



Οδηγός υλικού

Σειρά VGN-X505

Διαβάστε πρώτα τα παρακάτω

Δήλωση

© 2004 Sony Corporation. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος.

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή, η μετάφραση ή η μετατροπή σε οποιαδήποτε αναγνώσιμη από μηχανήματα μορφή, ολόκληρου ή μέρους του παρόντος εγχειριδίου, καθώς και του λογισμικού που περιγράφεται σε αυτό, χωρίς προηγούμενη γραπτή έγκριση.

Η εταιρεία Sony Corporation δεν παρέχει καμία εγγύηση αναφορικά με το παρόν εγχειρίδιο, το λογισμικό ή οποιαδήποτε άλλη πληροφορία που περιέχεται σε αυτό και δια του παρόντος αποποιείται κάθε έμμεση εγγύηση ή εμπορευσιμότητα ή καταλληλότητα για κάποιον συγκεκριμένο σκοπό σε ό,τι αφορά το παρόν εγχειρίδιο, το λογισμικό ή άλλες σχετικές πληροφορίες. Η εταιρεία Sony Corporation δεν φέρει καμία ευθύνη για οποιαδήποτε συμπτωματική, παρεπόμενη ή ειδική βλάβη είτε αυτή προκύπτει εκ συμβάσεων, αδικοπραξίας ή άλλως πως, εγειρόμενη από ή σε σχέση με το παρόν εγχειρίδιο, το λογισμικό ή οποιεσδήποτε άλλες πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν ή από τη χρήση αυτού.

Macrovision: Το προϊόν αυτό ενσωματώνει τεχνολογία προστασίας των πνευματικών δικαιωμάτων η οποία προστατεύεται από διπλώματα ευρεσιτεχνίας στις Η.Π.Α. και άλλα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας. Η χρήση αυτής της τεχνολογίας προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων επιτρέπεται μόνον κατόπιν παραχώρησης άδειας χρήσης από την εταιρεία Macrovision και προορίζεται αποκλειστικά για χρήση στο σπίτι και άλλες περιορισμένες χρήσεις προβολής, εκτός εάν η Macrovision έχει παραχωρήσει άλλου είδους άδεια. Η αντίστροφη μηχανολογική σχεδίαση και η αποσυναρμολόγηση απαγορεύονται.

Στο παρόν εγχειρίδιο, τα σύμβολα ™ ή ® δεν χρησιμοποιούνται.

Η εταιρεία Sony Corporation διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει το παρόν εγχειρίδιο οποιαδήποτε χρονική στιγμή, χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση ή τις πληροφορίες που περιλαμβάνονται σε αυτό. Το λογισμικό που περιγράφεται στο παρόν διέπεται από τους όρους ανεξάρτητης σύμβασης άδειας χρήσης.

Σημειώστε ότι οι εικόνες που υπάρχουν σε αυτό το εγχειρίδιο δεν αντιστοιχούν απαραίτητα στο δικό σας μοντέλο. Ανατρέξτε στο φύλλο Specifications σχετικά με την ειδική διαμόρφωση του δικού σας υπολογιστή VAIO.

ENERGY STAR

Η Sony, ως εταίρος του προγράμματος ENERGY STAR, έχει διαπιστώσει ότι το συγκεκριμένο προϊόν πληροί τις κατευθυντήριες οδηγίες απόδοσης ενέργειας ENERGY STAR.

Το πρόγραμμα International ENERGY STAR Office Equipment Program είναι ένα διεθνές πρόγραμμα το οποίο προωθεί την εξοικονόμηση ενέργειας κατά τη χρήση υπολογιστών και περιφερειακών συσκευών γραφείου. Το πρόγραμμα υποστηρίζει την ανάπτυξη και διάδοση προϊόντων που διαθέτουν λειτουργίες οι οποίες μειώνουν δραστικά την κατανάλωση ενέργειας. Αποτελεί ένα ανοιχτό σύστημα, στο οποίο οι ιδιοκτήτες των εταιρειών μπορούν να συμμετέχουν εθελοντικά. Τα προϊόντα που αποτελούν στόχο του προγράμματος είναι οι συσκευές γραφείου όπως οι υπολογιστές, οι οθόνες, οι εκτυπωτές, οι συσκευές φαξ και τα φωτοτυπικά μηχανήματα. Τα πρότυπα και τα λογότυπα που χρησιμοποιούνται σε αυτές τις συσκευές είναι ακριβώς τα ίδια για όλες τις συμμετέχουσες χώρες.

Το ENERGY STAR είναι σήμα κατατεθέν στις Η.Π.Α.



Αρχείο κατόχου

Ο σειριακός αριθμός, ο αριθμός μοντέλου και ο κωδικός προϊόντος αναγράφονται στο κάτω μέρος του υπολογιστή Sony. Σημειώστε τους αριθμούς και αναφέρετέ τους εάν επικοινωνήσετε με την υπηρεσία VAIO-Link. Δείτε επίσης το έντυπο **Specifications**.

Πληροφορίες για την ασφάλεια

Γενικά

- ❑ Μην ανοίγετε τη συσκευή, για οποιοδήποτε λόγο, διότι θα μπορούσαν να προκληθούν βλάβες οι οποίες δεν καλύπτονται από την εγγύηση.
- ❑ Για να αποφύγετε την ηλεκτροπληξία, μην ανοίγετε το περίβλημα. Να αναθέτετε τις εργασίες σέρβις αποκλειστικά σε εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό.
- ❑ Για να αποφύγετε πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία, μην εκθέτετε τον υπολογιστή VAIO στη βροχή ή σε υγρασία.
- ❑ Σε περίπτωση που θέλετε να αναφέρετε διαρροή αερίου, μην χρησιμοποιήσετε το μόντεμ ή κάποιο τηλέφωνο που βρίσκεται κοντά στο σημείο της διαρροής.
- ❑ Μην χρησιμοποιείτε το μόντεμ κατά τη διάρκεια σφοδρής ηλεκτρικής καταιγίδας.
- ❑ Για να αντικαταστήσετε την εφεδρική μπαταρία, απευθυνθείτε στο πλησιέστερο κέντρο σέρβις της Sony.
- ❑ Προτού συνδέσετε κάποια περιφερειακή συσκευή, θέστε τον υπολογιστή και την περιφερειακή συσκευή εκτός λειτουργίας.
- ❑ Συνδέστε το καλώδιο του ρεύματος μόνον αφού πρώτα έχετε συνδέσει όλα τα υπόλοιπα καλώδια.
- ❑ Θέστε τον υπολογιστή σε λειτουργία μόνον αφού πρώτα θέσετε εκτός λειτουργίας όλες τις περιφερειακές συσκευές.
- ❑ Μην μετακινείτε τον υπολογιστή ενόσω το σύστημα βρίσκεται σε κατάσταση **Standby**.
- ❑ Οι μαγνητικές ιδιότητες ορισμένων αντικειμένων μπορούν να έχουν σοβαρές επιπτώσεις στη μονάδα σκληρού δίσκου. Μπορούν να διαγράψουν τα δεδομένα του σκληρού δίσκου και να προκαλέσουν βλάβη στον υπολογιστή. Μην τοποθετείτε τον υπολογιστή κοντά ή επάνω σε αντικείμενα που παράγουν μαγνητικά πεδία, κυρίως:
 - ❑ Συσκευές τηλεόρασης
 - ❑ Ηχεία
 - ❑ Μαγνήτες και μαγνητικά βραχιόλια.

Ήχος/εικόνα

- ❑ Εάν η συσκευή αυτή τοποθετηθεί κοντά σε εξοπλισμό που εκπέμπει ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία, ενδέχεται να προκληθεί παραμόρφωση του ήχου και της εικόνας.

Συνδεσιμότητα

- ❑ Ποτέ μην εγκαθιστάτε μόντεμ ή τηλεφωνικά καλώδια κατά τη διάρκεια σφοδρών καταιγίδων με κεραυνούς.
- ❑ Ποτέ μην εγκαθιστάτε πρίζες τηλεφώνου σε σημεία με υγρασία, εκτός και αν η πρίζα είναι ειδικά σχεδιασμένη για χώρους με υγρασία.
- ❑ Προσέξτε ιδιαίτερα όταν εγκαθιστάτε ή αλλάζετε τηλεφωνικές γραμμές.
- ❑ Να χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή σας μόνον με το παρεχόμενο τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος. Για να διακόψετε εντελώς την παροχή ρεύματος στον υπολογιστή σας, αποσυνδέστε το τροφοδοτικό από την πρίζα.
- ❑ Χρησιμοποιήστε πρίζα με εύκολη πρόσβαση.
- ❑ Ποτέ μην αγγίζετε μη μονωμένα καλώδια τηλεφώνου ή ακροδέκτες, εκτός και αν η τηλεφωνική γραμμή είναι αποσυνδεδεμένη από το τηλεφωνικό δίκτυο.

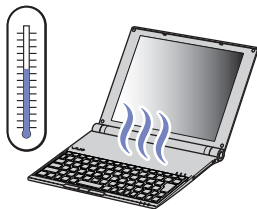
Προσοχή

Ο υπολογιστής σας είναι ένα μηχάνημα υψηλής ακριβείας με μοναδικά χαρακτηριστικά. Παρόλο που έχει κατασκευαστεί έτσι ώστε να είναι ανθεκτικός σε πολλούς παράγοντες καταπόνησης, θα πρέπει να τον χειρίζεστε και να τον λειτουργείτε με μεγάλη προσοχή.

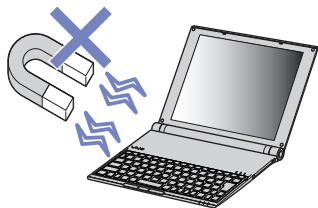
- ❑ **Υψηλή θερμοκρασία:** Η επάνω επιφάνεια ενδέχεται να θερμανθεί κατά τη λειτουργία. Ο υπολογιστής εκλύει θερμότητα από την επιφάνειά του με έναν πολύ ειδικό τρόπο. Η επιφάνεια στο επάνω μέρος του πληκτρολογίου ενδέχεται να θερμανθεί όταν η κεντρική μονάδα επεξεργασίας (CPU) υφίσταται μεγάλο φόρτο. Αυτό δεν αποτελεί αστοχία. Προσοχή! Μην αγγίξετε την επιφάνεια για ένα διάστημα, καθώς μπορεί να προκληθεί έγκαυμα.

Προσπαθήστε να ψύξετε την επιφάνεια ως εξής:

- 1 Αλλάξτε τις ρυθμίσεις του **System Thermal Control** από **Performance** σε **Low Temperature** στην καρτέλα **VAIO Power Management** της εντολής **Power Options Properties**. Σημείωση: Η προεπιλεγμένη ρύθμιση του **System Thermal Control** είναι **Low Temperature**.
Εάν χρειαστεί να χαμηλώσει περισσότερο η θερμοκρασία, αλλάξτε τη ρύθμιση του **CPU Control** σε **Battery Life** στην καρτέλα **VAIO Power Management** της εντολής **Power Options Properties**.
- 2 Αποσυνδέστε όλα τα περιφερειακά USB.
- 3 Αποσυνδέστε την κάρτα PC ασύρματου τοπικού δικτύου LAN ή οποιαδήποτε άλλη κάρτα PC.
- 4 Όταν δεν χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή σας, ρυθμίστε τον στην κατάσταση **Standby/Hibernate**.



- ❑ **Ευαισθησία στην μαγνητική ενέργεια:** Μην εκθέτετε τον υπολογιστή σε μαγνητικές πηγές. Τα δεδομένα που είναι αποθηκευμένα στο σκληρό δίσκο ενδέχεται να χαθούν και ο υπολογιστής ενδέχεται να εμφανίσει βλάβη.



- ❑ **Βάρος:** Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στον υπολογιστή. Το μεγάλο βάρος ενδέχεται να παραμορφώσει τα εσωτερικά εξαρτήματα και να προκληθεί βλάβη.



Σχετικά με πρόσθετο λογισμικό και προγράμματα προστασίας οθόνης

Ο υπολογιστής VAIO διαθέτει έναν από τους μικρότερους επεξεργαστές υψηλής απόδοσης του κόσμου. Το μέγεθός του τον κάνει ευαίσθητο στην υψηλή κατανάλωση που χρειάζονται οι εφαρμογές όπως τα προγράμματα προστασίας οθόνης. Ως εκ τούτου θα πρέπει να γνωρίζετε ότι η εγκατάσταση πρόσθετου λογισμικού, όπως τα προγράμματα προστασίας οθόνης, τα οποία έχουν μεγάλες απαιτήσεις από τη CPU, ενδέχεται να περιορίσουν την απόδοση και τη διάρκεια ζωής της CPU.

Ο υπολογιστής VAIO που αγοράσατε διατίθεται χωρίς ενεργοποιημένο πρόγραμμα προστασίας οθόνης.

Πληροφορίες περί των κανονισμών

Η εταιρεία Sony δια του παρόντος δηλώνει ότι το συγκεκριμένο προϊόν πληροί τις βασικές απαιτήσεις και τις άλλες σχετικές προβλέψεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 1999/5/EC (Οδηγία περί ραδιοφωνικού και τηλεπικοινωνιακού τερματικού εξοπλισμού).



Δήλωση συμμόρφωσης

Η Ευρωπαϊκή Ένωση έχει θέσει ως στόχο την ελεύθερη διακίνηση αγαθών στην εσωτερική αγορά και την αποτροπή δημιουργίας τεχνικών φραγμών στο εμπόριο. Αυτή η προσπάθεια είχε ως αποτέλεσμα την έκδοση από την Ε.Ε. αρκετών Οδηγιών, με τις οποίες ζητείται από τους κατασκευαστές να παράγουν προϊόντα που πληρούν κάποια βασικά πρότυπα. Οι κατασκευαστές είναι υποχρεωμένοι να επισημαίνουν τα προϊόντα τους με το σύμβολο "CE", καθώς και να συντάσσουν "Δήλωση συμμόρφωσης" (DoC).

Η Δήλωση συμμόρφωσης προορίζεται κυρίως για τις αρχές ελέγχου της αγοράς ως απόδειξη ότι τα προϊόντα ικανοποιούν τα απαιτούμενα πρότυπα. Επιπλέον, η εταιρεία Sony για την εξυπηρέτηση των πελατών της, διαθέτει αυτές της Δηλώσεις συμμόρφωσης της Ε.Ε. στην τοποθεσία στον Παγκόσμιο Ιστό, στη διεύθυνση <http://www.compliance.sony.de>.

Μπορείτε να αναζητήσετε όλες τις Δηλώσεις συμμόρφωσης που υπάρχουν διαθέσιμες για ένα συγκεκριμένο προϊόν, πληκτρολογώντας το όνομα του μοντέλου στο παραπάνω πλαίσιο αναζήτησης. Θα εμφανιστεί ένας κατάλογος των σχετικών εντύπων, τον οποίον μπορείτε να μεταφορτώσετε. Σημειώστε ότι ο αριθμός των διαθέσιμων δηλώσεων εξαρτάται από τον αριθμό των οδηγιών της Ε.Ε. και τις προδιαγραφές του κάθε προϊόντος.

Σε περίπτωση που το δικό σας μοντέλο σας διαθέτει ασύρματο LAN, διαβάστε το φυλλάδιο **Wireless LAN Regulations** προτού ενεργοποιήσετε το ασύρματο LAN.

Ανάλογα με τη χώρα, ενδέχεται να υπάρχουν περιορισμοί σχετικά με τη χρήση της δυνατότητας **Ασύρματου LAN**. Για συγκεκριμένες πληροφορίες για κάθε χώρα, ανατρέξτε στο φυλλάδιο **Wireless LAN Regulations**. Η δυνατότητα χρήσης ασύρματου LAN στον προσωπικό υπολογιστή, η οποία είναι ενσωματωμένη σε αυτό το προϊόν, διαθέτει πιστοποίηση ασύρματης πιστότητας (Wi-Fi) και πληροί τις προδιαγραφές διαλειτουργικότητας που έχουν καθιερωθεί από τη WECA (Wireless Ethernet Compatibility Alliance).



Απόρριψη των μπαταριών ιόντων λιθίου

- ❑ Μην χρησιμοποιείτε μπαταρίες ιόντων λιθίου που είναι φθαρμένες ή εμφανίζουν διαρροή υγρών. Να τις απορρίψετε αμέσως και με τον κατάλληλο τρόπο στο τέλος της διάρκειας της ζωής τους.
- ❑ Εάν η μπαταρία δεν τοποθετηθεί σωστά υπάρχει κίνδυνος έκρηξης. Αντικαταστήστε την μπαταρία μόνο με μπαταρία του ίδιου ή αντίστοιχου τύπου με αυτόν που συνιστά ο κατασκευαστής. Απορρίψτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες, ακολουθώντας τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- ❑ Εάν η μπαταρία που έχει τοποθετηθεί σε αυτή τη συσκευή υποστεί ακατάλληλη χρήση, υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης πυρκαγιάς ή χημικού εγκαύματος. Μην την αποσυναρμολογήσετε, μην την εκθέσετε σε θερμοκρασίες υψηλότερες από 60°C και μην την αποτεφρώσετε.
- ❑ Απορρίψτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες αμέσως και με τον κατάλληλο τρόπο.
- ❑ Να φυλάσσεται μακριά από τα παιδιά.
- ❑ Σε ορισμένες περιοχές ενδέχεται να απαγορεύεται η απόρριψη των μπαταριών ιόντων λιθίου μαζί με τα οικιακά ή επαγγελματικά απορρίμματα.
- ❑ Χρησιμοποιήστε το δημόσιο σύστημα συλλογής.

Απόρριψη της εσωτερικής εφεδρικής μπαταρίας της μνήμης

- ❑ Ο υπολογιστής σας διαθέτει μια εσωτερική εφεδρική μπαταρία για τη μνήμη, η οποία κανονικά δεν θα χρειαστεί να αντικατασταθεί κατά τη διάρκεια ζωής του προϊόντος. Για την αντικατάσταση αυτής της μπαταρίας, απευθυνθείτε στην υπηρεσία VAIO-Link.
- ❑ Υπάρχει κίνδυνος έκρηξης εάν η μπαταρία δεν τοποθετηθεί σωστά.
- ❑ Να την απορρίψετε με τον κατάλληλο τρόπο στο τέλος της διάρκειας της ζωής της.
- ❑ Σε ορισμένες περιοχές ενδέχεται να απαγορεύεται η απόρριψη των μπαταριών ιόντων λιθίου, καθώς και άλλων μη επικίνδυνων μπαταριών, μαζί με τα οικιακά ή τα επαγγελματικά απορρίμματα.
- ❑ Χρησιμοποιήστε το δημόσιο σύστημα συλλογής.

Καλωσήρθετε

Συγχαρητήρια για την αγορά ενός υπολογιστή Sony VAIO. Η Sony έχει συνδυάσει την αιχμή της τεχνολογίας όσον αφορά τον ήχο, το βίντεο, το υπολογιστικό σύστημα και τις επικοινωνίες, προκειμένου να σας παρέχει έναν υπερσύγχρονο προσωπικό υπολογιστή.

Οι βασικότερες δυνατότητες που σας παρέχονται είναι:


- ❑ **Εξαιρετική απόδοση.**
- ❑ **Δυνατότητα μεταφοράς** – Η επαναφορτιζόμενη μπαταρία παρέχει τη δυνατότητα χρήσης επί ώρες, χωρίς να είναι ο υπολογιστής συνδεδεμένος στην πρίζα.
- ❑ **Ποιοτικός ήχος και εικόνα Sony** – Μια υψηλής ανάλυσης οθόνη LCD σάς παρέχει τη δυνατότητα να εκμεταλλευτείτε τις σύγχρονες προηγμένες εφαρμογές πολυμέσων, τα παιχνίδια και τα προγράμματα που αφορούν την ψυχαγωγία.
- ❑ **Δυνατότητες πολυμέσων** – Απολαύστε δίσκους CD/DVD ήχου και εικόνας.
- ❑ **Συνδεσιμότητα** – Ο υπολογιστής σας διαθέτει δυνατότητες σύνδεσης Ethernet, USB 2.0 (High-speed/Full-speed/Low-speed) και i.LINK. Το i.LINK είναι μια αμφίδρομη ψηφιακή διασύνδεση για ανταλλαγή δεδομένων. Με τον προσαρμογέα πολλαπλών καρτών (5 σε 1) μπορείτε εύκολα να ανταλλάξετε και να μοιραστείτε ψηφιακά δεδομένα με άλλα συμβατά προϊόντα.
- ❑ **Ασύρματη τεχνολογία** – Χάρη στην ασύρματη τεχνολογία LAN (IEEE 802.11b/g), μπορείτε να επικοινωνείτε ελεύθερα, χωρίς καλώδια ή σύρματα.
- ❑ **Windows** – Στο σύστημα σας περιλαμβάνεται το λειτουργικό σύστημα Windows XP Professional της Microsoft με Service Pack 1a.
- ❑ **Επικοινωνία** – Μπορείτε να έχετε πρόσβαση σε δημοφιλείς ηλεκτρονικές υπηρεσίες, να αποστέλλετε και να λαμβάνετε μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, καθώς και να προβάλλετε ιστοσελίδες.
- ❑ **Άριστη υποστήριξη πελατών** – Σε περίπτωση που αντιμετωπίζετε προβλήματα με τον υπολογιστή σας, μπορείτε να αναζητήσετε κάποια λύση στην τοποθεσία VAIO-Link στον Παγκόσμιο Ιστό:

<http://www.vaio-link.com>

Προτού απευθυνθείτε στην υπηρεσία VAIO-Link, προσπαθήστε να επιλύσετε το πρόβλημα διαβάζοντας αυτόν τον οδηγό, το έντυπο **Guide to Troubleshooting and Recovering your VAIO System** ή τα εγχειρίδια και τα αρχεία βοήθειας, σχετικά με τα περιφερειακά ή το λογισμικό.

Φάκελος τεκμηρίωσης

Ο φάκελος τεκμηρίωσης που έχετε στην κατοχή σας περιλαμβάνει έντυπα που περιέχουν διάφορες πληροφορίες, καθώς και οδηγίες χρήσης τις οποίες μπορείτε να διαβάσετε μέσω του υπολογιστή.

Μπορείτε να ανοίξετε τους οδηγούς χρήσης στην επιφάνεια εργασίας μέσω του εικονιδίου **My Info Centre**  My Info Centre .

Στο **My Info Centre** και κάντε κλικ στο εικονίδιο **My Documentation**  , για να δείτε τους οδηγούς.

Έντυπο τεκμηρίωσης

- Ένα φυλλάδιο **Getting Started**, στο οποίο περιλαμβάνεται μια σύντομη περιγραφή των στοιχείων που υπάρχουν στη συσκευή, καθώς και ο τρόπος με τον οποίο θα ρυθμίσετε τον υπολογιστή σας.
- Ένα φύλλο **Specifications**, το οποίο περιλαμβάνει έναν πίνακα προδιαγραφών, έναν κατάλογο του συνοδευτικού λογισμικού και μια επισκόπηση όλων των υποδοχών σύνδεσης.
- Το έντυπο **Guide to Troubleshooting and Recovering your VAIO System**, το οποίο περιέχει λύσεις για τα συνηθισμένα προβλήματα, εξηγήσεις για το πώς θα αποκαταστήσετε το σύστημα του υπολογιστή σας, εάν χρειαστεί, καθώς και πληροφορίες για το VAIO-Link.
- Τους όρους της **Εγγύησης της Sony**;
- Ένα φυλλάδιο **Safety Regulations**;
- Ένα φυλλάδιο **Wireless Lan Regulations**.

Τεκμηρίωση σε ηλεκτρονική μορφή


Κάντε κλικ στο εικονίδιο της επιφάνειας εργασίας  My Info Centre και, μετά, στο **My Documentation**  για να δείτε τους οδηγούς χρήσης του VAIO.


- ❑ Ο **Οδηγός υλικού** (αυτός ο οδηγός) εξηγεί λεπτομερώς τις δυνατότητες του υπολογιστή VAIO, τον τρόπο χρήσης αυτών των δυνατοτήτων με αυτοπεποίθηση και ασφάλεια, σύνδεσης περιφερειακών συσκευών, αναβάθμισης του υπολογιστή και πολλά άλλα.
- ❑ Ο **Οδηγός λογισμικού** περιγράφει το πώς θα καταχωρίσετε τον υπολογιστή VAIO, τις δυνατότητες λογισμικού που διαθέτουν τα συστήματα VAIO, τον τρόπο αλλαγής των ρυθμίσεων, τη διαχείριση των προγραμμάτων οδήγησης και πολλά περισσότερα.


