

Aspire Σειρά 3030/5030

Οδηγός Χρήστη

Copyright © 2005. Acer Incorporated.
Με την επιφύλαξη κάθε νόμιμου δικαιώματος.

Aspire Σειρά 3030/5030 Οδηγός Χρήστη
Αρχική Έκδοση: Σεπτέμβριος 2005

Μπορεί περιοδικά να γίνονται αλλαγές στις πληροφορίες σε αυτήν την έκδοση δίχως την υποχρέωση να ειδοποιηθεί οποιοδήποτε πρόσωπο για αυτές τις αναθεωρήσεις ή αλλαγές. Τέτοιου είδους αλλαγές θα ενσωματώνονται σε νέες εκδόσεις αυτού του εγχειριδίου ή συμπληρωματικών εγγράφων και εκδόσεων. Η εταιρία δεν δίνει εγγυήσεις, είτε εκφραζόμενες είτε υπαινισσόμενες, σχετικά με τα περιεχόμενα του παρόντος και αποκηρύσσεται ρητώς τις υπαινισσόμενες εγγυήσεις εμπορευσιμότητας ή καταλληλότητας για ένα συγκεκριμένο σκοπό.

Καταγράψτε τον αριθμό μοντέλου, το σειριακό αριθμό, την ημερομηνία αγοράς, και το μέρος αγοράς στο χώρο που παρέχεται παρακάτω. Ο σειριακός αριθμός και ο αριθμός μοντέλου αναγράφονται στην ετικέτα που είναι κολλημένη στον υπολογιστή σας. Όλη η αλληλογραφία που αφορά τη μονάδα σας θα πρέπει να περιλαμβάνει το σειριακό αριθμό, τον αριθμό μοντέλου, και τις πληροφορίες αγοράς.

Δεν επιτρέπεται η αναπαραγωγή κάποιου μέρους της παρούσας έκδοσης, η αποθήκευσή του σε σύστημα ανάκτησης, ή η μετάδοση, με οποιοδήποτε μορφή ή μέσο, ηλεκτρονικά, μηχανικά, μέσω φωτοαντιγράφου, καταγραφής, ή άλλο τρόπο, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη άδεια της Acer Incorporated.

Φορητό PC Aspire Σειρά 3030/5030

Αριθμός Μοντέλου: _____

Σειριακός Αριθμός: _____

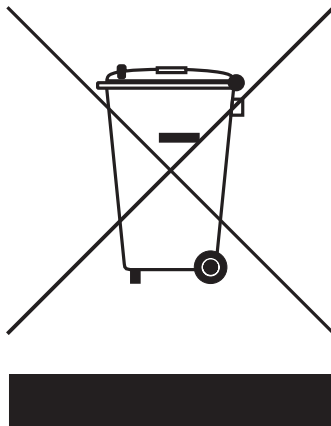
Ημερομηνία Αγοράς: _____

Τόπος Αγοράς: _____

Το Acer και το λογότυπο Acer είναι κατοχυρωμένα εμπορικά σήματα της Acer Incorporated. Ονόματα προϊόντων ή εμπορικά σήματα άλλων εταιριών χρησιμοποιούνται στο παρόν μόνο για λόγους προσδιορισμού και ανήκουν στις αντίστοιχες εταιρίες τους.

Οδηγίες περί διάθεσης

Απαγορεύεται η ρίψη της εν λόγω ηλεκτρονικής συσκευής στα απορρίμματα κατά τη διάθεση. Για ελαχιστοποίηση της μόλυνσης και διασφάλιση της απόλυτης προστασίας του παγκόσμιου περιβάλλοντος, παρακαλούμε φροντίστε για την ανακύκλωση αυτής.



ΗΠΑ

Αφορά ηλεκτρονικά προϊόντα τα οποία περιλαμβάνουν μόνιτορ ή οθόνι τύπου LCD/CRT: Η/Οι λυχνία(ες) στο εσωτερικό του εν λόγω προϊόντος περιέχει(ουν) υδράργυρο και θα πρέπει ως εκ τούτου η ανακύκλωση ή διάθεσή της(τους) να πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις των τοπικών, πολιτειακών ή ομοσπονδιακών νόμων. Για περαιτέρω πληροφορίες, απευθυνθείτε στην Ένωση Βιομηχανιών Ηλεκτρονικών στη διεύθυνση: www.eiae.org. Όσον αφορά τη διάθεση λυχνιών αναλόγως του τύπου αυτών, ανατρέξτε στη διεύθυνση: www.lamprecycle.org.



Όλα με τη σειρά τους

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε τη σειρά φορητών PC Aspire για τις ανάγκες σας για φορητό υπολογιστή.

Οι οδηγοί σας

Για να σας βοηθήσουμε να χρησιμοποιήσετε το Aspire σας, έχουμε σχεδιάσει ένα σετ οδηγιών:



Πρώτα απ' όλα, η αφίσα **Μόνο για αρχάριους...** σας βοηθάει να ξεκινήσετε τη ρύθμιση του υπολογιστή σας.



Ο τυπωμένος **Οδηγός Χρήστη** παρουσιάζει τις βασικές δυνατότητες και λειτουργίες του νέου σας υπολογιστή. Για περισσότερες πληροφορίες όσον αφορά τον τρόπο με τον οποίο ο υπολογιστής μπορεί να σας βοηθήσει να αυξήσετε την παραγωγικότητά σας, ανατρέξτε στον **AcerSystem User's Guide**. Ο οδηγός αυτός περιλαμβάνει λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με θέματα όπως τα βοηθητικά προγράμματα του συστήματος, την επαναφορά δεδομένων, τις επιλογές επέκτασης και την αντιμετώπιση προβλημάτων. Επιπλέον, περιλαμβάνει πληροφορίες σχετικά με την εγγύηση καλής λειτουργίας και τους γενικούς κανονισμούς όπως και τις προειδοποιήσεις ασφάλειας για το φορητό υπολογιστή. Διατίθεται σε μορφή Portable Document Format (PDF) και έχει προεγκατασταθεί στον υπολογιστή σας. Ακολουθήστε τα επόμενα βήματα για την πρόσβαση σε αυτόν.

- 1 Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, στην επιλογή **Όλα τα προγράμματα**, και στην εντολή **AcerSystem**.
- 2 Κάντε κλικ στην επιλογή **AcerSystem User's Guide**.

Σημείωση: Για να δείτε το αρχείο πρέπει να είναι εγκατεστημένο το πρόγραμμα Adobe Acrobat Reader. Αν δεν είναι εγκατεστημένο το Adobe Acrobat Reader στον υπολογιστή σας, η επιλογή του **AcerSystem User's Guide** θα εκτελέσει πρώτα το πρόγραμμα εγκατάστασης του Acrobat Reader. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση. Για οδηγίες σχετικά με το πώς να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα Adobe Acrobat Reader, προσπελάστε το μενού **Βοήθεια και Υποστήριξη**.

Βασική φροντίδα και συμβουλές για τη χρήση του υπολογιστή σας

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση του υπολογιστή σας

Για να ενεργοποιήσετε τον υπολογιστή, απλά πατήστε και ελευθερώστε το κουμπί τροφοδοσίας κάτω από την οθόνη LCD δίπλα στα πλήκτρα ταχείας εκτέλεσης. Ανατρέξτε στην ενότητα **"Πρόσοψη" στη σελίδα 1** για τη θέση του κουμπιού ρεύματος.

Για να απενεργοποιήσετε τον υπολογιστή, κάντε ένα από τα ακόλουθα:

- Χρησιμοποιήστε την εντολή Τερματισμός (shutdown) των Windows
Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, στην επιλογή **Απενεργοποίηση υπολογιστή** και έπειτα κάντε κλικ στην εντολή **Κλείσιμο**.
- Χρησιμοποιήστε το κουμπί τροφοδοσίας

Μπορείτε επίσης να κλείσετε τον υπολογιστή σας κλείνοντας το καπάκι της οθόνης, ή πατώντας το συνδυασμό πλήκτρων ύπνου **<Fn> + <F4>**.



Σημείωση: Αν δε μπορείτε να απενεργοποιήσετε κανονικά τον υπολογιστή σας, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί τροφοδοσίας για περισσότερα από τέσσερα δευτερόλεπτα ώστε να απενεργοποιηθεί ο υπολογιστής. Αν απενεργοποιήσετε τον υπολογιστή σας και θέλετε να τον ενεργοποιήσετε ξανά, περιμένετε τουλάχιστον δύο δευτερόλεπτα πριν να τον ανοίξετε.

Φροντίδα του υπολογιστή σας

Ο υπολογιστής σας θα σας εξυπηρετεί καλά αν τον φροντίζετε.

- Μην εκθέτετε τον υπολογιστή άμεσα σε ηλιακό φως. Μην τον τοποθετείτε κοντά σε πηγές θερμότητας, όπως το καλοριφέρ.
- Μην εκθέτετε τον υπολογιστή σε θερμοκρασίες κάτω των 0 °C (32 °F) ή πάνω των 50 °C (122 °F).
- Μην εκθέτετε τον υπολογιστή σε μαγνητικά πεδία.
- Μην εκθέτετε τον υπολογιστή σε βροχή ή υγρασία.
- Μην ρίχνετε νερό ή οποιοδήποτε υγρό στον υπολογιστή.
- Μην εκθέτετε τον υπολογιστή σε ισχυρές συγκρούσεις και δονήσεις.
- Μην εκθέτετε τον υπολογιστή σε σκόνη και βρωμιά.
- Ποτέ μην τοποθετείτε αντικείμενα πάνω στον υπολογιστή για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιών.
- Μην χτυπάτε δυνατά την οθόνη του υπολογιστή όταν την κλείνετε.
- Ποτέ μην τοποθετείτε τον υπολογιστή σε ανισόπεδες επιφάνειες.

Φροντίδα του προσαρμογέα (adapter) ρεύματος

Ακολουθούν μερικοί τρόποι φροντίδας του προσαρμογέα (adapter) ρεύματός:

- Μη συνδέετε τον προσαρμογέα σε οποιαδήποτε άλλη συσκευή.
- Μην πατάτε επάνω στο καλώδιο ρεύματος ή τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω του. Κατευθύνετε προσεκτικά το καλώδιο ρεύματος και άλλα καλώδια μακριά από μέρη που περνάει κόσμος.
- Όταν βγάσετε το καλώδιο από την πρίζα, μην τραβάτε το ίδιο το καλώδιο, αλλά τραβάτε το φις.
- Οι συνολικές μετρήσεις ρεύματος του εξοπλισμού που είναι στο ρεύμα δε θα πρέπει να ξεπερνάνε την αντοχή του καλωδίου αν χρησιμοποιείτε επέκταση. Επίσης, η συνολική μέτρηση όλου του εξοπλισμού που είναι συνδεδεμένος σε μια πρίζα τοίχου δε θα πρέπει να ξεπερνάει την αντοχή της ασφάλειας.

Φροντίδα του πακέτου μπαταρίας

Ακολουθούν μερικοί τρόποι για τη φροντίδα του πακέτου μπαταρίας:

- Χρησιμοποιείτε μόνο μπαταρίες ίδιου τύπου για την αντικατάστασή τους. Κλείστε το ρεύμα πριν να αφαιρέσετε ή να αντικαταστήσετε τις μπαταρίες.
- Μην παίζετε με τις μπαταρίες. Κρατήστε τις μακριά από τα παιδιά.
- Πετάξτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Ανακυκλώστε τις, όλες, αν είναι δυνατόν.

Καθαρισμός και επισκευή

Όταν καθαρίζετε τον υπολογιστή, ακολουθήστε τα εξής βήματα:

- 1 Κλείστε τον υπολογιστή και αφαιρέστε το πακέτο μπαταρίας.
- 2 Αποσυνδέστε τον προσαρμογέα ρεύματος.
- 3 Χρησιμοποιήστε ένα μαλακό, υγρό πανί. Μην χρησιμοποιείτε υγρά καθαριστικά ή καθαριστικά σε σπρέι.

Αν συμβεί κάποιο από τα παρακάτω:

- Ο υπολογιστής έπεσε στο έδαφος ή υπέστη ζημιά το κεντρικό μέρος;
- Ο υπολογιστής δε λειτουργεί κανονικά.

Παρακαλούμε ανατρέξτε στην ενότητα **"Συχνές ερωτήσεις" στη σελίδα 23.**

Προσοχή

Αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν εγκριθεί ρητώς από τον κατασκευαστή μπορεί να ακυρώσουν την αρμοδιότητα του χρήστη, η οποία παραχωρείται από την Federal Communications Commission, να λειτουργεί αυτόν τον υπολογιστή.

Συνθήκες λειτουργίας

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το Μέρος 15 των Κανονισμών FCC.

Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο συνθήκες: (1) Αυτή η συσκευή δε μπορεί να προκαλέσει επιβλαβή παρεμβολή, και (2) Αυτή η συσκευή πρέπει να αποδέχεται οποιαδήποτε παρεμβολή ληφθεί, περιλαμβανομένης παρεμβολής που μπορεί να προκαλέσει ανεπιθύμητη λειτουργία.

Ζητείται από τους χρήστες να ακολουθούν τις οδηγίες ασφαλείας RF για ασύρματες συσκευές που περιλαμβάνονται στον οδηγό χρήστη της κάθε συσκευής RF.

Μια ακατάλληλη εγκατάσταση ή μη εξουσιοδοτημένη χρήση μπορεί να προκαλέσει επιβλαβή παρεμβολή στις ραδιοεπικοινωνίες. Επίσης, οποιαδήποτε επέμβαση στην εσωτερική κεραία θα ακυρώσει την πιστοποίηση κατά FCC και την εγγύησή σας.

Για να αποτραπεί η ραδιοπαρεμβολή στην εξουσιοδοτημένη υπηρεσία, αυτή η συσκευή προορίζεται για να λειτουργεί σε εσωτερικούς χώρους και να η εγκατάσταση σε εξωτερικό χώρο απαιτεί άδεια.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα και τις υπηρεσίες μας, και για πληροφορίες υποστήριξης, παρακαλούμε επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας:

<http://global.acer.com>.

Οδηγίες περί διάθεσης	iii
Όλα με τη σειρά τους	iv
Οι οδηγοί σας	iv
Βασική φροντίδα και συμβουλές για τη χρήση του υπολογιστή σας	iv
Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση του υπολογιστή σας	iv
Φροντίδα του υπολογιστή σας	v
Φροντίδα του προσαρμογέα (adapter) ρεύματος	v
Φροντίδα του πακέτου μπαταρίας	vi
Καθαρισμός και επισκευή	vi
Μια ξενάγηση της Aspire	1
Πρόσωση	1
Πρόσωση με το καπάκι κλειστό	2
Αριστερή πλευρά	3
Δεξιά πλευρά	4
Πίσω πλευρά	5
Άποψη βάσεως	5
Προδιαγραφές	6
Ενδείξεις	9
Πλήκτρα ταχείας εκτέλεσης	10
Επιφάνεια Αφής	11
Βασικά πράγματα για το μαξιλαράκι αφής	11
Χρήση του πληκτρολογίου	13
Πλήκτρα προστασίας και ενσωματωμένο αριθμητικό υποπληκτρολόγιο	13
Πλήκτρα Windows	14
Πλήκτρα συντόμευσης	15
Ειδικό Πλήκτρο	16
Εκτίναξη του συρταριού της μονάδας οπτικού δίσκου (CD ή DVD)	17
Χρήση μιας κλειδαριάς ασφαλείας	17
Ήχος	18
Ρύθμιση της έντασης ήχου	18
Χρήση των βοηθητικών προγραμμάτων	19
Acer eManager	19
Acer GridVista (συμβατό με απεικόνιση διπλής οθόνης)	20
Launch Manager	22
Συχνές ερωτήσεις	23
Αίτηση επισκευής	27
Εγγύηση Διεθνή Ταξιδιώτη (International Travelers Warranty; ITW)	27
Πριν να τηλεφωνήσετε	27

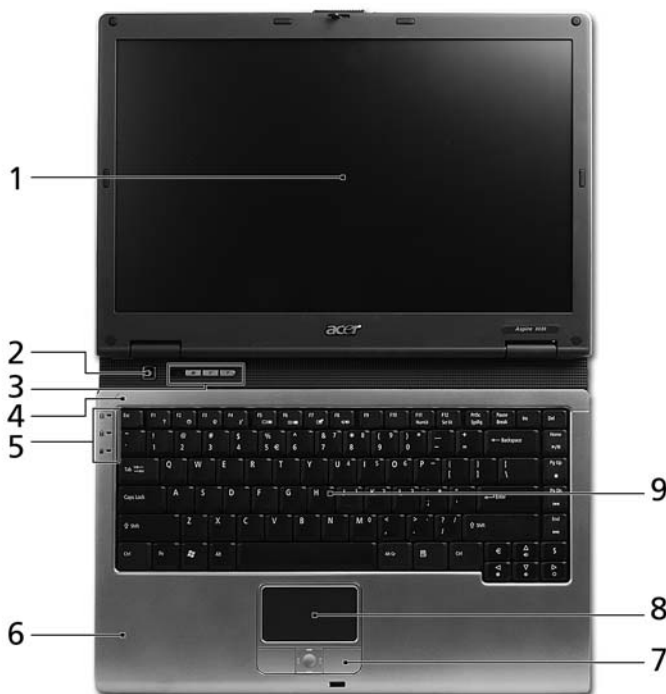
Acer Arcade	28
Χρήσιμα πλήκτρα του Arcade	29
Εύρεση και αναπαραγωγή περιεχομένου	30
Ρυθμίσεις	30
Στοιχεία ελέγχου του Arcade	31
Στοιχεία Ελέγχου Πλοήγησης	31
Στοιχεία Ελέγχου Αναπαραγωγής	31
Σινεμά	31
Ρυθμίσεις DVD	32
Άλμπουμ	34
Ρυθμίσεις προβολής σλάιντ	35
Βίντεο	35
Αναπαραγωγή ενός αρχείου βίντεο.	36
Video authoring	36
Μουσική	37
Εγγραφή	37
Αντιγραφή – Κάντε αντίγραφα ασφαλείας της συλλογής	
CD/DVD σας	37
Ήχος - Δημιουργία των δικών σας CD με επιτυχίες	37
Δεδομένα – Αποθηκεύστε αρχεία απλά και εύκολα.	37
Βίντεο - Ο κόσμος σας σε εικόνες	38
Για να πάρετε το φορητό PC μαζί σας	39
Αποσύνδεση από το γραφείο	39
Μετακίνηση	39
Προετοιμασία του υπολογιστή	39
Τι να φέρετε στις συναντήσεις	40
Μεταφορά του υπολογιστή σπίτι	40
Προετοιμασία του υπολογιστή	40
Τι να φέρετε μαζί σας	41
Τι να λάβετε ειδικά υπόψη	41
Εγκατάσταση ενός γραφείου στο σπίτι	41
Ταξίδι με τον υπολογιστή	41
Προετοιμασία του υπολογιστή	41
Τι να φέρετε μαζί σας	42
Τι να λάβετε ειδικά υπόψη	42
Διεθνή ταξίδια με τον υπολογιστή	42
Προετοιμασία του υπολογιστή	42
Τι να φέρετε μαζί σας	42
Τι να λάβετε ειδικά υπόψη	43
Ασφάλεια του υπολογιστή σας	44
Χρήση μιας κλειδαριάς ασφαλείας	44
Χρήση κωδικών πρόσβασης	44
Καταχώριση κωδικών πρόσβασης	45
Καθορισμός κωδικών πρόσβασης	45
Επέκταση μέσω των επιλογών	46
Επιλογές συνδεσιμότητας	46
Μόντεμ φαξ/δεδομένων	46
Ενσωματωμένη δυνατότητα δικτύου	47

Γρήγορες υπέρυθρες	47
Universal Serial Bus (USB)	48
Θύρα IEEE 1394	48
Υποδοχή κάρτας υπολογιστή (PC Card slot)	49
Εγκατάσταση μνήμης	50
Βοηθητικό πρόγραμμα BIOS	51
Σειρά εκκίνησης	51
Ενεργοποίηση της λειτουργίας disk-to-disk recovery (επανόρθωση δίσκου σε δίσκο)	51
Κωδικός πρόσβασης	51
Χρήση λογισμικού	52
Αναπαραγωγή ταινιών DVD	52
Διαχείριση ενέργειας	53
Acer eRecovery	54
Δημιουργία εφεδρικού αντιγράφου	54
Επαναφορά από εφεδρικό αντίγραφο	55
Δημιουργία CD εικόνας των προεπιλεγμένων εργοστασιακών ρυθμίσεων	55
Επανεγκατάσταση λογισμικού σε πακέτο χωρίς CD	56
Αλλαγή κωδικού πρόσβασης	56
Αντιμετώπιση προβλημάτων στον υπολογιστή μου	57
Συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων	57
Μηνύματα σφαλμάτων	57
Προειδοποιήσεις κανονισμών & ασφαλείας	59
Κατευθυντήριες Οδηγίες Συμμόρφωσης με ENERGY STAR	59
Ανακοίνωση FCC	59
Ανακοινώσεις για μόντεμ	60
Σημαντικές οδηγίες ασφαλείας	60
Δήλωση συμμόρφωσης λείζερ	62
Δήλωση εικονοστοιχείου LCD	63
Δήλωση προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων Macrovision	63
Ρυθμιστική δήλωση ραδιοσυσκευής	63
Γενικά	63
Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΕ)	63
Η απαίτηση ασφαλείας FCC RF	64
Καναδάς - Χαμηλής ισχύος συσκευές ραδιοεπικοινωνιών που δε χρειάζονται άδεια (RSS-210)	66
Federal Communications Commission	
Declaration of Conformity	67
Declaration of Conformity for CE Marking	68
Ευρετήριο	69

Μια ξενάγηση της Aspire

Μετά από την εγκατάσταση του υπολογιστή όπως απεικονίζεται στην αφίσα **Μόνο για αρχάριους...**, θα σας περιγράψουμε τα διάφορα μέρη του νέου σας υπολογιστή της Aspire.

