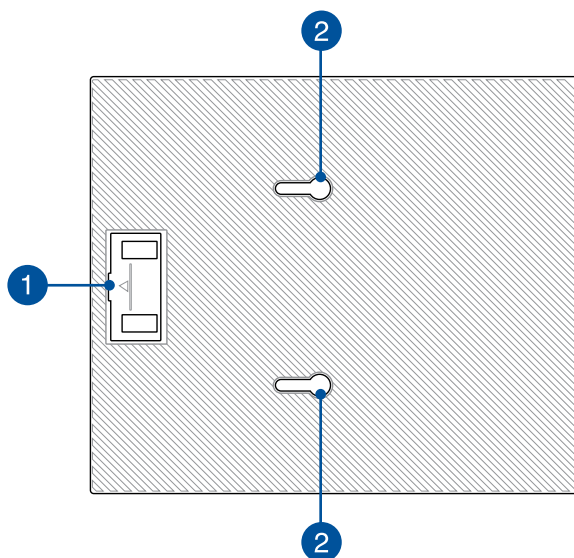
### 2 Θύρα COM

Αυτή η θύρα COM προορίζεται για συσκευές υπογράμμισης ή άλλες σειριακές συσκευές.

### 3 Παράλληλη θύρα

Αυτή η παράλληλη θύρα σας δίνει τη δυνατότητα να συνδέσετε τον Mini Desktop PC σας με εξωτερικές συσκευές που χρησιμοποιούν συνδετήρες παράλληλων θυρών, όπως εκτυπωτές και σαρωτές.

## Επάνω ιδιότητες



### 1 Διαμέρισμα γέφυρας USB

Αυτό το διαμέρισμα περιέχει τη γέφυρα USB που περιλαμβάνεται στη συσκευασία που σας δίνει τη δυνατότητα να συνδέσετε τη βάση σταθμού με το βασικό κουτί του Mini Desktop PC σας.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Σύνδεση της προαιρετικής βάσης σταθμού στο βασικό κουμπί* αυτού του οδηγού χρήστη.

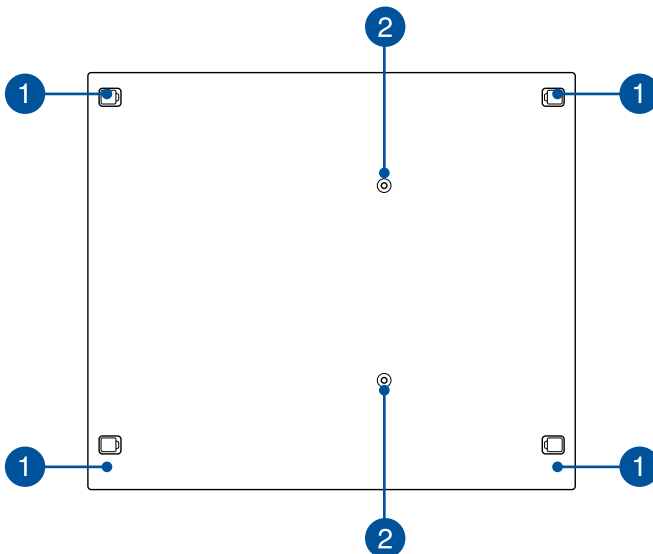
---

### 2 Μάνδαλα βασικού κουτιού

Αυτά τα μάνδαλα σας δίνουν τη δυνατότητα να συνδέετε με ασφάλεια το βασικό κουτί στη βάση σταθμού.



## Κάτω δυνατότητες



- 1 Αποσπώμενα πόδια από καουτσούκ**

Αυτά τα αποσπώμενα πόδια από το καουτσούκ έχουν δύο λειτουργίες: προστατεύει τον Mini Desktop PC ενώ είναι ξαπλωμένος σε επίπεδη επιφάνεια με την κάτω πλευρά προς τα κάτω και καλύπτει επίσης τις βίδες σασί της βάσης σταθμού σας.
- 2 Οπές βιδών για το στήριγμα VESA**

Αυτές οι οπές βίδας σας δίνουν τη δυνατότητα να συνδέσετε και να ασφαλίσετε τον Mini Desktop PC σας με ένα στήριγμα VESA.



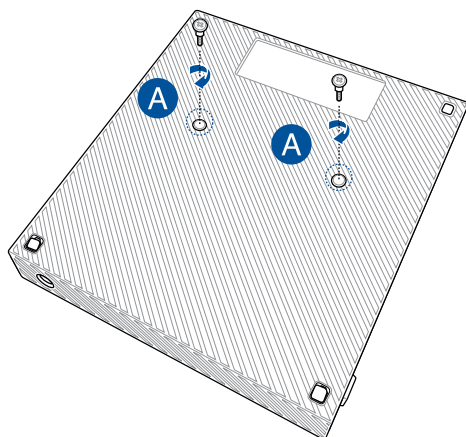
2

***Εγκατάσταση υλικού***

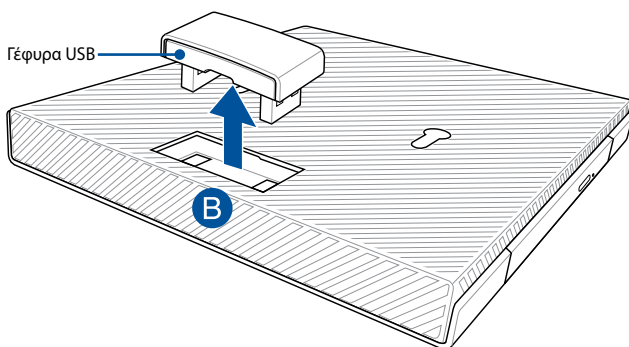
## Σύνδεση της προαιρετικής βάσης σταθμού στο βασικό κουτί.

Αν αγοράσατε την προαιρετική βάση σταθμού μαζί με το βασικό κουτί, ανατρέξτε στα εξής βήματα για να μάθετε πώς να ρυθμίσετε αυτά τα μέρη του Mini Desktop PC σας.

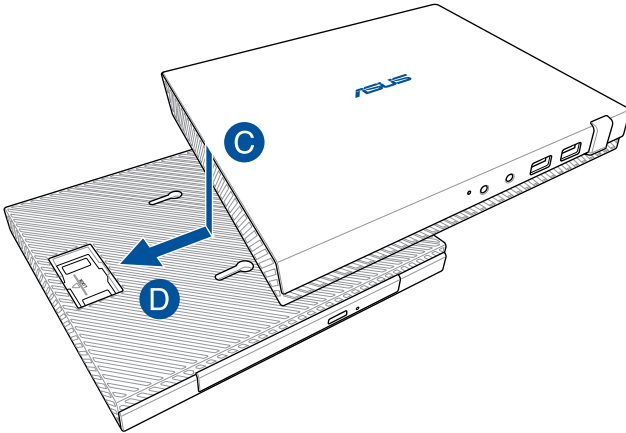
- A. Προσαρτήστε δύο βίδες που περιλαμβάνονται στη συσκευασία στην κάτω πλευρά του βασικού κουτιού.



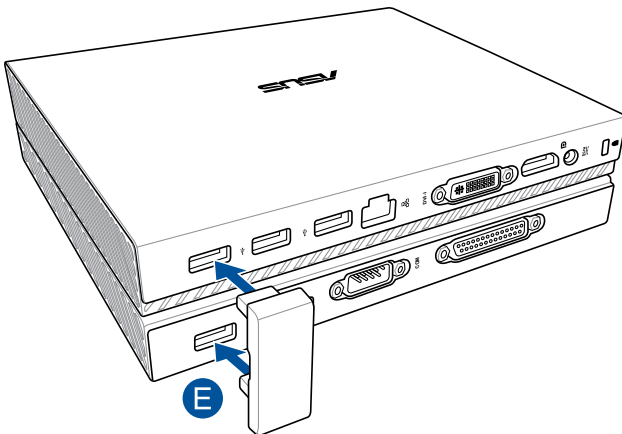
- B. Αποσπάστε τη γέφυρα USB από το διαμέρισμα της γέφυρας USB.



- Γ. Ευθυγραμμίστε και εισάγετε τις βίδες στην κάτω πλευρά του βασικού κουτιού στα μάνδαλα κύριου κουτιού στη βάση σταθμού.
- Δ. Σπρώξτε απαλά το βασικό κουτί προς τα αριστερά για να το προσαρτήσετε εντελώς στη βάση σταθμού.



- Ε. Προσαρτήστε τη γέφυρα USB στις καθορισμένες θύρες USB 2.0 του στο βασικό κουτί και τη βάση σταθμού.



## Ρύθμιση του Mini Desktop PC σας

Ρυθμίστε τον Mini Desktop PC σας χρησιμοποιώντας τα ακόλουθα βήματα και απεικονίσεις. Αυτή η ενότητα περιλαμβάνει επίσης πληροφορίες για το πως να συνδέσετε τον Mini Desktop PC με εξωτερικές συσκευές και το τροφοδοτικό του που περιλαμβάνεται στη συσκευασία.

---

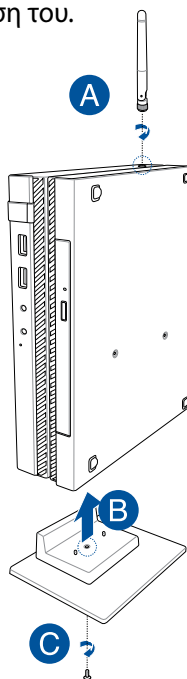
**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!** Η βάση σταθμού του Mini Desktop PC σας είναι ένα προαιρετικό εξάρτημα. Συμβουλευτείτε τον κατά τόπους έμπορο λιανικής, αν θέλετε να το αγοράσετε για το βασικό κουτί σας.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι ακόλουθες απεικονίσεις προορίζονται μόνο για αναφορά.

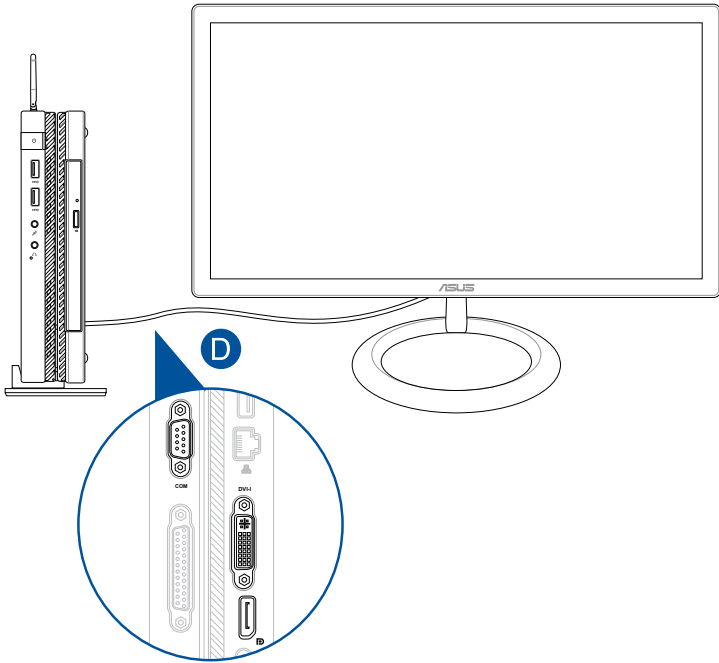
---

- A. Συνδέστε την κεραία της συσκευασίας στο βασικό κουτί.
- B. Ευθυγραμμίστε και κατόπιν προσαρτήστε τη βάση στο βασικό κουτί σας.
- Γ. Δέστε τη βίδα της συσκευασίας στη βάση για να ασφαλίσετε τον Mini Desktop PC στη θέση του.



Δ. Μπορείτε να συνδέσετε μια οθόνη ή έναν προβολέα στο Mini Desktop PC που διαθέτει τους ακόλουθους ακροδέκτες:

- Ακροδέκτης DisplayPort
- Ακροδέκτης COM
- Ακροδέκτης DVI-I

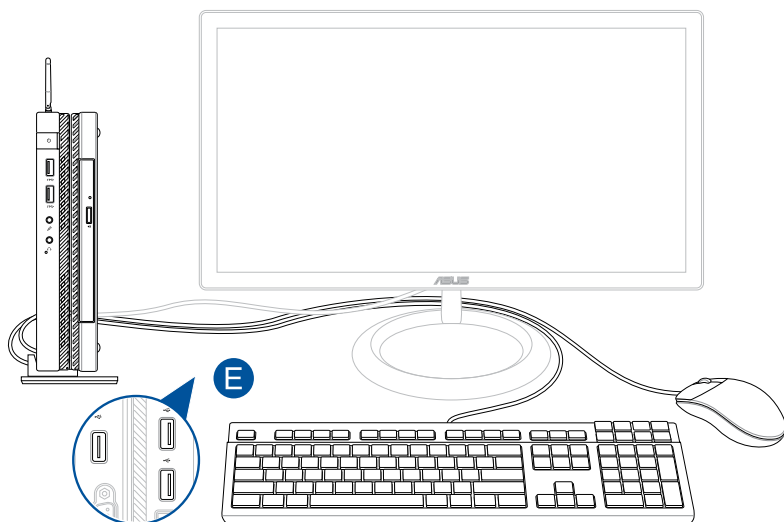


- E. Συνδέστε το πληκτρολόγιο και το ποντίκι στον Mini Desktop PC σας. Μπορείτε επίσης να συνδέσετε ένα USB dongle για σετ ασύρματου πληκτρολογίου με ποντίκι.

---

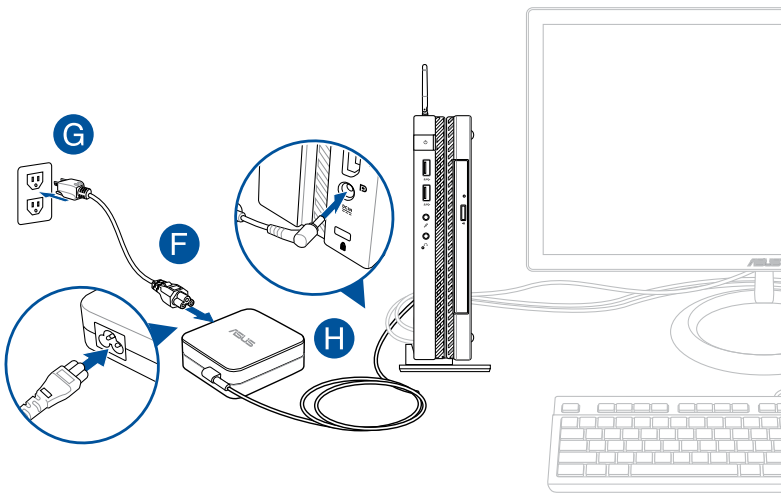
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη του ασύρματου πληκτρολογίου και του ασύρματου ποντικιού σας για λεπτομέρειες για την εγκατάσταση.

---





- Z. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας AC στον μετατροπέα AC-DC.
- H. Συνδέστε το τροφοδοτικό AC σε μια πρίζα ρεύματος 100V~240V.
- Θ. Εισάγετε τον συνδετήρα ρεύματος DC στην είσοδο ρεύματος (DC) του Mini Desktop PC σας.



---

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!**

- Συνιστάται ιδιαίτέρως να χρησιμοποιείτε μόνο το μετασχηματιστή ισχύος AC και το καλώδιο που παρέχονται με το Mini Desktop PC.
  - Συνιστάται ιδιαίτέρως να χρησιμοποιείτε γειωμένη πρίζα τοίχου όταν χρησιμοποιείτε το Mini Desktop PC. Η πρίζα υποδοχής πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμη και κοντά στο Mini Desktop PC σας.
  - Για να αποσυνδέσετε το Mini Desktop PC σας από την κύρια παροχή ρεύματός του, βγάλτε το Mini Desktop PC από την πρίζα ισχύος.
- 

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!**

Πληροφορίες προσαρμογέα ρεύματος:

- Τάση εισόδου: 100-240Vac
  - Συχνότητα εισόδου: 50-60Hz
  - Βαθμονόμηση ρεύματος εξόδου: 3.42A(65W)
  - Βαθμονόμηση τάσης εξόδου: 19V
-

## Απαιτήσεις καλωδίου εναλλασσόμενου ρεύματος

Χρησιμοποιήστε τον σωστό τύπο βύσματος εναλλασσόμενου ρεύματος σύμφωνα με την τρέχουσα τοποθεσία σας.

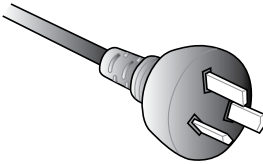
---

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!** Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο πωλήσεών σας, αν το καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματός που είναι συσκευασία του Mini Desktop PC σας δεν αντιστοιχεί στην τοπική πηγή ρεύματος σας.

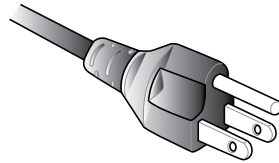
---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Συνιστούμε ιδιαίτέρως τη χρήση μίας συσκευής πηγής βίντεο που είναι χρησιμοποιεί επίσης ένα βύσμα τύπου γείωσης για να αποτραπούν παρεμβολές σήματος λόγω διακυμάνσεων τάσης.

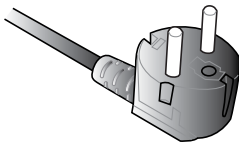
---



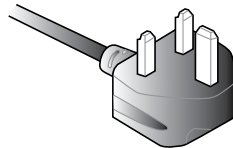
για Αυστραλία και Ηπειρωτική Κίνα



για ΗΠΑ, Καναδά και Ταϊβάν



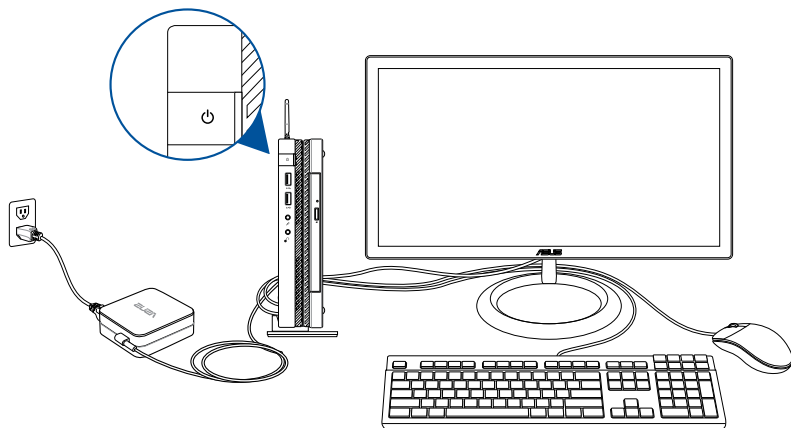
για Ηπειρωτική Ευρώπη



για Η.Β.

## Ενεργοποίηση

Πατήστε το κουμπί λειτουργίας για να ενεργοποιήσετε το Mini Desktop PC.

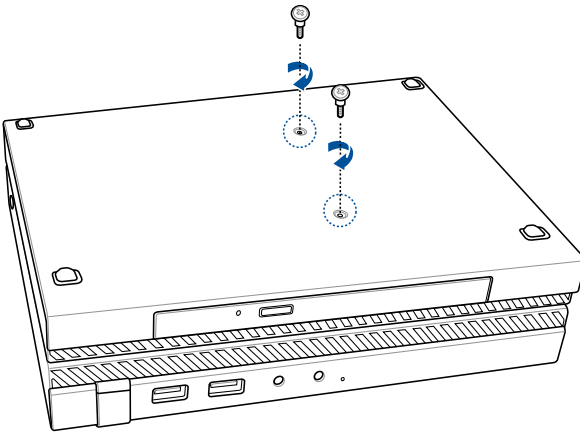


## Χρήση στηρίγματος VESA (προαιρετικό)

Η συσκευασία του Mini Desktop PC σας έχει μία πλάκα στήριξης VESA που σας δίνει τη δυνατότητα να εγκαταστήσετε τον Mini Desktop PC σας μία συμβατή με στήριγμα VESA συσκευή.

### Για να εγκαταστήσετε τον Mini Desktop PC σας σε συμβατή με στήριγμα VESA συσκευή:

1. Τοποθετήστε τον Mini Desktop PC ανάποδα σε μία επίπεδη και σταθερή επιφάνεια.
2. Προσαρτήστε τις δύο βίδες που περιλαμβάνονται στη συσκευασία στις οπές βίδας στην κάτω πλευρά της βάσης σταθμού.



---

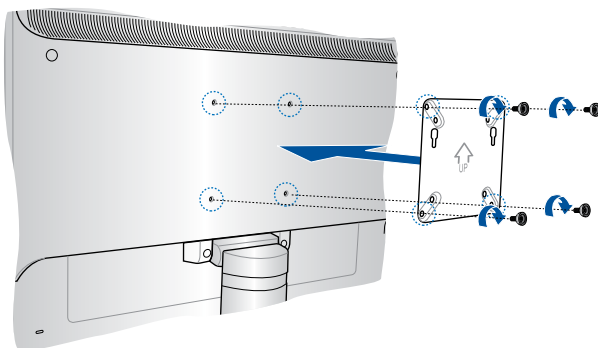
**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Μην σφίγγετε υπερβολικά τις βίδες καθώς μπορεί να προκληθεί βλάβη στον Mini Desktop PC σας.

---

3. Αντιστοιχίστε και εισάγετε τις τέσσερις (4) βίδες 8mm στις τέσσερις (4) ροδέλες από καουτσούκ.



