

Σημειώσεις κανονισμών, ασφάλειας και
περιβάλλοντος
Οδηγός χρήσης

© Copyright 2008–2010 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Η ονομασία Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχο αυτού και χρησιμοποιείται από την Hewlett-Packard Company κατόπιν άδειας. Η ονομασία ENERGY STAR είναι σήμα κατατεθέν που ανήκει στην κυβέρνηση των ΗΠΑ. Η ονομασία Java είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στην Sun Microsystems. Οι ονομασίες Microsoft, Windows και Windows Vista είναι σήματα κατατεθέντα της Microsoft Corporation στις Η.Π.Α.

Οι πληροφορίες στο παρόν έγγραφο μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Οι μοναδικές εγγυήσεις για προϊόντα και υπηρεσίες της HP είναι αυτές που ορίζονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και αυτές τις υπηρεσίες. Τίποτα από όσα αναφέρονται στο παρόν δεν πρέπει να εκληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν θα φέρει ευθύνη για τεχνικά ή λεκτικά σφάλματα ή παραλείψεις που περιλαμβάνονται στο παρόν.

Έβδομη έκδοση: Μάρτιος 2010

Πρώτη έκδοση: Αύγουστος 2008

Αριθμός εγγράφου: 506242-157

Πίνακας περιεχομένων

1 Σημειώσεις κανονισμών

Σημείωση Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών	3
Τροποποιήσεις	3
Καλώδια	3
Δήλωση συμμόρφωσης για προϊόντα με το λογότυπο FCC (μόνο στις ΗΠΑ)	4
Προϊόντα με συσκευές ασύρματου LAN ή μονάδες HP Mobile Broadband	4
Σημείωση για τη Βραζιλία	6
Σημειώσεις για τον Καναδά	6
Σημειώσεις για τον Καναδά	6
Σημειώσεις κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση	6
Προϊόντα με μονάδες HP Mobile Broadband	7
Σημείωση για την εργονομία	8
Γερμανία	8
Σημειώσεις για την Ιαπωνία	9
Συσκευές ασύρματου LAN 802.11b	9
Συσκευές ασύρματου LAN 802.11g	9
Συσκευές Bluetooth	10
Σήματα πιστοποίησης ασύρματου LAN, ασύρματου WAN και Bluetooth	11
Σημείωση για τη Νότια Κορέα	11
Σημείωση για το Μεξικό	11
Σημείωση ασύρματων συσκευών για τη Σιγκαπούρη	11
Σημείωση ασύρματων συσκευών WWAN για την Ταϊλάνδη	12
Σημειώσεις για την Ταϊβάν	12
Συσκευές ασύρματου LAN 802.11a	12
Συσκευές ασύρματου LAN 802.11b	12
Σημείωση για αεροπορικά ταξίδια	12
Σημειώσεις για τις μπαταρίες	13
Συμμόρφωση με το πρότυπο ENERGY STAR	13
Συμμόρφωση με κανονισμούς για λείζερ	14
Σημειώσεις για το μόντεμ	14
Εγκρίσεις συσκευών τηλεπικοινωνιών	14
Δηλώσεις Η.Π.Α. για το μόντεμ	15
Δηλώσεις Η.Π.Α. για το μόντεμ	16
Δηλώσεις μόντεμ για τον Καναδά	19

Δηλώσεις μόντεμ για την Ιαπωνία	19
Δηλώσεις μόντεμ για τη Νέα Ζηλανδία	19
Υποστήριξη φωνής	20
Σημείωση για το καλώδιο τροφοδοσίας	20
Σημείωση καλωδίου τροφοδοσίας για την Ιαπωνία	20
Σημείωση Macrovision Corporation	20

2 Σημειώσεις για την ασφάλεια

Προειδοποίηση ασφάλειας σχετικά με τη θερμότητα	21
Σημείωση πιθανών κινδύνων ασφάλειας	21
Σημειώσεις για την μπαταρία	21
Σημείωση για την ένταση ήχου ακουστικών κεφαλής και ακουστικών αυτιών	22
Σημειώσεις για το καλώδιο τροφοδοσίας	23
Καθαρισμός του πληκτρολογίου	23
Σημείωση για τα ταξίδια	23
Νορβηγία και Σουηδία: Σημείωση γείωσης καλωδίων για προϊόντα με δέκτη τηλεόρασης	23

3 Σημειώσεις για το περιβάλλον

Ανακύκλωση ηλεκτρονικού υλικού και μπαταριών	24
Απόρριψη άχρηστου εξοπλισμού από χρήστες νοικοκυριών στην Ευρωπαϊκή Ένωση	24
Χημικές ουσίες	25
Δηλώσεις περιεχομένου υλικών για την Κίνα	25
Δήλωση περιεχομένου υλικών για Ιαπωνία	28
Κανονισμός ΕΕΕ για την Τουρκία	29
Απόρριψη υδραργύρου για τις Η.Π.Α.	29
Υπερχλωρικό υλικό — μπορεί να ισχύει ειδικός χειρισμός	29

Ευρετήριο	30
-----------------	----

1 Σημειώσεις κανονισμών

Αυτός ο οδηγός παρέχει σημειώσεις κανονισμών για ενσύρματες και ασύρματες συσκευές, καθώς και πληροφορίες συμβατότητας για το προϊόν του υπολογιστή για συγκεκριμένες χώρες/περιοχές. Μερικές από αυτές τις σημειώσεις ενδέχεται να μην ισχύουν για το προϊόν σας.

Ενδέχεται να είναι εγκατεστημένες μία ή περισσότερες ενσωματωμένες ασύρματες συσκευές. Σε ορισμένες περιοχές, η χρήση ασύρματων συσκευών ενδέχεται να απαγορεύεται. Αυτοί οι περιορισμοί ενδέχεται να ισχύουν σε αεροπλάνα, νοσοκομεία, κοντά σε εκρηκτικές ύλες, σε επικίνδυνες τοποθεσίες, κλπ. Εάν δεν είστε βέβαιοι σχετικά με την πολιτική που ισχύει για τη χρήση αυτού του προϊόντος, ζητήστε άδεια για τη χρήση της συσκευής πριν την ενεργοποιήσετε.

Για να εντοπίσετε μια συσκευή υλικού, όπως μια συσκευή δικτύου ασύρματου LAN (WLAN), επιλέξτε την παρακάτω διαδικασία που αντιστοιχεί στο λειτουργικό σύστημα του υπολογιστή σας.

Για τα Windows® XP Professional και Windows XP Home, ακολουθήστε τα εξής βήματα:

1. Επιλέξτε **Έναρξη > Ο Υπολογιστής μου**.
2. Στο αριστερό τμήμα του παραθύρου, επιλέξτε **Προβολή πληροφοριών συστήματος > καρτέλα Υλικό > Διαχείριση Συσκευών**.

Στα Windows Vista®, ακολουθήστε τα εξής βήματα:

1. Επιλέξτε **Έναρξη > Υπολογιστής > Ιδιότητες συστήματος**.
2. Στο αριστερό τμήμα του παραθύρου, επιλέξτε **Διαχείριση Συσκευών**.

Για μεταγενέστερες εκδόσεις του λειτουργικού συστήματος Windows, όπως τα **Windows 7**, ακολουθήστε τα εξής βήματα:

- ▲ Επιλέξτε **Έναρξη > Πίνακας Ελέγχου > Σύστημα και Ασφάλεια > Διαχείριση Συσκευών**.

Για άλλα λειτουργικά συστήματα εκτός Windows, ακολουθήστε τις οδηγίες που παρέχονται από το λειτουργικό σας σύστημα για τον εντοπισμό συσκευής υλικού, όπως μια συσκευή ασύρματου δικτύου LAN (WLAN).

Οι σημάνσεις κανονισμών για τη χώρα ή περιοχή σας μπορεί να βρίσκονται στην κάτω πλευρά του προϊόντος, κάτω από την μπαταρία, σε μια θύρα που αφαιρείται από το χρήστη (ή σε άλλη τοποθεσία όπου έχει πρόσβαση ο χρήστης), στη μονάδα ασύρματης λειτουργίας ή στο μόντεμ.

Για να εμφανίσετε τα αναγνωριστικά της FCC για ασύρματες μονάδες στο φορητό σας υπολογιστή (Bluetooth®, WLAN ή WWAN), ακολουθήστε τα εξής βήματα:

1. Ενεργοποιήστε ή επανεκκινήστε τον υπολογιστή και, στη συνέχεια, πατήστε **esc** όταν εμφανιστεί το μήνυμα "Press the ESC key for Startup Menu" (Πατήστε το πλήκτρο ESC για το μενού εκκίνησης) στο κάτω μέρος της οθόνης.
2. Πατήστε **f10** για είσοδο στο BIOS Setup (Ρύθμιση BIOS).
3. Επιλέξτε το μενού **System Configuration** (Διαμόρφωση συστήματος).

Τα αναγνωριστικά FCC εμφανίζονται στο κάτω μέρος της οθόνης.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Οι συσκευές που δεν προορίζονται για πώληση ή χρήση στις Ηνωμένες Πολιτείες ενδέχεται να μην διαθέτουν αναγνωριστικό FCC.

Σημείωση Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών

Ο εξοπλισμός αυτός ελέγχθηκε και βρέθηκε ότι συμμορφώνεται με τα όρια για ψηφιακή συσκευή τάξης Β, σύμφωνα με το Τεύχος 15 των Κανονισμών της Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC). Τα όρια αυτά έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν εύλογη προστασία ενάντια στις επιβλαβείς παρεμβολές σε οικιακές εγκαταστάσεις. Ο εξοπλισμός αυτός παράγει, χρησιμοποιεί και δύναται να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων και, εάν δεν έχει εγκατασταθεί και δεν χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες, ενδέχεται να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Ωστόσο, δεν υπάρχει εγγύηση ότι δεν θα προκύψουν παρεμβολές σε κάποια συγκεκριμένη εγκατάσταση.

Εάν αυτός ο εξοπλισμός προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές στη λήψη ραδιοφωνικού ή τηλεοπτικού σήματος, τις οποίες μπορείτε να διαπιστώσετε απενεργοποιώντας και ενεργοποιώντας τον εξοπλισμό, ο χρήστης καλείται να προσπαθήσει να διορθώσει το πρόβλημα με ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα μέτρα:

- Αλλαγή προσανατολισμού ή θέσης της κεραίας λήψης.
- Αύξηση της απόστασης ανάμεσα στον εξοπλισμό και το δέκτη.
- Σύνδεση του εξοπλισμού σε πρίζα που ανήκει σε διαφορετικό κύκλωμα από αυτό στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Επικοινωνία με τον αντιπρόσωπο ή με έμπειρο τεχνικό ραδιοφώνου ή τηλεόρασης για βοήθεια.

