

TravelMate Σειρά 2300/4000/4500

Οδηγός Χρήστη

Copyright © 2004. Acer Incorporated.
Με την επιφύλαξη κάθε νόμιμου δικαιώματος.

TravelMate Σειρά 2300/4000/4500 Οδηγός Χρήστη
Αρχική Έκδοση: Μάιος 2004

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.

Κανένα μέρος αυτής της έκδοσης δεν επιτρέπεται να αναπαραχθεί, να αποθηκευτεί σε ένα σύστημα ανάκτησης, ή να μεταδοθεί, με οποιαδήποτε μορφή ή μέσο, ηλεκτρονικό, μηχανικό, φωτοαντίγραφο, εγγραφή, ή άλλο, δίχως την προηγούμενη έγγραφη άδεια της Acer Incorporated.

TravelMate Σειρά 2300/4000/4500 Φορητός Υπολογιστής

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.

Όλα με τη σειρά τους

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε τη σειρά φορητών υπολογιστών TravelMate για τις ανάγκες σας για φορητό υπολογιστή. Ελπίζουμε πως θα είστε τόσο ευχαριστημένοι με το TravelMate όσο κι' εμείς όταν το κατασκευάσαμε για σας.

Οι οδηγοί σας

Για να σας βοηθήσουμε να χρησιμοποιήσετε το TravelMate σας, έχουμε σχεδιάσει ένα σετ οδηγών:



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



Αυτός ο **Οδηγός χρήστη** σας παρουσιάζει τους πολλούς τρόπους, με τους οποίους μπορεί να σας βοηθήσει ο υπολογιστής να αυξήσετε την παραγωγικότητά σας. Αυτός ο οδηγός παρέχει καθαρές και ακριβείς πληροφορίες σχετικά με τον υπολογιστή, οπότε διαβάστε τον προσεκτικά.

Αν ποτέ χρειαστείτε να εκτυπώσετε ένα αντίγραφο, ο Οδηγός χρήστη είναι επίσης διαθέσιμος και σε μορφή αρχείου Portable Document Format (PDF). Ακολουθήστε τα εξής βήματα:

- 1** Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη (Start)**, στην επιλογή **Όλα τα προγράμματα**, και στην εντολή **AcerSystem**.
- 2** Κάντε κλικ στην επιλογή **Οδηγός Χρήστη AcerSystem**.

Σημείωση: Για να δείτε το αρχείο πρέπει να είναι εγκαταστημένο το πρόγραμμα Adobe Acrobat Reader. Αν δεν είναι εγκατεστημένο το Adobe Acrobat Reader στον υπολογιστή σας, η επιλογή του Οδηγού χρήστη TravelMate 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 (Help and Support)**.

Βασική φροντίδα και συμβουλές για τη χρήση του υπολογιστή σας

Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση του υπολογιστή σας

Για να ενεργοποιήσετε τον υπολογιστή, απλά πατήστε το διακόπτη ρεύματος κάτω από την οθόνη LCD δίπλα στα πλήκτρα Launch. Δείτε την ενότητα “Μπροστινή όψη” στη σελίδα 3 για τη θέση του διακόπτη ρεύματος.

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

- Χρησιμοποιήστε την εντολή Τερματισμός (shutdown) των Windows

Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη (Start)**, στην επιλογή **Απενεργοποίηση υπολογιστή (Turn Off Computer)** και έπειτα κάντε κλικ στην εντολή **Κλείσιμο (Turn Off)**

- Χρησιμοποιήστε το διακόπτη ρεύματος



Σημείωση: Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το διακόπτη ρεύματος για να εκτελέσετε λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας. Δείτε την ενότητα “Διαχείριση ενέργειας” στη σελίδα 28.

- Χρησιμοποιήστε τις προσαρμοσμένες λειτουργίες για διαχείριση ενέργειας

Μπορείτε επίσης να κλείσετε τον υπολογιστή σας κλείνοντας το καπάκι της οθόνης, ή πατώντας το συνδυασμό πλήκτρων ύπνου (**Fn-F4**). Δείτε “Διαχείριση ενέργειας” στη σελίδα 28.



Σημείωση: Αν δε μπορείτε να απενεργοποιήσετε κανονικά τον υπολογιστή σας, πατήστε και κρατήστε πατημένο το διακόπτη ρεύματος για περισσότερα από τέσσερα δευτερόλεπτα για να σβήσει 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 υπολογιστή 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) ρεύματος:

- 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 βγάζετε 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 με νερό. 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.
- Έχει χυθεί υγρό στο προϊόν.
- Ο υπολογιστής δε λειτουργεί κανονικά.

Παρακαλούμε ανατρέξτε στην ενότητα «Αντιμετώπιση προβλημάτων του υπολογιστή μου» στη σελίδα 53.

Όλα με τη σειρά τους	iii
Οι οδηγοί σας	iii
Βασική φροντίδα και συμβουλές για τη χρήση του υπολογιστή σας	iv
1 Γνωριμία με το TravelMate	1
Περιήγηση στο TravelMate	3
Μπροστινή όψη	3
Κλειστή μπροστινή όψη	5
Αριστερή όψη	7
Δεξιά όψη	8
Πίσω όψη	9
Κάτω όψη	10
Χαρακτηριστικά	11
Ενδείξεις	13
Χρήση του πληκτρολογίου	15
Πλήκτρα κλειδώματος (Lock keys)	15
Ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο	16
Πλήκτρα Windows	17
Πλήκτρα συντόμευσης (Hot keys)	18
Ειδικό Πλήκτρο	20
Κουμπιά εκκίνησης	21
Επιφάνεια Αφής	23
Βασικά πράγματα για το μαξιλαράκι αφής	23
Αποθήκευση	25
Σκληρός δίσκος	25
Οπτική μονάδα δίσκου	25
Κόλπος AcerMedia (μόνο στο TravelMate 4500)	26
Ήχος	28
Ρύθμιση της έντασης του ήχου	28
Διαχείριση ενέργειας	28
Μετακίνηση με το TravelMate σας.	29
Αποσύνδεση από το γραφείο	29
Μετακίνηση	29
Μεταφορά του υπολογιστή στίπι	30
Ταξίδι με τον υπολογιστή	32
Διεθνή ταξίδια με τον υπολογιστή	32
Ασφάλεια του υπολογιστή σας	34
Χρήση μιας κλειδαριάς ασφαλείας	34
2 Προσαρμογή του υπολογιστή μου	37
Επέκταση μέσω των επιλογών	39

Επιλογές συνδεσιμότητας	39
Επιλογές αναβάθμισης	45
Χρήση εφαρμογών συστήματος	48
Acer eManager	48
Launch Manager	49
Βοηθητικό πρόγραμμα BIOS	49
Δ με Δ Ανάκτηση (Δίσκος με Δίσκο)	50
Εγκατάσταση πολύγλωσσου λειτουργικού συστήματος	50
Επαναφορά δίχως ένα CD Ανάκτησης [Recovery CD]	50
Ρύθμιση κωδικού και έξοδος	51

3 Αντιμετώπιση προβλημάτων στον υπολογιστή μου⁵³

Συχνές ερωτήσεις	55
Συμβουλές αντιμετώπισης προβλημάτων	58
Μηνύματα σφαλμάτων	59
Αίτηση επισκευής	60
Εγγύηση Διεθνή Ταξιδιώτη [International Traveler's Warranty (ITW)]	60
Πριν να τηλεφωνήσετε	61

Παράρτημα Α Προδιαγραφές	63
--------------------------	----

Παράρτημα Β

Προειδοποιήσεις κανονισμών & ασφαλείας	69
---	----

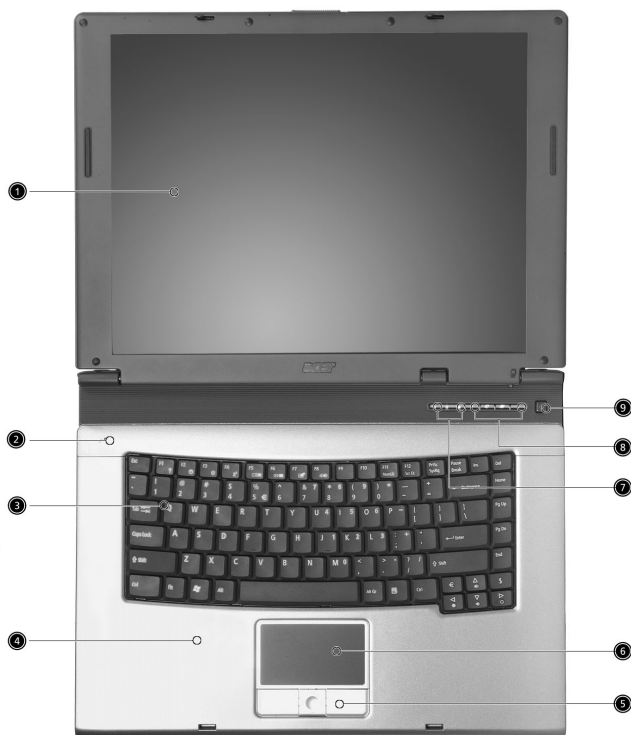
1 Γνωριμία με το
TravelMate

Ο υπολογιστής TravelMate συνδυάζει υψηλή απόδοση, προσαρμοστικότητα, χαρακτηριστικά διαχείρισης ενέργειας και δυνατότητες πολυμέσων με ένα μοναδικό στυλ και εργονομικό σχεδιασμό. Εργαστείτε με ασύγκριτη παραγωγικότητα και αξιοπιστία με το νέο σας συνεργάτη ισχυρής τεχνολογίας υπολογιστών.

Περιήγηση στο TravelMate

Εφόσον εγκαταστήσετε τον υπολογιστή σας, όπως φαίνεται στην αφίσα **Μόνο για αρχάριους...**, θα σας ξεναγήσουμε στο νέο σας υπολογιστή TravelMate.

Μπροστινή όψη











#	Στοιχείο	Περιγραφή
1	Οθόνη προβολής	Ονομάζεται επίσης Οθόνη Υγρών Κρυστάλλων (LCD), προβάλλει τα στοιχεία που εξάγει ο υπολογιστής.

#	Στοιχείο	Περιγραφή
2	Μικρόφωνο	Εσωτερικό μικρόφωνο για ηχογράφηση ήχου.
3	Πληκτρολόγιο	Εισάγει δεδομένα στον υπολογιστή σας.
4	Αναπαυτήριο Παλάμης	Άνετη περιοχή υποστήριξης για τα χέρια σας όταν χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή.
5	Κουμπιά επιλογής (Αριστερό, κεντρικό και δεξί)	Το αριστερό και το δεξί κουμπί λειτουργούν σαν το αριστερό και το δεξί κουμπί του ποντικιού? το κεντρικό κουμπί λειτουργεί σαν ένα κουμπί κύλισης 4-κατευθύνσεων.
6	Πινακίδα Αφής	Συσκευή κατεύθυνσης ευαίσθητη στην αφή, η οποία λειτουργεί σαν ένα ποντίκι υπολογιστή.
7	Ενδείξεις κατάστασης	Φωτοдиодοι (LED) που ανάβουν και σβήνουν για να δείξουν την κατάσταση του υπολογιστή, τις λειτουργίες και τα συστατικά του.
8	Κουμπιά εκκίνησης	Κουμπιά για την εκκίνηση συχνά χρησιμοποιούμενων προγραμμάτων. Δείτε “Κουμπιά εκκίνησης” στη σελίδα 21 για περισσότερες πληροφορίες.
9	Κουμπί ισχύος	Ανοίγει και σβήνει τον υπολογιστή.