4. Αφαιρέστε τα καλύμματα της οπής βίδας στην πλάτη της συμβατής με στήριγμα VESA συσκευής σας, αν υπάρχουν.
5. Με το βέλος στην πλάκα στήριξης VESA να δείχνει προς τα επάνω, ευθυγραμμίστε τις οπές βίδας της στις οπές βίδας της συμβατής με στήριγμα VESA συσκευής.
6. Ασφαλίστε την πλάκα στηρίγματος VESA στη συμβατή με στήριγμα VESA συσκευή χρησιμοποιώντας τις βίδες με τις ροδέλες από καουτσούκ.



---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο Mini Desktop PC σας μπορεί να τοποθετηθεί σε οθόνη ASUS VS228H.

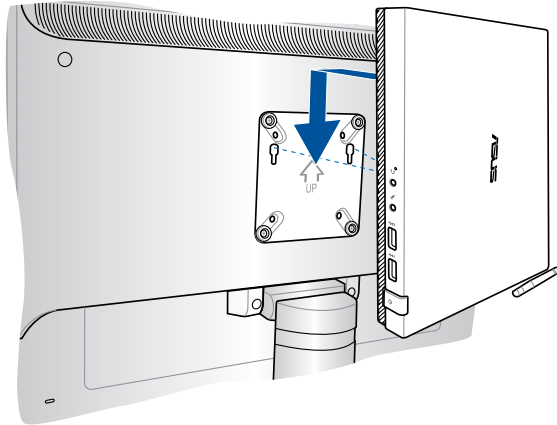
---

---

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Μην σφίγγετε υπερβολικά τις βίδες καθώς μπορεί να προκληθεί βλάβη στη συμβατή με το στήριγμα VESA συσκευή σας.

---

7. Εισάγετε τις δύο βίδες που είναι προσαρτημένες στον Mini Desktop PC με τις σπές στήριξης της πλάκας στηρίγματος VESA, κατόπιν πιέστε απαλά τον Mini Desktop PC προς τα κάτω για να τον ασφαλίσετε στη θέση του.







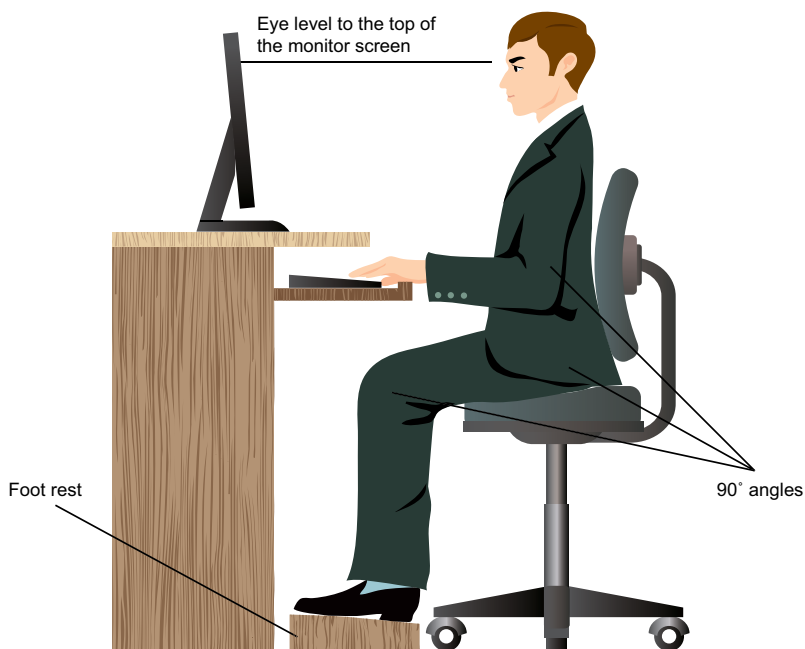
# 3

## ***Χρήση του Mini Desktop PC***

## Σωστή στάση όταν χρησιμοποιείτε τον επιτραπέζιο Mini Desktop PC

Όταν χρησιμοποιείτε τον Mini Desktop PC, η διατήρηση της σωστής στάσης σώματος είναι αναγκαία ώστε να αποτραπεί κατανοησης στους καρπούς, τα χέρια, ορισμένους αρμούς και μύες.

Στην παρούσα ενότητα παρέχονται συμβουλές για το πώς να αποφευχθεί σωματική βλάβη και πιθανό τραυματισμό κατά τη χρήση του Mini Desktop PC σας.



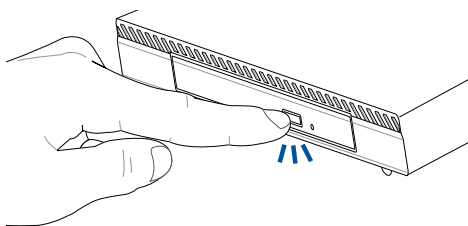
## Συμβουλές για τη χρήση του Mini Desktop PC σας

- Τοποθετήστε την καρέκλα του υπολογιστή σας κατά τέτοιο τρόπο ώστε οι αγκώνες να βρίσκονται στο ίδιο ή ελαφρώς ανώτερο επίπεδο από το πληκτρολόγιο για πιο άνετη θέση πληκτρολόγησης.
- Ρυθμίστε το ύψος της καρέκλας σας έτσι ώστε να διασφαλίσετε ότι τα γόνατά σας βρίσκονται λίγο πιο ψηλά από τους γοφούς σας για να ξεκουράζονται οι μηροί σας. Αν είναι αναγκαίο, χρησιμοποιείτε ένα υποπόδιο για να ανυψώσετε το επίπεδο των γονάτων σας.
- Ρυθμίστε την πλάτη της καρέκλας σας έτσι ώστε η βάση της σπονδυλικής σας στήλης να υποστηρίζεται γερά και με ελαφρά γωνία προς τα πίσω.
- Να κάθεστε με τα γόνατα, τους αγκώνες και τους γοφούς σε γωνία περίπου 90°.
- Τοποθετήστε την οθόνη σε ευθεία μπροστά σας και τοποθετήστε την επάνω πλευρά της οθόνης του στο επίπεδο των ματιών σας ούτως ώστε τα μάτια σας να κοιτούν ελαφρά προς τα κάτω.
- Διατηρείτε το ποντίκι κοντά στο πληκτρολόγιο και αν χρειαστεί τοποθετήστε ένα στήριγμα καρπού για να μειώσετε την πίεση στους καρπούς κατά τη διάρκεια της πληκτρολόγησης.
- Χρησιμοποιείτε τον επιτραπέζιο Mini Desktop PC σε μια περιοχή με καλό φωτισμό και διατηρείτε τον μακριά από πηγές λάμψης όπως τα παράθυρα και το άμεσο ηλιακό φως.
- Να κάνετε μικρά διαλείμματα κατά τη διάρκεια της χρήσης του επιτραπέζιου Mini Desktop PC.

# Χρήση της οπτική μονάδας δίσκου

## Τοποθέτηση οπτικού δίσκου

- A. Ενώ ο υπολογιστής σημειωματάριο είναι ενεργοποιημένος, πατήστε το κουμπί ηλεκτρονικής εξαγωγής για να εξάγετε μερικώς τη θήκη μονάδας οπτικού δίσκου.



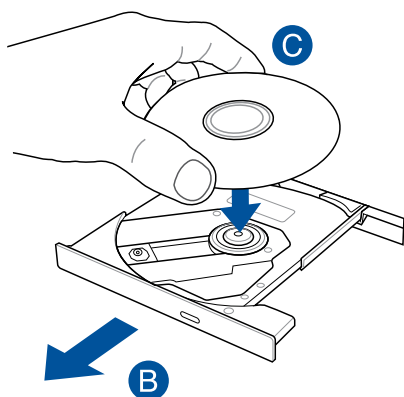
- B. Τραβήξτε μαλακά προς τα έξω τη θήκη της μονάδας.

---

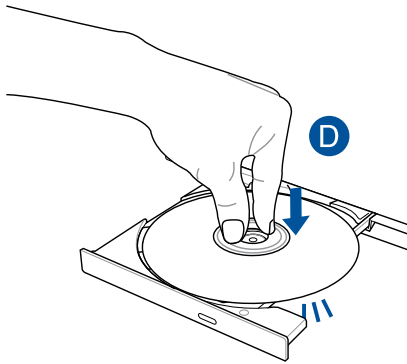
**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!** Επιδείξτε προσοχή να μην αγγίξετε το φακό της οπτικής μονάδας δίσκου. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει κανένα αντικείμενο που να μπορεί να εμπλακεί κάτω από τη θήκη της μονάδας.

---

- Γ. Κρατήστε τη δισκέτα από το άκρο, με την τυπωμένη πλευρά επάνω και στη συνέχεια τοποθετήστε την μαλακά μέσα στο διανομέα.



- Δ. Σπρώξτε προς τα κάτω τον πλαστικό διανομέα του δίσκου έως ότου εφαρμόσει επάνω στο διανομέα οπτικής μονάδας δίσκου.

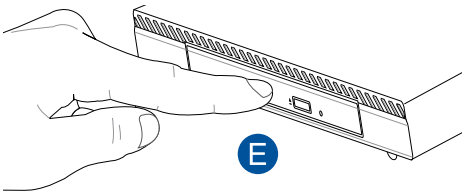


- Ε. Σπρώξτε μαλακά τη θήκη της μονάδας δίσκου για να κλείσετε την οπτική μονάδα δίσκου.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ενώ διαβάζονται τα δεδομένα, είναι φυσιολογικό να ακούγεται κάποια περιστροφή και δόνηση στην οπτική μονάδα δίσκου.

---



## Οπή χειροκίνητης εξαγωγής

Η οπή χειροκίνητης εξαγωγής βρίσκεται στην θύρα της οπτικής μονάδας δίσκου και χρησιμοποιείται για την εξαγωγή της θήκης της μονάδας οπτικού δίσκου σε περίπτωση που δεν λειτουργεί το κουμπί ηλεκτρονικής εξαγωγής.

Για να εξαγάγετε χειροκίνητα τη θήκη μονάδας οπτικού δίσκου, τοποθετήστε ένα ισιωμένο κλιπ εγγράφου στην οπή χειροκίνητης εξαγωγής έως ότου ανοίξει η θήκη της μονάδας.

---

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Χρησιμοποιείτε την οπή χειροκίνητης εξαγωγής μόνο όταν δεν λειτουργεί το κουμπί ηλεκτρονικής εξαγωγής.

---

# 4

## **Υποστηριζόμενα λειτουργικά συστήματα**

# Εργασία με τα Windows® 7

## Εκκίνηση για πρώτη φορά

Όταν εκκινείτε τον υπολογιστή σας για πρώτη φορά, εμφανίζεται μια σειρά οθονών για να σας καθοδηγήσει στη διαμόρφωση των βασικών ρυθμίσεων του λειτουργικού συστήματος Windows® 7.

Για να ξεκινήσετε την πρώτη φορά:

1. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας. Περιμένετε μερικά λεπτά μέχρι να εμφανιστεί η οθόνη **Set Up Windows (Εγκατάσταση των Windows)**.
2. Από την αναπτυσσόμενη λίστα, επιλέξτε τη γλώσσα σας και κάντε κλικ στο **Next (Επόμενο)**.
3. Από την αναπτυσσόμενη λίστα, επιλέξτε **Country or region (Χώρα ή περιοχή)**, **Time and currency (Ωρα και νόμισμα)** και **Keyboard layout (Διάταξη πληκτρολογίου)** και κάντε κλικ στο **Next (Επόμενο)**.
4. Πληκτρολογήστε μοναδικά ονόματα για το **user name (όνομα χρήστη)** και το **computer name (όνομα υπολογιστή)** και κάντε κλικ στο **Next (Επόμενο)**.
5. Πληκτρολογήστε τις απαραίτητες πληροφορίες για να ορίσετε τον κωδικό πρόσβασης και κάντε κλικ στο **Next (Επόμενο)**. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε **Next (Επόμενο)** για να παραλείψετε αυτό το βήμα χωρίς να εισαγάγετε καμία πληροφορία.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν θέλετε να ορίσετε κωδικό πρόσβασης για το λογαριασμό σας αργότερα, ανατρέξτε στην ενότητα *Ρύθμιση λογαριασμού χρήση και κωδικού πρόσβασης* σε αυτό το κεφάλαιο.

---

6. Διαβάστε με προσοχή τους όρους της άδειας χρήσης. Επιλέξτε **I accept the license terms (Αποδέχομαι τους όρους της άδειας)** και κάντε κλικ στο **Next (Επόμενο)**.
7. Επιλέξτε **Use recommended settings (Χρήση των ρυθμίσεων που συνιστανται)** ή **Install important updates only (Εγκατάσταση μόνο σημαντικών ενημερώσεων)** για να ορίσετε τις ρυθμίσεις ασφαλείας για τον υπολογιστή σας. Για να παραλείψετε αυτό το βήμα, επιλέξτε **Ask me later (Να ερωτηθώ αργότερα)**.




8. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις ημερομηνίας και ώρας. Κάντε κλικ στο **Next (Επόμενο)**. Το σύστημα φορτώνει τις νέες ρυθμίσεις και εκτελεί επανεκκίνηση.
9. Μετά την επανεκκίνηση, μπορείτε τώρα να ξεκινήσετε τη χρήση του Mini Desktop PC σας.

## Χρήση του μενού Start (Έναρξη)

Το μενού Start (Έναρξη) σας παρέχει πρόσβαση σε προγράμματα, βοηθητικές εφαρμογές και άλλα χρήσιμα στοιχεία στον υπολογιστή σας.


### Εκκίνηση στοιχείων από το μενού Start (Έναρξη)

1. Από τη γραμμή εργασιών των Windows®, κάντε κλικ στο εικονίδιο Start (Έναρξη) .
2. Από το μενού Start (Έναρξη), επιλέξτε το στοιχείο που θέλετε να εκκινήσετε.

### Χρήση του στοιχείου Getting Started (Γρήγορα αποτελέσματα)

Το στοιχείο **Getting Started (Γρήγορα αποτελέσματα)** στο μενού Start (Έναρξη) περιέχει πληροφορίες σχετικά με μερικές βασικές εργασίες όπως εξατομίκευση των Windows®, προσθήκη νέων χρηστών και μεταφορά αρχείων για να σας βοηθήσει να εξοικειωθείτε με τη χρήση των Windows® 7.

Για να χρησιμοποιήσετε το στοιχείο Έναρξη

1. Κάντε κλικ στο .
2. Από το μενού Έναρξη, επιλέξτε **Getting Started (Έναρξη)**.
3. Από τη λίστα με τις διαθέσιμες εργασίες, επιλέξτε την εργασία που θέλετε να εκτελέσετε.

## Χρήση της γραμμής εργασιών

Η γραμμή εργασιών σας επιτρέπει να εκκινήσετε και να διαχειριστείτε προγράμματα ή στοιχεία που είναι εγκατεστημένα στον υπολογιστή σας.

### Εκκίνηση προγράμματος από τη γραμμή εργασιών

Από τη γραμμή εργασιών των Windows®, κάντε κλικ σε ένα εικονίδιο για εκκίνηση. Κάντε κλικ ξανά στο εικονίδιο για να αποκρύψετε το πρόγραμμα.

### Προσάρτηση στοιχείων στο jumplist

Όταν κάνετε δεξί κλικ σε ένα εικονίδιο στη γραμμή εργασιών, εκκινείται μια λίστα συντομεύσεων και σας παρέχει γρήγορη πρόσβαση στους συνδέσμους που σχετίζονται με το πρόγραμμα ή το στοιχείο. Μπορείτε να προσαρτήσετε στοιχεία στη λίστα συντομεύσεων όπως τις αγαπημένες σας ιστοσελίδες, φακέλους ή μονάδες δίσκων που επισκέπτεστε συχνά ή αρχεία μέσων που έχουν αναπαραχθεί πρόσφατα.

Για να προσαρτήσετε στοιχεία στη λίστα συντομεύσεων:

1. Από τη γραμμή εργασιών, κάντε δεξί κλικ σε ένα εικονίδιο.
2. Από τη λίστα συντομεύσεων, κάντε δεξί κλικ στο στοιχείο που θέλετε να προσαρτήσετε και επιλέξτε **Pin to this list** (Προσάρτηση σε αυτή τη λίστα).

### Κατάργηση προσάρτησης στοιχείων από τη λίστα συντομεύσεων

1. Από τη γραμμή εργασιών, κάντε δεξί κλικ σε ένα εικονίδιο.
2. Από τη λίστα συντομεύσεων, κάντε δεξί κλικ στο στοιχείο που θέλετε να καταργήσετε από τη λίστα συντομεύσεων και επιλέξτε **Unpin from this list** (Κατάργηση προσάρτησης από αυτή τη λίστα).

## Χρήση της περιοχής ειδοποιήσεων

Από προεπιλογή, η περιοχή ειδοποιήσεων εμφανίζει αυτά τα τρία εικονίδια:



### Ειδοποίηση Action Center

Κάντε κλικ σε αυτό το εικονίδιο για να εμφανιστούν όλα τα μηνύματα/ειδοποιήσεις και να εκκινήσετε το Action Center των Windows®.



### Σύνδεση στο δίκτυο


Αυτό το εικονίδιο εμφανίζει την κατάσταση σύνδεσης και την ισχύ σήματος της σύνδεσης ενσύρματου ή ασύρματου δικτύου.



### Ένταση

Κάντε κλικ σε αυτό το εικονίδιο για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.

## Εμφάνιση μιας ειδοποίησης

Για να εμφανιστεί μία ειδοποίηση συναγερμού, κάντε κλικ στο  και στη συνέχεια στο μήνυμα για να το ανοίξετε.


---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για περισσότερα στοιχεία, ανατρέξτε στην ενότητα *Χρήση του Windows® Action Center* σε αυτό το κεφάλαιο. Προσαρμογή εικονιδίων και ειδοποιήσεων

---

Μπορείτε να επιλέξετε να εμφανίσετε ή να αποκρύψετε τα εικονίδια και τις ειδοποιήσεις στη γραμμή εργασιών ή στην περιοχή ειδοποίησης.


Για προσαρμογή των εικονιδίων και ειδοποιήσεων:

1. Κάντε κλικ στο  στην περιοχή ειδοποιήσεων.
2. Κάντε κλικ στο **Customize (Προσαρμογή)**.
3. Από την αναπτυσσόμενη λίστα, επιλέξτε τις συμπεριφορές για τα εικονίδια ή στοιχεία που θέλετε να προσαρμόσετε.

## Χρήση του Windows® Explorer

Το Windows® Explorer σας επιτρέπει να προβάλλετε, να διαχειρίζεστε και να οργανώνετε τα αρχεία και τους φακέλους σας.


### Εκκίνηση του Windows® Explorer

Κάντε κλικ στο  για να ξεκινήσετε το μενού Έναρξη, κατόπιν κάντε κλικ στο **Computer (Υπολογιστής)**.

### Εξερεύνηση αρχείων και φακέλων

1. Εκκινήστε το Windows® Explorer.
2. Από το τμήμα παραθύρου πλοήγησης ή προβολής, αναζητήστε τη θέση των δεδομένων σας.
3. Από τη γραμμή δυναμικής διαδρομής, κάντε κλικ στο βέλος για να εμφανιστούν τα περιεχόμενα της μονάδας ή του φακέλου.

### Προσαρμογή της προβολής αρχείων/φακέλων

1. Εκκινήστε το Windows Explorer.
2. Επιλέξτε την τοποθεσία των δεδομένων σας.
3. Κάντε κλικ στο .
4. Από το μενού Προβολή, μετακινήστε το ρυθμιστικό για να επιλέξετε πως θέλετε να εμφανίζονται τα αρχεία/οι φάκελοι.

### Τακτοποίηση των αρχείων σας

1. Εκκινήστε το Windows Explorer.
2. Από το πεδίο **Arrange by (Τακτοποίηση κατά)**, κάντε κλικ για να εμφανιστεί η αναπτυσσόμενη λίστα.
3. Επιλέξτε τον τύπο τακτοποίησης που προτιμάτε.

## Ταξινόμηση των αρχείων σας

1. Εκκινήστε το Windows Explorer.
2. Κάντε δεξί κλικ οπουδήποτε στο τμήμα παραθύρου Προβολής.
3. Από το μενού που εμφανίζεται, επιλέξτε **Sort by (Ταξινόμηση κατά)** και επιλέξτε τον τύπο ταξινόμησης που προτιμάτε.

## Ομαδοποίηση των αρχείων σας


1. Εκκινήστε το Windows Explorer.
2. Κάντε δεξί κλικ οπουδήποτε στο τμήμα παραθύρου Προβολής.
3. Από το μενού που εμφανίζεται, επιλέξτε **Group by (Ομαδοποίηση κατά)** και επιλέξτε τον τύπο ομαδοποίησης που προτιμάτε.

## Προσθήκη νέου φακέλου

1. Εκκινήστε το Windows Explorer.
2. Από τη γραμμή εργασιών, κάντε κλικ στο **New folder (Νέος φάκελος)**.
3. Πληκτρολογήστε ένα όνομα για το νέο φάκελο.

## Δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας για τα αρχεία σας

Για να ρυθμίσετε τη δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας:

1. Κάντε κλικ στο  > **All Programs (Όλα τα προγράμματα)** > **Maintenance (Συντήρηση)** > **Backup and Restore (Αντίγραφα ασφαλείας και επαναφορά)**.
2. Κάντε κλικ στο **Set up backup (Ρύθμιση αντιγράφων ασφαλείας)**. Κάντε κλικ στο **Next (Επόμενο)**.
3. Επιλέξτε τον προορισμό για τα αντίγραφα ασφαλείας. Κάντε κλικ στο **Next (Επόμενο)**.
4. Επιλέξτε **Let Windows choose (recommended) [Να επιλέγουν τα Windows]** ή **Let me choose as your backup mode [Να έχω τη δυνατότητα να επιλέξω]**.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν επιλέξετε **Let Windows choose [Να επιλέγουν τα Windows]**, τα Windows δεν θα δημιουργήσουν αντίγραφα ασφαλείας των προγραμμάτων σας, των αρχείων με διαμόρφωση FAT, των αρχείων στον κάδο ανακύκλωσης ή των προσωρινών αρχείων με μέγεθος 1GB ή περισσότερο.