Ο κατάλογος **My Documentation** περιέχει επίσης:


- ❑ Αρχεία βοήθειας σχετικά με την ανάγνωση των οδηγιών.
- ❑ Σημαντικές πληροφορίες για τον υπολογιστή σας, με τη μορφή επισημάνσεων και ανακοινώσεων.

Ο κατάλογος **My Info Centre** περιέχει επίσης:

 Το **My Software**
 Αισθάνεστε δημιουργικοί; Κάντε κλικ σε αυτό το εικονίδιο για να δείτε μια επισκόπηση του λογισμικού σας και τις επιλογές αναβάθμισης που σας προσφέρουμε.

 Το **My VAIO essentials**
 Θέλετε να επεκτείνετε τις δυνατότητες του υπολογιστή VAIO; Κάντε κλικ σε αυτό το εικονίδιο για να δείτε τα συμβατά αξεσουάρ.

 Το **My Websites**
 Κάντε κλικ σε αυτό το εικονίδιο για να δείτε τις δημοφιλέστερες διαδικτυακές τοποθεσίες.

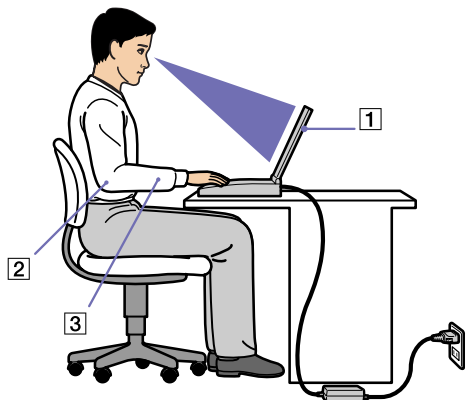
 Το **My ISP**
 Κάντε κλικ σε αυτό το εικονίδιο για να μάθετε περισσότερα για τις προτιμώμενες προσφορές των συνεργατών μας και για να προσπελάσετε το Διαδίκτυο.

Άλλες πηγές

- 1 Ανατρέξετε στα αρχεία **Online Help** του λογισμικού που χρησιμοποιείτε για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις δυνατότητές του, καθώς και τον τρόπο αντιμετώπισης προβλημάτων.
- 2 Μεταβείτε στη διεύθυνση <http://www.club-vaio.com>, για να βρείτε ηλεκτρονικά προγράμματα εκμάθησης για το αγαπημένο σας λογισμικό VAIO.

Θέματα εργονομίας

Ο υπολογιστής μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως φορητή συσκευή σε διάφορα περιβάλλοντα. Όποτε είναι δυνατόν, θα πρέπει να λαμβάνετε υπόψιν σας τα παρακάτω θέματα σχετικά με τη εργονομία, όταν ο υπολογιστής χρησιμοποιείται τόσο ως σταθερός όσο και ως φορητός:



- Τοποθέτηση του υπολογιστή σας** – Τοποθετήστε τον υπολογιστή απευθείας μπροστά σας (1). Διατηρήστε τους πήχεις σας οριζόντιους (2), με τους καρπούς σας σε ουδέτερη, άνετη θέση (3) ενώ χρησιμοποιείτε το πληκτρολόγιο, το δείκτη ή το εξωτερικό ποντίκι. Αφήστε τους βραχίονές σας να κρέμονται φυσικά στις πλευρές. Να κάνετε διαλείμματα κατά τη διάρκεια της εργασίας στον υπολογιστή. Η υπερβολική χρήση του υπολογιστή ενδέχεται να καταπονήσει τους μύες ή τους τένοντες.
- Κάθισμα και στάση του σώματος** – Να κάθεστε σε καρέκλα η οποία στηρίζει καλά την πλάτη σας. Ρυθμίστε το ύψος της καρέκλας, έτσι ώστε τα πόδια σας να πατάνε καλά στο δάπεδο. Ένα υποπόδιο μπορεί να σας προσφέρει περισσότερη άνεση. Να κάθεστε σε χαλαρή, όρθια στάση και να αποφεύγετε να καμπουριάζετε προς τα εμπρός ή να γέρνετε υπερβολικά προς τα πίσω.

- ❑ **Γωνία θέασης της οθόνης του υπολογιστή** – Χρησιμοποιήστε τη δυνατότητα ρύθμισης της κλίσης της οθόνης για να βρείτε την καλύτερη θέση. Μπορείτε να περιορίσετε την καταπόνηση των ματιών σας και τη μυική κούραση ρυθμίζοντας την κλίση της οθόνης στην κατάλληλη θέση. Ρυθμίστε επίσης τη φωτεινότητα της οθόνης.
- ❑ **Φωτισμός** – Επιλέξτε μια θέση όπου δεν δημιουργούνται λάμπεις και αντανakλάσεις επάνω στην οθόνη από παράθυρα ή φώτα. Μην χρησιμοποιείτε άμεσο φως για να αποφύγετε τη δημιουργία φωτεινών σημείων επάνω στην οθόνη. Επίσης, μπορείτε να αγοράσετε βοηθητικά εξαρτήματα οθόνης τα οποία βοηθούν στη μείωση των λάμπσεων. Ο σωστός φωτισμός αυξάνει την άνεση με την οποία εργάζεστε και την αποδοτικότητα της εργασίας.
- ❑ **Θέση εξωτερικής οθόνης** – Όταν χρησιμοποιείτε εξωτερική οθόνη, τοποθετήστε την σε μια απόσταση από όπου η θέαση να είναι άνετη. Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη βρίσκεται στο ύψος των ματιών ή ελαφρώς χαμηλότερα όταν κάθεστε μπροστά σε αυτήν.

Χρήση του υπολογιστή VAIO

Αφού διαβάσατε και ακολουθήσατε τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στο έντυπο του οδηγού **Getting Started** και του φύλλου **Specifications**, μπορείτε να αρχίσετε να χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή με ασφάλεια και αυτοπεποίθηση. Συνεχίστε να διαβάζετε για να αξιοποιήσετε στο έπακρο τον υπολογιστή VAIO που κατέχετε.

- Σύνδεση σε μια πηγή ρεύματος [\(σελίδα 16\)](#)
- Εγκατάσταση του υπολογιστή με χρήση της εφαρμογής **Sony Notebook Setup** [\(σελίδα 21\)](#)
- Ασφαλής τερματισμός της λειτουργίας του υπολογιστή [\(σελίδα 23\)](#)
- Χρήση του πληκτρολογίου [\(σελίδα 24\)](#)
- Χρήση της συσκευής κατάδειξης [\(σελίδα 28\)](#)
- Χρήση της μονάδας δίσκου [\(σελίδα 29\)](#)
- Χρήση καρτών PC [\(σελίδα 37\)](#)
- Χρήση του Memory Stick [\(σελίδα 42\)](#)
- Χρήση ασύρματου LAN (WLAN) [\(σελίδα 46\)](#)
- Χρήση των ρυθμίσεων εξοικονόμησης ενέργειας [\(σελίδα 56\)](#)
- Ενεργοποίηση των συνδυασμών τροφοδοσίας VAIO Power Management [\(σελίδα 60\)](#)

Σύνδεση σε μια πηγή ρεύματος

Ως πηγή ρεύματος μπορείτε να χρησιμοποιήσετε είτε τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος είτε επαναφορτιζόμενη μπαταρία. Η μπαταρία που παρέχεται δεν είναι φορτισμένη όταν παραλαμβάνετε τον υπολογιστή σας. Για να χρησιμοποιήσετε τον υπολογιστή σας αμέσως, χρησιμοποιήστε ως πηγή ρεύματος το παρεχόμενο τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος. Ενόσω ο υπολογιστής λειτουργεί με εναλλασσόμενο ρεύμα, φορτίζει αυτομάτως τη μπαταρία, εάν είναι τοποθετημένη. Βλ. **Χρήση της μπαταρίας (page 18)** για περισσότερες πληροφορίες για την τοποθέτηση και τη χρήση της μπαταρίας.

Χρήση τροφοδοτικού εναλλασσόμενου ρεύματος

Για να χρησιμοποιήσετε το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος, προχωρήστε ως εξής:

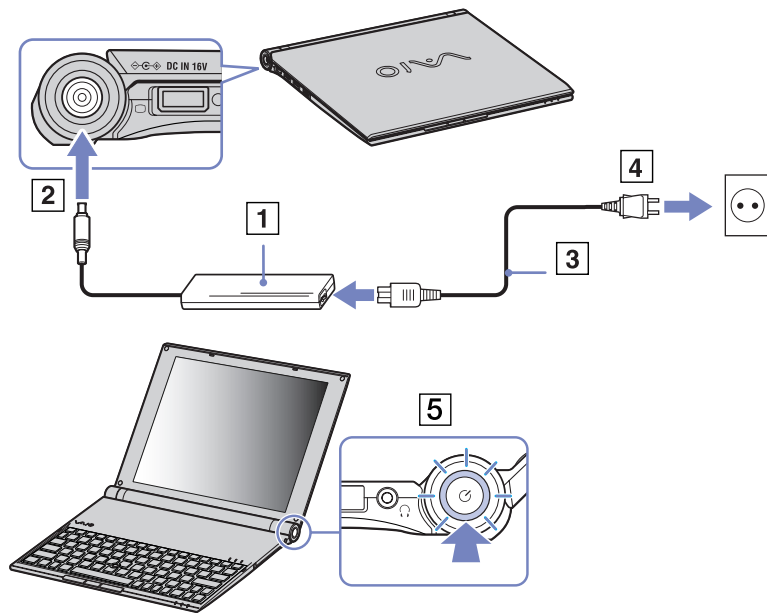
- 1 Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοτικού εναλλασσόμενου ρεύματος (1) στην υποδοχή DC In (2) του υπολογιστή.
- 2 Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου ρεύματος (3) στο τροφοδοτικό.
- 3 Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου ρεύματος στη πρίζα (4).

Η ενδεικτική λυχνία LED του τροφοδοτικού εναλλασσόμενου ρεύματος ανάβει πράσινη (5).

👉 Να χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή σας μόνον με το παρεχόμενο τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος.

Για να διακόψετε εντελώς την παροχή ρεύματος στον υπολογιστή σας, αποσυνδέστε το τροφοδοτικό από την πρίζα.

Χρησιμοποιήστε πρίζα με εύκολη πρόσβαση.



Εάν πατήσετε ακούσια το κουμπί λειτουργίας ενόσω ο υπολογιστής βρίσκεται σε χρήση, το σύστημα θα περάσει σε κατάσταση **Hibernate**.

Εάν θέλετε να αλλάξετε αυτή τη ρύθμιση, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1) Κάντε κλικ στο **Start** και πηγαίνετε στο **Control Panel**.
- 2) Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Performance and maintenance**.
- 3) Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Power Options**.

Εμφανίζεται η οθόνη ιδιοτήτων **Power Options**.

- 4) Κάντε κλικ στην καρτέλα **Advanced** και αλλάξτε τις ρυθμίσεις που περιέχει.


Χρήση της μπαταρίας

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη μπαταρία ως πηγή ρεύματος. Οι επιπλέον μπαταρίες διατίθενται ξεχωριστά. Η μπαταρία που συνοδεύει τον υπολογιστή δεν είναι πλήρως φορτισμένη κατά τη στιγμή της αγοράς.

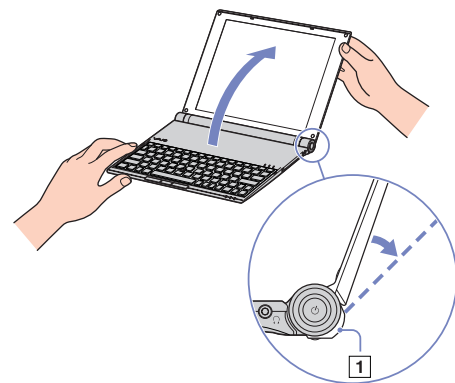
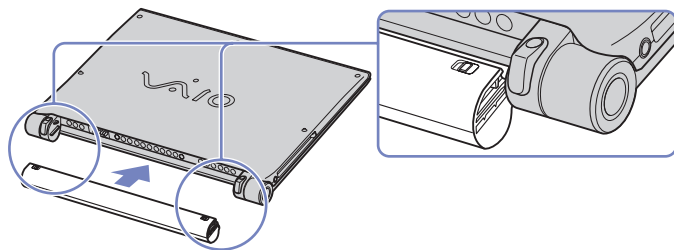
Τοποθέτηση της μπαταρίας

Για να τοποθετήσετε την μπαταρία, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Γυρίστε ανάποδα τον υπολογιστή και σύρετε τις ασφάλειες **UNLOCK/LOCK** που βρίσκονται στο κάτω μέρος του υπολογιστή στη θέση **UNLOCK**.
- 2 Ευθυγραμμίστε τις εγχοπές της μπαταρίας με τις γλωττίδες που υπάρχουν στο πίσω μέρος του υπολογιστή.
- 3 Σύρετε τη μπαταρία στη θήκη του υπολογιστή, έως ότου ασφαλίσει στη θέση της.
- 4 Σύρετε τις ασφάλειες **UNLOCK/LOCK** στη θέση **LOCK**.

 Εάν ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος απευθείας στο ρεύμα και στην υποδοχή μπαταρίας υπάρχει τοποθετημένη μπαταρία, ο υπολογιστής παίρνει ρεύμα από την πρίζα.

Μην ανοίξετε υπερβολικά την οθόνη LCD. Μην επιτρέψετε στην οθόνη LCD να φθάσει ως την ανασχετική διάταξη (1). Εάν ανοίξετε ή κλείσετε την οθόνη με δύναμη, η οθόνη LCD ενδέχεται να παραμορφωθεί ή να σπάσει.




Φόρτιση της μπαταρίας

Για να φορτίσετε την μπαταρία, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Συνδέστε το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος στον υπολογιστή.
- 2 Τοποθετήστε την μπαταρία.
Η μπαταρία φορτίζεται αυτόματα (η ενδεικτική λυχνία της μπαταρίας αναβοσβήνει δύο φορές, καθώς η μπαταρία φορτίζεται). Ανάλογα με το μοντέλο του υπολογιστή, αυτός μπορεί να διαθέτει μία ή δύο ενδεικτικές λυχνίες μπαταρίας.

Κατάσταση ενδεικτικής λυχνίας μπαταρίας Σημασία

Αναμμένη	Ο υπολογιστής παίρνει ρεύμα από την μπαταρία.
Μονός ρυθμός ανάμματος	Η μπαταρία έχει αποφορτιστεί.
Διπλός ρυθμός ανάμματος	Η μπαταρία φορτίζεται.
Σβηστή	Ο υπολογιστής παίρνει ρεύμα από την πρίζα.

 Όταν η μπαταρία εξαντλείται, αναβοσβήνει τόσο η ενδεικτική λυχνία της μπαταρίας όσο και η ενδεικτική λυχνία του ρεύματος.

Μην αφαιρείτε την μπαταρία από τον υπολογιστή όταν είναι συνδεδεμένος στο ρεύμα. Η μπαταρία εξακολουθεί να φορτίζεται ενόσω χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή.

Εάν η στάθμη φόρτισης της μπαταρίας πέσει κάτω από το 10%, θα πρέπει είτε να συνδέσετε το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος για να επαναφορτιστεί η μπαταρία είτε να θέσετε τον υπολογιστή εκτός λειτουργίας και να τοποθετήσετε μια πλήρως φορτισμένη μπαταρία.

Η μπαταρία που συνοδεύει τον υπολογιστή σας είναι τύπου ιόντων λιθίου και μπορεί να φορτιστεί οποιαδήποτε στιγμή. Η φόρτιση της μπαταρίας όταν είναι μερικώς αποφορτισμένη δεν επηρεάζει τη διάρκεια ζωής της.

Η ενδεικτική λυχνία της μπαταρίας είναι αναμμένη όταν ο υπολογιστής παίρνει ρεύμα από την μπαταρία. Όταν η μπαταρία έχει σχεδόν εξαντληθεί, αρχίζει να αναβοσβήνει τόσο η ενδεικτική λυχνία της μπαταρίας όσο και εκείνη του ρεύματος.

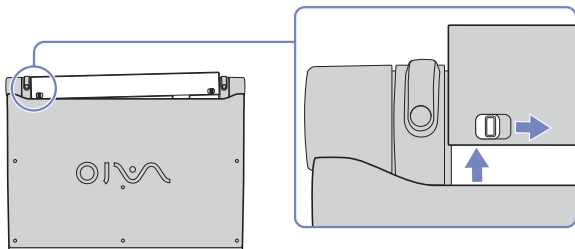
Σε σχέση με ορισμένες εφαρμογές και κάποιες περιφερειακές συσκευές, ο υπολογιστής ενδέχεται να μην μπει σε τρόπο λειτουργίας **Hibernate** ακόμα και αν η διάρκεια της μπαταρίας είναι μικρή. Για να αποφύγετε την απώλεια δεδομένων όταν χρησιμοποιείτε ως πηγή ενέργειας την μπαταρία, θα πρέπει να αποθηκεύετε συχνά τα δεδομένα και να ενεργοποιήσετε ο ίδιος κάποια ρύθμιση διαχείρισης ενέργειας όπως **Standby** ή **Hibernate**.

Εάν ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος απευθείας στο ρεύμα και στην υποδοχή μπαταρίας υπάρχει τοποθετημένη μπαταρία, ο υπολογιστής παίρνει ρεύμα από την πρίζα.

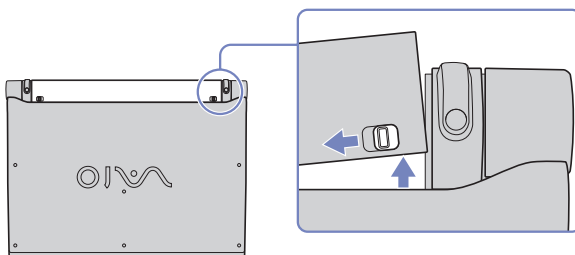
Αφαίρεση της μπαταρίας


Για να αφαιρέσετε την μπαταρία, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Θέστε τον υπολογιστή εκτός λειτουργίας και γυρίστε τον ανάποδα.
- 2 Σύρετε τις ασφάλειες **UNLOCK/LOCK** που υπάρχουν στο κάτω μέρος του υπολογιστή στη θέση **UNLOCK**.



- 3 Συγκρατώντας τις ασφάλειες **UNLOCK**, σύρετε τη μπαταρία έξω από τον υπολογιστή.



 Εάν ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στην πρίζα (μέσω του τροφοδοτικού εναλλασσόμενου ρεύματος), μπορείτε να αφαιρέσετε την μπαταρία χωρίς να τον θέσετε εκτός λειτουργίας.

Εάν αφαιρέσετε την μπαταρία ενώ ο υπολογιστής λειτουργεί και δεν είναι συνδεδεμένος με το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος ή όταν ο υπολογιστής βρίσκεται σε κατάσταση **Standby**, υπάρχει το ενδεχόμενο να έχετε απώλεια δεδομένων.

Εγκατάσταση του υπολογιστή με χρήση της εφαρμογής Sony Notebook Setup

Το βοηθητικό πρόγραμμα **Sony Notebook Setup** σας επιτρέπει να αναζητήσετε πληροφορίες του συστήματος, να καθορίσετε τις προτιμήσεις σας για τη συμπεριφορά του συστήματος και να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης για την προστασία του υπολογιστή VAIO.

Για να χρησιμοποιήσετε την εφαρμογή Sony Notebook Setup, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Κάντε κλικ στο κουμπί **Start**, στη γραμμή εργασιών των **Windows**.
- 2 Από το **All Programs**, επιλέξτε **Sony Notebook Setup** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Sony Notebook Setup**. Εμφανίζεται το παράθυρο **Sony Notebook Setup**.

Καρτέλα	Περιγραφή
About This Computer	Εμφανίζει πληροφορίες για το σύστημα, συμπεριλαμβανομένων του μεγέθους της μνήμης, του σειριακού αριθμού και της έκδοσης του BIOS.
Initial Setting	Επιλέγει με ποια σειρά θα χρησιμοποιούνται η μονάδα και η συσκευή για τη φόρτωση του λειτουργικού συστήματος. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη μονάδα σκληρού δίσκου, καθώς και τις άλλες μονάδες που υπάρχουν στον υπολογιστή σας. Έχετε τη δυνατότητα να αλλάξετε την ένταση των ήχων που αναπαράγονται κατά τη φόρτωση του λειτουργικού συστήματος.
Power On Password	Ορίζεται ένας κωδικός πρόσβασης, προκειμένου να ασφαλιστεί ο υπολογιστής σας. Εάν χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα, θα πρέπει να θυμάστε πάντα τον κωδικό πρόσβασης. Εάν ξεχάσετε τον κωδικό, δεν μπορείτε πλέον να αλλάξετε αυτή τη ρύθμιση και δεν θα μπορείτε να θέσετε σε λειτουργία τον υπολογιστή σας.
Device	Απενεργοποιεί θύρες ή συσκευές προκειμένου να απελευθερωθούν πόροι του συστήματος. Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις των θυρών, επιλέξτε μια θύρα και κάντε κλικ στο Settings στην καρτέλα Device .
Κουμπιά S (ανάλογα το μοντέλο που έχετε)	Μπορείτε να συνδέσετε κάποια εντολή που εκτελείτε συχνά με το κουμπί S1 (βρίσκεται δίπλα στο κουμπί λειτουργίας). Η εφαρμογή Sony Notebook Setup περιλαμβάνει ορισμένες προκαθορισμένες λειτουργίες: Standby, Hibernate, External Display, Launch Application . Εάν έχει εγκατασταθεί η δυνατότητα Bluetooth, στον αναπτυσσόμενο κατάλογο εμφανίζεται μία άλλη επιλογή: Waiting for receiving files (Bluetooth Communication) .

Καρτέλα	Περιγραφή
Plug and Display (ανάλογα με το μοντέλο που έχετε)	Κατά προεπιλογή, όταν συνδέετε τον υπολογιστή σας με μια εξωτερική οθόνη, η οθόνη αυτή ανιχνεύεται αυτόματα και εμφανίζεται αυτόματα η εφαρμογή Hotkey Utility. Εάν θέλετε να απενεργοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα ή να αλλάξετε τις ρυθμίσεις, μπορείτε να το κάνετε χρησιμοποιώντας αυτήν την καρτέλα.
Automatic Brightness (ανάλογα το μοντέλο που έχετε)	Κατά προεπιλογή, ο αισθητήρας φωτός ελέγχει τη φωτεινότητα του χώρου και ρυθμίζει τη φωτεινότητα της οθόνης ανάλογα. Αυτή η ρύθμιση εφαρμόζεται μόνον όταν η οθόνη είναι ρυθμισμένη στον τρόπο λειτουργίας αυτόματης ρύθμισης της φωτεινότητας. Πατήστε το κουμπί της Φωτεινότητας για να ρυθμίσετε την οθόνη στον τρόπο λειτουργίας αυτόματης ρύθμισης της φωτεινότητας. Μπορείτε να ρυθμίσετε το γενικό επίπεδο του τρόπου λειτουργίας αυτόματης ρύθμισης της φωτεινότητας από αυτή την καρτέλα. Υπάρχουν 3 επίπεδα: Φωτεινότερο , Κανονικό και Σκοτεινότερο .
Station/Port replicator (ανάλογα με το μοντέλο που έχετε)	Μπορείτε να επιλέξετε την ψηφιακή καύη την αναλογική έξοδο προς το ηχείο και την οπτική έξοδο στη μονάδα προσθήκης σταθμού σύνδεσης/θύρας.
Bass boost (ανάλογα με το μοντέλο που έχετε)	Ενεργοποιεί/απενεργοποιεί τη δυνατότητα Bass Boost (μόνο με χρήση ακουστικών). Μπορείτε, επίσης, να ελέγξετε το εφέ της δυνατότητας Bass Boost επιλέγοντας και αναπαράγοντας ένα αρχείο ήχου.
Κουμπιά S1/S2 (ανάλογα με το μοντέλο που έχετε)	Ρυθμίζει, μέσω ενός αναπτυσσόμενου καταλόγου, τις λειτουργίες των κουμπιών S1/S2, που βρίσκονται δίπλα στο πληκτρολόγιο. Επιλέξτε External Display και κάντε κλικ στο Advanced για να ρυθμίσετε τις επιλογές οθόνης.* * Ανάλογα το μοντέλο. Διαβάστε το έντυπο Specifications για περισσότερες πληροφορίες.

3 Επιλέξτε την καρτέλα του στοιχείου που επιθυμείτε να αλλάξετε.

4 Όταν ολοκληρώσετε τις αλλαγές, κάντε κλικ στο **OK**.

Το στοιχείο έχει πλέον αλλάξει.




Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την κάθε επιλογή, κάντε κλικ στο Help μέσα από την οθόνη της εφαρμογής **Sony Notebook Setup** για να προβάλετε το αρχείο βοήθειας.

Εάν ανοίξετε την εφαρμογή **Sony Notebook Setup** ως χρήστης με περιορισμένα δικαιώματα, τότε θα εμφανιστεί μόνον η καρτέλα **About This Computer**.

Ασφαλής τερματισμός της λειτουργίας του υπολογιστή

Είναι σημαντικό να κλείνετε τον υπολογιστή σας σωστά, προκειμένου να μην έχετε απώλειες δεδομένων που δεν έχουν αποθηκευτεί.

Για να θέσετε τον υπολογιστή σας εκτός λειτουργίας, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Θέστε εκτός λειτουργίας όσες περιφερειακές συσκευές είναι συνδεδεμένες στον υπολογιστή σας.
 - 2 Κάντε κλικ στο κουμπί **Start**.
 - 3 Κάντε κλικ στο **Turn Off Computer**.
Εμφανίζεται το παράθυρο **Turn off computer**.
 - 4 Κάντε κλικ στο **Turn Off**.
 - 5 Απαντήστε θετικά στα μηνύματα που σας προειδοποιούν να αποθηκεύσετε έγγραφα ή να λάβετε υπόψη σας άλλους χρήστες και περιμένετε έως ότου ο υπολογιστής τεθεί αυτόματα εκτός λειτουργίας.
Η ενδεικτική λυχνία ρεύματος σβήνει.
-  Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα κατά τον τερματισμό λειτουργίας του υπολογιστή, ανατρέξτε στον έντυπο **Troubleshooting guide**.












Χρήση του πληκτρολογίου

Το πληκτρολόγιο είναι παρόμοιο με το πληκτρολόγιο ενός επιτραπέζιου υπολογιστή, αλλά διαθέτει επιπλέον πλήκτρα τα οποία εκτελούν ειδικές εργασίες του φορητού υπολογιστή.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα τυπικά πλήκτρα, μεταβείτε στην ηλεκτρονική τοποθεσία **Windows Help and Support Center**.


Η τοποθεσία στον Παγκόσμιο Ιστό της υπηρεσίας VAIO-Link (www.vaio-link.com) περιλαμβάνει επίσης πληροφορίες σχετικές με το γλωσσάριο, οι οποίες θα σας βοηθήσουν να χρησιμοποιήσετε το πληκτρολόγιο.

Συνδυασμοί και λειτουργίες με το πλήκτρο <Fn>

Συνδυασμοί/ Δυνατότητα	Λειτουργίες
<Fn> +  (F4): ένταση ήχου ηχείου	Ρυθμίζει την ένταση ήχου του ενσωματωμένου ηχείου. Για να αυξήσετε την ένταση, πατήστε <Fn>+<F4> και έπειτα  ή  . Για να μειώσετε την ένταση, πατήστε <Fn>+<F4> και έπειτα  ή  .
<Fn> +  (F3): ένταση ήχου ηχείου	Θέτει το ενσωματωμένο ηχείο εντός και εκτός λειτουργίας.
<Fn> +  (F5): έλεγχος φωτεινότητας	Ρυθμίζει τη φωτεινότητα της οθόνης LCD. Για να αυξήσετε την ένταση της φωτεινότητας, πατήστε <Fn>+<F5> και έπειτα  ή  . Για να αυξήσετε την ένταση της φωτεινότητας, πατήστε <Fn>+<F5> και μετά  ή  .
<Fn> + (F7)*: διακόπτης για την εξωτερική οθόνη	Εναλλάσσει την προβολή μεταξύ της οθόνης LCD και της εξωτερικής συσκευής. Η δυνατότητα αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνον από τον χρήστη που συνδέθηκε πρώτος. Δεν λειτουργεί σε δεύτερο λογαριασμό χρήστη.
<Fn> + (F12): Hibernate	Εξασφαλίζει την ελάχιστη κατανάλωση ενέργειας. Όταν εκτελείτε αυτή την εντολή, οι καταστάσεις του συστήματος και των περιφερειακών συσκευών καταγράφονται στον σκληρό δίσκο και το σύστημα απενεργοποιείται. Για να επαναφέρετε το σύστημα στην αρχική του κατάσταση, χρησιμοποιήστε τον διακόπτη λειτουργίας για θέσετε τον υπολογιστή σε λειτουργία. Για λεπτομέρειες σχετικά με τη διαχείριση της ενέργειας του συστήματος, ανατρέξτε στην ενότητα Χρήση των ρυθμίσεων εξοικονόμησης ενέργειας (σελίδα 56) .

Συνδυασμοί/ Δυνατότητα	Λειτουργίες
<Fn> + : Bass Boost	Ενεργοποιεί τη λειτουργία Bass Boost . Αυτό σημαίνει ότι η στάθμη της έντασης του ήχου των μπάσων βελτιώνεται σε όλα τα επίπεδα χωρίς να παραμορφώνονται οι άλλες συχνότητες (μόνο με τη χρήση ακουστικών).

! * Η δυνατότητα αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνον από τον χρήστη που συνδέθηκε πρώτος. Δεν λειτουργεί εάν χρησιμοποιήσετε άλλον λογαριασμό χρήστη. Εάν κάποιος άλλος χρήστης επιθυμεί να χρησιμοποιήσει μια εξωτερική οθόνη μπορείτε μέσω των ιδιοτήτων της οθόνης να ρυθμίσετε ώστε η προβολή να γίνεται από κάποια εξωτερική οθόνη ή τηλεόραση.



 Μερικές δυνατότητες δεν είναι διαθέσιμες έως ότου να ανοίξουν τα Windows.





Αντιμετώπιση προβλημάτων ήχου

Από τα ηχεία δεν ακούγεται ήχος

- Εάν χρησιμοποιείτε κάποια εφαρμογή που διαθέτει δυνατότητα ελέγχου του ήχου, ελέγξτε εάν η ένταση του ήχου είναι ανεβασμένη.
- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις της έντασης του ήχου μέσα από τα Windows.

Ενδεικτικές λυχνίες

Ενδεικτική λυχνία	Λειτουργίες
Τροφοδοσία 	Σε λειτουργία: ανάβει με πράσινο χρώμα. Κατάσταση Standby: αναβοσβήνει με φαιοκίτρινο χρώμα.
Μπαταρία 	Υποδηλώνει την κατάσταση της μπαταρίας.

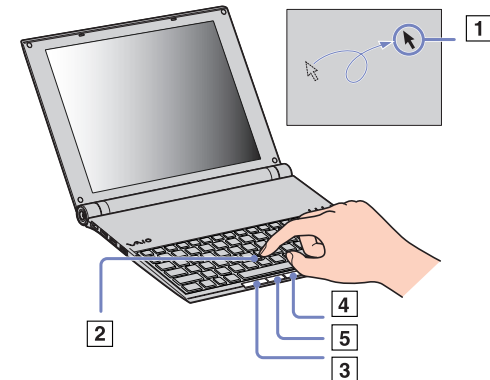
Λυχνία	Αναμμένη	Σβηστή
Σκληρός δίσκος 	Τα δεδομένα διαβάζονται από τον σκληρό δίσκο ή αποθηκεύονται σε αυτόν.	Ο σκληρός δίσκος δεν προσπελαύνεται.
Num Lock 	Όταν είναι αναμμένη, είναι ενεργοποιημένα τα αριθμητικά πλήκτρα του αριθμητικού πληκτρολογίου.	Όταν είναι σβηστή, είναι ενεργοποιημένα τα πλήκτρα των αλφαριθμητικών χαρακτήρων του πληκτρολογίου.
Caps Lock 	Όταν είναι αναμμένη, τα γράμματα που πληκτρολογείτε εμφανίζονται κεφαλαία. Πατώντας το πλήκτρο <Shift> μπορείτε να πληκτρολογήσετε πεζά γράμματα, όταν είναι ενεργοποιημένη η δυνατότητα Caps Lock .	Όταν είναι σβηστή, τα γράμματα που πληκτρολογείτε εμφανίζονται πεζά (εκτός και αν κρατάτε πατημένο το πλήκτρο <Shift>).
Scroll Lock 	Όταν είναι αναμμένη, η μετακύλιση της οθόνης γίνεται με διαφορετικό τρόπο (αυτή η δυνατότητα δεν υποστηρίζεται από όλες τις εφαρμογές).	Όταν είναι σβηστή, οι πληροφορίες μετακινούνται στην οθόνη με κανονικό τρόπο.

Χρήση της συσκευής κατάδειξης

Μέσω της ενσωματωμένης συσκευής κατάδειξης που υπάρχει στο κέντρο του πληκτρολογίου, μπορείτε να καταδείξετε, να επιλέξετε, να μεταφέρετε και να μετακυλίσετε αντικείμενα που υπάρχουν στην οθόνη.

Ενέργεια Περιγραφή

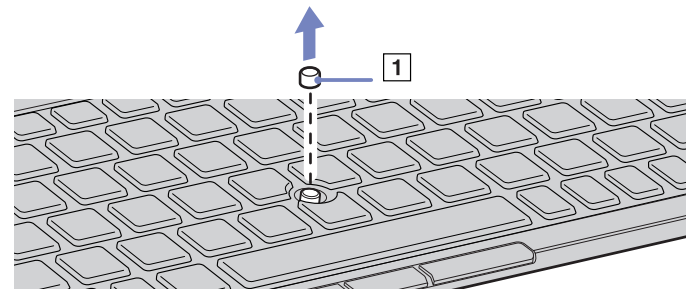
Κατάδειξη	Πιέστε τη συσκευή κατάδειξης (2) προς μια κατεύθυνση, προκειμένου να τοποθετηθεί ο δείκτης επάνω από κάποιο στοιχείο ή αντικείμενο της οθόνης.
Κλικ	Πατήστε το αριστερό κουμπί (3) μία φορά.
Διπλό κλικ	Πατήστε το αριστερό κουμπί δύο φορές.
Δεξί κλικ	Πατήστε το δεξιό κουμπί (4) μία φορά. Σε πολλές εφαρμογές, με την ενέργεια αυτή εμφανίζεται ένα μενού συντόμευσης.
Μεταφορά	Πιέστε τη συσκευή κατάδειξης προς μια κατεύθυνση, προκειμένου να τοποθετηθεί ο δείκτης επάνω από κάποιο στοιχείο ή αντικείμενο της οθόνης. Κρατώντας πατημένο το αριστερό κουμπί, πιέστε τη συσκευή κατάδειξης προς μια κατεύθυνση και, έπειτα, ελευθερώστε την στο επιθυμητό σημείο.
Μετακύλιση	Πιέστε τη συσκευή κατάδειξης, ενώ κρατάτε πατημένο το κεντρικό κουμπί (5).



Η λειτουργία μετακύλισης είναι διαθέσιμη μόνον με τις εφαρμογές εκείνες που υποστηρίζουν τη λειτουργία μετακύλισης της συσκευής κατάδειξης. Εάν πιέσετε με υπερβολική δύναμη τη συσκευή κατάδειξης, μπορεί να της προκαλέσετε βλάβη.

Μπορείτε να αφαιρέσετε το κάλυμμα της συσκευής κατάδειξης (1) και να το αντικαταστήσετε με το πρόσθετο κάλυμμα που διατίθεται μαζί με τον υπολογιστή σας.

Βεβαιωθείτε ότι το κάλυμμα έχει στερεωθεί καλά, προκειμένου να αποκλειστεί η πρόκληση βλάβης στην οθόνη, όταν κλείνετε τον υπολογιστή.



Χρήση της μονάδας δίσκου

Ο υπολογιστής σας διαθέτει μια εξωτερική μονάδα οπτικού δίσκου i.LINK.

Ρύθμιση της μονάδας

Η μονάδα i.LINK διατίθεται με τα παρακάτω εξαρτήματα:



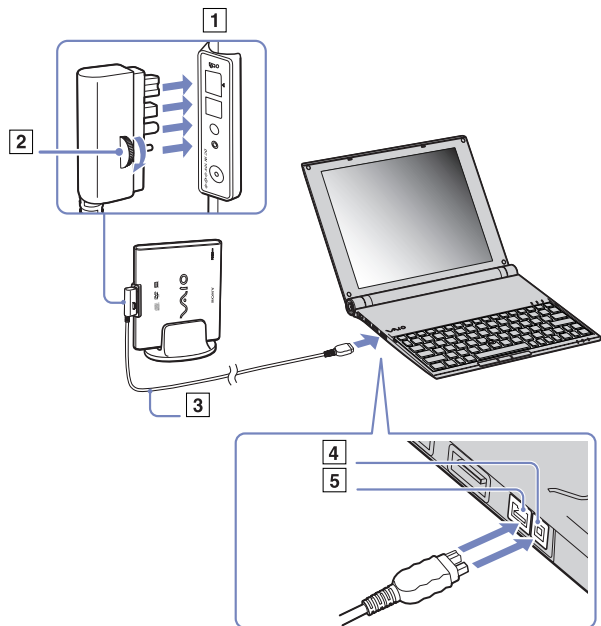
1. Οπτική μονάδα
2. Καλώδιο περιφερειακών VAIO

Σύνδεση της μονάδας

Πλάι στην υποδοχή σύνδεσης S400 i.LINK του υπολογιστή σας, υπάρχει η πρωτότυπη υποδοχή σύνδεσης περιφερειακών VAIO. Το καλώδιο της μονάδας i.LINK διαθέτει ένα βύσμα δύο ακίδων, το οποίο πρέπει να συνδέεται τόσο στην υποδοχή σύνδεσης S400 i.LINK όσο και στην πρωτότυπη υποδοχή σύνδεσης περιφερειακών VAIO.

Για να συνδέσετε τη μονάδα, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Συνδέστε το άκρο του καλωδίου της μονάδας i.LINK που διαθέτει το βύσμα τεσσάρων ακίδων στον οπτικό δίσκο (1).
- 2 Περιστρέψτε τον τροχό LOCK (2) για να κλειδώσετε το καλώδιο της μονάδας i.LINK.
- 3 Συνδέστε το άκρο του καλωδίου της μονάδας i.LINK (3) που διαθέτει το βύσμα δύο ακίδων στην υποδοχή σύνδεσης S400 i.LINK του φορητού υπολογιστή (4) και στην πρωτότυπη υποδοχή σύνδεσης περιφερειακών VAIO (5).



Αφαίρεση της μονάδας

Για να αφαιρέσετε τη μονάδα, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:


Αποσυνδέστε το άκρο του καλωδίου της μονάδας i.LINK που διαθέτει το βύσμα δύο ακίδων από την υποδοχή σύνδεσης S400 i.LINK του φορητού υπολογιστή και από την υποδοχή σύνδεσης περιφερειακών VAIO.

- 👉 Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη χρήση της μονάδας οπτικού δίσκου i.LINK, διαβάστε τις **Οδηγίες Χρήσης** που συνοδεύουν την οπτική μονάδα.

Τοποθέτηση δίσκου

Για να τοποθετήσετε έναν δίσκο, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:


- 1 Θέστε τον υπολογιστή σε λειτουργία.
- 2 Πατήστε το κουμπί εξαγωγής (1) για να ανοίξετε τη μονάδα.
Το συρτάρι σύρεται προς τα έξω.
- 3 Τοποθετήστε έναν δίσκο στο μέσον του συρταριού, έχοντας την ετικέτα στραμμένη προς τα επάνω, ώστε ο δίσκος να ασφαλίσει στη θέση του.
- 4 Κλείστε το συρτάρι ωθώντας το απαλά.

 Ανατρέξτε στον **Troubleshooting Guide**, εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα με τη χρήση δίσκων.

Ανάγνωση και εγγραφή δίσκων CD και DVD

Για να επιτύχετε βέλτιστη απόδοση κατά την εγγραφή δεδομένων σε έναν δίσκο (λέγεται επίσης και “κάψιμο”), ακολουθήστε τις παρακάτω υποδείξεις:

- ❑ Για να μπορούν να διαβαστούν τα δεδομένα που υπάρχουν σε έναν δίσκο από μια η οπτική μονάδα, πρέπει να κλείσετε τη συνεδρία όταν εξάγετε το δίσκο. Για να ολοκληρώσετε αυτή τη διαδικασία, ακολουθήστε τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στο λογισμικό που έχετε στην κατοχή σας.
- ❑ Να χρησιμοποιείτε **μόνον** δίσκους που έχουν κυκλικό σχήμα. Μην χρησιμοποιείτε δίσκους άλλου σχήματος (αστέρι, καρδιά, κάρτα κ.λπ.), καθώς κάτι τέτοιο ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στη μονάδα δίσκου.
- ❑ Μην χτυπάτε και μην κουνάτε τον υπολογιστή κατά την εγγραφή των δεδομένων σε δίσκο.
- ❑ Για μεγαλύτερη ταχύτητα εγγραφής, απενεργοποιήστε τη λειτουργία προστασίας οθόνης προτού αρχίσετε την εγγραφή δεδομένων σε έναν δίσκο.
- ❑ Τα βοηθητικά προγράμματα δίσκου, που παραμένουν στη μνήμη, είναι πιθανό να προκαλέσουν ασταθή λειτουργία ή απώλεια δεδομένων. Απενεργοποιήστε αυτά τα βοηθητικά προγράμματα πριν από την εγγραφή δεδομένων σε έναν δίσκο.
- ❑ Όταν χρησιμοποιείτε την εφαρμογή εγγραφής δίσκων, βεβαιωθείτε ότι έχετε κλείσει όλες τις άλλες εφαρμογές.
- ❑ Ποτέ μην αγγίζετε την επιφάνεια του δίσκου. Τα δαχτυλικά αποτυπώματα και η σκόνη στην επιφάνεια του δίσκου μπορούν να προκαλέσουν σφάλματα εγγραφής.
- ❑ Μην θέτετε τον υπολογιστή VAIO σε κατάσταση εξοικονόμησης ενέργειας όταν χρησιμοποιείτε το προεγκατεστημένο λογισμικό, καθώς και όταν χρησιμοποιείτε την εφαρμογή για την εγγραφή δίσκων CD.
- ❑ Ποτέ μην κολλάτε αυτοκόλλητα στους δίσκους. Κάτι τέτοιο θα επηρεάσει ανεπανόρθωτα τη χρήση του δίσκου.

 Δεν υποστηρίζεται εγγραφή υψηλής ταχύτητας σε δίσκους CD-RW.

Δεν υποστηρίζεται εγγραφή σε δίσκους DVD-RW ταχύτητας 2x-4x.

Υποστηρίζονται οι εξής δίσκοι DVD-RW: Δίσκος DVD-RW έκδοση 1.1 (ταχύτητα 1x) και δίσκος DVD-RW έκδοση 1.1/TAXYTHTA 2x DVD-RW αναθεωρημένη έκδοση 1.0 (ταχύτητα 1x-2x).

Δεν υποστηρίζονται οι παρακάτω δίσκοι DVD-RW: Οι δίσκοι DVD-RW έκδοση 1.2/TAXYTHTAS 4x, DVD-RW αναθεώρηση 2.0 (ταχύτητας 2x-4x, **μόνον** ανάγνωσης).

Υποστηρίζεται ανάγνωση δίσκου 8 εκ., αλλά δεν υποστηρίζεται εγγραφή δίσκου 8 εκ.

Αναπαραγωγή δίσκων DVD

Για να επιτύχετε την καλύτερη δυνατή απόδοση κατά την αναπαραγωγή δίσκων DVD, θα πρέπει να ακολουθήσετε τις παρακάτω υποδείξεις.

- ❑ Μπορείτε να αναπαράγετε δίσκους DVD μέσω της οπτικής μονάδας και του λογισμικού **WinDVD for VAIO**. Δείτε το αρχείο βοήθειας του προγράμματος **WinDVD for VAIO**, για λεπτομέρειες.
- ❑ Κλείστε όλες τις ανοιχτές εφαρμογές, προτού ξεκινήσετε την αναπαραγωγή κάποιας ταινίας DVD.
- ❑ Μην χρησιμοποιείτε βοηθητικά προγράμματα δίσκου που παραμένουν στη μνήμη ή βοηθητικά προγράμματα που παραμένουν στη μνήμη για να επιταχύνετε την πρόσβαση στους δίσκους, διότι ενδέχεται να προκαλέσουν αστάθεια στο σύστημα.
- ❑ Βεβαιωθείτε ότι η λειτουργία προστασίας της οθόνης είναι απενεργοποιημένη.
- ❑ Οι ενδείξεις των κωδικών περιοχής βρίσκονται επικολλημένες στους δίσκους DVD για να υποδείξουν σε ποια περιοχή και σε ποιόν τύπο συσκευής αναπαραγωγής μπορεί να αναπαραχθεί ο δίσκος. Εάν δεν υπάρχει η ένδειξη '2' (Η Ευρώπη ανήκει στην περιοχή '2') ή 'all' (αυτό σημαίνει ότι μπορείτε να αναπαράγετε τον δίσκο DVD σε ολόκληρο τον κόσμο) επάνω στο δίσκο DVD ή επάνω στη συσκευασία, δεν μπορείτε να αναπαράγετε τον δίσκο στη συγκεκριμένη συσκευή αναπαραγωγής.
- ❑ Μην προσπαθήσετε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του κωδικού περιοχής της μονάδας DVD. Τα τυχόν προβλήματα που θα παρουσιαστούν λόγω της αλλαγής των ρυθμίσεων του κωδικού περιοχής της μονάδας DVD δεν καλύπτονται από την εγγύηση.
- ❑ Εάν είναι ενεργοποιημένο το Ασύρματο δίκτυο LAN, ενδέχεται να προκαλέσει διακοπές στον ήχο και την εικόνα βίντεο κατά την αναπαραγωγή δίσκων DVD.

Αντιμετώπιση προβλημάτων της οπτικής μονάδας δίσκου

Το συρτάρι της μονάδας του δίσκου δεν ανοίγει.


- ❑ Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής λειτουργεί και πατήστε το κουμπί εξαγωγής που υπάρχει στη μονάδα του δίσκου.
- ❑ Κάντε κλικ στο **Start** και επιλέξτε το **My Computer**. Κάντε δεξί κλικ στην οπτική μονάδα δίσκου και επιλέξτε **Eject**.
- ❑ Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής δεν βρίσκεται σε κατάσταση **Standby** ή **Hibernate**.
- ❑ Εάν αυτό δεν έχει αποτέλεσμα, δοκιμάστε τα εξής:
Όταν ο υπολογιστής είναι εκτός λειτουργίας, ανοίξτε τη θήκη εισαγάγοντας την παρεχόμενη ακίδα στην οπή που βρίσκεται στο πλάι του κουμπιού εξαγωγής.

Η αναπαραγωγή ενός δίσκου δεν είναι δυνατή

- ❑ Αφού τοποθετήσετε τον δίσκο, περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα για να ανιχνευθεί από το σύστημα, προτού προσπαθήσετε να το προσπελάσετε.
- ❑ Βεβαιωθείτε ότι η ετικέτα του δίσκου είναι στραμμένη προς τα επάνω.
- ❑ Εάν για την αναπαραγωγή του δίσκου απαιτείται η χρήση κάποιας εφαρμογής, βεβαιωθείτε ότι η εφαρμογή έχει εγκατασταθεί σύμφωνα με τις οδηγίες του προγράμματος.
- ❑ Ελέγξτε την ένταση του ήχου των ηχείων.
- ❑ Καθαρίστε τον δίσκο με ένα κατάλληλο καθαριστικό.
- ❑ Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής παίρνει ρεύμα μόνον από το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος και προσπαθήστε να αναπαράγετε και πάλι τον δίσκο.
- ❑ Ενδέχεται στη μονάδα να υπάρχει συγκέντρωση υδρατμών. Αφαιρέστε τον δίσκο και αφήστε τη μονάδα ανοιχτή επί μία ώρα περίπου. Αφαιρέστε την μπαταρία, ενώ περιμένετε να εξατμιστεί η συμπύκνωση υδρατμών.

Η αναπαραγωγή δίσκου DVD δεν είναι δυνατή

- ❑ Εάν κατά τη χρήση της συσκευής αναπαραγωγής δίσκων DVD εμφανιστεί ένα μήνυμα προειδοποίησης σχετικά με τον κωδικό περιοχής, αυτό μπορεί να σημαίνει ότι ο δίσκος DVD που προσπαθείτε να αναπαραγάγετε δεν είναι συμβατός με τη μονάδα DVD του υπολογιστή σας. Ο κωδικός περιοχής αναγράφεται στη συσκευασία του δίσκου.
- ❑ Αλλάξτε την ανάλυση επιλέγοντας **Control Panel - Display**, σε χαμηλότερη τιμή ανάλυσης.