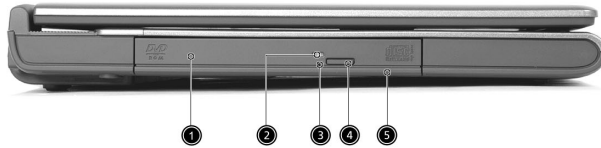
Κλειστή μπροστινή όψη



#	Στοιχείο	Περιγραφή
1	Ηχεία	Αριστερά και δεξιά ηχεία παρέχουν στερεοφωνική έξοδο ήχου.
2	Θύρα υπέρυθρων (Κατασκευαστική επιλογή)	Συνδέεται με συσκευές υπέρυθρων (π.χ., εκτυπωτή υπέρυθρων, υπολογιστή που αναγνωρίζει υπέρυθρες).
3	Ένδειξη ρεύματος 	Ανάβει όταν είναι αναμμένος ο υπολογιστής.
4	Ένδειξη μπαταρίας 	Ανάβει όταν φορτίζει η μπαταρία.
5	Επικοινωνία Bluetooth 	Ανάβει για να δηλώσει την κατάσταση των Bluetooth (προαιρετικό) επικοινωνιών.
6	Ασύρματες επικοινωνίες 	Ανάβει για να δηλώσει την κατάσταση των ασύρματων δικτύων LAN (προαιρετικό) επικοινωνιών.

#	Στοιχείο	Περιγραφή
7	Υποδοχή Γραμμικής Εισόδου/ Εισόδου Μικροφώνου 	Δέχεται συσκευές εισόδου ήχου (π.χ., αναπαραγωγής CD, στερεοφωνικό walkman).
8	Υποδοχή Γραμμικής Εισόδου/ Εισόδου Μικροφώνου 	Δέχεται συσκευές εισόδου ήχου (π.χ., αναπαραγωγής CD, στερεοφωνικό walkman).
9	Πρίζα Ηχείων/Γραμμικής- Εξόδου (Line-Out)/Ακουστικών 	Συνδέεται με συσκευές εξόδου ήχου (π.χ. ηχεία, ακουστικά).
10	Θύρα USB 2.0 	Συνδέεται με συσκευές Universal Serial Bus (USB) 2.0 (π.χ., USB ποντίκι, USB κάμερα).
11	Μάνταλο	Κλειδώνει και απελευθερώνει το καπάκι.

Αριστερή όψη

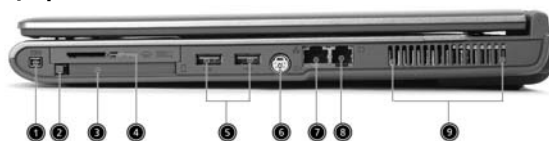









#	Στοιχείο	Περιγραφή
1	Οπτική μονάδα	Εσωτερική οπτική μονάδα ? δέχεται CD ή DVD ανάλογα με τον τύπο της οπτικής μονάδας.
2	Ένδειξη LED	Ανάβει όταν είναι ενεργή η οπτική μονάδα.
3	Θύρα επείγουσας εξαγωγής	Εξάγει την οπτική μονάδα όταν ο υπολογιστής είναι σβηστός. Δείτεσελίδα 56 για περισσότερες πληροφορίες.
4	Κουμπί εξαγωγής της οπτικής μονάδας	Εξάγει το δίσκο της οπτικής μονάδας από τη μονάδα.
5	Κόλπος AcerMedia (Κατασκευαστική επιλογή)	Φιλοξενεί μια μονάδα AcerMedia.



Σημείωση: Οι τοποθεσία των ενδείξεων του AcerMedia, του κουμπιού εξαγωγής και της τρύπας επείγουσας εξαγωγής μπορεί να διαφέρει ανάλογα με την εγκαταστημένη οπτική μονάδα.





Δεξιά όψη



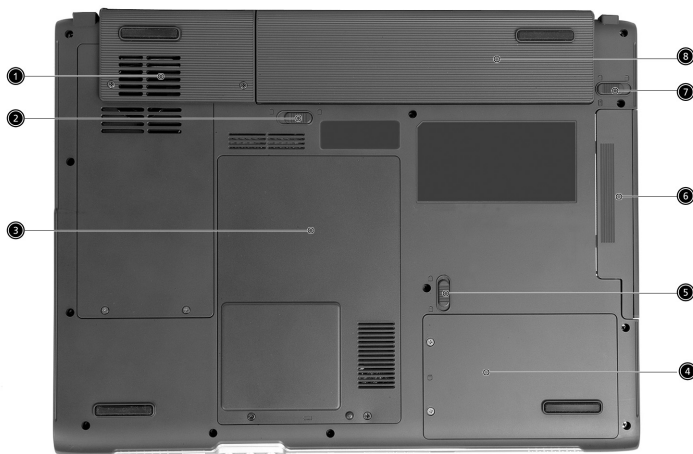
#	Στοιχείο	Περιγραφή
1	Θύρα IEEE 1394 (Κατασκευαστική επιλογή)	Συνδέεται με συσκευές IEEE 1394
		
2	Κουμπί εξαγωγής θύρας PC Card	Εξάγει την Κάρτα Υπολογιστή (PC Card) από τη θύρα.
3	Θύρα PC Card	Συνδέεται σε μια κάρτα Type II CardBus PC Card.
		
4	Συσκευή ανάγνωσης κάρτας 3-σε-1	Δέχεται κάρτες MS, MMC και SD. Σημείωση: Η συσκευή ανάγνωσης κάρτας 3-σε-1 είναι μια επιλογή κατασκευής, που υπόκειται στη σύνθεση. Μόνο μια κάρτα μπορεί να λειτουργεί μια δεδομένη χρονική στιγμή.
		
5	Δύο θύρες USB 2.0	Συνδέεται με συσκευές Universal Serial Bus (USB) 2.0 (π.χ., USB ποντίκι, USB κάμερα).
		
6	Θύρα S-video (Κατασκευαστική επιλογή)	Συνδέεται σε μια τηλεόραση ή παράλληλη συσκευή με είσοδο S-video.
		
7	Πρίζα δικτύου	Συνδέεται σε ένα δίκτυο Ethernet βασισμένο 10/100/1000 (κατασκευαστική επιλογή).
		
8	Πρίζα μόντεμ	Συνδέεται σε μια τηλεφωνική γραμμή.
		
9	Θύρες αερισμού	Επιτρέπουν στον υπολογιστή να παραμείνει κρύος, ακόμα και μετά από εκτεταμένη χρήση.

Πίσω όψη



#	Στοιχείο	Περιγραφή
1	Πρίζα ρεύματος 	Συνδέεται σε ένα μετασχηματιστή ρεύματος.
2	Θύρα εξωτερικής οθόνης 	Συνδέεται σε μια συσκευή προβολής (π.χ. εξωτερική οθόνη, προβολέα LCD).
3	Συνδετήρας αναπαραγωγής θυρών (port replicator) 100-ακίδων (Κατασκευαστική επιλογή) 	Συνδέεται με μια συσκευή αναπαραγωγής θυρών (port replicator), ή με συσκευές επέκτασης Acer EasyPort.
4	Κλειδωμα ασφαλείας 	Συνδέεται σε μια κλειδαριά ασφαλείας συμβατή με Kensington.

Κάτω όψη



#	Στοιχείο	Περιγραφή
1	Ανεμιστήρας ψύξης	Βοηθάει να διατηρείται ο υπολογιστής κρύος. Σημείωση: Μην καλύπτετε ή μπλοκάρτε το άνοιγμα του ανεμιστήρα.
2	Κλειδώμα μπαταρίας	Κλειδώνει τη μπαταρία στη θέση της.
3	Θάλαμος μνήμης	Φιλοξενεί την κεντρική μνήμη του υπολογιστή.
4	Κόλπος σκληρού δίσκου	Φιλοξενεί το σκληρό δίσκο του υπολογιστή. (ασφαλίζει από μια βίδα).
5	Κόλπος AcerMedia μάνταλο απελευθέρωσης	Απομανταλώνει τη μονάδα AcerMedia για την αφαίρεση της οπτικής μονάδας. (Μόνο στο TravelMate 4500)
6	Κόλπος AcerMedia	Φιλοξενεί μια μονάδα AcerMedia.
7	Μάνταλο απελευθέρωσης μπαταρίας	Ξεμανταλώνει τη μπαταρία για να αφαιρεθεί το πακέτο της μπαταρίας.
8	Κόλπος μπαταρίας	Φιλοξενεί το πακέτο της μπαταρίας του υπολογιστή.

Χαρακτηριστικά

Παρακάτω ακολουθεί μια σύντομη περίληψη των πολλών χαρακτηριστικών του υπολογιστή:

Απόδοση

- Επεξεργαστής® Pentium® M Processor 705, 715, 725, 735, 745, 755, ή Επεξεργαστής Intel® Celeron® M 320, 330
- Τσιπάκι (chipset) Intel® 855GME ή 852GM
- 256/512 MB από DDR333 SDRAM στάνταρ, αναβαθμίσιμη στα 2048 MB με διπλές μονάδες soDIMM
- 30 GB και πάνω χωρητικότητα, σκληροί δίσκου Enhanced-IDE
- Σύστημα διαχείρισης ενέργειας Advanced Configuration Power Interface (ACPI)
- Εσωτερική αφαιρούμενη οπτική μονάδα (κόλπος AcerMedia)
- Πακέτο κεντρικής μπαταρίας Li-ion

Οθόνη

- Το πλαίσιο TFT LCD παρέχει μια μεγάλη περιοχή όρασης για μέγιστη απόδοση και ευκολία χρήσης:
 - Ανάλυση 14.1" XGA (1024x768)
 - 15.0" ανάλυση XGA (1024x768) ή SXGA+ (1400x1050)
 - ανάλυση 15.4" WXGA (1280x800) ή WSXGA+ (1680x1050)
- ATI MOBILITY™ RADEON™ 9700 με 64MB μνήμης βίντεο (κατασκευαστική επιλογή)
- Υποστήριξη 3D γραφικών
- Ταυτόχρονη υποστήριξη προβολής σε LCD και CRT, και άλλες συσκευές προβολής όπως υποστήριξη για προβολέα
- Χαρακτηριστικό "Αυτόματης σκότισης της LCD" που αποφασίζει αυτόματα τις καλύτερες ρυθμίσεις για την οθόνη σας και εξοικονομεί ενέργεια
- Διπλή ανεξάρτητη προβολή

Πολυμέσα

- Υψηλής ταχύτητας μονάδα: DVD/CD-RW συνδυασμός (Combo), DVD-Dual ή DVD-Super Multi
- 16-bit υψηλής πιστότητας AC'97 στερεοφωνικός ήχος/συμβατό με MS DirectSound
- Ενσωματωμένο μικρόφωνο και διπλά ηχεία

Συνδεσιμότητα

- Ενσωματωμένη σύνδεση 10/100/1000 Mbps Fast Ethernet (κατασκευαστική επιλογή)
- Ενσωματωμένο μόντεμ 56Kbps φαξ/δεδομένων (fax/data)
- Γρήγορη ασύρματη σύνδεση υπέρυθρων (κατασκευαστική επιλογή)
- Θύρα IEEE 1394 (κατασκευαστική επιλογή)
- Τρεις θύρες Universal Serial Bus (USB) 2.0
- InviLink™ 802.11b/g ή 802.11a/b/g dual-band tri-mode Ασύρματο δίκτυο LAN (κατασκευαστική επιλογή)
- Bluetooth® (κατασκευαστική επιλογή)
- Συνδετήρας αναπαραγωγής θυρών (port replicator) 100-ακίδων (κατασκευαστική επιλογή)
- Συσσκευή ανάγνωσης καρτών SD/MMC/MS (κατασκευαστική επιλογή)

Ανθρωποκεντρικός σχεδιασμός και εργονομία

- Γεροφτιαγμένος, αλλά εξαιρετικά φορητός σχεδιασμός
- Κομψή εμφάνιση
- Πλήρες πληκτρολόγιο με τέσσερα προγραμματιζόμενα κουμπιά εκκίνησης
- Εργονομικά σχεδιασμένη συσκευή κατεύθυνσης μαξιλαριού αφής
- Πληκτρολόγιο Acer FineTouch™ με κλίση 5-μοιρών
- Πλήκτρο κύλισης 4-κατευθύνσεων




Επεκτασιμότητα

- Μια θύρα Type II CardBus PC Card
- Αναβαθμίσιμες μονάδες μνήμης
- Acer EasyPort (μόνο στο TravelMate 4500)

Ενδείξεις



Ο υπολογιστής έχει επτά ευανάγνωστα εικονίδια κατάστασης κάτω από την οθόνη προβολής.