Τροποποιήσεις

Η Ομοσπονδιακή Επιτροπή Επικοινωνιών (FCC) απαιτεί να γνωρίζει ο χρήστης ότι τυχόν αλλαγές ή τροποποιήσεις που έχουν γίνει σε αυτή τη συσκευή και οι οποίες δεν έχουν τη ρητή έγκριση της HP ενδέχεται να καθιστούν άκυρο το δικαίωμα του χρήστη να λειτουργεί τον εξοπλισμό.

Καλώδια

Για να τηρείται η συμμόρφωση με τους κανόνες και τους κανονισμούς της FCC, οι συνδέσεις σε αυτή τη συσκευή πρέπει να γίνονται με θωρακισμένα καλώδια που διαθέτουν μεταλλικά καλύμματα συνδέσμου RFI/EMI.

Δήλωση συμμόρφωσης για προϊόντα με το λογότυπο FCC (μόνο στις ΗΠΑ)

Η παρούσα συσκευή συμμορφώνεται με το Τεύχος 15 των Κανονισμών της FCC. Η λειτουργία της υπόκειται στις 2 ακόλουθες προϋποθέσεις:

1. Η συσκευή αυτή δεν επιτρέπεται να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές.
2. Η συσκευή αυτή θα πρέπει να δέχεται όλες τις παρεμβολές που λαμβάνει, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

Εάν έχετε ερωτήσεις σχετικά με το προϊόν που δεν σχετίζονται με την παρούσα δήλωση, επικοινωνήστε γραπτά στη διεύθυνση

Hewlett-Packard Company

P. O. Box 692000, Mail Stop 530113

Houston, TX 77269-2000

Για ερωτήσεις που αφορούν την παρούσα δήλωση της FCC, επικοινωνήστε γραπτά στη διεύθυνση

Hewlett-Packard Company

P. O. Box 692000, Mail Stop 510101

Houston, TX 77269-2000

ή καλέστε την HP στον αριθμό 281-514-3333

Για να αναγνωρίσετε το προϊόν σας, ανατρέξτε στον αριθμό εξαρτήματος, σειράς ή μοντέλου που αναγράφεται στο προϊόν.

Προϊόντα με συσκευές ασύρματου LAN ή μονάδες HP Mobile Broadband

Η συσκευή αυτή δεν πρέπει να βρίσκεται στο ίδιο σημείο ή να λειτουργεί σε συνδυασμό με άλλη κεραία ή αναμεταδότη.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Έκθεση σε ακτινοβολία ραδιοσυχνότητας Η ισχύς εξόδου που εκπέμπεται από αυτή τη συσκευή είναι κάτω από τα όρια έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες της FCC. Παρόλ' αυτά, η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται κατά τρόπο που να ελαχιστοποιείται η πιθανότητα επαφής με τον άνθρωπο κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας υπολογιστών tablet και φορητών υπολογιστών.

Κατά την κανονική λειτουργία υπολογιστών tablet και φορητών υπολογιστών με οθόνες 12 ιντσών ή μικρότερων: Για να αποφύγετε την πιθανότητα υπέρβασης των ορίων έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες της FCC, η απόσταση των ατόμων από τις κεραίες πρέπει να είναι τουλάχιστον 2,5 cm (1 ίντσα). Για να εντοπίσετε τη θέση των ασύρματων κεραιών, ανατρέξτε στους οδηγούς χρήσης του υπολογιστή. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στους οδηγούς χρήσης, επιλέξτε **Έναρξη > Βοήθεια και υποστήριξη > Οδηγοί χρήσης**.

Κατά την κανονική λειτουργία φορητών υπολογιστών με οθόνες μεγαλύτερες από 12 ίντσες: Για να αποφύγετε την πιθανότητα υπέρβασης των ορίων έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες της FCC, η απόσταση των ατόμων από τις κεραίες πρέπει να είναι τουλάχιστον 20 cm (8 ίντσες), ακόμη κι όταν η οθόνη του υπολογιστή είναι κλειστή. Για να εντοπίσετε τη θέση των ασύρματων κεραιών, ανατρέξτε στους οδηγούς χρήσης του υπολογιστή. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στους οδηγούς χρήσης, επιλέξτε **Έναρξη > Βοήθεια και υποστήριξη > Οδηγοί χρήσης**.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Κατά τη χρήση ασύρματου LAN IEEE 802.11a, το προϊόν αυτό περιορίζεται σε χρήση σε εσωτερικούς χώρους εξαιτίας της λειτουργίας του στο εύρος συχνοτήτων 5,15 με 5,25 GHz. Η FCC απαιτεί το προϊόν αυτό να χρησιμοποιείται σε εσωτερικούς χώρους στο εύρος συχνοτήτων 5,15 GHz ως 5,25 GHz προκειμένου να μειώνεται η πιθανότητα επιβλαβούς παρεμβολής σε ομοκαναλικά κινητά δορυφορικά συστήματα. Η συσκευή ραδιοεντοπισμού υψηλής ισχύος έχει οριστεί ως κύριος χρήστης των ζωνών 5,25 έως 5,35 GHz και 5,65 έως 5,85 GHz. Αυτοί οι σταθμοί ραδιοεντοπισμού μπορούν να προκαλέσουν παρεμβολές ή/και να προκαλέσουν βλάβη σε αυτή τη συσκευή.

Σημείωση για τη Βραζιλία

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Este equipamento atende aos limites de Taxa de Absorção Específica referente à exposição a campos elétricos, magnéticos e eletromagnéticos de radiofrequências adotados pela ANATEL.

Σημειώσεις για τον Καναδά

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations. Wireless operation is subject to 2 conditions. The first is that the wireless device may not cause interference. The second is that the wireless device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

- △ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Κατά τη χρήση ασύρματου LAN IEEE 802.11a, το προϊόν αυτό περιορίζεται σε χρήση σε εσωτερικούς χώρους εξαιτίας της λειτουργίας του στο εύρος συχνοτήτων 5,15 με 5,25 GHz. Η Industry Canada απαιτεί το προϊόν αυτό να χρησιμοποιείται σε εσωτερικούς χώρους στο εύρος συχνοτήτων 5,15 GHz έως 5,25 GHz προκειμένου να μειώνεται ο κίνδυνος επιβλαβών παρεμβολών σε ομοκαναλικά κινητά δορυφορικά συστήματα. Η συσκευή ραδιοεντοπισμού υψηλής ισχύος έχει οριστεί ως κύριος χρήστης των ζωνών 5,25 έως 5,35 GHz και 5,65 έως 5,85 GHz. Αυτοί οι σταθμοί ραδιοεντοπισμού μπορούν να προκαλέσουν παρεμβολές ή/και να προκαλέσουν βλάβη σε αυτή τη συσκευή.

Οι κεραίες αυτής της συσκευής δεν αντικαθίστανται. Οποιαδήποτε απόπειρα πρόσβασης του χρήστη θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.

Σημειώσεις για τον Καναδά

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Σημειώσεις κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση

Τα προϊόντα που φέρουν το διακριτικό CE συμμορφώνονται με τις εξής Οδηγίες της ΕΕ:

- Οδηγία χαμηλής τάσης 2006/95/ΕΚ
- Οδηγία ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (2004/108/ΕΚ)
- Οδηγία οικολογικής σχεδίασης 2009/125/ΕΚ, όπου ισχύει

Η συμμόρφωση αυτού του προϊόντος με το σήμα CE ισχύει εάν τροφοδοτείται από τροφοδοτικό εναλλασσομένου ρεύματος της HP που φέρει το σήμα CE.

Εάν το προϊόν διαθέτει λειτουργία ενσύρματων ή/και ασύρματων τηλεπικοινωνιών, συμμορφώνεται επίσης με τις βασικές απαιτήσεις της ευρωπαϊκής οδηγίας περί τηλεπικοινωνιακού τερματικού εξοπλισμού R&TTE 1999/5/ΕΚ.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες συνεπάγεται συμμόρφωση με τα ισχύοντα, εναρμονισμένα, ευρωπαϊκά πρότυπα που περιλαμβάνονται στη Δήλωση συμμόρφωσης της ΕΕ που εκδίδεται από την HP για αυτό το προϊόν ή την οικογένεια προϊόντων (μόνο στα Αγγλικά) και είτε περιλαμβάνεται στην τεκμηρίωση του προϊόντος είτε διατίθεται στην παρακάτω τοποθεσία web: www.hp.eu/certificates (πληκτρολογήστε τον αριθμό του προϊόντος στο πλαίσιο αναζήτησης).

Η συμμόρφωση υποδεικνύεται από τα παρακάτω σήματα συμμόρφωσης, τα οποία βρίσκονται στο προϊόν:



Για προϊόντα που δεν αφορούν τηλεπικοινωνίες και για προϊόντα που αφορούν τηλεπικοινωνίες σύμφωνα με τα εναρμονισμένα πρότυπα της ΕΕ, όπως το Bluetooth®, ενεργειακής κλάσης κάτω των 10 mW.



Για προϊόντα που αφορούν τηλεπικοινωνίες και δεν συμμορφώνονται με τα εναρμονισμένα πρότυπα της ΕΕ (ένας τετραψήφιος αριθμός φορέα ειδοποίησης αναγράφεται μεταξύ CE και ! (θαυμαστικό), εφόσον υπάρχει.

Ανατρέξτε στην ετικέτα κανονισμών που παρέχεται σε αυτό το προϊόν.

Η λειτουργικότητα τηλεπικοινωνιών αυτού του προϊόντος μπορεί να χρησιμοποιηθεί στις εξής χώρες: Αυστρία, Βέλγιο, Βουλγαρία, Κύπρος, Δημοκρατία της Τσεχίας, Δανία, Εσθονία, Φινλανδία, Γαλλία, Γερμανία, Ελλάδα, Ουγγαρία, Ισλανδία, Ιρλανδία, Ιταλία, Λετονία, Λιχτενστάιν, Λιθουανία, Λουξεμβούργο, Μάλτα, Ολλανδία, Νορβηγία, Πολωνία, Πορτογαλία, Ρουμανία, Δημοκρατία της Σλοβακίας, Σλοβενία, Ισπανία, Σουηδία, Ελβετία και Ηνωμένο Βασίλειο.