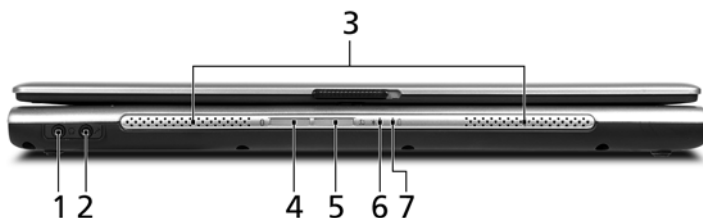
Πρόσοψη



#	Στοιχείο	Περιγραφή
1	Οθόνη απεικόνισης	Αποκαλούμενη επίσης Οθόνη Υγρών Κρυστάλλων (Liquid-Crystal Display; LCD), απεικονίζει την έξοδο του υπολογιστή.
2	Κουμπί τροφοδοσίας	Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί τον υπολογιστή.
3	Κουμπιά απλής εκκίνησης	Κουμπιά για την εκτέλεση συχνά χρησιμοποιούμενων προγραμμάτων. Ανατρέξτε στην ενότητα "Πλήκτρα ταχείας εκτέλεσης" στη σελίδα 10 για περισσότερες λεπτομέρειες.
4	Μικρόφωνο	Εσωτερικό μικρόφωνο για στερεοφωνικές ηχογραφήσεις.

#	Στοιχείο	Περιγραφή
5	Ενδεικτικές λυχνίες κατάστασης	Δίοδοι φωτοεκπομπής (Light-Emitting Diodes; LEDs) οι οποίες ανάβουν και σβήνουν για να δηλώσουν την κατάσταση των λειτουργιών του υπολογιστή και των διαφόρων εξαρτημάτων.
6	Στήριγμα παλάμης	Ανετος χώρος στήριξης των χεριών κατά τη χρήση του υπολογιστή.
7	Κουμπιά κλικ (αριστερό, κεντρικό και δεξιό)	Το αριστερό και το δεξιό κουμπί λειτουργούν σαν το αριστερό και το δεξιό κουμπί του ποντικιού, το κεντρικό κουμπί εξυπηρετεί ως κουμπί κύλισης 4 κατευθύνσεων.
8	Ταμπλέτα αφής	Συσκευή κατάδειξης ευαίσθητη στην αφή που λειτουργεί ως ποντίκι υπολογιστή.
9	Πληκτρολόγιο	Χρησιμοποιείται για την καταχώρηση δεδομένων στον υπολογιστή.

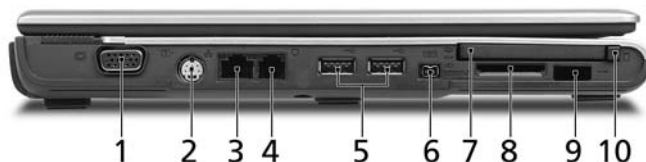
Πρόσωση με το καπάκι κλειστό



#	Εικονίδιο	Στοιχείο	Περιγραφή
1		Τζακ ακουστικών/ ηχείων/γραμμής εξόδου	Συνδέεται σε συσκευές με γραμμή εξόδου ακουστικού σήματος (π.χ. ηχεία, ακουστικά).
2		Μικρόφωνο/ Τζακ γραμμής εισόδου	Δέχεται συσκευές με γραμμή εισόδου ακουστικού σήματος (π.χ. συσκευή αναπαραγωγής ήχου από CD, στερεοφωνικό γουόκμαν).
3		Ηχεία	Τα ηχεία αριστερά και δεξιά παρέχουν στερεοφωνικό ήχο.
4		Κουμπί/ενδεικτική λυχνία επικοινωνίας Bluetooth	Πατήστε για ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της λειτουργίας Bluetooth. Δηλώνει την κατάσταση της επικοινωνίας Bluetooth (προαιρετικό).

#	Εικονίδιο	Στοιχείο	Περιγραφή
5		Κουμπί ασύρματης επικοινωνίας/ενδεικτική λυχνία	Πατήστε για ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της ασύρματης λειτουργίας. Δηλώνει την κατάσταση της επικοινωνίας ασύρματου LAN (προαιρετικό).
6		Ενδεικτική λυχνία τροφοδοσίας	Ανάβει όταν ο υπολογιστής είναι ενεργοποιημένος.
7		Ενδεικτική λυχνία μπαταρίας	Ανάβει όταν η μπαταρία φορτίζεται.

Αριστερή πλευρά



#	Εικονίδιο	Στοιχείο	Περιγραφή
1		Θύρα εξωτερικής οθόνης απεικόνισης (VGA)	Συνδέεται σε συσκευή απεικόνισης (π.χ. εξωτερικό μόνιτορ, προβολέα LCD).
2		Θύρα S-video/ εξόδου TV	Συνδέεται σε συσκευή τηλεόρασης ή απεικόνισης με είσοδο S-video.
3		Θύρα Ethernet (RJ-45)	Συνδέεται σε δίκτυο Ethernet 10/100.
4		Θύρα μόντεμ (RJ-11)	Συνδέεται σε τηλεφωνική γραμμή.
5		Δύο θύρες USB 2.0	Συνδέονται σε συσκευές USB 2.0 (π.χ. ποντίκι USB, κάμερα USB).
6		Θύρα IEEE 1394	Συνδέεται σε συσκευές IEEE 1394.
7		Υποδοχή κάρτας PC	Δέχεται μία κάρτα PC Τύπου II.

#	Εικονίδιο	Στοιχείο	Περιγραφή
8		Αναγνώστης καρτών 5-σε-1	Δέχεται Memory Stick, Memory Stick Pro, MultiMediaCard (MMC), Secure Digital (SD), και xD-Picture Card (σε επιλεγμένα μοντέλα μόνο). Σημείωση: Δυνατότητα λειτουργίας μόνο μίας κάρτας κάθε φορά.
9		Θύρα υπέρυθρων	Διασυνδέεται με συσκευές υπέρυθρων (π.χ., εκτυπωτής υπέρυθρων και υπολογιστής με διεπαφή υπέρυθρων).
10		Κουμπί εκτίναξης υποδοχής κάρτας PC	Χρησιμοποιείται για την εκτίναξη της κάρτας PC από την υποδοχή.

Δεξιά πλευρά



#	Εικονίδιο	Στοιχείο	Περιγραφή
1		Μονάδα οπτικού δίσκου	Εσωτερική μονάδα οπτικού δίσκου, δέχεται CD ή DVD αναλόγως του τύπου της μονάδας οπτικού δίσκου (θυρίδα φόρτωσης ή συρτάρι φόρτωσης αναλόγως του μοντέλου).
2		Ενδείκτης LED	Ανάβει κατά την ενεργοποίηση της μονάδας οπτικού δίσκου.
3		Κουμπί εκτίναξης της μονάδας οπτικού δίσκου	Χρησιμοποιείται για την εκτίναξη του συρταριού της μονάδας οπτικού δίσκου από τη μονάδα.
4		Οπή έκτακτης εκτίναξης	Εκτίναξη του συρταριού της μονάδας οπτικού δίσκου όταν ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος.
5		Θυρίδες εξαερισμού	Διατηρούν τον υπολογιστή σε χαμηλή θερμοκρασία, ακόμη και ύστερα από παρατεταμένη χρήση.
6		Υποδοχή λουκέτου τύπου Kensington	Συνδέεται σε λουκέτο ασφαλείας υπολογιστή συμβατό με Kensington.

Πίσω πλευρά



#	Εικονίδιο	Στοιχείο	Περιγραφή
1		Μπαταρία	Τροφοδοτεί τον υπολογιστή.
2		Τζακ εισόδου συνεχούς ρεύματος (DC)	Συνδέεται σε προσαρμογέα εναλλασσόμενου ρεύματος (AC).
3		Θύρα USB 2.0	Συνδέεται σε συσκευές USB 2.0 (π.χ. ποντίκι USB, κάμερα USB).

Άποψη βάσεως



#	Στοιχείο	Περιγραφή
1	Φατνίο μπαταρίας	Περιέχει τη συστοιχία μπαταριών του υπολογιστή.
2	Λουκέτο μπαταρίας	Ασφαλίζει τη μπαταρία στη θέση της.
3	Ανεμιστήρας ψύξης	Βοηθά στη διατήρηση του υπολογιστή σε χαμηλή θερμοκρασία. Σημείωση: Μην καλύπτετε ή παρεμποδίζετε το άνοιγμα του ανεμιστήρα.
4	Διαμέρισμα μνήμης	Περιέχει την κύρια μνήμη του υπολογιστή.

#	Στοιχείο	Περιγραφή
5	Φατνίο σκληρού δίσκου	Περιέχει το σκληρό δίσκο του υπολογιστή (ασφαλίζεται με βίδες).
6	Μάνδαλο απελευθέρωσης της μπαταρίας	Απελευθερώνει τη μπαταρία για αφαίρεση.

Προδιαγραφές

Λειτουργικό σύστημα	Microsoft® Windows® XP Home Edition (Service Pack 2) Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
Πλατφόρμα	Aspire 3030 Επεξεργαστής Mobile AMD Sempron™ 2600+/3000+ ή μεταγενέστερος (λανθάνουσα μνήμη L1 128 KB και λανθάνουσα μνήμη L2 128 KB) Επεξεργαστής Mobile AMD Sempron™ 2800+/3300+ ή μεταγενέστερος (λανθάνουσα μνήμη L1 128 KB και λανθάνουσα μνήμη L2 256 KB) Σύνολο τσιπ ATI RS482M και SB450 Aspire 5030 Επεξεργαστής AMD Turion™ 64 ML-28/ML-30/ML-34/ML-37 ή μεταγενέστερος με λανθάνουσα μνήμη L2 512 KB ή 1 MB, που υποστηρίζει τεχνολογία AMD PowerNow!™ και τεχνολογία AMD HyperTransport™ Σύνολο τσιπ RADEON® Xpress 200M
Μνήμη συστήματος	Μνήμη DDR333 256/512 MB, αναβαθμίσιμη στα 2 GB με δύο μονάδες soDIMM
Οθόνη απεικόνισης και γραφικά	Έγχρωμη οθόνη TFT LCD 14,1" WXGA Acer CrystalBrite: ανάλυση 1280 x 800 16,7 εκατομμύρια χρώματα Ενσωματωμένη κάρτα γραφικών 3D RADEON® Xpress 200M, μέσω HyperMemory™ και VRAM έως και 128 MB Υποστηρίζει ATI POWERPLAY™ 5.0, Microsoft® DirectX® 9.0, PCI Express® και DualView™ Δυνατότητα MPEG-2/DVD μέσω βοηθητικού εξοπλισμού Υποστηρίζει εξόδο S-video/TV (NTSC/PAL)

Υποσύστημα αποθήκευσης	Μονάδα σκληρού δίσκου ATA/100 40/60/80 GB ή μεγαλύτερη Επιλογές μονάδας οπτικού δίσκου: - DVD-Dual διπλής διαστρωμάτωσης (θυρίδα φόρτωσης ή συρτάρι φόρτωσης αναλόγως του μοντέλου) - Σύνθετη μονάδα DVD/CD-RW Αναγνώστης καρτών 5-σε-1 (MS/MS PRO/MMC/SD/XD)
Διαστάσεις και βάρος	335 (Π) x 244 (Β) x 31,9/34,1 (Υ) mm (13,2 x 9,45 x 1,26/1,34 ίντσες) 2,5 kg (5,5 lbs.)
Υποσύστημα τροφοδοσίας	Πρότυπο διαχείρισης τροφοδοσίας ACPI 1.0b: υποστηρίζει λειτουργίες εξοικονόμησης ενέργειας σε κατάσταση αναμονής και αδρανοποίησης Συστοίχια μπαταριών Li-ion 44,4 W Ταχεία φόρτιση σε 2,5 ώρες; φόρτιση κατά τη χρήση σε 3,5 ώρες Προσαρμογέας εναλλασσόμενου ρεύματος (AC) 65 W
Συσκευές εισόδου	Πληκτρολόγιο 84/85 πλήκτρων Ενσωματωμένη ταμπλέτα επαφής με ενσωματωμένο πλήκτρο κύλισης 4 κατευθύνσεων Τέσσερα κουμπιά απλής εκτέλεσης Δύο κουμπιά για πρόσβαση από την πρόσοψη: ασύρματο κουμπί-LED και κουμπί-LED για το Bluetooth®
Ήχος	Ακουστικό σύστημα με δύο ενσωματωμένα ηχεία Συμβατό με Sound Blaster Pro™ και MS-Sound Ενσωματωμένο μικρόφωνο Υποστηρίζει S/PDIF (Sony/Philips Digital Interface)
Επικοινωνία	Μόντεμ: Μόντεμ 56K ITU V.92 με έγκριση PTT, και ετοιμότητα Wake-on-Ring (αφύπνιση κατά την κλήση) LAN: Ταχύ Ethernet 10/100 Mbps, ετοιμότητα Wake-on-LAN WLAN (προαιρετικό): ολοκληρωμένη λύση Acer InViLink™ 802.11b/g Wi-Fi CERTIFIED™, Υποστήριξη ασύρματης τεχνολογίας Acer SignalUp™ WPAN (προαιρετικό): ενσωματωμένο Bluetooth®
Διεπαφή Εισόδου/Εξόδου	Τρεις θύρες USB 2.0 Αναγνώστης καρτών 5-σε-1 Υποδοχή κάρτας PC (μία Τύπου II) Θύρα IEEE 1394 Θύρα υπέρυθρων (FIR) Θύρα εξωτερικής οθόνης απεικόνισης (VGA) Θύρα S-video/εξόδου TV (NTSC/PAL) Τζακ ακουστικών/ηχείων/γραμμής εξόδου με υποστήριξη S/PDIF Τζακ μικροφώνου/γραμμής εισόδου Θύρα Ethernet (RJ-45) Θύρα μόντεμ (RJ-11) Βύσμα (τζακ) εισόδου για προσαρμογέα ρεύματος AC

Προστασία	Υποδοχή λουκέτου τύπου Kensington Κωδικοί πρόσβασης χρήστη και επόπτη BIOS
Λογισμικό	Acer eManager (ePresentation/eRecovery/eSettings) Acer GridVista Acer Arcade Acer Launch Manager Acer System Recovery CD Adobe® Reader® NTI CD-Maker™
Επιλογές και αξεσουάρ	Μνήμη soDIMM 512 MB ή 1 GB Εξωτερική μονάδα δισκέτας USB Συστοιχία μπαταριών Li-ion Προσαρμογέας εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)
Περιβάλλον	Θερμοκρασία: • Λειτουργίας: 5 °C έως 35 °C • Μη λειτουργίας: -20 °C έως 65 °C Υγρασία (μη συμπυκνούμενη): • Λειτουργίας: 20% έως 80% • Μη λειτουργίας: 20% έως 80%
Συμμόρφωση συστήματος	Mobile PC 2001 ACPI 1.0b DMI 2.0 Cisco Compatible Extensions (CCX)
Εγγύηση	Ένα έτος της διεθνούς εγγύησης ταξιδιωτών (ITW)



Σημείωση: Οι ανωτέρω προδιαγραφές παρατίθενται για λόγους παραπομπής μόνο. Η ακριβής σύνθεση του PC εξαρτάται από το μοντέλο που αγοράσατε.

Ενδείξεις

Ο υπολογιστής διαθέτει τρεις ευανάγνωστους ενδείκτες κατάστασης στην άνω αριστερή πλευρά πάνω από το πληκτρολόγιο και τέσσερις στην πρόσοψη του υπολογιστή.



Οι ενδείκτες κατάστασης τροφοδοσία, μπαταρία, και ασύρματη επικοινωνία είναι ορατοί ακόμη και όταν η οθόνη LCD είναι κλειστή.

Εικονίδιο	Λειτουργία	Περιγραφή
	Caps Lock	Ανάβει όταν ενεργοποιηθεί το Caps Lock.
	Num Lock	Ανάβει όταν ενεργοποιηθεί το Num Lock.
	Δραστηριότητα μέσω	Φωτίζεται όταν ενεργοποιείται ο σκληρός δίσκος ή η μονάδα οπτικού δίσκου.
	Bluetooth επικοινωνία (προαιρετικό)	Ανάβει για να δηλώσει την κατάσταση των επικοινωνιών Ασύρματου Bluetooth.
	Ασύρματη επικοινωνία (προαιρετικό)	Ανάβει για να δηλώσει την κατάσταση των επικοινωνιών Ασύρματου Δικτύου LAN.
	Ισχύς	Ανάβει όταν είναι αναμμένος ο υπολογιστής.
	Μπαταρία	Ανάβει όταν φορτίζει η μπαταρία.



- Φόρτιση:** Η ενδεικτική λυχνία κατά τη φόρτιση της μπαταρίας μετατρέπεται σε πορτοκαλί.
- Πλήρως φορτισμένο:** Η ενδεικτική λυχνία μετατρέπεται σε πράσινο όταν βρίσκεται σε λειτουργία εναλλασσόμενου ρεύματος (AC).

Πλήκτρα ταχείας εκτέλεσης

Υπάρχουν τέσσερα κουμπιά τα οποία βρίσκονται στην άνω αριστερή πλευρά, πάνω από το πληκτρολόγιο. Τα κουμπιά αυτά ονομάζονται πλήκτρα ταχείας εκτέλεσης. Ονομάζονται πλήκτρα ταχυδρομείου, προγράμματος περιήγησης, Empowering Key <e> και προγραμματιζόμενο πλήκτρο.

Πιέστε το <e> για εκτέλεση του Acer eManager. Ανατρέξτε στην ενότητα **"Acer eManager"** στη **σελίδα 19**. Το ταχυδρομείο και το Πρόγραμμα περιήγησης διαδικτύου έχουν προεπιλεχθεί για τα προγράμματα Email και ιντερνέτ, αλλά η επαναφορά τους μπορεί να πραγματοποιηθεί από τους χρήστες. Για καθορισμό των πλήκτρων του προγράμματος περιήγησης, ταχυδρομείου και των προγραμματιζόμενων κουμπιών, πραγματοποιήστε εκτέλεση του Acer Launch Manager. Ανατρέξτε στην ενότητα **"Launch Manager"** στη **σελίδα 22**.



Πλήκτρα ταχείας εκτέλεσης	Προεπιλεγμένη εφαρμογή
Ταχυδρομείο	Εφαρμογή Email (προγραμματιζόμενη από το χρήστη)
Πρόγραμμα περιήγησης	Εφαρμογή προγράμματος περιήγησης ιντερνέτ (προγραμματιζόμενη από το χρήστη)
e	Acer eManager (προγραμματιζόμενη από το χρήστη)
P	Προγραμματιζόμενη από το χρήστη

Επιφάνεια Αφής

Η ενσωματωμένη επιφάνεια αφής είναι μια συσκευή κατεύθυνσης που αισθάνεται την κίνηση στην επιφάνειά της. Αυτό σημαίνει πως ο δρομέας ανταποκρίνεται, καθώς μετακινείτε το δάχτυλό σας στην επιφάνεια αφής. Η κεντρική θέση στο αναπαιτήριο παλάμης παρέχει βέλτιστη άνεση και υποστήριξη.



Βασικά πράγματα για το μαξιλαράκι αφής

Τα ακόλουθα θα σας διδάξουν πώς να χρησιμοποιείτε το μαξιλαράκι αφής:



- Μετακινήστε το δάχτυλό σας κατά μήκος της επιφάνειας αφής **(2)** για να μετακινήσετε το δρομέα.
- Πατήστε το αριστερό **(1)** και το δεξιό **(4)** κουμπί που βρίσκονται στην άκρη της επιφάνειας αφής για να πραγματοποιήσετε λειτουργίες επιλογής και εκτέλεσης. Αυτά τα δύο κουμπιά είναι παρόμοια με το αριστερό και το δεξιό κουμπί σε ένα ποντίκι. Το άγγιγμα της ταμπλέτας επαφής ισοδυναμεί με πάτημα του αριστερού πλήκτρου.

- Χρησιμοποιήστε το κουμπί κύλισης (3) 4 δρόμων για την κύλιση προς τα άνω ή κάτω και την μετακίνηση προς τα δεξιά ή αριστερά μιας σελίδας. Το συγκεκριμένο κουμπί μιμείται την πίεση του δρομέα στη δεξιά γραμμή κύλισης των εφαρμογών σε περιβάλλον windows.

Λειτουργία	Αριστερό κουμπί (1)	Δεξί κουμπί (4)	Κύρια ταμπλέτα επαφής (2)	Κεντρικό κουμπί (3)
Εκτέλεση	Κάντε κλικ δύο φορές, γρήγορα.		Χτυπήστε ελαφρά δύο φορές (στην ίδια ταχύτητα όπως το διπλό κλικ σε ένα κουμπί ποντικιού).	
Επιλογή	Κάντε ένα κλικ.		Χτυπήστε ελαφρά μια φορά.	
Μεταφορά	Κάντε κλικ και κρατήστε πατημένο, έπειτα χρησιμοποιήστε το δάκτυλο για να σύρετε το δρομέα στην επιφάνεια αφής.		Χτυπήστε ελαφρά δύο φορές (στην ίδια ταχύτητα όπως το διπλό κλικ στο κουμπί ενός ποντικιού) και έπειτα κρατήστε το δάκτυλο στην επιφάνεια αφής στο δεύτερο χτύπημα και σύρετε το δρομέα.	
Πρόσβαση στο μενού περιβάλλοντος		Κάντε ένα κλικ.		
Κύλιση				Κάντε κλικ και κρατήστε πατημένο το κουμπί πάνω/κάτω/αριστερά/δεξιά.



Σημείωση: Όταν χρησιμοποιείτε την επιφάνεια αφής, θα πρέπει να τη διατηρείτε όπως και τα δάκτυλά σας στεγνά και καθαρά. Το μαξιλαράκι αφής είναι ευαίσθητο σε κινήσεις των δακτύλων. Συνεπώς, όσο πιο ελαφρύ το άγγιγμα, τόσο καλύτερη η ανταπόκριση. Το πιο βαρύ χτύπημα δε θα αυξήσει την ανταπόκριση του μαξιλαριού αφής.

