



Σημειώσεις κανονισμών, ασφάλειας και
περιβάλλοντος

Οδηγός χρήσης

© Copyright 2015–2017 HP Development Company, L.P.

Η ονομασία Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχό του και χρησιμοποιείται από την HP Inc. κατόπιν άδειας. Η ονομασία ENERGY STAR και το σήμα ENERGY STAR είναι σήματα κατατεθέντα στις ΗΠΑ. Η ονομασία Java είναι σήμα κατατεθέν της Oracle ή/και των συνεργαζόμενων εταιρειών της.

Οι πληροφορίες στο παρόν έγγραφο μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Οι μοναδικές εγγυήσεις για τα προϊόντα και τις 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 συντακτικά σφάλματα ή παραλείψεις που περιλαμβάνονται στο παρόν.

Ένατη έκδοση: Νοέμβριος 2017


Πρώτη έκδοση: Αύγουστος 2015


Αριθμός εγγράφου: 836854-159


Πληροφορίες για αυτόν τον οδηγό

Αυτός ο οδηγός περιλαμβάνει πληροφορίες σχετικά με τους κανονισμούς, την ασφάλεια και το περιβάλλον, οι οποίες συμμορφώνονται με τους αμερικανικούς, τους καναδικούς και τους διεθνείς κανονισμούς για φορητούς και επιτραπέζιους υπολογιστές, thin client και προσωπικούς σταθμούς εργασίας.

Για να βρείτε τους πιο πρόσφατους οδηγούς χρήσης ή τα πιο πρόσφατα εγχειρίδια για το προϊόν σας, μεταβείτε στην τοποθεσία <http://www.hp.com/support>. Επιλέξτε **Βρείτε το προϊόν σας** και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

 **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Το κείμενο με αυτή την επισήμανση υποδηλώνει ότι τυχόν αδυναμία συμμόρφωσης με τις οδηγίες ενδέχεται να προκαλέσει τραυματισμό ή θάνατο.

 **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Το κείμενο με αυτή την επισήμανση υποδηλώνει ότι τυχόν αδυναμία συμμόρφωσης με τις οδηγίες ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στον εξοπλισμό ή απώλεια δεδομένων.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Το κείμενο με αυτή την επισήμανση παρέχει σημαντικές πρόσθετες πληροφορίες.

Πίνακας περιεχομένων

1 Σημειώσεις κανονισμών για φορητούς υπολογιστές και tablet	1
Πρόσβαση στις ετικέτες κανονισμών	1
Σημείωση Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC)	2
Τροποποιήσεις	2
Καλώδια	2
Προϊόντα με συσκευές ασύρματου LAN ή μονάδες HP Mobile Broadband	3
Σημείωση για τη Βραζιλία	3
Σημείωση για τον Καναδά	3
Σημειώσεις κανονισμών της Ευρωπαϊκής Ένωσης	4
Δήλωση συμμόρφωσης	4
Προϊόντα ασύρματης λειτουργίας (EMF)	5
Περιορισμοί για προϊόντα ασύρματης λειτουργίας (μόνο για επιλεγμένα προϊόντα)	5
Ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και επίπεδα μέγιστης ισχύος (μόνο σε επιλεγμένα προϊόντα)	5
Δήλωση για το ευρωπαϊκό τηλεφωνικό δίκτυο (μόντεμ/φάξ)	5
Σημείωση για την εργονομία	6
Γερμανία	6
Γερμανία (κείμενο στα Γερμανικά)	6
Σημείωση για την Αυστραλία και τη Νέα Ζηλανδία	6
Σημείωση WWAN για την Κίνα	6
Σημείωση για την Ιαπωνία	7
Σημάνσεις πιστοποίησης ασύρματου LAN, ασύρματου WAN και Bluetooth®	7
Σημείωση για το Μεξικό	7
Σημείωση ασύρματων συσκευών για τη Σιγκαπούρη	8
Σημειώσεις για τη Νότια Κορέα	8
Σημείωση ασύρματων συσκευών WWAN για την Ταϊλάνδη	8
Σημειώσεις NCC για την Ταϊβάν	8
Συσκευές ασύρματου LAN 802.11a	8
Συσκευές ασύρματου LAN 802.11/Bluetooth/μικρής εμβέλειας	9
Σημείωση για τα αεροπορικά ταξίδια	9
Σημειώσεις για τις μπαταρίες που αντικαθίστανται από το χρήστη	9
Σημειώσεις για τις εργοστασιακά σφραγισμένες μπαταρίες	9
Συμμόρφωση με τους κανονισμούς για συσκευές λείζερ	10
Σημειώσεις για το μόντεμ	10
Εγκρίσεις συσκευών τηλεπικοινωνιών	11
Δηλώσεις μόντεμ για τις ΗΠΑ	12