---

5. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία.

## Επαναφορά των ρυθμίσεων του συστήματος

Η λειτουργία Επαναφορά Συστήματος των Windows® δημιουργεί ένα σημείο επαναφοράς όπου αποθηκεύονται οι ρυθμίσεις συστήματος του υπολογιστή σε μια δεδομένη ημερομηνία και ώρα. Σας επιτρέπει την επαναφορά των ρυθμίσεων συστήματος ή την κατάργηση αλλαγών στις ρυθμίσεις συστήματος του υπολογιστή σας χωρίς να επηρεάζονται τα προσωπικά σας δεδομένα.


Για να επαναφέρετε το σύστημα:

1. Κλείστε όλα τα προγράμματα που βρίσκονται σε εκτέλεση.
2. Κάντε κλικ στο  > **All Programs (Όλα τα προγράμματα)** > **Accessories (Βοηθήματα)** > **System Tools (Εργαλεία συστήματος)** > **System Restore (Επαναφορά συστήματος)**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία.

## Χρήση του Action Center (Κέντρου Ενεργειών) των Windows® 7

Το Κέντρο Ενεργειών των Windows® 7 σας παρέχει ειδοποιήσεις, πληροφορίες ασφαλείας, πληροφορίες συντήρησης συστήματος και τη δυνατότητα αυτόματης αντιμετώπισης προβλημάτων και επίλυσης μερικών συνηθισμένων προβλημάτων υπολογιστών.


### Εκκίνηση του Κέντρου Ενεργειών των Windows® 7

1. Για να εκκινήσετε το Κέντρο Ενεργειών των Windows 7, κάντε κλικ στο εικονίδιο Ειδοποιήσεων  και επιλέξτε **Open Action Center (Άνοιγμα κέντρου ενεργειών)**.
2. Από το Κέντρο Ενεργειών των Windows 7 κάντε κλικ στην εργασία που θέλετε να εκτελέσετε.

## Χρήση της Ενημέρωσης των Windows® 7

Το Windows Update σας επιτρέπει να ελέγχετε και να εγκαθιστάτε τις πιο πρόσφατες ενημερώσεις για να βελτιώνετε την ασφάλεια και την απόδοση του υπολογιστή σας..


### Εκκίνηση του Windows® Update

1. Από τη γραμμή εργασιών των Windows®, κάντε κλικ στο εικονίδιο Start (Έναρξη)  για να εκκινήσετε το μενού Έναρξης.
2. Επιλέξτε **All Programs (Όλα τα προγράμματα) > Windows Update (Ενημέρωση Windows)**.
3. Από την οθόνη Windows Update κάντε κλικ στην εργασία που θέλετε να εκτελέσετε.

## Ορισμός λογαριασμού χρήστη και κωδικού πρόσβασης

Μπορείτε να δημιουργήσετε λογαριασμούς χρήστη και κωδικούς πρόσβασης για τα άτομα που θα χρησιμοποιήσουν τον υπολογιστή.

Για να δημιουργήσετε ένα λογαριασμό χρήστη:


1. Από τη γραμμή εργασιών των Windows®, κάντε κλικ στο  > **Getting Started (Γρήγορα αποτελέσματα) > Add new users (Προσθήκη νέων χρηστών).**
2. Επιλέξτε **Manage another account (Διαχείριση άλλου λογαριασμού).**
3. Επιλέξτε **Create a new account (Δημιουργία νέου λογαριασμού).**
4. Πληκτρολογήστε το όνομα του νέου χρήστη.
5. Επιλέξτε **Standard user (Τυπικός χρήστης)** ή **Administrator (Διαχειριστής)** στον τύπο χρήστη.
6. Όταν τελειώσετε, κάντε κλικ στο **Create Account (Δημιουργία λογαριασμού).**

Για να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης χρήστη:

1. Επιλέξτε το χρήστη για τον οποίο θέλετε να ορίσετε κωδικό πρόσβασης.
2. Επιλέξτε **Create a password (Δημιουργία κωδικού πρόσβασης).**
3. Πληκτρολογήστε έναν κωδικό χρήστη και επιβεβαιώστε τον.
4. Πληκτρολογήστε την υπόδειξη κωδικού πρόσβασης.
5. Όταν τελειώσετε, κάντε κλικ στο **Create password (Δημιουργία κωδικού πρόσβασης).**

## Λήψη του Windows® Help and Support (Βοήθεια και υποστήριξη των Windows)

Το Windows® Help and Support σάς παρέχει οδηγούς και απαντήσεις για τη χρήση των εφαρμογών στην πλατφόρμα Windows® 7.

Για να εκκινήσετε το Windows® Help and Support, πηγαίνατε στο  > **Help and Support (Βοήθεια και υποστήριξη).**

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Βεβαιωθείτε ότι είστε συνδεδεμένος στο Internet για να λάβετε την πιο πρόσφατη βοήθεια online των Windows®.



## Ειδοποιήσεις υποβάθμισης σε Windows® 8.1 της Microsoft

- Το σύστημα ευτό έχει ήδη εγκατεστημένο το λειτουργικό σύστημα (OS) Windows® 7 Professional και συνοδεύεται επίσης από άδεια χρήσης και πολυμέσα για το Windows® 8.1 OS. Μπορείτε να χρησιμοποιείτε μόνο μία έκδοση του Windows® OS κάθε φορά. Για την εναλλαγή ανάμεσα σε εκδόσεις, θσ ψφρειαστεί να απεγκαταστήσεται μία έκδοση και να εγκαταστήσετε την άλλη.
- Για να καταστεί δυνατή η υποβάθμιση σε Windows® 7 Professional σε αυτό το σύστημα, οι ρυθμίσεις BIOS σε αυτό το σύστημα άλλαξαν για να ξεκινήσει μία απαρχαιωμένη λειτουργία BIOS. Αν η ρύθμιση BIOS δεν μεταβεί σε εκκίνηση της εγγενούς λειτουργίας UEFI πριν την εγκατάσταση, θα εγκατασταθούν τα Windows® 8.1. Ωστόσο, η εξής λειτουργικότητα των Windows® 8.1 δεν θα ενεργοποιηθεί καθώς βασίζεται στην εκκίνηση σε λειτουργία UEFI:
  - Ασφαλής Εκκίνησης
  - Εμπειρία αρραγούς εκκίνησης
  - Ξεκλείδωμα δικτύου για Bitlocker για συστήματα με Αξιόπιστη Μονάδα Πλατφόρμας (TPM).
  - Υποστήριξη eDrive

---

### ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ!

- Ο Mini Desktop PC σας διατίθεται με προεγκατεστημένο το Windows® 7 Professional. Με την υποβάθμιση σε Windows® 8.1 διαγράφονται όλα τα δεδομένα στο Windows® 7 Professional.
- Αν τα περιεχόμενα περιεχομένου του Mini Desktop PC σας δεν περιέχουν DVD Επαναφοράς των Windows® 7 Professional, βεβαιωθείτε ότι έχετε δημιουργήσει αντίγραφο ασφαλείας πριν εγκαταστήσετε τα Windows® 8.1.
- Για περισσότερες λεπτομέρειες για την επαναφορά του συστήματός σας σε Windows® 8.1, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη του Mini Desktop PC.

## Αλλαγή του λειτουργικού συστήματός σας σε Windows® 8.1

1. Ενεργοποιήστε τον Mini Desktop PC σας. Κατά τη διάρκεια της POST, πιάστε το <F2> για να εισέλθετε στο BIOS.
2. Εισαγάγετε το DVD επαναφοράς Windows® 8.1 στη μονάδα οπτικού δίσκου.
3. Ενώ βρίσκεστε σε εγκατάσταση BIOS, πατήστε το πλήκτρο **F5** και κατόπιν πατήστε **Yes (Ναι)** για να φορτωθούν οι βέλτιστες προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του συστήματός σας.
4. Επιλέξτε το μενού **Advanced (Για προχωρημένους) > LPSS & SCC Configuration (Διαμόρφωση LPSS & SCC)**.
5. Επιλέξτε **OS Selection (Επιλογή OS) > Windows 8.x**
6. Επιλέξτε το μενού **Boot (Εκκίνηση) > Secure Boot menu (μενού Ασφαλής εκκίνηση)**.
7. Επιλέξτε **OS Type (Τύπος OS) > Windows UEFI mode (Λειτουργία Windows UEFI)**.
8. Πατήστε το πλήκτρο **F10**, κατόπιν επιλέξτε **Yes (Ναι)** για να αποθηκεύσετε τη διαμόρφωση και να κάνετε επανεκκίνηση στο σύστημά σας.
9. Ενώ κάνετε εκκίνηση, στην οθόνη σας θα εμφανιστεί το λογότυπο ASUS και μετά το μήνυμα **Press any key to boot from CD or DVD... (Πατήστε κάποιο πλήκτρο για εκκίνηση από CD ή DVD...)** Όταν δείτε αυτό το μήνυμα, πατήστε σε οποιοδήποτε πλήκτρο στο πληκτρολόγιό σας για να συνεχίσετε με την καθοδική κίνηση.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν η προβολή σας επιστρέψει στην οθόνη του BIOS, βεβαιωθείτε ότι το DVD Επαναφοράς των Windows® 8.1 έχει εισαχθεί στην οπτική μονάδα και επαναλάβετε τα βήματα 3 έως 8.

---

10. Διαβάστε προσεκτικά την άδεια χρήσης του Εργαλείου Επαναφοράς ASUS. Επιλέξτε το πλαίσιο **I Agree (Συμφωνώ)**, κατόπιν επιλέξτε **Accept (Αποδοχή)**.
11. Επιλέξτε **No (Όχι)** για να συνεχίσετε με τη ρύθμιση.

12. Στην οθόνη Επιλογής της διάταξης πληκτρολογίου σας, επιλέξτε τη γλώσσα της προτίμησής σας.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν δεν μπορείτε να βρείτε τη γλώσσα της προτίμησής σας από την τρέχουσα λίστα, επιλέξτε **See more keyboard layouts (Εμφάνιση περισσότερων διατάξεων πληκτρολογίου)** για να προβληθούν άλλες επιλογές γλώσσας.

---

13. Επιλέξτε **Troubleshoot (Αντιμετώπιση προβλημάτων) > Reset your PC (Επαναφορά του Η/Υ σας)**. Περιμένετε για λίγα δευτερόλεπτα για να φορτώσετε την επόμενη οθόνη Επαναφοράς του Η/Υ σας.
14. Κάντε κλικ στο **Next (Επόμενο)** για να συνεχίσετε.
15. Στην επόμενη οθόνη, επιλέξτε **Yes, repartition the drives (Ναι, αλλαγή κατανομής των μονάδων)**.
16. Μπορείτε να επιλέξετε **Just remove my files (Κατάργηση μόνο των αρχείων μου)** ή **Fully clean the drive (Πλήρης καθαρισμός της μονάδας δίσκου)**, κατόπιν **> Reset (Επαναφορά)**. Περιμένετε έως ότου η διαδικασία εγκατάστασης να ολοκληρωθεί.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η εγκατάσταση της επιλογής **Fully clean the drive (Πλήρης καθαρισμός της μονάδας δίσκου)** μπορεί να διαρκέσει ώρες μέχρι να ολοκληρωθεί.

---

17. Ακολουθήστε το επόμενο σύνολο των οδηγιών επί της οθόνης για να διαμορφώσετε τις βασικές ρυθμίσεις του Mini Desktop PC σας. Μετά από τη ρύθμιση αυτών των βασικών στοιχείων, εμφανίζεται η λειτουργία Επιτραπέζιου Υπολογιστή των Windows® 8.1.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε την οθόνη Έναρξη ως την αρική οθόνη σας, ανατρέξτε στην ενότητα *Προσαρμογή της οθόνης Έναρξη* του οδηγού χρήστη του Mini Desktop PC.

---

18. Για να εγκαταστήσετε εκ νέου μονάδες και εφαρμογές, εγκαταστήστε τις χρησιμοποιώντας το DVD για SCD ή AP με τη συσκευή σας.

# Εργασία με τα Windows® 8.1

## Εκκίνηση για πρώτη φορά

Όταν εκκινείτε τον υπολογιστή για πρώτη φορά, εμφανίζεται μια σειρά οθονών για να σας καθοδηγήσει στη διαμόρφωση των βασικών ρυθμίσεων του λειτουργικού συστήματος Windows® 8.1.

Για να εκκινήσετε τον υπολογιστή σημειωματάριο για πρώτη φορά:

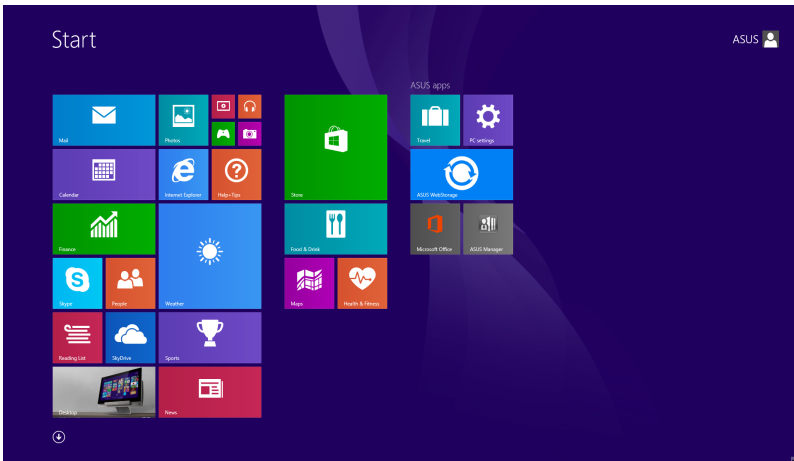
1. Πιέστε το κουμπί λειτουργίας στον υπολογιστή σημειωματάριο. Περιμένετε μερικά λεπτά έως ότου εμφανιστεί η οθόνη εγκατάστασης.
2. Από την οθόνη εγκατάστασης, επιλέξτε τη γλώσσα που θα χρησιμοποιείται στον υπολογιστή σημειωματάριο.
3. Διαβάστε προσεκτικά τους Όρους της Άδειας Χρήσης. Επιλέξτε **Accept (Αποδέχομαι)**.
4. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ρυθμίσετε τα ακόλουθα βασικά στοιχεία:
  - Εξατομίκευση
  - Συνδεθείτε
  - Ρυθμίσεις
  - Ο λογαριασμός σας
5. Μετά τη διαμόρφωση των βασικών στοιχείων, τα Windows® 8.1 περνούν στην εγκατάσταση των εφαρμογών και των προτιμώμενων ρυθμίσεών σας. Βεβαιωθείτε ότι ο Φορητός Mini Desktop PC σας παραμένει ενεργοποιημένος κατά τη διαδικασία εγκατάστασης.
6. Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία εγκατάστασης, εμφανίζεται η οθόνη Έναρξης.

## Windows® UI

Το Windows® 8.1 συνοδεύεται από διεπαφή χρήστη (UI) βάσει παράθεσης η οποία σας επιτρέπει να οργανώνετε και να έχετε εύκολη πρόσβαση σε εφαρμογές Windows® από την Οθόνη Έναρξης. Περιλαμβάνει επίσης τις ακόλουθες ιδιότητες τις οποίες μπορείτε να χρησιμοποιείτε όταν εργάζεστε στο φορητό υπολογιστή σας.

### Οθόνη Έναρξης

Η οθόνη Έναρξης εμφανίζεται μετά την επιτυχημένη σύνδεση στον λογαριασμό χρήστη σας. Συμβάλει στην οργάνωση όλων των προγραμμάτων και εφαρμογών που χρειάζεστε σε ένα μόνον μέρος.



### Windows® εφαρμογή

Αυτές είναι εφαρμογές που καρφίτσώνονται στην οθόνη Εκκίνησης και που εμφανίζονται σε μορφή παράθεσης για εύκολη πρόσβαση.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για ορισμένες εφαρμογές απαιτείται η σύνδεση στον λογαριασμό Microsoft σας πριν ξεκινήσουν εντελώς.

---



**επάνω αριστερή  
γωνία**


Τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην επάνω αριστερή γωνία, κατόπιν πατήστε στην μικρογραφία της πρόσφατης εφαρμογής για να επιστρέψετε σε αυτήν την εκτελούμενη εφαρμογή.

---


Αν ξεκινήσατε περισσότερες από μία εφαρμογή, κυληθείτε προς τα κάτω για να εμφανιστούν όλες οι εφαρμογές που ξεκίνησαν.

**κάτω αριστερή  
γωνία**

Από την οθόνη μιας εκτελούμενης εφαρμογής:


Τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην κάτω αριστερή γωνία, κλικ στο  για να επιστρέψετε στην οθόνη Έναρξης.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μπορείτε επίσης να πιέσετε το πλήκτρο των Windows  στο πληκτρολόγιο για να επιστρέψετε στην οθόνη Εκκίνηση.

---

Από την οθόνη Έναρξης:

Τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην κάτω αριστερή γωνία, κλικ στο  για να επιστρέψετε στη συγκεκριμένη εφαρμογή.

**επάνω πλευρά**

Τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην επάνω πλευρά έως ότου αλλάξει σε εικονίδιο χεριού. Σύρετε και μετά αφήστε την εφαρμογή στην καινούρια θέση.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αυτή η λειτουργία ενεργού σημείου λειτουργεί μόνο σε μια εκτελούμενη εφαρμογή ή όταν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία Συγκράτησης. Για περισσότερες λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα λειτουργία Συγκράτησης στην υποενότητα *Εργασία με εφαρμογές Windows®*.

---

**επάνω και κάτω δεξιά γωνία**

Τοποθετήστε το δείκτη του ποντικιού στην επάνω ή κάτω δεξιά γωνία για να εκκινήσετε τη **Charms bar (Γραμμή θελγήτρων)**.

---

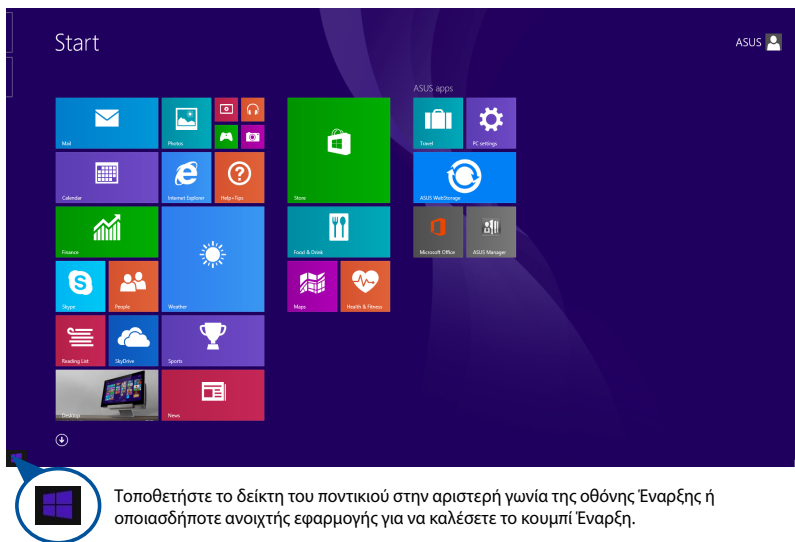


## Κουμπί Έναρξη

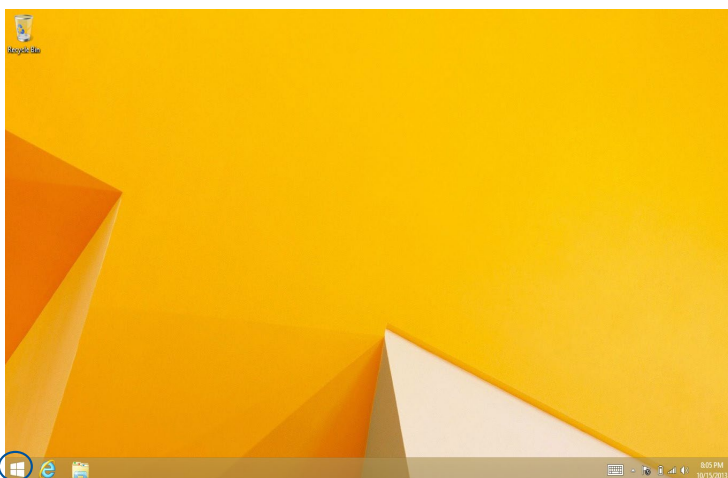
Τα Windows 8.1 διαθέτουν το κουμπί Έναρξη, το οποίο σας επιτρέπει να εναλλάσσετε μεταξύ των δύο πλέον πρόσφατων εφαρμογών που έχετε ανοίξει. Η πρόσβαση στο κουμπί Έναρξη μπορεί να πραγματοποιηθεί από την οθόνη Έναρξης όταν βρισκόσθε σε λειτουργία Επιφάνειας εργασίας καθώς και σε εκτέλεση οποιασδήποτε ανοιχτής εφαρμογής τη συγκεκριμένη στιγμή στην οθόνη.

### Κουμπί Έναρξη στην οθόνη Έναρξης

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το πραγματικό χρώμα του κουμπιού Έναρξη διαφέρει ανάλογα με τις ρυθμίσεις οθόνης που επιλέξατε για την οθόνη Έναρξης.