Χρήση του πληκτρολογίου

Το πληκτρολόγιο περιλαμβάνει πλήκτρα πλήρους μεγέθους όπως και ένα ενσωματωμένο αριθμητικό υποπληκτρολόγιο, ξεχωριστά πλήκτρα δείκτη, κλειδώματος, Windows και λειτουργιών.

Πλήκτρα προστασίας και ενσωματωμένο αριθμητικό υποπληκτρολόγιο

Το πληκτρολόγιο έχει 3 πλήκτρα κλειδώματος τα οποία μπορείτε να ενεργοποιείτε και να απενεργοποιείτε.



Πλήκτρο κλειδώματος Περιγραφή

Caps Lock	Όταν είναι ενεργοποιημένο το Caps Lock, όλοι οι αλφαριθμητικοί χαρακτήρες πληκτρολογούνται σε κεφαλαία.
Num Lock <Fn> + <F11>	Όταν είναι ενεργοποιημένο το Num Lock, το ενσωματωμένο πληκτρολόγιο είναι σε αριθμητική κατάσταση. Τα πλήκτρα λειτουργούν σαν αριθμομηχανή (πλήρης με αριθμητικά σύμβολα +, -, *, και /). Χρησιμοποιείτε αυτήν την κατάσταση όταν χρειάζεται να εισάγετε πολλά αριθμητικά δεδομένα. Μια καλύτερη λύση θα ήταν να συνδέσετε ένα εξωτερικό πληκτρολόγιο.
Scroll Lock <Fn> + <F12>	Όταν είναι ενεργοποιημένο το Scroll Lock, η οθόνη μετακινείται μια γραμμή πάνω ή κάτω όταν πατάτε τα βελάκια πάνω ή κάτω αντίστοιχα. Το Scroll Lock δε λειτουργεί με μερικές εφαρμογές.

Το ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο λειτουργεί σαν ένα επιτραπέζιο αριθμητικό πληκτρολόγιο. Υποδηλώνεται από μικρούς χαρακτήρες που βρίσκονται στην άνω δεξιά γωνία των πλήκτρων. Για να απλοποιηθεί το υπόμνημα του πληκτρολογίου, τα σύμβολα των πλήκτρων στα βελάκια δεν είναι τυπωμένα πάνω στα πλήκτρα.

Επιθυμητή Πρόσβαση	Num Lock Ενεργοποιημένο	Num Lock Απενεργοποιημένο
Αριθμητικά πλήκτρα στο ενσωματωμένο πληκτρολόγιο	Πληκτρολογήστε αριθμούς με κανονικό τρόπο.	
Πλήκτρα ελέγχου δρομέα στο ενσωματωμένο πληκτρολόγιο	Πατάτε το <Shift> όσο χρησιμοποιείτε τα πλήκτρα ελέγχου του δρομέα.	Πατάτε το <Fn> όσο χρησιμοποιείτε τα πλήκτρα ελέγχου του δρομέα.
Βασικά πλήκτρα πληκτρολογίου	Πατάτε το <Fn> όσο πληκτρολογείτε γράμματα στο ενσωματωμένο πληκτρολόγιο.	Πληκτρολογήστε τα γράμματα με κανονικό τρόπο.

Πλήκτρα Windows

Το πληκτρολόγιο έχει δύο πλήκτρα που εκτελούν συγκεκριμένες λειτουργίες των Windows.

Πλήκτρο	Περιγραφή
Πλήκτρο με λογότυπο των Windows 	Κουμπί Έναρξης. Συνδυασμοί με αυτό το κουμπί εκτελούν διάφορες συντομεύσεις λειτουργιών. Παρακάτω ακολουθούν μερικά παραδείγματα: <Windows> + <Tab> : Ενεργοποιεί το επόμενο κουμπί στην Γραμμή Εργασιών [Taskbar]. <Windows> + <E> : Εξερευνάει το Υπολογιστής Μου. <Windows> + <F1> : Ανοίγει το παράθυρο [Κέντρο Βοήθειας και υποστήριξης]. <Windows> + <F> : Ανοίγει το παράθυρο [Αναζήτηση αποτελεσμάτων]. <Windows> + <R> : Προβάλλει το παράθυρο διαλόγου [Εκτέλεση]. <Windows> + <M> : Ελαχιστοποιεί όλα τα παράθυρα. <Shift> + <Windows> + <M> : Αναιρεί την Ελαχιστοποίηση Όλων.
Πλήκτρο εφαρμογών 	Αυτό το πλήκτρο έχει το ίδιο αποτέλεσμα με την επιλογή του δεξιού πλήκτρου του ποντικιού. Ανοίγει το μενού περιβάλλοντος της εφαρμογής.

Πλήκτρα συντόμευσης

Ο υπολογιστής χρησιμοποιεί τα πλήκτρα συντόμευσης ή συνδυασμούς πλήκτρων για πρόσβαση στα περισσότερα από τα στοιχεία ελέγχου του υπολογιστή όπως η φωτεινότητα οθόνης, η ένταση ήχου, και το βοηθητικό πρόγραμμα BIOS.

Για να ενεργοποιήσετε τα πλήκτρα συντόμευσης, πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **<Fn>** πριν να πατήσετε το άλλο πλήκτρο στο συνδυασμό των πλήκτρων συντόμευσης.



Πλήκτρο συντόμευσης	Εικονίδιο	Λειτουργία	Περιγραφή
<Fn> + <F1>	?	Βοήθεια πλήκτρων συντόμευσης	Προβολή βοήθειας για πλήκτρα συντόμευσης.
<Fn> + <F2>		Acer eSettings	Εκκινεί το Acer eSettings στο Acer eManager. Δείτε "Acer eManager" στη σελίδα 19.
<Fn> + <F3>		Διαχείριση ενέργειας	Ανοίγει το παράθυρο του Power Scheme.
<Fn> + <F4>		Ύπνος	Βάζει τον υπολογιστή σε κατάσταση Ύπνου.
<Fn> + <F5>		Εναλλαγή Οθόνης	Μεταγωγή της εξόδου οθόνης μεταξύ οθόνης απεικόνισης, εξωτερικού μόνιτορ (εάν υπάρχει) ή και των δύο.
<Fn> + <F6>		Κενή οθόνη	Απενεργοποιεί τον φωτισμό της οθόνης για εξοικονόμηση ενέργειας. Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο για να επιστρέψετε.
<Fn> + <F7>		Εναλλαγή Επιφάνειας Αφής	Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί την εσωτερική επιφάνεια αφής.
<Fn> + <F8>		Εναλλαγή ηχείων	Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί τα ηχεία.
<Fn> + <↑>		Αύξηση έντασης	Αυξάνει την ένταση του ήχου.

Πλήκτρο συντόμευσης	Εικονίδιο	Λειτουργία	Περιγραφή
<Fn> + <↓>		Μείωση έντασης	Μειώνει την ένταση του ήχου.
<Fn> + <→>		Αύξηση Φωτεινότητας	Αυξάνει τη φωτεινότητα της οθόνης.
<Fn> + <←>		Μείωση Φωτεινότητας	Μειώνει τη φωτεινότητα της οθόνης.

Ειδικό Πλήκτρο

Μπορείτε να βρείτε το σύμβολο του Ευρώ και του δολαρίου ΗΠΑ στο άνω κεντρικό και/ή κάτω δεξί μέρος του πληκτρολογίου.



Το σύμβολο του Ευρώ

- 1 Ανοίξτε έναν συντάκτη ή επεξεργαστή κειμένου.
- 2 Πατήστε το <€> στο κάτω δεξιό μέρος του πληκτρολογίου, ή κρατήστε πατημένο το <Alt Gr> και ακολούθως πατήστε το πλήκτρο <5> στο άνω κέντρο του πληκτρολογίου.



Σημείωση: Ορισμένες γραμματοσειρές και λογισμικό δεν υποστηρίζουν το σύμβολο του Ευρώ. Ανατρέξτε στην ιστοσελίδα www.microsoft.com/typography/faq/faq12.htm για περισσότερες πληροφορίες.

Το σύμβολο του δολαρίου των ΗΠΑ

- 1 Ανοίξτε έναν συντάκτη ή επεξεργαστή κειμένου.
- 2 Πατήστε το <\$> στο κάτω δεξιό μέρος του πληκτρολογίου, ή κρατήστε πατημένο το <Shift> και ακολούθως πατήστε το πλήκτρο <4> στο άνω κέντρο του πληκτρολογίου.



Σημείωση: Η λειτουργία αυτή ποικίλει αναλόγως των ρυθμίσεων γλώσσας.

Εκτίναξη του συρταριού της μονάδας οπτικού δίσκου (CD ή DVD)

Για εκτίναξη του συρταριού της μονάδας οπτικού δίσκου όταν ο υπολογιστής είναι ενεργοποιημένος, πατήστε το κουμπί εκτίναξης της μονάδας.



Όταν η παροχή ρεύματος είναι απενεργοποιημένη, μπορείτε να πραγματοποιήσετε εκτίναξη του συρταριού της μονάδας οπτικού δίσκου χρησιμοποιώντας την οπή έκτακτης εκτίναξης.

Χρήση μιας κλειδαριάς ασφαλείας

Μια εγκοπή κλειδαριάς ασφαλείας που βρίσκεται στο σασί του υπολογιστή, σας επιτρέπει να συνδέσετε μια κλειδαριά ασφαλείας συμβατή με Kensington.



Τυλίξτε το καλώδιο μιας κλειδαριάς ασφαλείας γύρω από ένα ακίνητο αντικείμενο όπως ένα τραπέζι ή το χερούλι ενός κλειδωμένου συρταριού. Εισάγετε την κλειδαριά στην εγκοπή και γυρίστε το κλειδί για να ασφαλίσετε την κλειδαριά. Διατίθενται επίσης μερικά μοντέλα δίχως κλειδί.

Ήχος

Ο υπολογιστής έρχεται με 16-bit υψηλής πιστότητας AC'97 στερεοφωνικό ήχο, και διπλά στερεοφωνικά ηχεία.



Ρύθμιση της έντασης ήχου

Η ρύθμιση της έντασης στο υπολογιστή είναι όσο εύκολη όσο είναι το πάτημα μερικών κουμπιών. Δείτε το **"Πλήκτρα συντόμευσης"** στη **σελίδα 15** για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση του ήχου των ηχείων.

Χρήση των βοηθητικών προγραμμάτων



Σημείωση: Για υπολογιστές που χρησιμοποιούν μόνον τα Windows XP της Microsoft.

Acer eManager

Το Acer eManager είναι μια καινοτόμος εφαρμογή λογισμικού σχεδιασμένη για συχνά χρησιμοποιούμενες λειτουργίες. Πιέστε το <e> για εκτέλεση της διεπαφής χρήστη του Acer eManager, στην οποία εμφανίζονται 3 κύριες ρυθμίσεις: Acer ePresentation, Acer eRecovery και Acer eSettings.



Για να ρυθμίσετε το Πλήκτρο <e>, δείτε "**Πλήκτρα ταχείας εκτέλεσης**" στη σελίδα 10.



Το **Acer ePresentation** απλοποιεί τις ρυθμίσεις ανάλυσης κατά τη σύνδεση σε προτζέκτορα.



Το **Acer eRecovery** δημιουργεί αντίγραφα ασφαλείας και φροντίζει για την επαναφορά των ρυθμίσεων των παραμέτρων του συστήματος.



Το **Acer eSettings** καθιστά πανεύκολη τη διαχείριση των ρυθμίσεων του συστήματος και της ασφάλειας.

Για περαιτέρω πληροφορίες, ανοίξτε το Acer eManager, κάντε κλικ στην κατάλληλη εφαρμογή και επιλέξτε τη λειτουργία Βοήθεια.



Σημείωση: Εάν στη συσκευασία του υπολογιστή σας δεν περιλαμβάνεται CD Επαναφοράς ή CD Συστήματος, παρακαλούμε χρησιμοποιήστε τη δυνατότητα "System backup to optical disk" του Acer eRecovery για την εγγραφή εικόνας ασφαλείας σε CD ή DVD. Προς διασφάλιση του καλύτερου δυνατού αποτελέσματος κατά την επαναφορά του συστήματός σας χρησιμοποιώντας CD ή το Acer eRecovery, αποσυνδέστε όλα τα περιφερειακά (εκτός του εξωτερικού Acer ODD [μονάδα οπτικού δίσκου], εάν ο υπολογιστής διαθέτει μία τέτοια μονάδα), συμπεριλαμβανομένου και του Acer ezDock.

Acer GridVista (συμβατό με απεικόνιση διπλής οθόνης)

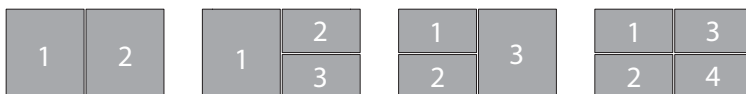


Σημείωση: Αυτό το χαρακτηριστικό είναι διαθέσιμο μόνο σε ορισμένα μοντέλα.

Για να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα διπλού μόνιτορ του φορητού υπολογιστή ακολουθήστε την περαιτέρω διαδικασία. Πρώτα, βεβαιωθείτε ότι το δευτερεύον μόνιτορ είναι συνδεδεμένο. Ακολουθώντας, επιλέξτε **Εκκίνηση, Πίνακας Ελέγχου, Οθόνη** και κάντε κλικ στο **Ρυθμίσεις**. Επιλέξτε το εικονίδιο του δευτερεύοντος μόνιτορ (2) από το πλαίσιο απεικόνισης και ακολουθώντας κάντε κλικ στο πλαίσιο επιλογής **Επέκταση σε αυτήν την οθόνη**. Τέλος, πατήστε **Εφαρμογή** για ενεργοποίηση των νέων ρυθμίσεων και κάντε κλικ στο **ΟΚ** για αποπεράτωση της διαδικασίας.



Το Acer GridVista είναι ένα χρήσιμο βοηθητικό πρόγραμμα που προσφέρει τέσσερις προκαθορισμένες ρυθμίσεις απεικόνισης ώστε οι χρήστες να έχουν τη δυνατότητα θέασης πολλαπλών παραθύρων στην ίδια οθόνη. Για πρόσβαση στη συγκεκριμένη λειτουργία, μεταβείτε στο **Εκκίνηση, Όλα τα Προγράμματα** και κάντε κλικ στο **Acer GridVista**. Μπορείτε να επιλέξετε οποιαδήποτε από τις τέσσερις ρυθμίσεις απεικόνισης κατωτέρω:

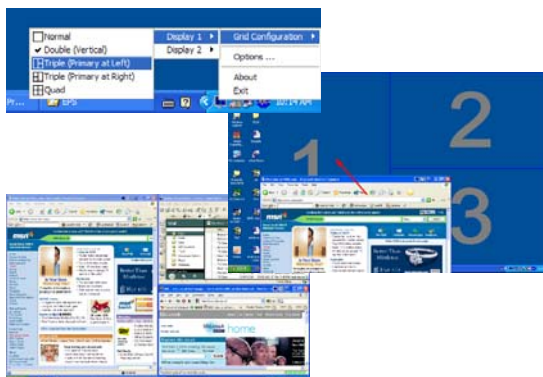


Διπλό (Κάθετο), Τριπλό (κύριο στα αριστερά), Τριπλό (κύριο στα δεξιά) ή Τετραπλό

Το Acer GridVista είναι συμβατό με απεικόνιση διπλής οθόνης, πράγμα το οποίο επιτρέπει την ανεξάρτητη διαίρεση κάθε οθόνης

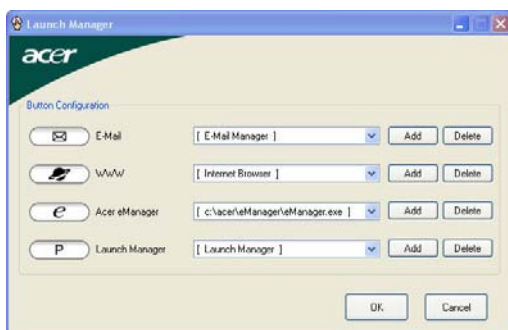
Η ρύθμιση του Acer GridVista είναι απλή:

- 1 Τρέξτε το Acer GridVista και επιλέξτε την επιθυμητή σύνθεση οθόνης για κάθε οθόνη ξεχωριστά από τη γραμμή εργασιών.
- 2 Μεταφέρετε και εναποθέστε το κάθε παράθυρο στο κατάλληλο πλέγμα.
- 3 Απολαύστε την άνεση που προσφέρει μια καλώς οργανωμένη επιφάνεια εργασίας.



Σημείωση: Παρακαλούμε βεβαιωθείτε ότι η ανάλυση του δεύτερου μόνιτορ ρυθμίστηκε στην τιμή που συνιστά ο κατασκευαστής.

Launch Manager



Το Launch Manager σας επιτρέπει να ορίσετε τα 4 πλήκτρα ταχείας εκτέλεσης που βρίσκονται πάνω από το πληκτρολόγιο. Ανατρέξτε στην ενότητα **"Πλήκτρα ταχείας εκτέλεσης"** στη **σελίδα 10** για τη θέση αυτών των πλήκτρων.

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο Launch Manager κάνοντας κλικ στο **Εκκίνηση. Όλα τα Προγράμματα**, και έπειτα **Launch Manager** για να εκκινήσετε την εφαρμογή.

Συχνές ερωτήσεις

Η ακόλουθη είναι μια λίστα από πιθανές καταστάσεις που μπορεί να προκύψουν κατά τη χρήση του υπολογιστή σας. Παρέχονται εύκολες απαντήσεις και λύσεις για την καθεμία.

Πάτησα το κουμπί τροφοδοσίας, αλλά δεν πραγματοποιείται ενεργοποίηση ούτε εκκίνηση του υπολογιστή.

Δείτε την ένδειξη Ισχύος:

- Αν δεν είναι αναμμένη, δεν υπάρχει ρεύμα στον υπολογιστή. Ελέγξτε τα ακόλουθα:
 - Αν ο υπολογιστής λειτουργεί με μπαταρία, μπορεί να έχει αποφορτιστεί και να μη μπορεί να ξεκινήσει τον υπολογιστή. Συνδέστε τον προσαρμογέα (adapter) για να επαναφορτίσετε το πακέτο μπαταρίας.
 - Σιγουρευτείτε πως ο προσαρμογέας ρεύματος είναι σωστά συνδεδεμένος στον υπολογιστή και στην πρίζα ρεύματος.
- Αν η ένδειξή του είναι αναμμένη, ελέγξτε τα ακόλουθα:
 - Υπάρχει μη εκκινούμενος δίσκος (όχι του συστήματος) στον εξωτερικό οδηγό δισκέτας USB; Αφαιρέστε ή αντικαταστήστε τον με δίσκο του συστήματος και πατήστε **<Ctrl> + <Alt> + ** για επανεκκίνηση του συστήματος.

Δεν εμφανίζεται τίποτα στην οθόνη.

Το σύστημα διαχείρισης ενέργειας του υπολογιστή σβήνει αυτόματα την οθόνη για να εξοικονομήσει ενέργεια. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί για να ανάψετε πάλι την οθόνη.

Αν πατώντας ένα πλήκτρο δεν ανάψει πάλι η οθόνη, δύο πράγματα μπορεί να είναι η αιτία:

- Μπορεί να είναι πολύ χαμηλό το επίπεδο φωτεινότητας. Πατήστε **<Fn> + <→>** (αύξηση) για να ρυθμίσετε το βαθμό φωτεινότητας.
- Η συσκευή προβολής μπορεί να έχει ρυθμιστεί σε ένα εξωτερικό μόνιτορ. Πατήστε το πλήκτρο συντόμευσης εναλλαγής οθόνης **<Fn> + <F5>** για να αλλάξετε την οθόνη στον υπολογιστή.
- Εάν η ενδεικτική λυχνία αναμονής είναι αναμμένη, ο υπολογιστής βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής. Πατήστε και ελευθερώστε το κουμπί τροφοδοσίας ώστε να αρχίσετε την εργασία ξανά.

Η εικόνα δεν καλύπτει όλη την οθόνη (δεν είναι full-screen).

Κάθε οθόνη απεικόνισης υπολογιστή διαθέτει διαφορετική εγγενή ανάλυση αναλόγως του μεγέθους της οθόνης. Εάν ρυθμίσετε την ανάλυση σε χαμηλότερη τιμή από την εγγενή ανάλυση, τότε η οθόνη επεκτείνεται και καταλαμβάνει ολόκληρη την οθόνη απεικόνισης του υπολογιστή. Κάντε δεξιά κλικ στην επιφάνεια εργασίας των Windows και επιλέξτε **ιδιότητες** για να εμφανίσετε το πλαίσιο διαλόγου ιδιοτήτες απεικόνισης. Ακολουθώς κάντε κλικ στην κάρτα **ρυθμίσεις** ώστε να βεβαιωθείτε ότι η ανάλυση ρυθμίστηκε στην κατάλληλη τιμή. Αναλύσεις χαμηλότερες από την καθορισμένη τιμή δεν προβάλλονται σε πλήρη οθόνη στον υπολογιστή ή σε εξωτερικό μόνιτορ.

Δεν ακούγεται ήχος από τον υπολογιστή.

Ελέγξτε τα ακόλουθα:

- Μπορεί να έχει γίνει σιώπηση της έντασης. Στα Windows, δείτε το εικονίδιο ελέγχου έντασης (ηχεία) στην γραμμή εργασιών. Αν είναι διαγραμμένο, κάντε κλικ στο εικονίδιο και αφαιρέστε την επιλογή **Γεν. αποκοπή**.
- Το επίπεδο της έντασης μπορεί να είναι πολύ χαμηλά. Στα Windows, δείτε το εικονίδιο ελέγχου έντασης (ηχεία) στην γραμμή εργασιών. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τα κουμπιά ελέγχου έντασης για τη ρύθμιση της έντασης του ήχου. Ανατρέξτε στην ενότητα **"Πλήκτρα συντόμευσης" στη σελίδα 15** για περισσότερες λεπτομέρειες.
- Εάν υπάρχουν συνδεδεμένα ακουστικά, ακουστικά "ψείρες" ή εξωτερικά ηχεία στη θύρα εξόδου ακουστικού σήματος στο μπροστινό πίνακα του υπολογιστή, τότε τα εσωτερικά ηχεία απενεργοποιούνται αυτόματα.