- ❑ Εάν μπορείτε να δείτε εικόνα αλλά δεν έχετε ήχο, ελέγξτε όλα τα παρακάτω:
 - ❑ Βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση σίγασης του ήχου δεν είναι ενεργοποιημένη στη συσκευή αναπαραγωγής δίσκων DVD.
 - ❑ Ελέγξτε τις ρυθμίσεις του **Master Volume** από το **Sounds and Audio Device**.
 - ❑ Εάν έχετε συνδέσει εξωτερικά ηχεία, ελέγξτε τις ρυθμίσεις της έντασης του ήχου των ηχείων του υπολογιστή, καθώς και τις συνδέσεις μεταξύ των ηχείων και του υπολογιστή.
 - ❑ Από το **Device Manager** ελέγξτε εάν είναι σωστά εγκατεστημένα τα κατάλληλα προγράμματα οδήγησης. Για να εμφανίσετε το **Device Manager**, κάντε κλικ στο **Start** και μετά στο **Control Panel**. Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **System**. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Hardware** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Device Manager**.
- ❑ Ένας βρώμικος ή κατεστραμμένος δίσκος ενδέχεται να προκαλέσει “κώλυμα” του υπολογιστή, ενώ προσπαθεί να διαβάσει το δίσκο. Εάν χρειάζεται, επανεκκινήστε τον υπολογιστή, αφαιρέστε τον δίσκο και ελέγξτε ότι δεν είναι βρώμικος ή κατεστραμμένος.
- ❑ Ελέγξτε τις ρυθμίσεις PG (Parental Guidance) από το λογισμικό του δίσκου DVD, καθώς ενδέχεται να μην επιτρέπουν την αναπαραγωγή ορισμένων δίσκων DVD, όταν είναι ενεργοποιημένες.
-  Στον υπολογιστή σας, ο προεπιλεγμένος κωδικός περιοχής δίσκων DVD είναι 2. Μην αλλάζετε αυτή τη ρύθμιση μέσω της λειτουργίας **Region Code Change** από τα Windows ή χρησιμοποιώντας κάποιο άλλο πρόγραμμα. Οι δυσλειτουργίες του συστήματος που οφείλονται στην αλλαγή του κωδικού περιοχής των δίσκων DVD από το χρήστη, δεν καλύπτονται από την εγγύηση, με συνέπεια να επιβληθεί χρέωση για την επισκευή.

Εάν το εικονίδιο **Display** δεν εμφανιστεί αμέσως αφού κάνετε κλικ στο **Control Panel**, τότε κάντε κλικ στο **Switch to Classic View** που βρίσκεται στην αριστερή πλευρά.

Η αναπαραγωγή δίσκου DVD με χρήση δύο οθονών δεν είναι δυνατή

- Δεν θα έχετε πρόβλημα με τις παρακάτω καταστάσεις:
 - Όταν χρησιμοποιείτε μόνον οθόνη CRT ή μόνον οθόνη LCD.
 - Όταν αναπαράγετε αρχεία MPEG, τα οποία έχουν εγγραφεί στον σκληρό δίσκο μέσω της εφαρμογής Media Player 9 των Windows.

Η ταχύτητα ανάγνωσης των δίσκων CD/DVD-RW είναι πολύ αργή

Γενικά, η ταχύτητα ανάγνωσης ενός δίσκου CD/DVD-RW είναι πιο αργή από την ταχύτητα ανάγνωσης ενός δίσκου -ROM ή -R. Η ταχύτητα ανάγνωσης μπορεί επίσης να ποικίλλει, ανάλογα με το είδος της μορφής αναπαραγωγής.

Το συρτάρι του δίσκου δεν εξάγεται, ακόμα και όταν πατηθεί το κουμπί εξαγωγής

- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής είναι σε λειτουργία.
- Η εφαρμογή για την εγγραφή του δίσκου CD ενδέχεται να μην επιτρέπει την εξαγωγή του δίσκου.
- Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής δεν βρίσκεται σε κατάσταση **Standby** ή **Hibernate**.

Το συρτάρι του δίσκου εξάγεται, ακόμα και όταν έχει ασφαλιστεί στη θέση του


- Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος είναι τοποθετημένος με την πλευρά της ετικέτας προς τα επάνω.
- Καθαρίστε τον δίσκο και τον φακό της μονάδας του δίσκου χρησιμοποιώντας ένα κατάλληλο καθαριστικό.
- Ο δίσκος μπορεί να είναι χαραγμένος. Τοποθετήστε κάποιον άλλον δίσκο για να διαπιστώσετε εάν είναι όντως αυτή η αιτία.
- Ενδέχεται στη μονάδα να υπάρχει συγκέντρωση υδρατμών. Αφαιρέστε τον δίσκο και αφήστε τη μονάδα ανοιχτή, για μία ώρα περίπου. Αφαιρέστε την μπαταρία, ενώ περιμένετε να εξατμιστεί η συμπύκνωση υδρατμών.

Χρήση καρτών PC

Ο υπολογιστής σας διαθέτει μία υποδοχή κάρτας PC. Οι κάρτες PC σας επιτρέπουν να συνδέετε φορητές εξωτερικές συσκευές. Ανατρέξτε στο έντυπο **Specifications**, για να δείτε εάν ο υπολογιστής σας διαθέτει μία ή δύο υποδοχές για κάρτες PC.

Στην υποδοχή κάρτας PC μπορείτε να εισαγάγετε δύο τύπους Καρτών PC: την παρεχόμενη **Κάρτα PC ασύρματου τοπικού δικτύου LAN** και τον παρεχόμενο **προσαρμογέα για πολλές κάρτες**. Ο προσαρμογέας για πολλές κάρτες είναι ένας προσαρμογέας **5-σε-1**. Υποστηρίζει τα παρακάτω μέσα:

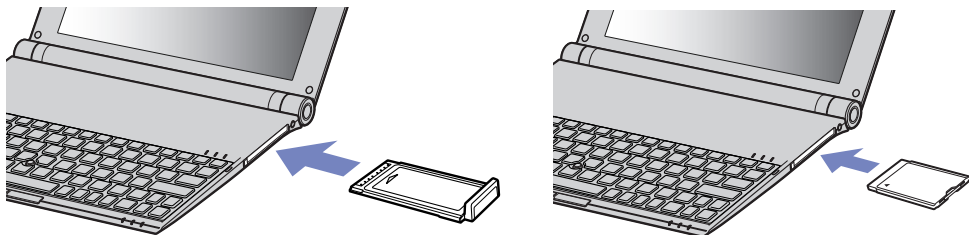
- ❑ **Memory Stick:** Βλ. **Χρήση του Memory Stick (page 42)**.
- ❑ **Memory Stick PRO:** Βλ. **Χρήση του Memory Stick (page 42)**.
- ❑ **Secure Digital Card:** Η κάρτα Secure Digital (SD) είναι μία μικρή κάρτα πολυμέσων, υψηλής χωρητικότητας αποθήκευσης δεδομένων.
- ❑ **MultiMedia Card:** Η MultiMediaCard (MMC) είναι μία πολύ μικρή κάρτα μνήμης που χρησιμοποιεί μνήμη flash για να μεταφέρει αποθηκευμένα αρχεία ανάμεσα σε διάφορες συσκευές, όπως συστήματα πλοήγησης αυτοκινήτου, κινητά τηλέφωνα, eBook, PDA, τηλέφωνα smartphone, ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές, συσκευές αναπαραγωγής μουσικής, βιντεοκάμερες και προσωπικούς υπολογιστές.
- ❑ **SmartMedia:** Η κάρτα SmartMedia (αρχικά ονομάστηκε κάρτα εύκαμπτου δίσκου στερεάς κατάστασης) είναι μια κάρτα μνήμης που χρησιμοποιεί μνήμη flash για την αποθήκευση δεδομένων και τη μεταφορά τους μεταξύ συσκευών όπως ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές, personal digital assistants (PDA) και άλλες συσκευές χειρός. Η κάρτα SmartMedia έχει χωρητικότητα έως 128 MB.

 Για να τοποθετήσετε ή να αφαιρέσετε μια κάρτα PC δεν χρειάζεται να θέσετε τον υπολογιστή εκτός λειτουργίας.

Τοποθέτηση κάρτας PC

Για να τοποθετήσετε μια κάρτα PC, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:


- 1 Αφαιρέστε το ομοίωμα κάρτας από την υποδοχή.
- 2 Τοποθετήστε την κάρτα PC (αριστερά: Κάρτα PC ασύρματου τοπικού δικτύου LAN/ δεξιά: προσαρμογέας για πολλές κάρτες) σε μία από τις υποδοχές κάρτας PC, με την εμπρός ετικέτα προς τα επάνω.



- 3 Ωθήστε απαλά την υποδοχή της κάρτας PC Card μέσα στην υποδοχή σύνδεσης.

Η κάρτα PC αναγνωρίζεται αυτόματα από το σύστημα.

Στο system tray εμφανίζεται το εικονίδιο **Safely Remove Hardware**.

-  Ορισμένες συσκευές είναι πιθανό να μην λειτουργούν σωστά, όταν επαναφέρετε κατά διαστήματα τον υπολογιστή στην **Κανονική** κατάσταση λειτουργίας από την κατάσταση **Standby** ή την κατάσταση **Hibernate**.

Ο υπολογιστής θα επανέλθει στην αρχική του κατάσταση όταν τον επανεκκινήσετε.

Εάν ο υπολογιστής σας διαθέτει δύο υποδοχές για κάρτες PC, σε αυτές μπορούν να συνδεθούν (ταυτόχρονα) δύο κάρτες PC τύπου I, δύο κάρτες PC τύπου II ή μία κάρτα PC τύπου III. Οι υποδοχές αυτές είναι συμβατές με τις θύρες Card Bus.

Εάν ο υπολογιστής σας διαθέτει δύο υποδοχές για κάρτες PC, χρησιμοποιήστε την κάτω υποδοχή για κάρτες PC τύπου III.

Για να χρησιμοποιήσετε ορισμένες κάρτες PC, ενδέχεται να χρειαστεί να απενεργοποιήσετε όσες συσκευές δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθούν.

Φροντίστε να χρησιμοποιήσετε την πιο πρόσφατη έκδοση του προγράμματος οδήγησης που διατίθεται από τον κατασκευαστή της κάρτας PC.

Εάν στην καρτέλα **Device Manager** στο πλαίσιο διαλόγου **System Properties** εμφανίζεται το σύμβολο “!”, απεγκαταστήστε το πρόγραμμα οδήγησης και, στη συνέχεια, εγκαταστήστε το ξανά.

Για να τοποθετήσετε ή να αφαιρέσετε μια κάρτα PC δεν χρειάζεται να θέσετε τον υπολογιστή εκτός λειτουργίας.

Μην πιέζετε με δύναμη την κάρτα PC μέσα στην υποδοχή. Μπορεί να καταστρέψετε τις ακίδες της υποδοχής σύνδεσης. Εάν δυσκολεύεστε να τοποθετήσετε μια κάρτα PC, ελέγξτε εάν τοποθετείτε την κάρτα PC προς τη σωστή κατεύθυνση. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που συνοδεύει την κάρτα PC, για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο χρήσης.

Με ορισμένες κάρτες PC, εάν εναλλάσσετε την κατάσταση του υπολογιστή μεταξύ της **Κανονικής** λειτουργίας και των καταστάσεων διαχείρισης ενέργειας **Standby** ή **Hibernate** κατά την τοποθέτηση της κάρτας, είναι πιθανό κάποια συσκευή, που είναι συνδεδεμένη στο σύστημά σας, να μην αναγνωρίζεται. Επανεκκινήστε το σύστημα για να διορθώσετε το πρόβλημα.

Μην μεταφέρετε τον υπολογιστή ενώ αγγίζετε την κεφαλή μιας κάρτας PC, καθώς σε περίπτωση που ασκηθεί πίεση ή μηχανική κρούση στην κάρτα ενδέχεται να καταστραφούν οι ακίδες της υποδοχής σύνδεσης.

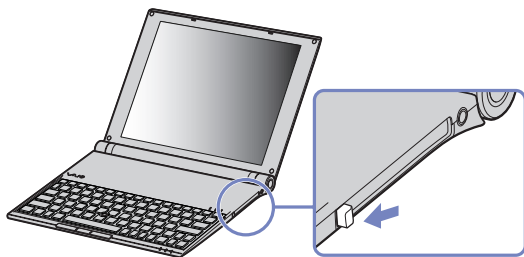
Εάν ο υπολογιστής σας διαθέτει δύο υποδοχές για κάρτες PC, συνιστάται η χρήση της ίδιας υποδοχής για κάθε κάρτα PC, καθώς η αλλαγή υποδοχής ενδέχεται να προκαλέσει προβλήματα με ορισμένες κάρτες PC.

Αφαίρεση κάρτας PC

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να αφαιρέσετε την κάρτα PC ενώ ο υπολογιστής βρίσκεται σε λειτουργία. Εάν δεν αφαιρεθεί με τον κατάλληλο τρόπο, ενδέχεται το σύστημα να μην λειτουργήσει κανονικά. Εάν πρόκειται να αφαιρέσετε μια κάρτα PC όταν ο υπολογιστής είναι εκτός λειτουργίας, τότε παραλείψτε τα βήματα 1 έως 7.


Για να αφαιρέσετε μια κάρτα PC, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Safely Remove Hardware** που υπάρχει στο system tray. Εμφανίζεται το πλαίσιο διαλόγου **Safely Remove Hardware**.
- 2 Επιλέξτε το υλικό που επιθυμείτε να αποσυνδέσετε.
- 3 Κάντε κλικ στο **Stop**.
- 4 Από το πλαίσιο διαλόγου **Stop a Hardware Device**, επιβεβαιώστε ότι η συσκευή μπορεί να αφαιρεθεί με ασφάλεια από το σύστημα.
- 5 Κάντε κλικ στο **OK**. Εμφανίζεται ένα πλαίσιο διαλόγου, στο οποίο αναφέρεται ότι η συσκευή μπορεί να αφαιρεθεί με ασφάλεια.
- 6 Κάντε κλικ στο **OK**.
- 7 Κάντε κλικ στο **Close**.
- 8 Ωθήστε το κουμπί απελευθέρωσης της κάρτας PC, έτσι ώστε το κουμπί να πεταχτεί προς τα έξω.



- 9 Ωθήστε για δεύτερη φορά το κουμπί απελευθέρωσης της κάρτας PC, έτσι ώστε η κάρτα PC να πεταχτεί προς τα έξω.
- 10 Πιάστε απαλά την κάρτα και τραβήξτε την έξω από την υποδοχή.

11 Εάν το κουμπί απελευθέρωσης της κάρτας PC εξακολουθεί να είναι έξω, πιέστε το προς τα μέσα για να κλείσετε το κάλυμμα της πρόσοψης.

 Εάν αποσυνδέσετε την κάρτα PC από τον υπολογιστή ενώ είναι ακόμη σε λειτουργία, το σύστημα μπορεί να “παγώσει” και είναι πιθανό να χάσετε δεδομένα που δεν είχατε αποθηκεύσει.

Προτού αφαιρέσετε την κάρτα PC από τον υπολογιστή, κάντε κλικ στο εικονίδιο της κάρτας PC στη γραμμή εργασιών και κλείστε την κάρτα. Κλείστε όσες εφαρμογές χρησιμοποιούν την κάρτα PC προτού την αφαιρέσετε. Διαφορετικά, ενδέχεται να χαθούν δεδομένα.

Κατά την τοποθέτηση της κάρτας, ο υπολογιστής μπορεί να μην μεταβεί στην κατάσταση διαχείρισης ενέργειας **Hibernate**. Μπορεί να περάσει σε κατάσταση **Standby**. Συνιστάται να αφαιρέσετε την κάρτα προτού ο υπολογιστής περάσει σε κατάσταση **Hibernate**, πατώντας τα πλήκτρα <Fn>+<F12>, καθώς και όταν είναι έτοιμος να μεταβεί αυτόματα σε κατάσταση **Hibernate** κατά τη χρήση της μπαταρίας ως πηγή ενέργειας.

Ορισμένες κάρτες PC ή οι λειτουργίες τους ενδέχεται να είναι ασύμβατες με αυτόν τον υπολογιστή.

Αντιμετώπιση προβλημάτων της κάρτας PC

Η κάρτα PC δεν λειτουργεί

- Βεβαιωθείτε ότι η κάρτα PC είναι συμβατή με την έκδοση των Windows που χρησιμοποιείτε.
- Χρησιμοποιήστε το βοηθητικό πρόγραμμα **Sony Notebook Setup** για να απενεργοποιήσετε συσκευές που δεν χρησιμοποιούνται τη δεδομένη στιγμή.

Χρήση του Memory Stick

Ο υπολογιστής VAIO είναι σχεδιασμένος για να υποστηρίζει το Memory Stick. Το Memory Stick είναι μια φορητή συσκευή πολλαπλών χρήσεων μικρού μεγέθους, η οποία έχει σχεδιαστεί ειδικά για την ανταλλαγή και την κοινή χρήση ψηφιακών δεδομένων με άλλα συμβατά προϊόντα, όπως είναι οι ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές, τα κινητά τηλέφωνα και οι φορητές συσκευές CLIE. Λόγω του ότι είναι αποσπώμενο, χρησιμοποιείται ως εξωτερικό μέσο αποθήκευσης δεδομένων.

Χρησιμοποιήστε την τεχνολογία επαναπρογραμματιζόμενης μνήμης (flash) για να μεταφορτώσετε οτιδήποτε μπορεί να μετατραπεί σε ψηφιακά δεδομένα, όπως εικόνες, μουσική, λέξεις, ήχους, ταινίες και φωτογραφίες. Υπάρχει ποικιλία Memory Stick όσον αφορά τη χωρητικότητα και τη συμβατότητα.

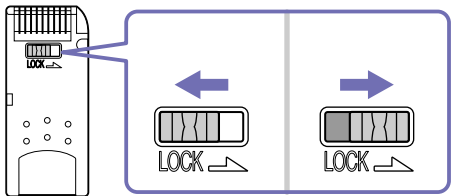
Ανατρέξτε στο έντυπο φύλλο **Specifications** για να βρείτε ποιοι τύποι Memory Stick είναι συμβατοί με τον δικό σας υπολογιστή VAIO και εάν υφίστανται τυχόν περιορισμοί.

- ❑ Μπορείτε να αγοράσετε Memory Sticks από την τοποθεσία στον Παγκόσμιο Ιστό Sony Style (www.sonymstyle-europe.com) ή από τον τοπικό αντιπρόσωπο της Sony.
- ❑ Σε αυτή τη διεύθυνση μπορείτε να βρείτε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το ποια φορητά CLIE είναι συμβατά με ποια Memory Sticks: www.clie-link.com.
- ❑ Σε αυτή τη διεύθυνση μπορείτε να βρείτε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το ποιοι υπολογιστές VAIO είναι συμβατοί με ποια Memory Sticks: www.vaio-link.com.

Προστασία ενός Memory Stick από εγγραφή

Ορισμένα **Memory Stick** διαθέτουν έναν διακόπτη αποτροπής της διαγραφής, προκειμένου να προστατευτούν πολύτιμα δεδομένα από τυχαία διαγραφή ή αντικατάσταση.

Μετακινήστε οριζόντια ή κάθετα* την καρτέλα για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την προστασία από εγγραφή. Όταν ο διακόπτης αποτροπής της διαγραφής βρίσκεται στη θέση μη προστασίας εγγραφής, τότε μπορούν να αποθηκευτούν δεδομένα στο Memory Stick. Όταν ο διακόπτης αποτροπής της διαγραφής βρίσκεται στη θέση προστασίας εγγραφής, τότε τα δεδομένα μπορούν να διαβαστούν, αλλά δεν μπορούν να αποθηκευτούν στο Memory Stick.

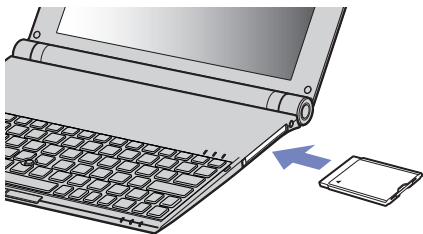


* Ορισμένοι τύποι Memory Stick δεν διαθέτουν διακόπτη κλειδώματος.

Τοποθέτηση του Memory Stick

Για να τοποθετήσετε ένα Memory Stick, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:


- 1 Τοποθετήστε τον **προσαρμογέα για πολλές κάρτες** στην υποδοχή κάρτας PC.



- 2 Αφού αποθηκεύσετε τα δεδομένα από την ψηφιακή συσκευή, τοποθετήστε το Memory Stick έχοντας το βέλος στραμμένο προς τα επάνω και προς τον προσαρμογέα για πολλές κάρτες.
 - 3 Σύρετε προσεκτικά το Memory Stick μέσα στον προσαρμογέα για πολλές κάρτες ωσότου να ασφαλίσει στην θέση του. Το Memory Stick εντοπίζεται αυτόματα από το σύστημα και εμφανίζεται το παράθυρο **My Computer** ως τοπική μονάδα, με το αντίστοιχο γράμμα (ανάλογα με τη διαμόρφωση του υπολογιστή σας).
- !** Κατά την εισαγωγή του Memory Stick μέσα στον προσαρμογέα πολλών καρτών, να το κρατάτε έχοντας το βέλος στραμμένο προς τη σωστή κατεύθυνση. Για να αποφύγετε την πρόκληση βλάβης στον υπολογιστή ή στο Memory Stick, μην πιέζετε με δύναμη το Memory Stick μέσα στον προσαρμογέα, εάν δεν εισέρχεται ομαλά.

Αφαίρεση του Memory Stick


Για να αφαιρέσετε ένα Memory Stick, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Ωθήστε το Memory Stick προς τα μέσα στον υπολογιστή.
Το Memory Stick πετάγεται προς τα έξω.
 - 2 Αφαιρέστε το Memory Stick από την υποδοχή.
-  Να αφαιρείτε πάντοτε το Memory Stick με ήπιο τρόπο, διαφορετικά μπορεί να πεταχτεί προς τα έξω χωρίς να το περιμένετε. Συνιστάται να αφαιρέετε το Memory Stick προτού θέσετε τον υπολογιστή εκτός λειτουργίας.

Χρήση ασύρματου LAN (WLAN)

Χάρη στο Wireless LAN (WLAN) της Sony*, όλες οι ψηφιακές συσκευές σας που διαθέτουν λειτουργικότητα WLAN επικοινωνούν ελεύθερα μεταξύ τους, μέσω ενός ισχυρού δικτύου. Το WLAN αποτελεί ένα δίκτυο στο οποίο κάποιος χρήστης έχει τη δυνατότητα ενώ κινείται να συνδεθεί σε ένα τοπικό δίκτυο (LAN), μέσω ασύρματης (με ραδιοκύματα) σύνδεσης. Με τον τρόπο αυτόν, δεν χρειάζεται πλέον να τραβάτε καλώδια ή σύρματα μέσα από τοίχους και δάπεδα.

Το WLAN της Sony υποστηρίζει όλες τις κανονικές δραστηριότητες της διασύνδεσης Ethernet, αλλά με τα πρόσθετα πλεονεκτήματα της κίνησης και της περιαγωγής. Μπορείτε να συνεχίσετε να έχετε πρόσβαση σε πληροφορίες, πόρους διαδικτύου/ενδοδικτύου και δικτύου, ακόμα και στο μέσον κάποιας συνέλευσης ή καθώς κινείστε από το ένα μέρος στο άλλο. Μπορείτε να επικοινωνείτε **χωρίς Access Point**, αυτό σημαίνει ότι μπορείτε να επικοινωνείτε μεταξύ ενός περιορισμένου αριθμού υπολογιστών (**ad-hoc**) ή μπορείτε να επικοινωνείτε μέσω **ενός Access Point**, το οποίο σας επιτρέπει να δημιουργήσετε μια πλήρη υποδομή δικτύου (**υποδομή**).

 Σε ορισμένες χώρες, ενδέχεται να υπάρχουν περιορισμοί από τους τοπικούς κανονισμούς αναφορικά με τη χρήση των προϊόντων WLAN (π.χ. περιορισμένος αριθμός καναλιών). Επομένως, προτού ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα WLAN, διαβάστε προσεκτικά το φυλλάδιο **Wireless LAN Regulation**. Η επιλογή των καναλιών επεξεργάζεται περαιτέρω σε αυτό το εγχειρίδιο (βλ. **Επιλογή καναλιών για το ασύρματο LAN (σελίδα 53)**).