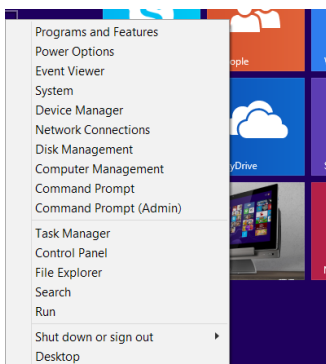
## Κουμπί Έναρξη σε λειτουργία Επιφάνειας εργασίας



### Μενού περιβάλλοντος

Το μενού περιβάλλοντος εμφανίζεται ως ένα πλαίσιο γεμάτο επιλογές γρήγορης πρόσβασης σε κάποια από τα προγράμματα που υπάρχουν στα Windows® 8.1 όταν πατάτε παρατεταμένα το κουμπί Έναρξη.

Το μενού περιβάλλοντος περιλαμβάνει επίσης τις ακόλουθες επιλογές τερματισμού για το Φορητό Mini Desktop PC σας: αποσύνδεση, αναμονή, τερματισμό, επανεκκίνηση.

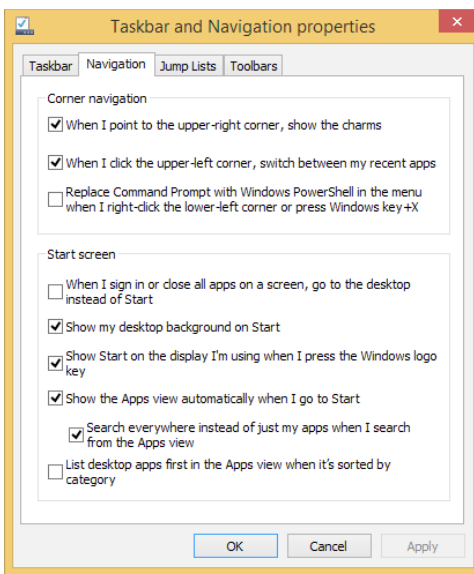


## Προσαρμογή της οθόνης Έναρξη

Τα Windows® 8.1 σας δίνουν επίσης τη δυνατότητα να προσαρμόσετε την οθόνη Έναρξη, επιτρέποντάς σας την εκκίνηση απευθείας σε λειτουργία Επιφάνεια εργασίας και την προσαρμογή της διάταξης των εφαρμογών σας επί της οθόνης.

Για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις της οθόνης Έναρξη:

1. Εκκινήστε την Επιφάνεια εργασίας.
2. Κάντε δεξί κλικ οπουδήποτε στη γραμμή εργασιών εκτός από το κουμπί Έναρξη, για να ξεκινήσετε το αναδυόμενο παράθυρο.
3. Κάντε κλικ στην επιλογή **Properties (Ιδιότητες)** και στη συνέχεια επιλέξτε την καρτέλα **Navigation (Πλοήγηση)** για να επισημάνετε τις επιλογές οθόνης Πλοήγησης και Έναρξης που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.



4. κλικ στο **Apply (Εφαρμογή)** για να αποθηκεύσετε τις νέες ρυθμίσεις και κατόπιν εξέλθετε.

## Εργασία με τις εφαρμογές Windows®


Χρησιμοποιείτε το προαιρετικό πληκτρολόγιο και ποντίκι του Mini Desktop PC για να ξεκινήσετε, να διαμορφώσετε και να κλείσετε τις εφαρμ.

### Εκκίνηση εφαρμογή



Τοποθετήστε τον δείκτη του ποντικιού σας πάνω από την εφαρμογή κατόπιν κάντε αριστερό κλικ ή πατήστε μία φορά για να την ξεκινήσετε.



Πιέστε  δύο φορές κι έπειτα χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να περιηγηθείτε στις εφαρμογές.

Πιέστε  για να εκκινήσετε μια εφαρμογή.

### Προσαρμογή εφαρμογών

Μπορείτε να μετακινήσετε, να αλλάξετε το μέγεθος, ή να ξεκαρφισώσετε εφαρμογές από την οθόνη Εκκίνηση χρησιμοποιώντας τα ακόλουθα βήματα.

### Μετακίνηση εφαρμογών



Για να μετακινήσετε μια εφαρμογή, διπλό κτύπημα στην εφαρμογή, στη συνέχεια σύρετε και αφήστε την εφαρμογή σε μια νέα θέση.

### Αλλαγή μεγέθους εφαρμογών



Κάντε δεξί κλικ στην εφαρμογή για να ενεργοποιήσετε τη γραμμή Προσαρμογής και, στη συνέχεια, κλικ στο



και επιλέξτε ένα μέγεθος για την παράθεση της εφαρμογής.

## Ξεκαρφίτσωμα εφαρμογών



Κάντε δεξί κλικ στην εφαρμογή για να ενεργοποιήσετε τη γραμμή Προσαρμογής και, στη συνέχεια, κλικ στο



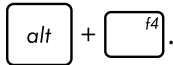
## Κλείσιμο εφαρμογή



1. Μετακινήστε τον δείκτη ποντικιού στην επάνω πλευρά της εφαρμογή που ξεκίνησε κατόπιν περιμένετε να μετατραπεί ο δείκτης σε ένα εικονίδιο χεριού.
2. Σύρετε και κατόπιν εναποθέστε την εφαρμογή στο κάτω μέρος της οθόνης για να την κλείσετε.



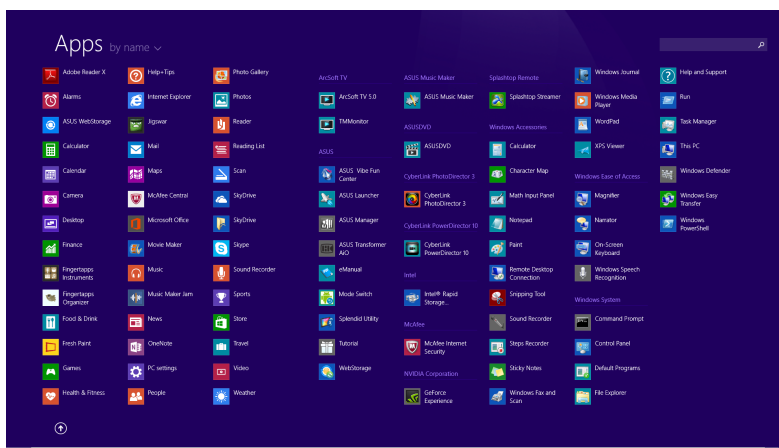
Από την οθόνη των εφαρμογών που ξεκίνησαν, πατήστε



## Πρόσβαση στην οθόνη Εφαρμογές

Εκτός από τις εφαρμογές που είναι ήδη καρφιτωσμένες στην οθόνη Εκκίνηση, μπορείτε επίσης να ανοίξετε άλλες εφαρμογές μέσω της οθόνης Εφαρμογές.


**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι πραγματικές εφαρμογές που εμφανίζονται στην οθόνη ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο. Το ακόλουθο στιγμιότυπο οθόνης προορίζεται μόνο για αναφορά.





## Εκκίνηση της οθόνης Εφαρμογές

Ξεκινήστε την οθόνη Εφαρμ. χρησιμοποιώντας τις εξής επιλογές:



Στην οθόνη Έναρξης, κάντε κλικ στο πλήκτρο .




Από την οθόνη Έναρξης, πατήστε  και κατόπιν πατήστε .

## Καρφίτσωμα περισσότερων εφαρμογών στην οθόνη Έναρξη

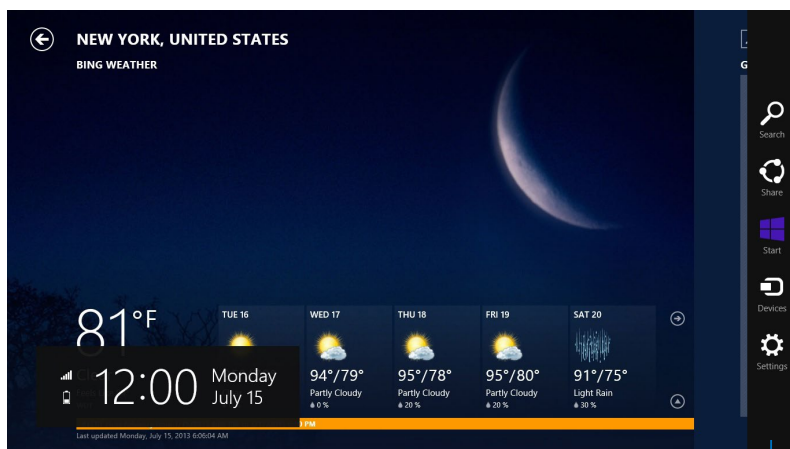
Μπορείτε να καρφίτσώσετε περισσότερες εφαρμογές στην οθόνη Έναρξη χρησιμοποιώντας την εξής επιλογή:



1. Εκκινήστε την οθόνη Όλες οι Εφαρμογές.
2. Κάντε δεξί κλικ στις εφαρμογές που θέλετε να προσθέσετε στην οθόνη Έναρξης.
3. κλικ στο εικονίδιο  για να καρφίτσώσετε τις επιλεγμένες εφαρμογές στην οθόνη Έναρξης.

## Charms bar (Γραμμή Θεληγήτρων)

Η Charms bar (Γραμμή Θεληγήτρων) είναι μία γραμμή εργαλείων που μπορεί να ενεργοποιηθεί στη δεξιά πλευρά της οθόνης σας. Αποτελείται από πολλά εργαλεία που σας δίνουν τη δυνατότητα να μοιραστείτε εφαρμογές και παρέχει γρήγορη πρόσβαση τγια τη διαμόρφωση των ρυθμίσεων του Φορητού Η/Υ σας.



Charms bar (Γραμμή Θεληγήτρων)



## Μέσα στη Charms bar (Γραμμή θεαλγήτρων)



### Search (Αναζήτηση)

Αυτό το εργαλείο σας δίνει τη δυνατότητα να αναζητήσετε αρχεία, εφαρμογές ή προγράμματα στον Φορητό Η/Υ σας.



### Share (Κοινό)

Αυτό το εργαλείο σας δίνει τη δυνατότητα να μοιραστείτε εφαρμογές μέσω χώρων κοινωνικής δικτύωσης ή email.



### Start (Έναρξη)

Αυτό το εργαλείο επαναφέρει την προβολή στην οθόνη Έναρξης. Από την οθόνη Έναρξης, μπορείτε επίσης να την χρησιμοποιήσετε για να επιστρέψετε σε μία εφαρμογή που άνοιξε πρόσφατα.



### Devices (Συσκευές)

Αυτό το εργαλείο σας δίνει τη δυνατότητα να μπειτε και να μοιραστείτε αρχεία με τις συσκευές που συνδέονται στον Φορητό Η/Υ σας όπως μία εξωτερική οθόνη ή εκτυπωτή.

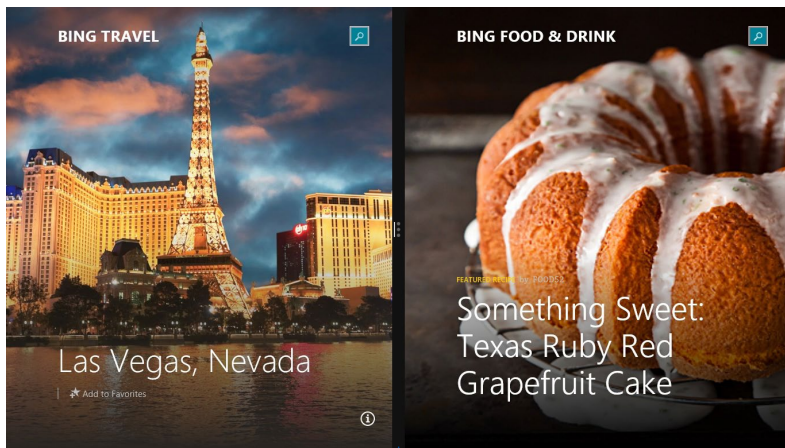


### Settings (Ρυθμίσεις)

Αυτό το εργαλείο θα σας δώσει τη δυνατότητα να έχετε πρόσβαση στις ρυθμίσεις Η/Υ του Φορητού Η/Υ σας.

## Ιδιότητα Στιγμιότυπου

Η ιδιότητα Στιγμιότυπου προβάλλει δυο εφαρμογές δίπλα-δίπλα, επιτρέποντάς σας να εργαστείτε ή να αλλάξετε μεταξύ εφαρμογών.



Γραμμή Snap (Στιγμιότυπου)


## Χρησιμοποιώντας Στιγμιότυπα

Ενεργοποιήστε και χρησιμοποιήστε το Στιγμιότυπο μέσω κάποιας από τις παρακάτω επιλογές:



1. Εκκινήστε την εφαρμογή που επιθυμείτε να δημιουργήσετε στιγμιότυπο.
2. Μετακινήστε το δείκτη του ποντικιού στην επάνω πλευρά της οθόνης σας.
3. Μόλις ο δείκτης γίνει ένα εικονίδιο χεριού, σύρετέ τον και μετά εναποθέστε τον στην εφαρμογή στην αριστερή ή δεξιά πλευρά της οθόνης.
4. Ξεκινήστε μια άλλη εφαρμογή.



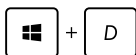
1. Εκκινήστε την εφαρμογή που επιθυμείτε να δημιουργήσετε στιγμιότυπο.
2. Πατήστε  και το αριστερό ή δεξί πλήκτρο βέλους για να συγκρατήσετε την εφαρμογή στο αριστερό ή δεξί τμήμα παραθύρου.
3. Εκκινήστε κάποια άλλη εφαρμογή. Η εφαρμογή αυτή τοποθετείται αυτόματα στο κενό τμήμα παραθύρου.

## Άλλες συντομεύσεις πληκτρολογίου

Χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο, μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τις ακόλουθες συντομεύσεις για να μπορέσετε να ξεκινήσετε εφαρμογές και να περιηγηθείτε στο Windows® 8.1.



Αλλάζει μεταξύ οθόνης Έναρξης και της τελευταίας εκτελέσιμης εφαρμογής



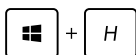
Ξεκινά την επιφάνεια εργασίας



Εκκινεί το παράθυρο **This PC (Αυτός ο Η/Υ)** σε λειτουργία Επιφάνειας εργασίας



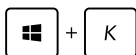
Ανοίγει την επιλογή **File (Αρχείο)** από το σύμβολο **Search (Αναζήτηση)**



Ανοίγει το τμήμα παραθύρου **Μερισμός**



Ανοίγει το τμήμα παραθύρου **Ρυθμίσεις**



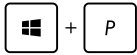
Ανοίγει το τμήμα παραθύρου **Συσκευές**



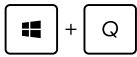
Ενεργοποιεί την οθόνη Κλείδωμα



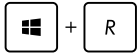
Ελαχιστοποιεί το τρέχον ενεργό παράθυρο



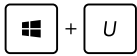
Ξεκινά το τμήμα παραθύρου **Project (Έργο)**



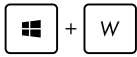
Ανοίγει την επιλογή **Everywhere (Παντού)** από το σύμβολο **Search (Αναζήτηση)**



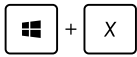
Ανοίγει το παράθυρο **Εκτέλεση**



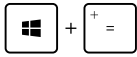
Ανοίγει το **Κέντρο Εύκολης Πρόσβασης**



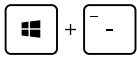
Ανοίγει την επιλογή **Settings (Ρυθμίσεις)** κάτω από το σύμβολο **Search (Αναζήτηση)**



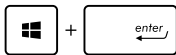
Ανοίγει το μενού περιβάλλοντος του κουμπιού Έναρξη



Ξεκινά το εικονίδιο μεγεθυντικού φακού και κάνει ζουμ στην οθόνη σας



Μικραίνει την οθόνη σας



Ανοίγει τις **Ρυθμίσεις αφηγητή**

## Σύνδεση στο Internet

Μπείτε στα email, πλοηγηθείτε στο Internet και μοιραστείτε εφαρμογές μέσω ιστοτόπων κοινωνικής δικτύωσης σε ή από τον Mini Desktop PC χρησιμοποιώντας μία ασύρματη/Wi-Fi ή ενσύρματη σύνδεση.


### Ρύθμιση μίας σύνδεσης Wi-Fi σε Windows® 8.1

1. Ξεκινήστε τη ράβδο Συμβόλων από την οθόνη Έναρξης ή από κάποια λειτουργία εφαρμογής.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Γραμμή συμβόλων* κάτω από την *Εργασία με εφαρμογές Windows®*.

---


2. Από τη γραμμή Συμβόλων, επιλέξτε **Settings (Ρυθμίσεις)** και κάντε κλικ στο εικονίδιο του δικτύου .
3. Επιλέξτε από τη λίστα το ασύρματο δίκτυο στο οποίο θέλετε να συνδεθείτε.
4. Κάντε κλικ στο **Connect (Σύνδεση)**.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μπορεί να σας ζητηθεί να εισάγετε έναν κωδικό ασφαλείας για να συνδεθείτε σε ένα ασφαλές ασύρματο δίκτυο.

---

## Διαμόρφωση του εύρους ζώνης του Wi-Fi σας

1. Ξεκινήστε τη λειτουργία Επιφάνεια Εργασίας, κατόπιν κάντε δεξί κλικ στο  στη γραμμή εργασιών.
2. Επιλέξτε **Open Network and Sharing Center (Άνοιγμα Κέντρου Δικτύων και Κοινής Χρήσης)**.
3. Στο παράθυρο Κέντρο Δικτύων και Κοινής Χρήσης, επιλέξτε την κατάσταση του Wi-Fi δίπλα στο **Connections (Συνδέσεις)**.
4. Στο παράθυρο κατάστασης του Wi-Fi, επιλέξτε **Properties (Ιδιότητες) > Configure (Διαμόρφωση)** για να ξεκινήσουν οι τρέχουσες ιδιότητες του προσαρμογέα δικτύου σας.
5. Στο τρέχον παράθυρο ιδιοτήτων του προσαρμογέα δικτύου σας, επιλέξτε την καρτέλα **Advanced (Για προχωρημένους)**.
6. Στην καρτέλα Για προχωρημένους, επιλέξτε **Bandwidth Capability (Ευρυζωνική δυνατότητα)** στην επιλογή **Property (Ιδιότητα)** και κατόπιν επιλέξτε τη ρύθμιση ευρυζωνικού της προτίμησής σας κάνοντας κλικ στο αναπτυσσόμενο πλαίσιο κάτω από το **Value (Τιμή)**.
7. Κάντε κλικ στο **OK** για αποθήκευση και έξοδο.

## Ενσύρματη σύνδεση

1. Χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο RJ-45 για να συνδέσετε τον υπολογιστή σας σε ένα DSL/καλωδιακό μόντεμ ή σε ένα τοπικό δίκτυο (LAN).
2. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας.
3. Διαμορφώστε τις αναγκαίες ρυθμίσεις της σύνδεσης στο Internet.


---

### ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα *Γραμμή συμβόλων* κάτω από την *Διαμόρφωση σύνδεσης δικτύου δυναμικής IP/PPPoE*.
  - Επικοινωνήστε με την Υπηρεσία παροχής Internet (ISP) για λεπτομέρειες ή το διαχειριστή δικτύου σας για βοήθεια σχετικά με τη ρύθμιση της σύνδεσης στο Internet.
- 

## Διαμόρφωση σύνδεσης δικτύου δυναμικής IP/PPPoE

### Για να διαμορφώσετε μια δυναμική IP/PPPoE ή στατική IP σύνδεση δικτύου:

1. Στην οθόνη Έναρξη, κάντε κλικ στο **Desktop (Επιφάνεια εργασίας)** για να εκκινήσετε τη λειτουργία Επιφάνειας εργασίας.
2. Από τη γραμμή εργασιών των Windows®, κάντε δεξιό κλικ στο εικονίδιο του δικτύου  και μετά πατήστε **Open Network and Sharing Center (Άνοιγμα Κέντρου δικτύων και κοινής χρήσης)**.
3. Στο παράθυρο Κέντρου δικτύων και κοινής χρήσης, κλικ στο **Change adapter settings (Αλλαγή ρυθμίσεων προσαρμογέα)**.
4. Κάντε δεξιό κλικ στο LAN, έπειτα επιλέξτε **Properties (Ιδιότητες)**.
5. κλικ στο **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4) (Internet Protocol έκδοση 4 (TCP/IPv4))** και μετά πατήστε **Properties (Ιδιότητες)**.



6. κλικ στο **Obtain an IP address automatically (Αυτόματη απόδοση διεύθυνσης IP)** και μετά κλικ στο **OK**.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Προχωρήστε στα επόμενα βήματα εάν χρησιμοποιείτε το πρωτόκολλο PPPoE.

---

7. Επιστρέψτε στο παράθυρο **Network and Sharing Center (Κέντρο δικτύων και κοινής χρήσης)** και μετά πατήστε **Set up a new connection or network** (Ρύθμιση νέας σύνδεσης ή δικτύου).
8. Επιλέξτε **Connect to the Internet (Σύνδεση στο Internet)** και κλικ στο **Next (Επόμενο)**.
9. Επιλέξτε **Broadband (PPPoE) (Ευρυζωνικό (PPPoE))** και κάντε κλικ στο **Next (Επόμενο)**.
10. Πληκτρολογήστε Όνομα χρήστη, Κωδικό πρόσβασης, και Όνομα σύνδεσης και μετά πατήστε **Connect (Σύνδεση)**.
11. Πατήστε στο **Close (Κλείσιμο)** για να ολοκληρώσετε τη διαμόρφωση.
12. Κάντε κλικ στο εικονίδιο δικτύου στη γραμμή εργαλείων και κάντε κλικ στη σύνδεση που μόλις δημιουργήσατε.
13. Πληκτρολογήστε όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης και μετά κλικ στο **Connect (Σύνδεση)** για να εκκινήσετε τη σύνδεση στο Internet.