Η σύνδεση τηλεφώνου (δεν διατίθεται σε όλα τα προϊόντα) προορίζεται για σύνδεση με αναλογικά τηλεφωνικά δίκτυα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για τα προϊόντα με συσκευές ασύρματου LAN, σε ορισμένες χώρες, ενδέχεται να υπάρχουν συγκεκριμένες υποχρεώσεις ή ειδικές απαιτήσεις σχετικά με τη λειτουργία των ασύρματων δικτύων LAN, όπως χρήση μόνο σε κλειστούς χώρους ή περιορισμοί στα διαθέσιμα κανάλια. Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις χώρας/περιοχής του ασύρματου δικτύου είναι σωστές.

Στη Γαλλία, ισχύουν ορισμένοι περιορισμοί για τη λειτουργία ασύρματου LAN 2,4 GHz αυτού του προϊόντος. Το προϊόν αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε κλειστούς χώρους σε όλο το φάσμα συχνοτήτων 2400 MHz έως 2483,5 MHz (κανάλια 1 έως 13). Για τη χρήση σε εξωτερικούς χώρους, μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο το φάσμα συχνοτήτων 2400 MHz έως 2454 MHz (κανάλια 1 έως 7). Για να δείτε τις πιο πρόσφατες απαιτήσεις, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.arcep.fr>.

Για θέματα κανονισμών, επικοινωνήστε στην παρακάτω διεύθυνση: Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, GERMANY.

Προϊόντα με μονάδες HP Mobile Broadband

Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΑΥΤΗ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΝΕΤΑΙ ΣΕ ΔΙΕΘΝΕΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ.

Η μονάδα HP Mobile Broadband του φορητού σας υπολογιστή είναι πομπός και δέκτης ραδιοσυχνότητων. Η συσκευή έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να μην υπερβαίνει τα όρια έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες (RF) που συνιστούν οι διεθνείς οδηγίες (ICNIRP). Τα όρια αυτά αποτελούν μέρος συνοπτικών οδηγιών που καθιερώνουν τα επιτρεπτά όρια ακτινοβολίας RF για το γενικό πληθυσμό. Οι οδηγίες αναπτύχθηκαν από ανεξάρτητους επιστημονικούς οργανισμούς μέσω περιοδικής και ενδεδειγμένης αξιολόγησης επιστημονικών μελετών. Επίσης, η συσκευή πληροί τις προδιαγραφές των ευρωπαϊκών οδηγιών R&TTE, περιλαμβανομένης της προστασίας της υγείας και της ασφάλειας του χρήστη και κάθε άλλου προσώπου.

Το πρότυπο έκθεσης για φορητές συσκευές χρησιμοποιεί μια μονάδα μέτρησης που είναι γνωστή και ως συντελεστής ειδικής απορρόφησης (SAR).^{*} Ο συντελεστής ειδικής απορρόφησης προέκυψε κατόπιν ελέγχου της συσκευής σε τυπικές συνθήκες λειτουργίας με τη συσκευή να εκπέμπει στο υψηλότερο πιστοποιημένο επίπεδο ισχύος σε όλες τις ελεγχμένες ζώνες συχνότητων. Ο πραγματικός συντελεστής ειδικής απορρόφησης της συσκευής κατά τη διάρκεια λειτουργίας της μπορεί να είναι αρκετά μικρότερος από τη μέγιστη τιμή, καθώς η συσκευή λειτουργεί σε πολλαπλά επίπεδα ισχύος και χρησιμοποιεί μόνο την ισχύ που απαιτείται για να συνδεθεί στο δίκτυο.

Όταν εγκαθίσταται σε φορητό υπολογιστή, η συσκευή αυτή πληροί τις προδιαγραφές έκθεσης σε ακτινοβολία ραδιοσυχνότητων, όταν οι κεραίες είναι τοποθετημένες σε ελάχιστη απόσταση από το σώμα. Προκειμένου να μεταδώσει δεδομένα ή μηνύματα, η συσκευή αυτή απαιτεί σύνδεση καλής ποιότητας με το δίκτυο. Σε μερικές περιπτώσεις, η μετάδοση δεδομένων ή μηνυμάτων μπορεί να καθυστερήσει έως ότου γίνει διαθέσιμη μια τέτοια σύνδεση. Βεβαιωθείτε ότι τηρείτε τη συνιστώμενη απόσταση μέχρι να ολοκληρωθεί η μετάδοση.

^{*}Οι διεθνείς οδηγίες, εκτός των οδηγιών FCC, δηλώνουν ότι το όριο του συντελεστή ειδικής απορρόφησης για τις φορητές συσκευές που χρησιμοποιούνται από το κοινό είναι 2,0 watt/kilogram (W/kg) κατά μέσο όρο ανά 10 gr σωματικού ιστού. Οι οδηγίες αυτές ενσωματώνουν ένα σημαντικό περιθώριο ασφαλείας, έτσι ώστε να παρέχεται πρόσθετη προστασία για το κοινό και να προβλέπονται τυχόν διακυμάνσεις στις μετρήσεις. Οι τιμές του συντελεστή ειδικής απορρόφησης διαφέρουν ανάλογα με τις εθνικές απαιτήσεις αναφοράς και τη ζώνη του δικτύου.

Σημείωση για την εργονομία

Γερμανία

Οι φορητοί υπολογιστές που φέρουν τη σήμανση έγκρισης "GS" πληρούν τις απαιτήσεις για την εργονομία και είναι κατάλληλοι μόνο για βραχυπρόθεσμη χρήση εργασιών VDU. Όταν ένας φορητός υπολογιστής χρησιμοποιείται για εργασίες απεικόνισης όπου ισχύει η οδηγία περί VDU 90/270/EEC (μονάδες οπτικής απεικόνισης), απαιτείται επαρκές εξωτερικό πληκτρολόγιο. Ανάλογα με την εφαρμογή και εργασία, ενδέχεται να χρειαστεί και επαρκής εξωτερική οθόνη για την επίτευξη συνθηκών εργασίας αντίστοιχων μιας εγκατάστασης σταθμού εργασίας.

Αναφ.: EK1-ITB 2000:2008

Αυτή η συσκευή προορίζεται για χρήση σε περιβάλλοντα εργασίας οπτικής απεικόνισης που συμμορφώνονται με το πρότυπο Bildschirmarbeitsverordnung, μόνο με εξωτερικό πληκτρολόγιο και επαρκή εξωτερική οθόνη.

Κατά τη χρήση εν κινήσει σε ακατάλληλες συνθήκες φωτισμού (π.χ. άμεση ηλιακή ακτινοβολία), ενδέχεται να προκληθούν αντανάκλασεις που επιφέρουν μειωμένη δυνατότητα ανάγνωσης.

Mobile Computer, welche das "GS" Zeichen tragen, entsprechen den ergonomischen Anforderungen und sind nur für kurzzeitige Benutzung von Bildschirmarbeitsaufgaben geeignet. Wird ein mobiler Computer für Bildschirmarbeitsaufgaben verwendet, wo die Richtlinie 90/270/EEG

(Bildschirmarbeitsrichtlinie) anzuwenden ist, wird eine geeignete externe Tastatur notwendig. Abhängig von der Anwendung und der Aufgabe kann ein geeigneter externer Monitor erforderlich sein, um vergleichbare Arbeitsbedingungen zu einem stationären Arbeitsplatz zu erreichen.

Ref: EK1-ITB 2000:2008

Das Gerät ist für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV nur mit externer Tastatur und geeignetem Monitor vorgesehen.

Bei mobiler Nutzung mit ungünstigen Lichtverhältnissen (z.B. direkte Sonneneinstrahlung) kann es zu Reflexionen und damit zu Einschränkungen der Lesbarkeit der dargestellten Zeichen kommen.

Σημειώσεις για την Ιαπωνία

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用するを目的としています。この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。 VCCI-B

この機器の使用周波数帯では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）及び特定小電力無線局（免許を要しない無線局）が運用されています。

- 1 この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運用されていないことを確認して下さい。
- 2 万一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するか又は電波の発射を停止した上、下記連絡先にご連絡頂き、混信回避のための処置等（例えば、パーティションの設置など）についてご相談して下さい。
- 3 その他、この機器から移動体識別用の特定小電力無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、次の連絡先へお問い合わせ下さい。

連絡先： 日本ヒューレット・パッカード株式会社 TEL：0120-014121

5 GHz帯を使用する特定無線設備（802.11a相当）は屋内使用に限られています。この機器を屋外で使用する場合は電波法で禁じられています。

Συσκευές ασύρματου LAN 802.11b



Συσκευές ασύρματου LAN 802.11g



Συσκευές Bluetooth

2.4 FH 1

Σήματα πιστοποίησης ασύρματου LAN, ασύρματου WAN και Bluetooth

Το προϊόν περιέχει πιστοποιημένο ασύρματο εξοπλισμό.



Σημείωση για τη Νότια Κορέα

B급 기기

(가정용 방송통신기기)

이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

Σημείωση για το Μεξικό

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este equipo puede que no cause interferencia y (2) este equipo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo interferencia que pueda ser causada por la operación no deseada.

Σημείωση ασύρματων συσκευών για τη Σιγκαπούρη

Απενεργοποιείτε όλες τις συσκευές WWAN όταν επιβαίνετε σε αεροσκάφος. Η χρήση αυτών των συσκευών σε αεροσκάφος είναι παράνομη, μπορεί να είναι επικίνδυνη για τη λειτουργία του αεροσκάφους και ενδέχεται να προκαλέσει διαταραχές στο δίκτυο ασύρματης επικοινωνίας. Η μη τήρηση αυτής της οδηγίας μπορεί να οδηγήσει σε διακοπή ή άρνηση παροχής των υπηρεσιών τηλεπικοινωνίας στον παραβάτη ή σε νομικές ενέργειες ή και τα δύο.

Υπενθυμίζεται στους χρήστες ότι πρέπει να περιορίζουν τη χρήση ασύρματου εξοπλισμού σε δεξαμενές καυσίμων, εργοστάσια χημικών και τοποθεσίες όπου διεξάγονται εργασίες εξόρυξης.