Δηλώσεις μόντεμ για τις ΗΠΑ	13
Δηλώσεις μόντεμ για τον Καναδά	14
Δηλώσεις μόντεμ για την Ιαπωνία	14
Δηλώσεις μόντεμ για τη Νέα Ζηλανδία	15
Υποστήριξη φωνής	15
Σημείωση για το καλώδιο τροφοδοσίας	16
Σημείωση καλωδίου τροφοδοσίας για την Ιαπωνία	16
Βύσμα DC εξωτερικού τροφοδοτικού HP	16
Σημείωση της Macrovision Corporation	16

2 Σημειώσεις κανονισμών για επιτραπέζιους υπολογιστές, thin client και προσωπικούς σταθμούς εργασίας 17

Σημειώσεις για το μόντεμ	17
Εγκρίσεις τηλεπικοινωνιακών συσκευών	17
Δηλώσεις μόντεμ για τις ΗΠΑ	18
Δηλώσεις μόντεμ για τον Καναδά	19
Δηλώσεις μόντεμ για την Ιαπωνία	19
Δηλώσεις μόντεμ για τη Νέα Ζηλανδία	19
Υποστήριξη φωνής	20
Σημειώσεις ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας	20
Σημείωση Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC)	20
Τροποποιήσεις	21
Καλώδια	21
Προϊόντα με συσκευές ασύρματου LAN	21
Δήλωση τηλεπικοινωνιών για την Αυστραλία	22
Σημείωση για τη Βραζιλία	22
Σημείωση για τον Καναδά	22
Σημειώσεις κανονισμών της Ευρωπαϊκής Ένωσης	23
Δήλωση συμμόρφωσης	23
Προϊόντα ασύρματης λειτουργίας (EMF)	24
Περιορισμοί για προϊόντα ασύρματης λειτουργίας (μόνο επιλεγμένα προϊόντα).	24
Ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και επίπεδα μέγιστης ισχύος (μόνο σε επιλεγμένα προϊόντα)	24
Δήλωση για το ευρωπαϊκό τηλεφωνικό δίκτυο (μόντεμ/φαξ)	24
Σημείωση για την εργονομία	25
Γερμανία	25
Γερμανία (κείμενο στα Γερμανικά)	25
Σημείωση για την Ιαπωνία	25
Σημείωση καλωδίου τροφοδοσίας για την Ιαπωνία	26
Σημάνσεις πιστοποίησης ασύρματου LAN και Bluetooth	26
Σημείωση για το Μεξικό	26