Εικονίδιο	Λειτουργία	Περιγραφή
	Κεφαλαία (Caps Lock)	Ανάβει όταν ενεργοποιηθεί το Caps Lock.
	Αριθμητικό πληκτρολόγιο (Num Lock)	Ανάβει όταν ενεργοποιηθεί το Num Lock.
	Δραστηριότητα μέσω	Ανάβει όταν είναι ενεργός ο σκληρός δίσκος ή η οπτική μονάδα.

Επιπρόσθετα, υπάρχουν δύο ενδείξεις στο μπροστινό πλαίσιο. Ακόμα και όταν είναι κλειστό το καπάκι, η κατάσταση ή τα χαρακτηριστικά εξακολουθούν να είναι ορατά.



Εικονί διο	Λειτουργία	Περιγραφή
	Ισχύς	Ανάβει όταν είναι αναμμένος ο υπολογιστής.
	Ένδειξη μπαταρίας	Ανάβει όταν φορτίζει η μπαταρία.

Χρήση του πληκτρολογίου

Το πληκτρολόγιο έχει πλήκτρα κανονικού μεγέθους και ένα ενσωματωμένο πληκτρολόγιο, ξεχωριστά πλήκτρα δείκτες (cursor keys), δύο κουμπιά Windows και δώδεκα κουμπιά λειτουργιών (function keys).

Πλήκτρα κλειδώματος (Lock keys)

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



Πλήκτρο κλειδώματος (Lock Key)

Περιγραφή

Κεφαλαία (Caps Lock)

Όταν είναι ενεργοποιημένο το Caps Lock, όλοι οι αλφαβητικοί χαρακτήρες πληκτρολογούνται σε κεφαλαία.

Αριθμητικό πληκτρολόγιο (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.

Κλειδώμα Κύλισης [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 πλήκτρο Scroll Lock δε λειτουργεί με μερικές εφαρμογές.

Ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο

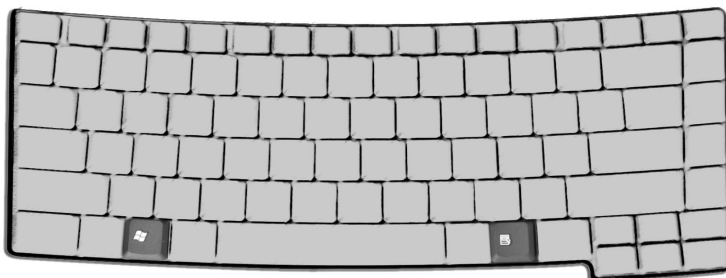
Το ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο λειτουργεί σαν ένα επιτραπέζιο αριθμητικό πληκτρολόγιο. Υποδηλώνεται από μικρούς χαρακτήρες που βρίσκονται στην άνω δεξιά γωνία των πλήκτρων. Για να απλοποιηθεί το υπόμνημα του πληκτρολογίου, τα σύμβολα των πλήκτρων στα βελάκια δεν είναι τυπωμένα πάνω στα πλήκτρα.













Επιθυμητή Πρόσβαση	Αριθμητικό Πληκτρολόγιο Ενεργοποιημένο	Αριθμητικό Πληκτρολόγιο 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 Windows 	Αν πατηθεί μόνο του, το πλήκτρο αυτό έχει το ίδιο αποτέλεσμα με την επιλογή του κουμπιού Εκκίνηση (Start) στα Windows. Ξεκινά το μενού Εκκίνησης (Start menu). Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί με άλλα πλήκτρα, για να παρέχει μια ποικιλία άλλων λειτουργιών: <ul style="list-style-type: none">  + Tab Ενεργοποιεί το επόμενο κουμπί στη Γραμμή Εργασιών (Taskbar).  + E Ανοίγει το παράθυρο «Ο Υπολογιστής Μου» (My Computer).  + F1 Ανοίγει το παράθυρο «Βοήθεια και Υποστήριξη» (Help and Support).  + F Ανοίγει το παράθυρο διαλόγου «Εύρεση» (Find): Παράθυρο διαλόγου «Όλα τα Αρχεία» (All Files).  + M Ελαχιστοποιεί όλα τα παράθυρα. Shift +  + M Αναίρει την ελαχιστοποίηση όλων των παραθύρων ( + M) ενέργεια.  + R Ανοίγει το παράθυρο διαλόγου «Εκτέλεση» (Run).
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 (Hot keys)

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.

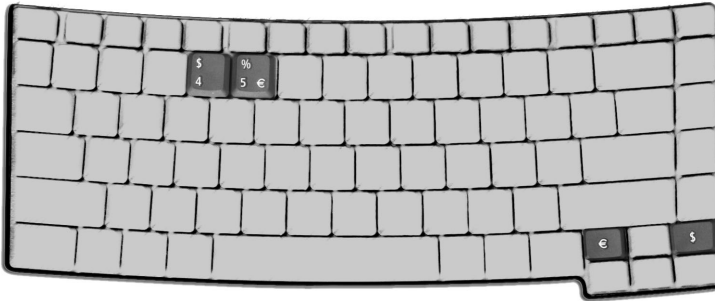


Πλήκτρο συντόμευσης (Hot Key)	Εικονίδιο	Λειτουργία	Περιγραφή
Fn-F1	?	Βοήθεια πλήκτρων συντόμευσης	Προβολή βοήθειας για πλήκτρα συντόμευσης.
Fn-F2		Acer eSetting	Εκκινεί το Acer eSetting στο Acer eManager που ρυθμίζεται από το πλήκτρο Acer Empowering Key. Δείτε "Acer eManager" στη σελίδα 48.
Fn-F3		Διαχείριση ενέργειας	Εκκινεί το Ισχύς Επιλογές.
Fn-F4	Z ^z	Ύπνος	Βάζει τον υπολογιστή σε κατάσταση Ύπνου (Sleep).

Πλήκτρο συντόμησης (Hot Key)	Εικονίδιο	Λειτουργία	Περιγραφή
Fn-F5		Εναλλαγή Οθόνης	Αλλάζει την οθόνη ανάμεσα στην οθόνη προβολής, το εξωτερικό μόνιτορ (αν είναι συνδεδεμένο) και αμφότερα την οθόνη προβολής και το εξωτερικό μόνιτορ.
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.
Fn-↓		Μείωση έντασης	Μειώνει την ένταση του ήχου.
Fn-→		Αύξηση Φωτεινότητας	Αυξάνει τη φωτεινότητα της οθόνης.
Fn-←		Μείωση Φωτεινότητας	Μειώνει τη φωτεινότητα της οθόνης.
Alt Gr-\$		Δολάριο ΗΠΑ	Εισάγει το σύμβολο του δολαρίου των ΗΠΑ.
Alt Gr-Euro		Euro	Τυπώνει το σύμβολο του Ευρώ.

Ειδικό Πλήκτρο

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



Το σύμβολο του Ευρώ

- 1 Ανοίξτε έναν επεξεργαστή κειμένου.
- 2 Είτε πατήστε το σύμβολο του **Ευρώ** στο κάτω δεξιά μέρος του πληκτρολογίου, ή κρατήστε πατημένο το **Alt Gr** και έπειτα πατήστε το σύμβολο του **Ευρώ** στο άνω κεντρικό μέρος του πληκτρολογίου.

Το σύμβολο του δολαρίου των ΗΠΑ

- 1 Ανοίξτε έναν επεξεργαστή κειμένου.
- 2 Είτε πατήστε άμεσα το σύμβολο του **δολαρίου** στο κάτω δεξιά μέρος του πληκτρολογίου, ή κρατήστε πατημένο το **Alt Gr** και έπειτα πατήστε το σύμβολο του **δολαρίου** στο άνω κεντρικό μέρος του πληκτρολογίου.



.....
Σημείωση: Αυτή η λειτουργία ποικίλει ανάλογα με την έκδοση του λειτουργικού συστήματος.

Κουμπιά εκκίνησης

Στο πάνω δεξιά μέρος πάνω από το πληκτρολόγιο υπάρχουν τέσσερα κουμπιά. Αυτά τα κουμπιά ονομάζονται πλήκτρα εκκίνησης. Ονομάζονται πλήκτρο αλληλογραφίας, πλήκτρο Πλοηγού Διαδικτύου, πλήκτρο Acer Empowering, και προγραμματιζόμενα πλήκτρα.



Πατήστε το πλήκτρο Acer Empowering για να τρέξετε το Acer eManager. Παρακαλούμε δείτε “Acer eManager” στη σελίδα 48. Ο Πλοηγός Διαδικτύου και η αλληλογραφία είναι προκαθορισμένα για τα προγράμματα Διαδικτύου και Ηλεκτρονικής Αλληλογραφίας, αλλά μπορούν να επανακαθοριστούν από τους χρήστες. Για να ρυθμίσετε τα πλήκτρα πλοηγού Διαδικτύου, αλληλογραφίας και τα προγραμματιζόμενα, τρέξετε το Acer Launch Manager. See “Launch Manager” on page 49.



Όχι.	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη Εφαρμογή
1	Αλληλογραφία	Εφαρμογή Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου (Προγραμματιζόμενο από το χρήστη)
2	Πλοηγός Διαδικτύου (Web browser)	Εφαρμογή πλοήγησης διαδικτύου (Προγραμματιζόμενο από το χρήστη)
3	e	Acer eManager (Προγραμματιζόμενο από το χρήστη)
4	P	Προγραμματιζόμενο από το χρήστη

Επιπρόσθετα, υπάρχουν δύο κουμπιά εκκίνησης στο μπροστινό πλαίσιο. Ακόμα και όταν είναι κλειστό το καπάκι, μπορείτε εύκολα να αποκτήσετε πρόσβαση στα χαρακτηριστικά Ασύρματο και Bluetooth®. Όμως, τα πλήκτρα Ασύρματο και Bluetooth δεν μπορούν να ρυθμιστούν από τους χρήστες.



Όχι.	Περιγραφή	Προεπιλεγμένη Εφαρμογή
1	Επικοινωνία Bluetooth 	Ανάβει για να δηλώσει την κατάσταση των Bluetooth (προαιρετικό) επικοινωνιών.
2	Ασύρματες επικοινωνίες 	Ανάβει για να δηλώσει την κατάσταση των ασύρματων δικτύων LAN (προαιρετικό) επικοινωνιών.