Όπως και με τον υπόλοιπο φορητό εξοπλισμό εκπομπής ραδιοσυχνοτήτων, για την ικανοποιητική λειτουργία του εξοπλισμού και την ασφάλεια του προσωπικού, συνιστάται στους χρήστες να μην επιτρέπουν σε κανένα μέρος του σώματος να πλησιάσει πολύ κοντά στις κεραίες κατά τη λειτουργία του εξοπλισμού.

Η συσκευή αυτή έχει σχεδιαστεί σε συμμόρφωση με τις ισχύουσες απαιτήσεις περί έκθεσης σε ραδιοκύματα, σύμφωνα με τις επιστημονικές οδηγίες που περιλαμβάνουν περιθώρια για τη διασφάλιση της ασφάλειας όλων των ατόμων, ανεξάρτητα από την υγεία και την ηλικία τους. Αυτές οι οδηγίες έκθεσης σε ραδιοκύματα χρησιμοποιούν μια μονάδα μέτρησης που είναι γνωστή ως συντελεστής ειδικής απορρόφησης (SAR). Οι δοκιμές για το SAR πραγματοποιούνται με τυποποιημένες μεθόδους, με το τηλέφωνο να εκπέμπει στο υψηλότερο πιστοποιημένο επίπεδο ισχύος σε όλες τις χρησιμοποιούμενες ζώνες συχνοτήτων. Οι πληροφορίες των δεδομένων SAR βασίζονται στα πρότυπα EN50360 και EN50361 του CENELEC, τα οποία χρησιμοποιούν το όριο των 2 watt ανά κιλό κατά μέσο όρο ανά 10 γραμμάρια ιστού.

Σημείωση ασύρματων συσκευών WWAN για την Ταϊλάνδη

Αυτός ο εξοπλισμός τηλεπικοινωνιών συμμορφώνεται με τους κανονισμούς NTC.

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กทช.

Σημειώσεις για την Ταϊβάν

Συσκευές ασύρματου LAN 802.11a

在5.25G ~5.35G頻帶內操作之無線
資訊傳輸設備僅適於室內使用

Συσκευές ασύρματου LAN 802.11b

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信規定作業之無線電信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Σημείωση για αεροπορικά ταξίδια

Η χρήση ηλεκτρονικού εξοπλισμού κατά τη διάρκεια αεροπορικών πτήσεων επαφίεται στη διακριτική ευχέρεια της αεροπορικής εταιρείας.

Σημειώσεις για τις μπαταρίες

⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Εάν αντικαταστήσετε την μπαταρία με άλλη μπαταρία λανθασμένου τύπου, υπάρχει κίνδυνος έκρηξης. Απορρίψτε τις παλιές μπαταρίες σύμφωνα με τις οδηγίες.

Για πληροφορίες σχετικά με την αφαίρεση της μπαταρίας, ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης που συνοδεύει αυτό το προϊόν.

Συμμόρφωση με το πρότυπο ENERGY STAR

Οι υπολογιστές HP που φέρουν το λογότυπο ENERGY STAR® πληρούν τις ισχύουσες προδιαγραφές ENERGY STAR του Οργανισμού Προστασίας Περιβάλλοντος (EPA) των Η.Π.Α. για τους υπολογιστές. Το λογότυπο ENERGY STAR του οργανισμού EPA δεν υποδηλώνει έγκριση από τον EPA. Ως συνεργάτης ENERGY STAR, η Hewlett-Packard Company έχει καθορίσει ότι τα προϊόντα που φέρουν το λογότυπο ENERGY STAR πληρούν τις προδιαγραφές ENERGY STAR, σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες για αποδοτική χρήση ενέργειας. Το παρακάτω λογότυπο εμφανίζεται σε όλους τους υπολογιστές που πληρούν τα κριτήρια ENERGY STAR:



Το πρόγραμμα ENERGY STAR για υπολογιστές δημιουργήθηκε από τον οργανισμό EPA για την προώθηση της αποδοτικής χρήσης και τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης μέσω εξοπλισμού αποδοτικότερης χρήσης της ενέργειας σε σπίτια, γραφεία και εργοστάσια. Ένας τρόπος με τον οποίο τα προϊόντα επιτυγχάνουν αυτό το στόχο είναι η χρήση της λειτουργίας διαχείρισης ενέργειας των Microsoft® Windows®, που μειώνει την κατανάλωση ενέργειας όταν δεν χρησιμοποιείται το προϊόν.

Η λειτουργία διαχείρισης ενέργειας επιτρέπει στον υπολογιστή να εκκινήσει μια λειτουργία χαμηλής κατανάλωσης ή αναστολής λειτουργίας, μετά από μια περίοδο αδράνειας εκ μέρους του χρήστη. Όταν χρησιμοποιείται με εξωτερική οθόνη προδιαγραφών ENERGY STAR, η λειτουργία αυτή υποστηρίζει επίσης παρόμοιες λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας για την οθόνη. Για λόγους εκμετάλλευσης αυτής της πιθανής εξοικονόμησης ενέργειας, η λειτουργία διαχείρισης ενέργειας έχει προκαθοριστεί έτσι ώστε να συμπεριφέρεται με τους παρακάτω τρόπους, όταν το σύστημα λειτουργεί με ρεύμα AC:

- Απενεργοποίηση της οθόνης μετά από 15 λεπτά
- Εκκίνηση αναστολής λειτουργίας μετά από 30 λεπτά

Ο υπολογιστής εξέρχεται από την αναστολή λειτουργίας, μόλις πατήσετε το κουμπί λειτουργίας/ αναστολής λειτουργίας. Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία εκκίνησης σε LAN (WOL), ο υπολογιστής μπορεί να εξέλθει από την αναστολή λειτουργίας αποκρινόμενος σε κάποιο σήμα δικτύου.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πιθανή εξοικονόμηση ενέργειας και κόστους με τη λειτουργία διαχείρισης ενέργειας, επισκεφτείτε την τοποθεσία διαχείρισης ενέργειας EPA ENERGY STAR στο web, στη διεύθυνση <http://www.energystar.gov/powermanagement>.

Για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το πρόγραμμα ENERGY STAR και τα περιβαλλοντικά του πλεονεκτήματα, επισκεφτείτε την τοποθεσία EPA ENERGY STAR στο web, στη διεύθυνση <http://www.energystar.gov>.

Συμμόρφωση με κανονισμούς για λέιζερ

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Η χρήση στοιχείων ελέγχου ή ρυθμίσεων ή η πραγματοποίηση διαδικασιών πέραν αυτών που καθορίζονται στο εγχειρίδιο εγκατάστασης του προϊόντος λέιζερ ενδέχεται να εκθέσουν το χρήστη σε επικίνδυνη ακτινοβολία. Για να μειώσετε τον κίνδυνο έκθεσης σε επικίνδυνη ακτινοβολία:

Μην δοκιμάσετε να ανοίξετε το περίβλημα της μονάδας. Δεν περιέχει στοιχεία που μπορούν να επισκευαστούν από το χρήστη.

Μην ρυθμίζετε, προσαρμόζετε ή εκτελείτε άλλες διαδικασίες στη συσκευή λέιζερ εκτός από όσες αναφέρονται στον οδηγό εγκατάστασης του προϊόντος λέιζερ.

Επιτρέπεται την επιδιόρθωση της μονάδας μόνο σε εξουσιοδοτημένους τεχνικούς σέρβις.

Αυτό το προϊόν μπορεί να διαθέτει οπτική συσκευή αποθήκευσης (για παράδειγμα, μονάδα CD ή DVD) ή/και πομποδέκτη οπτικών ινών. Καθεμία από αυτές τις συσκευές που περιλαμβάνει λέιζερ ταξινομείται ως προϊόν λέιζερ κλάσης 1 σύμφωνα με το πρότυπο IEC 60825-1 και πληροί τις απαιτήσεις περί ασφάλειας αυτού του προτύπου.

Κάθε προϊόν λέιζερ συμμορφώνεται με τους κανονισμούς του οργανισμού FDA των ΗΠΑ με αρ. 21 CFR 1040.10 και 1040.11 ή συμμορφώνεται με αυτούς τους κανονισμούς με την εξαίρεση των παρεκκλίσεων βάσει της Σημείωσης περί λέιζερ με αρ. 50, που εκδόθηκε στις 24 Ιουνίου 2007.

Σημειώσεις για το μόντεμ

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Για να μειώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού από φωτιά ή ηλεκτροπληξία κατά τη χρήση αυτής της συσκευής, ακολουθείτε πάντα τα βασικά προληπτικά μέτρα ασφαλείας, όπως:

Μην χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν κοντά σε νερό—για παράδειγμα, κοντά σε μπανιέρα, νιπτήρα, νεροχύτη ή πλυντήριο, σε υγρό υπόγειο ή κοντά σε πισίνα.

Αποφεύγετε τη χρήση αυτού του προϊόντος κατά τη διάρκεια ηλεκτρικής καταιγίδας. Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας από κεραυνό.

Μην χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν για να αναφέρετε διαρροή αερίου ενώ βρίσκεστε κοντά στη διαρροή.

Αποσυνδέετε πάντα το καλώδιο του μόντεμ, εάν πρόκειται να ανοίξετε το κάλυμμα του εξοπλισμού ή να αγγίξετε μη μονωμένο καλώδιο, υποδοχή ή εσωτερικό εξάρτημα του μόντεμ.

Εάν αυτό το προϊόν δεν παρέχεται με τηλεφωνικό καλώδιο, χρησιμοποιήστε μόνο καλώδιο τηλεπικοινωνιών 26 AWG ή μεγαλύτερο.

Μην συνδέετε καλώδιο μόντεμ ή τηλεφώνου σε υποδοχή RJ-45 (δικτύου).

ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

Εγκρίσεις συσκευών τηλεπικοινωνιών

Η συσκευή τηλεπικοινωνιών του υπολογιστή εγκρίνεται για σύνδεση με το τηλεφωνικό δίκτυο στις χώρες και περιοχές των οποίων τα σήματα έγκρισης εμφανίζονται στην ετικέτα προϊόντος που βρίσκεται στο κάτω μέρος του υπολογιστή ή στο μόντεμ.

Ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης που περιλαμβάνεται με το προϊόν για να διασφαλίσετε ότι το προϊόν είναι διαμορφωμένο για τη χώρα ή περιοχή στην οποία βρίσκεται. Η επιλογή χώρας ή περιοχής άλλης από αυτήν στην οποία βρίσκεται το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει τη διαμόρφωση του μόντεμ με τρόπο που παραβιάζει τους κανονισμούς/νόμους τηλεπικοινωνιών της χώρας ή της περιοχής αυτής. Επιπλέον, εάν δεν γίνει η σωστή επιλογή χώρας ή περιοχής, το μόντεμ μπορεί να μην λειτουργεί σωστά. Εάν κατά

την επιλογή μιας χώρας ή περιοχής, εμφανιστεί μήνυμα που σας ενημερώνει ότι η χώρα ή περιοχή δεν υποστηρίζεται, αυτό σημαίνει ότι το μόντεμ δεν έχει εγκριθεί για χρήση σε αυτή τη χώρα ή περιοχή και συνεπώς δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί.

Δηλώσεις Η.Π.Α. για το μόντεμ

Αυτός ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με το Τεύχος 68 των Κανονισμών FCC και τις απαιτήσεις που υιοθετούνται από τον οργανισμό ACTA. Στη βάση του υπολογιστή ή πάνω στο μόντεμ υπάρχει μια ετικέτα που περιέχει μεταξύ άλλων πληροφοριών και έναν αναγνωριστικό αριθμό για το προϊόν, με τη μορφή US:AAAEQ##TXXXX. Δώστε αυτή την πληροφορία στην τηλεφωνική εταιρεία, εάν σας ζητηθεί.

Κωδικός USOC για βύσμα με κατάλληλη πιστοποίηση = RJ11C. Το βύσμα και η υποδοχή που χρησιμοποιείται για τη σύνδεση στο τηλεφωνικό δίκτυο πρέπει να συμφωνούν με τους κανονισμούς FCC, Τεύχος 68 και τις απαιτήσεις του οργανισμού ACTA. Μαζί με το προϊόν παρέχεται ένα καλώδιο τηλεφώνου συμβατό με τους κανονισμούς FCC και ένα κατάλληλο βύσμα. Είναι σχεδιασμένο για σύνδεση με συμβατή σπονδυλωτή υποδοχή, που επίσης συμμορφώνεται με τις παραπάνω απαιτήσεις. Για λεπτομέρειες, δείτε τις οδηγίες εγκατάστασης.

Ο αριθμός REN χρησιμοποιείται για να προσδιοριστεί ο αριθμός των συσκευών που επιτρέπεται να συνδεθούν σε μια τηλεφωνική γραμμή. Η σύνδεση συσκευών με μεγάλο άθροισμα αριθμών REN σε μία γραμμή μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα οι συσκευές να μην ηχίσουν σε κάποια εισερχόμενη κλήση. Στις περισσότερες τοποθεσίες, αλλά όχι σε όλες, το άθροισμα των αριθμών REN δεν πρέπει να υπερβαίνει τους πέντε (5,0). Για να βεβαιωθείτε σχετικά με τον αριθμό των συσκευών που μπορείτε να συνδέσετε σε μια γραμμή, επικοινωνήστε με την τοπική τηλεφωνική υπηρεσία. Στην περίπτωση των προϊόντων που έχουν εγκριθεί μετά την 23η Ιουλίου 2001, ο αριθμός REN αυτού του προϊόντος αποτελεί τμήμα του αναγνωριστικού προϊόντος, το οποίο έχει τη μορφή US:AAAEQ##TXXXX. Τα ψηφία που εκφράζονται με τα σύμβολα ## είναι ο αριθμός REN χωρίς υποδιαστολή (π.χ. το 03 είναι ο αριθμός REN του 0,3). Σε παλαιότερα προϊόντα, ο αριθμός REN εμφανίζεται ξεχωριστά στην ετικέτα.

Εάν αυτός ο εξοπλισμός HP προκαλεί προβλήματα στο τηλεφωνικό δίκτυο, η τηλεφωνική εταιρεία θα σας ειδοποιήσει εκ των προτέρων ότι ενδέχεται να απαιτηθεί προσωρινή διακοπή της παροχής υπηρεσιών. Ωστόσο, σε περίπτωση που δεν είναι εφικτό να ειδοποιηθείτε εκ των προτέρων, η τηλεφωνική εταιρεία θα σας ειδοποιήσει το συντομότερο δυνατό. Επίσης, θα ενημερωθείτε για το δικαίωμά σας να υποβάλετε καταγγελία στην FCC, εάν πιστεύετε ότι είναι απαραίτητο.

Η τηλεφωνική εταιρεία μπορεί να προβεί σε αλλαγές στις εγκαταστάσεις, στον εξοπλισμό, στις λειτουργίες ή σε διαδικασίες που ενδεχομένως να επηρεάζουν τη λειτουργία του εξοπλισμού. Σε αυτή την περίπτωση, η τηλεφωνική εταιρεία θα σας ειδοποιήσει εκ των προτέρων ώστε να κάνετε τις απαραίτητες τροποποιήσεις, προκειμένου να λαμβάνετε απρόσκοπτα τις υπηρεσίες της.

Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τον εξοπλισμό, επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη. Εάν ο εξοπλισμός προκαλεί προβλήματα στο τηλεφωνικό δίκτυο, η τηλεφωνική εταιρεία μπορεί να ζητήσει να αποσυνδέσετε τον εξοπλισμό από το δίκτυο μέχρι να επιλυθεί το πρόβλημα. Οι επιδιορθώσεις στον εξοπλισμό θα πρέπει να πραγματοποιούνται μόνο σύμφωνα με όσα περιγράφει η ενότητα "Αντιμετώπιση προβλημάτων" του οδηγού χρήσης, εάν παρέχεται.

Η σύνδεση σε υπηρεσία πολυτεματικών γραμμών υπόκειται σε κρατικά τιμολόγια. Για πληροφορίες, επικοινωνήστε με την επιτροπή υπηρεσιών κοινής ωφελείας, την επιτροπή δημοσίων υπηρεσιών ή την επιτροπή μετοχικών εταιρειών της χώρας σας.

Εάν στο σπίτι σας υπάρχει καλωδιακός εξοπλισμός συναγερμού συνδεδεμένος με την τηλεφωνική γραμμή, βεβαιωθείτε ότι η εγκατάσταση αυτού του εξοπλισμού HP δεν θα απενεργοποιήσει τον εξοπλισμό συναγερμού. Εάν έχετε ερωτήσεις σχετικά με το τι απενεργοποιεί τον εξοπλισμό συναγερμού, συμβουλευτείτε την τηλεφωνική υπηρεσία ή έναν εξειδικευμένο τεχνικό εγκαταστάσεων.

Ο ομοσπονδιακός νόμος περί προστασίας χρηστών τηλεφωνίας του 1991 (Telephone Consumer Protection Act) ορίζει ως παράνομη τη χρήση υπολογιστών ή άλλων ηλεκτρονικών συσκευών, συμπεριλαμβανομένων των συσκευών φαξ, για την αποστολή μηνυμάτων, εκτός εάν στο μήνυμα αναγράφεται ευκρινώς, σε κάποιο περιθώριο στην αρχή ή στο τέλος κάθε σελίδας διαβίβασης ή στην πρώτη σελίδα διαβίβασης, η ημερομηνία και ο χρόνος αποστολής, ένα αναγνωριστικό της επιχείρησης, άλλου νομικού ή φυσικού προσώπου που αποστέλλει το μήνυμα, καθώς και ο αριθμός τηλεφώνου της συσκευής αποστολής ή της επιχείρησης ή άλλου νομικού ή φυσικού προσώπου. (Ο αριθμός τηλεφώνου δεν θα πρέπει να ξεκινά από 900 ή να είναι οποιοσδήποτε άλλος αριθμός για τον οποίο οι χρεώσεις υπερβαίνουν τις τοπικές ή υπεραστικές χρεώσεις διαβίβασης).

Για να προγραμματίσετε αυτές τις πληροφορίες στη συσκευή φαξ, θα πρέπει να ακολουθήσετε τα βήματα που περιγράφονται στις οδηγίες του λογισμικού φαξ.

Δηλώσεις Η.Π.Α. για το μόντεμ

Ανατρέξτε στις παρακάτω δηλώσεις του προμηθευτή του μόντεμ για τη συσκευή μόντεμ που έχει εγκατασταθεί στον υπολογιστή σας:



Brad Grande
Technical Manager

1110 American Parkway NE
Lehigh Valley Central Campus
Allentown, PA 18109
Phone: 610-712-7853
bgrande@agere.com

Supplier's Declaration of Conformity

Reference Number: Delphi D40
Place of Issue: Allentown, PA, USA
Date of Issue: 21st July 2005

Agere Systems Inc. at 1110 American Parkway NE, Lehigh Valley Central Campus, Allentown, PA 18109 in the United States of America, hereby certifies that the Delphi Modem, bearing labelling identification number **US: AGSMD01BDELPHI** complies with the Federal Communications Commission's ("FCC") Rules and Regulations 47 CFR Part 68, and the Administrative Council on Terminal Attachments ("ACTA")-adopted technical criteria TIA/EIA/IS-968-A-3, Telecommunications – Telephone Terminal Equipment – Technical Requirements for Connection of Terminal Equipment To the Telephone Network.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Brad Grande".

Brad Grand
Technical Manager

Supplier's Declaration of Conformity

Reference Number: Delphi D40 (revision AM5)
Place of Issue: Allentown, PA, USA
Date of Issue: 30th November 2006

Agere Systems Inc. at 1110 American Parkway NE, Lehigh Valley Central Campus, Allentown, PA 18109 in the United States of America, hereby certifies that the Modem, bearing labelling identification number US: AGSMD01BDELPHI complies with the Federal Communications Commission's ("FCC") Rules and Regulations 47 CFR Part 68, and the Administrative Council on Terminal Attachments ("ACTA")-adopted technical criteria TIA/EIA/IS-968, 968-A, 968-A-1, 968-A-2 and 968-A-3 Telecommunications – Telephone Terminal Equipment – Technical Requirements for Connection of Terminal Equipment To the Telephone Network.



Brad Grande
Technical Manager

Δηλώσεις μόντεμ για τον Καναδά

Αυτός ο εξοπλισμός ικανοποιεί τις ισχύουσες βιομηχανικές προδιαγραφές του Καναδά.