## Διαμόρφωση σύνδεσης δικτύου στατικής IP

### Για να διαμορφώσετε μια στατική σύνδεση δικτύου IP:

1. Επαναλάβετε τα βήματα 1 έως 4 της υποενότητας **Διαμόρφωση σύνδεσης δικτύου δυναμικής IP/PPPoE**.
2. κλικ στο **Use the following IP address (Χρήση της ακόλουθης διεύθυνσης IP)**.
3. Πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP, τη μάσκα υποδικτύου και την προεπιλεγμένη πύλη από την υπηρεσία παροχής σας.
4. Εάν απαιτείται, εισαγάγετε τη διεύθυνση προτιμώμενου διακομιστή DNS και την εναλλακτική διεύθυνση.
5. Όταν τελειώσετε, κάντε κλικ στο **OK**.

## Απενεργοποίηση του υπολογιστή σημειωματάριου

Μπορείτε απενεργοποιήσετε τον υπολογιστή σημειωματάριο με κάποια από τις ακόλουθες διαδικασίες:

- κλικ στο από τη **Charms bar (Γραμμή θελητήρων)** και μετά πατήστε  > **Shut down (Τερματισμός)** για κανονικό τερματισμό.
- Εάν ο υπολογιστής σημειωματάριο δεν αποκρίνεται, πιέστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί λειτουργίας για τουλάχιστον τέσσερα (4) δευτερόλεπτα μέχρι ο υπολογιστής σημειωματάριο να απενεργοποιηθεί.

## Θέση του Mini Desktop PC σας σε λειτουργία αναμονής

Ενεργοποιήστε τη λειτουργία αναμονής στον Mini Desktop PC χρησιμοποιώντας κάποια από τις παρακάτω διαδικασίες:

- Πιέστε το πλήκτρο τροφοδοσίας μία φορά.
- Ξεκινήστε τη μονάδα Επιφάνειας εργασίας, κατόπιν πιέστε <ALT> + <F4> για εμφανιστεί το παράθυρο Τερματισμός. Επιλέξτε **Sleep (Τερματισμός)** από την αναπτυσσόμενη λίστα και επιλέξτε κατόπιν **OK**.

## Οθόνη κλειδώματος Windows® 8.1

Η οθόνη κλειδώματος των Windows® 8.1 εμφανίζεται όταν επαναφέρετε το Φορητό Mini Desktop PC σας από τη λειτουργία αναμονής ή αδράνειας. Εμφανίζεται επίσης όταν κλειδώνετε ή ξεκλειδώνετε τα Windows® 8.1.

Η οθόνη κλειδώματος μπορεί να διαμορφωθεί για να ρυθμίζει την πρόσβαση στο λειτουργικό σύστημά σας. Μπορείτε να αλλάξετε το φόντο της οθόνης και να έχετε πρόσβαση σε κάποιες από τις εφαρμογές σας, ενόσω ο Φορητός Mini Desktop PC σας είναι ακόμα κλειδωμένος.



### Για να προχωρήσετε από την οθόνη κλειδώματος

1. Κάντε κλικ στο ποντίκι ή πιέστε οποιοδήποτε πλήκτρο στο πληκτρολόγιο του Mini Desktop PC σας.
2. (προαιρετικό) Εάν ο λογαριασμός σας προστατεύεται από κωδικό πρόσβασης, πρέπει να πληκτρολογήσετε τον κωδικό πρόσβασής σας για να συνεχίσετε στην οθόνη Έναρξης.

## Προσαρμογή της οθόνης κλειδώματος

Μπορείτε να προσαρμόσετε την οθόνη κλειδώματος, ώστε να εμφανίζεται η φωτογραφία της προτίμησής σας, μια παρουσίαση φωτογραφιών, ενημερώσεις εφαρμογών και η γρήγορη πρόσβαση στη φωτογραφική μηχανή του Φορητού Mini Desktop PC σας. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της οθόνης κλειδώματος, μπορείτε να ανατρέξετε στις ακόλουθες πληροφορίες:

### Επιλογή φωτογραφίας

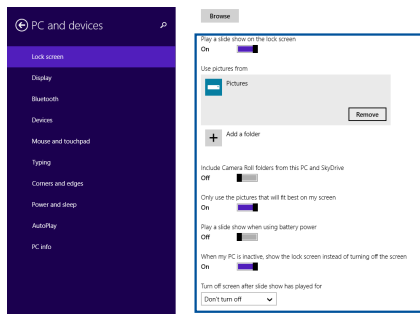


1. Εκκινήστε τη Γραμμή συμβόλων > **Settings (Ρυθμίσεις)**.
2. Επιλέξτε **Change PC Settings (Αλλαγή ρυθμίσεων υπολογιστή)** > **Lock screen (Οθόνη κλειδώματος)**.
3. Κάτω από την επιλογή **Lock screen preview (Προεπισκόπηση οθόνης κλειδώματος)**, κάντε κλικ στην επιλογή **Browse (Περιήγηση)** για να επιλέξετε τη φωτογραφία που θέλετε να χρησιμοποιήσετε ως φόντο στην οθόνη κλειδώματος.

### Αναπαραγωγή παρουσίασης διαφανειών



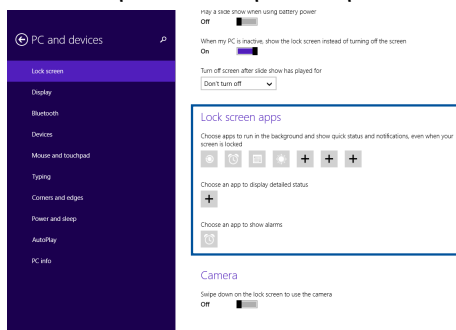
1. Εκκινήστε τη Γραμμή συμβόλων > **Settings (Ρυθμίσεις)**.
2. Επιλέξτε **Change PC Settings (Αλλαγή ρυθμίσεων υπολογιστή)** > **Lock screen (Οθόνη κλειδώματος)**.
3. Κάτω από την επιλογή **Lock screen preview (Προεπισκόπηση οθόνης κλειδώματος)**, μετακινήστε τη γραμμή κύλισης **Play a slide show on the lock screen (Αναπαραγωγή παρουσίασης διαφανειών στην οθόνη κλειδώματος)** σε **On (Ενεργοποίηση)**.
4. Μετακινηθείτε προς τα κάτω για να προσαρμόσετε τις ακόλουθες επιλογές για την παρουσίαση διαφανειών της οθόνης κλειδώματος:



## Προσθήκη ενημερώσεων εφαρμογών



1. Εκκινήστε τη Γραμμή συμβόλων > **Settings (Ρυθμίσεις)**.
2. Επιλέξτε **Change PC Settings (Αλλαγή ρυθμίσεων υπολογιστή)** > **Lock screen (Οθόνη κλειδώματος)**.
3. Μετακινηθείτε προς τα κάτω μέχρι να δείτε την επιλογή **Lock screen apps (Εφαρμογές οθόνης κλειδώματος)**.
4. Χρησιμοποιήστε τις παρακάτω επιλογές για να προσθέσετε τις εφαρμογές των οποίων τις ενημερώσεις θέλετε να βλέπετε στην οθόνη κλειδώματος:



## Ενεργοποίηση της φωτογραφικής μηχανής του Φορητού Mini Desktop PC σας από την οθόνη κλειδώματος

Από την οθόνη κλειδώματος, μπορείτε να σαρώσετε προς τα κάτω για να ενεργοποιήσετε και να χρησιμοποιήσετε τη φωτογραφική μηχανή του Φορητού Mini Desktop PC σας. Ανατρέξτε στα παρακάτω βήματα για τον τρόπο ενεργοποίησης αυτής της λειτουργίας:



1. Εκκινήστε τη Γραμμή συμβόλων > **Settings (Ρυθμίσεις)**.
2. Επιλέξτε **Change PC Settings (Αλλαγή ρυθμίσεων υπολογιστή)** > **Lock screen (Οθόνη κλειδώματος)**.
3. Μετακινηθείτε προς τα κάτω μέχρι να δείτε την επιλογή **Camera (Φωτογραφική μηχανή)**.
4. Μετακινήστε τη γραμμή κύλισης στην επιλογή **On (Ενεργοποίηση)**.



5

***ASUS Business Manager***

# ASUS Business Manager

Ο ASUS Business Manager παρέχει ένα σύνολο εργαλείων για τη διαμόρφωση και τη συντήρηση του Mini Desktop PC σας.

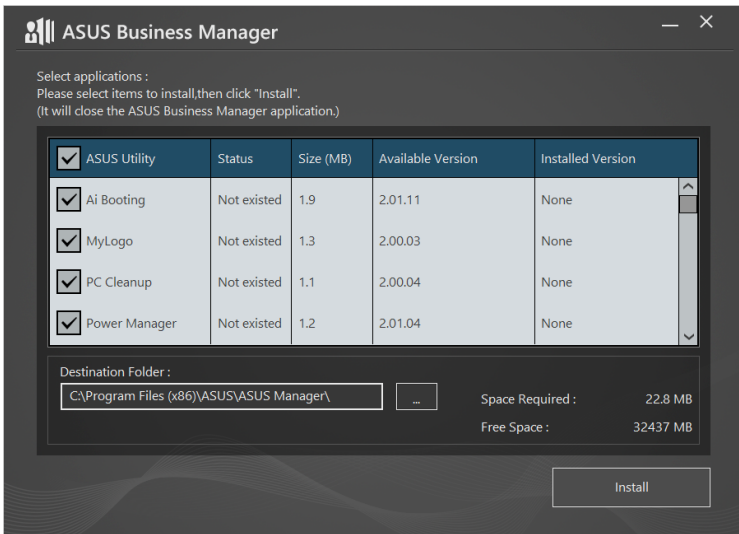
## Εγκατάσταση του ASUS Business Manager

1. Εισάγετε το DVD υποστήριξης ASUS στη μονάδα οπτικού δίσκου.
2. Στο παράθυρο του CD υποστήριξης, κάντε κλικ στο **Utilities (Βοηθητικά προγράμματα) > ASUS Business Manager**.





3. Στην οθόνη εγκατάστασης του ASUS Manager, επιλέξτε τις εφαρμογές που θέλτε να εγκαταστήσετε.




4. Κάντε κλικ στο **Install (Εγκατάσταση)**.
5. Το σύστημα σας ζητά να κάνετε επανεκκίνηση στο σύστημά σας όταν ολοκληρωθεί η εγκατάσταση.

## Έναρξη του ASUS Manager

Ξεκινήστε τον ASUS Manager από το μενού Έναρξης κάνοντας κλικ στο **Start (Έναρξη) > ASUS > ASUS Manager**.

## Προβολή εικονιδίων και Προβολή λίστας

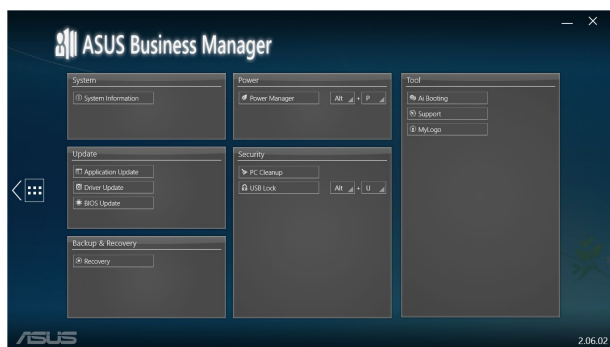
Κάντε κλικ στο  για εναλλαγή ανάμεσα στην Προβολή εικονιδίων και την Προβολή λίστας όταν προβάλλονται όλες οι εφαρμογές μέσα στον ASUS Business Manager.

## Προβολή εικονιδίων



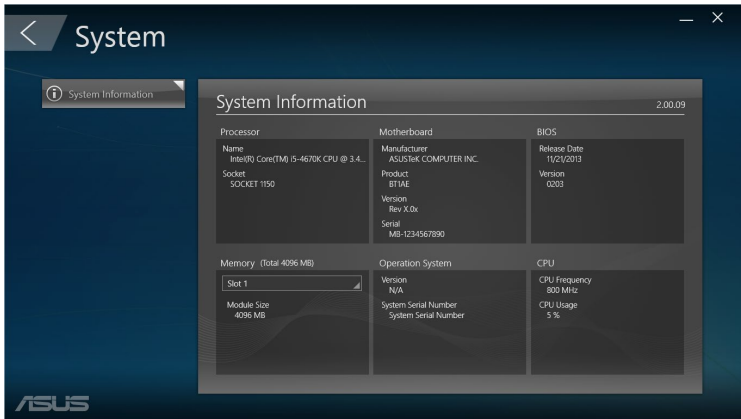
Προβολή  
Λίστας

## Προβολή Λίστας



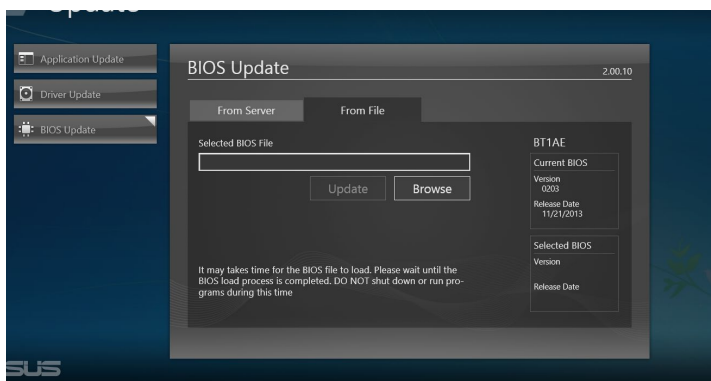
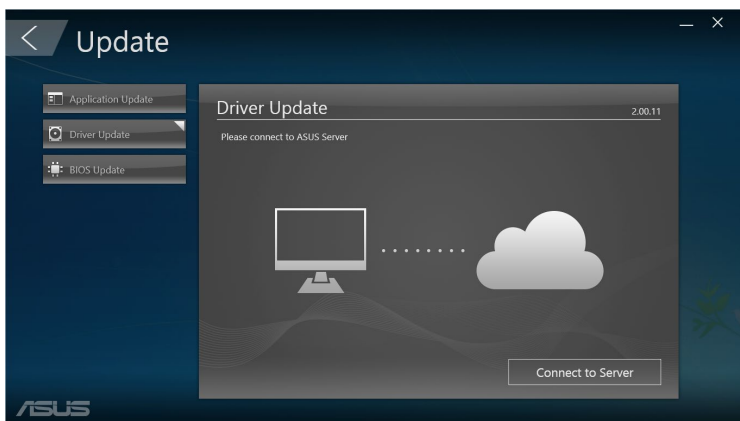
## Σύστημα

Στην οθόνη Πληροφορίες Συστήματος εμφανίζονται οι λεπτομέρειες υλικού και λογισμικού του Mini Desktop PC σας



## Ενημέρωση

Κάντε κλικ στο **Update (Ενημέρωση)** στη βασική οθόνη του ASUS Manager για να λάβετε και να εγκαταστήσετε μονάδες υλικού, το τελευταίο BIOS και ενημερωμένες εφαρμογές ASUS.

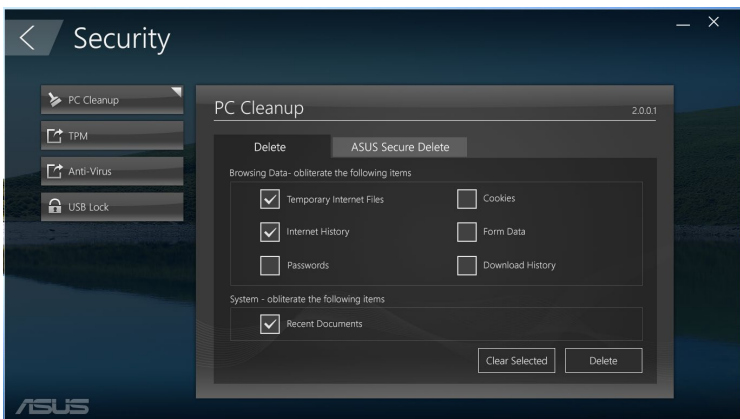


## Ασφάλεια

Κάντε κλικ στο **Security (Ασφάλεια)** στη βασική οθόνη του ASUS Manager για πρόσβαση στα βοηθητικά προγράμματα Εκκαθάριση Η/Υ και Κλείδωμα USB.

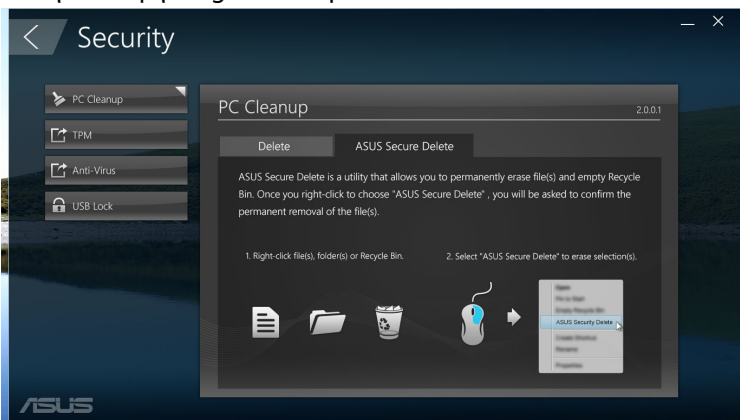
## Εκκαθάριση Η/Υ

Η Εκκαθάριση Η/Υ παρέχει επιλογές για την απομάκρυνση προσωρινών και περιττών αρχείων από τον Mini Desktop PC σας ώστε να μπορείτε να απελευθερώσετε χώρο στον σκληρό δίσκο σας.



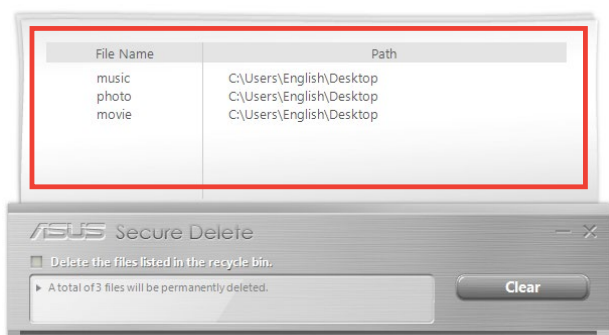
## ASUS Secure Delete

Το ASUS Secure Delete διατηρεί τα αρχεία σας ασφαλή καθιστώντας τα διεγραμμένα αρχεία εντελώς μη ανακτήσιμα χρησιμοποιώντας μία απλή διεπαφή drag-and-drop.

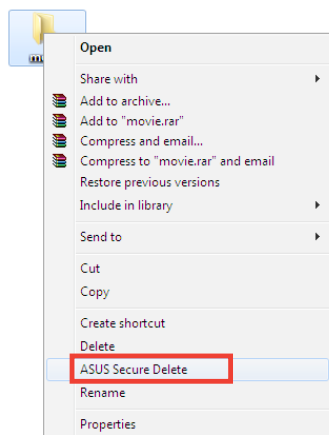



Για να χρησιμοποιήσετε το ASUS Secure Delete:

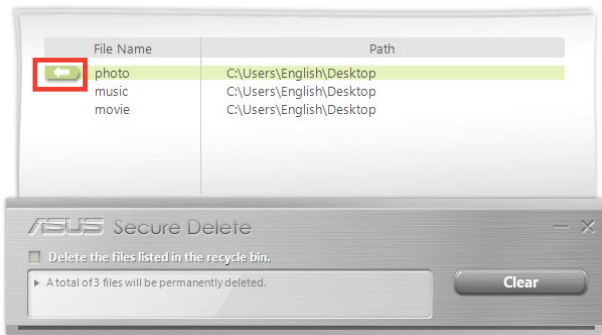
1. Αφού γίνει η εκκίνηση του ASUS Secure Delete, κάντε κάποια από τις παρακάτω ενέργειες για να προσθέσετε αρχεία στο κουτί διαγραφής:
  - Σύρετε και εναποθέστε αρχεία στο κουτί διαγραφής.



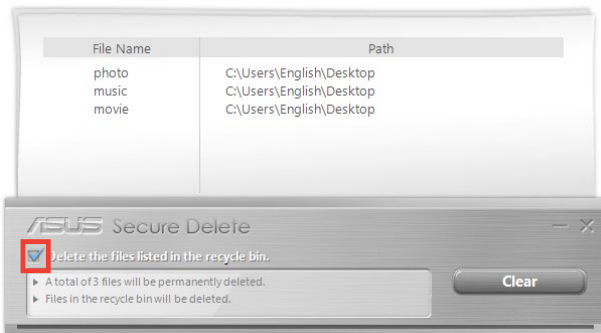
- Κάντε δεξί κλικ στο αρχείο, κατόπιν επιλέξτε **ASUS Secure Delete**.



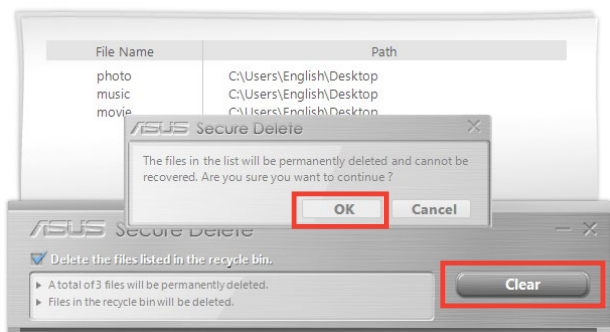
2. Για να αφαιρέσετε ένα αρχείο από τη λίστα διαγραφής, επιλέξτε το αρχείο και, κατόπιν, κάντε κλικ στο .