Το WLAN χρησιμοποιεί το πρότυπο IEEE 802.11b/g, το οποίο καθορίζει την τεχνολογία που χρησιμοποιείται. Στο πρότυπο περιλαμβάνεται η μέθοδος κρυπτογράφησης: **Wired Equivalent Privacy (WEP)**, που αποτελεί πρωτόκολλο για την ασφάλεια και η **WiFi Protected Access (WPA - Η WiFi Protected Access**, που αποτελεί πρόταση από κοινού των IEEE και Wi-Fi Alliance, είναι μία προδιαγραφή προτύπων βασισμένη σε διαλειτουργικές βελτιώσεις ασφάλειας που αυξάνουν το επίπεδο προστασίας των δεδομένων και τον έλεγχο πρόσβασης σε υπάρχοντα δίκτυα WiFi. Η WPA έχει σχεδιαστεί ώστε να είναι συμβατή με τις επόμενες εκδόσεις της προδιαγραφής IEEE 802.11i. Χρησιμοποιεί τη βελτιωμένη κρυπτογράφηση δεδομένων TKIP (Temporal Key Integrity Protocol - πρωτόκολλο ακεραιότητας προσωρινού κλειδιού) σε συνδυασμό με την ταυτοποίηση χρήστη 802.1X και EAP (Extensible Authentication Protocol - Πρωτόκολλο εκτεταμένης ταυτοποίησης)). Η κρυπτογράφηση των δεδομένων προστατεύει την ευάλωτη ασύρματη σύνδεση μεταξύ των πελατών και των Σημείων Πρόσβασης. Επιπλέον, υπάρχουν και άλλοι τυπικοί μηχανισμοί ασφαλείας δικτύου LAN για τη διασφάλιση του απορρήτου, όπως προστασία με κωδικό πρόσβασης, κρυπτογράφηση από άκρο σε άκρο, εικονικά ιδιωτικά δίκτυα και ταυτοποίηση.

Οι συσκευές ασύρματου LAN που χρησιμοποιούν το πρότυπο IEEE 802.11a, καθώς και εκείνες που χρησιμοποιούν το πρότυπο IEEE 802.11b ή το πρότυπο g δεν μπορούν να επικοινωνήσουν, διότι οι συχνότητες είναι διαφορετικές.

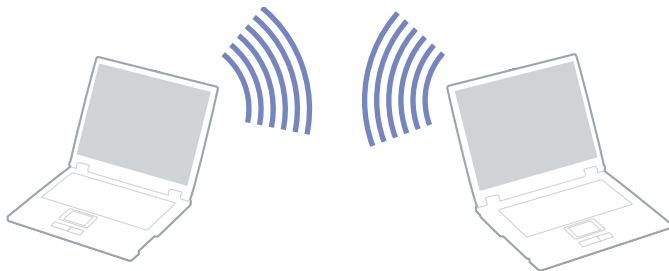
Οι συσκευές ασύρματου LAN που χρησιμοποιούν το πρότυπο IEEE 802.11g μπορούν να επικοινωνήσουν μόνο με συσκευή που χρησιμοποιεί το πρότυπο IEEE 802.11b, και όχι με το πρότυπο IEEE 802.11a.

IEEE 802.11b: Η τυπική ταχύτητα είναι 11 Mbps ή περίπου 30 έως 100 φορές μεγαλύτερη από μιας τυπικής σύνδεσης μέσω τηλεφώνου.

IEEE 802.11g: Η τυπική ταχύτητα είναι 54 Mbps ή περίπου η πενταπλάσια από την ταχύτητα μιας συσκευής Ασύρματου τοπικού δικτύου LAN που χρησιμοποιεί το πρότυπο IEEE 802.11b (όταν λειτουργεί αποκλειστικά σε κατάσταση 802.11g και όχι σε μικτή κατάσταση b/g).

Επικοινωνία χωρίς Σημείο Πρόσβασης (ad-hoc)

Ένα προσωρινό (ad-hoc) δίκτυο, είναι ένα δίκτυο στο οποίο δημιουργείται ένα τοπικό δίκτυο αποκλειστικά από τις ίδιες τις ασύρματες συσκευές, χωρίς άλλη κεντρική συσκευή ελέγχου ή Σημείο Πρόσβασης. Κάθε συσκευή επικοινωνεί απευθείας με τις υπόλοιπες συσκευές του δικτύου. Μπορείτε εύκολα να εγκαταστήσετε ένα νέο δίκτυο στο σπίτι.



Για την επικοινωνία χωρίς Σημείο Πρόσβασης (ad-hoc), ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Τοποθετήστε την Κάρτα PC ασύρματου τοπικού δικτύου LAN.
- 2 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο του δικτύου που βρίσκεται στη γραμμή εργασιών, για να ανοίξετε το **Wireless Network Connection**.
Εμφανίζεται το πλαίσιο διαλόγου **Connect to Wireless Network**.
- 3 Κάντε κλικ στο κουμπί **Advanced**.
Εμφανίζεται το πλαίσιο διαλόγου **Wireless Network Connection Properties**.
- 4 Επιλέξτε την καρτέλα **Wireless Networks**.
- 5 Κάντε κλικ στο κουμπί **Add...**
Εμφανίζεται το πλαίσιο διαλόγου **Wireless Network Properties**.
- 6 Πληκτρολογήστε το **Network name (SSID)***.
Μπορείτε να επιλέξετε έναν **6-ψήφιο** κωδικό.


- 7 Επιλέξτε **Open** από το αναπτυσσόμενο πλαίσιο **Network Authentication**.
- 8 Επιλέξτε **WEP** από το αναπτυσσόμενο πλαίσιο **Data Encryption**.
- 9 Καταργήστε την επιλογή της ρύθμισης **The key is provided for me automatically**.
Εμφανίζονται ορισμένες πληροφορίες.
- 10 Πληκτρολογήστε το **Network key***.
Το κλειδί δικτύου θα πρέπει να αποτελείται από **5 ή 13 χαρακτήρες ASCII ή 10 ή 26 δεκαεξαδικούς χαρακτήρες**.
Μπορείτε να επιλέξετε ό,τι επιθυμείτε**.
- 11 Για επιβεβαίωση, πληκτρολογήστε και πάλι ακριβώς το ίδιο **Network key**.
- 12 Επιλέξτε **This is a computer to computer (ad hoc) network; wireless access points are not used** στο κάτω μέρος της οθόνης.
- 13 Κάντε κλικ στο **OK**.
Το όνομα που έχετε ορίσει στο **Network name** εμφανίζεται στο πλαίσιο **Preferred networks**.
- 14 Κάντε κλικ στο **Advanced**.
Εμφανίζεται το πλαίσιο διαλόγου **Advanced**.
- 15 Επιλέξτε **Computer-to-computer (ad hoc) networks only**.
- 16 Κάντε κλικ στο **Close**.
- 17 Κάντε κλικ στο **OK**.
Ο υπολογιστής είναι πλέον έτοιμος να επικοινωνήσει με κάποιον άλλον υπολογιστή.

* Εάν επιθυμείτε να έχετε επικοινωνία μεταξύ δύο ή περισσότερων υπολογιστών, πρέπει να ρυθμίσετε όλους αυτούς τους υπολογιστές, ακριβώς με τον ίδιο τρόπο.

Αυτό σημαίνει ότι το **Network name** και το **Network key** που θα ορίσετε για τον κάθε υπολογιστή, πρέπει να είναι τα ίδια με εκείνα που είχατε ορίσει για τον πρώτο υπολογιστή.

** **ASCII**: Η βασική αρχή συνόλων χαρακτήρων που χρησιμοποιείται σχεδόν σε όλους τους σύγχρονους υπολογιστές. Ο κώδικας ASCII είναι ένας κώδικας που αναπαριστά αγγλικούς χαρακτήρες με αριθμούς, όπου σε κάθε γράμμα αντιστοιχεί ένας αριθμός από το 0 έως το 127.

Δεκαεξαδικό: Μια αριθμητική αναπαράσταση η οποία χρησιμοποιεί τα ψηφία 0-9, με τη συνήθη σημασία τους, μαζί με τα γράμματα A-F (ή a-f) με σκοπό να αναπαράσχησει δεκαεξαδικά ψηφία με τιμές (δεκαδικού) από 10 έως 15.

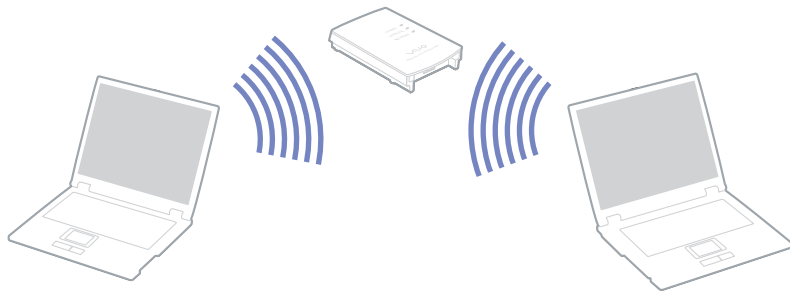
 Στη Γαλλία, για τη νόμιμη χρήση των συσκευών WLAN σε εξωτερικούς χώρους, επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται μόνον κάποια συγκεκριμένα κανάλια.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο φυλλάδιο **Wireless LAN Regulations**.


Το προσωρινό (ad-hoc) δίκτυο δεν υποστηρίζει WPA.

Επικοινωνία με Σημείο Πρόσβασης (υποδομή)


Το Δίκτυο υποδομής είναι ένα δίκτυο το οποίο επεκτείνει ένα υπάρχον ενσύρματο τοπικό δίκτυο προς δίκτυο με ασύρματες συσκευές, μέσω της διάθεσης ενός Σημείου Πρόσβασης, για παράδειγμα του Σημείου Πρόσβασης **Sony PCWA-A320**. Το Σημείο Πρόσβασης γεφυρώνει τα ασύρματα με τα ενσύρματα LAN και δρα ως κεντρικός ελεγκτής για το ασύρματο LAN. Το Σημείο Πρόσβασης συντονίζει τη μετάδοση και τη λήψη από πολλαπλές ασύρματες συσκευές, εντός μιας συγκεκριμένης εμβέλειας.



Για την επικοινωνία με Σημείο Πρόσβασης (υποδομή), ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Τοποθετήστε την Κάρτα PC ασύρματου τοπικού δικτύου LAN.
- 2 Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του δικτύου  στη γραμμή εργασιών, με το οποίο εμφανίζεται το μήνυμα **Wireless Network Connection**.
- 3 Κάντε κλικ στο **View Available Wireless Networks**. Εμφανίζεται το πλαίσιο διαλόγου **Wireless Network Connection**.
- 4 Επιλέξτε το δίκτυο που επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε.
- 5 Πληκτρολογήστε το **Network Key**. Εάν χρησιμοποιείτε το **Sony Access Point PCWA-A320**, ως προεπιλογή, δεν χρειάζεται να πληκτρολογήσετε κάποιο κλειδί κρυπτογράφησης (WEP/WPA). Για να μπορείτε να επικοινωνήσετε, πρέπει να επιλέξετε το πλαίσιο **Allow me to connect to the selected wireless network, even though it is not secure**.
- 6 Κάντε κλικ στο **Connect**. Μετά από 30 δευτερόλεπτα, αποκαθίσταται η σύνδεση.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εγκατάσταση ενός σημείου πρόσβασης, ανατρέξτε στο έντυπο που συνοδεύει το **Σημείο Πρόσβασης**.

 Το κλειδί WPA θα πρέπει να περιέχει τουλάχιστον 8 χαρακτήρες.


Χρήση του WiFi protected access (WPA)

Το WPA αποτελεί βελτίωση της ασύρματης ασφάλειας, που σας επιτρέπει να μεταφέρετε δεδομένα με εξαιρετικά ασφαλή τρόπο*.

Για να χρησιμοποιήσετε το WPA στο φορητό υπολογιστή σας, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Τοποθετήστε την Κάρτα PC ασύρματου τοπικού δικτύου LAN.
- 2 Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο του δικτύου στη γραμμή εργασιών, με το οποίο εμφανίζεται το μήνυμα **Wireless Network Connection**.
- 3 Επιλέξτε **View available network connections**.
Εμφανίζεται το πλαίσιο διαλόγου **Wireless Network Properties**.
- 4 Επιλέξτε το ασύρματο δίκτυο με το οποίο θέλετε να συνδεθείτε.
- 5 Πληκτρολογήστε το **Network key**.
Το κλειδί δικτύου θα πρέπει να έχει μήκος τουλάχιστον 8 χαρακτήρες. Μπορείτε να επιλέξετε ελεύθερα.
- 6 Για επιβεβαίωση, πληκτρολογήστε και πάλι ακριβώς το ίδιο **Network key**.
- 7 Κάντε κλικ στο **Connect**.
Η σύνδεση επιτυγχάνεται.

* Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το σημείο πρόσβασης, ανατρέξτε στο σχετικό εγχειρίδιο χρήσης.

 Στη Γαλλία, για τη νόμιμη χρήση των συσκευών WLAN σε εξωτερικούς χώρους, επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται ορισμένα μόνον κανάλια. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο φυλλάδιο Wireless LAN Regulations.

Το WPA μπορεί να χρησιμοποιηθεί με σημείο πρόσβασης μόνον εφόσον υποστηρίζεται από αυτό το σημείο πρόσβασης.

Το προσωρινό (ad-hoc) δίκτυο δεν υποστηρίζει WPA.

Επιλογή καναλιών για το ασύρματο LAN

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα κανάλια 1 έως 13.

(α) Με Σημείο Πρόσβασης (Υποδομή)

- Το χρησιμοποιούμενο κανάλι θα είναι το κανάλι που έχει επιλεγεί από το Σημείο Πρόσβασης.
- ΑΤΤ: Για λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο επιλογής του καναλιού που θα χρησιμοποιηθεί από το Σημείο Πρόσβασης, ανατρέξτε στο αντίστοιχο εγχειρίδιο οδηγιών.

(β) Χωρίς Σημείο Πρόσβασης (Ad-Hoc)

- Εάν η ασύρματη σύνδεση δημιουργηθεί από τον υπολογιστή VAIO, θα επιλεγεί το κανάλι 11.
- ΑΤΤ: Στη Γαλλία, οι συνδέσεις ασύρματου LAN σε εξωτερικούς χώρους επιτρέπεται μόνον σε συγκεκριμένα κανάλια. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο φυλλάδιο **Wireless LAN Regulations**.
- Εάν η ασύρματη σύνδεση έχει γίνει από συσκευή ομότιμου ασύρματου LAN, τότε για την επικοινωνία του ασύρματου LAN θα χρησιμοποιηθεί το κανάλι που έχει επιλεγεί από τη συσκευή ομότιμου ασύρματου LAN.

Αντιμετώπιση προβλημάτων του ασύρματου LAN

Δεν υπάρχει επικοινωνία μεταξύ του Σημείου Πρόσβασης ασύρματου LAN και του υπολογιστή

- Ελέγξτε εάν η Κάρτα PC ασύρματου τοπικού δικτύου LAN έχει τοποθετηθεί σωστά.
- Ελέγξτε εάν το Σημείο Πρόσβασης έχει τεθεί σε λειτουργία.
- Ελέγξτε εάν το Σημείο Πρόσβασης εμφανίζεται στο παράθυρο **Available networks**.
 - Για να το ελέγξετε αυτό, κάντε κλικ στο **Start** και, στη συνέχεια, στο **Control Panel**.
 - Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **Network Connections**.
 - Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο **Wireless Network Connection** και επιλέξτε **Properties**.
 - Επιλέξτε την καρτέλα **Wireless Networks**.
 - Ελέγξτε εάν το Σημείο Πρόσβασης εμφανίζεται στο παράθυρο **Available networks**.
 - Η διαθεσιμότητα της σύνδεσης επηρεάζεται από την απόσταση και από τυχόν εμπόδια. Ενδέχεται να χρειαστεί να μετακινήσετε τον υπολογιστή σας μακριά από εμπόδια ή κοντά στο Σημείο Πρόσβασης που χρησιμοποιείτε.

Η ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων είναι μικρή


- Η μέγιστη ταχύτητα επικοινωνίας μπορεί να κυμαίνεται, ανάλογα με τα εμπόδια ή την απόσταση μεταξύ των συσκευών επικοινωνίας, τα ραδιοκύματα, το λειτουργικό σύστημα ή την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε. Απομακρύνετε το εμπόδιο ή μεταφέρετε πλησιέστερα στον υπολογιστή το Σημείο Πρόσβασης.
- Υπάρχει το ενδεχόμενο το Σημείο Πρόσβασης να επικοινωνεί ταυτόχρονα με κάποιο άλλο Σημείο Πρόσβασης. Διαβάστε το εγχειρίδιο του Σημείου Πρόσβασης.
- Στην περίπτωση που με το ίδιο Σημείο Πρόσβασης επικοινωνούν διάφοροι υπολογιστές, ενδέχεται να μεταφέρεται πολύ μεγάλος αριθμός δεδομένων. Περιμένετε μερικά λεπτά και προσπαθήστε να συνδεθείτε ξανά.
- Εάν μια συσκευή ασύρματου LAN που χρησιμοποιεί το πρότυπο IEEE 802.11g επικοινωνεί με μια συσκευή που χρησιμοποιεί το πρότυπο IEEE 802.11b, τότε είναι φυσιολογικό να μειωθεί η ταχύτητα. Οι συσκευές που χρησιμοποιούν το πρότυπο IEEE 802.11g είναι 5 φορές ταχύτερες από εκείνες που χρησιμοποιούν το πρότυπο IEEE 802.11b.

Η πρόσβαση στο Διαδίκτυο είναι αδύνατη

- Ελέγξτε τις ρυθμίσεις του Σημείου Πρόσβασης. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο του Σημείου Πρόσβασης.
- Ελέγξτε εάν επικοινωνεί ο υπολογιστής με το Σημείο Πρόσβασης.
- Μειώστε την απόσταση μεταξύ του Σημείου Πρόσβασης και του υπολογιστή.

Χρήση των ρυθμίσεων εξοικονόμησης ενέργειας

Όταν ο υπολογιστής τροφοδοτείται με ρεύμα από μπαταρία, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις ρυθμίσεις διαχείρισης ενέργειας για να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας. Εκτός από τον κανονικό τρόπο λειτουργίας, ο οποίος σας επιτρέπει να θέσετε εκτός λειτουργίας συγκεκριμένες συσκευές, ο υπολογιστής διαθέτει δύο ξεχωριστές ρυθμίσεις για την εξοικονόμηση ενέργειας: **Standby** και **Hibernate**. Εάν για την τροφοδοσία ρεύματος χρησιμοποιείτε την μπαταρία, θα πρέπει να γνωρίζετε ότι ο υπολογιστής μεταβαίνει αυτόματα σε κατάσταση **Hibernate**, όταν η φόρτιση της μπαταρίας πέσει κάτω από το 7 τοις εκατό, ανεξάρτητα από τη ρύθμιση διαχείρισης ενέργειας που έχετε επιλέξει.

 Εάν ο βαθμός φόρτισης της μπαταρίας πέσει κάτω από το 10%, θα πρέπει είτε να συνδέσετε το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος για να επαναφορτιστεί η μπαταρία είτε να θέσετε τον υπολογιστή εκτός λειτουργίας και να τοποθετήσετε μια πλήρως φορτισμένη μπαταρία.

Χρήση του κανονικού τρόπου λειτουργίας

Αυτός αποτελεί την κανονική κατάσταση λειτουργίας του υπολογιστή. Η πράσινη ενδεικτική λυχνία σε αυτόν τον τρόπο λειτουργίας είναι αναμμένη. Για να εξοικονομήσετε ενέργεια κατά το χρονικό διάστημα που δεν εργάζεστε, μπορείτε να θέσετε εκτός λειτουργίας κάποια συγκεκριμένη συσκευή, όπως την οθόνη LCD ή τον σκληρό δίσκο.

Χρήση της κατάστασης Standby

Η ρύθμιση **Standby** θέτει εκτός λειτουργίας την οθόνη LCD και τον σκληρό δίσκο, καθώς και την κεντρική μονάδα επεξεργασίας σε κατάσταση χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας. Σε αυτήν τη ρύθμιση αναβοσβήνει η φαιοκίτρινη λυχνία λειτουργίας.

Για να ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση Standby, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

Μεταβείτε στο **Start/Turn Off Computer** και πατήστε **Stand By**.

Για να επιστρέψετε στον **Κανονικό** τρόπο λειτουργίας, πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο.



Εάν πατήσετε το κουμπί λειτουργίας για περισσότερο από τέσσερα δευτερόλεπτα, ο υπολογιστής θα τεθεί αυτόματα εκτός λειτουργίας.

Όταν ο υπολογιστής βρίσκεται σε κατάσταση **Standby**, δεν μπορείτε να τοποθετήσετε κάποιον δίσκο.

Ο υπολογιστής βγαίνει από την κατάσταση **Standby** ταχύτερα από ό,τι από την κατάσταση **Hibernate**.

Στην κατάσταση **Standby** καταναλώνεται περισσότερη ενέργεια από ό,τι στην κατάσταση **Hibernate**.

Εάν ο υπολογιστής δεν χρησιμοποιηθεί επί 25 λεπτά, θα περάσει σε κατάσταση **System Standby** όταν λειτουργεί με εναλλασσόμενο ρεύμα. Όταν λειτουργεί με μπαταρίες, θα περάσει επίσης σε κατάσταση **System Standby** αφού περάσουν 25 λεπτά χωρίς να χρησιμοποιηθεί. Για να αποφευχθεί αυτό, μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις στην οθόνη **Power Options Properties** (κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο **power status** στην γραμμή εργασιών - επιλέξτε **Adjust Power Properties** - επιλέξτε την καρτέλα **Power Schemes** και αλλάξτε τις ρυθμίσεις στο **Settings for VAIO optimized power scheme**).

Χρήση της κατάστασης Hibernation

Η κατάσταση του συστήματος αποθηκεύεται στον σκληρό δίσκο και ο υπολογιστής τίθεται εκτός λειτουργίας. Η ενδεικτική λυχνία λειτουργίας είναι σβηστή όταν ο υπολογιστής βρίσκεται σε αυτήν την κατάσταση.

Για να ενεργοποιήσετε την κατάσταση Hibernation, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

Πατήστε τα πλήκτρα <Fn>+<F12>.

Εμφανίζεται η οθόνη **Hibernating** και ο υπολογιστής περνάει σε κατάσταση **Hibernation**.

Εναλλακτικά,


κάντε κλικ στο **Start** και, στη συνέχεια, στο **Turn Off Computer**.

Στην οθόνη **Turn off computer**, κρατώντας πατημένο το πλήκτρο <Shift> πατήστε **Hibernation**.

Για να επαναφέρετε τον υπολογιστή στον κανονικό τρόπο λειτουργίας, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

Θέστε τον υπολογιστή σε λειτουργία, πατώντας το κουμπί λειτουργίας.

Ο υπολογιστής επανέρχεται στην προηγούμενη κατάσταση.

 Εάν πατήσετε το κουμπί λειτουργίας για περισσότερο από τέσσερα δευτερόλεπτα, ο υπολογιστής θα τεθεί αυτόματα εκτός λειτουργίας.

Όταν ο υπολογιστής βρίσκεται σε κατάσταση **Hibernation**, δεν μπορείτε να τοποθετήσετε κάποιον δίσκο.

Για την ενεργοποίηση της κατάστασης **Hibernation** απαιτείται περισσότερος χρόνος από ό,τι για την κατάσταση **Standby**.

Για να επανέλθει το σύστημα από την κατάσταση **Hibernation** στον κανονικό τρόπο λειτουργίας, απαιτείται περισσότερος χρόνος από ό,τι από την κατάσταση **Standby**.

Στην κατάσταση **Hibernation** καταναλώνεται περισσότερη ενέργεια από ό,τι στην κατάσταση **Standby**.

Μην μετακινείτε τον υπολογιστή έως ότου σβήσει η λυχνία λειτουργίας.

Χρήση του διακόπτη ρεύματος για είσοδο σε κατάσταση **Hibernate**

Εάν πατήσετε το διακόπτη λειτουργίας κατά τη χρήση, το σύστημα θα περάσει σε κατάσταση αδρανοποίησης.

Εάν θέλετε να αλλάξετε αυτή τη ρύθμιση, προχωρήστε ως εξής:

- 1 Κάντε κλικ στο **Start** και στη συνέχεια επιλέξτε **Control Panel**.
- 2 Κάντε κλικ στο **Performance and Maintenance** και, έπειτα, στο **Power Options**.
- 3 Κάντε τις αλλαγές στην καρτέλα **Detailed Settings**.

Αντιμετώπιση προβλημάτων διαχείρισης ενέργειας

Η ρύθμιση της διαχείρισης ενέργειας δεν ανταποκρίνεται

Το λειτουργικό σύστημα του υπολογιστή μπορεί να γίνει ασταθές εάν ενεργοποιηθεί κάποια κατάσταση χαμηλότερης κατάστασης ενέργειας, όπως της **Hibernate** και, στη συνέχεια, να αλλαχτεί προτού ο υπολογιστής περάσει πλήρως σε αυτήν την κατάσταση.