Ο αριθμός REN (Ringer Equivalence Number) αποτελεί μια ένδειξη για το μέγιστο αριθμό συσκευών που επιτρέπεται να συνδέονται σε μια τηλεφωνική διασύνδεση. Η απόληξη μιας διασύνδεσης μπορεί να αποτελείται από οποιονδήποτε συνδυασμό συσκευών, με την προϋπόθεση ότι ο συνολικός αριθμός REN όλων των συσκευών δεν υπερβαίνει τις 5. Ο αριθμός REN για αυτόν τον εξοπλισμό είναι 1.0.

Δηλώσεις μόντεμ για την Ιαπωνία

Εάν ο υπολογιστής δεν φέρει το ιαπωνικό σήμα πιστοποίησης στο κάτω μέρος του, ανατρέξτε στο παρακάτω κατάλληλο σήμα πιστοποίησης.

Το ιαπωνικό σήμα πιστοποίησης για το μόντεμ δεδομένων/φαξ 56K V.92 είναι το παρακάτω:



Δηλώσεις μόντεμ για τη Νέα Ζηλανδία

Η εκχώρηση άδειας Telepermit για οποιοδήποτε στοιχείο τερματικού εξοπλισμού υποδεικνύει μόνο ότι η Telecom αποδέχεται ότι το στοιχείο πληροί τις ελάχιστες προϋποθέσεις για σύνδεση στο δίκτυό της. Δεν υποδηλώνει έγκριση του προϊόντος από την Telecom, ούτε παρέχει κανενός είδους εγγύηση. Κυρίως, δεν εξασφαλίζει ότι κάποιο στοιχείο θα λειτουργήσει σωστά από κάθε άποψη, αν συνδυαστεί με στοιχεία εξοπλισμού άλλης μάρκας ή μοντέλου που φέρουν άδεια Telepermit, ούτε υπονοεί ότι κάποιο προϊόν είναι συμβατό με όλες τις υπηρεσίες δικτύου της Telecom'.

Ο παρών εξοπλισμός δεν έχει δυνατότητα σωστής λειτουργίας στις υψηλότερες ταχύτητες για τις οποίες έχει σχεδιαστεί σε όλες τις συνθήκες λειτουργίας. Η Telecom δεν αποδέχεται καμία ευθύνη σε περίπτωση που προκύψουν τέτοιες καταστάσεις.

Αν αυτή η συσκευή διαθέτει παλμική κλήση, δεν υπάρχει εγγύηση ότι οι γραμμές της Telecom θα υποστηρίξουν πάντοτε την παλμική κλήση.

Η χρήση παλμικής κλήσης, όταν η συσκευή είναι συνδεδεμένη στην ίδια γραμμή με άλλες συσκευές, ενδέχεται να προκαλέσει κουδουνισμούς ή θόρυβο, όπως επίσης και καταστάσεις εσφαλμένης απάντησης. Σε περίπτωση εμφάνισης τέτοιων προβλημάτων, ο χρήστης δεν θα πρέπει να επικοινωνήσει με την υπηρεσία Faults Service της Telecom.

Ορισμένες παράμετροι που απαιτούνται για συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της άδειας τηλεπικοινωνίας της Telecom εξαρτώνται από τον εξοπλισμό (υπολογιστή) που συσχετίζεται με τη συσκευή. Ο σχετικός εξοπλισμός πρέπει να ρυθμιστεί ώστε να λειτουργεί εντός των ορίων που ακολουθούν, προκειμένου να πληροί τις προδιαγραφές της Telecom:

- α.** Δεν θα γίνονται περισσότερες από 10 απόπειρες κλήσης στον ίδιο αριθμό μέσα σε οποιαδήποτε περίοδο 30 λεπτών για οποιαδήποτε μεμονωμένη μη αυτόματη έναρξη κλήσης.
- β.** Ο εξοπλισμός θα απελευθερώνει τη γραμμή για χρονικό διάστημα τουλάχιστον 30 δευτερολέπτων ανάμεσα στο τέλος μιας απόπειρας και την έναρξη της επόμενης.

- γ. Όταν πραγματοποιούνται αυτόματες κλήσεις σε διαφορετικούς αριθμούς, ο εξοπλισμός θα απελευθερώνει τη γραμμή για χρονικό διάστημα τουλάχιστον 5 δευτερολέπτων ανάμεσα στο τέλος μιας απόπειρας και την έναρξη της επόμενης.
- δ. Ο εξοπλισμός θα ρυθμιστεί ώστε οι κλήσεις να απαντώνται μεταξύ 3 και 30 δευτερολέπτων από τη λήψη του ήχου κλήσης (Επομένως, ρυθμίστε μεταξύ 2 και 10).

Υποστήριξη φωνής

Όλοι όσοι χρησιμοποιούν αυτή τη συσκευή για καταγραφή τηλεφωνικών συνδιαλέξεων θα πρέπει να συμμορφώνονται με τη νομοθεσία της Νέας Ζηλανδίας. Σύμφωνα με τη νομοθεσία, τουλάχιστον ο ένας εκ των δύο συνομιλητών πρέπει να γνωρίζει ότι η συνδιάλεξη καταγράφεται. Επιπροσθέτως, θα ισχύσουν οι αρχές που αναφέρονται στην Πράξη περί προστασίας του απορρήτου του 1993 (Privacy Act 1993) ως προς τη φύση των προσωπικών πληροφοριών που θα συλλεχθούν, το σκοπό συλλογής τους, τον τρόπο χρήσης τους καθώς και το τι θα αποκαλυφτεί σε οποιονδήποτε τρίτο.

Ο εξοπλισμός αυτός δεν θα πρέπει να ρυθμιστεί ώστε να πραγματοποιεί αυτόματες κλήσεις στην υπηρεσία έκτακτης ανάγκης της Telecom '111'.

Σημείωση για το καλώδιο τροφοδοσίας

Εάν δεν διαθέτετε καλώδιο τροφοδοσίας για υπολογιστή ή για εξωτερικό εξάρτημα τροφοδοσίας που προορίζεται για χρήση με τον υπολογιστή, θα πρέπει να αγοράσετε ένα καλώδιο τροφοδοσίας εγκεκριμένο για χρήση στη χώρα ή την περιοχή σας.

Το καλώδιο τροφοδοσίας πρέπει να έχει την κατάλληλη ονομαστική τιμή για το προϊόν και για την τάση και την ένταση του ρεύματος, σύμφωνα με την ετικέτα ονομαστικών τιμών ρεύματος του προϊόντος. Οι τιμές τάσης και έντασης ρεύματος του καλωδίου πρέπει να είναι μεγαλύτερες από τις αντίστοιχες τιμές που αναγράφονται στο προϊόν. Επιπλέον, η διάμετρος του καλωδίου πρέπει να είναι τουλάχιστον **0,75 mm²/18AWG** και το μήκος του πρέπει να είναι μεταξύ **1,5 μέτρου** (5 πόδια) και **2 μέτρων** (6½ πόδια). Εάν έχετε ερωτήσεις σχετικά με τον τύπο του καλωδίου που πρέπει να χρησιμοποιήσετε, επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο τεχνικό σέρβις.

Το καλώδιο τροφοδοσίας πρέπει να είναι μαζεμένο με τρόπο ώστε να μην υπάρχει πιθανότητα να πατηθεί ή να τσακίσει από αντικείμενα που τοποθετούνται επάνω του. Θα πρέπει να δείχνετε ιδιαίτερη προσοχή στο βύσμα, στην πρίζα και στο σημείο εξόδου του καλωδίου από το προϊόν.

Σημείωση καλωδίου τροφοδοσίας για την Ιαπωνία

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Σημείωση Macrovision Corporation

Στο παρόν προϊόν χρησιμοποιείται τεχνολογία προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων, η οποία προστατεύεται από ορισμένες ευρεσιτεχνίες των Η.Π.Α. και άλλα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Macrovision Corporation και άλλων φορέων. Η χρήση αυτής της τεχνολογίας προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων πρέπει να εγκρίνεται από την Macrovision Corporation και προορίζεται μόνο για οικιακή χρήση και άλλες περιορισμένες χρήσεις, εκτός αν η Macrovision Corporation εγκρίνει διαφορετική χρήση. Απαγορεύεται η αντίστροφη μηχανική ή η αποσυναρμολόγηση.

2 Σημειώσεις για την ασφάλεια

Προειδοποίηση ασφάλειας σχετικά με τη θερμότητα

- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Για να μειώσετε την πιθανότητα τραυματισμού λόγω θερμότητας ή υπερθέρμανσης του υπολογιστή, μην τοποθετείτε τον υπολογιστή απευθείας πάνω στα πόδια σας και μην φράζετε τους αεραγωγούς του. Χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή μόνο πάνω σε σκληρή και επίπεδη επιφάνεια. Βεβαιωθείτε ότι ο αεραγωγός δεν φράζεται από κάποια άλλη σκληρή επιφάνεια, όπως προαιρετικός εκτυπωτής που βρίσκεται δίπλα στον υπολογιστή, ή από κάποια μαλακή επιφάνεια, όπως μαξιλάρια ή χοντρά υφάσματα. Επίσης, μην αφήνετε το τροφοδοτικό AC να έρθει σε επαφή με το δέρμα σας ή μαλακή επιφάνεια, όπως μαξιλάρια, χαλιά ή υφάσματα, κατά τη διάρκεια της λειτουργίας. Ο υπολογιστής και το τροφοδοτικό AC πληρούν τα όρια θερμοκρασίας για επιφάνειες όπου έχει πρόσβαση ο χρήστης, όπως αυτά ορίζονται από το πρότυπο IEC 60950 (International Standard for Safety of Information Technology Equipment).

Σημείωση πιθανών κινδύνων ασφάλειας

Εάν παρατηρήσετε οποιαδήποτε από τις παρακάτω συνθήκες (ή εάν έχετε ανησυχίες για την ασφάλεια), μην χρησιμοποιήσετε τον υπολογιστή: ήχος σπασίματος, σφυρίγματος ή κρότος ή έντονη μυρωδιά ή καπνός που βγαίνει από τον υπολογιστή. Αυτές οι συνθήκες είναι φυσιολογικό να υπάρχουν όταν παρατηρείται βλάβη σε κάποιο εσωτερικό, ηλεκτρονικό εξάρτημα, κατά τρόπο ασφαλή και ελεγχόμενο. Ωστόσο, οι συνθήκες αυτές μπορεί επίσης να υποδεικνύουν πιθανό πρόβλημα ασφάλειας. Μην υποθέσετε ότι πρόκειται για ασφαλή βλάβη. Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή, αποσυνδέστε τον από την πηγή τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη για βοήθεια.