Σημειώσεις για τη Νότια Κορέα	26
Σημειώσεις NCC για την Ταϊβάν	26
Συσκευές ασύρματου LAN 802.11a	26
Συσκευές ασύρματου LAN 802.11/Bluetooth/μικρής εμβέλειας	27
3 Σημειώσεις ασφάλειας για φορητούς υπολογιστές και tablet	28
Προειδοποίηση ασφάλειας σχετικά με τη θερμότητα	28
Σημείωση πιθανών κινδύνων ασφάλειας	28
Σημειώσεις για την μπαταρία	28
Σημείωση για την ένταση ήχου του σετ ακουστικών-μικροφώνου και ακουστικών	29
Σημειώσεις για το καλώδιο τροφοδοσίας	29
Σημείωση για τη Βραζιλία	29
Καθαρισμός του πληκτρολογίου	30
Σημείωση για τα ταξίδια	30
Σημειώσεις ασφάλειας για την Κίνα	30
Κίνα: Σημείωση για το υψόμετρο	30
Κίνα: Σημείωση για τροπικούς κυκλώνες	30
Νορβηγία και Σουηδία: Σημείωση γείωσης καλωδίων για προϊόντα με δέκτη τηλεόρασης	30
使用過度恐傷害視力	31
4 Σημειώσεις ασφάλειας για επιτραπέζιους υπολογιστές, thin client και προσωπικούς σταθμούς εργασίας	32
Σημαντικές πληροφορίες ασφαλείας	32
Συνθήκες εγκατάστασης	33
Σημειώσεις για την μπαταρία	33
Σημειώσεις για τον ανεμιστήρα	34
Σημείωση για την ένταση ήχου του σετ ακουστικών-μικροφώνου και των ακουστικών	34
Ασφάλεια από ακτινοβολία λέιζερ	34
Απαιτήσεις τροφοδοτικού και σετ καλωδίων τροφοδοσίας	35
Απαιτήσεις γείωσης για τροφοδοσία κατηγορίας I	35
Σημείωση για τη Βραζιλία	35
Δανία	35
Φινλανδία	35
Νορβηγία	35
Σουηδία	35
Απαιτήσεις τροφοδοτικού	35
Για χρήση στη Νορβηγία	35
Απαιτήσεις των καλωδίων τροφοδοσίας	35
Απαιτήσεις καλωδίου τροφοδοσίας για την Ιαπωνία	36
Κίνδυνος τσιμπήματος	36
Προστασία βυσμάτων σύνδεσης κεραίας τηλεόρασης	36
Γείωση εξωτερικής κεραίας τηλεόρασης	36

Προστασία από κεραυνούς	37
Σημείωση για τον τεχνικό εγκατάστασης συστήματος CATV	37
Σημειώσεις ασφάλειας για την Κίνα	38
Κίνα: Σημείωση για το υψόμετρο	38
Κίνα: Σημείωση για τροπικούς κυκλώνες	39
Σημείωση ακουστικής για τη Γερμανία	39
使用過度恐傷害視力	39

5 Σημειώσεις περιβάλλοντος για φορητούς υπολογιστές και tablet 40

Ανακύκλωση ηλεκτρονικού υλικού, συσκευασιών και μπαταριών	40
Απόρριψη άχρηστου εξοπλισμού από χρήστες	40
Απόρριψη αλκαλικών μπαταριών στη Βραζιλία	40
Πληροφορίες ανακύκλωσης υλικού για τη Βραζιλία	41
Πιστοποίηση ENERGY STAR® (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)	41
Χημικές ουσίες	42
Περιβαλλοντικές σημειώσεις για την Κίνα	42
Ετικέτα ενέργειας υπολογιστή για την Κίνα	43
Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Κίνα (RoHS)	46
Πίνακας επικίνδυνων ουσιών/στοιχείων και περιεκτικότητάς τους	46
产品中有害物质或元素的名称及含量	47
台灣有害物質限制使用管理辦法 (RoHS)	48
限用物質含有情況標示聲明書	48
Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Ινδία (RoHS)	50
Πληροφορίες για τον κανονισμό της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 1275/2008	50
Δηλώσεις IT ECO	50
Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Ιαπωνία (RoHS)	50
Νομοθεσία του Μεξικού περί βιώσιμης χρήσης της ενέργειας	50
Κανονισμός ΕΕΕ για την Τουρκία	51
Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Ουκρανία (RoHS)	51
Υπερχλωρικό υλικό — μπορεί να ισχύει ειδικός χειρισμός	51
Πιστοποίηση TCO	52
Πιστοποίηση TCO Certified Edge	53

6 Σημειώσεις περιβάλλοντος για επιτραπέζιους υπολογιστές, thin client, προσωπικούς σταθμούς εργασίας και All-in-One 54

Ανακύκλωση ηλεκτρονικού εξοπλισμού, συσκευασιών και μπαταριών	54
Απόρριψη άχρηστου εξοπλισμού από χρήστες	54
Απόρριψη αλκαλικών μπαταριών στη Βραζιλία	54
Πληροφορίες ανακύκλωσης υλικού για τη Βραζιλία	55
Πιστοποίηση ENERGY STAR® (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)	55
Χημικές ουσίες	56