Επιθυμώ να πραγματοποιήσω εκτίναξη του συρταριού της μονάδας οπτικού δίσκου χωρίς να ενεργοποιήσω την τροφοδοσία.

Υπάρχει μια οπή μηχανικής εκτίναξης πάνω στη μονάδα οπτικού δίσκου.

Τοποθετήστε απλά τη μύτη ενός μολυβιού ή το άκρο ενός συνδετήρα μέσα στην οπή και πατήστε ώστε να πραγματοποιηθεί εκτίναξη του συρταριού.

Δεν ανταποκρίνεται το πληκτρολόγιο.

Δοκιμάστε να συνδέσετε ένα εξωτερικό πληκτρολόγιο σε μια θύρα USB στη δεξιά ή αριστερή πλευρά του υπολογιστή. Αν δουλέψει, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών καθώς μπορεί να έχει χαλαρώσει το καλώδιο του εσωτερικού πληκτρολογίου.

Δε λειτουργεί η θύρα υπέρυθρων.

Ελέγξτε τα ακόλουθα:

- Σιγουρευτείτε πως οι θύρες υπέρυθρων των δύο συσκευών κοιτάνε η μια την άλλη (+/- 15 μοίρες) και είναι το πολύ ένα μέτρο μακριά.
- Σιγουρευτείτε πως υπάρχει καθαρή πορεία ανάμεσα στις δύο θύρες υπέρυθρων. Δε θα πρέπει τίποτα να μπλοκάρει τις θύρες.
- Σιγουρευτείτε πως έχετε το κατάλληλο λογισμικό να τρέχει και στις δύο συσκευές (για μεταφορές αρχείων) ή πως έχετε τα κατάλληλα προγράμματα οδήγησης (για εκτύπωση σε εκτυπωτή υπέρυθρων).
- Στη διάρκεια του POST, πατήστε **<F2>** για να προσπελάσετε την Εφαρμογή BIOS (BIOS utility) και να επιβεβαιώσετε πως είναι ενεργοποιημένη η θύρα υπέρυθρων.
- Σιγουρευτείτε πως και οι δύο συσκευές είναι σύμφωνες με IrDA.

Ο εκτυπωτής δεν λειτουργεί.

Ελέγξτε τα ακόλουθα:

- Σιγουρευτείτε πως ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε μια πρίζα ρεύματος και είναι ενεργοποιημένος.
- Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει ασφαλής σύνδεση του καλώδιου του εκτυπωτή στην παράλληλη ή USB θύρα του υπολογιστή και την αντίστοιχη θύρα του εκτυπωτή.

Θέλω να ρυθμίσω την τοποθεσία μου για να χρησιμοποιήσω το εσωτερικό μόντεμ.

Για να χρησιμοποιήσετε σωστά το λογισμικό επικοινωνιών (π.χ. Hyper Terminal), πρέπει να ρυθμίσετε την τοποθεσία σας:

- 1 Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη, Ρυθμίσεις** και στην επιλογή **Πίνακας Ελέγχου**.
- 2 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Επιλογές τηλεφώνου και μόντεμ**.
- 3 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Κανόνες κλήσης** και ξεκινήστε να ρυθμίζετε την τοποθεσία σας.

Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο των Windows.



Σημείωση: Προσέξτε ότι, στη διάρκεια της πρώτης εκκίνησης του φορητού υπολογιστή, μπορείτε να παραβλέψετε τη ρύθμιση της σύνδεσης ιντερνέτ, καθώς δεν είναι απαραίτητο να επηρεάσετε την εγκατάσταση του συνολικού λειτουργικού συστήματος. Όταν ρυθμίσετε το λειτουργικό σύστημα, μπορείτε να προχωρήσετε στη ρύθμιση της σύνδεσης ιντερνέτ.

Επιθυμώ την επαναφορά του υπολογιστή μου στις αρχικές του ρυθμίσεις χωρίς CD επανόρθωσης.



Σημείωση: Εάν το σύστημά σας είναι η πολύγλωσση έκδοση, τότε το λειτουργικό σύστημα και η γλώσσα που επιλέγετε όταν ενεργοποιείτε το σύστημα για πρώτη φορά θα είναι και η μόνη επιλογή για τις μελλοντικές περιπτώσεις επανορθωτικών λειτουργιών.

Αυτή η διαδικασία ανάκτησης σας βοηθάει να επαναφέρετε το δίσκο C: με το αρχικό λογισμικό που είναι εγκαταστημένο όταν αγοράζετε το φορητό σας υπολογιστή. Ακολουθήστε τα βήματα παρακάτω για να αναδομήσετε το δίσκο C: σας. (Ο δίσκος C: σας θα διαμορφωθεί ξανά [reformatted] και θα διαγραφούν όλα τα δεδομένα.) Είναι σημαντικό να δημιουργήσετε αντίγραφα ασφαλείας όλων των αρχείων δεδομένων σας πριν να χρησιμοποιήσετε αυτήν την επιλογή.

Πριν να εκτελέσετε μια επαναφορά, παρακαλούμε ελέγξτε τις ρυθμίσεις του BIOS.

- 1 Ελέγξτε για να δείτε αν είναι ενεργοποιημένη ή όχι η λειτουργία **Acer disk-to-disk recovery**.
- 2 Σιγουρευτείτε πως η ρύθμιση **D2D Recovery** στο **Main** είναι στο **Enabled**.
- 3 Βγείτε από το βοηθητικό πρόγραμμα BIOS (BIOS utility) και αποθηκεύστε τις αλλαγές.



.....

Σημείωση: Για να ενεργοποιήσετε το βοηθητικό πρόγραμμα BIOS (BIOS utility), πατήστε το **<F2>** στη διάρκεια του POST.

Για έναρξη της διαδικασίας επαναφοράς:

- 1 Επανεκκινήστε το σύστημα.
- 2 Ενώ εμφανίζεται το λογότυπο Acer. Πατήστε **<Alt> + <F10>** ταυτόχρονα για να εισέλθετε στη διαδικασία ανάκτησης.
- 3 Ανατρέξτε στις οδηγίες της οθόνης όσον αφορά την επανόρθωση του συστήματος.



.....

Σημαντικό! Αυτή η δυνατότητα καταλαμβάνει 2 έως 3 GB σε ένα κρυφό διαμέρισμα του σκληρού σας δίσκου.

Αίτηση επισκευής

Εγγύηση Διεθνή Ταξιδιώτη (International Travelers Warranty; ITW)

Ο υπολογιστής σας καλύπτεται από την Εγγύηση Διεθνή Ταξιδιώτη (ITW) που σας προσφέρει ασφάλεια και ηρεμία όταν ταξιδεύετε. Το παγκόσμιο δίκτυό μας κέντρων επισκευών υπάρχει για να σας βοηθάει.

Ένα διαβατήριο ITW έρχεται με τον υπολογιστή σας. Αυτό το διαβατήριο περιέχει όσα πρέπει να γνωρίζετε σχετικά με το πρόγραμμα ITW. Μια λίστα διαθέσιμων, εξουσιοδοτημένων κέντρων επισκευών βρίσκεται σε αυτό το χρήσιμο βιβλιαράκι. Διαβάστε αυτό το διαβατήριο προσεκτικά.

Πάντα να έχετε μαζί σας το ITW διαβατήριο σας, ειδικά όταν ταξιδεύετε για να λαμβάνετε τα οφέλη των κέντρων επισκευών μας. Τοποθετήστε την απόδειξη αγοράς στο καρτελάκι που βρίσκεται στο μπροστινό κάλυμμα του διαβατηρίου ITW.

Αν η χώρα που ταξιδεύετε δεν έχει εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών ITW από την Acer, μπορείτε να επικοινωνήσετε με τα γραφεία μας παγκοσμίως.

Παρακαλώ συμβουλευτείτε <http://global.acer.com>.

Πριν να τηλεφωνήσετε

Παρακαλούμε να έχετε διαθέσιμες τις παρακάτω πληροφορίες όταν καλείτε μια online υπηρεσία της Acer, παρακαλούμε να είστε κοντά στον υπολογιστή σας όταν τηλεφωνείτε. Με την υποστήριξή σας, μπορούμε να μειώσουμε το χρόνο που χρειάζεται ένα τηλεφώνημα και να σας βοηθήσουμε να λύσετε τα προβλήματά σας αποδοτικά. Αν υπάρχουν μηνύματα ασφαμάτων ή μπιπ από τον υπολογιστή σας, καταγράψτε τα όπως εμφανίζονται στην οθόνη (ή τον αριθμό και την ακολουθία στην περίπτωση των μπιπ).

Χρειάζεται να παράσχετε τις ακόλουθες πληροφορίες:

Όνομα: _____

Διεύθυνση: _____

Αριθμός τηλεφώνου: _____

Τύπος μηχανήματος και μοντέλου: _____

Σειριακός αριθμός: _____

Ημερομηνία αγοράς: _____

Acer Arcade

Το Acer Arcade είναι μια ενσωματωμένη εφαρμογή αναπαραγωγής μουσικής, φωτογραφιών, ταινιών DVD και βίντεο. Για να παρακολουθήσετε ή να ακούσετε, κάντε κλικ σε ένα πλήκτρο περιεχομένου (π.χ. Μουσική, Βίντεο, κτλ...) στην αρχική σελίδα του Arcade.



- **Σινεμά** - Δείτε DVD ή VCD
- **Άλμπουμ** - Δείτε φωτογραφίες αποθηκευμένες στο σκληρό σας δίσκο ή σε οποιοδήποτε αφαιρούμενο μέσο
- **Βίντεο**- παρακολουθήστε και/ή επεξεργαστείτε κομμάτια βίντεο
- **Μουσική** - Ακούστε αρχεία μουσικής σε μια ποικιλία μορφών
- **Εγγραφή** - Δημιουργήστε CD και/ή DVD για να μοιραστείτε ή να αρχειοθετήσετε δεδομένα
- **Ρυθμίσεις** - προσαρμόστε το Arcade σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας



Σημείωση: Όσο παρακολουθείτε βίντεο, DVD, ή προβολές σλάντιντ τα χαρακτηριστικά προφύλαξης της οθόνης και εξοικονόμησης ενέργειας δεν είναι διαθέσιμα. Αυτές οι λειτουργίες είναι ενεργοποιημένες όταν ακούτε μουσική.

Χρήσιμα πλήκτρα του Arcade

Όταν τρέχει στο περιβάλλον των Windows, οι συνδυασμοί των πλήκτρων που αναγράφονται παρακάτω είναι διαθέσιμοι για τον έλεγχο και τη ρύθμιση των χαρακτηριστικών και των ρυθμίσεων του Arcade.

Χρήσιμο Πλήκτρο	Λειτουργία
<Fn> + <F1>	On-line μενού βοήθειας
<Fn> + <F3>	Acer ePowerManagement με πληροφορίες σχετικά με τη μπαταρία
<Fn> + <F5>	Εναλλαγή οθόνης
<Fn> + <F6>	Κενή οθόνη
<Fn> + <F8>	Εναλλαγή ηχείων
<Fn> + <↑>	Αύξηση έντασης· αυξάνει την ένταση του ήχου
<Fn> + <↓>	Μείωση έντασης· μειώνει την ένταση του ήχου
<Fn> + <↔>	Αύξηση φωτεινότητας· αυξάνει τη φωτεινότητα της οθόνης
<Fn> + <↵>	Μείωση φωτεινότητας· μειώνει τη φωτεινότητα της οθόνης
<Fn> + <Home>	Αναπαραγωγή· πατήστε για να ξεκινήσει η αναπαραγωγή του κομματιού ήχου ή του αρχείου βίντεο. Πατήστε ξανά για να παύσετε την αναπαραγωγή
<Fn> + <Pg Up>	Διακοπή· πατήστε για να διακοπεί η αναπαραγωγή του κομματιού ήχου ή του αρχείου βίντεο
<Fn> + <Pg Dn>	Πίσω· πατήστε για μετάβαση στο προηγούμενο κομμάτι ήχου ή αρχείο βίντεο και για έναρξη της αναπαραγωγής
<Fn> + <End>	Επόμενο· πατήστε για μετάβαση στο επόμενο κομμάτι ήχου ή αρχείο βίντεο

Εύρεση και αναπαραγωγή περιεχομένου

Κάνοντας κλικ σε ένα πλήκτρο στην αρχική σελίδα του Arcade ανοίγει η αντίστοιχη αρχική σελίδα του χαρακτηριστικού. Οι σελίδες περιεχομένου έχουν πλήκτρα στα αριστερά και μια περιοχή περιήγησης στα περιεχόμενα στα δεξιά. Αν ένα πλήκτρο προβάλλει μια από πολλές επιλογές, όπως σειρά ταξινόμησης, η τρέχουσα ρύθμιση προβάλλεται από μια έντονα φωτισμένη μπάλα στην αριστερή μεριά.

Για να επιλέξετε περιεχόμενο, κάντε κλικ σε κάποιο στοιχείο στην περιοχή περιεχομένου. Όταν υπάρχουν περισσότερες από μια μονάδες CD ή DVD, προβάλλονται όλες οι μονάδες. Οι εικόνες και τα βίντεο προβάλλονται ως αρχεία (με μικρογραφίες) και οργανώνονται σε φακέλους.

Για να περιηγηθείτε σε έναν φάκελο, κάντε κλικ για να τον ανοίξετε. Για να επιστρέψετε στον φάκελο πάνω από τον τρέχοντα, κάντε κλικ στο πλήκτρο **Πάνω ένα επίπεδο**. Αν υπάρχουν περισσότερα περιεχόμενα από όσα χωράνε σε μια σελίδα, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα στην κάτω δεξιά περιοχή για να κυλίσετε μέσα στις σελίδες.

Ρυθμίσεις

Υπάρχουν ρυθμίσεις στο Arcade που σας επιτρέπουν να προσαρμόσετε την απόδοσή του στο μηχάνημά σας και στις προσωπικές σας προτιμήσεις. Η σελίδα των Ρυθμίσεων μπορεί να προσπελαστεί από το πλήκτρο **Ρυθμίσεις** στην Αρχική σελίδα.

Χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση **Αναλογία οθόνης** για να επιλέξετε ανάμεσα σε κανονική προβολή (4:3) ή προβολή ευρείας οθόνης (16:9).

Η **Ακουστική έξοδος** θα πρέπει να ρυθμιστεί σε **Στερεοφωνικό** εάν η ακρόαση πραγματοποιείται μέσω ηχείων, ή σε **Ήχος Virtual Surround** εάν χρησιμοποιούνται ακουστικά.



Σημείωση: Αν τα ηχεία σας δεν δύνανται να αποδώσουν τα σήματα χαμηλών συχνοτήτων, συνιστάται να μην επιλέξετε αυτήν την επιλογή ώστε να αποφύγετε να προκαλέσετε βλάβη στα ηχεία σας.

Κάντε κλικ στο **Σχετικά με το Arcade** για να ανοίξετε μια σελίδα με πληροφορίες για την έκδοση και τα πνευματικά δικαιώματα.

Κάντε κλικ στο **Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις** για να επιστρέψετε τις ρυθμίσεις του Arcade στις προκαθορισμένες τους τιμές.

Στοιχεία ελέγχου του Arcade

Όταν παρακολουθείτε κομμάτια βίντεο, ταινίες, ή προβολές σλάιντ ως οπτικό περιεχόμενο σε πλήρη οθόνη, προβάλλονται δύο αναδυόμενα πλαίσια ελέγχου όταν κινείτε το ποντίκι. Εξαφανίζονται αυτόματα μετά από αρκετά δευτερόλεπτα. Το πλαίσιο **Στοιχεία Ελέγχου Πλοήγησης** εμφανίζεται στο πάνω μέρος και το πλαίσιο **Στοιχεία Ελέγχου Αναπαραγωγής** εμφανίζεται στο κάτω μέρος της οθόνης.

Στοιχεία Ελέγχου Πλοήγησης

Για να επιστρέψετε στην αρχική σελίδα του Arcade, κάντε κλικ στο πλήκτρο **Αρχική Σελίδα** στην κάτω αριστερά γωνία του παράθυρου. Για να ανεβείτε ένα επίπεδο φακέλων όσο ψάχνετε για περιεχόμενα, κάντε κλικ στο **Πάνω ένα επίπεδο**. Για να επιστρέψετε σε μια προηγούμενη οθόνη, κάντε κλικ στο **Επιστροφή**. Τα πλήκτρα πάνω δεξιά (Ελαχιστοποίηση, Μεγιστοποίηση, και Κλείσιμο) έχουν τις συνηθισμένες συμπεριφορές όπως στον Η/Υ.

Για να βγείτε από το Arcade, κάντε κλικ στο πλήκτρο **Κλείσιμο** στην πάνω δεξιά γωνία του παράθυρου. Μπορείτε επίσης να κάνετε κλικ στο **Στον Η/Υ**.

Στοιχεία Ελέγχου Αναπαραγωγής

Στο κάτω μέρος του παραθύρου, προβάλλονται τα στοιχεία ελέγχου αναπαραγωγής - που χρησιμοποιούνται για βίντεο, προβολές σλάιντ, ταινίες και μουσική. Η ομάδα στα αριστερά παρέχει τα συνηθισμένα στοιχεία ελέγχου αναπαραγωγής (αναπαραγωγή, παύση, διακοπή, κτλ...). Η ομάδα στα δεξιά ελέγχει την ένταση (σίγαση και αύξηση/μείωση έντασης).



Σημείωση: Κατά την αναπαραγωγή DVD, υπάρχουν επιπρόσθετα στοιχεία ελέγχου στα δεξιά των στοιχείων ελέγχου της έντασης. Αυτά συζητούνται με περισσότερες λεπτομέρειες στο τμήμα Σινεμά αυτού του οδηγού.

Σινεμά

Αν ο υπολογιστής σας ήρθε με μια μονάδα DVD, μπορείτε να αναπαράγετε ταινίες από DVD και Βίντεο CD (VCD) με τη λειτουργία Σινεμά του Arcade. Αυτή η εφαρμογή αναπαραγωγής έχει τα χαρακτηριστικά και τα στοιχεία ελέγχου μιας συνηθισμένης συσκευής αναπαραγωγής DVD για το σαλόνι.

Όταν εισάγετε ένα δίσκο στη μονάδα του DVD, ξεκινάει αυτόματα η αναπαραγωγή της ταινίας. Για να ελέγξετε την ταινία, το αναδυόμενο πλαίσιο ελέγχου της αναπαραγωγής εμφανίζεται στο κάτω μέρος του παράθυρου όταν μετακινείτε το ποντίκι.

Αν περισσότερες από μια οπτικές μονάδες περιέχουν ένα δίσκο που μπορεί να αναπαραχθεί, κάντε κλικ στο πλήκτρο **Σινεμά** στην Αρχική σελίδα για να ανοίξετε τη σελίδα περιεχομένων του Σινεμά - έπειτα επιλέξτε το δίσκο που θέλετε να παρακολουθήσετε από τη λίστα στα δεξιά.

Κατά την αναπαραγωγή DVD, τα ακόλουθα ειδικά στοιχεία ελέγχου προστίθενται στο αναδυόμενο πλαίσιο:

- Μενού DVD
- Υπότιτλος
- Γλώσσα
- Γωνία

Ο δίσκος που παίζεται θα προβάλλεται στην περιοχή πάνω από τη λίστα των μονάδων. Αυτή η σελίδα προβάλλεται επίσης όταν πατήσετε το πλήκτρο **Διακοπή** κατά τη διάρκεια μιας ταινίας. Τα πλήκτρα στην αριστερά πλευρά σας επιτρέπουν να συνεχίζετε μια ταινία από το σημείο που διακόπηκε, να αρχίσετε την ταινία ξανά από την αρχή, να μεταβείτε στο μενού του DVD, να εξάγετε το δίσκο, ή να πάτε στη σελίδα **Ρυθμίσεων DVD**.

Ρυθμίσεις DVD

Υπάρχουν δύο είδη ρυθμίσεων του DVD - **Βίντεο** και **Γλώσσα**. Κάντε κλικ στο κατάλληλο πλήκτρο για να ανοίξετε τη σελίδα ρυθμίσεων.

Βίντεο

Οι ρυθμίσεις Βίντεο ελέγχουν την έξοδο βίντεο των DVD/VCD.

Το χαρακτηριστικό **Επιτάχυνση Υλικού** (Hardware acceleration) εκμεταλλεύεται την ειδική επεξεργαστική ισχύ σε μερικές κάρτες γραφικών για να μειώσει το φόρτο του επεξεργαστή κατά την αναπαραγωγή DVD και αρχείων βίντεο. Αν έχετε προβλήματα με την ποιότητα του βίντεο, δοκιμάστε να **απενεργοποιήσετε** αυτήν την επιλογή.

Επιλέξτε έναν τύπο εξόδου:

- **4:3 Κανονική** ή **16:9 Ευρεία Οθόνη** ανάλογα με τις προτιμήσεις σας για την προβολή
- Η επιλογή **Γραμματοκιβώτιο** (Letterbox) προβάλλει το πλήρες περιεχόμενο της ευρείας οθόνης στην αρχική του αναλογία και προσθέτει ράβδους στο πάνω και κάτω μέρος της οθόνης.
- Το χαρακτηριστικό **Pan & Scan** είναι για ταινίες DVD με αναλογία ευρείας οθόνης.
- Το Acer CinemaVision είναι μια μη γραμμική τεχνολογία επέκτασης βίντεο που προκαλεί ελάχιστη παραμόρφωση στο κέντρο της εικόνας.
- Το **Επέκταση** επεκτείνει την προβολή βίντεο στο μέγεθος της οθόνης προβολής.