Σημειώσεις για την μπαταρία

- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Για να μειωθεί ο κίνδυνος πυρκαγιάς ή εγκαυμάτων, μην αποσυναρμολογείτε, χτυπάτε ή τρυπάτε την μπαταρία, μην βραχυκυκλώνετε τις εξωτερικές επαφές της και μην την απορρίπτετε σε νερό ή φωτιά.

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Διατηρείτε την μπαταρία μακριά από τα παιδιά.

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Για να μειωθούν τα πιθανά προβλήματα ασφάλειας, πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο την μπαταρία που συνοδεύει τον υπολογιστή, ανταλλακτική μπαταρία που παρέχεται από την HP ή συμβατές μπαταρίες που έχετε αγοράσει ως αξεσουάρ από την HP.

Σημείωση για την ένταση ήχου ακουστικών κεφαλής και ακουστικών αυτιών

 **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Η ακρόαση μουσικής σε υψηλή επίπεδα έντασης ήχου και για παρατεταμένο χρονικό διάστημα μπορεί να προκαλέσει βλάβη στην ακοή. Για να μειώσετε τον κίνδυνο βλάβης της ακοής, χαμηλώστε την ένταση του ήχου σε ένα ασφαλές και άνετο για την ακοή σας επίπεδο και μειώστε το χρόνο κατά τον οποίο ακούτε μουσική σε υψηλή ένταση.

Για την ασφάλειά σας, μηδενίζετε την ένταση του ήχου πριν από τη χρήση ακουστικών κεφαλής ή αυτιών. Σε μερικά ακουστικά, ο ήχος ακούγεται πιο δυνατά απ' ό,τι σε άλλα, ακόμα και αν η ρύθμιση της έντασης είναι η ίδια.

Αν αλλάξετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις ήχου ή εξισωτή, μπορεί να προκύψει μεγαλύτερη ένταση ήχου και γι' αυτό θα πρέπει να το κάνετε με προσοχή.

Για τη δική σας ασφάλεια, τα ακουστικά κεφαλής και αυτιών που χρησιμοποιούνται με το προϊόν αυτό πρέπει να συμμορφώνονται με τα όρια για ακουστικά του προτύπου EN 50332-2.

Εάν ο υπολογιστής περιλαμβάνει ακουστικά κεφαλής ή αυτιών, ο συνδυασμός αυτός συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 50332-1.

Σημειώσεις για το καλώδιο τροφοδοσίας

- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή βλάβης του εξοπλισμού:

Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε πρίζα AC στην οποία μπορείτε να έχετε εύκολη πρόσβαση ανά πάσα στιγμή.

Διακόπτετε την παροχή τροφοδοσίας στον υπολογιστή αφαιρώντας το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα AC (όχι αφαιρώντας το καλώδιο τροφοδοσίας από τον υπολογιστή).

Αν το καλώδιο τροφοδοσίας διαθέτει τριπολικό βύσμα, συνδέστε το καλώδιο σε αντίστοιχη πρίζα με γείωση. Μην καταργήσετε την ακίδα γείωσης του καλωδίου ασφαλείας συνδέοντας, για παράδειγμα, προσαρμογέα 2 ακίδων. Η ακίδα γείωσης είναι σημαντικό χαρακτηριστικό ασφαλείας.

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Για τη μείωση των πιθανών προβλημάτων ασφαλείας, με αυτό τον υπολογιστή πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο το τροφοδοτικό AC που παρέχεται με τον υπολογιστή, τροφοδοτικά αντικατάστασης που παρέχονται από την HP ή τροφοδοτικά που έχετε αγοράσει ως προαιρετικά αξεσουάρ από την HP.

Καθαρισμός του πληκτρολογίου

- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Για να μειωθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πρόκλησης βλάβης στα εσωτερικά στοιχεία, μην χρησιμοποιείτε εξάρτημα ηλεκτρικής σκούπας για να καθαρίσετε το πληκτρολόγιο. Η ηλεκτρική σκούπα μπορεί να αφήσει στην επιφάνεια του πληκτρολογίου υπολείμματα από τον καθαρισμό του σπιτιού. Καθαρίζετε το πληκτρολόγιο τακτικά για να μην κολλάνε τα πλήκτρα και αφαιρείτε τη σκόνη, τις κλωστές και τα σωματίδια που μπορεί να παγιδευτούν κάτω από τα πλήκτρα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα δοχείο συμπιεσμένου αέρα με μακριά και λεπτή προέκταση για να φυσήξετε αέρα γύρω και κάτω από τα πλήκτρα και να απομακρύνετε τα υπολείμματα.

Σημείωση για τα ταξίδια

- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Για να μειωθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς ή βλάβης του εξοπλισμού, μην επιχειρήσετε να συνδέσετε τον υπολογιστή με μετατροπέα τάσης που διατίθεται στο εμπόριο για οικιακές συσκευές.

Νορβηγία και Σουηδία: Σημείωση γείωσης καλωδίων για προϊόντα με δέκτη τηλεόρασης

- ⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για να μειώσετε τα πιθανά προβλήματα ασφαλείας, κατά τη σύνδεση σε σύστημα διανομής καλωδίων, χρησιμοποιείτε γαλβανικό μονωτή.

3 Σημειώσεις για το περιβάλλον

Το κεφάλαιο αυτό περιέχει σημειώσεις σχετικά με το περιβάλλον και πληροφορίες συμμόρφωσης ειδικά για κάθε χώρα ή περιοχή. Μερικές από αυτές τις σημειώσεις ενδέχεται να μην ισχύουν για το προϊόν σας.

Ανακύκλωση ηλεκτρονικού υλικού και μπαταριών

Η HP ενθαρρύνει τους πελάτες να ανακυκλώνουν το χρησιμοποιημένο ηλεκτρονικό εξοπλισμό, τα γνήσια δοχεία εκτύπωσης HP και τις επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα προγράμματα ανακύκλωσης, ανατρέξτε στην τοποθεσία της HP στο web στη διεύθυνση <http://www.hp.com/recycle>.

Απόρριψη άχρηστου εξοπλισμού από χρήστες νοικοκυριών στην Ευρωπαϊκή Ένωση



Το σύμβολο αυτό υποδεικνύει ότι δεν πρέπει να απορρίπτετε το προϊόν μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, θα πρέπει να προστατεύετε την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον αποθέτοντας τον άχρηστο εξοπλισμό σε ειδικό χώρο συλλογής για την ανακύκλωση απορριμμάτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με την υπηρεσία αποκομιδής οικιακών απορριμμάτων.

Χημικές ουσίες

Η HP δεσμεύεται να παρέχει στους πελάτες της πληροφορίες σχετικά με τις χημικές ουσίες που περιέχονται στα προϊόντα HP, στο πλαίσιο της συμμόρφωσης με νομικές απαιτήσεις, όπως ο κανονισμός REACH (Κανονισμός ΕΚ αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου). Αναφορά χημικών πληροφοριών για αυτό το προϊόν διατίθεται στη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/reach>.

Δηλώσεις περιεχομένου υλικών για την Κίνα

微型计算机电源声明书

能耗信息说明

惠普公司对笔记本电脑提供能耗信息说明，更多信息请登陆 <http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/chinasepa.html>

当本产品进行操作时，若在未接任何外部输入电源的状态下，产品将实现零能耗的状况，特此声明。

回收信息说明

惠普公司对废弃的电子计算机（笔记本电脑）提供回收服务，更多信息请登陆 <http://h20423.www2.hp.com/program/suppliersrecycling/cn/zh/hardware/index.asp>

环境标志信息

笔记本电脑已在中国环境标志认证产品的范围中，环境标志表明该产品不仅品质合格，而且在生产、使用和处理处置过程中符合特定的环境保护要求，与同类产品相比，具有低毒少害、节约资源等环境优势，在国家环境保护部网站（<http://www.sepa.gov.cn>）上可浏览到关于环境标志的信息。

Πίνακας τοξικών και επικίνδυνων ουσιών/στοιχείων και το περιεχόμενό τους

Σύμφωνα με τις απαιτήσεις των μεθόδων διαχείρισης της Κίνας για έλεγχο της μόλυνσης από ηλεκτρονικά προϊόντα πληροφορικής



Τοξικές και επικίνδυνες ουσίες και στοιχεία						
Όνομα εξαρτήματος	Μόλυβδος (Pb)	Υδράργυρος (Hg)	Κάδμιο (Cd)	Εξασθενές χρώμιο (Cr (VI))	Πολυβρωμοδιφαινύλια (PBB)	Πολυβρωμοδιφαινυλαιθέρες (PBDE)
Μπαταρία	X	O	O	O	O	O
Καλώδια	X	O	O	O	O	O
Κάμερα	X	O	O	O	O	O

Τοξικές και επικίνδυνες ουσίες και στοιχεία						
Όνομα εξαρτήματος	Μόλυβδος (Pb)	Υδράργυρος (Hg)	Κάδμιο (Cd)	Εξασθενές χρώμιο (Cr (VI))	Πολυβρωμοδιφαινύλια (PBB)	Πολυβρωμοδιφαινυλαιθέρες (PBDE)
Πλαίσιο/Άλλο	X	O	O	O	O	O
Συσκευή ανάγνωσης κάρτας μνήμης flash	X	O	O	O	O	O
Μονάδα δισκέτας	X	O	O	O	O	O
Μονάδα σκληρού δίσκου	X	O	O	O	O	O
Ακουστικά	X	O	O	O	O	O
I/O PCA	X	O	O	O	O	O
Πληκτρολόγιο	X	O	O	O	O	O
Οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD)	X	X	O	O	O	O
Μέσα (CD/DVD/δισκέτα)	O	O	O	O	O	O
Μνήμη	X	O	O	O	O	O
Κάρτα συστήματος, επεξεργαστής, ψύκτρες	X	O	O	O	O	O
Ποντίκι	X	O	O	O	O	O
Μονάδα οπτικού δίσκου	X	O	O	O	O	O
Προαιρετική συσκευή επιτραπέζιας σύνδεσης	X	O	O	O	O	O
Προσαρμογέας τροφοδοσίας	X	O	O	O	O	O
Τροφοδοτικό	X	O	O	O	O	O
Τηλεχειριστήριο	X	O	O	O	O	O
Συσκευή ανάγνωσης έξυπνης κάρτας/κάρτας Java™	X	O	O	O	O	O
Ηχεία, εξωτερικά	X	O	O	O	O	O
Δέκτης τηλεόρασης	X	O	O	O	O	O
Μονάδα μνήμης flash USB	X	O	O	O	O	O
Διανομέας USB	X	O	O	O	O	O
Κάμερα web	X	O	O	O	O	O
Ασύρματος δέκτης	X	O	O	O	O	O
Ασύρματες κάρτες	X	O	O	O	O	O
O: Υποδεικνύει ότι αυτή η τοξική ή επικίνδυνη ουσία, η οποία περιέχεται σε όλα τα ομοιογενή υλικά αυτού του εξαρτήματος, βρίσκεται κάτω από την οριακή απαίτηση του SJ/T11363-2006.						
X: Υποδεικνύει ότι αυτή η τοξική ή επικίνδυνη ουσία, η οποία περιέχεται σε τουλάχιστον ένα ομοιογενές υλικό που χρησιμοποιείται για αυτό το εξάρτημα, βρίσκεται κάτω από την οριακή απαίτηση του SJ/T11363-2006.						