Δήλωση σχετικά με τον υδράργυρο	56
Υπερχλωρικό υλικό – μπορεί να απαιτείται ειδικός χειρισμός	57
Περιβαλλοντικές σημειώσεις για την Κίνα	57
Ετικέτα ενέργειας υπολογιστή για την Κίνα	57
Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Κίνα (ROHS)	60
Πίνακας επικίνδυνων ουσιών/στοιχείων και το περιεχόμενό τους	60
产品中有害物质或元素的名称及含量	61
台灣有害物質限制使用管理辦法 (RoHS)	63
限用物質含有情況標示聲明書	63
Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Ινδία (RoHS)	64
Πληροφορίες για τον κανονισμό της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 1275/2008	64
Δηλώσεις IT ECO	64
Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Ιαπωνία (RoHS)	64
Mehiški zakon o uporabi trajnostne energije	65
Κανονισμός ΕΕΕ για την Τουρκία	65
Omejevanje uporabe nekaterih nevarnih snovi (RoHS) za Ukrajino	65
Πιστοποίηση TCO	66
Πιστοποίηση TCO Certified Edge	67

Ευρετήριο	68
------------------------	-----------

1 Σημειώσεις κανονισμών για φορητούς υπολογιστές και tablet

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει σημειώσεις κανονισμών για ασύρματα και μη ασύρματα προϊόντα που αφορούν συγκεκριμένες χώρες/περιοχές, καθώς και πληροφορίες συμμόρφωσης του υπολογιστή. Μερικές από αυτές τις σημειώσεις ενδέχεται να μην ισχύουν για το προϊόν σας.

Ενδέχεται να υπάρχουν εγκατεστημένες μία ή περισσότερες ενσωματωμένες ασύρματες συσκευές. Σε ορισμένα περιβάλλοντα, η χρήση των ασύρματων συσκευών ενδέχεται να απαγορεύεται. Αυτοί οι περιορισμοί ενδέχεται να ισχύουν σε αεροπλάνα, νοσοκομεία, κοντά σε εκρηκτικές ύλες, σε επικίνδυνες τοποθεσίες κ.λπ. Εάν δεν είστε βέβαιοι σχετικά με την πολιτική που ισχύει για τη χρήση αυτής της συσκευής, ζητήστε άδεια για τη χρήση της πριν την ενεργοποιήσετε.

Πρόσβαση στις ετικέτες κανονισμών

Οι ετικέτες κανονισμών, οι οποίες περιλαμβάνουν πληροφορίες κανονισμών βάσει χώρας/περιοχής (π.χ. το αναγνωριστικό FCC), μπορεί να βρίσκονται στην κάτω πλευρά του υπολογιστή, μέσα στη θέση μπαταρίας (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα), κάτω από το αφαιρούμενο κάλυμμα συντήρησης (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα), στο πίσω μέρος της οθόνης ή στη μονάδα ασύρματης σύνδεσης ή το μόντεμ.

Ορισμένα προϊόντα μπορεί να διαθέτουν επίσης ηλεκτρονικές ετικέτες κανονισμών, στις οποίες μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση μέσω του BIOS του συστήματος.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι ηλεκτρονικές ετικέτες δεν είναι διαθέσιμες σε όλα τα προϊόντα.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι συσκευές που δεν προορίζονται για πώληση ή χρήση στις Ηνωμένες Πολιτείες ενδέχεται να μην διαθέτουν αναγνωριστικό FCC.

Για να δείτε τις ηλεκτρονικές ετικέτες κανονισμών:

1. Ενεργοποιήστε ή επανεκκινήστε τον υπολογιστή.
2. Πατήστε το πλήκτρο **esc** ή **f10** για είσοδο στο Computer Setup.
3. Χρησιμοποιήστε μια συσκευή κατάδειξης ή τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε **Advanced** (Για προχωρημένους) και έπειτα **Electronic Labels** (Ηλεκτρονικές ετικέτες) και, στη συνέχεια, πατήστε το πλήκτρο **enter**.
4. Για να δείτε μια ηλεκτρονική ετικέτα, χρησιμοποιήστε μια συσκευή κατάδειξης ή τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε μία από τις εμφανιζόμενες ετικέτες και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λίστα με τις διαθέσιμες ηλεκτρονικές ετικέτες διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο του υπολογιστή και τις εγκατεστημένες συσκευές.

5. Για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τα μενού του Computer Setup χωρίς να αποθηκεύσετε τις αλλαγές που έχετε κάνει:

Επιλέξτε το εικονίδιο **Exit** (Έξοδος) στην κάτω δεξιά γωνία της οθόνης και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

– ή –

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε **Main** (Κύριο) και έπειτα **Ignore Changes and Exit** (Παράβλεψη αλλαγών και έξοδος) και, στη συνέχεια, πατήστε το πλήκτρο **enter**.