Για να επαναφέρετε τον υπολογιστή στη κανονική κατάσταση λειτουργίας, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Κλείστε όλες τις ανοιχτές εφαρμογές.
- 2 Πατήστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα <Ctrl>+<Alt>+<Delete> και επιλέξτε **Restart** από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο. Ο υπολογιστής επανεκκινείται.
- 3 Εάν η διαδικασία δεν φέρει αποτέλεσμα, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί λειτουργίας επί τέσσερα δευτερόλεπτα ή περισσότερο, για να θέσετε τον υπολογιστή εκτός λειτουργίας.

Ενεργοποίηση των συνδυασμών τροφοδοσίας VAIO Power Management


Το VAIO Power Management παρέχει αρκετούς προκαθορισμένους **συνδυασμούς τροφοδοσίας**. Κάθε συνδυασμός τροφοδοσίας αποτελείται από ένα σύνολο ρυθμίσεων για τη διαχείριση ενέργειας, οι οποίες σχεδιάστηκαν για να ανταποκρίνονται σε συγκεκριμένους στόχους της διαχείρισης ενέργειας, από τη μέγιστη διαχείριση ενέργειας έως καμία διαχείριση ενέργειας.

Για να ενεργοποιήσετε έναν συνδυασμό τροφοδοσίας VAIO Power Management, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Ανοίξτε το **Adjust Power Properties**.
- 2 Επιλέξτε την καρτέλα **Power Schemes**.
- 3 Επιλέξτε έναν συνδυασμό τροφοδοσίας από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο **Power schemes**.
- 4 Εάν τώρα επιλέξετε την καρτέλα **VAIO Power Management**, βλέπετε ότι ο επιλεγμένος συνδυασμός τροφοδοσίας εμφανίζεται στα δεξιά της καρτέλας **Power Scheme**.
- 5 Εάν είναι απαραίτητο, μπορείτε να αλλάξετε τα στοιχεία στον κατάλογο, π.χ. τη φωτεινότητα της οθόνης LCD.


6 Κάντε κλικ στο **OK**.

Ο συνδυασμός τροφοδοσίας έχει ενεργοποιηθεί.

 Για να δημιουργήσετε έναν συνδυασμό τροφοδοσίας, θα πρέπει να διαθέτετε λογαριασμό στον υπολογιστή με δικαιώματα διαχειριστή.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το **VAIO Power Management** και τα **Power Schemes**, ανατρέξτε στο αρχείο ηλεκτρονικής βοήθειας.

<i>Power Scheme</i>	<i>Περιγραφή</i>
Power Management Off	Απενεργοποιεί όλες τις λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας, όπως οι τρόποι λειτουργίας Standby και Hibernate .
VAIO Optimized	Η κατάσταση διαχείρισης ενέργειας όταν χρησιμοποιείται εναλλασσόμενο ρεύμα.
VAIO Maximum Battery	Προσφέρει δυνατότητες εξοικονόμησης ενέργειας που εξασφαλίζουν τη μέγιστη διάρκεια ζωής της μπαταρίας και καλή απόδοση. Μειώνει τη φωτεινότητα της οθόνης και θέτει το σύστημα σε κατάσταση Standby μετά από κάποιο καθορισμένο χρονικό διάστημα.
VAIO Ultimate Battery	Επεκτείνει το VAIO Maximum Battery απενεργοποιώντας εντελώς τη θύρα i.LINK.


 Εάν διαθέτετε φορητή CPU (δείτε το εκτυπωμένο φύλλο **Specifications**), ένα εικονίδιο ελέγχου της CPU ενδέχεται να εμφανιστεί στη γραμμή εργασιών. Το εικονίδιο ελέγχου της CPU υποδεικνύει την κατάσταση ελέγχου της CPU (Απόδοση, Προσαρμοζόμενη, Ζωή μπαταρίας, Μείωση). Για να εμφανιστεί το εικονίδιο, κάντε κλικ στο κουμπί **Advanced** στην καρτέλα **VAIO Power Management**. Επιλέξτε το πλαίσιο **Show CPU status icon in the taskbar** και κάντε κλικ στο **OK**.

Εάν θέλετε να μάθετε περισσότερα για το εικονίδιο ελέγχου της CPU, ανατρέξτε στο αρχείο ηλεκτρονικής βοήθειας (**Άλλες πληροφορίες - Εικονίδια στη περιοχή δηλώσεων**).

Επαναφορά των προεπιλεγμένων ρυθμίσεων

Οι ρυθμίσεις συνδυασμών τροφοδοσίας που αλλάξατε στην καρτέλα **VAIO Power Management** μπορούν να επανέλθουν στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.


Για να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Επιλέξτε την καρτέλα **VAIO Power Management** στο παράθυρο **Power Options Properties**.
 - 2 Κάντε κλικ στο κουμπί **Advanced**.
Εμφανίζεται το παράθυρο **VAIO Power Management**.
 - 3 Κάντε κλικ στο κουμπί **Reset by default**.
Εμφανίζεται το παράθυρο **Confirm**.
 - 4 Επιλέξτε το **Restore all power schemes to the original factory default settings**.
 - 5 Κάντε κλικ στο **OK**.
Το παράθυρο **Confirm** κλείνει και οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις αποθηκεύονται για όλες τις επιλογές συνδυασμών τροφοδοσίας.
-  Αυτό δεν ισχύει για τους χρονοδιακόπτες που περιέχονται στην καρτέλα **Power Schemes**.

Εφαρμογή VAIO Power Management Viewer

Στον υπολογιστή σας υπάρχει εγκατεστημένο το VAIO Power Management Viewer.

Για να ενεργοποιήσετε την εφαρμογή VAIO Power Management Viewer, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

Κάντε κλικ  στην καρτέλα **VAIO Power Management**.

Εναλλακτικά, μπορείτε να επιλέξετε **Start\All Programs\Security & Utilities\VAIO Power Management\VAIO Power Management Viewer**.


Η εφαρμογή VAIO Power Management Viewer διαθέτει δύο καρτέλες: **Running on batteries** και **Plugged in**. Όταν η εφαρμογή εκκινεί αυτόματα εμφανίζεται η καρτέλα που αντιστοιχεί στην τρέχουσα διαμόρφωση τροφοδοσίας του υπολογιστή. Σε κάθε καρτέλα, ο αραχνοειδής πίνακας δείχνει την απόδοση με την τρέχουσα διαμόρφωση τροφοδοσίας και την τροποποιημένη διαμόρφωση με τα καθορισμένα χρώματα.

Για να αλλάξετε τη διαμόρφωση τροφοδοσίας, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

Επιλέξτε τη διαμόρφωση τροφοδοσίας που προτιμάτε από τον αναπτυσσόμενο κατάλογο της εφαρμογής VAIO Power Management Viewer.

Για να δείτε την απόδοση με τη διαμόρφωση τροφοδοσίας που τροποποιήθηκε μέσω της εφαρμογής VAIO Power Management, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:


Όταν οι εφαρμογές VAIO Power Management και VAIO Power Management Viewer λειτουργούν, η εφαρμογή VAIO Power Management Viewer δείχνει την απόδοση με τη διαμόρφωση τροφοδοσίας που τροποποιήθηκε μέσω της εφαρμογής VAIO Power Management.

 Χρησιμοποιήστε την εφαρμογή VAIO Power Management για να ρυθμίσετε ή να τροποποιήσετε τη διαμόρφωση τροφοδοσίας.

Σύνδεση περιφερειακών συσκευών

Μπορείτε να προσθέσετε δυνατότητες στον υπολογιστή σας, χρησιμοποιώντας τις διάφορες θύρες που υπάρχουν στη μονάδα.

- Σύνδεση εξωτερικής οθόνης (σελίδα 65)
- Χρήση της δυνατότητας Dual Display (σελίδα 70)
- Σύνδεση εξωτερικών ηχείων (σελίδα 74)
- Σύνδεση συσκευής Ενιαίου Σειριακού Διαύλου (USB) (σελίδα 75)
- Σύνδεση εκτυπωτή (σελίδα 80)
- Σύνδεση μιας συσκευής i.LINK (σελίδα 81)
- Σύνδεση σε δίκτυο (LAN) (σελίδα 84)


 Για να αναγνωρίσετε και να εντοπίσετε τις θύρες που διαθέτει ο υπολογιστής, ανατρέξτε στο φύλλο **Specifications**.

Τα αναλώσιμα, τα πρόσθετα εξαρτήματα και τα περιφερειακά ενός υπολογιστή Sony μπορείτε να τα αγοράσετε από κάποιο κατάστημα λιανικής πώλησης της περιοχής σας ή από την τοποθεσία της Sony στο Παγκόσμιο Ιστό: www.sonymstyle-europe.com

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη συμβατότητα της σύνδεσης, μεταβείτε στην τοποθεσία στον Παγκόσμιο Ιστό της υπηρεσίας VAIO-Link: www.vaio-link.com

Σύνδεση εξωτερικής οθόνης

Στον υπολογιστή μπορεί να συνδεθεί μια εξωτερική οθόνη. Για παράδειγμα, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον υπολογιστή με οθόνη υπολογιστή ή με συσκευή προβολής.

 Προτού συνδέσετε την εξωτερική οθόνη, θέστε τον υπολογιστή και τις περιφερειακές συσκευές εκτός λειτουργίας και αποσυνδέστε το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος και το καλώδιο ρεύματος.

Συνδέστε το καλώδιο του ρεύματος, αφού πρώτα έχετε συνδέσει όλα τα υπόλοιπα καλώδια.

Θέστε σε λειτουργία τις περιφερειακές συσκευές και έπειτα τον υπολογιστή.

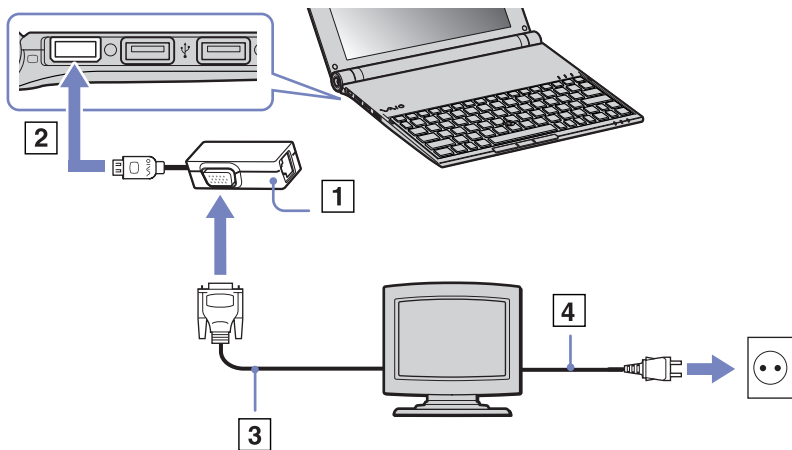
Οι εξωτερικές οθόνες χρησιμοποιούνται ως δεύτερες οθόνες.

Αποκλειστικά στο λειτουργικό σύστημα Windows, μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε μια εξωτερική οθόνη για να εγκαταστήσετε μια εικονική επιφάνεια εργασίας.

Σύνδεση οθόνης υπολογιστή

Για να συνδέσετε μια οθόνη υπολογιστή, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:



- 1 Εάν θέλετε να συνδέσετε οθόνη VGA, συνδέστε τον προσαρμογέα Ethernet/VGA που παρέχεται (1) στην υποδοχή οθόνης (2) του υπολογιστή σας.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο της οθόνης (3) (δεν παρέχεται) στην υποδοχή του προσαρμογέα Ethernet/VGA.
- 3 Εάν χρειάζεται, συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου ρεύματος (4) στην οθόνη και το άλλο άκρο στην πρίζα.




Σύνδεση συσκευής προβολής

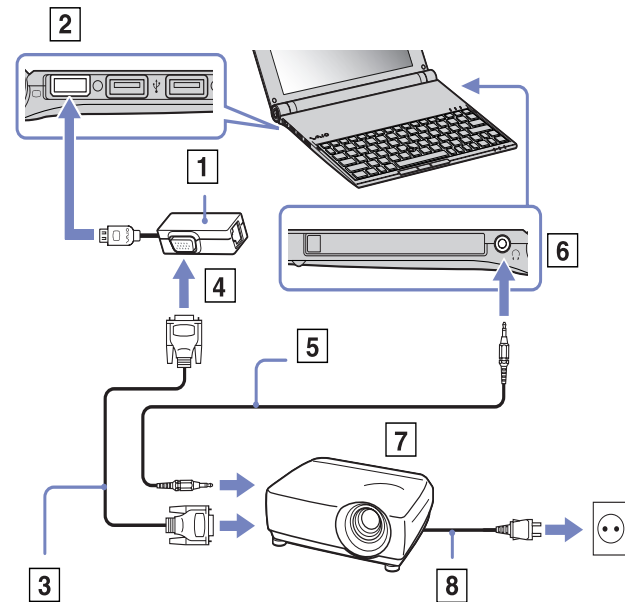
Μπορείτε να συνδέσετε μια συσκευή προβολής (όπως τη συσκευή προβολής LCD της Sony) απευθείας στον υπολογιστή.

Για να συνδέσετε μια συσκευή προβολής, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Συνδέστε τον προσαρμογέα Ethernet/VGA (1) που παρέχεται στην υποδοχή σύνδεσης της οθόνης (2) του υπολογιστή σας.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο σήματος RGB (3) στην υποδοχή σύνδεσης οθόνης/VGA (4) που αναγνωρίζεται από το σύμβολο  του προσαρμογέα Ethernet/VGA.
- 3 Συνδέστε το καλώδιο ήχου (4) (δεν παρέχεται) στην υποδοχή ακουστικών (5), που αναγνωρίζεται από το σύμβολο .
- 4 Συνδέστε το καλώδιο σήματος RGB και το καλώδιο ήχου στις υποδοχές σύνδεσης της συσκευής προβολής (6).
- 5 Συνδέστε στην πρίζα το καλώδιο ρεύματος (7) της συσκευής προβολής.

 Κάτω από ορισμένες συνθήκες, ενδέχεται να μην μπορείτε να προβάλετε ταυτόχρονα την εικόνα της οθόνης LCD του υπολογιστή και την εικόνα της εξωτερικής οθόνης ή της συσκευής προβολής.

Μπορείτε να εναλλάσσετε την έξοδο μεταξύ της οθόνης LCD του υπολογιστή και της εξωτερικής οθόνης, πατώντας τον συνδυασμό των πλήκτρων <Fn>+<F7>.



Επιλογή τρόπων προβολής

Το μοντέλο αυτό χρησιμοποιεί τον ελεγκτή βίντεο Intel 855 GM Integrated Graphics. Μπορείτε να επιλέξετε ποια οθόνη χρησιμοποιείται όταν ο φορητός υπολογιστής είναι συνδεδεμένος σε εξωτερική συσκευή.

Για να συνδέσετε εξωτερική οθόνη, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:


- 1 Συνδέστε τον προσαρμογέα Ethernet/VGA που παρέχεται στην υποδοχή σύνδεσης της οθόνης του υπολογιστή σας.
- 2 Συνδέστε την εξωτερική συσκευή στην υποδοχή σύνδεσης οθόνης/VGA του προσαρμογέα Ethernet/VGA.
- 3 Πατήστε και κρατήστε το κουμπί <Fn> και πατήστε το κουμπί <F7> για να αλλάξετε προορισμό.
Ο προορισμός εξόδου αλλάζει κάθε φορά που πατάτε το κουμπί <F7> κρατώντας πατημένο το κουμπί <Fn>.
Οι επιλογές του προορισμού εξόδου παρατίθενται παρακάτω:
 - **LCD only:** Προβάλλει τα περιεχόμενα στην οθόνη LCD του υπολογιστή σας και μόνον.
 - **LCD only + MONITOR (VGA):** Προβάλλει τα περιεχόμενα συγχρόνως στην οθόνη LCD του υπολογιστή σας και στην εξωτερική οθόνη*.
 - **MONITOR (VGA):** Προβάλλει τα περιεχόμενα αποκλειστικά στην εξωτερική οθόνη*.
 - **Setup:** Προβάλλει το παράθυρο ρύθμισης της ανάλυσης για την εξωτερική οθόνη.
Η εικόνα εμφανίζεται στην εξωτερική οθόνη.

Για να ρυθμίσετε τις επιλογές του ελεγκτή βίντεο, ενεργήστε ως εξής:

- 1 Κάντε κλικ στο Star και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Control Panel**.
Εμφανίζεται το παράθυρο **Control Panel**.
- 2 Κάντε διπλό κλικ στο **Appearance and Themes**, και μετά επιλέξτε **Display**.
Εμφανίζεται το πλαίσιο διαλόγου **Display Properties**.
- 3 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Settings**.
- 4 Κάντε κλικ στο κουμπί **Advanced** και επιλέξτε την καρτέλα **Intel Extreme Graphics**.
Έπειτα επιλέξτε το εικονίδιο **Graphics Properties**.

- 5 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Devices**.
Επιλέξτε το εικονίδιο **Monitor**, **Notebook**, **Intel Dual Display Clone** ή **Extended Desktop**.
- 6 Κάντε κλικ στο **Apply** και κατόπιν κάντε κλικ στο **OK**.

* Ο εξωτερικός προορισμός προβάλλεται μόνον όταν υπάρχει κάποια εξωτερική οθόνη συνδεδεμένη στον υπολογιστή σας.

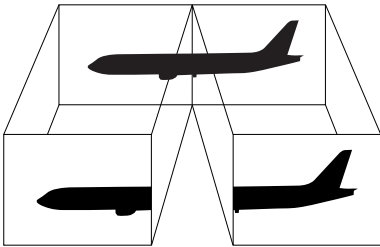
 Η επιλογή της εξωτερικής οθόνης ενδέχεται να αλλάξει αυτομάτως την ανάλυση της οθόνης LCD του υπολογιστή σας.

Χρήση της δυνατότητας *Dual Display*

Η δυνατότητα Dual Display σας επιτρέπει να διανέμετε τμήματα της επιφάνειας εργασίας σε άλλες οθόνες. Για παράδειγμα, εάν έχετε συνδέσει ένα εξωτερικό μόνιτορ στην υποδοχή σύνδεσης μόνιτορ, η οθόνη LCD και το μόνιτορ μπορούν να λειτουργούν ως μία ενιαία επιφάνεια εργασίας.

Μπορείτε να μετακινήσετε τον δρομέα από τη μια οθόνη στην άλλη. Η δυνατότητα αυτή σας επιτρέπει να μεταφέρετε αντικείμενα, όπως ένα ανοιχτό παράθυρο κάποιας εφαρμογής ή μια γραμμή εργαλείων, από τη μια οθόνη στην άλλη.

Αυτή η διαμόρφωση μιας ενιαίας επιφάνειας εργασίας που διανέμεται σε διαφορετικές οθόνες, αναφέρεται ως εικονική επιφάνεια εργασίας.



Η οθόνη σας είναι πιθανό να μην υποστηρίζει τη λειτουργία Dual Display.

Ορισμένες εφαρμογές ενδέχεται να μην είναι συμβατές με τις ρυθμίσεις της δυνατότητας Dual Display.

Βεβαιωθείτε ότι ο υπολογιστής σας δεν θα περάσει σε κατάσταση **Standby** ή **Hibernate** ενόσω χρησιμοποιείτε τη δυνατότητα Dual Display, διαφορετικά υπάρχει το ενδεχόμενο ο υπολογιστής να μην επανέλθει στον **Κανονικό** τρόπο λειτουργίας.

Εάν έχετε ορίσει διαφορετικά χρώματα για κάθε οθόνη, μην χωρίζετε ένα παράθυρο σε δύο οθόνες, διαφορετικά η εφαρμογή είναι πιθανό να μην λειτουργήσει σωστά.

Ορίστε λιγότερα χρώματα ή μικρότερη ανάλυση για κάθε οθόνη.

Επιλογή της δυνατότητας *Dual Display*

Για να επιλέξετε τη δυνατότητα *Dual Display*, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Κάντε κλικ στο κουμπί **Start**, στη λωρίδα εργασιών των **Windows**.
- 2 Κάντε κλικ στο **Control Panel**.
- 3 Κάντε κλικ στο **Appearance and Themes**.
- 4 Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Display**.
- 5 Επιλέξτε την καρτέλα **Settings**.
- 6 Κάντε κλικ στην οθόνη που είναι σημειωμένη με τον αριθμό **2**.
- 7 Σημειώστε το πλαίσιο επιλογής **Extend my Windows desktop onto this monitor**.
- 8 Κάντε κλικ στο **Apply** και, στη συνέχεια, στο **OK**.

 Η οθόνη σας είναι πιθανό να μην υποστηρίζει τη λειτουργία *Dual Display*.

Ρύθμιση των χρωμάτων και της ανάλυσης για κάθε οθόνη

Μπορείτε να ρυθμίσετε τα χρώματα και την ανάλυση κάθε οθόνης που αποτελεί μέρος μιας εικονικής επιφάνειας εργασίας.

Για να ρυθμίσετε τα χρώματα και την ανάλυση κάθε οθόνης, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Κάντε κλικ στο κουμπί **Start**, στη λωρίδα εργασιών των **Windows**.
- 2 Κάντε κλικ στο **Control Panel**.
- 3 Κάντε κλικ στο **Appearance and Themes**.
- 4 Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Display**.
- 5 Επιλέξτε την καρτέλα **Settings**.
- 6 Κάντε κλικ στην οθόνη που επιθυμείτε να αλλάξετε (1 ή 2): χρώματα ή ανάλυση.

- 7 Επιλέξτε μια ρύθμιση από τον κατάλογο **Color quality** για να αλλάξετε τα χρώματα.
- 8 Χρησιμοποιήστε τον συρόμενο δείκτη στην **Screen resolution** για να ρυθμίσετε την ανάλυση.
- 9 Κάντε κλικ στο **Apply** και, στη συνέχεια, στο **OK**.

Προσαρμογή της εικονικής επιφάνειας εργασίας

Μπορείτε να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις της δυνατότητας Dual Display, αλλάζοντας τη θέση των δύο οθονών που αποτελούν την εικονική επιφάνεια εργασίας.


Για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις της δυνατότητας Dual Display, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Κάντε κλικ στο κουμπί **Start**, στη λωρίδα εργασιών των **Windows**.
- 2 Κάντε κλικ στο **Control Panel**.
- 3 Κάντε κλικ στο **Appearance and Themes**.
- 4 Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Display**.
- 5 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Settings**.
- 6 Σύρετε τα εικονίδια των οθονών, έτσι ώστε να αντιστοιχούν στη φυσική διάταξη των οθονών σας. Τα δύο εικονίδια των οθονών πρέπει να συνδέονται για να δημιουργηθεί μια εικονική επιφάνεια εργασίας.
- 7 Κάντε κλικ στο **Apply** και, στη συνέχεια, στο **OK**.

Απενεργοποίηση της δυνατότητας *Dual Display*

Για να απενεργοποιήσετε τη δυνατότητα Dual Display, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Κάντε κλικ στο κουμπί **Start**, στη λωρίδα εργασιών των **Windows**.
- 2 Κάντε κλικ στο **Control Panel**.
- 3 Κάντε κλικ στο **Appearance and Themes**.
- 4 Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Display**.
- 5 Κάντε κλικ στην καρτέλα **Settings**.
- 6 Κάντε κλικ στην οθόνη 2.
- 7 Καταργήστε την επιλογή **Extend my Windows desktop onto this monitor**.
Με τον τρόπο αυτόν θα απενεργοποιηθεί η δυνατότητα Dual Display.

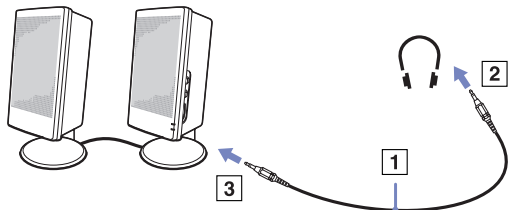
 Για την αλλαγή από την κύρια στη δευτερεύουσα οθόνη, ανατρέξτε στην ενότητα **Επιλογή τρόπων προβολής (σελίδα 68)**.

Σύνδεση εξωτερικών ηχείων

Μπορείτε να βελτιώσετε την ποιότητα του ήχου του υπολογιστή σας με τη σύνδεση εξωτερικών ηχείων.

Για να συνδέσετε εξωτερικά ηχεία, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Συνδέστε το καλώδιο του ηχείου (1) στην υποδοχή σύνδεσης ακουστικών (2).
- 2 Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου του ηχείου στο εξωτερικό καλώδιο (3).
- 3 Μειώστε την ένταση του ήχου των ηχείων προτού τα ενεργοποιήσετε.