3. Βάλτε ΤΙΚ στο **Delete the files listed in the recycle bin** (**Διαγραφή των αρχείων στον Κάδο ανακύκλωσης**), αν θέλτε να διαγράψετε οριστικά όλα τα αρχεία στον κάδο ανακύκλωσης.



4. Κάντε κλικ στο **Clear (Απαλοιφή)**, κατόπιν κάντε κλικ στο **OK** στο μήνυμα επιβεβαίωσης για να διαγράψετε οριστικά όλα τα αρχεία που αναγράφονται στο κουτί διαγραφής και τον κάδο ανακύκλωσης (αν έχει επιλεγεί στο βήμα 3).





## Κλειδωμα USB

Η ιδιότητα Κλειδώματος USB ασφαλίζει τις θύρες USB σας, τη συσκευή ανάγνωσης καρτών και την οπτική μονάδα από ανεπιθύμητη πρόσβαση, ορίζοντας έναν κωδικό πρόσβασης.



## Αντίγραφο ασφαλείας & Επαναφορά

Κάντε κλικ στο **Recovery (Επαναφορά)** στη βασική οθόνη του ASUS Manager για να ξεκινήσετε τις εργασίες συντήρησης των Windows όπως αποκατάσταση συστήματος, προσαρμογή ρυθμίσεων εκκίνησης και επιδιόρθωση των Windows με δίσκο επαναφοράς.



## Ισχύς

Κάντε κλικ στο **Power (Ισχύς)** στη βασική οθόνη του ASUS Manager για να διαμορφώσετε τη διαχείριση ισχύος. Με τον Διαχειριστή Ισχύος, μπορείτε να καθορίσετε ρυθμίσεις ώρας για την ανστολή συστήματος, αναμονή, προβολή και δραστηριότητα σκληρού δίσκου.

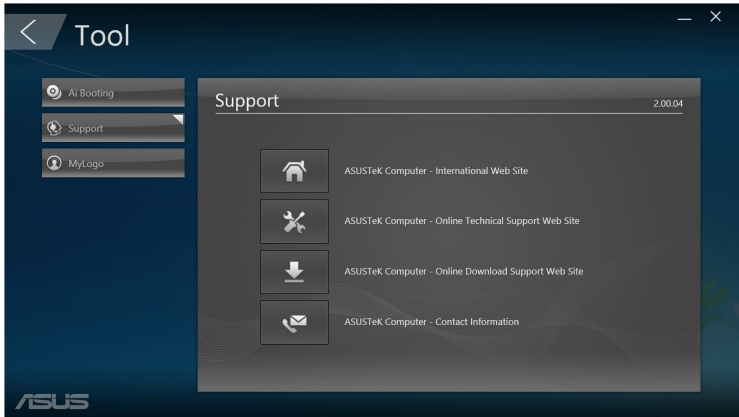


## Tool (Εργαλείο)

Κάντε κλικ στο **Tool (Εργαλείο)** στη βασική οθόνη του ASUS Manager για πρόσβαση στην οθόνη Υποστήριξης, Ai Booting ή MyLogo.

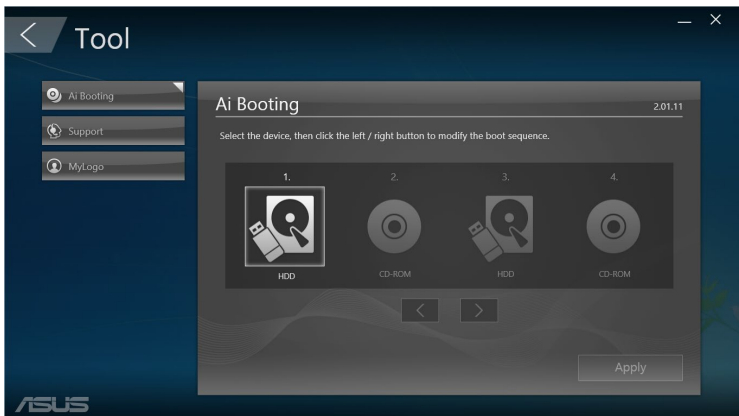
## Υποστήριξη

Σύνδεσμοι λιστών υποστήριξης για τους ιστοτόπους υποστήριξης της ASUS και πληροφορίες επικοινωνίας.



## Ai Booting

Το Ai Booting προβάλλει μία λίστα συσκευών με δυνατότητα εκκίνησης αποθήκευσης. Επιλέξτε μια συσκευή και κάντε κλικ στα αριστερά ή δεξιά κουμπιά για να τροποποιήσετε την ακολουθία εκκίνησης.



## MyLogo

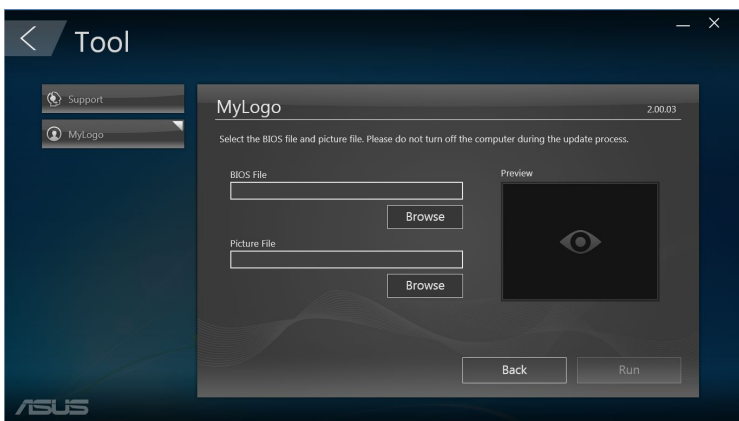
Το ASUS MyLogo σας δίνει τη δυνατότητα να προσαρμόσετε το λογότυπο εκκίνησης. Το λογότυπο εκκίνησης είναι η εικόνα που εμφανίζεται στην οθόνη κατά τη διάρκεια του αυτοδιαγνωστικού προγράμματος εκκίνησης [Power-On-Self-Tests (POST)].



## Αλλαγή του λογότυπου εκκίνησης BIOS

1. Επιλέξτε μία από τις επιλογές και κάντε κλικ στο **Next: (Επόμενο):**
  - Αλλαγή του λογότυπου εκκίνησης τους BIOS της ενημέρωση του BIOS.
  - Αλλάξτε μόνον το λογότυπο εκκίνησης του BIOS.







**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Πριν επιλέξετε την πρώτη επιλογή, λάβετε το αρχείο BIOS στον Mini Desktop PC χρησιμοποιώντας την ASUS Update (Ενημέρωση ASUS).



2. Κάντε κλικ στο **Browse (Περιήγηση)** για να εντοπίσετε το αρχείο εικόνας που θέλετε να χρησιμοποιήσετε ως λογότυπο εκκίνησης (και το ληφθέν BIOS αν απαιτείται) και κάντε κλικ στο **Run (Εκτέλεση)**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία.

# Intel® SBA (Small Business Advantage)

Το Intel® SBA είναι ένας συνδυασμός υλικού και βοηθητικών προγραμμάτων λογισμικού που παρέχουν μοναδική ασφάλεια και παραγωγικότητα που έχουν σχεδιαστεί για μικρές επιχειρήσεις.

Εικονίδια	Περιγραφές
	<p><b>Energy Saver</b></p> <p>Το Energy Saver σας επιτρέπει να προγραμματίζετε τον υπολογιστή σας ώστε να εισέρχεται στην κατάσταση αναμονής στο τέλος της ημέρας εργασίας και στην κατάσταση αφύπνισης στην αρχή της ημέρας εργασίας. Αυτό βοηθάει στην εξοικονόμηση ενέργειας και στη βελτίωση της παραγωγικότητας της επιχείρησής σας. Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ στο  στο βασικό μενού του ASUS Business Suite.</p>
	<p><b>PC Health Center</b></p> <p>Το PC Health Center σας επιτρέπει να προγραμματίζετε γρήγορα και εύκολα όλες τις εργασίες συντήρησης όπως δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας δεδομένων, ενημερώσεις συστήματος και ανασυγκρότηση της μονάδας δίσκου για εκτέλεση εκτός των ωρών εργασίας ακόμη κι αν ο υπολογιστής είναι σε κατάσταση τερματισμού λειτουργίας, με την προϋπόθεση ότι ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος σε τροφοδοσία ρεύματος.</p> <p>Με το PC Health Center, ο υπολογιστής σας λειτουργεί πάντα στην καλύτερη δυνατή απόδοση κατά τη διάρκεια των ωρών εργασίας. Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ στο  στο βασικό μενού του ASUS Business Suite.</p>
	<p><b>Software Monitor</b></p> <p>Το Software Monitor παρέχει παρακολούθηση σε επίπεδο υλικού των εφαρμογών που σχετίζονται με την ασφάλεια και είναι εγκατεστημένες στον υπολογιστή και σας ειδοποιεί όταν μια εφαρμογή που παρακολουθείται είναι απενεργοποιημένη ή έχει υποστεί επίθεση. Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ στο  στο βασικό μενού του ASUS Business Suite.</p>

Εικονίδια	Περιγραφές
	<p><b>USB Blocker</b></p> <p>Το USB Blocker σας επιτρέπει να καθορίζετε εύκολα και γρήγορα τον τύπο των συσκευών USB που μπορούν να συνδεθούν στον υπολογιστή σας έτσι ώστε να προλαμβάνονται ιοί και μη εξουσιοδοτημένες μεταφορές δεδομένων στον υπολογιστή σας. Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ στο  στο βασικό μενού του ASUS Business Suite.</p>
	<p><b>Αντίγραφο ασφάλειας και Αποκατάσταση δεδομένων</b></p> <p>Το Data Backup and Restore δημιουργεί αυτόματα αντίγραφα ασφαλείας των δεδομένων σας ακόμη κι αν ο υπολογιστής σας είναι απενεργοποιημένος, με την προϋπόθεση ότι είναι συνδεδεμένος σε πηγή ρεύματος. Για περισσότερες πληροφορίες, κάντε κλικ στο  στο βασικό μενού του ASUS Business Suite.</p>





# 6

## ***Βασικό Σύστημα Εισόδου και Εξόδου (BIOS)***

# Μαθαίνοντας το BIOS

Το νέο ASUS UEFI BIOS είναι μία Ενωποιημένη Επεκτάσιμη Διεπαφή που συμμορφώνεται με την αρχιτεκτονική του UEFI, προσφέροντας μία φιλική προς τον χρήστη διεπαφή που ξεπερνά μόνον το παραδοσιακό πληκτρολόγιο.

Χειριστήρια BIOS για να καταστεί δυνατή μία πιο ευέλικτη και άνετη εισαγωγή ποντικιού. Μπορείτε εύκολα να περιηγηθείτε στο νέο UEFI BIOS εξίσου ομαλά όσο και με το δικό σας λειτουργικό σύστημα.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ο όρος «BIOS» σε αυτό το εγχειρίδιο χρήστη αναφέρεται στο «UEFI BIOS» εκτός κι αν οριστεί διαφορετικά.

---

Το BIOS (Βασικό Σύστημα Εισόδου και Εξόδου) αποθηκεύει τις ρυθμίσεις υλικού του συστήματος όπως διαμόρφωση συσκευής αποθήκευσης, διαχείριση ισχύος για προχωρημένους και διαμόρφωση συσκευής εκκίνησης που είναι απαραίτητες για την εκκίνηση του συστήματος στο CMOS της μητρικής κάρτας. Σε κανονικές περιστάσεις, οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του BIOS εφαρμόζονται στις περισσότερες καταστάσεις για να διασφαλίσετε τη βέλτιστη απόδοση. ΜΗΝ αλλάζετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του BIOS εκτός από τις ακόλουθες περιστάσεις:

- Εμφανίζεται στην οθόνη ένα μήνυμα σφάλματος κατά τη διάρκεια της εκκίνησης του συστήματος και σας ζητάει να εκτελέσετε την Εγκατάσταση BIOS.
- Έχετε εγκαταστήσει ένα νέο στοιχείο στο σύστημα που απαιτεί πρόσθετες ρυθμίσεις ή αναβάθμιση του BIOS.

---

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Ακατάλληλες ρυθμίσεις στο BIOS ενδέχεται να οδηγήσουν σε αστάθεια του συστήματος ή αποτυχία κατά την εκκίνηση. Συνιστάται έντονα να αλλάζετε τις ρυθμίσεις του BIOS μόνο με τη βοήθεια ενός εκπαιδευμένου τεχνικού.

---

## Εισαγωγή BIOS

- Για είσοδο στη Ρύθμιση BIOS κατά την εκκίνηση, πατήστε <Delete> ή <F2> κατά τη διάρκεια του αυτοδιαγνωστικού τεστ (POST). Αν δεν πατήσετε <Delete>, ο POST συνεχίζει ως συνήθως.
- Για είσοδο στο BIOS μετά την εκκίνηση, κάντε επανεκκίνηση στον Mini Desktop PC σας και κατόπιν πατήστε <Delete (Διαγραφή)> ή <F2> κατά τη διάρκεια του POST.

# Επιλογές μενού BIOS

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι οθόνες του BIOS σε αυτή την ενότητα προορίζονται μόνο για αναφορά. Οι πραγματικές οθόνες ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο και τη γεωγραφική περιοχή.

## Βασικό

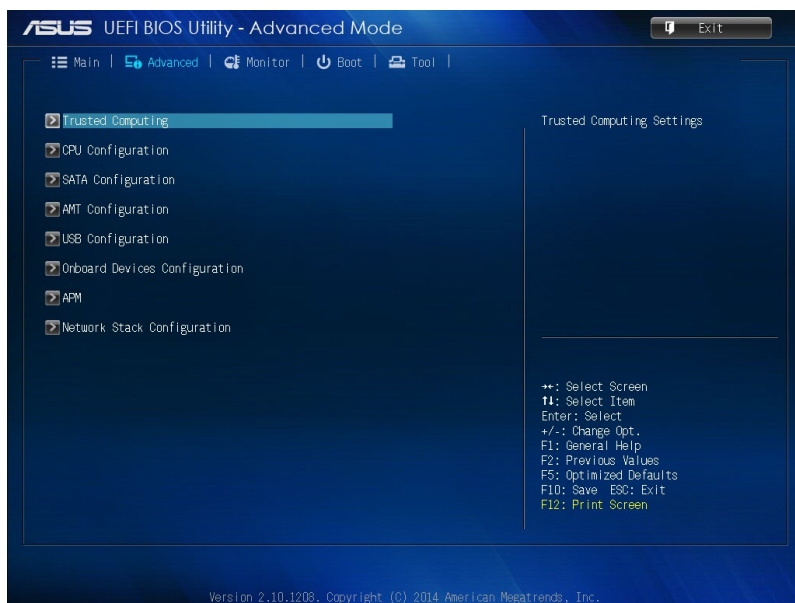
Όταν μπείτε στο πρόγραμμα BIOS Setup (Ρύθμιση BIOS), εμφανίζεται η οθόνη Main menu (Βασικού μενού). Το Main (Βασικό) μενού σας παρέχει επισκόπηση των βασικών πληροφοριών του συστήματος και σας δίνει τη δυνατότητα να ρυθμίσετε την ημερομηνία, την ώρα, τη γλώσσα και ασφάλεια.



## Για προχωρημένους

Τα στοιχεία μενού Για προχωρημένους σας δίνουν τη δυνατότητα να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για την ΚΜΕ και άλλες συσκευές του συστήματος.

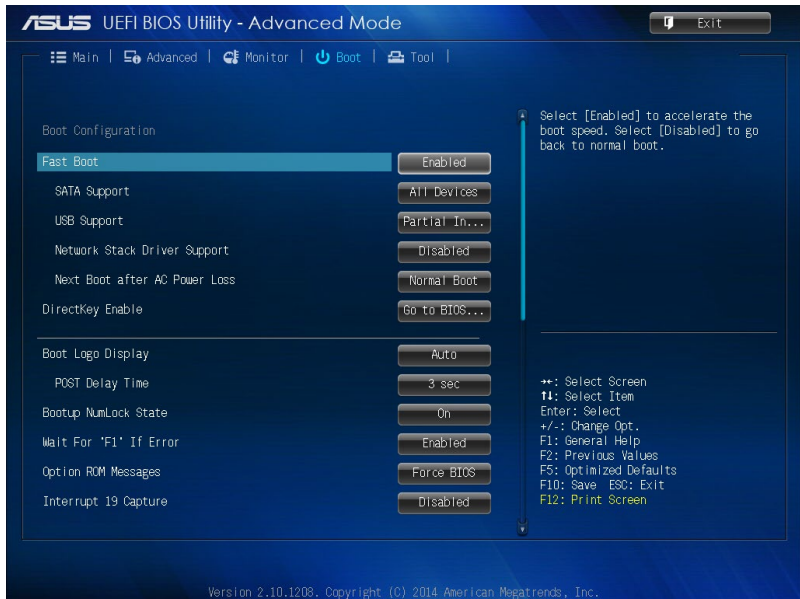
**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Να είστε προσεκτικοί όταν αλλάζετε τις ρυθμίσεις των στοιχείων του μενού Advanced (Για προχωρημένους). Λανθασμένες τιμές πεδίου μπορεί να προκαλέσουν δυσλειτουργία του συστήματος.



## Εκκίνηση

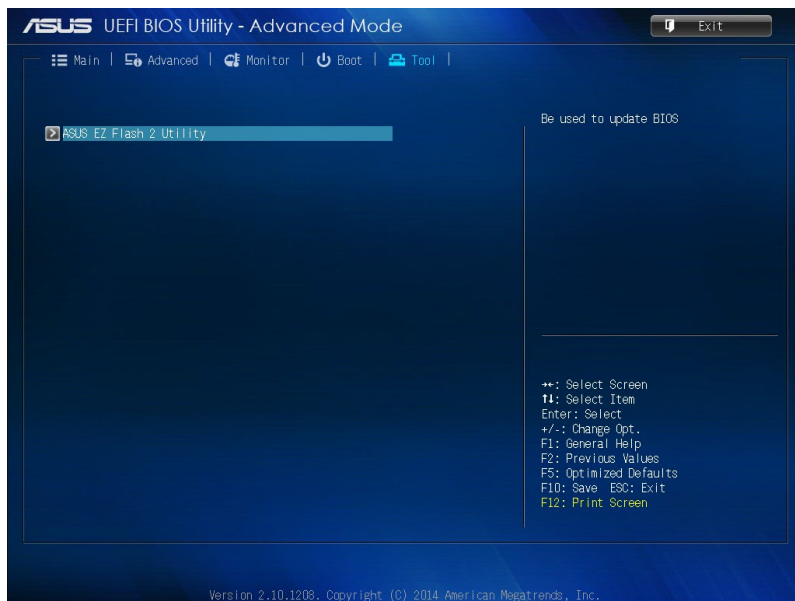
Τα στοιχεία του μενού Εκκίνηση σας δίνουν τη δυνατότητα να αλλάξετε τις επιλογές εκκίνησης του συστήματος.

Κυλίστε προς τα κάτω για να εμφανιστούν τα υπόλοιπα στοιχεία BIOS.



## Εργαλείο

Τα στοιχεία του μενού Εργαλεία σας δίνουν τη δυνατότητα να διαμορφώσετε τις επιλογές για ειδικές λειτουργίες. Επιλέξτε ένα στοιχείο και κατόπιν πατήστε <Enter> για να εμφανιστεί το υπομενού.

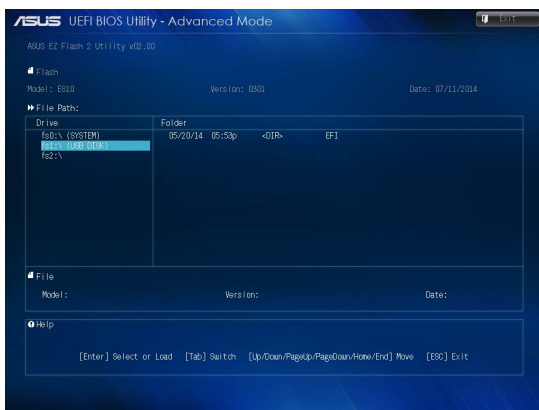


## Βοηθητικό πρόγραμμα ASUS EZ Flash 2

Το ASUS EZ Flash 2 σας δίνει τη δυνατότητα να ενημερώσετε το BIOS χωρίς να χρειαστεί να χρησιμοποιήσετε μία δισκέτα ή ένα βοηθητικό πρόγραμμα που βασίζεται στο OS με δυνατότητα εκκίνησης.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Πριν αρχίσετε να χρησιμοποιείτε αυτό το βοηθητικό πρόγραμμα, λάβετε το τελευταίο BIOS από τον ιστότοπο ASUS στη διεύθυνση [www.asus.com](http://www.asus.com)

1. Εισάγετε το δίσκο USB flash που περιέχει το πιο πρόσφατο αρχείο BIOS στη θύρα USB.
2. Εκκινήστε το BIOS, κατόπιν επιλέξτε **Tool (Εργαλείο) > ASUS EZ Flash 2 Utility (Βοηθητικό πρόγραμμα ASUS EZ Flash 2)**.