Επιφάνεια Αφής

Η ενσωματωμένη επιφάνεια αφής είναι μια συσκευή κατεύθυνσης συμβατή με PS/2, 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.



Σημείωση: Όταν χρησιμοποιείτε εξωτερικό USB ή σειριακό ποντίκι, μπορείτε να πατήσετε **Fn-F7** για να απενεργοποιήσετε το μαξιλαράκι αφής.



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 για να μετακινήσετε το δρομέα.
- Πατήστε το αριστερό (1) και το δεξιό (3) 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 ελαφρύ χτύπημα πάνω στην επιφάνεια αφής παράγει ίδια αποτελέσματα.
- Χρησιμοποιήστε το κουμπί κύλισης 4-κατευθύνσεων (2) για να μετακινηθείτε επάνω ή κάτω και αριστερά ή δεξιά σε μια σελίδα. Αυτό

το κουμπί μιμείται το δρομέα, πατώντας στη δεξιά γραμμή ολίσθησης, στις εφαρμογές των Windows.

Λειτουργία	Αριστερό Κουμπί	Δεξίο Κουμπί	Μεσαίο Κουμπί	Ελαφρύ Χτύπημα
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 (Drag)	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 το πάνω/κάτω/αριστερά/δεξιά.	



Σημείωση: Διατηρήστε τα δάκτυλά σας στεγνά και καθαρά όταν χρησιμοποιείτε την επιφάνεια αφής. Επίσης διατηρείτε την επιφάνεια αφής στεγνή και καθαρή. 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.

Αποθήκευση

Αυτός ο υπολογιστής σας παρέχει τα ακόλουθα μέσα αποθήκευσης:

Σκληρός δίσκος

Ο υψηλής χωρητικότητας σκληρός δίσκος υψηλής χωρητικότητας είναι η απάντηση στις ανάγκες αποθήκευσής. Εδώ αποθηκεύονται τα αρχεία δεδομένων και τις εφαρμογές σας.

Οπτική μονάδα δίσκου

Ο υπολογιστής σας είναι εξοπλισμένος με μια οπτική μονάδα δίσκου που μπορεί να είναι ένα από τα ακόλουθα:

- Συνδυασμός DVD/CD-RW
- DVD-Dual
- DVD-Super Multi

Εξαγωγή του δίσκου DVD

Για να εξαγάγετε το δίσκο DVD όταν είναι ενεργοποιημένος ο υπολογιστής, πατήστε το κουμπί εξαγωγής και έπειτα τραβήξτε έξω το δίσκο.



Όταν είναι απενεργοποιημένος ο υπολογιστής, μπορείτε να εξαγάγετε το δίσκο του από τη μονάδα δίσκου χρησιμοποιώντας την τρύπα επείγουσας εξαγωγής. Δείτε σελίδα 56.

Κόλπος AcerMedia (μόνο στο TravelMate 4500)

Ο κόλπος AcerMedia δέχεται μια μεγάλη ποικιλία από προαιρετικές οπτικές μονάδες για χρήση με τον υπολογιστή σας. Αυτά τα προαιρετικά στοιχεία περιλαμβάνουν:

- Μονάδα DVD/CD-RW Combo
- Μονάδα DVD-Dual
- Μονάδα DVD-Super Multi
- Δεύτερος σκληρός δίσκος
- Δεύτερη μπαταρία
- Μονάδα εξοικονόμησης βάρους



.....
Σημείωση: Για να εναλλάξετε μονάδες AcerMedia, δείτε “Εναλλαγή μονάδων AcerMedia” στη σελίδα 47.

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 παίξει 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 παίξει 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.

Ήχος

Ο υπολογιστής έρχεται με 16-bit υψηλής πιστότητας AC'97 στερεοφωνικό ήχο. Τα ενσωματωμένα στερεοφωνικά ηχεία είναι εύκολα προσπελάσιμα.



Υπάρχουν θύρες ήχου στο πίσω μέρος του υπολογιστή. Δείτε την ενότητα “Πίσω όψη” στη σελίδα 9 για περισσότερες πληροφορίες για τις εξωτερικές συσκευές ήχου.

Ρύθμιση της έντασης του ήχου

Η ρύθμιση της έντασης του ήχου στον υπολογιστή είναι τόσο απλή όσο το πάτημα μερικών πλήκτρων. Δείτε “Πλήκτρα συντόμευσης (Hot keys)” στη σελίδα 18 για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη ρύθμιση της έντασης του ήχου των ηχείων.

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, σκληρό δίσκο, περιφερειακά συνδεδεμένα με τις σειριακές και παράλληλες θύρες, και 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.

Μετακίνηση με το TravelMate 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 την εργασία σας.
- 2 Αφαιρέστε τυχόν μέσα ή οπτικές μονάδες δίσκου από τις μονάδες δίσκου.
- 3 Τερματήστε το λειτουργικό σύστημα.
- 4 Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή.
- 5 Κλείστε το κάλυμμα της οθόνης.
- 6 Αποσυνδέστε το καλώδιο από τον προσαρμογέα (adapter) ρεύματος.
- 7 Αποσυνδέστε το πληκτρολόγιο, τη συσκευή κατεύθυνσης, τον εκτυπωτή, την εξωτερική οθόνη, και τις άλλες εξωτερικές συσκευές.
- 8 Αποσυνδέστε το κλειδωμα Kensington αν το χρησιμοποιείτε για να ασφαλίσετε τον υπολογιστή.

Μετακίνηση

«όταν απλά μετακινήστε για μικρές αποστάσεις, για παράδειγμα, από τον τραπέζι του γραφείου σας σε μια αίθουσα συναντήσεων»

Προετοιμασία του υπολογιστή

Πριν να μετακινήσετε τον υπολογιστή, κλείστε ασφαλώς το κάλυμμα της οθόνης για να θέσετε τον υπολογιστή σε κατάσταση Ύπνου. 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.

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

- 1 Κάντε κλικ στην επιλογή **Έναρξη (Start)**, **Απενεργοποίηση υπολογιστή (Turn Off Computer)** .
- 2 Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Τερματισμός (Turn Off)**.

- ή -

μπορείτε να βάλετε τον υπολογιστή σε κατάσταση Ύπνου, πατώντας **Fn-F4**. Έπειτα κλείστε και ασφαλίστε την οθόνη.

Όταν είστε έτοιμοι να χρησιμοποιήσετε ξανά τον υπολογιστή, ανοίξτε την οθόνη, και πατήστε και απελευθερώστε το διακόπτη ρεύματος. Αν η ένδειξη ρεύματος είναι σβηστή, ο υπολογιστής έχει εισέλθει σε κατάσταση Νάρκης και έχει κλείσει. Πατήστε και απελευθερώστε το διακόπτη ρεύματος για να ξαναανοίξετε τον υπολογιστή.

Σημειώστε πως ο υπολογιστής μπορεί να εισέλθει στην κατάσταση Νάρκης μετά από μια περίοδο χρόνου κατά την οποία βρίσκεται σε κατάσταση Ύπνου. Ανοίξτε το ρεύμα για να ξυπνήσετε τον υπολογιστή από την κατάσταση Νάρκης.

Τι να φέρετε σε σύντομες συναντήσεις

Μια πλήρως φορτισμένη μπαταρία διαρκεί για περίπου δύο ώρες κάτω από τις περισσότερες συνθήκες. Αν η συνάντησή σας είναι πιο σύντομη από αυτό, μάλλον δε χρειάζεται να φέρετε τίποτα άλλο μαζί σας εκτός από τον υπολογιστή.

Τι να φέρετε σε μακροσκελείς συναντήσεις

Αν η συνάντησή σας διαρκεί περισσότερο από δύο ώρες ή αν η μπαταρία σας δεν είναι πλήρως φορτισμένη, μπορεί να θέλετε να φέρετε ένα προσαρμογέα (adapter) ρεύματος μαζί σας, για να συνδέσετε τον υπολογιστή σας στην αίθουσα συναντήσεων.

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. Έπειτα χτυπήστε ελαφρά οποιοδήποτε πλήκτρο ή ανοίξτε την οθόνη για να συνεχίσετε.

Μεταφορά του υπολογιστή σπίτι

«όταν μετακινήστε από το γραφείο στο σπίτι 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 σπίτι:

- 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 στίτι, φέρετε τα ακόλουθα αντικείμενα μαζί σας:

- Προσαρμογέα (adapter) και καλώδιο ρεύματος
- Τον τυπωμένο οδηγό χρήστη
- Μονάδα(ες) AcerMedia (κατασκευαστική επιλογή)

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 στίτι

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

Αν χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή σας στο στίτι 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
- Μονάδα(ες) AcerMedia (κατασκευαστική επιλογή)
- 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
- Μονάδα(ες) AcerMedia (κατασκευαστική επιλογή)

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. Μην χρησιμοποιείτε σει 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.

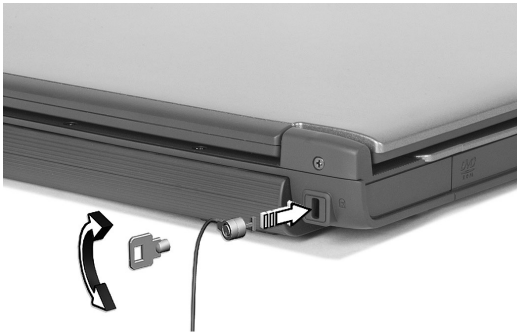
Ασφάλεια του υπολογιστή σας

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 δεξί μέρος του υπολογιστή σας, σας επιτρέπει να συνδέστε 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.

Ορισμός κωδικού πρόσβασης

Οι κωδικοί προστατεύουν τον υπολογιστή σας από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση. Όταν οριστούν, κανένας δε μπορεί να αποκτήσει πρόσβαση στον υπολογιστή δίχως να εισάγει το σωστό κωδικό.

Υπάρχουν τρία είδη κωδικών που μπορείτε να ορίσετε:

- 1 Ο Κωδικός Επόπτη ασφαλίζει τον υπολογιστή σας ενάντια σε μη εξουσιοδοτημένη είσοδο και χρήση της εφαρμογής BIOS (BIOS Utility).
- 2 Ο Κωδικός Χρήστη ασφαλίζει τον υπολογιστή ενάντια σε μη εξουσιοδοτημένη χρήση.
- 3 Ο Κωδικός Σκληρού Δίσκου προστατεύει τα δεδομένα αποτρέποντας την μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση στο σκληρό σας δίσκο.



.....
Σημαντικό! Μην ξεχάσετε τους κωδικούς Εγκατάστασης και Σκληρού Δίσκου σας! Αν ξεχάσετε αυτούς τους κωδικούς, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπό σας ή με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο επισκευών.

Μπορείτε να ορίσετε τους κωδικούς χρησιμοποιώντας το βοηθητικό πρόγραμμα BIOS.

2 Προσαρμογή του υπολογιστή μου

Εφόσον μάθετε τα βασικά για τον TravelMate υπολογιστή σας, μπορείτε να γνωρίσετε τα προχωρημένα χαρακτηριστικά του υπολογιστή σας. Σε αυτό το κεφάλαιο, θα μάθετε πώς να προσθέτετε επιλογές, να αναβαθμίζετε στοιχεία για καλύτερη απόδοση, και πώς να προσαρμόζετε τον υπολογιστή σας.