- Η επιλογή **Χρωματικό Προφίλ** σας επιτρέπει να επιλέξετε από μια λίστα από ρυθμίσεις χρώματος για να αλλάξετε το συνολικό χρώμα του περιεχομένου του βίντεο κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής. Το **Πρωτότυπο** χρησιμοποιεί το χρωματικό σχέδιο του δίσκου που παρακολουθείτε, ενώ το **Έντονο**, **Φωτεινό** και **Κινηματογραφικό** προσθέτουν βελτιωμένο χρώμα στην προβολή βίντεο.
- Το Acer ClearVision είναι μια τεχνολογία βελτίωσης βίντεο που ανιχνεύει το περιεχόμενο του βίντεο και ρυθμίζει δυναμικά τα επίπεδα φωτεινότητας/αντίθεσης/κορεσμού ώστε να μη χρειάζεται να αλλάξετε τις χρωματικές ρυθμίσεις αν η ταινία που παρακολουθείτε περιέχει σκηνές που είναι υπερβολικά σκοτεινές ή φωτεινές.
- Κάντε κλικ στο **Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις** για να επιστρέψετε τις ρυθμίσεις στις προκαθορισμένες τους τιμές.

Γλώσσα

Οι **ρυθμίσεις Γλώσσας** ελέγχουν τη γλώσσα εξόδου ήχου και υποτίτλων των DVD/VCD.

Το **Υπότιτλοι** επιλέγει την προεπιλεγμένη γλώσσα υποτίτλων για τα DVD όπου αυτή είναι διαθέσιμη. Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι **Απενεργοποιημένο**.

Το **Closed caption** ενεργοποιεί τα closed caption στα DVD. Αυτή η λειτουργία προβάλλει υπότιτλους που έχουν κωδικοποιηθεί στο σήμα του βίντεο που περιγράφουν τη δράση που λαμβάνει χώρα στην οθόνη και του διαλόγους για ανθρώπους με προβλήματα ακοής. Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι **Απενεργοποιημένο**.

Το **Ήχος** επιλέγει την προεπιλεγμένη γλώσσα για τις ταινίες DVD.

Άλμπουμ

Το Arcade σας επιτρέπει να βλέπετε ψηφιακές φωτογραφίες ξεχωριστά ή σαν προβολή σλάιντ, από οποιοδήποτε διαθέσιμη μονάδα δίσκου του υπολογιστή σας. Κάντε κλικ στο πλήκτρο **Άλμπουμ** στην Αρχική σελίδα του Arcade για να προβληθεί η κεντρική σελίδα του Άλμπουμ.



Η περιοχή περιεχομένων στα δεξιά προβάλλει τόσο ξεχωριστές εικόνες όσο και φακέλους. Κάντε **κλικ** σε ένα φάκελο για να τον ανοίξετε.



Για να δείτε μια προβολή σλάιντ, ανοίξτε το φάκελο που περιέχει τις εικόνες που θέλετε να δείτε – έπειτα κάντε κλικ στο **Αναπαραγωγή προβολής σλάιντ**. Η προβολή σλάιντ αναπαράγεται σε πλήρη οθόνη. Χρησιμοποιήστε το αναδυόμενο πλαίσιο ελέγχου για να ελέγξετε την προβολή σλάιντ.

Για να περιστρέψετε μια εικόνα σε κατάσταση πλήρους οθόνης, κάντε κλικ στο **Περιστροφή δεξιά** ή **Περιστροφή αριστερά**.

Μπορείτε επίσης να δείτε μια μόνο εικόνα κάνοντας **κλικ** πάνω της. Αυτό ανοίγει την εικόνα σε πλήρη οθόνη.

Ρυθμίσεις προβολής σλάιντ

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της προβολής σλάιντ κάντε κλικ στο πλήκτρο **Ρυθμίσεις** στη σελίδα Άλμπουμ.

Η ρύθμιση της διάρκειας της **Προβολής Σλάιντ** καθορίζει το χρονικό διάστημα για το οποίο προβάλλεται το κάθε σλάιντ πριν την αυτόματη προώθηση στην επόμενη εικόνα στην προβολή σλάιντ.

Η ρύθμιση των **Εφέ Μετάβασης** καθορίζει το στυλ της μετάβασης που χρησιμοποιείται μεταξύ των εικόνων.

Για να προσθέσετε μουσική υπόκρουση σε μια προβολή σλάιντ, ρυθμίστε την επιλογή **Αναπαραγωγή μουσικής κατά τη διάρκεια προβολής σλάιντ** στο **Ναι**. Η σελίδα επιλογής μουσικής σας ζητάει να επιλέξετε μουσική από την προσωπική σας μουσική βιβλιοθήκη.

Κάντε κλικ στο **Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις** για να επιστρέψετε τις ρυθμίσεις σας στις προκαθορισμένες τους τιμές.

Βίντεο

Για να ανοίξετε τη λειτουργία Βίντεο, κάντε κλικ στο **Βίντεο** στην Αρχική σελίδα του Arcade για να ανοίξετε την Αρχική σελίδα του Βίντεο.



Σημείωση: Το χαρακτηριστικό Βίντεο έχει σχεδιαστεί για αναπαραγωγή αρχείων βίντεο μορφής MPEG1, MPEG2 (αν είναι εγκαταστημένη μια μονάδα DVD), AVI, WMV, και ASF. Αν θέλετε να παρακολουθήσετε ένα DVD ή VCD χρησιμοποιήστε τη λειτουργία Σινεμά.

Δύο επιλογές προβάλλονται στη σελίδα του Βίντεο - **Αναπαραγωγή Βίντεο** ή **Επεξεργασία Βίντεο**.

Αναπαραγωγή ενός αρχείου βίντεο.

Κάντε κλικ στο **Αναπαραγωγή Βίντεο** για να παρακολουθήσετε αρχεία βίντεο. Η Σελίδα βίντεο προβάλλει αρχεία βίντεο στην περιοχή περιεχομένων στη δεξιά πλευρά. Οργανώνονται ανά φακέλους και μια εικόνα μικρογραφίας προβάλλει το πρώτο καρέ του βίντεο.

Για την αναπαραγωγή ενός αρχείου βίντεο, κάντε κλικ πάνω του.

Η αναπαραγωγή του βίντεο θα γίνει σε πλήρη οθόνη. Το αναδυόμενο πλαίσιο ελέγχου της αναπαραγωγής θα εμφανιστεί στο κάτω μέρος του παραθύρου όταν μετακινείτε το ποντίκι. Για να επιστρέψετε στη σελίδα Βίντεο, κάντε κλικ στο **Διακοπή**.

Video authoring

Κάντε κλικ στο κουμπί **Video Authoring** για να ανοίξετε το πρόγραμμα του PowerProducer, το οποίο σας επιτρέπει να οριστικοποιήσετε τις παραγωγές ψηφιακού βίντεο και να τις εγγράψετε σε δίσκο. Πριν από την παραγωγή της ταινίας με τη βοήθεια του PowerProducer, συγκεντρώστε πρώτα (ή δημιουργήστε) τα επί μέρους τμήματά του: αποσπάσματα βίντεο, φωτογραφίες και μουσική επένδυση. Μπορείτε να συγκεντρώσετε ο ίδιος ανεπεξέργαστο κινηματογραφικό υλικό με τη βοήθεια μιας ψηφιακής κάμερας ή άλλης συσκευής καταγραφής, ή μπορείτε απλά να χρησιμοποιήσετε αρχεία που βρίσκονται στην κατοχή σας, συμπεριλαμβανομένων και ταινιών που έχετε ήδη δημιουργήσει με τη βοήθεια κάποιου προγράμματος επεξεργασίας βίντεο.

Όταν η ταινία σας είναι έτοιμη για παραγωγή, χρησιμοποιήστε το PowerProducer, το οποίο προσφέρει βασικά εργαλεία επεξεργασίας βίντεο. Οι λειτουργίες παραγωγής του PowerProducer περιλαμβάνουν τα κάτωθι:

- εγγραφή CD, DVD, VCD, SVCD, και DVD τα οποία μπορούν να υποστούν επεξεργασία
- εκκαθάριση επανεγγράψιμων δίσκων οι οποίοι περιέχουν ανεπιθύμητο περιεχόμενο
- αντιγραφή δίσκων
- ανασυγκρότηση δίσκων για επίθεση πρόσθετου περιεχομένου βίντεο
- εγγραφή περιεχομένου DV απευθείας σε DVD
- δημιουργία κεφαλαίων εντός του υπάρχοντος περιεχομένου βίντεο
- προσθήκη μουσικής επένδυσης σε βίντεο και μενού
- προσφορά προσαρμοσμένων διατάξεων μενού για κουμπιά, πλαίσια και φόντο
- σύλληψη από DVD, συσκευές Firewire, αναλογικές κάρτες σύλληψης, συσκευές USB και αρχεία

Για βοήθεια σχετικά με τη συγγραφή βίντεο, ανατρέξτε στο ηλεκτρονικό σύστημα βοήθειας του PowerProducer.

Μουσική

Για βολική πρόσβαση στη μουσική σας συλλογή, κάντε κλικ στο **Μουσική** στην Αρχική σελίδα του Arcade, για να ανοίξετε την Αρχική σελίδα της Μουσικής.

Επιλέξτε το φάκελο που περιέχει τη μουσική την οποία θέλετε να ακούσετε. Κάντε κλικ στο **Αναπαραγωγή** για να ακούσετε ολόκληρο το CD από την αρχή, ή επιλέξτε το τραγούδι που θέλετε να ακούσετε από τη λίστα στην περιοχή περιεχομένων.

Τα τραγούδια στο φάκελο προβάλλονται στην περιοχή περιεχομένου, ενώ η αριστερά πλευρά έχει στοιχεία ελέγχου για την **Αναπαραγωγή**, **Τυχαία Σειρά**, και **Επανάληψη όλων**. Η επιλογή Απεικόνιση σας επιτρέπει να παρακολουθείτε απεικονίσεις που παράγονται από τον υπολογιστή όσο ακούτε τη μουσική. Όταν αναπαράγεται μουσική, το πλαίσιο ελέγχου στο κάτω μέρος της σελίδας διευκολύνει τη ρύθμιση της έντασης και τον έλεγχο της αναπαραγωγής.

Για την εξαγωγή μουσικής από ένα CD, κάντε κλικ στο **Εξαγωγή CD**. Στη σελίδα που ανοίγει, επιλέξτε τα τραγούδια που θέλετε να εξαγάγετε (ή κάντε κλικ στο **Επιλογή ή Καθαρισμός όλων**) - έπειτα κάντε κλικ στο «Εξαγωγή».

Εγγραφή

Το NTI CD/DVD-Maker απλοποιεί τη σημερινή ψηφιακή ζωή παρέχοντας μια εύκολη και πλήρη λύση για την εγγραφή δεδομένων, ήχου, φωτογραφιών ή βίντεο. Τώρα μπορείτε να γράψετε και να μοιραστείτε οτιδήποτε σε ένα CD/DVD - τα δεδομένα, τη μουσική σας, τις φωτογραφίες και τα βίντεό σας - γρηγορότερα και ευκολότερα από ποτέ πριν.

Αντιγραφή – Κάντε αντίγραφα ασφαλείας της συλλογής CD/DVD σας

Δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας (μη προστατευμένων) CD και DVD με μερικά μόνο κλικ του ποντικιού.

Ήχος - Δημιουργία των δικών σας CD με επιτυχίες

Δημιουργήστε καλύτερη μουσική γρήγορα. Γράψτε τα αγαπημένα σας τραγούδια σε CD ώστε να μπορείτε να τα ακούσετε σε οποιαδήποτε συσκευή αναπαραγωγής CD. Μετατρέψτε τραγούδια από τη μουσική σας συλλογή σε MP3 και άλλες δημοφιλείς μορφές ήχου. Δημιουργήστε ακόμα και CD με MP3 με πάνω από 100 από τα αγαπημένα σας τραγούδια και ακούστε τα στον H/Y ή στη συσκευή σας αναπαραγωγής CD με MP3.

Δεδομένα – Αποθηκεύστε αρχεία απλά και εύκολα.

Αντιγράψτε τα αρχεία του σκληρού δίσκου του υπολογιστή σας για εύκολη ανάκτηση στην περίπτωση προβλήματος. Η αρχειοθέτηση των δεδομένων σας σε CD/DVD εξαλείφει την ανάγκη για έξτρα σκληρούς δίσκους.

Βίντεο - Ο κόσμος σας σε εικόνες

Μετατρέψτε ψηφιακές φωτογραφίες σε ένα VCD Προβολής Σλάιντ με μουσική υπόκρουση που μπορεί να αναπαραχθεί από τις περισσότερες συσκευές αναπαραγωγής DVD. Δώστε νέα ζωή στα κομμάτια βίντεο σας και μοιραστείτε οποιοδήποτε γεγονός με τους φίλους και την οικογένειά σας για αναπαραγωγή στις περισσότερες συσκευές αναπαραγωγής DVD. Μπορείτε ακόμα και να προσθέσετε προσαρμοσμένα μενού σε Video CD και Super Video CD.

Για Συγκεκριμένες λεπτομέρειες σχετικά με καθεμία από αυτές τις επιλογές, συμβουλευτείτε τον Οδηγό Χρήσης ή κάντε κλικ στο πλήκτρο **Βοήθεια** για να ανοίξετε το μενού βοήθειας του NTI CD/DVD-Maker.

Συμβατότητα τύπου αρχείων

Κατάσταση	Υποστηρίζεται	Δεν Υποστηρίζεται
Σινεμά	DVD, SVCD, VCD, MiniDVD	DTS, Γραμμικό PCM, TruSurroundXT, SRS, ήχος DVD
Βίντεο	ASF, WMV, AVI, MPEG1/2, DivX (απαιτεί κωδικοποιητή)	Πλοήγηση DVD, SVCD, M2V, MOV, Flash
Άλμπουμ	BMP, JPG, PNG	GIF, TIF, PSD, ICO
Μουσική	MP3, WMA, WAV, CDA (Μουσικό CD)	Ήχος DVD, SACD



Σημείωση: Η αυτόματη ανίχνευση μέσω λειτουργεί μόνο υπό το κεντρικό μενού.

Για να πάρετε το φορητό PC μαζί σας

Αυτό το κεφάλαιο σας προσφέρει συμβουλές και υποδείξεις για πράγματα που πρέπει να λάβετε υπόψη όταν μετακινείστε ή ταξιδεύετε με τον υπολογιστή σας.

Αποσύνδεση από το γραφείο

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να αποσυνδέσετε τον υπολογιστή σας από εξωτερικά εξαρτήματα:

- 1 Αποθηκεύστε τυχόν ανοικτά αρχεία.
- 2 Αφαιρέστε τυχόν μέσα, δισκέτες ή CD, από τον(τους) οδηγό(ους).
- 3 Τερματισμός λειτουργίας υπολογιστή.
- 4 Κλείστε το κάλυμμα της οθόνης.
- 5 Αποσυνδέστε το καλώδιο από τον προσαρμογέα (adapter) ρεύματος.
- 6 Αποσυνδέστε το πληκτρολόγιο, τη συσκευή κατεύθυνσης, τον εκτυπωτή, την εξωτερική οθόνη, και τις άλλες εξωτερικές συσκευές.
- 7 Αποσυνδέστε το κλειδωμα Kensington αν το χρησιμοποιείτε για να ασφαλίσετε τον υπολογιστή.

Μετακίνηση

Όταν απλά μετακινήσετε για μικρές αποστάσεις, για παράδειγμα, από το τραπέζι του γραφείου σας σε μια αίθουσα συναντήσεων.

Προετοιμασία του υπολογιστή

Πριν από τη μεταφορά του υπολογιστή, κλείστε και ασφαλίστε το κάλυμμα της οθόνης απεικόνισης για να τον θέσετε σε λειτουργία αναμονής. Μπορείτε τώρα να πάρετε με ασφάλεια τον υπολογιστή σας οπουδήποτε πάτε μέσα στο κτίριο. Για να βγάλετε τον υπολογιστή από την κατάσταση Ύπνου, ανοίξτε την οθόνη; ακολούθως πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί τροφοδοσίας.

Αν παίρνετε τον υπολογιστή στο γραφείο ενός πελάτη ή σε ένα διαφορετικό κτίριο, μπορεί να επιλέξετε να κλείσετε τον υπολογιστή:

Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, στην επιλογή **Απενεργοποίηση υπολογιστή** και έπειτα κάντε κλικ στην εντολή **Κλείσιμο** (Windows XP).

- ή -

Μπορείτε να θέσετε τον υπολογιστή σε λειτουργία αναμονής, πατώντας **<Fn> + <F4>**. Ακολούθως κλείστε και ασφαλίστε την οθόνη απεικόνισης.

Όταν είστε έτοιμος να χρησιμοποιήσετε τον υπολογιστή ξανά, απασφαλίστε και ανοίξτε την οθόνη απεικόνισης, ακολούθως πιέστε και ελευθερώστε το κουμπί τροφοδοσίας.



Σημείωση: Εάν η ένδειξη Sleep (Αναμονή) είναι απενεργοποιημένη, τότε ο υπολογιστής εισήλθε σε λειτουργία Hibernation (Αδρανοποίηση) και απενεργοποιήθηκε. Εάν η ενδεικτική λυχνία τροφοδοσίας είναι σβηστή αλλά η ενδεικτική λυχνία αναμονής είναι αναμμένη, τότε ο υπολογιστής εισήλθε σε λειτουργία αναμονής. Και στις δύο περιπτώσεις, πατήστε και ελευθερώστε το κουμπί τροφοδοσίας για να ενεργοποιήσετε τον υπολογιστή ξανά. Προσέξτε ότι ο υπολογιστής ενδέχεται να εισέλθει σε λειτουργία αδρανοποίησης αφού παραμείνει σε λειτουργία αναμονής για μια χρονική περίοδο.

Τι να φέρετε στις συναντήσεις

Αν η συνάντησή σας είναι σχετικά σύντομη, δεν χρειάζεται πιθανόν να πάρετε τίποτα μαζί, εκτός από τον υπολογιστή σας. Αν η συνάντησή σας διαρκεί περισσότερο ή αν η μπαταρία σας δεν είναι πλήρως φορτισμένη, ενδέχεται να θελήσετε να πάρετε μαζί σας το μετασχηματιστή AC, για να συνδέσετε τον υπολογιστή σας σε πρίζα στην αίθουσα συνάντησης.

Αν η αίθουσα ρεύματος δεν έχει πρίζα ρεύματος, μειώστε την εξάντληση της μπαταρίας βάζοντας τον υπολογιστή σε κατάσταση Ύπνου. Πατήστε **<Fn> + <F4>** ή κλείστε το κάλυμμα της οθόνης όταν δεν χρησιμοποιείτε ενεργά τον υπολογιστή σας. Για επιστροφή στην εργασία, ανοίξτε την οθόνη (εάν είναι κλειστή), ακολουθώντας πατήστε και ελευθερώστε το κουμπί τροφοδοσίας.

Μεταφορά του υπολογιστή στίπι

Όταν μετακινήσετε από το γραφείο στο στίπι σας ή αντίστροφα.

Προετοιμασία του υπολογιστή

Μετά την αποσύνδεση του υπολογιστή από το γραφείο, ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να προετοιμάσετε τον υπολογιστή για το ταξίδι προς το στίπι:

- Ελέγξτε αν έχετε αφαιρέσει όλα τα μέσα και τους οπτικούς δίσκους από τις μονάδες δίσκου. Αν δεν αφαιρέσετε τα μέσα μπορεί να προκληθεί ζημιά στην κεφαλή της μονάδας δίσκου.
- Πακετάρετε τον υπολογιστή σε μια προστατευτική θήκη που μπορεί να αποτρέψει τον υπολογιστή από το να γλιστράει τριγύρω και να τον προστατεύσει αν πέσει.



Προσοχή: Αποφεύγετε να πακετάρετε τα αντικείμενα δίπλα στο πάνω κάλυμμα του υπολογιστή. Η πίεση ενάντια στο πάνω κάλυμμα μπορεί να βλάψει την οθόνη

Τι να φέρετε μαζί σας

Εκτός αν έχετε ήδη μερικά αντικείμενα στο σπίτι, φέρετε τα ακόλουθα αντικείμενα μαζί σας:

- Προσαρμογέα (adapter) και καλώδιο ρεύματος
- Τον τυπωμένο οδηγό χρήστη

Τι να λάβετε ειδικά υπόψη

Ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να προστατέψετε τον υπολογιστή σας όσο ταξιδεύετε από και προς τη δουλειά σας:

- Ελαχιστοποιήστε την επήρεια των αλλαγών της θερμοκρασίας κρατώντας τον υπολογιστή μαζί σας.
- Αν χρειαστεί να σταματήσετε για μεγάλο χρονικό διάστημα και δε μπορείτε να πάρετε τον υπολογιστή μαζί σας, αφήστε τον στο πορτ-μπαγκάζ του αυτοκινήτου για να αποφύγετε την έκθεση του σε υπερβολική ζέστη.
- Οι αλλαγές στη θερμοκρασία και την υγρασία μπορεί να προκαλέσουν συμπύκνωση. Επιτρέψτε στον υπολογιστή να επιστρέψει στη θερμοκρασία δωματίου, και επιθεωρήστε την οθόνη για συμπύκνωση πριν να ανοίξετε τον υπολογιστή. Αν η αλλαγή της θερμοκρασίας είναι μεγαλύτερη των 10 °C (18 °F), επιτρέψτε στον υπολογιστή να έρθει σε θερμοκρασία δωματίου σιγά σιγά. Αν είναι δυνατόν, αφήστε τον υπολογιστή για 30 λεπτά σε ένα περιβάλλον με θερμοκρασία ανάμεσα στην εξωτερική και τη θερμοκρασία δωματίου.