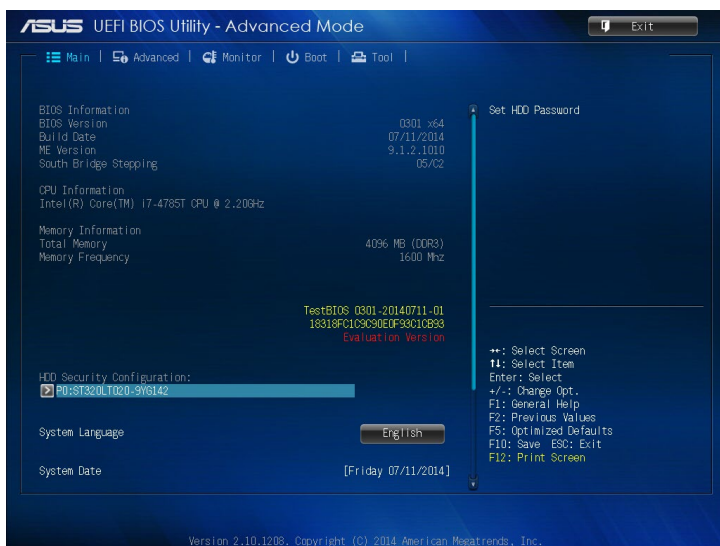
3. Πιέστε <Tab> για να μεταβείτε στο πεδίο Μονάδα.
4. Πατήστε στα πλήκτρα βέλους Επάνω/Κάτω για να βρείτε τον δίσκο USB flash που περιέχει το τελευταίο BIOS κατόπιν πατήστε <Enter>.
5. Πιέστε <Tab> για να μεταβείτε στο πεδίο Πληροφορίες Φακέλου.
6. Πατήστε στα πλήκτρα βέλους Επάνω/Κάτω για να βρείτε το αρχείο BIOS και κατόπιν πατήστε <Enter> για να εκτελέσετε τη διαδικασία ενημέρωσης του BIOS. Κάντε επανεκκίνηση στο σύστημα όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία ενημέρωσης.

# Διαμόρφωση πρόσβασης HDD

Στο BIOS, μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε μία πρόσβαση με προστασία κωδικού πρόσβασης στον HDD σας. Ανατρέξτε στα παρακάτω βήματα για να ενεργοποιηθούν αυτές οι ρυθμίσεις.

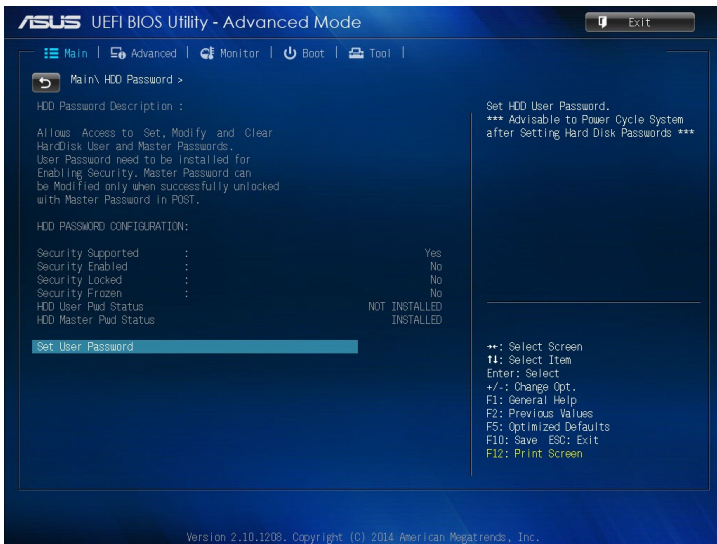
**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Εάν εγκαταστήσετε έναν User Password (Κωδικό πρόσβασης χρήστη), θα σας ζητείται να τον εισάγετε πριν εισέλθετε στο λειτουργικό σύστημα του Mini Desktop PC.

1. Πατήστε <Delete> ή <F2> για είσοδο στο BIOS κατά τη διάρκεια της εκκίνησης.
2. Στην οθόνη του Βασικού μενού, κάντε κλικ στο  κάτω από τη **HDD Security Configuration (Διαμόρφωση Ασφάλειας HDD)**.






3. Κάντε κλικ στο **Set User Password (Ορισμός κωδικού πρόσβασης χρήστη)**.




4. Στο πλαίσιο Δημιουργία νέου κωδικού πρόσβασης, πληκτρολογήστε έναν κωδικό πρόσβασης και πατήστε <Enter>.
5. Όταν σας ζητηθεί επιβεβαιώστε τον κωδικό πρόσβασης.
6. Κάντε κλικ στο **Exit (Έξοδος)** και επιλέξτε **Save Changes & Reset (Αποθήκευση αλλαγών & Επαναφορά)** για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές που πραγματοποιήσατε.

## Για να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης για το HDD σας:

1. Πατήστε <Delete> για είσοδο στο BIOS κατά τη διάρκεια της εκκίνησης.
2. Στην οθόνη του Βασικού μενού, κάντε κλικ στο  κάτω από τη **HDD Security Configuration (Διαμόρφωση Ασφάλειας HDD)**.
3. Κάντε κλικ στο **Set User Password (Ορισμός κωδικού πρόσβασης χρήστη)**.
4. Στο πλαίσιο Δημιουργία νέου κωδικού πρόσβασης, πληκτρολογήστε έναν νέο κωδικό πρόσβασης και πατήστε <Enter>.
5. Όταν σας ζητηθεί επιβεβαιώστε τον νέο κωδικό πρόσβασης.
6. Κάντε κλικ στο **Exit (Έξοδος)** και επιλέξτε **Save Changes & Reset (Αποθήκευση αλλαγών & Επαναφορά)** για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές που πραγματοποιήσατε.

## Για να διαγράψετε τον κωδικό πρόσβασης χρήστη:

1. Πατήστε <Delete> για είσοδο στο BIOS κατά τη διάρκεια της εκκίνησης.
2. Στην οθόνη του Βασικού μενού, κάντε κλικ στο  κάτω από τη **HDD Security Configuration (Διαμόρφωση Ασφάλειας HDD)**.
3. Κάντε κλικ στο **Set User Password (Ορισμός κωδικού πρόσβασης χρήστη)**.
4. Στο πλαίσιο Δημιουργία νέου κωδικού πρόσβασης, απλά πατήστε <Enter>.
5. Πατήστε πάλι <Enter>, όταν σας ζητηθεί να επιβεβαιώσετε τον νέο κωδικό πρόσβασης.
6. Κάντε κλικ στο **Exit (Έξοδος)** και επιλέξτε **Save Changes & Reset (Αποθήκευση αλλαγών & Επαναφορά)** για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές που πραγματοποιήσατε.

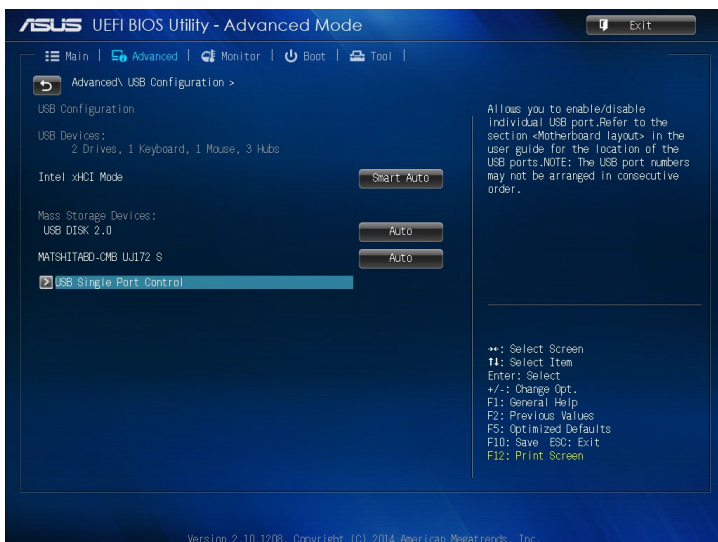
---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αν η απαλοιφή του κωδικού πρόσβασης γίνει επιτυχώς, η **HDD User Pwd Status (Κατάσταση κωδικού πρόσβασης χρήστη HDD)** καθίσταται **NOT INSTALLED (ΜΗ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΣ)**.

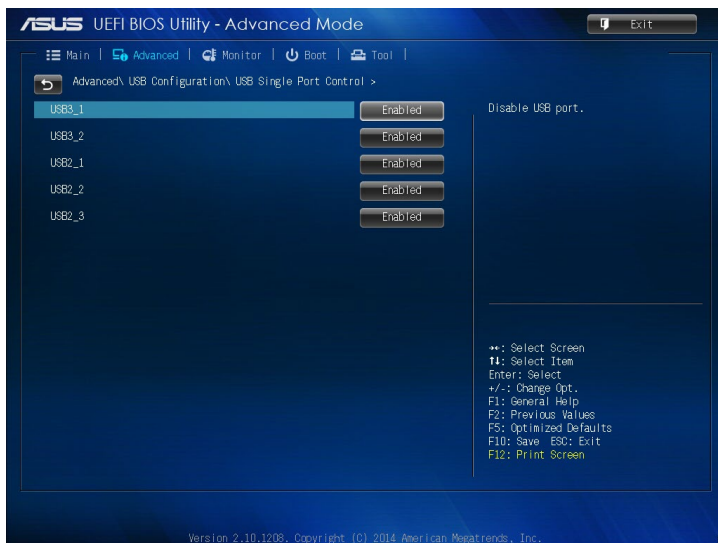
# Διαμόρφωση Θυρών USB

Χρησιμοποιώντας το BIOS, μπορείτε να ελέγξετε την πρόσβαση σε κάποια από τις θύρες USB στον Mini Desktop PC σας.

1. Πατήστε <Delete> ή <F2> για είσοδο στο BIOS κατά τη διάρκεια της εκκίνησης.
2. Κάντε κλικ στο **Advanced (Για προχωρημένους) > USB Configuration (Διαμόρφωση USB) > USB Single Port Control (Έλεγχος Μονής Θύρας USB)**.

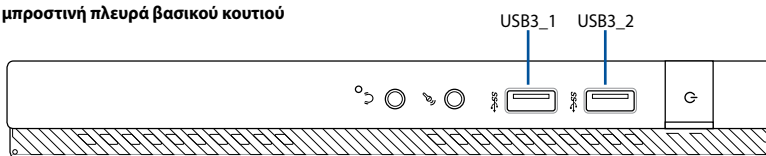


3. Στην οθόνη Ελέγχου μονής θύρας USB, επιλέξτε τη θύρα USB την οποία θα θέλατε να απενεργοποιηθεί ή να ενεργοποιηθεί.

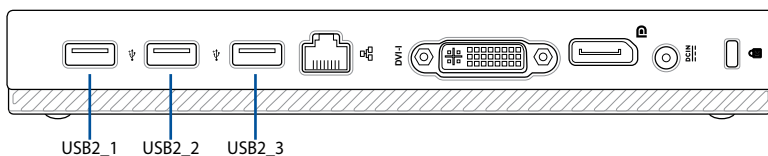


**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Ανατρέξτε στις παρακάτω απεικονίσεις για την τοποθεσία της καθορισμένης θύρας USB στην οθόνη BIOS:

**μπροστινή πλευρά βασικού κουτιού**



**πίσω πλευρά βασικού κουτιού**



***Επίλυση προβλημάτων***

## Δεν μπορώ να ενεργοποιήσω τον υπολογιστή και η ενδεδειγμένη λύση LED λειτουργίας στην μπροστινή πλευρά δεν ανάβει

- Ελέγξτε αν ο υπολογιστής σας είναι σωστά συνδεδεμένος.
- Ελέγξτε αν λειτουργεί η πρίζα ρεύματος.
- Ελέγξτε αν είναι ενεργοποιημένο το τροφοδοτικό. Ανατρέξτε στην ενότητα **ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ** του υπολογιστή στο Κεφάλαιο 2.

## Ο υπολογιστής μου "κόλλησε".

- Κάντε τα εξής για να κλείσετε τα προγράμματα που δεν ανταποκρίνονται:
  1. Πατήστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα <Alt> + <Ctrl> + <Delete> στο πληκτρολόγιο και κάντε κλικ **Task Manager (Διαχείριση εργασιών)**
  2. Κάντε τα ακόλουθα με βάση το λειτουργικό σας σύστημα:

Στα Windows<sup>®</sup> 7:

a) Κάντε κλικ στην καρτέλα **Applications (Εφαρμογές)**.

b) Επιλέξτε το πρόγραμμα που δεν ανταποκρίνεται και κάντε κλικ στο **End Task (Λήξη εργασίας)**.

Στα Windows<sup>®</sup> 8.1:

Στην επιλογή **Task Manager (Διαχείριση εργασιών)** στην καρτέλα Processes (Διεργασίες), επιλέξτε το πρόγραμμα που δεν αποκρίνεται και κάντε κλικ στο **End Task (Τερματισμός εργασίας)**.

- Αν το πληκτρολόγιο δεν ανταποκρίνεται. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί λειτουργίας στο πάνω μέρος του πλαισίου του υπολογιστή μέχρι να κλείσετε τον υπολογιστή. Στη συνέχεια πατήστε το κουμπί λειτουργίας για να την ενεργοποιήσετε.

## Δεν είναι δυνατή η σύνδεση σε ασύρματο δίκτυο με χρήση της κάρτας WLAN ASUS (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)

- Βεβαιωθείτε ότι έχει πληκτρολογήσει το σωστό κλειδί ασφαλείας δικτύου για το ασύρματο δίκτυο στο οποίο θέλετε να συνδεθείτε.
- Συνδέστε τις εξωτερικές κεραιές (προαιρετικό) στους ακροδέκτες κεραιάς στην κάρτα WLAN ASUS και τοποθετήστε τις κεραιές στην πάνω πλευρά του πλαισίου του υπολογιστή για να επιτύχετε την καλύτερη δυνατή απόδοση ασύρματου δικτύου.

## **Τα πλήκτρα με τα βέλη στο αριθμητικό πληκτρολόγιο δεν λειτουργούν.**

Ελέγξτε αν η ενδεικτική λυχνία LED Number Lock είναι σβηστή. Αν η ενδεικτική λυχνία LED Number Lock είναι αναμμένη, τα πλήκτρα στο αριθμητικό πληκτρολόγιο χρησιμοποιούνται μόνο για εισαγωγή αριθμών. Πατήστε το πλήκτρο Number Lock για να σβήσει η λυχνία LED αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα με τα βέλη στο αριθμητικό πληκτρολόγιο.

## **Δεν εμφανίζεται εικόνα στην οθόνη.**

- Ελέγξτε αν η οθόνη είναι ενεργοποιημένη.
- Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη είναι σωστά συνδεδεμένη στη θύρα εξόδου βίντεο στον υπολογιστή.
- Αν ο υπολογιστής σας παρέχεται με μια ξεχωριστή κάρτα γραφικών, βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει την οθόνη σε μια θύρα εξόδου βίντεο στην κάρτα γραφικών.
- Ελέγξτε αν κάποια από τις ακίδες του ακροδέκτη σύνδεσης της οθόνης είναι λυγισμένες. Αν ανακαλύψετε λυγισμένες ακίδες, αντικαταστήστε το καλώδιο σύνδεσης βίντεο της οθόνης.
- Ελέγξτε αν η οθόνη σας είναι συνδεδεμένη σωστά σε μια πηγή τροφοδοσίας.
- Ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που παραλάβατε με την οθόνη σας για περισσότερες πληροφορίες αντιμετώπισης προβλημάτων.

## **Κατά τη χρήση πολλαπλών οθονών, μόνο μια οθόνη εμφανίζει εικόνα.**

- Βεβαιωθείτε ότι και οι δύο οθόνες είναι ενεργοποιημένες.
- Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας POST, μόνο η οθόνη που είναι συνδεδεμένη στη θύρα VGA εμφανίζει εικόνα. Η λειτουργία διπλής οθόνης λειτουργεί μόνο στα Windows.
- Όταν στον υπολογιστή σας είναι εγκατεστημένη μια κάρτα γραφικών, βεβαιωθείτε ότι έχετε συνδέσει τις οθόνες στις θύρες εξόδου της κάρτας γραφικών.
- Ελέγξτε αν οι ρυθμίσεις για τις πολλαπλές οθόνες είναι σωστές.

## **Ο υπολογιστής μου δεν μπορεί να εντοπίσει τη συσκευή αποθήκευσης USB.**

- Την πρώτη φορά που συνδέετε στον υπολογιστή μια συσκευή αποθήκευσης USB τα Windows εγκαθιστούν αυτόματα ένα πρόγραμμα οδήγησης για αυτήν. Περιμένετε για λίγο και πηγαίνετε στο "**Ο Υπολογιστής μου**" για να ελέγξετε αν έχει εντοπιστεί η συσκευή αποθήκευσης USB.
- Συνδέστε τη συσκευή αποθήκευσης USB σε έναν άλλο υπολογιστή για να ελέγξετε αν η συσκευή αποθήκευσης USB είναι χαλασμένη ή εμφανίζει πρόβλημα στη λειτουργία.

## **Θέλω να επαναφέρω ή να αναιρέσω αλλαγές στις ρυθμίσεις συστήματος του υπολογιστή χωρίς αυτό να επηρεάσει τα προσωπικά μου αρχεία ή δεδομένα.**

Στα Windows® 7:

Η λειτουργία επαναφοράς συστήματος των Windows® σας επιτρέπει να επαναφέρετε ή να αναιρέσετε αλλαγές στις ρυθμίσεις συστήματος του υπολογιστή χωρίς να επηρεαστούν τα προσωπικά σας δεδομένα όπως έγγραφα ή φωτογραφίες. Για περισσότερα στοιχεία, ανατρέξτε στην ενότητα Επαναφορά του συστήματος στο Κεφάλαιο 4.

Στα Windows® 8.1:

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την επιλογή επαναφοράς των Windows® 8.1 Refresh everything without affecting your files (Ανανέωση όλων χωρίς επίδραση στα αρχεία σας) για να επαναφέρετε ή να αναιρέσετε αλλαγές στις ρυθμίσεις του συστήματος του υπολογιστή χωρίς επίδραση στα προσωπικά σας δεδομένα όπως έγγραφα ή φωτογραφίες. Για να χρησιμοποιήσετε αυτή την επιλογή επαναφοράς, κάντε κλικ στο Settings (Ρυθμίσεις) > Change PC Settings (Αλλαγή ρυθμίσεων Η/Υ) > General (Γενικά) από τη γραμμή Συμβόλων, επιλέξτε Refresh everything without affecting your files (Ανανέωση όλων χωρίς επίδραση στα αρχεία σας) και κάντε κλικ στο Get Started (Ξεκίνημα).




## Όταν αναπαράγω αρχεία ήχου και βίντεο, γιατί δεν μπορώ να ακούσω ήχο από τα ηχεία του Mini Desktop PC μου;

- Ελέγξτε εάν τα ηχεία σας έχουν οριστεί σε σιγή.
- Ελέγξτε εάν είναι συνδεδεμένο βύσμα ακουστικών στο Mini Desktop PC σας και αφαιρέστε το.


## Η μονάδα δίσκου DVD δεν μπορεί να διαβάσει ένα δίσκο.

- Ελέγξτε αν ο δίσκος είναι σωστά τοποθετημένος με την ετικέτα προς τα πάνω.
- Ελέγξτε αν ο δίσκος βρίσκεται στο κέντρο του δίσκου, ιδιαίτερα για δίσκους που δεν διαθέτουν το τυπικό μέγεθος ή σχήμα.
- Ελέγξτε αν ο δίσκος είναι γρατζουνισμένος ή έχει πάθει ζημιά.

## Το κουμπί εξαγωγής DVD δεν ανταποκρίνεται.

1. Στα Windows® 7, κάντε κλικ στο  > **Computer** (Υπολογιστής).

Στα Windows® 8.1, Μετακινήστε το δείκτη του ποντικιού πάνω από την επιφάνεια της κάτω αριστερής γωνίας της επιφάνειας εργασίας των Windows® και κάντε δεξί κλικ στη μικρογραφία της οθόνης Έναρξη. Από το αναδυόμενο μενού, κάντε κλικ στο File Explorer (Εξερεύνηση αρχείων) για να ανοίξετε την οθόνη **Computer** (Υπολογιστής).

2. Κάντε δεξί κλικ σ  DVD RW Drive, και στη συνέχεια επιλέξτε **Eject** (Εξαγωγή) από το μενού.

## Τροφοδοσία

Πρόβλημα	Πιθανή Αιτία	Ενέργεια
Δεν υπάρχει τροφοδοσία (Η λυχνία ένδειξης τροφοδοσίας είναι σβηστή)	Η τάση του δικτύου δεν είναι η κατάλληλη	<ul style="list-style-type: none"><li>• Θέστε το διακόπτη τάσης τροφοδοσίας του υπολογιστή στη θέση που αντιστοιχεί στις προδιαγραφές της περιοχής σας.</li><li>• Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις τάσης. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας δεν είναι συνδεδεμένο στην πρίζα ρεύματος.</li></ul>
	Ο υπολογιστής δεν είναι ενεργοποιημένος.	Πατήστε το κουμπί λειτουργίας στην μπροστινή πλευρά για να ενεργοποιήσετε τον υπολογιστή.
	Το καλώδιο τροφοδοσίας του υπολογιστή δεν είναι σωστά συνδεδεμένο.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας έχει συνδεθεί σωστά.</li><li>• Χρησιμοποιήστε ένα άλλο συμβατό καλώδιο τροφοδοσίας.</li></ul>
	Προβλήματα με το τροφοδοτικό	Επικοινωνήστε με το Κέντρο Σέρβις της ASUS για την εγκατάσταση και άλλου PSU στον υπολογιστή σας.