Επέκταση μέσω των επιλογών

Το TravelMate 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.

Μόντεμ

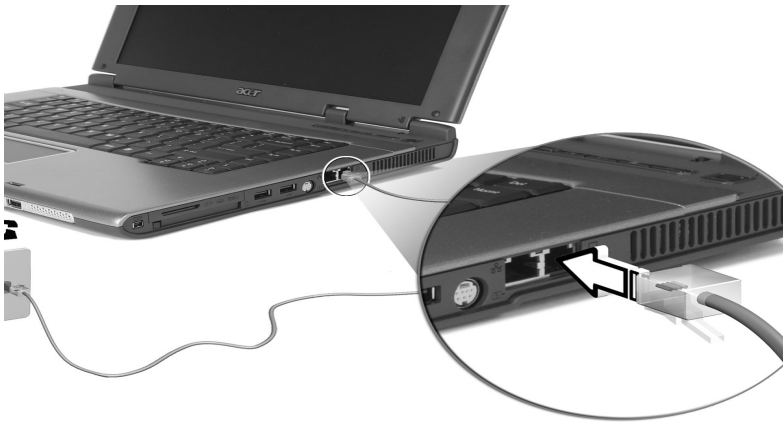
Ο υπολογιστής έχει ένα ενσωματωμένο V.92 56Kbps AC'97 Link μόντεμ.



.....

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 το μόντεμ, συνδέστε ένα τηλεφωνικό καλώδιο από την υποδοχή του μόντεμ στην υποδοχή της τηλεφωνικής γραμμής.

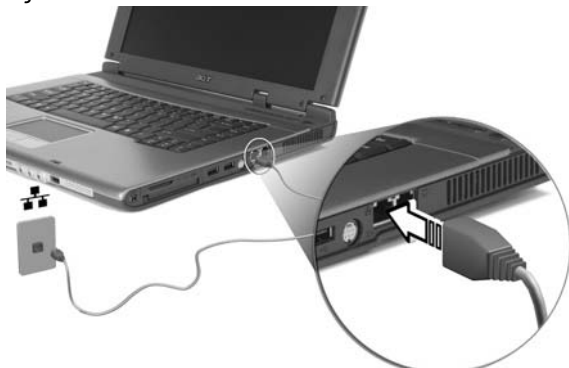


.....

Προειδοποίηση: Παρακαλούμε χρησιμοποιήστε το τηλεφωνικό καλώδιο που έρχεται στη χώρα χρήσης.

Δίκτυο

Ο υπολογιστής σας έχει ενσωματωμένες δυνατότητες Ethernet/Fast Ethernet. Για να χρησιμοποιήσετε το χαρακτηριστικό του δικτύου, συνδέστε ένα καλώδιο Ethernet από την υποδοχή δικτύου σε μια υποδοχή δικτύου ή σε έναν κόμβο (hub). Συμβουλευτείτε το διαχειριστή του δικτύου σας για λεπτομέρειες.



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 megabit ανά δευτερόλεπτο (Mbps) σε μια απόσταση μέχρι ένα μέτρο.



Σημείωση: Η συσκευή ανάγνωσης Γρήγορες υπέρυθρες διατίθεται μόνο σε ορισμένα μοντέλα.

Universal Serial Bus

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. Το σύστημά σας έχει τέσσερις διαθέσιμες θύρες.



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.



Σημείωση: Η συσκευή ανάγνωσης Θύρα IEEE 1394 διατίθεται μόνο σε ορισμένα μοντέλα. Δείτε το εγχειρίδιο της βίντεοκάμερας ή της ψηφιακής κάμεράς σας για λεπτομέρειες.

Υποδοχή κάρτας υπολογιστή (PC Card slot)

Υπάρχει μια θύρα Type II CardBus PC Card στη δεξιά πλευρά του υπολογιστή. Υπάρχουν, μια υποδοχή Type III ή δύο υποδοχές Type II CardBus PC Card που βρίσκονται στην αριστερή πλευρά του υπολογιστή. Οι υποδοχές δέχονται κάρτες μεγέθους πιστωτικής κάρτας που αυξάνουν τη χρησιμότητα και την επεκτασιμότητα 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. 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 κλικ στο εικονίδιο Ασφαλής Αφαίρεση Υλικού (Safely Remove Hardware) από την γραμμή εργασιών και κάντε κλικ στο στοιχείο PC Card. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK** για επιβεβαίωση.

- 3 Πατήστε το κουμπί εξαγωγής υποδοχής (1) για να βγει το κουμπί εξαγωγής και έπειτα πατήστε το ξανά για να βγει η κάρτα (2).



Συσκευή ανάγνωσης κάρτας 3-σε-1

Υπάρχει μια συσκευή ανάγνωσης κάρτας 3-σε-1 στη δεξιά πλευρά του υπολογιστή. Δείτε “Δεξιά όψη” on page 8. Η συσκευή ανάγνωσης δέχεται Secure Digital (SD), MultiMediaCard (MMC) και Memory Stick (MS). Για να εισάγετε την κάρτα, ευθυγραμμίστε και σπρώξτε την κάρτα μέσα στη θύρα. Για να την αφαιρέσετε, απλά πατήστε την κάρτα η οποία θα εξαχθεί αυτόματα.



.....
Σημείωση: Η συσκευή ανάγνωσης κάρτας 3-σε-1 διατίθεται μόνο σε ορισμένα μοντέλα.

Συσκευές επέκτασης θυρών

Δύο τύποι συσκευών επέκτασης είναι διαθέσιμες για τον υπολογιστή σας:

- Αναπαραγωγής (replicator) I/O – προσθέτει θύρες σύνδεσης PS/2, σειριακή και παράλληλη στον υπολογιστή σας.
- Acer EasyPort – προσθέτει μια ποικιλία από θύρες στον υπολογιστή σας, και σας επιτρέπει να συνδέσετε και να αποσυνδέσετε περιφερειακά από τον υπολογιστή σας σε ένα γρήγορο βήμα.



Σημείωση: Η θύρα δικτύου LAN στο Acer EasyPort υποστηρίζει 10/100Mbps Fast Ethernet. Όταν είναι συνδεδεμένη, η ενσωματωμένη θύρα δικτύου LAN επίσης υποστηρίζει μόνο 10/100Mbps. Το Acer EasyPort θα απενεργοποιήσει τις ενσωματωμένες θύρες ήχου και S-Video όταν είναι συνδεδεμένο. Δείτε τον πωλητή σας για περισσότερες πληροφορίες.

Επιλογές αναβάθμισης

Ο υπολογιστής σας προσφέρει ανώτερη ισχύ και απόδοση. Όμως, μερικοί χρήστες και οι εφαρμογές που χρησιμοποιούν μπορεί να απαιτούν περισσότερα. Αυτός ο υπολογιστής σας επιτρέπει να αναβαθμίσετε βασικά συστατικά όταν χρειάζεστε αυξημένη απόδοση.



Σημείωση: Επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπό σας αν αποφασίσετε να κάνετε μια αναβάθμιση βασικών συστατικών.

Αναβάθμιση μνήμης

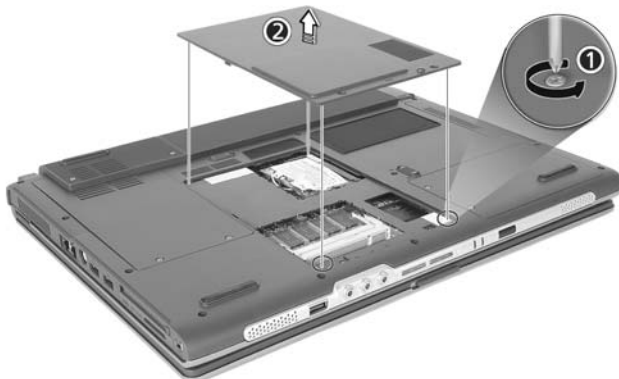
Η μνήμη είναι επεκτάσιμη μέχρι τα 2 GB, χρησιμοποιώντας μονάδες DDR 266/333 256MB/512MB/1GB SDRAM. Ο υπολογιστής υποστηρίζει σκιώδη μνήμη (shadow RAM).

Υπάρχουν δύο υποδοχές μνήμης στον υπολογιστή σας, η μία από τις οποίες ήδη καταλαμβάνεται από την τυπική μνήμη. Μπορείτε να αναβαθμίσετε τη μνήμη εγκαθιστώντας μια μονάδα μνήμης στη διαθέσιμη υποδοχή, ή αντικαθιστώντας την τυπική μνήμη με μια μονάδα μνήμης υψηλότερης χωρητικότητας.

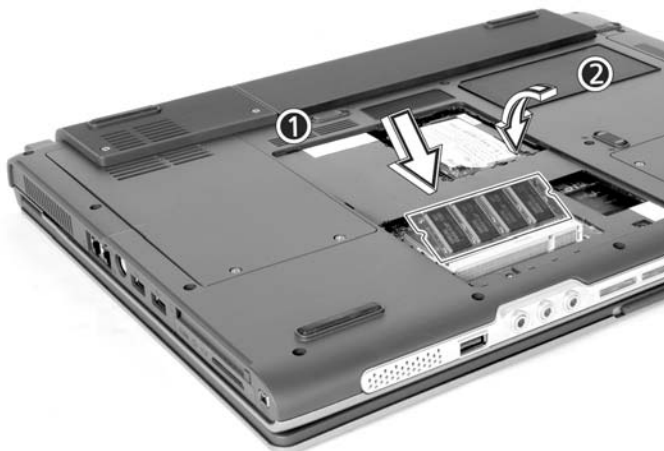
Εγκατάσταση μνήμης

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 (1), έπειτα σηκώστε και αφαιρέστε το κάλυμμα της μνήμης (2).



- 3 Εισάγετε τη μονάδα μνήμης διαγώνια μέσα στην υποδοχή (1), και έπειτα πατήστε το κάτω μαλακά μέχρι να κλειδώσει στη θέση του (2).



- 4 Αντικαταστήστε το κάλυμμα της μνήμης και ασφαλίστε το με τη βίδα. Ο υπολογιστής αυτόματα ανιχνεύει και ρυθμίζει το ολικό μέγεθος μνήμης.

Εναλλαγή μονάδων AcerMedia



Σημείωση: Η μονάδα σκληρού δίσκου δεν είναι μεταπιθέμενη (hot-swappable). Πρέπει να απενεργοποιήσετε τον υπολογιστή σας πριν να εναλλάξετε τη μονάδα.

Μπορείτε να εναλλάξετε τη μονάδα AcerMedia με οποιοσδήποτε μονάδες AcerMedia. Πρώτα ολισθήστε το μάνταλο απελευθέρωσης AcerMedia όπως φαίνεται στην εικόνα (1). Έπειτα αφαιρέστε την οπτική μονάδα από τον κόλπο AcerMedia (2).



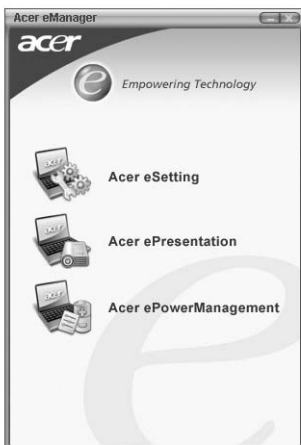
Έπειτα εισάγετε την προαιρετική μονάδα AcerMedia στον κόλπο AcerMedia μέχρι να κάνει κλικ στη θέση της.