Εγκατάσταση ενός γραφείου στο σπίτι

Αν εργάζεστε συχνά στον υπολογιστή σας στο σπίτι, μπορεί να θέλετε να αγοράσετε ένα δεύτερο προσαρμοστή (adapter) ρεύματος για να χρησιμοποιείτε στο σπίτι. Με ένα δεύτερο προσαρμοστή (adapter) ρεύματος, μπορείτε να αποφύγετε να μεταφέρετε το έξτρα βάρος από και προς το σπίτι.

Αν χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή σας στο σπίτι για μεγάλες χρονικές περιόδους, μπορεί επίσης να θέλετε να προσθέσετε ένα εξωτερικό πληκτρολόγιο, μόνιτορ, ή ποντίκι.

Ταξίδι με τον υπολογιστή

Όταν μετακινείστε σε μια μεγαλύτερη απόσταση, για παράδειγμα, από το κτίριο του γραφείου σας στο κτίριο του γραφείου ενός πελάτη, ή όταν ταξιδεύετε τοπικά.

Προετοιμασία του υπολογιστή

Προετοιμάστε τον υπολογιστή σαν να τον παίρνατε σπίτι. Σιγουρευτείτε πως η μπαταρία στον υπολογιστή είναι φορτισμένη. Η ασφάλεια στο αεροδρόμιο μπορεί να απαιτήσει να ανοίξετε τον υπολογιστή σας όταν τον φέρνετε στην περιοχή της πύλης.

Τι να φέρετε μαζί σας

Φέρετε τα ακόλουθα αντικείμενα μαζί σας:

- Προσαρμογέας (adapter) ρεύματος
- Εφεδρικό, πλήρως φορτισμένο πακέτο μπαταρίας
- Επιπρόσθετα αρχεία προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή αν σχεδιάζετε να χρησιμοποιήσετε άλλον εκτυπωτή

Τι να λάβετε ειδικά υπόψη

Επιπρόσθετα στις οδηγίες για τη μεταφορά του υπολογιστή στο σπίτι, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες για να προστατεύσετε τον υπολογιστή σας όσο ταξιδεύετε:

- Πάντα να παίρνετε τον υπολογιστή σας σαν χειραποσκευή.
- Αν είναι δυνατόν, να επιθεωρείται ο υπολογιστής με το χέρι. Τα μηχανήματα ακτίνων X στο αεροδρόμιο είναι ασφαλή, αλλά μη περνάτε τον υπολογιστή από ανιχνευτή μετάλλων.
- Αποφεύγετε να εκθέτετε τις δισκέτες σε ανιχνευτές μετάλλου που κρατούνται στο χέρι.

Διεθνή ταξίδια με τον υπολογιστή

Όταν ταξιδεύετε από χώρα σε χώρα.

Προετοιμασία του υπολογιστή

Προετοιμάστε τον υπολογιστή όπως θα τον προετοιμάζατε κανονικά για ταξίδι.

Τι να φέρετε μαζί σας

Φέρετε τα ακόλουθα αντικείμενα μαζί σας:

- Προσαρμογέας (adapter) ρεύματος
- Καλώδια ρεύματος που είναι κατάλληλα για τη χώρα στην οποία ταξιδεύετε
- Εφεδρικά, πλήρως φορτισμένα πακέτα μπαταρίας
- Επιπρόσθετα αρχεία προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή αν σχεδιάζετε να χρησιμοποιήσετε άλλον εκτυπωτή
- Απόδειξη αγοράς, στην περίπτωση που χρειαστεί να την επιδείξετε σε υπαλλήλους του τελωνείου
- Διαβατήριο Εγγύησης Διεθνή Ταξιδιώτη

Τι να λάβετε ειδικά υπόψη

Ακολουθήστε τα ίδια πράγματα που πρέπει να λαμβάνετε υπόψη όταν ταξιδεύετε με τον υπολογιστή. Επιπρόσθετα, αυτές οι συμβουλές είναι χρήσιμες όταν ταξιδεύετε διεθνώς:

- Όταν ταξιδεύετε σε άλλη χώρα, ελέγξτε πως η τοπική τάση ρεύματος και οι προδιαγραφές των καλωδίων ρεύματος του προσαρμογέα (adapter) είναι συμβατές. Αν δεν είναι, αγοράστε ένα καλώδιο ρεύματος που είναι συμβατό με την τοπική τάση. Μη χρησιμοποιείτε σετ μετατροπής που πωλούνται για συσκευές για να δώσετε ρεύμα στον υπολογιστή.
- Αν χρησιμοποιείτε το μόντεμ, ελέγξτε αν το μόντεμ και ο συνδετήρας είναι συμβατά με το σύστημα τηλεπικοινωνιών της χώρας στην οποία ταξιδεύετε.

Ασφάλεια του υπολογιστή σας

Ο υπολογιστής σας είναι μια πολύτιμη επένδυση την οποία πρέπει να προσέχετε. Μάθετε πώς να προστατεύετε και να φροντίζετε τον υπολογιστή σας.

Τα χαρακτηριστικά ασφαλείας περιλαμβάνουν κλειδώματα λογισμικού και υλικού — μια κλειδαριά ασφαλείας και κωδικούς.

Χρήση μιας κλειδαριάς ασφαλείας

Μια εγκοπή κλειδαριάς ασφαλείας που βρίσκεται στο σασί του υπολογιστή, σας επιτρέπει να συνδέσετε μια κλειδαριά ασφαλείας συμβατή με Kensington.

Τυλίξτε το καλώδιο μιας κλειδαριάς ασφαλείας γύρω από ένα ακίνητο αντικείμενο όπως ένα τραπέζι ή το χερούλι ενός κλειδωμένου συρταριού. Εισάγετε την κλειδαριά στην εγκοπή και γυρίστε το κλειδί για να ασφαλίσετε την κλειδαριά. Διατίθενται επίσης μερικά μοντέλα δίχως κλειδί.

Χρήση κωδικών πρόσβασης

Οι κωδικοί πρόσβασης προστατεύουν τον υπολογιστή σας από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση. Ο καθορισμός αυτών των κωδικών πρόσβασης δημιουργεί διαφορετικά επίπεδα προστασίας του υπολογιστή και των δεδομένων σας:

- Ο Κωδικός πρόσβασης επιτηρητή αποτρέπει τη μη εξουσιοδοτημένη είσοδο στο βοηθητικό πρόγραμμα BIOS. Μόλις οριστεί ο κωδικός, θα πρέπει να τον καταχωρίσετε ώστε να σας επιτραπεί η πρόσβαση στο βοηθητικό πρόγραμμα BIOS. Ανατρέξτε στην ενότητα **"Βοηθητικό πρόγραμμα BIOS" στη σελίδα 51**.
- Ο Κωδικός χρήστη προστατεύει τον υπολογιστή σας από μη εξουσιοδοτημένη χρήση. Για μέγιστο βαθμό ασφάλειας, συνδυάστε τη χρήση αυτού του κωδικού με τα σημεία ελέγχου κωδικών κατά την εκκίνηση και επιστρέψτε στην εργασία σας μετά από μια περίοδο αδρανοποίησης.
- Ο Κωδικός πρόσβασης κατά την εκκίνηση προστατεύει τον υπολογιστή σας από μη εξουσιοδοτημένη χρήση. Για μέγιστο βαθμό ασφάλειας, συνδυάστε τη χρήση αυτού του κωδικού με τα σημεία ελέγχου κωδικών κατά την εκκίνηση και επιστρέψτε στην εργασία σας μετά από μια περίοδο αδρανοποίησης.



Σημαντικό! Μην ξεχάσετε τον κωδικό επιτηρητή! Εάν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης, θα πρέπει να επικοινωνήσετε με τον αντιπρόσωπό σας ή ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.

Καταχώριση κωδικών πρόσβασης

Μόλις καθοριστεί ένας κωδικός πρόσβασης, εμφανίζεται μήνυμα προτροπής για την καταχώριση του κωδικού στο κέντρο της οθόνης απεικόνιση.

- Μόλις καθοριστεί ο κωδικός πρόσβασης επιτηρητή, εμφανίζεται ένα μήνυμα προτροπής για την καταχώριση του κωδικού όταν πατήσετε **<F2>** για να εισέλθετε στο βοηθητικό πρόγραμμα BIOS κατά την εκκίνηση.
- Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης επιτηρητή και πατήστε **<Enter>** για να σας επιτραπεί η πρόσβαση στο βοηθητικό πρόγραμμα BIOS. Εάν καταχωρίσετε λάθος κωδικό, εμφανίζεται ένα προειδοποιητικό μήνυμα. Προσπαθήστε ξανά και πατήστε **<Enter>**.
- Μόλις καθοριστεί ο κωδικός πρόσβασης χρήστη, και ενεργοποιηθεί η παράμετρος κωδικού πρόσβασης κατά την εκκίνηση, εμφανίζεται ένα μήνυμα προτροπής για την καταχώριση του κωδικού κατά την εκκίνηση.
- Πληκτρολογήστε τον κωδικό πρόσβασης χρήστη και πατήστε **<Enter>** για να σας επιτραπεί η χρήση του υπολογιστή. Εάν καταχωρίσετε λάθος κωδικό, εμφανίζεται ένα προειδοποιητικό μήνυμα. Προσπαθήστε ξανά και πατήστε **<Enter>**.



Σημαντικό! Έχετε τρεις ευκαιρίες για την καταχώριση του σωστού κωδικού πρόσβασης. Εάν αποτύχετε στην καταχώριση του σωστού κωδικού πρόσβασης μετά από τρεις προσπάθειες, η λειτουργία του συστήματος αναστέλλεται. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί τροφοδοσίας για τέσσερα δευτερόλεπτα ώστε να τερματίσετε τη λειτουργία του υπολογιστή. Ακολούθως ενεργοποιήστε τον υπολογιστή ξανά, και προσπαθήστε εκ νέου.

Καθορισμός κωδικών πρόσβασης

Μπορείτε να καθορίσετε τους κωδικούς πρόσβασης χρησιμοποιώντας το βοηθητικό πρόγραμμα BIOS.

Επέκταση μέσω των επιλογών

Το Φορητός προσωπικός Η/Υ σας προσφέρει μια πλήρη εμπειρία κινητού υπολογιστή.

Επιλογές συνδεσιμότητας

Οι θύρες σας επιτρέπουν να συνδέετε περιφερειακές συσκευές στον υπολογιστή σας όπως θα κάνατε με έναν επιτραπέζιο Η/Υ. Όσον αφορά τις οδηγίες για τη σύνδεση διαφόρων εξωτερικών μονάδων στον υπολογιστή, ανατρέξτε στην επόμενη ενότητα για περισσότερες λεπτομέρειες.

Μόντεμ φαξ/δεδομένων

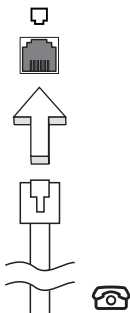
Ο υπολογιστής έχει ένα ενσωματωμένο V.92 56 Kbps μόντεμ φαξ/δεδομένων.



.....

Προειδοποίηση! Αυτή η θύρα μόντεμ δεν είναι συμβατή με ψηφιακές τηλεφωνικές γραμμές. Η σύνδεση αυτού του μόντεμ σε μια ψηφιακή τηλεφωνική γραμμή θα προκαλέσει ζημιά στο μόντεμ.

Για να χρησιμοποιήσετε τη θύρα μόντεμ φαξ/δεδομένων, συνδέστε ένα τηλεφωνικό καλώδιο από τη θύρα του μόντεμ σε ένα βύσμα (τζακ) τηλεφώνου.



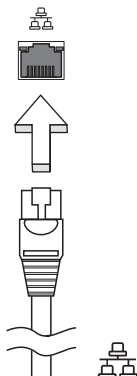
.....

Προειδοποίηση! Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο που χρησιμοποιείτε είναι κατάλληλο για τη χώρα στην οποία εργάζεστε.

Ενσωματωμένη δυνατότητα δικτύου

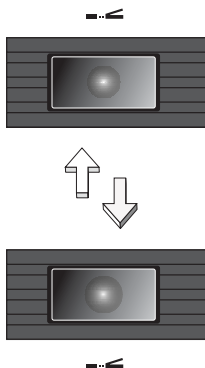
Η ενσωματωμένη δυνατότητα δικτύου σας επιτρέπει να συνδέσετε τον υπολογιστή σε δίκτυο Ethernet.

Για να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα δικτύου, συνδέστε ένα καλώδιο Ethernet από τη θύρα Ethernet (RJ-45) που βρίσκεται στη μητρική κάρτα του υπολογιστή σε ένα βύσμα (τζακ) δικτύου ή κέντρο δικτύωσης του δικτύου σας.



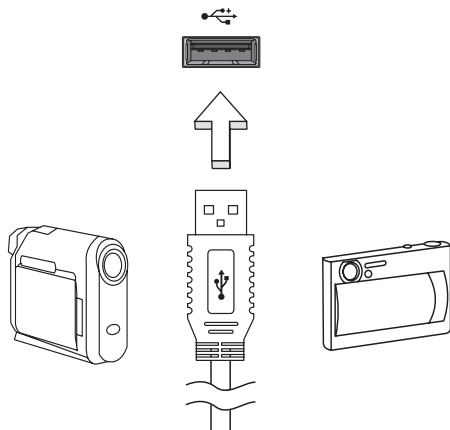
Γρήγορες υπέρυθρες

Η γρήγορη θύρα υπέρυθρων του υπολογιστή (FIR) σας επιτρέπει να εκτελέσετε ασύρματα μεταφορά δεδομένων με άλλους υπολογιστές που υποστηρίζουν υπέρυθρες και περιφερειακά όπως PDA (personal digital assistants), κινητά τηλέφωνα, και εκτυπωτές υπέρυθρων. Η θύρα υπέρυθρων μπορεί να μεταφέρει δεδομένα σε ταχύτητες μέχρι τέσσερα megabits ανά δευτερόλεπτο (Mbps) σε μια απόσταση μέχρι ένα μέτρο.



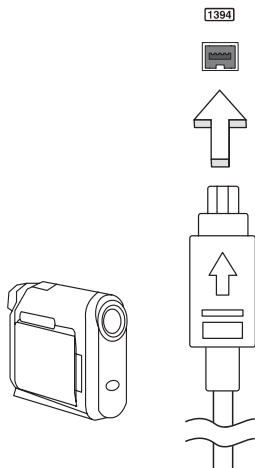
Universal Serial Bus (USB)

Η θύρα Universal Serial Bus (USB) 2.0 είναι μια υψηλής ταχύτητας σειριακή θύρα που σας επιτρέπει να συνδέσετε περιφερειακά χωρίς να δεσμεύετε πολύτιμους πόρους του συστήματος.



Θύρα IEEE 1394

Η θύρα IEEE 1394 του υπολογιστή σας επιτρέπει να συνδεθείτε με μια συσκευή που υποστηρίζει IEEE 1394 όπως μια βίντεο κάμερα ή μια ψηφιακή κάμερα. Δείτε το εγχειρίδιο της βιντεοκάμερας ή της ψηφιακής κάμεράς σας για λεπτομέρειες.



Υποδοχή κάρτας υπολογιστή (PC Card slot)

Η υποδοχή κάρτας προσωπικού Η/Υ τύπου II του υπολογιστή δέχεται κάρτες προσωπικού Η/Υ οι οποίες ενισχύουν τις δυνατότητες χρήσης και επέκτασης του υπολογιστή. Αυτές οι κάρτες θα πρέπει να έχουν ένα λογότυπο PC Card πάνω τους.

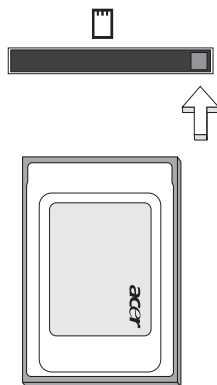
Οι Κάρτες υπολογιστή (μέχρι πρότινος PCMCIA) είναι προσθετικές κάρτες για φορητούς υπολογιστές, που σας δίνουν δυνατότητες επέκτασης που υπήρχαν εδώ και καιρό στους επιτραπέζιους Η/Υ. Οι δημοφιλείς τύποι καρτών προσωπικών Η/Υ περιλαμβάνουν κάρτες flash, μόντεμ φαξ/δεδομένων, ασύρματου LAN και SCSI. Το CardBus βελτιώνει την 16-bit τεχνολογία PC card επεκτείνοντας το εύρος ζώνης στα 32 bit.



Σημείωση: Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της κάρτας σας για λεπτομέρειες για το πώς να εγκαταστήσετε και να χρησιμοποιήσετε την κάρτα και τις λειτουργίες της.

Εισαγωγή μιας κάρτας υπολογιστή PC Card

Εισάγετε την κάρτα στην κατώτερη υποδοχή και κάντε τις κατάλληλες συνδέσεις (π.χ., καλώδιο δικτύου), αν είναι απαραίτητο. Δείτε το εγχειρίδιο της κάρτας σας για λεπτομέρειες.



Εξαγωγή μιας κάρτας υπολογιστή PC Card

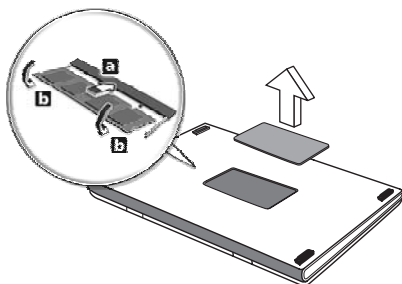
Πριν από την εξαγωγή μιας κάρτας υπολογιστή PC Card:

- 1 Τερματίστε την εφαρμογή που χρησιμοποιεί την κάρτα.
- 2 Κάντε αριστερό κλικ στο εικονίδιο κάρτας προσωπικού Η/Υ που βρίσκεται στη γραμμή εργασιών και διακόψτε τη λειτουργία της κάρτας.
- 3 Πατήστε το κουμπί εξαγωγής υποδοχής για να βγει το κουμπί εξαγωγής και έπειτα πατήστε το ξανά για να βγει η κάρτα.

Εγκατάσταση μνήμης

Ακολουθήστε αυτά τα βήματα για να εγκαταστήσετε μνήμη:

- 1 Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή, βγάλτε τον προσαρμογέα ρεύματος (αν είναι συνδεδεμένος) και αφαιρέστε το πακέτο της μπαταρίας. Έπειτα γυρίστε ανάποδα τον υπολογιστή για να αποκτήσετε πρόσβαση στη βάση του.
- 2 Αφαιρέστε τη βίδα από το κάλυμμα της μνήμης, έπειτα σηκώστε και αφαιρέστε το κάλυμμα της μνήμης.
- 3 Εισάγετε τη μονάδα μνήμης διαγώνια μέσα στην υποδοχή **(a)**, και έπειτα πατήστε το κάτω μαλακά μέχρι να κλειδώσει στη θέση του **(b)**.



- 4 Αντικαταστήστε το κάλυμμα της μνήμης και ασφαλίστε το με τη βίδα.
- 5 Τοποθετήστε εκ νέου τη συστοιχία μπαταριών, και επανασυνδέστε τον προσαρμογέα AC.
- 6 Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή.

Ο υπολογιστής αυτόματα ανιχνεύει και ρυθμίζει το ολικό μέγεθος μνήμης.

Συμβουλευτείτε έναν αρμόδιο τεχνικό ή επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της Acer.

Βοηθητικό πρόγραμμα BIOS

Το βοηθητικό πρόγραμμα BIOS (BIOS utility) είναι ένα πρόγραμμα ρύθμισης υλικού που είναι ενσωματωμένο στο Basic Input/Output System (BIOS) του υπολογιστή σας.

Ο υπολογιστής σας είναι ήδη κατάλληλα ρυθμισμένος και βελτιστοποιημένος, και δε χρειάζεται να εκτελέσετε αυτό το βοηθητικό πρόγραμμα. Όμως, αν αντιμετωπίσετε προβλήματα ρύθμισης, μπορεί να χρειαστεί να το εκτελέσετε.

Για να ενεργοποιήσετε το βοηθητικό πρόγραμμα BIOS (BIOS utility), πατήστε **<F2>** στη διάρκεια του Αυτό-Ελέγχου Εκκίνησης [Power-On Self Test (POST)], ενώ προβάλλεται το λογότυπο Φορητός Προσωπικός Η/Υ.

Σειρά εκκίνησης

Για να ρυθμίσετε τη σειρά εκκίνησης στο βοηθητικό πρόγραμμα BIOS, ενεργοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα BIOS, ακολουθώντας επιλέξτε **Boot** από τη λίστα των κατηγοριών που εμφανίζεται στο πάνω μέρος της οθόνης.

Ενεργοποίηση της λειτουργίας disk-to-disk recovery (επανόρθωση δίσκου σε δίσκο)

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία επανόρθωση δίσκου σε δίσκο (επανόρθωση σκληρού δίσκου), ενεργοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα BIOS, ακολουθώντας επιλέξτε **Main** από τη λίστα κατηγοριών που εμφανίζεται στο πάνω μέρος της οθόνης. Αναζητήστε την ένδειξη **D2D Recovery** στο κάτω μέρος της οθόνης και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα **<F5>** ή **<F6>** για να επιλέξετε τη θέση **Enabled**.

Κωδικός πρόσβασης

Για να ορίσετε κωδικό πρόσβασης κατά την εκκίνηση, ενεργοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα BIOS και ακολουθώντας επιλέξτε **Security** από τη λίστα κατηγοριών που εμφανίζεται στο πάνω μέρος της οθόνης. Αναζητήστε την ένδειξη **Password on boot:** και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα **<F5>** ή **<F6>** για να ενεργοποιήσετε την εν λόγω δυνατότητα.

Χρήση λογισμικού

Αναπαραγωγή ταινιών DVD

Όταν είναι εγκαταστημένη η υπομονάδα DVD στην οπτική μονάδα δίσκου, μπορείτε να αναπαράγετε ταινίες DVD στον υπολογιστή σας.

- 1 Εξάγετε το δίσκο DVD και εισάγετε ένα δίσκο με ταινία DVD. Έπειτα κλείστε το δίσκο DVD.