Τοξικές και επικίνδυνες ουσίες και στοιχεία

Όνομα εξαρτήματος	Μόλυβδος (Pb)	Υδράργυρος (Hg)	Κάδμιο (Cd)	Εξασθενές χρώμιο (Cr (VI))	Πολυβρωμοδιφαινύλια (PBB)	Πολυβρωμοδιφαινυλαιθέρες (PBDE)
-------------------	---------------	-----------------	-------------	----------------------------	---------------------------	---------------------------------

Όλα τα εξαρτήματα που αναφέρονται σε αυτόν τον πίνακα με Χ βρίσκονται σε συμμόρφωση με την "Οδηγία 2002/95/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Ιανουαρίου 2003, σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού" και τις σχετικές τροποποιήσεις.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η αναφερόμενη επισήμανση περιόδων χρήσης για την προστασία του περιβάλλοντος καθορίστηκε σύμφωνα με κανονικές συνθήκες χρήσης του προϊόντος, όπως θερμοκρασία και υγρασία.

产品中有害有毒物质或元素的名称及含量

根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》



Toxic and Hazardous Substances and Elements						
部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电池	X	○	○	○	○	○
电缆	X	○	○	○	○	○
照相机	X	○	○	○	○	○
机箱 / 其他	X	○	○	○	○	○
闪存卡	X	○	○	○	○	○
软驱	X	○	○	○	○	○
硬盘	X	○	○	○	○	○
耳机	X	○	○	○	○	○
I/O PCAs	X	○	○	○	○	○
键盘	X	○	○	○	○	○
液晶显示屏	X	X	○	○	○	○
光盘 (CD/DVD/ 软盘)	○	○	○	○	○	○
内存条	X	○	○	○	○	○
主板、处理器和散热器	X	○	○	○	○	○
鼠标	X	○	○	○	○	○
光驱	X	○	○	○	○	○
网络设备选项	X	○	○	○	○	○
电源适配器	X	○	○	○	○	○
电源	X	○	○	○	○	○
遥控器	X	○	○	○	○	○
Smart 卡 / Java 卡读卡器	X	○	○	○	○	○
内置扬声器	X	○	○	○	○	○
电视接收器	X	○	○	○	○	○
USB 闪存盘	X	○	○	○	○	○
USB 集线器	X	○	○	○	○	○
网络摄像头	X	○	○	○	○	○
无线接收器	X	○	○	○	○	○
无线网卡	X	○	○	○	○	○

○: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以下。
X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超过 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。
表中标有“X”的所有部件都符合欧盟 RoHS 法规“欧洲议会和欧盟理事会 2002 年 1 月 27 日关于电子电气设备中限制使用某些有害物质的 2002/95/EC 号指令”。

注: 环保使用期限的参考知识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件。

Δήλωση περιεχομένου υλικών για Ιαπωνία

Μια ιαπωνική κανονιστική απαίτηση, όπως ορίζεται στην προδιαγραφή JIS C 0950, 2008, υπαγορεύει την παροχή δηλώσεων περιεχομένων υλικών από τους κατασκευαστές για συγκεκριμένες κατηγορίες ηλεκτρονικών προϊόντων που πωλούνται μετά την 1η Ιουλίου 2006. Για να δείτε τη δήλωση υλικών JIS C 0950 για αυτό το προϊόν, επισκεφτείτε την τοποθεσία της HP στο web στη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/jisc0950>.

2008年、日本における製品含有表示方法、JISC0950が公示されました。製造事業者は、2006年7月1日以降に販売される電気・電子機器の特定化学物質の含有につきまして情報提供を義務付けられました。製品の部材表示につきましては、www.hp.com/go/jisc0950を参照してください。

Κανονισμός ΕΕΕ για την Τουρκία

Σε συμμόρφωση με τον κανονισμό ΕΕΕ


EEE Yönetmeliğine Uygundur

Απόρριψη υδραργύρου για τις Η.Π.Α.

Αυτό το προϊόν HP περιέχει τα ακόλουθα υλικά που ενδέχεται να απαιτούν ειδική μεταχείριση κατά το τέλος της διάρκειας ζωής τους:

- Υδράργυρος στη λυχνία φθορισμού της οθόνης LCD

Η απόρριψη υδραργύρου μπορεί να υπόκειται σε κανονισμούς λόγω περιβαλλοντικών θεμάτων. Για πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη ή την ανακύκλωση, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές ή με την ΕΙΑ, στη διεύθυνση <http://www.eiae.org>.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Οι φορητοί υπολογιστές που διαθέτουν διαμόρφωση με ενδεικτικές λυχνίες οπισθοφωτισμού δεν περιέχουν λυχνίες υδραργύρου.

Υπερχλωρικό υλικό — μπορεί να ισχύει ειδικός χειρισμός

Δείτε <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate>.

Η μπαταρία του ρολογιού πραγματικού χρόνου ή μπαταρία τύπου κέρματος αυτού του προϊόντος μπορεί να περιλαμβάνει υπερχλωρικό άλας και ενδέχεται να απαιτεί ειδικό χειρισμό κατά την ανακύκλωση ή την απόρριψή της στην Καλιφόρνια.

Ευρετήριο

A

ανακύκλωση ηλεκτρονικού υλικού
και μπαταριών 24
ανακύκλωση μπαταριών 24
ανακύκλωση, ηλεκτρονικό υλικό και
μπαταρία 24

Γ

γαλλικές σημειώσεις καναδά 6

Δ

δέκτης τηλεόρασης, σημείωση
γείωσης καλωδίων 23
δηλώσεις για το μόντεμ
Η.Π.Α. 15
Ιαπωνία 19
Καναδάς 19
δηλώσεις μόντεμ
Νέα Ζηλανδία 19
δηλώσεις περιεχομένου υλικών για
την Κίνα 25
δήλωση Η.Π.Α. για το μόντεμ 15
δήλωση μόντεμ για τη Νέα
Ζηλανδία 19
δήλωση μόντεμ για την
Ιαπωνία 19
δήλωση μόντεμ για τον
Καναδά 19
δήλωση περιεχομένου υλικών για
Ιαπωνία 28
δήλωση συμμόρφωσης 4

Ο

ομοσπονδιακή επιτροπή
επικοινωνιών
καλώδια 3
σημείωση 3
τροποποιήσεις 3

Σ

σημειώσεις
αεροπορικά ταξίδια 12
απόρριψη εξοπλισμού 24
απόρριψη υδραργύρου 29
ασφάλεια από ακτινοβολία
λείζερ 14
Βραζιλία 6
γαλλικά καναδά 6
επίπεδα έντασης ήχου
ακουστικών κεφαλής και
ακουστικών αυτιών 22
εργονομία 8
Ευρωπαϊκή Ένωση 6
Ιαπωνία 9
καλώδια τροφοδοσίας 20, 23
καλώδιο τροφοδοσίας στην
Ιαπωνία 20
Καναδάς 6
Μεξικό 11
μόντεμ 14
μπαταρία 13, 21, 29
Νότια Κορέα 11
ομοσπονδιακή επιτροπή
επικοινωνιών 3
περιβάλλον 24
πληκτρολόγιο 23
σημείωση ασύρματων
συσκευών WWAN για την
Ταϊλάνδη 12
Σιγκαπούρη 11
Ταϊβάν 12
ταξίδι 23
υπερχλωρικό υλικό 29
Macrovision Corporation 20
σημειώσεις απόρριψης
εξοπλισμός 24
μπαταρία 13, 29
υδράργυρος 29

Σημειώσεις για την Ευρωπαϊκή
Ένωση 6

σημειώσεις για το μόντεμ 14
σημειώσεις για το περιβάλλον 24
σημειώσεις για τον Καναδά 6
σημείωση απόρριψης
εξοπλισμού 24
σημείωση απόρριψης
υδραργύρου 29
σημείωση ασύρματων συσκευών
για τη Σιγκαπούρη 11
σημείωση ασύρματων συσκευών
για το Μεξικό 11
σημείωση ασύρματων συσκευών
WWAN για την Ταϊλάνδη 12
σημείωση ασφάλειας λείζερ 14
σημείωση γείωσης καλωδίων 23
σημείωση για αεροπορικά
ταξίδια 12
σημείωση για τα ταξίδια 23
σημείωση για τη Βραζιλία 6
σημείωση για τη Νότια Κορέα 11
σημείωση για την ένταση ήχου
ακουστικών κεφαλής και
ακουστικών αυτιών 22
σημείωση για την ένταση ήχου,
ακουστικά κεφαλής και ακουστικά
αυτιών 22
σημείωση για την εργονομία 8
σημείωση για την Ιαπωνία 9
σημείωση για την μπαταρία 21
σημείωση για την Ταϊβάν 12
σημείωση για τις μπαταρίες 13,
29
σημείωση για το καλώδιο
τροφοδοσίας 20, 23
σημείωση εργονομίας 8
σημείωση καλωδίου τροφοδοσίας
για την Ιαπωνία 20

σημείωση πληκτρολογίου 23
σημείωση Macrovision
Corporation 20
συμμόρφωση με το πρότυπο
ENERGY STAR 13
συσκευές ασύρματου LAN 4
συσκευή υλικού, εντοπισμός 1

T

τροποποιήσεις, ομοσπονδιακή
επιτροπή επικοινωνιών 3

Y

υποστήριξη φωνής 20