Χρήση εφαρμογών συστήματος

Acer eManager

Το Acer eManager είναι μια καινοτόμος εφαρμογή λογισμικού σχεδιασμένη για συχνά χρησιμοποιούμενες λειτουργίες. Κατά το πάτημα του Πλήκτρου Acer Empowering, εμφανίζεται το περιβάλλον χρήστη Acer eManager, που έχει τρεις κεντρικές ρυθμίσεις -- Acer eSetting, Acer ePresentation και Acer ePowerManagement (ορισμένα μοντέλα μόνο).

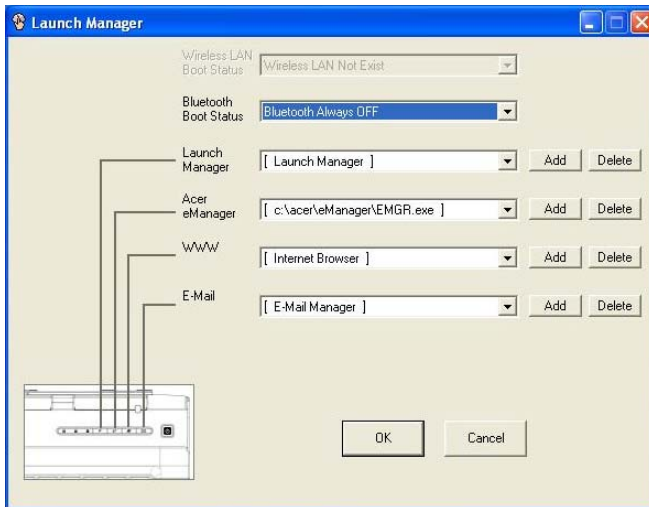


Για να ρυθμίσετε το Πλήκτρο Acer Empowering, δείτε “Κουμπιά εκκίνησης” on page 21.

Launch Manager

Το Acer Launch Manager σας επιτρέπει να ρυθμίσετε τα προγραμματιζόμενα πλήκτρα εκκίνησης, περιλαμβανομένων του προεπιλεγμένου πλήκτρου αλληλογραφίας και του πλήκτρου πλοηγού Διαδικτύου, καθώς και των πλήκτρων Empowering και P. Τα πλήκτρα Ασύρματο και Bluetooth δεν μπορούν να ρυθμιστούν από τους χρήστες. Δείτε το “Κουμπιά εκκίνησης” στη σελίδα 21 για περισσότερες πληροφορίες.

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο Launch Manager κάνοντας κλικ στο **Έναρξη (Start)**, **Όλα τα Προγράμματα (All Programs)**, και έπειτα **Launch Manager** για να εκκινήσετε την εφαρμογή.



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 TravelMate.

Δ με Δ Ανάκτηση (Δίσκος με Δίσκο)



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

Εγκατάσταση πολύγλωσσου λειτουργικού συστήματος

Ακολουθήστε τις οδηγίες για να επιλέξετε το λειτουργικό σύστημα και τη γλώσσα που θα χρησιμοποιείτε όταν ξεκινήσετε για πρώτη φορά το σύστημα.

- 1 Ενεργοποιήστε το σύστημα.
- 2 Το αναδυόμενο μενού επιλογής πολύγλωσσου λειτουργικού συστήματος της Acer θα εμφανιστεί αυτόματα.
- 3 Χρησιμοποιήστε τα βέλη για να κυλίσετε στην έκδοση της γλώσσας που θέλετε. Πατήστε το Enter για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας.
- 4 Το λειτουργικό σύστημα και η γλώσσα που θα επιλέξετε τώρα θα είναι η μόνη σας επιλογή για μελλοντικές επιχειρήσεις ανάκτησης.
- 5 Το σύστημα θα εγκαταστήσει το λειτουργικό σύστημα και τη γλώσσα που θα επιλέξετε.

Επαναφορά δίχως ένα CD Ανάκτησης [Recovery CD]

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.

- a Ελέγξτε για να δείτε αν είναι ενεργοποιημένη ή όχι η λειτουργία «Επαναφορά Σκληρού Δίσκου» [Hard Disk Recovery].
- b Σιγουρευτείτε πως η ρύθμιση [**Hard Disk Recovery (Επαναφορά Σκληρού Δίσκου)**] στο [**Advanced (Για Προχωρημένους)**] είναι στο [**Enabled (Ενεργοποιημένη)**].
- c Βγείτε από το Εφαρμογή Ρύθμισης του BIOS [BIOS Setup Utility] και αποθηκεύστε τις αλλαγές. Το σύστημα θα ξεκινήσει πάλι.



Σημείωση: Για να ενεργοποιήσετε την Εφαρμογή Ρύθμισης του BIOS [BIOS Setup Utility], πατήστε το <F2> στη διάρκεια του POST.

- 1 Επανεκκινήστε το σύστημα.
- 2 Η οδηγία "Press <F2> to Enter BIOS" προβάλλεται στο κάτω μέρος της οθόνης, στη διάρκεια του POST.
- 3 Πατήστε <Alt> + <F10> ταυτόχρονα για να εισέλθετε στη διαδικασία ανάκτησης.
- 4 Το μήνυμα "The system has password protection. Please enter 000000:" ("Το σύστημα έχει προστασία με κωδικό. Παρακαλούμε εισάγετε 000000:») προβάλλεται.
- 5 Εισάγετε έξι 0 (μηδενικά) και συνεχίστε.
- 6 Εμφανίζεται το παράθυρο "Acer Self-Configuration Preload" [Acer Προ-φόρτωση Αυτό-Παραμετροποίησης].
- 7 Χρησιμοποιήστε τα βέλη για να κυλίσετε ανάμεσα στα στοιχεία (εκδόσεις λειτουργικού συστήματος) και πατήστε "Enter" για να κάνετε την επιλογή σας.

Ρύθμιση κωδικού και έξοδος

Πατήστε "**F3**" για να ρυθμίσετε τον κωδικό ή πατήστε "**F5**" για να εξέλθετε από τη διαδικασία ανάκτησης του συστήματος όταν εμφανιστεί το παράθυρο "Acer Self-Configuration Preload" [Acer Προ-φόρτωση Αυτό-Παραμετροποίησης].

Αν πατηθεί το "**F3**", η επόμενη οθόνη προβάλλει "Please enter new password:" [Παρακαλούμε εισάγετε νέο κωδικό:] εισάγετε ένα με οκτώ αλφαριθμητικούς χαρακτήρες. Θα σας ζητηθεί να εισάγετε ξανά τον κωδικό σας για επιβεβαίωση πριν να συνεχίσετε.

Η οθόνη θα προβάλλει "Password has been created. Press any key to reboot..." [Ο κωδικός δημιουργήθηκε. Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο για να ξεκινήσει ξανά το σύστημα...], πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο για να επανεκκινήσετε το σύστημά σας.

Αν πατηθεί το "**F5**", η διαδικασία ανάκτησης θα τερματιστεί και το σύστημα θα ξεκινήσει ξανά και θα εκκινήσει κανονικά.



Σημαντικό: Αυτό το χαρακτηριστικό καταλαμβάνει 2 GB σε ένα κρυμμένο διαμέρισμα [partition] στο σκληρό σας δίσκο.

3 Αντιμετώπιση
προβλημάτων **ΣΤΟΝ**
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ 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.

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 διακόπτη ρεύματος και άνοιξα την οθόνη, αλλά ο υπολογιστής δεν ξεκινά.

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:
 - Αν είναι αναμμένη η ένδειξη Ύπνου, ο υπολογιστής είναι σε κατάσταση Ύπνου. Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί ή χτυπήστε ελαφρά την επιφάνεια αφής για να συνεχίσετε.

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** → για να αυξήσετε το επίπεδο 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

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

Σιγουρευτείτε πως η ανάλυση είναι ρυθμισμένη σε 1024x768. Αυτή είναι η φυσιολογική ανάλυση για την οθόνη του υπολογιστή σας. Κάντε κλικ με το δεξιό κουμπί του ποντικιού στην επιφάνεια εργασίας (desktop) των Windows και επιλέξτε την εντολή Ιδιότητες (Properties) για να εμφανιστεί το παράθυρο διαλόγου **Ιδιότητες Οθόνης (Display Properties)**. Έπειτα, κάντε κλικ στην καρτέλα Ρυθμίσεις (Settings) για να βεβαιωθείτε πως η ανάλυση είναι ρυθμισμένη στην κατάλληλη τιμή. Αναλύσεις χαμηλότερες από την καθορισμένη δε θα προβάλλονται σε όλη την οθόνη στον υπολογιστή ή σε ένα 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 Mute.
- Τα ηχεία μπορεί να είναι κλειστά. Πατήστε **Fn-F8** για να ανοίξετε τα ηχεία (αυτό το πλήκτρο πλήκτρο επίσης κλείνει τα ηχεία).
- Το επίπεδο της έντασης μπορεί να είναι πολύ χαμηλά. Στα Windows, δείτε το εικονίδιο ελέγχου έντασης (ηχεία) στην γραμμή εργασιών.
- Αν είναι συνδεδεμένα ακουστικά ή εξωτερικά ηχεία στη θύρα εξόδου στη δεξιά μεριά του υπολογιστή, τα εσωτερικά ηχεία κλείνουν αυτόματα.

Θέλω να εξαγάγω το CD ή DVD δίχως να ανοίξω το ρεύμα. Δε μπορώ να αφαιρέσω το δίσκο CD ή DVD.

Υπάρχει ένα μηχανικό κουμπί εξαγωγής στην οπτική μονάδα δίσκου. Απλά εισάγετε την άκρη ενός στυλό ή συνδετήρα και πατήστε προς τα μέσα για να αφαιρέσετε το δίσκο.



Η μονάδα CD ή DVD δε μπορεί να προσπελάσει ένα δίσκο.

Ελέγξτε τα ακόλουθα:

- Σιγουρευτείτε πως ο δίσκος υποστηρίζεται από τη μονάδα δίσκου. Αν ο υπολογιστής σας έχει μονάδα CD-ROM, μπορεί να διαβάσει CD αλλά όχι DVD. Αν ο υπολογιστής σας έχει μονάδα DVD, μπορεί να διαβάσει DVD επιπρόσθετα στα CD.
- Όταν τοποθετείτε ένα CD ή DVD στη μονάδα δίσκου, σιγουρευτείτε πως έχει ασφαλίσει στον άξονα της μονάδας δίσκου.
- Σιγουρευτείτε πως το CD ή το DVD δεν έχει γρατσουνιές ή κηλίδες. Αν το CD ή το DVD είναι βρώμικο, καθαρίστε το χρησιμοποιώντας ένα σετ καθαρισμού δίσκων. Θυμηθείτε να ακολουθήσετε τις οδηγίες που περιλαμβάνονται με το kit.
- Αν το πρόβλημα δεν οφείλεται στο δίσκο, μπορεί να είναι βρώμικος ο οδηγός σας CD ή DVD. Καθαρίστε τον χρησιμοποιώντας ένα σετ καθαρισμού μονάδων δίσκου. Ακολουθήστε τις οδηγίες που περιλαμβάνονται με το σετ.

Δεν ανταποκρίνεται το πληκτρολόγιο.

Δοκιμάστε να συνδέσετε ένα εξωτερικό πληκτρολόγιο σε μια θύρα USB στο πίσω μέρος 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.

Δεν λειτουργεί ο εκτυπωτής.