Βεβαιωθείτε ότι τα ηχεία που διαθέτετε προορίζονται για χρήση με υπολογιστή.

Μην τοποθετείτε δισκέτες επάνω στα ηχεία, διότι το μαγνητικό τους πεδίο μπορεί να καταστρέψει τα δεδομένα που βρίσκονται αποθηκευμένα σε αυτές.

Αντιμετώπιση προβλημάτων ήχου

Από τα ηχεία δεν ακούγεται ήχος

- Εάν χρησιμοποιείτε εξωτερικά ηχεία, βεβαιωθείτε ότι τα ηχεία είναι συνδεδεμένα σωστά και ότι η ένταση του ήχου είναι ανεβασμένη. Εάν τα ηχεία διαθέτουν κουμπί σίγασης, βεβαιωθείτε ότι είναι κλειστό. Εάν τα ηχεία λειτουργούν με μπαταρίες, βεβαιωθείτε ότι οι μπαταρίες έχουν τοποθετηθεί σωστά και ότι είναι φορτισμένες.
- Εάν έχετε συνδέσει καλώδιο ήχου στην υποδοχή των ακουστικών, αποσυνδέστε το καλώδιο.

Σύνδεση συσκευής Ενιαίου Σειριακού Διαύλου (USB)

Στον υπολογιστή σας μπορεί να συνδεθεί μια συσκευή USB (για παράδειγμα, ένα ποντίκι, μια μονάδα δισκέτας, ένα πληκτρολόγιο, ένας εκτυπωτής).

Οι συσκευές USB δεν είναι συσκευές plug and play. Δεν χρειάζεται να κλείσετε τον υπολογιστή για να συνδέσετε αυτές τις συσκευές εκτός και αν το εγχειρίδιο που συνοδεύει τη συσκευή ορίζει διαφορετικά.

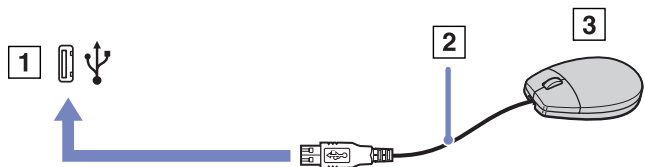
Για μερικές συσκευές USB χρειάζεται να εγκαταστήσετε το λογισμικό, πριν από τη σύνδεση της συσκευής. Εάν δεν ακολουθήσετε αυτήν τη διαδικασία ενδέχεται η συσκευή να μην λειτουργεί κανονικά. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που συνοδεύει τη συσκευή USB.


- ❑ **Σύνδεση ενός ποντικιού USB (σελίδα 76)**
- ❑ **Σύνδεση μιας μονάδας δισκέτας USB (σελίδα 77)**

Σύνδεση ενός ποντικιού USB

Για να συνδέσετε ένα ποντίκι USB, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Επιλέξτε την υποδοχή σύνδεσης USB (1) που επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο του ποντικιού USB (2) στην υποδοχή σύνδεσης USB.
- Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το ποντίκι USB (3).



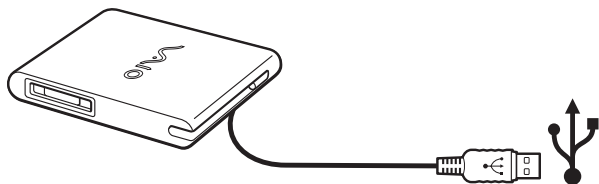
 Το πρόγραμμα οδήγησης για ποντίκι USB του VAIO είναι ήδη εγκαταστημένο στον υπολογιστή σας και, επομένως, το μόνο που χρειάζεται να κάνετε είναι να συνδέσετε το ποντίκι USB στην υποδοχή σύνδεσης USB και να αρχίσετε να εργάζεστε.

Σύνδεση μιας μονάδας δισκέτας USB

Ως προαιρετικό πρόσθετο εξάρτημα, μπορείτε να αγοράσετε μια μονάδα δισκέτας USB και να την συνδέσετε στον υπολογιστή σας.

Για να συνδέσετε μια μονάδα δισκέτας USB, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Επιλέξτε την υποδοχή σύνδεσης USB που επιθυμείτε να χρησιμοποιήσετε.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο της μονάδας δισκέτας USB στην υποδοχή σύνδεσης USB. Το λογότυπο VAIO της μονάδας δισκέτας θα πρέπει να είναι στραμμένο προς τα επάνω.
Η μονάδα δισκέτας USB είναι πλέον έτοιμη προς χρήση.



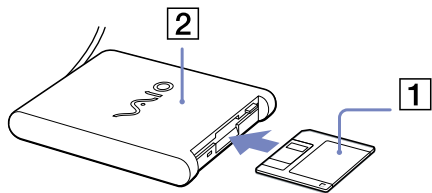
Για να αποσυνδέσετε μια μονάδα δισκέτας USB, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- ❑ Εάν ο υπολογιστής λειτουργεί, περιμένετε έως ότου σβήσει η ενδεικτική λυχνία LED της μονάδας δισκέτας και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε το καλώδιο USB. Εάν η μονάδα δισκέτας δεν αποσυνδεθεί σωστά, το σύστημα μπορεί να παγώσει και να χάσετε όσα δεδομένα δεν είχατε αποθηκεύσει.
- ❑ Εάν ο υπολογιστής είναι εκτός λειτουργίας, μπορείτε να αποσυνδέσετε απευθείας το καλώδιο USB από τον υπολογιστή.

Τοποθέτηση δισκέτας

Για να τοποθετήσετε μια δισκέτα, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Κρατήστε τη δισκέτα (1) έχοντας την πλευρά με την ετικέτα στραμμένη προς τα επάνω.
- 2 Ωθήστε απαλά τη δισκέτα μέσα στη μονάδα (2) μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της.



Αφαίρεση δισκέτας

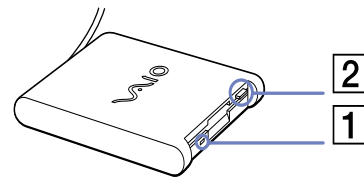
Για να αφαιρέσετε μια δισκέτα, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

Όταν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε άλλο πλέον τη δισκέτα, περιμένετε έως ότου σβήσει η ενδεικτική λυχνία LED (1) και, στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί εξαγωγής (2) για να αφαιρέσετε τη δισκέτα.

Προτού πατήσετε το κουμπί εξαγωγής, βεβαιωθείτε ότι η ενδεικτική λυχνία LED είναι σβηστή.

Εάν η δισκέτα δεν βγει με το πάτημα του κουμπιού εξαγωγής, αποσυνδέστε τη μονάδα δισκέτας από τον υπολογιστή.

! Μην πατήσετε το κουμπί εξαγωγής ενόσω η ενδεικτική λυχνία LED είναι αναμμένη. Μπορεί να καταστραφεί η δισκέτα.



Αντιμετώπιση προβλημάτων δισκετών

Η μονάδα δισκέτας USB δεν μπορεί να γράψει σε δισκέτα

- Η δισκέτα έχει προστασία εγγραφής. Απενεργοποιήστε την προστασία εγγραφής ή χρησιμοποιήστε μια δισκέτα που δεν έχει προστασία εγγραφής.
- Βεβαιωθείτε ότι η δισκέτα είναι σωστά τοποθετημένη μέσα στη μονάδα.
- Η δισκέτα μπορεί να είναι κατεστραμμένη. Τοποθετήστε μια άλλη δισκέτα.

Η προαιρετική μονάδα δισκέτας PCGA-UFD5/A (USB) δεν αναγνωρίζεται ως μονάδα A

Για να ορίσετε τη μονάδα UFD5/A στο γράμμα A, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

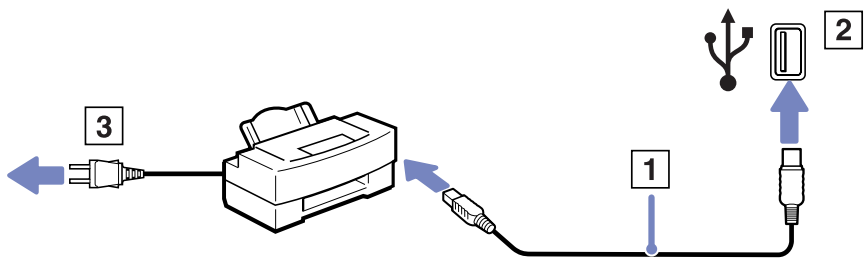
- 1 Θέστε το σύστημα σε λειτουργία.
- 2 Συνδέστε τη μονάδα UFD5/A.
- 3 Επιλέξτε το **Control Panel** από το μενού **Start**.
- 4 Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **System**.
- 5 Επιλέξτε την καρτέλα **Hardware** και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Device Manager**.
- 6 Επιλέξτε το **Universal Serial Bus controllers** και, στη συνέχεια, επιλέξτε το **Y-E Data USB Floppy**.
- 7 Από το μενού **Action** κάντε κλικ στο **Uninstall**.
- 8 Εξακολουθήστε να κάνετε κλικ στο **OK** έως ότου εμφανιστεί το μήνυμα **Confirmation of deletion of device**.
- 9 Επιλέξτε το **Scan for hardware changes** από το μενού **Action**.
Η μονάδα UFD5/A αναγνωρίζεται ως μονάδα A.

Σύνδεση εκτυπωτή

Για την εκτύπωση εγγράφων, μπορεί να συνδεθεί στον υπολογιστή ένας εκτυπωτής συμβατός με Windows. Μπορείτε να συνδέσετε στον υπολογιστή σας έναν εκτυπωτή USB συμβατό με την έκδοση των Windows που χρησιμοποιείτε.

Για να συνδέσετε έναν εκτυπωτή μέσω της υποδοχής σύνδεσης USB, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

- 1 Συνδέστε το καλώδιο του εκτυπωτή USB (1) σε μια από τις υποδοχές USB (2) του υπολογιστή σας. Η υποδοχή σύνδεσης USB αναγνωρίζεται από το σύμβολο Ψ που υπάρχει στον υπολογιστή και στον εκτυπωτή.
- 2 Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος του εκτυπωτή στην πρίζα (3).



Σύνδεση μιας συσκευής i.LINK

Ο υπολογιστής που έχετε στην κατοχή σας διαθέτει μια υποδοχή σύνδεσης i.LINK (IEEE1394), την οποία μπορείτε να χρησιμοποιήσετε για να συνδέσετε μια συσκευή i.LINK, όπως μια ψηφιακή βιντεοκάμερα ή να συνδέσετε δύο φορητούς υπολογιστές VAIO, προκειμένου να αντιγράψετε, να διαγράψετε ή να επεξεργαστείτε αρχεία.

Η υποδοχή σύνδεσης i.LINK που διαθέτει ο υπολογιστής δεν τροφοδοτεί με ρεύμα εξωτερικές συσκευές, οι οποίες γενικά παίρνουν ρεύμα από υποδοχές σύνδεσης i.LINK.


Η υποδοχή σύνδεσης i.LINK υποστηρίζει ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων έως και 400 Mbps, όμως η πραγματική ταχύτητα μεταφοράς εξαρτάται από την ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων της εξωτερικής συσκευής.

Οι διαθέσιμες δυνατότητες i.LINK μπορούν να διαφέρουν, ανάλογα με τις εφαρμογές που χρησιμοποιείτε. Ανατρέξτε στο έντυπο που συνόδευσε την εφαρμογή για περισσότερες πληροφορίες.

Καλώδια i.LINK συμβατά με τον υπολογιστή VAIO είναι τα καλώδια με τους εξής αριθμούς είδους:

VMC-IL4415A (καλώδιο 1,5 μέτρου με υποδοχή σύνδεσης 4 ακίδων σε κάθε άκρο), VMC-IL4408Series (ένα καλώδιο 0,8 μέτρου με υποδοχή σύνδεσης 4 ακίδων σε κάθε άκρο).

- Σύνδεση ψηφιακής βιντεοκάμερας (σελίδα 82)**
- Σύνδεση δύο φορητών υπολογιστών VAIO (σελίδα 82)**

 Η σύνδεση i.LINK με άλλες συμβατές συσκευές δεν είναι πλήρως εγγυημένη.

Η σύνδεση i.LINK διαφέρει ανάλογα με τις εφαρμογές, το λειτουργικό σύστημα και τις συμβατές συσκευές i.LINK που χρησιμοποιείται. Ανατρέξτε στο έντυπο που συνόδευσε την εφαρμογή για περισσότερες πληροφορίες.

Προτού συνδέσετε περιφερειακές συσκευές προσωπικού υπολογιστή που είναι συμβατές με i.LINK (μονάδα σκληρού δίσκου, μονάδα CD-RW κ.λπ.), ελέγξτε τις συνθήκες εργασίας και τη συμβατότητα των λειτουργικών συστημάτων αυτών των συσκευών.

Σύνδεση ψηφιακής βιντεοκάμερας

Για να συνδέσετε μια ψηφιακή βιντεοκάμερα, ακολουθήστε την εξής διαδικασία:

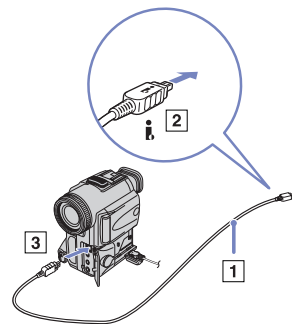
- 1 Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου i.LINK (1) στην υποδοχή σύνδεσης i.LINK (2) του υπολογιστή και το άλλο άκρο στην υποδοχή DV Out (3) της ψηφιακής βιντεοκάμερας.
- 2 Τρέξτε την εφαρμογή DVgate Plus.

👉 Στις ψηφιακές βιντεοκάμερες της Sony, οι υποδοχές σύνδεσης που σημαίνονται ως **DV Out**, **DV In/Out** ή **i.LINK** είναι συμβατές με i.LINK.

Η ψηφιακή βιντεοκάμερα της Sony αποτελεί ένα παράδειγμα, όμως η ψηφιακή βιντεοκάμερα που έχετε στην κατοχή σας μπορεί να χρειάζεται να συνδεθεί διαφορετικά.

Εάν η ψηφιακή βιντεοκάμερα διαθέτει υποδοχή για Memory Stick, μπορείτε να αντιγράψετε εικόνες στον υπολογιστή μέσω ενός Memory Stick. Για να γίνει αυτό, αντιγράψτε απλώς εικόνες στο Memory Stick και, στη συνέχεια, χρησιμοποιήστε έναν ειδικό προσαρμογέα κάρτας PC για να το συνδέσετε στον υπολογιστή σας.

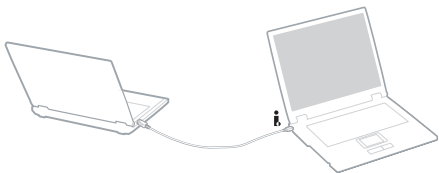
Όταν χρησιμοποιείτε σύνδεση i.LINK, δεν μπορείτε να προσπελάσετε τις εικόνες που είναι αποθηκευμένες σε Memory Stick.



Σύνδεση δύο φορητών υπολογιστών VAIO

Μπορείτε να αντιγράψετε, να επεξεργαστείτε ή να διαγράψετε αρχεία από έναν άλλον υπολογιστή VAIO στον υπολογιστή σας χρησιμοποιώντας ένα προαιρετικό καλώδιο i.LINK.

Μπορείτε επίσης να εκτυπώσετε κάποιο έγγραφο σε έναν εκτυπωτή που είναι συνδεδεμένος σε άλλον υπολογιστή VAIO.



Αντιμετώπιση προβλημάτων συσκευών i.LINK

Δεν αποκαθίσταται σύνδεση i.LINK μεταξύ δύο υπολογιστών VAIO

- Για να μπορέσετε να συνδέσετε τους δύο υπολογιστές πρέπει να έχετε συνδεθεί στον υπολογιστή σας ως χρήστης με δικαιώματα διαχειριστή.
- Αποσυνδέστε και, στη συνέχεια, επανασυνδέστε το καλώδιο i.LINK.
- Εάν εξακολουθείτε να μην έχετε σύνδεση μετά από λίγο, επανεκκινήστε και τους δύο υπολογιστές.
- Εάν κάποιος από τους δύο υπολογιστές έχει μόλις επανέλθει από κατάσταση εξοικονόμησης ενέργειας, είναι πιθανό να επηρεαστεί η σύνδεση. Σε αυτήν την περίπτωση, φροντίστε να εκτελέσετε πλήρη επανεκκίνηση πριν τους συνδέσετε.
- Ελέγξτε εάν και οι δύο μονάδες βρίσκονται στην ίδια ομάδα εργασίας και εάν είναι ενεργοποιημένη η ρύθμιση **Sharing**.
- Εάν ο δεύτερος υπολογιστής έχει διαφορετικό λειτουργικό σύστημα (για παράδειγμα Windows 2000), χρειάζεστε μια εφαρμογή όπως είναι η Smart Connect.

Κατά την εγγραφή εικόνων σε συσκευή ψηφιακού βίντεο με χρήση της εφαρμογής **DVgate Plus**, εμφανίζεται ένα μήνυμα σφάλματος

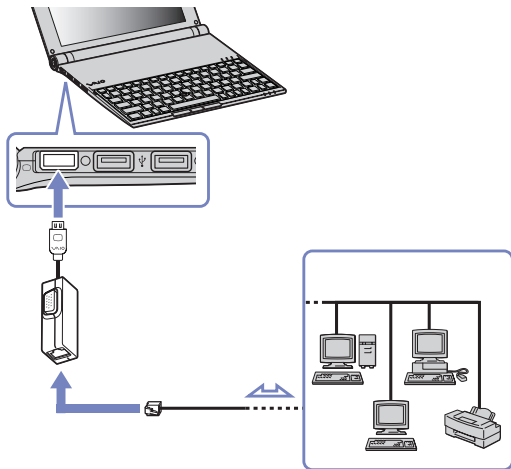
- Κλείστε όλες τις ανοιχτές εφαρμογές και επανεκκινήστε τον υπολογιστή. Η συχνή εγγραφή εικόνων σε μια συσκευή ψηφιακού βίντεο με χρήση της εφαρμογής **DVgate Plus** μερικές φορές προκαλεί μερικές φορές αυτό το σφάλμα.
- Η συσκευή DV που έχετε στην κατοχή σας θα πρέπει να έχει υποδοχή DV In/Out για να μπορεί να μεταφέρει αρχεία στη συσκευή DV.


Η χρήση ψηφιακών συσκευών είναι αδύνατη

- Ελέγξτε εάν η συσκευή DV λειτουργεί και εάν τα καλώδια είναι σωστά συνδεδεμένα.
- Εάν χρησιμοποιείτε πολλές συσκευές i.LINK, ο συνδυασμός των συνδεδεμένων συσκευών μπορεί να προκαλέσει ασταθή λειτουργία. Εάν συμβεί κάτι τέτοιο, θέστε εκτός λειτουργίας όλες τις συνδεδεμένες συσκευές και αποσυνδέστε τις συσκευές που δεν χρησιμοποιούνται. Ελέγξτε τη σύνδεση και, στη συνέχεια, θέστε τις συσκευές σε λειτουργία.
- Συνιστάται ιδιαίτερα να χρησιμοποιείτε καλώδια i.LINK της Sony, καθώς η χρήση καλωδίων άλλων κατασκευαστών μπορεί να προκαλέσει προβλήματα στις συσκευές i.LINK.
- Εάν έχει επιλεγεί ο συνδυασμός τροφοδοσίας **VAIO Power Management** κατά τη λειτουργία του υπολογιστή με τη μπαταρία, η θύρα i.LINK απενεργοποιείται αυτόματα. Για να ενεργοποιήσετε τη θύρα i.LINK, χρησιμοποιήστε το τροφοδοτικό ρεύματος ή επιλέξτε άλλο συνδυασμό τροφοδοσίας.

Σύνδεση σε δίκτυο (LAN)

Μπορείτε να συνδέσετε τον υπολογιστή σας σε δίκτυα τύπου 10BASE-T/100BASE-TX μέσω ενός καλωδίου δικτύου Ethernet. Για τα λεπτομερή στοιχεία των ρυθμίσεων και των συσκευών που χρειάζεται να συνδεθούν στο δίκτυο, απευθυνθείτε στον διαχειριστή του δικτύου.



 Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις επιτρέπουν στον υπολογιστή σας να συνδεθεί στο δίκτυο.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεση του υπολογιστή στο δίκτυο, ανατρέξτε στην ενότητα αντιμετώπισης προβλημάτων υλικού στην τοποθεσία στον Παγκόσμιο Ιστό της υπηρεσίας VAIO-Link.

Λήψη βοήθειας

Σε αυτήν την ενότητα περιγράφεται ο τρόπος που μπορείτε να λάβετε βοήθεια και υποστήριξη σε περίπτωση που παρουσιαστεί κάποιο πρόβλημα στον υπολογιστή σας.


Η εταιρεία Sony σας προσφέρει πολλές δυνατότητες υποστήριξης αναφορικά με τον υπολογιστή σας.

Δυνατότητες υποστήριξης από τη Sony

Ανατρέξτε στην ενότητα **Φάκελος τεκμηρίωσης (σελίδα 10)** για λεπτομέρειες σχετικά με την έντυπη και την ηλεκτρονική τεκμηρίωση που συνοδεύει τον υπολογιστή σας, καθώς και για περαιτέρω πηγές αναφοράς.

Άλλες πηγές πληροφοριών

- ❑ Μεταβείτε στα **αρχεία ηλεκτρονικής βοήθειας** που συνοδεύουν το λογισμικό, για οδηγίες χρήσης του λογισμικού.
- ❑ **Τοποθεσία της VAIO-Link στον Παγκόσμιο Ιστό:** εάν αντιμετωπίζετε οποιοδήποτε πρόβλημα με τον υπολογιστή σας, μπορείτε να επισκεφθείτε την τοποθεσία της υπηρεσίας VAIO-Link στον Παγκόσμιο Ιστό για τον τρόπο αντιμετώπισης του προβλήματος. Μεταβείτε στη διεύθυνση: <http://www.vaio-link.com>
- ❑ **e-Support:** Το αλληλεπιδραστικό μέρος της τοποθεσίας μας στον Παγκόσμιο Ιστό <http://www.vaio-link.com> σας επιτρέπει να επικοινωνήσετε, μέσω του διαδικτύου, με την ειδική ομάδα υποστήριξης της εταιρείας μας. Χρησιμοποιώντας έναν προσωπικό λογαριασμό, μπορείτε να καταθέτετε με ευκολία τις απορίες σας σχετικά με τεχνικά θέματα.
- ❑ **Τηλεφωνική υποστήριξη από τη VAIO-Link:** Προτού επικοινωνήσετε τηλεφωνικά με την υπηρεσία VAIO-Link, προσπαθήστε να επιλύσετε το πρόβλημα ανατρέχοντας στην ηλεκτρονική και την έντυπη τεκμηρίωση.
- ❑ Επισκεφθείτε τις άλλες τοποθεσίες της Sony στον Παγκόσμιο Ιστό:
 - ❑ www.club-vaio.com εάν επιθυμείτε να μάθετε περισσότερα σχετικά με το σύστημα VAIO και γίνεται μέλος της αναπτυσσόμενης κοινότητας VAIO.
 - ❑ www.sonystyle-europe.com για αγορές μέσω του διαδικτύου.
 - ❑ www.sony.net για άλλα προϊόντα της Sony.

 Για να έχετε πρόσβαση στις διαδικτυακές δυνατότητες που περιγράφονται σε αυτό το σημείο πρέπει να εγκαταστήσετε μια σύνδεση με το Διαδίκτυο.

e-Support

Τι είναι η υπηρεσία e-Support;

Εάν έχετε ερευνήσει τους οδηγούς χρήσης και την τοποθεσία μας στον Παγκόσμιο Ιστό (www.vaio-link.com), αλλά δεν έχετε πάρει απάντηση σε κάποια απορία ή κάποιο ζήτημα, τότε η υπηρεσία e-Support αποτελεί την ιδανική λύση για εσάς!

Η ηλεκτρονική πύλη e-Support είναι μια αλληλεπιδραστική τοποθεσία στον Παγκόσμιο Ιστό, στην οποία μπορείτε να υποβάλλετε οποιοδήποτε ερώτημα σχετικά με κάποια τεχνικό θέμα που αφορά τον υπολογιστή VAIO και να λάβετε απαντήσεις από την ειδική ομάδα υποστήριξης της υπηρεσίας μας.

Κάθε ερώτημα που υποβάλετε θα λαμβάνει έναν μοναδικό αριθμό, προκειμένου να διασφαλιστεί η ομαλή επικοινωνία σας με την ομάδα ηλεκτρονικής υποστήριξης.