Σημαντικό! Κατά την εκκίνηση του προγράμματος αναπαραγωγής DVD για πρώτη φορά, θα σας ζητηθεί να εισάγετε τον κωδικό περιοχής (region code). Οι δίσκοι DVD είναι χωρισμένοι σε 6 περιοχές. Αφού καθοριστεί ο κωδικός περιοχής στον οδηγό DVD σας, θα παίζει δίσκους DVD μόνο αυτής της περιοχής. Μπορείτε να ορίσετε τον κωδικό περιοχής έως πέντε φορές (συμπεριλαμβανομένης της πρώτης), μετά από τις οποίες ο κωδικός περιοχής θα γίνει μόνιμος. Η επαναφορά του σκληρού σας δίσκου δεν επαναφέρει τον αριθμό των φορών που έχει οριστεί ο κωδικός περιοχής. Ανατρέξτε στον πίνακα παρακάτω σε αυτό το κεφάλαιο για πληροφορίες σχετικά με τους κωδικούς περιοχών ταινιών DVD.

- 2 Η ταινία DVD θα παίζει αυτόματα μετά από μερικά δευτερόλεπτα.

Κωδικός Περιοχής	Χώρα ή Περιοχή
1	Η.Π.Α., Καναδάς
2	Ευρώπη, Μέση Ανατολή, Νότιος Αφρική, Ιαπωνία
3	Νοτιοανατολική Ασία, Ταϊβάν, Νότιος Κορέα
4	Λατινική Αμερική, Αυστραλία, Νέα Ζηλανδία
5	Πρώην ΕΣΣΔ, μέρη της Αφρικής, Ινδία
6	Δημοκρατία της Κίνας



Σημείωση: Για να αλλάξετε τον κωδικό περιοχής, εισάγετε μια ταινία DVD από μια διαφορετική περιοχή στον οδηγό DVD. Ανατρέξτε στη βοήθεια online για περισσότερες πληροφορίες.

Διαχείριση ενέργειας

Αυτός ο υπολογιστής έχει ενσωματωμένη μονάδα διαχείρισης ισχύος που παρακολουθεί τη δραστηριότητα του συστήματος. Η δραστηριότητα του συστήματος αναφέρεται σε οποιαδήποτε δραστηριότητα περιλαμβάνει μια ή περισσότερες από τις παρακάτω συσκευές: Πληκτρολόγιο, ποντίκι, μονάδα δισκέτας, σκληρός δίσκος και περιφερειακά συνδεδεμένα με τις σειριακές και παράλληλες θύρες, και τη μνήμη βίντεο. Αν δεν ανιχνευτεί δραστηριότητα για μια χρονική περίοδο (που ονομάζεται παύση αδράνειας), ο υπολογιστής σταματάει μερικές ή όλες τις συσκευές για να εξοικονομήσει ενέργεια.

Αυτός ο υπολογιστής εφαρμόζει ένα σχέδιο διαχείρισης ενέργειας που υποστηρίζει το Advanced Configuration and Power Interface (ACPI), το οποίο επιτρέπει τη μέγιστη διατήρηση ενέργειας και μέγιστη απόδοση την ίδια στιγμή. Τα Windows χειρίζονται όλες τις εργασίες εξοικονόμησης ενέργειας για τον υπολογιστή σας.

Acer eRecovery

Το πρόγραμμα Acer eRecovery είναι ένα εργαλείο το οποίο χρησιμοποιείται στη διαδικασία εφεδρείας και επαναφοράς του συστήματος. Ο χρήστης έχει τη δυνατότητα της δημιουργίας και αποθήκευσης ενός εφεδρικού αντιγράφου της τρέχουσας σύνθεσης του συστήματος σε σκληρό δίσκο, CD ή DVD.

Το Acer eRecovery έχει τη δυνατότητα εκτέλεσης των ακόλουθων λειτουργιών:

- 1 Δημιουργία εφεδρικού αντιγράφου
- 2 Επαναφορά από εφεδρικό αντίγραφο
- 3 Δημιουργία CD εικόνας των προεπιλεγμένων εργοστασιακών ρυθμίσεων
- 4 Επανεγκατάσταση λογισμικού σε πακέτο χωρίς CD
- 5 Αλλαγή κωδικού πρόσβασης στο Acer eRecovery

Το παρόν κεφάλαιο θα σας καθοδηγήσει μέσα από κάθε διαδικασία.



Σημείωση: Η εν λόγω λειτουργία διατίθεται μόνο σε ορισμένα μοντέλα. Όσον αφορά τα συστήματα τα οποία δεν διαθέτουν ενσωματωμένο προγραμματιστή εγγραφής (burner) οπτικών δίσκων, συνδέστε έναν εξωτερικό προγραμματιστή εγγραφής με συμβατότητα USB ή IEEE 1394 πριν εισέλθετε στο Acer eRecovery για την εκτέλεση εργασιών οι οποίες σχετίζονται με οπτικούς δίσκους.

Δημιουργία εφεδρικού αντιγράφου

Οι χρήστες έχουν τη δυνατότητα δημιουργίας και αποθήκευσης εφεδρικών εικόνων σε σκληρό δίσκο, CD ή DVD.

- 1 Πραγματοποιήστε εκκίνηση των Windows XP.
- 2 Πιέστε **<Alt> + <F10>** πριν ανοίξετε το βοηθητικό πρόγραμμα Acer eRecovery.
- 3 Καταχωρίστε τον κωδικό πρόσβασης για να προχωρήσετε. Ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι έξι μηδενικά.
- 4 Στο παράθυρο του Acer eRecovery, επιλέξτε **Recovery settings** και κάντε κλικ στην ένδειξη **Next**.
- 5 Στο παράθυρο Recovery settings, επιλέξτε **Backup snapshot image** και κάντε κλικ στην ένδειξη **Next**.
- 6 Επιλέξτε τη μέθοδο δημιουργίας εφεδρικού αντιγράφου.
 - a Επιλέξτε **Backup to HDD** για αποθήκευση του εφεδρικού αντιγράφου της εικόνας του δίσκου στον οδηγό D.
 - b Επιλέξτε **Backup to optical device** για αποθήκευση του εφεδρικού αντιγράφου της εικόνας του δίσκου σε CD ή DVD.
- 7 Μετά από την επιλογή της μεθόδου δημιουργίας εφεδρικού αντιγράφου, κάντε κλικ στην ένδειξη **Next**.

Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για την αποπεράτωση της διαδικασίας.

Επαναφορά από εφεδρικό αντίγραφο

Οι χρήστες έχουν τη δυνατότητα επαναφοράς του εφεδρικού αντιγράφου που δημιουργήθηκε (όπως περιγράφεται στην ενότητα **Δημιουργία εφεδρικού αντιγράφου**) από το σκληρό δίσκο, CD ή DVD.

- 1 Πραγματοποιήστε εκκίνηση των Windows XP.
- 2 Πιέστε **<Alt> + <F10>** για να ανοίξετε το βοηθητικό πρόγραμμα Acer eRecovery.
- 3 Καταχωρίστε τον κωδικό πρόσβασης για να προχωρήσετε. Ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι έξι μηδενικά.
- 4 Στο παράθυρο του Acer eRecovery, επιλέξτε **Recovery actions** και κάντε κλικ στην ένδειξη **Next**.
- 5 Έχετε τέσσερις ενέργειες επαναφοράς στη διάθεσή σας. Επιλέξτε την επιθυμητή ενέργεια επαναφοράς και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για την αποπεράτωση της διαδικασίας επαναφοράς.



.....

Σημείωση: Το στοιχείο "Restore C:" ενεργοποιείται μόνον εάν υπάρχει αποθηκευμένο εφεδρικό αντίγραφο χρήστη στο σκληρό δίσκο (D:\). Παρακαλούμε ανατρέξτε στην ενότητα **Δημιουργία εφεδρικού αντιγράφου**.

Δημιουργία CD εικόνας των προεπιλεγμένων εργοστασιακών ρυθμίσεων

Όταν δεν υπάρχει το CD Συστήματος και το CD Επαναφοράς, μπορείτε να τα δημιουργήσετε κάνοντας χρήση της εν λόγω λειτουργίας.

- 1 Πραγματοποιήστε εκκίνηση των Windows XP.
- 2 Πιέστε **<Alt> + <F10>** για να ανοίξετε το βοηθητικό πρόγραμμα Acer eRecovery.
- 3 Καταχωρίστε τον κωδικό πρόσβασης για να προχωρήσετε. Ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι έξι μηδενικά.
- 4 Στο παράθυρο του Acer eRecovery, επιλέξτε **Recovery settings** και κάντε κλικ στην ένδειξη **Next**.
- 5 Στο παράθυρο Recovery settings, επιλέξτε **Burn image to disk** και κάντε κλικ στην ένδειξη **Next**.
- 6 Στο παράθυρο Burn image to disk, επιλέξτε **01. Factory default image** κάντε κλικ στην ένδειξη **Next**.
- 7 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για την αποπεράτωση της διαδικασίας.

Επανεγκατάσταση λογισμικού σε πακέτο χωρίς CD

Το πρόγραμμα Acer eRecovery αποθηκεύει εσωτερικά λογισμικό το οποίο έχει φορτωθεί εκ των προτέρων για εύκολη επανεγκατάσταση του οδηγού και των εφαρμογών.

- 1 Πραγματοποιήστε εκκίνηση των Windows XP.
- 2 Πιέστε **<Alt> + <F10>** για να ανοίξετε το βοηθητικό πρόγραμμα Acer eRecovery.
- 3 Καταχωρίστε τον κωδικό πρόσβασης για να προχωρήσετε. Ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι έξι μηδενικά.
- 4 Στο παράθυρο του Acer eRecovery, επιλέξτε **Recovery actions** και κάντε κλικ στην ένδειξη **Next**.
- 5 Στο παράθυρο Recovery settings, επιλέξτε **Reinstall applications/drivers** και κάντε κλικ στην ένδειξη **Next**.
- 6 Επιλέξτε τον επιθυμητό οδηγό/εφαρμογή και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για επανεγκατάσταση.

Στη διάρκεια της πρώτης εκτέλεσης, το πρόγραμμα Acer eRecovery προετοιμάζει το απαραίτητο λογισμικό και ενδέχεται να καθυστερήσει για μερικά δευτερόλεπτα στην εμφάνιση του παραθύρου με το περιεχόμενο του λογισμικού.

Αλλαγή κωδικού πρόσβασης

Το πρόγραμμα Acer eRecovery και Acer Δ με Δ Ανάκτηση προστατεύεται με κωδικό πρόσβασης τον οποίο μπορεί να αλλάξει ο χρήστης. Ο κωδικός πρόσβασης χρησιμοποιείται τόσο από το πρόγραμμα Acer eRecovery όσο και από το Acer disk-to-disk recovery. Ακολουθήστε τα βήματα κατωτέρω για αλλαγή του κωδικού πρόσβασης του Acer eRecovery.

- 1 Πραγματοποιήστε εκκίνηση των Windows XP.
- 2 Πιέστε **<Alt> + <F10>** για να ανοίξετε το βοηθητικό πρόγραμμα Acer eRecovery.
- 3 Καταχωρίστε τον κωδικό πρόσβασης για να προχωρήσετε. Ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι έξι μηδενικά.
- 4 Στο παράθυρο του Acer eRecovery, επιλέξτε **Recovery settings** και κάντε κλικ στην ένδειξη **Next**.
- 5 Στο παράθυρο Recovery settings, επιλέξτε **Password: Change Acer eRecovery password** και κάντε κλικ στην ένδειξη **Next**.
- 6 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για την αποπεράτωση της διαδικασίας.



Σημείωση: Σε περίπτωση κατάρρευσης του συστήματος, και αδυναμίας εκκίνησης των Windows, οι χρήστες έχουν τη δυνατότητα εκτέλεσης του προγράμματος Acer disk-to-disk για την επαναφορά της εικόνας των προεπιλεγμένων εργοστασιακών ρυθμίσεων σε λειτουργία DOS.

Αντιμετώπιση προβλημάτων στον υπολογιστή μου

Αυτό το κεφάλαιο σας δίνει οδηγίες για το πώς να αντιμετωπίσετε συνηθισμένα προβλήματα του συστήματος. Διαβάστε το πριν να καλέσετε ένα τεχνικό, αν παρουσιαστεί κάποιο πρόβλημα. Οι λύσεις σε πιο σοβαρά προβλήματα απαιτούν άνοιγμα του υπολογιστή. Μην επιχειρήσετε να ανοίξετε τον υπολογιστή μόνοι σας. Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών για βοήθεια.

Συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων

Αυτός ο φορητός υπολογιστής ενσωματώνει έναν προχωρημένο σχεδιασμό που προβάλλει μηνύματα αναφοράς σφαλμάτων στην οθόνη για να σας βοηθήσει να επιλύσετε προβλήματα.

Αν το σύστημα αναφέρει ένα σφάλμα ή αν λάβει χώρα ένα σύμπτωμα σφάλματος, δείτε "Μηνύματα σφαλμάτων". Αν το πρόβλημα δε μπορεί να επιλυθεί, επικοινωνήστε με τον πωλητή σας. Δείτε "**Αίτηση επισκευής**" στη **σελίδα 27**.

Μηνύματα σφαλμάτων

Αν λάβετε ένα μήνυμα σφάλματος, σημειώστε το μήνυμα και εκτελέστε τη διορθωτική ενέργεια. Ο ακόλουθος πίνακας αναγράφει τα μηνύματα σφαλμάτων σε αλφαβητική σειρά μαζί με τη συνιστάμενη ενέργεια δράσης.

Μηνύματα σφαλμάτων	Διορθωτική ενέργεια
CMOS battery bad	Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών.
CMOS checksum error	Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών.
Disk boot failure	Εισάγετε μια δισκέτα συστήματος (εκκινήσιμη) στη μονάδα δισκέτας (A:), και έπειτα πατήστε <Enter> για επανεκκίνηση.
Equipment configuration error	Πατήστε <F2> (στη διάρκεια του POST) για να εισέλθετε στην Εφαρμογή BIOS (BIOS utility). Ακολούθως πατήστε Exit στο βοηθητικό πρόγραμμα BIOS για επανεκκίνηση.
Hard disk 0 error	Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών.
Hard disk 0 extended type error	Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών.
I/O parity error	Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών.

Μηνύματα σφαλμάτων	Διορθωτική ενέργεια
Keyboard error or no keyboard connected	Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών.
Keyboard interface error	Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών.
Memory size mismatch	Πατήστε <F2> (στη διάρκεια του POST) για να εισέλθετε στην Εφαρμογή BIOS (BIOS utility). ακολούθως πατήστε Exit στο βοηθητικό πρόγραμμα BIOS για επανεκκίνηση.

Αν συνεχίζετε να αντιμετωπίζετε προβλήματα μετά που θα ακολουθήσετε τις διορθωτικές ενέργειες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον πωλητή σας ή με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών για βοήθεια. Μερικά προβλήματα μπορεί να λυθούν χρησιμοποιώντας την εφαρμογή BIOS (BIOS utility).

Προειδοποιήσεις κανονισμών & ασφαλείας

Κατευθυντήριες Οδηγίες Συμμόρφωσης με ENERGY STAR

Σαν συνétairos της ENERGY STAR, η Acer Inc. έχει αποφασίσει πώς αυτό το προϊόν καλύπτει τις οδηγίες της ENERGY STAR για ενεργειακή αποδοτικότητα.

Ανακοίνωση FCC

Αυτή η συσκευή έχει δοκιμαστεί και έχει βρεθεί πως συμμορφώνεται με τα όρια για μια ψηφιακή συσκευή Τάξης Β (Class B) σύμφωνα με το Μέρος 15 (Part 15) των Κανονισμών FCC. Αυτά τα όρια έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν επαρκή προστασία ενάντια σε βλαβερές παρεμβολές σε μια οικιακή εγκατάσταση. Αυτή η συσκευή παράγει, χρησιμοποιεί, και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνότητας και, αν δεν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει βλαβερή παρεμβολή σε ραδιο-επικοινωνίες.

Όμως, δεν υπάρχει καμία εγγύηση πως δε θα υπάρξει παρεμβολή σε μια συγκεκριμένη εγκατάσταση. Αν αυτή η συσκευή προκαλέσει βλαβερή παρεμβολή στην ραδιοφωνική ή τηλεοπτική λήψη, πράγμα που μπορεί να καθοριστεί με το άνοιγμα και το κλείσιμο του εξοπλισμού, ο χρήστης ενθαρρύνεται να δοκιμάσει να διορθώσει την παρεμβολή με ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα μέτρα:

- Επαναπροσανατολίστε ή μετακινήστε την κεραία λήψης.
- Αυξήστε το διαχωρισμό μεταξύ του εξοπλισμού και του δέκτη.
- Συνδέστε τη συσκευή σε μια πρίζα ή ένα κύκλωμα διαφορετικό από αυτό στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο ή έναν έμπειρο τεχνικό ραδιοφώνου/τηλεόρασης για βοήθεια.

Ανακοίνωση: Προστατευμένα καλώδια

Όλες οι συνδέσεις με άλλες συσκευές πρέπει να γίνονται με τη χρήση προστατευμένων καλωδίων για να διατηρείται η συμμόρφωση με τους κανονισμούς FCC.

Ανακοίνωση: Περιφερειακές συσκευές

Μόνο περιφερειακά (συσκευές εισόδου/εξόδου, θερματικά, εκτυπωτές, κτλ) που έχουν πιστοποίηση συμμόρφωσης με τα όρια της Τάξης Β (Class B) μπορούν να συνδεθούν με αυτόν τον εξοπλισμό. Η λειτουργία με μη πιστοποιημένα περιφερειακά είναι πιθανόν να έχει ως αποτέλεσμα παρεμβολές στη ραδιοφωνική και τηλεοπτική λήψη.

Προσοχή

Αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν εγκριθεί ρητώς από τον κατασκευαστή μπορεί να ακυρώσουν την αρμοδιότητα του χρήστη, η οποία παραχωρείται από την Federal Communications Commission, να λειτουργεί αυτόν τον υπολογιστή.

Συνθήκες λειτουργίας

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το Μέρος 15 των Κανονισμών FCC.

Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο συνθήκες: (1) Αυτή η συσκευή δε μπορεί να προκαλέσει επιβλαβή παρεμβολή, και (2) Αυτή η συσκευή πρέπει να αποδέχεται οποιαδήποτε παρεμβολή ληφθεί, περιλαμβανομένης παρεμβολής που μπορεί να προκαλέσει ανεπιθύμητη λειτουργία.

Διακήρυξη Συμμόρφωσης για χώρες της ΕΕ

Με το παρόν, η Acer, διακηρύσσει πως αυτή η σειρά Aspire συμμορφώνεται με τις θεμελιώδεις απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/EC.

(Παρακαλούμε επισκεφτείτε την <http://global.acer.com/products/notebook/reg-nb/index.htm> για πλήρη τεκμηρίωση.)

Ανακοινώσεις για μόντεμ

TBR 21

Αυτός ο εξοπλισμός έχει εγκριθεί [Απόφαση Συμβουλίου 98/482/EC - "TBR 21"] για μια τερματική σύνδεση στο Δημόσιο Τηλεφωνικό Δίκτυο [Public Switched Telephone Network (PSTN)]. Όμως, εξαιτίας των διαφορών μεταξύ των διαφορετικών PSTN που παρέχονται σε διαφορετικές χώρες, η έγκριση από μόνη δεν παρέχει απεριόριστη διαβεβαίωση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε τερματικό σημείο PSTN. Στην περίπτωση προβλημάτων, θα πρέπει να επικοινωνήσετε με τον πάροχο του εξοπλισμού σας στο πρώτο περιστατικό.

Λίστα κατάλληλων Χωρών

Τα μέλη της ΕΕ από τον Απρίλιο Μάιο 2004 είναι: Βέλγιο, Δανία, Γερμανία, Ελλάδα, Ισπανία, Γαλλία, Ιρλανδία, Ιταλία, Λουξεμβούργο, Ολλανδία, Αυστρία, Πορτογαλία, Φιλανδία, Σουηδία, και το Ηνωμένο Βασίλειο, Εσθονία, Λετονία, Λιθουανία, Πολωνία, Ουγγαρία, Δημοκρατία της Τσεχίας, Δημοκρατία της Σλοβακίας, Σλοβενία, Κύπρος και Μάλτα. Η χρήση επιτρέπεται στις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, καθώς και τη Νορμανδία, την Ελβετία, Ισλανδία και το Λίχτενσταϊν. Αυτή η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται με πλήρη συμφωνία με τους κανονισμούς και περιορισμούς στη χώρα χρήσης. Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο στη χώρα χρήσης.

Σημαντικές οδηγίες ασφάλειας

Διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες. Φυλάξτε τις για μελλοντική αναφορά.

- 1 Ακολουθήστε όλες τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες που σημειώνονται στο προϊόν.