Ελέγξτε τα ακόλουθα:

- Σιγουρευτείτε πως ο εκτυπωτής είναι συνδεδεμένος σε μια πρίζα ρεύματος και είναι ενεργοποιημένος.
- Ανάλογα με τη σύνδεσή σας (USB ή παράλληλη), σιγουρευτείτε πως το καλώδιο του εκτυπωτή είναι καλά συνδεδεμένο στην κατάλληλη θύρα του υπολογιστή σας και την αντίστοιχη θύρα του εκτυπωτή.
- Στη διάρκεια του POST, πατήστε **F2** για να προσπελάσετε το βοηθητικό πρόγραμμα BIOS (BIOS Utility) και να επιβεβαιώσετε πως είναι ενεργοποιημένη η παράλληλη θύρα αν χρησιμοποιείτε παράλληλο εκτυπωτή.

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

Για να χρησιμοποιήσετε σωστά το λογισμικό επικοινωνιών, πρέπει να ρυθμίσετε την τοποθεσία σας:

- 1 Κάντε κλικ στο κουμπί **Έναρξη(Start)**, και στην επιλογή **Πίνακας Ελέγχου (Control Panel)**.
- 2 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Επιλογές Τηλεφώνου και Μόντεμ (Phone and Modem Options)**.
- 3 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Κανόνες Τηλεφώνου (Dialing Rules)** και ξεκινήστε να ρυθμίζετε την τοποθεσία σας.

Ανατρέξτε στη δυνατότητα Βοήθεια και Υποστήριξη (Help and Support) των Windows .

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 “Αίτηση επισκευής” στη σελίδα 60. Αν το πρόβλημα δε μπορεί να επιλυθεί, επικοινωνήστε με τον πωλητή σας. Δείτε “Αίτηση επισκευής” στη σελίδα 60.

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). έπειτα πατήστε Esc για να βγείτε και να ρυθμίσετε ξανά τον υπολογιστή.
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.
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). έπειτα πατήστε Esc για να βγείτε και να ρυθμίσετε ξανά τον υπολογιστή.

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).

Αίτηση επισκευής

Εγγύηση Διεθνή Ταξιδιώτη [International Traveler's 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.

Υπάρχουν δύο τρόποι να επικοινωνήσετε με την Acer για τεχνική υποστήριξη και πληροφορίες:

- Internet service worldwide (www.acersupport.com)
- Τηλέφωνα τεχνικής υποστήριξης σε διάφορες χώρες

Μπορείτε να δείτε μια λίστα από τηλέφωνα τεχνικής υποστήριξης ακολουθώντας αυτά τα βήματα:

- 1 Κάντε κλικ στο **Έναρξη (Start)**, **Ρυθμίσεις (Settings)**, **Πίνακας Ελέγχου (Control Panel)**.
- 2 Κάντε διπλό κλικ στο **System (Σύστημα)**.
- 3 Κάντε κλικ στο πλήκτρο **Πληροφορίες Υποστήριξης (Support Information)**.

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 σφαλμάτων 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: _____

Παράρτημα Α
Προδιαγραφές

Αυτό το παράρτημα αναγράφει τις γενικές προδιαγραφές του υπολογιστή σας.

Μικροεπεξεργαστής

- Επεξεργαστής® Pentium® M Processor 705, 715, 725, 735, 745, 755, ή Επεξεργαστής Intel® Celeron® M 320, 330

Μνήμη

- 256/512 MB από DDR333 SDRAM στάνταρ, αναβαθμίσιμη στα 2048 MB με διπλές μονάδες soDIMM
- 512 KB flash ROM BIOS

Αποθήκευση δεδομένων

- Ένας 30 GB και άνω E-IDE σκληρός δίσκος (2.5Σ, 9.5mm, UltraDMA-100)
- Μια εσωτερική οπτική μονάδα, ή Μια εσωτερική αφαιρούμενη οπτική μονάδα 5,25 ιντσών (κόλπος AcerMedia, κατασκευαστική επιλογή)
- 3-σε-1 Συσκευή ανάγνωσης καρτών (κατασκευαστική επιλογή)

Οθόνη και βίντεο

- Thin-Film Transistor (TFT) με προβολή σε:
 - ανάλυση 14.1Σ XGA (1024x768)
 - 15.0Σ ανάλυση XGA (1024x768) ή SXGA+ (1400x1050)
 - ανάλυση 15.4Σ WXGA (1280x800) ή WSXGA+ (1680x1050)
- ATI MOBILITY™ RADEON™ 9700 με 64 MB μνήμης βίντεο (κατασκευαστική επιλογή)
- Ταυτόχρονη υποστήριξη προβολής σε LCD και CRT
- Διπλή ανεξάρτητη προβολή
- Χαρακτηριστικό "Αυτόματης σκόπησης της LCD" που αποφασίζει αυτόματα τις καλύτερες ρυθμίσεις για την οθόνη σας και εξοικονομεί ενέργεια

Συνδεσιμότητα

- Ενσωματωμένη σύνδεση 10/100 /1000 Mbps Fast Ethernet(κατασκευαστική επιλογή)
- Ενσωματωμένο μόντεμ 56Kbps φαξ/δεδομένων (fax/data)
- Τρεις θύρες Universal Serial Bus (USB) 2.0
- InviLink™ 802.11b/g ή 802.11a/b/g dual-band tri-mode Ασύρματο δίκτυο LAN (κατασκευαστική επιλογή)
- Bluetooth® (κατασκευαστική επιλογή)

Ήχος

- 16-bit AC'97 στερεοφωνικός ήχος
- Διπλά ηχεία και ένα εσωτερικό μικρόφωνο
- Ξεχωριστές θύρες ήχου για ακουστικά, γραμμική είσοδο και είσοδο μικροφώνου

Πληκτρολόγιο και συσκευή κατεύθυνσης

- Πληκτρολόγιο Windows 88/89-πλήκτρων
- Συσκευή κατεύθυνσης πινακίδας αφής με επίκεντρο την εργονομία και με λειτουργία ολίσθησης
- Πληκτρολόγιο Acer FineTouch™ με κλίση 5-μοιρών

Θύρες εισόδου/εξόδου (I/O)

- Μια θύρα κάρτας Type II CardBus PC Card
- Μια υποδοχή τηλεφώνου RJ-11 (V.92, 56Kbps μόντεμ)
- Μια υποδοχή δικτύου RJ-45
- Μια υποδοχή εισόδου ρεύματος (Μετασχηματιστής AC)
- Συνδετήρας αναπαραγωγής θυρών (port replicator) 100-ακίδων (κατασκευαστική επιλογή)
- Μια θύρα εξωτερικής οθόνης
- Μια υποδοχή ηχείων/ακουστικών (3.5mm μίνι υποδοχή)
- Μια υποδοχή γραμμικής εισόδου ήχου (3.5mm μίνι υποδοχή)
- Μια υποδοχή μικροφώνου (3.5mm μίνι υποδοχή)
- Μια Θύρα Υπερύθρων (FIR) (κατασκευαστική επιλογή)
- Μια θύρα IEEE 1394 (κατασκευαστική επιλογή)
- Μια Θύρα S-video TV-out (κατασκευαστική επιλογή)
- Τρεις θύρες USB 2.0
- Συσκευή ανάγνωσης καρτών MS/MMC/SD (κατασκευαστική επιλογή)

Βάρος (με μπαταρία)

- Μοντέλο οθόνης 14.1" :2,75 κιλά (6,1 λίμπρες)
- Μοντέλο οθόνης 15.1" :2,91 κιλά (6,4 λίμπρες)
- Μοντέλο οθόνης 15.4" :2,94 κιλά (6,5 λίμπρες)

Διαστάσεις

- 364,0(Π) x 279,0(B) x 38,9(μεγ. Υ) mm, με μπαταρία
- 364,0(Π) x 275,0(B) x 33,9(μεγ. Υ) mm, δίχως μπαταρία

Περιβάλλον

- Θερμοκρασία:
 - Λειτουργική: 5°C ~ 35°C
 - Μη Λειτουργική: -20°C ~ 65°C
- Υγρασία (μη συμπυκνωτική):
 - Λειτουργική: 20% ~ 80% RH
 - Μη Λειτουργική: 20% ~ 80% RH

Σύστημα

- Microsoft® Windows® XP Home/Pro
- Υποστήριξη ACPI 1.0b
- Σύμφωνο με DMI 2.0
- Σύμφωνο με Wi-Fi
- Σύμφωνο με CCX (ορισμένα μοντέλα μόνο)

Ισχύς

- Πακέτο μπαταρίας Li-ion 3-κελιών (23W), 4-κελιών (32W) ή 8-κελιών (60W)
- 65W Μετασχηματιστής AC 19V 3,42A

Επιλογές

- 256MB/512MB/1GB μονάδα αναβάθμισης μνήμης
- 65W Επιπρόσθετος Μετασχηματιστής AC
- Πρόσθετο πακέτο μπαταρίας Li-ion
- Επιπρόσθετος σκληρός δίσκος
- USB μονάδα δισκέτας
- Δεύτερος σκληρός δίσκος (κόλπος AcerMedia, για ορισμένα μοντέλα μόνο)
- Δεύτερο πακέτο μπαταρίας 6-κελιών (ορισμένα μοντέλα μόνο)
- Συσκευή αναπαραγωγής εισόδου/εξόδου (I/O port replicator) (ορισμένα μοντέλα μόνο)
- Acer Easyport (ορισμένα μοντέλα μόνο)

Παράρτημα Β

Προειδοποιήσεις
κανονισμών &
ασφαλείας

Αυτό το παράστημα αναφέρει τις γενικές
προειδοποιήσεις για τον υπολογιστή σας.

Κατευθυντήριες Οδηγίες Συμμόρφωσης με Energy Star

Σαν συνétairos της ENERGY STAR, η Acer Inc. έχει αποφασίσει πως 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, τερματικά, 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.

Ανακοίνωση: Καναδοί χρήστες

Αυτή η ψηφιακή συσκευή Τάξης Β (Class B) συμμορφώνεται με το Καναδικό ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme a la norme NMB-003 du Canada.

Διακήρυξη Συμμόρφωσης για χώρες της ΕΕ

Με το παρόν, η Acer, διακηρύσσει πως αυτή η σειρά TravelMate συμμορφώνεται με τις θεμελιώδεις απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 1999/5/EC. (Παρακαλούμε επισκεφτείτε την www.acer.com/about/certificates/nb για πλήρη τεκμηρίωση.)

Ανακοινώσεις για μόντεμ

Ανακοίνωση για ΗΠΑ

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το Μέρος 68 των Κανονισμών FCC. Στο κάτω μέρος του μόντεμ είναι μια ετικέτα που περιέχει, ανάμεσα σε άλλες πληροφορίες, τον Αριθμό Εγγραφής FCC [FCC Registration Number] και τον Αριθμό Αντιστοίχισης Κουδουνιού [Ringer Equivalence Number (REN)] για αυτόν τον εξοπλισμό. Κατόπιν αίτησης, πρέπει να παρέχετε αυτές τις πληροφορίες στην τηλεφωνική σας εταιρία.

Αν το τηλεφωνικό σας εξοπλισμός προκαλεί προβλήματα στο τηλεφωνικό δίκτυο, η τηλεφωνική εταιρία μπορεί να διακόψει τη γραμμή σας προσωρινά. Αν είναι δυνατόν, θα σας ειδοποιήσουν προκαταβολικά. Αλλά, αν δεν είναι δυνατή ή προκαταβολική ανακοίνωση, θα ειδοποιηθείτε το

δυνατόν συντομότερο. Επίσης θα ειδοποιηθείτε για το δικαίωμά σας να καταθέσετε παράπονο στην FCC.