Ποιος μπορεί να χρησιμοποιήσει την υπηρεσία e-Support;

Όλοι οι εγγεγραμμένοι αγοραστές υπολογιστών VAIO, στους οποίους επιτρέπεται να έχουν απεριόριστη πρόσβαση στην ηλεκτρονική πύλη της υπηρεσίας VAIO-Link e-Support.

Πώς μπορώ να έχω πρόσβαση στην πύλη e-Support;

Όταν εγγράψετε τον υπολογιστή VAIO, που έχετε στην κατοχή σας, στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Club-VAIO (www.club-vaio.com), θα λάβετε αυτόματα ένα μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου με το σύνδεσμο για την ηλεκτρονική πύλη e-Support, τον προσωπικό σας κωδικό πελάτη και μερικές βασικές επεξηγήσεις μερικές ώρες αργότερα.

Εσείς το μόνο που χρειάζεται να κάνετε είναι να ενεργοποιήσετε τον λογαριασμό σας κάνοντας κλικ στον σύνδεσμο που υπάρχει στο μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Είστε πλέον έτοιμοι να υποβάλετε το πρώτο σας ερώτημα!

Μπορείτε να προσπελάσετε την ηλεκτρονική πύλη e-Support από οποιονδήποτε υπολογιστή που διαθέτει ενεργή σύνδεση στο Διαδίκτυο.

Στην ηλεκτρονική πύλη e-Support υπάρχει διαθέσιμο ένα πλήρες αρχείο βοήθειας, το οποίο θα σας βοηθήσει στη χρήση της υπηρεσίας e-Support.

Μπορώ να υποβάλλω ερωτήματα στη μητρική μου γλώσσα;

Αφού η αλληλεπίδραση με την ομάδα ηλεκτρονικής υποστήριξης πραγματοποιείται μέσω μιας πύλης, η οποία σας συνδέει απευθείας με την κεντρική μας βάση δεδομένων, η υπηρεσία e-Support δέχεται και απαντά μόνον σε ερωτήματα που υποβάλλονται στα αγγλικά.

Μπορώ να υποβάλλω τα ερωτήματά μου οποιαδήποτε στιγμή επιθυμώ;

Ναι, μπορείτε να υποβάλλετε τα ερωτήματά σας 24 ώρες το εικοσιτετράωρο οποιαδήποτε ημέρα της εβδομάδας, αλλά να έχετε υπόψη σας ότι η ομάδα της ηλεκτρονικής υποστήριξης επεξεργάζεται τις απορίες σας από τη Δευτέρα έως την Παρασκευή μεταξύ των ωρών 8 πμ και 6 μμ.

Υπάρχει κάποια χρέωση για τη χρήση της υπηρεσίας e-Support;

Όχι, αυτή είναι μια εντελώς δωρεάν υπηρεσία η οποία παρέχεται σε όλους τους εγγεγραμμένους πελάτες των υπολογιστών VAIO!

Πώς θα γνωρίζω εάν η ομάδα της ηλεκτρονικής υποστήριξης έχει ασχοληθεί με το ερώτημα/ζήτημα που έχω υποβάλει;

Μόλις η ομάδα ηλεκτρονικής υποστήριξης διαχειριστεί την υπόθεσή σας, θα λάβετε ένα μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, το οποίο θα σας ενημερώνει ότι η υπόθεσή σας έχει ενημερωθεί.

Προφυλάξεις

Σε αυτήν την ενότητα αναφέρονται οι κατευθυντήριες οδηγίες για την ασφάλεια, καθώς και οι προφυλάξεις που πρέπει να λαμβάνετε για την προστασία του υπολογιστή σας από πιθανή βλάβη.

Εάν χρειάζεστε βοήθεια, επικοινωνήστε με την υπηρεσία VAIO-Link.

- Χειρισμός του σκληρού δίσκου (σελίδα 89)
- Χειρισμός της οθόνης LCD (σελίδα 89)
- Χρήση της πηγής ενέργειας (σελίδα 90)
- Χειρισμός του υπολογιστή (σελίδα 90)
- Χειρισμός δισκετών (σελίδα 92)
- Χειρισμός δίσκων (σελίδα 92)
- Χρήση της μπαταρίας (σελίδα 93)
- Χρήση των ακουστικών (σελίδα 95)
- Χειρισμός των Memory Sticks (σελίδα 95)


Χειρισμός του σκληρού δίσκου

Ο σκληρός δίσκος διαθέτει υψηλή αποθηκευτική πυκνότητα και διαβάζει ή εγγράφει δεδομένα σε σύντομο χρονικό διάστημα. Όμως, μπορεί εύκολα να υποστεί βλάβη εξαιτίας μηχανικών δονήσεων, κρούσεων ή λόγω σκόνης.

Μολονότι ο σκληρός δίσκος διαθέτει την εσωτερική συσκευή ασφαλείας για την αποτροπή της απώλειας δεδομένων εξαιτίας μηχανικών κραδασμών, κρούσεων ή λόγω σκόνης, θα πρέπει να είστε προσεκτικοί όταν χειρίζεστε τον υπολογιστή σας.

Για την αποφυγή πρόκλησης βλάβης στον σκληρό δίσκο:

- ❑ Μην υποβάλλετε τον υπολογιστή σε αιφνίδιες κινήσεις.
- ❑ Διατηρείτε τον υπολογιστή μακριά από μαγνήτες.
- ❑ Μην τοποθετείτε τον υπολογιστή σε μέρος όπου θα υφίσταται μηχανικούς κραδασμούς ή η θέση του θα είναι ασταθής.
- ❑ Μην μετακινείτε τον υπολογιστή ενώ βρίσκεται σε λειτουργία.
- ❑ Μην θέτετε τον υπολογιστή εκτός λειτουργίας ή τον επανεκκινείτε ενόσω διαβάζει ή γράφει δεδομένα σε δίσκο.
- ❑ Μην χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή σε μέρος εκτεθειμένο σε ακραίες αλλαγές της θερμοκρασίας.
- ❑ Μην μετακινείτε τον υπολογιστή ενόσω το σύστημα βρίσκεται σε κατάσταση **Standby**.

 Εάν ο σκληρός δίσκος υποστεί βλάβη, τα δεδομένα δεν είναι δυνατόν να ανακτηθούν.

Χειρισμός της οθόνης LCD

- ❑ Μην αφήνετε την οθόνη LCD στραμμένη προς τον ήλιο, καθώς αυτό μπορεί να την καταστρέψει. Να είστε προσεκτικοί όταν χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή κοντά σε παράθυρο.
- ❑ Μην χαράσσετε την οθόνη LCD και μην ασκείτε πίεση σε αυτήν. Αυτό θα μπορούσε να προκαλέσει πρόβλημα στη λειτουργία της.
- ❑ Η χρήση του υπολογιστή σε συνθήκες χαμηλής θερμοκρασίας μπορεί να προκαλέσει το φαινόμενο να εμφανίζεται μια υπολειμματική εικόνα στην οθόνη. Αυτό δεν αποτελεί δυσλειτουργία. Όταν ο υπολογιστής επανέλθει σε φυσιολογική θερμοκρασία, η οθόνη επανέρχεται στη φυσιολογική της κατάσταση.
- ❑ Μία υπολειμματική εικόνα μπορεί να εμφανιστεί, όταν στην οθόνη προβάλλεται για μεγάλο χρονικό διάστημα η ίδια εικόνα. Η υπολειμματική εικόνα σε λίγο χάνεται. Για να αποφύγετε την εμφάνιση υπολειμματικών εικόνων μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα προστασίας οθόνης.
- ❑ Η οθόνη θερμαίνεται κατά τη διάρκεια της λειτουργίας της. Αυτό είναι φυσιολογικό φαινόμενο και δεν αποτελεί ένδειξη δυσλειτουργίας.

- ❑ Η οθόνη LCD κατασκευάζεται με χρήση τεχνολογίας υψηλής ακρίβειας. Ενδέχεται, ωστόσο, να δείτε μικροσκοπικά μαύρα στίγματα και/ή φωτεινά στίγματα (κόκκινα, μπλε ή πράσινα) τα οποία εμφανίζονται συνεχώς στην οθόνη LCD. Αυτό αποτελεί φυσιολογικό αποτέλεσμα της διαδικασίας κατασκευής και δεν αποτελεί ένδειξη δυσλειτουργίας.
- ❑ Αποφύγετε να τρίβετε με το δάχτυλο σας την οθόνη LCD, καθώς αυτό μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην οθόνη. Για να σκουπίσετε την οθόνη LCD χρησιμοποιήστε ένα μαλακό, στεγνό ύφασμα.

Χρήση της πηγής ενέργειας

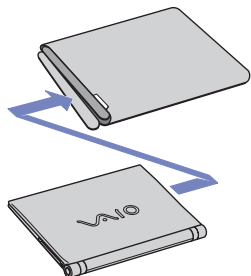
- ❑ Ανατρέξτε στο φύλλο **Specifications** για πληροφορίες σχετικά με τον τρόπο λειτουργίας του υπολογιστή VAIO που έχετε στην κατοχή σας.
- ❑ Μην χρησιμοποιείτε το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος από κοινού με άλλες συσκευές που καταναλώνουν ενέργεια, όπως κάποιο φωτοτυπικό ή συσκευή καταστροφής εγγράφων.
- ❑ Μπορείτε να αγοράσετε ένα πολύπριζο που να διαθέτει προστασία από υπέρταση. Η συσκευή αυτή αποτρέπει την πρόκληση ζημιάς στον υπολογιστή από απότομη αύξηση της τάσης, κατά τη διάρκεια ηλεκτρικής καταιγίδας, για παράδειγμα.
- ❑ Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο καλώδιο ρεύματος.
- ❑ Για να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος, τραβήξτε το πιάνοντάς το από το φικ. Ποτέ μη βγάζετε το φικ από την πρίζα τραβώντας το από το καλώδιο.
- ❑ Αποσυνδέστε τον υπολογιστή από την πρίζα, εάν δεν πρόκειται να τον χρησιμοποιήσετε για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- ❑ Χρησιμοποιήστε πρίζα με εύκολη πρόσβαση.
- ❑ Όταν το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος δεν χρησιμοποιείται, να το βγάζετε από την πρίζα.
- ❑ Να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος που παρέχεται. Μην χρησιμοποιείτε κανένα άλλο τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος.

Χειρισμός του υπολογιστή

- ❑ Καθαρίστε το περίβλημα με ένα μαλακό ύφασμα (παρέχεται με τον υπολογιστή σας), το οποίο είναι είτε στεγνό είτε ελαφρά εμποτισμένο με ένα ήπιο διάλυμα απορρυπαντικού. Μην χρησιμοποιείτε αποξεστικά σφουγγαράκια, λειαντική σκόνη ή διαλυτικό υγρό όπως οινόπνευμα ή βενζίνη, καθώς μπορεί να καταστραφεί το φινίρισμα του υπολογιστή.
- ❑ Εάν σας πέσει ένα συμπαγές αντικείμενο ή κάποιο υγρό επάνω στον υπολογιστή, θέστε τον υπολογιστή εκτός λειτουργίας και, στη συνέχεια, αποσυνδέστε τον από το ρεύμα. Ενδέχεται να χρειαστεί να ελεγχθεί ο υπολογιστής από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό προτού τον λειτουργήσετε ξανά.

- Μην αφήσετε τον υπολογιστή να πέσει κάτω και μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω σε αυτόν.
- Μην τοποθετείτε τον υπολογιστή σε μέρος που είναι εκτεθειμένο σε:
 - Πηγές θερμότητας, όπως καλοριφέρ ή αεραγωγούς,
 - Άμεσο ηλιακό φως,
 - Υπερβολική σκόνη,
 - Υγρασία ή βροχή,
 - Μηχανικούς κραδασμούς ή κρούσεις,
 - Ισχυρούς μαγνήτες ή ηχεία που δεν έχουν μαγνητική θωράκιση,
 - Θερμοκρασία περιβάλλοντος υψηλότερη από 35°C η χαμηλότερη από 5°C,
 - Υψηλά επίπεδα υγρασίας.
- Μην τοποθετείτε ηλεκτρονικές συσκευές κοντά στο υπολογιστή. Το ηλεκτρομαγνητικό πεδίο του υπολογιστή μπορεί να προκαλέσει πρόβλημα στη λειτουργία τους.
- Φροντίστε να υπάρχει επαρκής κυκλοφορία του αέρα, προκειμένου να μην αυξηθεί η θερμοκρασία στο εσωτερικό του υπολογιστή. Μην τοποθετείτε τον υπολογιστή επάνω σε πορώδεις επιφάνειες όπως χαλιά ή κουβέρτες ή κοντά σε υλικά όπως κουρτίνες ή σεντόνια τα οποία ενδέχεται να φράξουν τα ανοίγματα εξαερισμού.
- Ο υπολογιστής χρησιμοποιεί ραδιοκύματα υψηλής συχνότητας και μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές στη λήψη ραδιοφωνικών ή τηλεοπτικών κυμάτων. Εάν συμβεί κάτι τέτοιο, τοποθετήστε τον υπολογιστή στην κατάλληλη απόσταση από τη συσκευή στην οποία προκαλεί παρεμβολές.
- Να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τις καθορισμένες περιφερειακές συσκευές και τα καλώδια διασύνδεσης, διαφορετικά ενδέχεται να παρουσιαστούν προβλήματα.
- Μην χρησιμοποιείτε κομμένα ή φθαρμένα καλώδια σύνδεσης.
- Εάν ο υπολογιστής μεταφερθεί από έναν ψυχρό χώρο απευθείας σε έναν θερμό, ενδέχεται να δημιουργηθεί συμπύκνωση υγρασίας στο εσωτερικό του. Σε αυτήν την περίπτωση, αφήστε να περάσει τουλάχιστον μια ώρα προτού θέσετε σε λειτουργία τον υπολογιστή. Εάν προκύψει κάποιο πρόβλημα, αποσυνδέστε τον υπολογιστή από το ρεύμα και επικοινωνήστε με την υπηρεσία VAIO-Link.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε αποσυνδέσει το καλώδιο ρεύματος προτού ξεκινήσετε να καθαρίζετε τον υπολογιστή.

- ❑ Καθώς από τη στιγμή που θα προκληθεί βλάβη στον υπολογιστή, ενδέχεται να χαθούν σημαντικά δεδομένα, θα πρέπει να δημιουργείτε σε τακτά χρονικά διαστήματα αντίγραφα ασφαλείας. Μπορείτε να επαναφέρετε τα περισσότερα από τα αρχικά προγράμματα, χρησιμοποιώντας τον δίσκο που συνοδεύει τον υπολογιστή (για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στο έντυπο **Troubleshooting Guide**).
- ❑ Αφού χρησιμοποιήσετε τον υπολογιστή σας, τοποθετήστε τον στην παρεχόμενη θήκη μεταφοράς. Έτσι η επιφάνεια του υπολογιστή σας προστατεύεται και αποφεύγεται η δημιουργία κηλίδων.



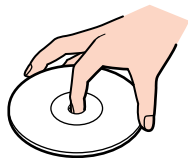
Χειρισμός δισκετών

- ❑ Μην ανοίγετε το κάλυμμα με το χέρι και μην αγγίζετε την επιφάνεια του σκληρού δίσκου.
- ❑ Να φυλάσσετε τις δισκέτες μακριά από μαγνήτες.
- ❑ Να φυλάσσετε τις δισκέτες μακριά από το άμεσο ηλιακό φως και άλλες πηγές θερμότητας.

Χειρισμός δίσκων

- ❑ Μην αγγίζετε την επιφάνεια του δίσκου.
- ❑ Μην αφήνετε τον δίσκο να πέσει κάτω και μην τον λυγίζετε.

- ❑ Τα δαχτυλικά αποτυπώματα και η σκόνη στην επιφάνεια του δίσκου μπορούν να προκαλέσουν σφάλματα ανάγνωσης. Να κρατάτε πάντοτε το δίσκο από τις άκρες του και την κεντρική οπή, όπως φαίνεται στην εικόνα:



- ❑ Η σωστή φροντίδα του δίσκου είναι απαραίτητη προκειμένου να είναι πάντα αξιόπιστος. Μην χρησιμοποιείτε διαλύτες όπως π.χ. βενζίνη, διαλυτικά μπογιάς, προϊόντα καθαρισμού που διατίθενται στο εμπόριο ή αντιστατικά σπρέυ, καθώς αυτό ενδέχεται να προκαλέσει φθορά στο δίσκο.
- ❑ Για τον κανονικό καθαρισμό, κρατήστε το δίσκο από την άκρη του και χρησιμοποιήστε ένα μαλακό ύφασμα για να σκουπίσετε την επιφάνεια από το κέντρο προς την περιφέρεια.
- ❑ Εάν ο δίσκος είναι πολύ λερωμένος, εμποτίστε ένα μαλακό ύφασμα με νερό, στύψτε το καλά και χρησιμοποιήστε το για να σκουπίσετε την επιφάνεια του δίσκου από το κέντρο προς την περιφέρεια. Σκουπίστε την υγρασία που έχει απομείνει χρησιμοποιώντας ένα στεγνό μαλακό ύφασμα.
- ❑ Ποτέ μην κολλάτε αυτοκόλλητα στους δίσκους. Κάτι τέτοιο θα επηρεάσει τη χρήση του δίσκου με ανεπανόρθωτο τρόπο.

Χρήση της μπαταρίας

- ❑ Ποτέ μην αφήνετε την μπαταρία εκτεθειμένη σε θερμοκρασίες υψηλότερες των 60°C, όπως μέσα σε ένα αυτοκίνητο σταθμευμένο κάτω από τον ήλιο ή εκτεθειμένη άμεσα στο φως του ηλίου.
- ❑ Η διάρκεια ζωής της μπαταρίας είναι μικρότερη σε ψυχρό περιβάλλον. Αυτό οφείλεται στη μειωμένη απόδοση της μπαταρίας σε χαμηλές θερμοκρασίες.
- ❑ Να φορτίζετε τις μπαταρίες σε θερμοκρασίες μεταξύ 10°C και 30°C. Στις χαμηλότερες θερμοκρασίες απαιτείται μεγαλύτερος χρόνος φόρτισης.
- ❑ Κατά τη διάρκεια της χρήσης ή της αποφόρτισης η μπαταρία θερμαίνεται. Αυτό είναι φυσιολογικό φαινόμενο και δεν αποτελεί λόγο ανησυχίας.
- ❑ Να φυλάσσετε την μπαταρία μακριά από όλες τις πηγές ενέργειας.
- ❑ Φροντίστε η μπαταρία να διατηρείται στεγνή.

Οδηγός υλικού

- ❑ Μην ανοίγετε και μην επιχειρήσετε να αποσυναρμολογήσετε την μπαταρία.
- ❑ Μην εκθέτετε την μπαταρία σε μηχανικές κρούσεις.
- ❑ Εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε τον υπολογιστή για μεγάλο χρονικό διάστημα, αφαιρέστε την μπαταρία από τον υπολογιστή για να αποφύγετε να προκληθεί βλάβη στην μπαταρία.
- ❑ Εάν μετά από την πλήρη φόρτιση της μπαταρίας, η ισχύς της παραμένει χαμηλή, είναι πιθανό η μπαταρία να φθάνει στο τέλος της διάρκειας ζωής της και να πρέπει να αντικατασταθεί.
- ❑ Δεν χρειάζεται να αποφορτίσετε την μπαταρία προτού την φορτίσετε.
- ❑ Εάν δεν έχετε χρησιμοποιήσει την μπαταρία για μεγάλο χρονικό διάστημα, επαναφορτίστε την μπαταρία.

Χρήση των ακουστικών

- ❑ **Οδική ασφάλεια** – Μην χρησιμοποιείτε τα ακουστικά ενώ οδηγείτε, κάνετε ποδήλατο ή χειρίζεστε όχημα που διαθέτει κινητήρα. Ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα στην κυκλοφορία και σε μερικές περιοχές η χρήση τους απαγορεύεται. Επίσης, ενδέχεται να είναι δυνητικά επικίνδυνο να ακούτε δυνατά μουσική ενώ περπατάτε, ειδικά στις διασταυρώσεις πεζών.
- ❑ **Αποφυγή βλάβης της ακοής** – Αποφύγετε να χρησιμοποιείτε τα ακουστικά έχοντας την ένταση του ήχου σε υψηλά επίπεδα. Οι ειδικοί για τα θέματα ακοής συνιστούν να μην χρησιμοποιείτε τα ακουστικά για μεγάλα χρονικά διαστήματα και με αυξημένη ένταση του ήχου. Εάν παρουσιαστεί ένα κουδούνισμα στα αυτιά σας, μειώστε την ένταση του ήχου ή διακόψτε τη χρήση τους.

Χειρισμός των Memory Sticks

- ❑ Μην αγγίζετε με το δάχτυλο ή με μεταλλικά αντικείμενα την υποδοχή σύνδεσης του Memory Stick.
- ❑ Ως ετικέτα, να χρησιμοποιείται μόνον εκείνη που παρέχεται μαζί με το Memory Stick.
- ❑ Μην λυγίζετε, μην αφήνετε να πέσει κάτω και μην ασκείτε ισχυρές κρούσεις στο Memory Stick.
- ❑ Μην αποσυναρμολογείτε και μην τροποποιείτε το Memory Stick.
- ❑ Προσέξτε να μην βρέξετε το Memory Stick.
- ❑ Μην χρησιμοποιείτε ή αποθηκεύετε το Memory Sticks σε μέρος που είναι εκτεθειμένο σε:
 - ❑ Υπερβολικά υψηλές θερμοκρασίες, όπως μέσα σε σταθμευμένο αυτοκίνητο που βρίσκεται εκτεθειμένο στον ήλιο,
 - ❑ Άμεσο ηλιακό φως,
 - ❑ Υψηλά επίπεδα υγρασίας ή,
 - ❑ Διαβρωτικές ουσίες.
- ❑ Να χρησιμοποιείτε τη θήκη φύλαξης που παρέχεται μαζί με το Memory Stick.

Εμπορικά σήματα

Τα Sony, Battery Checker, BlueSpace NE, Click to DVD, DVgate Plus, Giga Pocket, HotKey Utility, Memory Stick Formatter, Network Smart Capture, PictureGear Studio, SonicStage, Sony Notebook Setup, VAIO Edit Components, VAIO Media, VAIO Power Management, VAIO Power Management, VAIO System Information, Memory Stick, το λογότυπο Memory Stick, VAIO και το λογότυπο VAIO αποτελούν εμπορικά σήματα της εταιρείας Sony Corporation.

Το Microsoft, Internet Explorer, Windows Movie Maker, Windows Media Player, Windows XP Professional, Windows Home Edition, Microsoft Works και το λογότυπο Windows είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της εταιρείας Microsoft Corporation, στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες.

Το i.LINK είναι εμπορικό σήμα της Sony, το οποίο χρησιμοποιείται αποκλειστικά για να προσδιορίσει ότι κάποιο προϊόν διαθέτει σύνδεση IEEE1394.

Τα Adobe, Adobe Acrobat Elements, Adobe Photoshop Album, Adobe Reader, Adobe Premiere και Adobe Photoshop Elements είναι εμπορικά σήματα της εταιρείας Adobe Systems Incorporated.

Το MoodLogic είναι εμπορικό σήμα της εταιρείας MoodLogic, Inc.

Τα Norton Internet Security 2003 και Norton Password Manager είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της εταιρείας Symantec Corporation.

Το Drag'n Drop CD και το Drag'n Drop CD+DVD είναι σήματα κατατεθέντα της Easy Systems Japan Ltd και της DigiOn Inc.

Το WinDVD for VAIO είναι εμπορικό σήμα της εταιρείας InterVideo, Inc.

Το Sun Java VM είναι εμπορικό σήμα της εταιρείας SunMicrosystems, Inc.

Το Google Toolbar είναι εμπορικό σήμα της Google.

Το My Info Centre περιέχει το λογισμικό Macromedia Flash Player της Macromedia, Inc., Πνευματικά δικαιώματα © 1995-2003 Macromedia, Inc. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Το Macromedia και το Flash είναι εμπορικά σήματα της Macromedia, Inc.

Όλες οι υπόλοιπες ονομασίες συστημάτων, προϊόντων και υπηρεσιών είναι εμπορικά σήματα των αντίστοιχων κατόχων τους. Στο παρόν εγχειρίδιο, τα σύμβολα ™ ή ® δεν χρησιμοποιούνται.

Οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Όλα τα υπόλοιπα εμπορικά σήματα ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.

Ανατρέξτε στο έντυπο Specifications για να πληροφορηθείτε ποιο λογισμικό διατίθεται για το μοντέλο που κατέχετε.