- 2 Βγάλτε αυτό το προϊόν από την πρίζα του τοίχου πριν να το καθαρίσετε. Μη χρησιμοποιείτε υγρά καθαριστικά ή καθαριστικά με αεροζόλ. Χρησιμοποιείτε ένα στεγνό ύφασμα για τον καθαρισμό.
- 3 Μη χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν κοντά σε νερό.
- 4 Μην τοποθετείτε αυτό το προϊόν σε ασταθές καροτσάκι, βάση, ή τραπέζι. Το προϊόν μπορεί να πέσει προκαλώντας σοβαρή ζημιά στο προϊόν.
- 5 Παρέχονται θύρες και ανοίγματα για αερισμό? για να διασφαλίσετε την αξιόπιστη λειτουργία του προϊόντος και να το προστατέψετε από την υπερθέρμανση. Αυτά τα ανοίγματα δεν πρέπει να μπλοκαριστούν ή να καλυφθούν. Τα ανοίγματα δεν πρέπει ποτέ να μπλοκάρονται με την τοποθέτηση του προϊόντος σε ένα κρεβάτι, καναπέ, χαλί, ή άλλη παρόμοια επιφάνεια. Αυτό το προϊόν δεν πρέπει ποτέ να τοποθετείται κοντά ή πάνω από ένα καλοριφέρ ή αερόθερμο, ή ενσωματωμένη εγκατάσταση εκτός αν παρέχεται σωστός αερισμός.
- 6 Αυτό το προϊόν θα πρέπει να λειτουργεί με τον τύπο ρεύματος που προσδιορίζεται στην ετικέτα. Αν δεν είστε σίγουροι για τον τύπο του διαθέσιμου ρεύματος, συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπό σας ή την τοπική σας εταιρία ηλεκτρισμού.
- 7 Μην επιτρέπετε σε οτιδήποτε να ακουμπάει πάνω στο καλώδιο ρεύματος. Μην τοποθετείτε αυτό το προϊόν σε μέρος που μπορεί άνθρωποι να περπατήσουν πάνω στο καλώδιο.
- 8 Αν χρησιμοποιείτε καλώδιο επέκτασης με αυτό το προϊόν, σιγουρευτείτε πως η ολική μέτρηση ρεύματος του εξοπλισμού που είναι συνδεδεμένος στο καλώδιο επέκτασης δεν ξεπερνά την ολική αντοχή του καλωδίου επέκτασης. Επίσης, σιγουρευτείτε πως η ολική μέτρηση όλων των προϊόντων που είναι συνδεδεμένα στην πρίζα του τοίχου δεν ξεπερνά την αντοχή της ασφάλειας.
- 9 Ποτέ μην σπρώχνετε αντικείμενα οποιουδήποτε είδους σε αυτό το προϊόν μέσω των θυρών του περιβλήματος καθώς μπορεί να ακουμπήσουν επικίνδυνα σημεία τάσης ή να βραχυκυκλώσουν μέρη που μπορεί να προκαλέσουν φωτιά ή ηλεκτροσόκ. Ποτέ μην χύσετε οποιουδήποτε είδους υγρό στο προϊόν.
- 10 Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε οι ίδιοι το προϊόν, καθώς το άνοιγμα ή η αφαίρεση των καλυμμάτων μπορεί να σας εκθέσει σε επικίνδυνα σημεία τάσης ή σε άλλους κινδύνους. Αναφερθείτε για όλες τις επισκευές σε αρμόδιο προσωπικό επισκευών.
- 11 Βγάλτε αυτό το προϊόν από την πρίζα του τοίχου και παραπέμψτε τις επισκευές σε αρμόδιο προσωπικό επισκευών υπό τις ακόλουθες συνθήκες:
 - a Όταν το καλώδιο ρεύματος ή η πρίζα έχει υποστεί ζημιά ή έχει τριφτεί.
 - b Αν έχει χυθεί υγρό στο προϊόν.
 - c Αν το προϊόν έχει εκτεθεί σε βροχή ή νερό.
 - d Αν το προϊόν δε λειτουργεί κανονικά όταν ακολουθούνται οι οδηγίες λειτουργίας του. Ρυθμίστε μόνο αυτά τα ελεγκτήρια που καλύπτονται από τις οδηγίες λειτουργίας αφού η ακατάλληλη ρύθμιση των υπόλοιπων ελεγκτηρίων μπορεί να προκαλέσει ζημιά και συχνά απαιτεί εκτεταμένη εργασία από αρμόδιο τεχνικό για να αποκατασταθεί το προϊόν στην κανονική κατάσταση.
 - e Αν το προϊόν έχει πέσει ή έχει υποστεί ζημιά το κουτί του.
 - f Αν το προϊόν παρουσιάζει μια εμφανή αλλαγή στην απόδοση, που δηλώνει ανάγκη επισκευής.

- 12 Η σειρά Φορητός προσωπικός Η/Υ χρησιμοποιεί τη μπαταρία λιθίου. Αντικαταστήστε τη μπαταρία με τον ίδιο τύπο με τη μπαταρία που προτείνουμε για το προϊόν στη λίστα προδιαγραφών του προϊόντος. Η χρήση άλλης μπαταρίας μπορεί να παρουσιάσει κίνδυνο πυρκαγιάς ή έκρηξης.
- 13 Προειδοποίηση! Οι μπαταρίες μπορεί να εκραγούν αν δεν τις χειριστείτε σωστά. Μην τις αποσυναρμολογείτε ή τις πετάτε σε φωτιά. Κρατήστε τις μακριά από παιδιά και πετάξτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες αμέσως.
- 14 Προς αποφυγή του κινδύνου από ηλεκτροπληξία, θα πρέπει να χρησιμοποιείτε τον προσαρμογέα AC μόνον όταν η επιτοίχια πρίζα είναι κατάλληλα γειωμένη.
- 15 Χρησιμοποιείτε μόνο το σωστό τύπο σεντ καλωδίου τροφοδοτικού (που παρέχεται στο κουτί εξαρτημάτων σας) για αυτή τη μονάδα. Θα πρέπει να είναι αποσπώμενου τύπου: UL listed/CSA πιστοποιημένου, τύπου SPT-2, αντοχής 7A 125V ελάχιστα, εγκεκριμένο από VDE ή το αντίστοιχό του. Το μέγιστο μήκος είναι 4,6 μέτρα (15 πόδια).
- 16 Πάντα να αποσυνδέετε όλες τις τηλεφωνικές γραμμές από την πρίζα του τοίχου πριν να επισκευάσετε ή να αποσυναρμολογήσετε αυτόν τον εξοπλισμό.
- 17 Αποφύγετε να χρησιμοποιείτε το τηλέφωνο (εκτός από ασύρματου τύπου) στη διάρκεια ηλεκτρικής καταιγίδας. Μπορεί να υπάρχει ένας απομακρυσμένος κίνδυνος ηλεκτροσόκ από κεραυνό.

Δήλωση συμμόρφωσης λείζερ

Ο οδηγός CD ή DVD που χρησιμοποιείται με αυτόν τον υπολογιστή είναι ένα προϊόν λείζερ. Η ετικέτα κατάταξης του οδηγού CD ή DVD (που φαίνεται παρακάτω) βρίσκεται στον οδηγό.

ΠΡΟΪΟΝ ΛΕΙΖΕΡ ΤΑΞΗΣ 1 (CLASS 1)

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΑΟΡΑΤΗ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΛΕΙΖΕΡ ΟΤΑΝ ΑΝΟΙΧΤΟ. ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΗΝ ΕΚΘΕΣΗ ΣΤΗΝ ΑΚΤΙΝΑ.

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHLL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO. EVITE EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTIINA LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD ÄLÅ TUIJOTA SÄTTEESENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

VARNING: LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

Δήλωση εικονοστοιχείου LCD

Η μονάδα LCD παράγεται με υψηλής-ακρίβειας τεχνικές κατασκευής. Παρόλα αυτά, μερικά εικονοστοιχεία μπορεί περιστασιακά να πάθουν αφλογιστία ή να εμφανίζονται ως μαύρες ή κόκκινες τελείες. Αυτό δεν έχει επήρεια στην καταγραμμένη εικόνα και δεν αποτελεί δυσλειτουργία.

Δήλωση προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων Macrovision

Το εν λόγω προϊόν ενσωματώνει τεχνολογία προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων η οποία προστατεύεται από το τμήμα ευρεσιτεχνιών των ΗΠΑ και άλλα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας. Η χρήση της εν λόγω τεχνολογίας προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων θα πρέπει να εξουσιοδοτείται από τη Macrovision, και προορίζεται για οικιακή και άλλες χρήσεις θέασης μόνο, εκτός και αν υπάρξει διαφορετική εξουσιοδότηση από τη Macrovision. Η αντίστροφη μηχανική ή αποσυναρμολόγηση απαγορεύεται.

Αρ. Ευρεσιτεχνίας ΗΠΑ 4.631.603, 4.819.098, 4.907.093, 5.315.448 και 6.516.132.

Ρυθμιστική δήλωση ραδιοσυσκευής



Σημείωση: Οι παρακάτω ρυθμιστικές πληροφορίες είναι μόνο για μοντέλα με ασύρματο δίκτυο LAN και/ή Bluetooth.

Γενικά

Αυτό το προϊόν είναι σύμφωνα με τα πρότυπα ραδιοσυχνότητων και ασφάλειας οποιασδήποτε χώρας ή περιοχής στην οποία έχει λάβει έγκριση για ασύρματη χρήση.

Ανάλογα με τις ρυθμίσεις, αυτό το προϊόν μπορεί να περιέχει ή να μη περιέχει ασύρματες ραδιοσυσκευές (όπως ασύρματο LAN και/ή μονάδες Bluetooth). Οι παρακάτω πληροφορίες είναι για προϊόντα με τέτοιες συσκευές.

Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΕ)

Αυτή η συσκευή είναι σύμφωνη με τις απαραίτητες απαιτήσεις των Οδηγιών του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου που αναφέρονται παρακάτω:

73/23/EEC Οδηγία Χαμηλής Τάσης

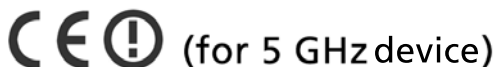
- **EN 60950**

89/336/EEC Οδηγία Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας [Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive]

- **EN 55022**
- **EN 55024**
- **EN 61000-3-2/-3**

99/5/EC Οδηγία Ραδιοφωνικού & Τηλεπικοινωνιακού Τερματικού Εξοπλισμού [Radio & Telecommunications Terminal Equipment (R&TTE) Directive]

- **Αρθ.3.1α) EN 60950**
- **Αρθ.3.1b) EN 301 489 -1/-17**
- **Αρθ.3.2) EN 300 328-2**
- **Αρθ.3.2) EN 301 893 *ισχύει μόνο στα 5 GHz**



Λίστα κατάλληλων Χωρών

Τα μέλη της ΕΕ από τον Απρίλιο Μάιος 2004 είναι: Βέλγιο, Δανία, Γερμανία, Ελλάδα, Ισπανία, Γαλλία, Ιρλανδία, Ιταλία, Λουξεμβούργο, Ολλανδία, Αυστρία, Πορτογαλία, Φιλανδία, Σουηδία, και το Ηνωμένο Βασίλειο, Εσθονία, Λετονία, Λιθουανία, Πολωνία, Ουγγαρία, Δημοκρατία της Τσεχίας, Δημοκρατία της Σλοβακίας, Σλοβενία, Κύπρος και Μάλτα. Η χρήση επιτρέπεται στις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, καθώς και τη Νορμανδία, την Ελβετία, Ισλανδία και το Λίχτενσταϊν. Αυτή η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται με πλήρη συμφωνία με τους κανονισμούς και περιορισμούς στη χώρα χρήσης. Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο στη χώρα χρήσης.

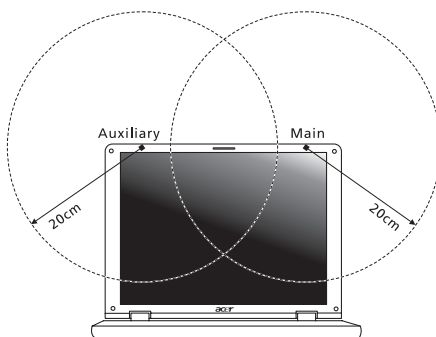
Η απαίτηση ασφάλειας FCC RF

Η εκπομπή της ισχύος εξόδου της Mini-PCI Κάρτας Ασύρματου LAN Mini-PCI Card και της Κάρτας Bluetooth είναι πολύ κάτω από τα όρια έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες της FCC. Παρόλα αυτά, η σειρά Aspire θα πρέπει να χρησιμοποιείται με τέτοιο τρόπο ώστε η πιθανότητα για ανθρώπινη επαφή στη διάρκεια κανονικής λειτουργίας είναι ως ακολούθως.

- 1 Ζητείται από τους χρήστες να ακολουθούν τις οδηγίες ασφαλείας RF για ασύρματες συσκευές που περιλαμβάνονται στον οδηγό χρήστη της κάθε συσκευής RF.



Προσοχή: Για συμφωνία με τις απαιτήσεις συμμόρφωσης σε έκθεση της FCC RF, μια απόσταση διαχωρισμού τουλάχιστον 20 εκ (8 ίντσες) πρέπει να διατηρείται μεταξύ της κεραίας για την ενσωματωμένη κάρτα Ασύρματου δικτύου Wireless LAN Mini-PCI Card που είναι ενσωματωμένη στο τμήμα της οθόνης και σε όλους τους ανθρώπους.



Σημείωση: Ο Acer Ασύρματος Mini-PCI Adapter υλοποιεί τη λειτουργία της ποικιλομορφίας μετάδοσης (transmission diversity). Η λειτουργία δεν εκπέμπει ραδιοσυχνότητες ταυτόχρονα από τις δύο κεραίες. Η επιλογή μιας από τις κεραίες πραγματοποιείται αυτόματα ή χειροκίνητα (από τους χρήστες) ώστε να εξασφαλιστεί η καλή ποιότητα των τηλεπικοινωνιών.

- 2 Αυτή η συσκευή περιορίζεται σε εσωτερική χρήση λόγω της λειτουργίας της στο εύρος συχνότητας από 5,15 έως 5,25 GHz. Η FCC απαιτεί αυτό το προϊόν να χρησιμοποιείται σε εσωτερικό χώρο για να μειωθεί η πιθανότητα επιβλαβούς παρεμβολής με Κινητά Δορυφορικά συστήματα ίδιων καναλιών.
- 3 Τα ραντάρ υψηλής ισχύος προσδιορίζονται ως οι πρωταρχικοί χρήστες των συχνοτήτων από 5,25 έως 5,35 GHz και από 5,65 έως 5,85 GHz. Αυτοί οι σταθμοί ραντάρ μπορούν να προκαλέσουν παρεμβολή με και/ή να βλάψουν αυτή τη συσκευή.
- 4 Μια ακατάλληλη εγκατάσταση ή μη εξουσιοδοτημένη χρήση μπορεί να προκαλέσει επιβλαβή παρεμβολή στις ραδιοεπικοινωνίες. Επίσης, οποιαδήποτε επέμβαση στην εσωτερική κεραία θα ακυρώσει την πιστοποίηση κατά FCC και την εγγύησή σας.

Καναδάς - Χαμηλής ισχύος συσκευές ραδιοεπικοινωνιών που δε χρειάζονται άδεια (RSS-210)

- a Συνηθισμένες πληροφορίες
Η λειτουργία υπόκειται στις ακόλουθες δύο συνθήκες:
 1. Αυτή η συσκευή δε μπορεί να προκαλέσει παρεμβολή, και
 2. αυτή η συσκευή πρέπει να δέχεται οποιαδήποτε παρεμβολή, περιλαμβανομένης παρεμβολής που μπορεί να προκαλέσει ανεπιθύμητη λειτουργία αυτής της συσκευής.
 - b Λειτουργία στην συχνότητα των 2,4 GHz
Για να αποτραπεί η ραδιοπαρεμβολή στην εξουσιοδοτημένη υπηρεσία, αυτή η συσκευή προορίζεται για να λειτουργεί σε εσωτερικούς χώρους και να η εγκατάσταση σε εξωτερικό χώρο απαιτεί άδεια.
 - c Λειτουργία στη συχνότητα των 5 GHz
- Η συσκευή για τη συχνότητα των 5150-5250 MHz είναι μόνο για χρήση σε εσωτερικούς χώρους για να μειωθεί η πιθανότητα επιβλαβούς παρεμβολής σε Κινητά Δορυφορικά συστήματα ίδιου καναλιού.
 - Τα ραντάρ μεγάλης ισχύος προσδιορίζονται σαν βασικοί χρήστες (που σημαίνει πως έχουν προτεραιότητα) των συχνοτήτων 5250-5350 MHz και 5650-5850 MHz και αυτά τα ραντάρ μπορεί να προκαλέσουν παρεμβολές και/ή ζημιά στις συσκευές LELAN (Licence-Exempt Local Area Network).

Έκθεση ανθρώπων σε πεδία RF (RSS-102)

Η σειρά Φορητός προσωπικός Η/Υ χρησιμοποιεί ολοκληρωμένες κεραίες που δεν εκπέμπουν πεδία RF πάνω από τα όρια της Health Canada για το γενικό πληθυσμό συμβουλευτείτε τον Κωδικό Ασφαλείας 6 [Safety Code], που μπορεί να βρεθεί στη σελίδα στο διαδίκτυο της Health Canada στη διεύθυνση www.hc-sc.gc.ca/rpb.

Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local manufacturer/importer is responsible for this declaration:

Product name:	Notebook PC
Model number:	FL52
Machine type:	Aspire 3030 and Aspire 5030
SKU number:	Aspire 303xxx and Aspire 503xxx ("x" = 0 - 9, a - z, or A - Z)
Name of responsible party:	Acer America Corporation
Address of responsible party:	2641 Orchard Parkway San Jose, CA 95134 USA
Contact person:	Mr. Young Kim
Tel:	408-922-2909
Fax:	408-922-2606

Declaration of Conformity for CE Marking

Name of manufacturer: Beijing Acer Information Co., Ltd.
 Address of manufacturer: Huade Building, No.18, ChuangYe Rd.
 ShangDi Zone, HaiDian District Beijing PRCE marking
 Contact person: Mr. Easy Lai
 Tel: 886-2-8691-3089
 Fax: 886-2-8691-3000
 E-mail: easy_lai@acer.com.tw
 Declares that product: Notebook PC
 Trade name: Acer
 Model number: FL52
 Machine type: Aspire 3030 and Aspire 5030
 SKU number: Aspire 303xxx and Aspire 503xxx
 ("x" = 0 - 9, a - z, or A - Z)

Is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives.

Reference no.	Title
89/336/EEC	Electromagnetic Compatibility (EMC directive)
73/23/EEC	Low Voltage Directive (LVD)
1999/5/EC	Radio & Telecommunications Terminal Equipment Directive (R&TTE)

The product specified above was tested conforming to the applicable Rules under the most accurate measurement standards possible, and all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue to comply with these requirements.

Easy Lai
 Easy Lai, Director
 Qualification Center
 Product Assurance

09/01/2005
 Date

Ευρετήριο

Symbols

πακέτο μπαταρίας
 φροντίδα vi
 πλήκτρα συντομεύσεων 15
 πλευρά
 πίσω 5
 δεξιά 4
 αριστερή 3
 μπροστινή 3
 πληκτρολόγιο 13
 πλήκτρα κλειδώματος (lock keys) 13
 πλήκτρα συντομεύσεων 15
 Πλήκτρα Windows 14
 αντιμετώπιση προβλημάτων 24
 προβλήματα 23
 πληκτρολόγιο 24
 εκκίνηση 23
 οθόνη 23
 πρόσωση 2
 Πλήκτρα Windows 14
 Προσαρμογέας (adapter) ρεύματος
 φροντίδα v
 ένταση
 ρύθμιση 18
 χαρακτηριστικά
 στην ένδειξη 9
 ήχος 18
 αντιμετώπιση προβλημάτων 24
 ρύθμιση της έντασης 18

A

επισκευή
 πότε να επικοινωνήσετε vi
 επιφάνεια αφής 11
 πλήκτρο συντόμευσης 15
 χρησιμοποιώντας 11 – 12
 δήλωση
 Προστασία πνευματικών
 δικαιωμάτων DVD 63
 εγγύηση
 Εγγύηση Διεθνή Ταξιδιώτη 27
 βοηθητικό πρόγραμμα
 Εγκατάσταση του BIOS 51
 Βοηθητικό πρόγραμμα BIOS
 (BIOS Utility) 51

Βοηθητικό πρόγραμμα BIOS
 (BIOS utility) 51
 ενιαίος σειριακός δίαυλος 48
 αντιμετώπιση προβλημάτων
 συμβουλές 57
 αριθμητικό πληκτρολόγιο (num lock)
 13
 στην ένδειξη 9
 αριστερή πλευρά 2
 ερωτήσεις
 ρύθμιση της τοποθεσίας για χρήση
 μόντεμ 25
 ασφάλεια
 γενικές οδηγίες 60
 Ανακοίνωση FCC 59
 CD ή DVD 62
 κλειδαριά 17, 44

C

ηχεία
 πλήκτρο συντόμευσης 15
 αντιμετώπιση προβλημάτων 24
 CD-ROM
 εκτίναξη 17

D

DVD 52

E

Θύρα IEEE 1394 48
 θύρες 46
 καθαρισμός
 υπολογιστή vi
 κεφαλαία (caps lock) 13
 στην ένδειξη 9
 Κατάσταση νάρκης (Hibernation)
 πλήκτρο συντόμευσης 15
 κλειδωμα κύλισης (scroll lock) 13
 Κάρτα υπολογιστή (PC Card)
 εισαγωγή 49
 εξαγωγή 49

I

μηνύματα
 σφαλμάτων 57
 μηνύματα σφαλμάτων 57
 οθόνη
 πλήκτρα συντόμευσης 15
 αντιμετώπιση προβλημάτων 23

μνήμη

εγκατάσταση 50

ITW. Δείτε εγγύηση

μόντεμ 46

N

Notebook Manager

χρήσιμο πλήκτρο 15

O

υπέρυθρες 47

υπολογιστή

φροντίδα του ν

υπολογιστής

πληκτρολόγιο 13

απενεργοποίηση ν

αποσύνδεση 39

εγκατάσταση ενός γραφείου στο

σπίτι 41

διεθνή ταξίδια 42

ενδεικτική λυχνία ενεργοποίησης
3

δυνατότητες 1

ασφάλεια 44

καθαρισμός νι

μετακίνηση 39

μεταφορά στίτι 40

υπολογιστή 9

τοπικά ταξίδια 41

υποστήριξη

πληροφορίες 27

Ταινίες DVD

αναπαραγωγή 52

ταξίδι

διεθνείς πτήσεις 42

τοπικά ταξίδια 41

φροντίδα

πακέτου μπαταρίας νι

Προσαρμογέα (adapter) ρεύματος
ν

υπολογιστή ν

συχνές ερωτήσεις 23

Συχνές ερωτήσεις-απαντήσεις (FAQ).

Δείτε την ενότητα Συχνές ερωτήσεις

φωτεινότητα

πλήκτρα συντόμευσης 16

P

Power-On Self-Test (POST) 51