Η τηλεφωνική σας εταιρία μπορεί να κάνει αλλαγές στις εγκαταστάσεις, τον εξοπλισμό, τις λειτουργίες ή τις διαδικασίες της που μπορεί να επηρεάσουν τη σωστή λειτουργία του εξοπλισμού σας. Αν το κάνουν αυτό, θα ειδοποιηθείτε προκαταβολικά για να σας δοθεί η ευκαιρία να διατηρήσετε δίχως διακοπή την τηλεφωνική σας υπηρεσία.

Αν αυτός ο εξοπλισμός δεν καταφέρει να λειτουργήσει σωστά, αποσυνδέστε τον εξοπλισμό από την τηλεφωνική γραμμή για να καθορίσετε αν αυτό είναι που δημιουργεί το πρόβλημα. Αν το πρόβλημα είναι με τον εξοπλισμό, σταματήστε την χρήση και επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο ή τον πωλητή σας..



Προσοχή: Για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς, χρησιμοποιείτε μόνο No. 26 AWG ή μεγαλύτερα UL Listed ή Πιστοποιημένα κατά CSA Τηλεφωνικά Καλώδια.

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 τις 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.

Ανακοίνωση για Αυστραλία

Για λόγους ασφάλειας, συνδέετε μόνο συσκευές με ετικέτα τηλεπικοινωνιακής συμμόρφωσης. Αυτό περιλαμβάνει εξοπλισμό των πελατών που έχει στο παρελθόν προσδιοριστεί ως επιτρεπτός ή πιστοποιημένος.

Ανακοίνωση για Νέα Ζηλανδία

Για Μόντεμ με αριθμό έγκρισης PTC 211/03/008

- 1 Η παροχή τηλεπικοινωνιακής άδειας για οποιοδήποτε συστατικό τερματικού εξοπλισμού δηλώνει μόνο πως η Telecom έχει δεχτεί πως το συστατικό είναι σύμφωνο με τις ελάχιστες συνθήκες για σύνδεση στο δίκτυό της. Δε δηλώνει υποστήριξη του προϊόντος από την Telecom, ούτε παρέχει κάποιου είδους εγγύηση. Πάνω απ' όλα, δεν παρέχει τη διαβεβαίωση πως οποιοδήποτε αντικείμενο θα δουλεύει σωστά από όλες τι απόψεις με άλλο αντικείμενο εξοπλισμού με τηλεπικοινωνιακή άδεια διαφορετικού τύπου ή μοντέλου, ούτε υποδηλώνει πως οποιοδήποτε προϊόν είναι συμβατό με όλες τις δικτυακές υπηρεσίες της Telecom.
- 2 Αυτός ο εξοπλισμός δεν είναι ικανός, υπό όλες τις λειτουργικές συνθήκες, για σωστή λειτουργία σε υψηλότερες ταχύτητες από αυτές για τις οποίες είναι σχεδιασμένος. Η Telecom δε θα αποδεχτεί την ευθύνη αν προκύψουν δυσκολίες σε τέτοιες περιπτώσεις.
- 3 Μερικές παράμετροι που απαιτούνται για τη συμμόρφωση με τις απαιτήσεις τηλεπικοινωνιακής άδειας της Telecom εξαρτώνται από τον εξοπλισμό (H/Y) που σχετίζεται με αυτή τη συσκευή. Ο σχετικός εξοπλισμός θα πρέπει να ρυθμιστεί να λειτουργεί μέσα στα ακόλουθα όρια για να είναι σύμφωνος με τις Προδιαγραφές της Telecom:
 - a Δε θα υπάρχουν πάνω από 10 προσπάθειες κλήσης του ίδιου αριθμού μέσα σε 30 λεπτά για οποιαδήποτε ξεχωριστή έναρξη χειροκίνητης κλήσης, και
 - b Ο εξοπλισμός θα κλείνει τη γραμμή για μια περίοδο όχι μικρότερη των 30 δευτερολέπτων μεταξύ το τέλος της μιας προσπάθειας και την αρχή της επόμενης προσπάθειας κλήσης.
- 4 Μερικές παράμετροι που απαιτούνται για τη συμμόρφωση με τις απαιτήσεις τηλεπικοινωνιακής άδειας της Telecom εξαρτώνται από τον εξοπλισμό (H/Y) που σχετίζεται με αυτή τη συσκευή. Για να λειτουργεί μέσα στα όρια συμμόρφωσης με τις προδιαγραφές της Telecom, ο σχετικός εξοπλισμός θα πρέπει να είναι ρυθμισμένος ώστε να διασφαλίζει πως οι αυτόματες κλήσεις σε διαφορετικά νούμερα χωρίζονται έτσι ώστε να μην υπάρχουν λιγότερα από 5 δευτερόλεπτα μεταξύ του τέλους της μιας προσπάθειας κλήσης και της έναρξης της επόμενης.
- 5 Αυτός ο εξοπλισμός δε θα είναι ρυθμισμένος ώστε να κάνει αυτόματες κλήσεις στην Υπηρεσία Επείγοντων της Telecom στο 111.

For Modem with approval number PTC 211/01/030

- 1 The grant of a Telepermit for any item of terminal equipment indicates only that Telecom has accepted that the item complies with minimum conditions for connection to its network. It indicates no endorsement of the product by Telecom, nor does it provide any sort of warranty. Above all, it provides no assurance that any item will work correctly in all respects with another item of Telepermitted equipment of a different make or model, nor does it imply that any product is compatible with all of Telecom's network services.
- 2 This equipment is not capable, under all operating conditions, of correct operation at the higher speeds for which it is designed. Telecom will accept no responsibility should difficulties arise in such circumstances.
- 3 This device is equipped with pulse dialing while the Telecom standard is DTMF tone dialing. There is no guarantee that Telecom lines will always continue to support pulse dialing.
- 4 Use of pulse dialing, when this equipment is connected to the same line as other equipment, may give rise to bell tinkle or noise and may also cause a false answer condition. Should such problems occur, the user should NOT contact the telecom Fault Service.
- 5 This equipment may not provide for the effective hand-over of a call to another device connected to the same line.
- 6 Under power failure conditions this appliance may not operate. Please ensure that a separate telephone, not dependent on local power, is available for emergency use.
- 7 Some parameters required for compliance with Telecom's Telepermit requirements are dependent on the equipment (PC) associated with this device. The associated equipment shall be set to operate within the following limits for compliance with Telecom's specifications, the associated equipment shall be set to ensure that calls are answered between 3 and 30 seconds of receipt of ringing.
- 8 This equipment shall not be set up to make automatic calls to Telecom's 111 Emergency Service.

Σημαντικές οδηγίες ασφαλείας

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 TravelMate 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 Χρησιμοποιείτε μόνο το σωστό τύπο σερ 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).
 - 15 Πάντα να αποσυνδέετε όλες τις τηλεφωνικές γραμμές από την πρίζα του τοίχου πριν να επισκευάσετε ή να αποσυναρμολογήσετε αυτόν τον εξοπλισμό.
 - 16 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 LASERLÄITE 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 ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

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

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

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NÄR 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 επίπεια στην καταγραμμένη εικόνα και δεν αποτελεί δυσλειτουργία.

Δήλωση προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων Macrovision®

Αυτό το προϊόν ενσωματώνει τεχνολογία προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων που προστατεύεται με τη μέθοδο των αγωγών από συγκεκριμένες πατέντες στις Η.Π.Α. και άλλα πνευματικά δικαιώματα που ανήκουν στην Macrovision Corporation και άλλους κατόχους πνευματικών δικαιωμάτων. Η χρήση αυτής της τεχνολογίας προστασίας των πνευματικών δικαιωμάτων πρέπει να εξουσιοδοτηθεί από την Macrovision Corporation, και προορίζεται για οικιακή και άλλες περιορισμένες χρήσεις θέασης μόνο, εκτός αν υπάρξει διαφορετική εξουσιοδότηση από την Macrovision Corporation. Η αντίστροφη μηχανική (Reverse engineering) ή η αποσυναρμολόγηση(disassembly) απαγορεύεται.

Δηλώσεις Συσκευών των Αρ. Πατέντων Η.Π.Α. 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098, 4,907,093, και 6,516,132 εγκεκριμένο μόνο για περιορισμένες χρήσεις θέασης.

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

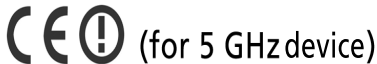
- EN 60950

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.3.1a) 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 ασφαλείας FCC RF

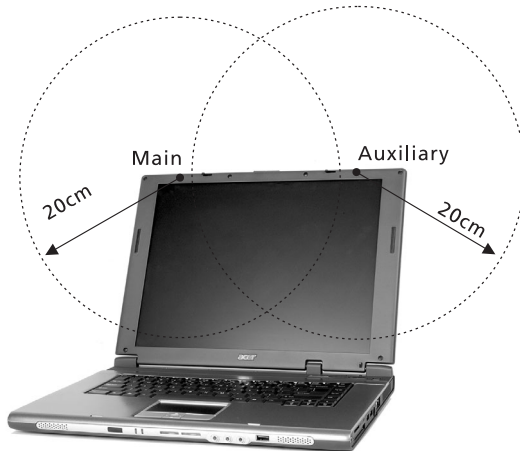
Η εκπομπή της ισχύος εξόδου της Mini-PCI Κάρτας Ασύρματου LAN Mini-PCI Card και της Κάρτας Bluetooth είναι πολύ κάτω από τα όρια έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες της FCC. Παρόλα αυτά, η σειρά TravelMate θα πρέπει να χρησιμοποιείται με τέτοιο τρόπο ώστε η πιθανότητα για ανθρώπινη επαφή στη διάρκεια κανονικής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

Diversity antenna positions



Σημείωση: Ο Acer Dual-Band 11a/g Ασύρματος Mini PCI Adapter υλοποιεί τη λειτουργία της ποικιλομορφίας μετάδοσης (transmission diversity). Η λειτουργία δεν εκπέμπει ραδιοσυχνότητες ταυτόχρονα από τις δύο κεραίες. Μια από τις κεραίες επιλέγεται αυτόματα ή χειροκίνητα (από χρήστες) για να υπάρχει καλή ποιότητα ραδιοεπικοινωνιών.

- 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 TravelMate 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.

Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih
Taipei Hsien 221, Taiwan

Tel : 886-2-2696-1234
Fax : 886-2-2696-3535
www.acer.com



Declaration of Conformity for CE marking

We,

Acer Inc.
8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih,
Taipei Hsien 221, Taiwan

Contact Person: Mr. Easy Lai
Tel: 886-2-8691-3089 Fax: 886-2-8691-3000
E-mail: easy_lai@acer.com.tw

Hereby declare that:

Product:	Notebook PC
Trade Name:	Acer
Model Number:	ZL1
Machine Type:	TravelMate 4500; TravelMate 4000; TravelMate 2300
SKU Number:	TravelMate 450xxx; TravelMate 400xxx; TravelMate 230xxx ("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 that 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 the requirements.

Easy Lai

Easy Lai / Director
Qualification Center

2004/6/1

Date

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:	Notebook Personal Computer
Model Number:	ZL1
Machine Type:	TravelMate 4500; TravelMate 4000; TraveMate 2300
SKU Number:	TravelMate 450xxx; TravelMate 400xxx; TraveMate 230xxx ("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, U. S. A.
Contact Person:	Mr. Young Kim
Phone No.:	408-922-2909
Fax No.:	408-922-2606