Σημείωση Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC)

Αυτός ο εξοπλισμός έχει ελεγχθεί και διαπιστώθηκε ότι συμμορφώνεται με τα όρια για τις ψηφιακές συσκευές κλάσης B, σύμφωνα με την παράγραφο 15 των κανονισμών της FCC. Τα όρια αυτά έχουν σχεδιαστεί ως μέτρο εύλογης προστασίας από τις επιβλαβείς παρεμβολές σε οικιστικές εγκαταστάσεις. Αυτός ο εξοπλισμός παράγει, δημιουργεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων και, εάν δεν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με το εγχειρίδιο οδηγιών, μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Ωστόσο, δεν παρέχεται καμία εγγύηση ότι δεν θα υπάρξουν παρεμβολές σε μια 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

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με την παράγραφο 15 των κανονισμών της FCC. Η λειτουργία της υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις:

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

Για ερωτήσεις σχετικά με αυτό το προϊόν:

- Απευθυνθείτε γραπτώς στη διεύθυνση:
HP Inc.
1501 Page Mill Road
Palo Alto, CA 94304
- Καλέστε την HP στο 650-857-1501
– ή –
- Email techregshelp@hp.com

Για την ταυτοποίηση του προϊόντος, ανατρέξτε στον αριθμό προϊόντος, σειράς ή μοντέλου που αναγράφεται σε αυτό.

Τροποποιήσεις

Η FCC απαιτεί να γνωρίζει ο χρήστης ότι κάθε αλλαγή ή τροποποίηση που γίνεται στην παρούσα συσκευή και δεν έχει εγκριθεί ρητά από την HP μπορεί να ακυρώσει την αρμοδιότητα του χρήστη να χειρίζεται τον εξοπλισμό.

Καλώδια

Για λόγους συμμόρφωσης με τους κανόνες και τους κανονισμούς της FCC, οι συνδέσεις με αυτή τη συσκευή πρέπει να γίνονται με θωρακισμένα καλώδια που διαθέτουν μεταλλικά καλύμματα για τα βύσματα σύνδεσης RFI/EMI.

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 ραδιοσυχνότητων Η ισχύς εξόδου που εκπέμπεται από αυτή τη συσκευή είναι κάτω από τα όρια έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες της FCC. Ωστόσο, η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται κατά τρόπο που να ελαχιστοποιεί την πιθανότητα επαφής με τον άνθρωπο κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας tablet και φορητών υπολογιστών.

Κατά την κανονική λειτουργία tablet και φορητών υπολογιστών με οθόνες 30,5 cm (12 ίντσες) ή μικρότερες: Για να αποφευχθεί η πιθανότητα υπέρβασης των ορίων που έχει θέσει η FCC για την έκθεση σε ραδιοσυχνότητες, 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 που συνοδεύουν τον υπολογιστή σας.

Κατά την κανονική λειτουργία φορητών υπολογιστών με οθόνες μεγαλύτερες από 30,5 cm (12 ίντσες): Για να αποφευχθεί η 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 και όταν η οθόνη του υπολογιστή είναι κλειστή. Για να εντοπίσετε τη θέση των ασύρματων κεραιών, ανατρέξτε στους οδηγούς χρήσης που συνοδεύουν τον υπολογιστή σας.

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.

Ao operar o dispositivo a uma distância muito próxima do seu corpo, utilize um acessório de armazenamento não metálico para posicionar o dispositivo a uma distância mínima de 1,5 cm do corpo.