## Οθόνη

Πρόβλημα	Πιθανή Αιτία	Ενέργεια
Δεν εμφανίζεται εικόνα στην οθόνη μετά την ενεργοποίηση του υπολογιστή (μαύρη οθόνη)	Το καλώδιο σήματος δεν είναι συνδεδεμένο στη σωστή θύρα VGA στον υπολογιστή.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Συνδέστε το καλώδιο σήματος στη σωστή θύρα οθόνης (θύρα VGA στη μητρική κάρτα ή ξεχωριστή θύρα VGA).</li><li>• Αν χρησιμοποιείτε ξεχωριστή κάρτα VGA, συνδέστε το καλώδιο σήματος στην ξεχωριστή θύρα VGA.</li></ul>
	Προβλήματα με το καλώδιο σήματος	Δοκιμάστε να το συνδέσετε σε κάποια άλλη οθόνη.

## LAN (Τοπικό δίκτυο)

Πρόβλημα	Πιθανή Αιτία	Ενέργεια
Δεν είναι δυνατή η χρήση του Internet	Το καλώδιο δικτύου LAN δεν είναι συνδεδεμένο.	Συνδέστε το καλώδιο δικτύου LAN στον υπολογιστή σας.
	Προβλήματα με το καλώδιο δικτύου LAN	Βεβαιωθείτε ότι ανάβει η ενδεικτική λυχνία LED του δικτύου LAN. Αν δεν ανάβει, δοκιμάστε με ένα άλλο καλώδιο LAN. Αν συνεχίζει να μη λειτουργεί, επικοινωνήστε με το κέντρο σέρβις της ASUS.
	Ο υπολογιστής δεν είναι σωστά συνδεδεμένος σε δρομολογητή ή κόμβο (hub).	Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι σωστά συνδεδεμένος σε δρομολογητή ή κόμβο (hub).
	Ρυθμίσεις δικτύου	Επικοινωνήστε με τον πάροχο υπηρεσιών Internet (ISP) για τις σωστές ρυθμίσεις του δικτύου LAN.
	Προβλήματα από το λογισμικό προστασίας από ιούς	Κλείστε το λογισμικό προστασίας από ιούς.
	Προβλήματα προγραμμάτων οδήγησης	Εγκαταστήστε ξανά το πρόγραμμα οδήγησης τοπικού δικτύου LAN

## Ήχος

Πρόβλημα	Πιθανή Αιτία	Ενέργεια
Δεν υπάρχει ήχος	Το ηχείο ή τα ακουστικά δεν είναι συνδεδεμένα στη σωστή θύρα.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήστη του υπολογιστή για τη σωστή θύρα.</li><li>• Αποσυνδέστε και επανασυνδέστε το ηχείο στον υπολογιστή.</li></ul>
	Το ηχείο ή τα ακουστικά δεν λειτουργούν.	Δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε άλλο ηχείο ή ακουστικά.
	Οι θύρες ήχου της μπροστινής και πίσω πλευράς δεν λειτουργούν.	Δοκιμάστε τις θύρες ήχου της μπροστινής και πίσω πλευράς. Αν μια θύρα δεν λειτουργεί, ελέγξτε αν η θύρα έχει ρυθμιστεί για πολυκαναλικό ήχο.
	Προβλήματα προγραμμάτων οδήγησης	Επανεγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης για τον ήχο

## Σύστημα

Πρόβλημα	Πιθανή Αιτία	Ενέργεια
Η ταχύτητα του συστήματος είναι πολύ χαμηλή	Εκτελείται πολύ μεγάλος αριθμός προγραμμάτων.	Κλείστε μερικά προγράμματα.
	Επίθεση ιών στον υπολογιστή	<ul style="list-style-type: none"><li>Χρησιμοποιήστε ένα λογισμικό προστασίας από ιούς για σάρωση και επισκευή του υπολογιστή.</li><li>Επανεγκαταστήστε το λειτουργικό σύστημα.</li></ul>
Το σύστημα συχνά κολλάει ή παγώνει.	Σφάλμα μονάδας σκληρού δίσκου	<ul style="list-style-type: none"><li>Αποστείλετε τη μονάδα δίσκου για επισκευή στο Κέντρο Σέρβις της ASUS.</li><li>Αντικαταστήστε τη μονάδα δίσκου με μια καινούργια.</li></ul>
	Προβλήματα με τις μονάδες μνήμης	<ul style="list-style-type: none"><li>Αντικαταστήστε με συμβατές μονάδες μνήμης.</li><li>Αφαιρέστε τις πρόσθετες μονάδες μνήμης που έχετε εγκαταστήσει και δοκιμάστε ξανά.</li><li>Για βοήθεια επικοινωνήστε με το Κέντρο Σέρβις της ASUS.</li></ul>
	Δεν υπάρχει επαρκής εξαερισμός για τον υπολογιστή.	Μετακινήστε τον υπολογιστή σας σε μια περιοχή με καλύτερη κυκλοφορία αέρα.
	Έχουν εγκατασταθεί μη συμβατά λογισμικά.	Επανεγκαταστήστε το λειτουργικό σύστημα και τα συμβατά λογισμικά.

## ΚΜΕ (CPU)

Πρόβλημα	Πιθανή Αιτία	Ενέργεια
Ιδιαίτερα θορυβώδες μετά την ενεργοποίηση του υπολογιστή.	Ο υπολογιστής είναι στο στάδιο εκκίνησης.	Είναι φυσιολογικό. Ο ανεμιστήρας λειτουργεί στη μέγιστη ταχύτητα κατά την εκκίνηση του υπολογιστή. Ο ανεμιστήρας επιβραδύνεται μετά την εισαγωγή στο λειτουργικό σύστημα.
	Οι ρυθμίσεις του BIOS έχουν αλλάξει.	Πραγματοποιήστε επαναφορά του BIOS στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.
	Παλιά έκδοση BIOS	Ενημερώστε το BIOS στην πιο πρόσφατη έκδοση. Επισκεφτείτε τον ιστότοπο υποστήριξης της ASUS στη διεύθυνση <b><a href="http://support.asus.com">http://support.asus.com</a></b> για λήψη των πιο πρόσφατων εκδόσεων του BIOS.

## ΚΜΕ (CPU)

Πρόβλημα	Πιθανή Αιτία	Ενέργεια
Ο υπολογιστής είναι πολύ θορυβώδης κατά τη διάρκεια της χρήσης.	Ο ανεμιστήρας της CPU έχει αντικατασταθεί.	Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε συμβατό ή συνιστώμενο από την ASUS ανεμιστήρα CPU.
	Δεν υπάρχει επαρκής εξαερισμός για τον υπολογιστή.	Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής σας λειτουργεί σε μια περιοχή με καλή κυκλοφορία αέρα.
	Η θερμοκρασία του συστήματος είναι πολύ υψηλή.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Κάντε ενημέρωση του BIOS.</li><li>• Αν γνωρίζετε πως να επανεγκαταστήσετε τη μητρική κάρτα, δοκιμάστε να καθαρίσετε τον εσωτερικό χώρο του πλαισίου.</li><li>• Για βοήθεια Contact the ASUS Service Center (επικοινωνήστε με το Κέντρο Σέρβις της ASUS).</li></ul>

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** ν το πρόβλημα επιμένει, ανατρέξτε στην κάρτα εγγύησης του επιτραπέζιου Mini Desktop PC και επικοινωνήστε με το Κέντρο Σέρβις της ASUS. Επισκεφτείτε τον ιστότοπο υποστήριξης της ASUS στη διεύθυνση <http://support.asus.com/> για περισσότερες λεπτομέρειες για το κέντρο σέρβις.



## ***Παραρτήματα***

## Ανακύκλωση της ASUS / Υπηρεσίες Ανάκλησης

Τα προγράμματα ανακύκλωσης και ανάκλησης της ASUS προέρχονται από τη δέσμευσή μας στα υψηλότερα πρότυπα για την προστασία του περιβάλλοντός μας. Πιστεύουμε στην παροχή λύσεων για να μπορείτε να ανακυκλώνετε υπεύθυνα τα προϊόντα, τις μπαταρίες και άλλα στοιχεία όπως και τα υλικά συσκευασίας. Μεταβείτε στη σελίδα <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> για λεπτομερείς πληροφορίες ανακύκλωσης σε διαφορετικές περιοχές.

### REACH

Σε συμμόρφωση με το κανονιστικό πλαίσιο REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals - Καταχώριση, Αξιολόγηση, Αδειοδότηση και Απαγόρευση χημικών ουσιών), δημοσιεύσαμε τις χημικές ουσίες που υπάρχουν στα προϊόντα μας στον ιστότοπο ASUS REACH στη διεύθυνση <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>

### Δήλωση Συμμόρφωσης (Οδηγία R&TTE 1999/5/EC)

- Βασικές απαιτήσεις ως αναφέρονται στο [Άρθρο 3]
- Προδιαγραφές προστασίας της υγείας και της ασφάλειας ως αναφέρονται στο [Άρθρο 3.1α]
- Δοκιμές ηλεκτρικής ασφάλειας σύμφωνα με το [EN 60950]
- Προδιαγραφές προστασίας ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας ως αναφέρονται στο [Άρθρο 3.1β]
- Δοκιμές ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας σύμφωνα με το [EN 301 489-1] & [EN 301 489-17]
- Σωστή χρήση του ραδιο-φάσματος ως αναφέρεται στο [Άρθρο 3.2]
- Ραδιο-δοκιμές σύμφωνα με το πρότυπο [EN 300 328]

## Κανάλια Ασύρματης Λειτουργίας σε Διαφορετικές Χώρες

N. America	2.412-2.462 GHz	Ch01 through CH11
Japan	2.412-2.484 GHz	Ch01 through Ch14
Europe ETSI	2.412-2.472 GHz	Ch01 through Ch13

## Σήμανση CE

Αυτό είναι ένα προϊόν κατηγορίας Β. Σε οικιακό περιβάλλον, αυτό το προϊόν μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές, με αποτέλεσμα ο χρήστης να πρέπει ενδεχομένως να λάβει επαρκή μέτρα.



## Σήμανση CE για συσκευές χωρίς ασύρματο τοπικό δίκτυο/Bluetooth

Η έκδοση αυτής της συσκευής που αποστέλλεται από το εργοστάσιο συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις των οδηγιών της ΕΕ 2004/108/ΕΚ "Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα" και 2006/95/ΕΚ "Οδηγία χαμηλής τάσης".



## Σήμανση CE για συσκευές με ασύρματο τοπικό δίκτυο/ Bluetooth

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της οδηγίας 1999/5/ΕΕ του Ευρωκοινοβουλίου και της επιτροπής με ημερομηνία 9 Μαρτίου, 1999 που αφορά στις συσκευές ραδιοφώνου και τηλεπικοινωνιών και αμοιβαίας αναγνώρισης συμμόρφωσης.

**ⓘ αφορά συσκευή κατηγορίας II.**

## Επισήμανση της Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC)

Η παρούσα συσκευή συμμορφώνεται με το τμήμα 15 του κανονισμού FCC. Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο συνθήκες:

- Η συσκευή αυτή δεν θα προκαλέσει παρεμβολές, και
- Η συσκευή αυτή πρέπει να αποδέχεται παρεμβολές, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που μπορούν να προκαλέσουν μη επιθυμητές λειτουργίες.

Η συσκευή αυτή έχει ελεγχθεί και έχει διαπιστωθεί ότι πληροί τους περιοριστικούς όρους για ψηφιακές συσκευές Κατηγορίας Β, σύμφωνα με το τμήμα 15 του κανονισμού FCC. Τα όρια αυτά έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν εύλογη προστασία έναντι επιβλαβών παρεμβολών σε οικιακή εγκατάσταση. Η συσκευή αυτή παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνότητας και εάν δεν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Ωστόσο, δεν παρέχεται εγγύηση για το ότι δεν θα υπάρξουν παρεμβολές σε συγκεκριμένες εγκαταστάσεις. Εάν η συσκευή αυτή προκαλέσει παρεμβολές στο σήμα της τηλεόρασης ή του ραδιόφωνου, γεγονός που μπορεί να διαπιστωθεί ενεργοποιώντας και ύστερα απενεργοποιώντας τον εξοπλισμό, ο χρήστης οφείλει να αποκαταστήσει την παρεμβολή, με κάποιον από τους εξής τρόπους:

- Ρυθμίζοντας ή τοποθετώντας την κεραία λήψης σε άλλη θέση.
- Αύξηση της απόστασης μεταξύ του εξοπλισμού και του δέκτη.
- Συνδέοντας τη συσκευή σε πρίζα διαφορετικού κυκλώματος από εκείνο στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο τηλεοπτικός ή ο ραδιοφωνικός δέκτης.
- Επικοινωνία με τον αντιπρόσωπο ή με έμπειρο τεχνικό ραδιοφώνου/τηλεόρασης για λήψη βοήθειας.

---

**IMPORTANT!** Απαιτείται η χρήση θωρακισμένων καλωδίων για σύνδεση της οθόνης στην κάρτα γραφικών έτσι ώστε να διασφαλίζεται η συμβατότητα με τους κανονισμούς FCC. Αλλαγές ή τροποποιήσεις της παρούσας μονάδας που δεν έχουν λάβει την ρητή έγκριση συμβατότητας από την υπεύθυνη πλευρά μπορεί να καταστήσουν άκυρη τη δυνατότητα του χρήστη να λειτουργεί τον εξοπλισμό.

---

## Προειδοποίηση μπαταρίας λιθίου

---

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Κίνδυνος έκρηξης σε περίπτωση εσφαλμένης αντικατάστασης της μπαταρίας. Η μπαταρία πρέπει να αντικαθίσταται μόνο με τον ίδιο ή αντίστοιχο τύπο που συνιστάται από τον κατασκευαστή. Να αποθέτετε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες ως απορρίμματα σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

---

## Προειδοποίηση έκθεσης σε ακτινοβολία ραδιοκυμάτων (RF)

Η συσκευή αυτή πρέπει να εγκατασταθεί και να λειτουργεί σύμφωνα με τις παρεχόμενες οδηγίες και η(οι) κεραία(-ες) που χρησιμοποιούνται για τον πομποδέκτη πρέπει να τοποθετούνται σε απόσταση τουλάχιστον 20 εκ. από όλα τα άτομα και δεν πρέπει να γειτνιάζει ή να συλλειτουργεί μαζί με άλλη κεραία ή πομποδέκτη. Οι τελικοί χρήστες και υπεύθυνοι εγκατάστασης πρέπει να διαθέτουν τις οδηγίες εγκατάστασης της κεραίας και τις συνθήκες λειτουργίας του πομποδέκτη για να ικανοποιήσουν τις απαιτήσεις συμμόρφωσης με την έκθεση σε ακτινοβολία RF.

# Γνωστοποιήσεις για συσκευές ραδιοσυχνοτήτων (RF)

## CE: Δήλωση συμβατότητας για την Ευρωπαϊκή Ένωση

Αυτή η συσκευή είναι συμβατή με τις προδιαγραφές έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες (RF) 1999/519/EC, Σύσταση του Συμβουλίου της 1 Ιουλίου 1999 για τον περιορισμό της έκθεσης του γενικού κοινού σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία (0–300 GHz). Αυτή η ασύρματη συσκευή είναι συμβατή με την Οδηγία R&TTE.

## Χρήση ασύρματων ραδιοσυχνοτήτων

Η συσκευή αυτή πρέπει να περιορίζεται σε χρήση σε εσωτερικούς χώρους όταν λειτουργεί στη ζώνη συχνοτήτων 5.15 έως 5.25 GHz.

## Έκθεση σε ενέργεια από ραδιοσυχνότητες

Η εκπεμπόμενη ισχύς εξόδου της τεχνολογίας Wi-Fi είναι πολύ μικρότερη από τα όρια έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες του FCC. Ωστόσο, συνιστάται να χρησιμοποιείτε τον ασύρματο εξοπλισμό με τέτοιο τρόπο έτσι ώστε να ελαχιστοποιείται η πιθανότητα ανθρώπινης επαφής κατά τη διάρκεια της συνήθους λειτουργίας.

## Συμβατότητα ασύρματου Bluetooth κατά FCC

Η κεραία που χρησιμοποιείται με αυτόν τον πομπό δεν πρέπει να συνυπάρχει ή να λειτουργεί σε συνεργασία με οποιαδήποτε άλλη κεραία ή πομπό που υπόκειται στις συνθήκες συμβατότητας FCC.

# Πληροφορίες Ασφάλειας Μονάδας Οπτικού Δίσκου

## Πληροφορίες Ασφάλειας Λέιζερ

Προειδοποίηση ασφαλείας της Μονάδας δίσκου CD-ROM

**ΠΡΟΪΟΝ ΛΕΪΖΕΡ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ 1**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Για να αποτραπεί η έκθεση στο λέιζερ της οπτικής μονάδας, μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε ή να διορθώσετε την οπτική μονάδα μόνοι σας. Για την ασφάλειά σας, επικοινωνήστε με έναν επαγγελματία τεχνικό για βοήθεια.

## Υπόδειξη για το Σέρβις

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** ΑΟΡΑΤΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΛΕΪΖΕΡ ΚΑΤΑ ΤΟ ΑΝΟΙΓΜΑ. ΜΗΝ ΚΟΙΤΑΤΕ ΕΠΙΜΟΝΑ ΤΗ ΔΕΣΜΗ Ή ΚΟΙΤΑΤΕ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΜΕ ΟΠΤΙΚΑ ΜΕΣΑ.

## Κανονισμοί CDRH

Το Κέντρο Συσκευών και Ακτινολογικής Υγείας (Center for Devices and Radiological Health –CDRH) του Αμερικάνικου Οργανισμού Τροφίμων και Φαρμάκων (U.S. Food and Drug Administration) εφάρμοσε κανονισμούς για τα προϊόντα λέιζερ στις 2 Αυγούστου 1976. Οι κανονισμοί αυτοί εφαρμόζονται σε προϊόντα λέιζερ που κατασκευάζονται από την 1 Αυγούστου 1976. Η συμμόρφωση με τους κανονισμούς αυτούς είναι υποχρεωτική για προϊόντα που πωλούνται στις Ηνωμένες Πολιτείες.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Χειρισμοί, ρυθμίσεις ή διεργασίες άλλες από αυτές που περιγράφονται στο παρόν εγχειρίδιο χρήστη ή στο εγχειρίδιο εγκατάστασης του προϊόντος λέιζερ μπορεί να έχουν ως αποτέλεσμα την επικίνδυνη έκθεση σε ακτίνες λέιζερ.

## Σύμμορφο προϊόν ENERGY STAR



Το ENERGY STAR αποτελεί κοινό πρόγραμμα της Υπηρεσίας Περιβαλλοντικής Προστασίας Η.Π.Α. και της Διεύθυνσης Ενέργειας Η.Π.Α. το οποίο μας βοηθά να εξοικονομούμε χρήματα και να προστατεύουμε το περιβάλλον μέσω ενεργειακά αποδοτικών προϊόντων και πρακτικών.

Όλα τα προϊόντα ASUS με το λογότυπο ENERGY STAR είναι σύμμορφα με το πρότυπο ENERGY STAR και η ιδιότητα διαχείρισης ισχύος είναι ενεργοποιημένη ως προεπιλογή. Η οθόνη και ο υπολογιστής έχουν ρυθμιστεί ώστε να μεταβαίνουν αυτόματα σε κατάσταση αναμονής μετά από 10 και 30 λεπτά αδράνειας του χρήστη. Για να αφυπνίσετε τον υπολογιστή σας, κάντε κλικ με το ποντίκι ή πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο του πληκτρολογίου.

Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.energy.gov/powermanagement> για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τη διαχείριση ισχύος και τα οφέλη της προς το περιβάλλον. Επιπλέον, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.energystar.gov> για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το κοινό πρόγραμμα ENERGY STAR.

---

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το Energy Star ΔΕΝ υποστηρίζεται σε προϊόντα Freedos και Linux.

---



# Στοιχεία επικοινωνίας με την ASUS

## ASUSTeK COMPUTER INC.

<b>Διεύθυνση</b>	15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
<b>Τηλέφωνο</b>	+886-2-2894-3447
<b>Φαξ</b>	+886-2-2890-7798
<b>E-mail</b>	info@asus.com.tw
<b>Τοποθεσία Web</b>	<a href="http://www.asus.com.tw">www.asus.com.tw</a>

### Τεχνική υποστήριξη

<b>Τηλέφωνο</b>	0800-093-456
<b>Υποστήριξη μέσω διαδικτύου</b>	<a href="http://support.asus.com">support.asus.com</a>

## ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Αμερική)

<b>Διεύθυνση</b>	800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
<b>Φαξ</b>	+1-510-608-4555
<b>Τοποθεσία Web</b>	<a href="http://usa.asus.com">usa.asus.com</a>

### Τεχνική υποστήριξη

<b>Τηλέφωνο</b>	+1-812-282-2787
<b>Υποστήριξη μέσω διαδικτύου</b>	<a href="http://support.asus.com">support.asus.com</a>

## ASUS COMPUTER GmbH (Γερμανία/Αυστρία)

**Διεύθυνση** Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany

**Φαξ** +49-2102-959911

**Τοποθεσία Web** [www.asus.de](http://www.asus.de)

### Τεχνική υποστήριξη

**Τηλέφωνο** +49-1805-010923

**Υποστήριξη  
(φαξ)** +49-2102-9599-11

**Υποστήριξη  
μέσω διαδικτύου** support.asus.com