Σημείωση για τον Καναδά

Αυτός ο ψηφιακός εξοπλισμός κλάσης B πληροί όλες τις προϋποθέσεις των καναδικών κανονισμών περί εξοπλισμού που προκαλεί παρεμβολές, CAN ICES-3(B)/NMB-3(B). Εάν αυτή η συσκευή διαθέτει δυνατότητα WLAN ή Bluetooth, τότε συμμορφώνεται με τα πρότυπα RSS περί εξαίρεσης από την υποχρέωση έκδοσης άδειας του καναδικού Υπουργείου Βιομηχανίας. Η λειτουργία της υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις: (1) Η συσκευή αυτή δεν επιτρέπεται να προκαλεί παρεμβολές και (2) η συσκευή αυτή πρέπει να δέχεται όλες τις παρεμβολές, ακόμη και εκείνες που ενδέχεται να προκαλέσουν την ανεπιθύμητη λειτουργία της.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Έκθεση σε ακτινοβολία ραδιοσυχνοτήτων: Η ισχύς εξόδου που εκπέμπει αυτή η συσκευή είναι κάτω από τα όρια έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες που έχει ορίσει το καναδικό Υπουργείο Βιομηχανίας. Παρόλ' αυτά, η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται κατά τρόπο που να ελαχιστοποιεί την πιθανότητα επαφής με τον άνθρωπο κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας.

Κατά την κανονική λειτουργία tablet και φορητών υπολογιστών με οθόνες 30,5 cm (12 ίντσες) ή μικρότερες: Για να αποφευχθεί η υπέρβαση των ορίων έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες του καναδικού Υπουργείου Βιομηχανίας, 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 που συνοδεύουν τον υπολογιστή σας.

Κατά την κανονική λειτουργία φορητών υπολογιστών με οθόνες μεγαλύτερες από 30,5 cm (12 ίντσες): Για να αποφευχθεί η υπέρβαση των ορίων έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες του καναδικού Υπουργείου Βιομηχανίας, 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 που συνοδεύουν τον υπολογιστή σας.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ: Κατά τη χρήση ασύρματου LAN IEEE 802.11a, n ή ac, η χρήση του προϊόντος αυτού περιορίζεται στους εσωτερικούς χώρους λόγω της λειτουργίας του στο εύρος συχνοτήτων 5,15–5,25 GHz. Το καναδικό Υπουργείο Βιομηχανίας (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 στη συσκευή.

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

Σημειώσεις κανονισμών της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Δήλωση συμμόρφωσης

Τα προϊόντα που φέρουν τη σήμανση CE συμμορφώνονται με μία ή περισσότερες από τις παρακάτω Οδηγίες της ΕΕ, όπως ισχύουν:

Οδηγία 2014/53/ΕΕ για τον ραδιοεξοπλισμό, Οδηγία χαμηλής τάσης 2014/35/ΕΕ, Οδηγία ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας 2014/30/ΕΕ, Οδηγία οικολογικού σχεδιασμού 2009/125/ΕΚ, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται σύμφωνα με τα ισχύοντα, εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

Η πλήρης Δήλωση συμμόρφωσης είναι διαθέσιμη στην παρακάτω τοποθεσία web: <http://www.hp.eu/certificates> (Η αναζήτηση γίνεται με βάση το όνομα μοντέλου ή τον κανονιστικό αριθμό μοντέλου (RMN) του προϊόντος που αναγράφεται στην ετικέτα κανονισμών.)

Η διεύθυνση επικοινωνίας για θέματα κανονισμών είναι η εξής: HP Deutschland GmbH, HQ-TRE, 71025, Boeblingen, Germany. Email techregshelp@hp.com

Προϊόντα ασύρματης λειτουργίας (EMF)

Αυτό το προϊόν διαθέτει ενσωματωμένο ασύρματο πομποδέκτη. Για φορητούς υπολογιστές σε κανονικές συνθήκες χρήσης, η απόσταση των 20 cm διασφαλίζει ότι τα επίπεδα έκθεσης στην ακτινοβολία ραδιοσυχνοτήτων συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της ΕΕ. Τα προϊόντα που έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε μικρότερες αποστάσεις, π.χ. tablet, συμμορφώνονται με τις ισχύουσες απαιτήσεις της ΕΕ στις τυπικές θέσεις λειτουργίας. Οι χρήστες μπορούν να χρησιμοποιούν τα προϊόντα χωρίς να διατηρούν κάποια συγκεκριμένη απόσταση από αυτά, εκτός εάν αναφέρεται κάτι διαφορετικό στις οδηγίες του εκάστοτε προϊόντος.

Περιορισμοί για προϊόντα ασύρματης λειτουργίας (μόνο για επιλεγμένα προϊόντα)



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η ασύρματη σύνδεση μέσω δικτύου LAN IEEE 802.11x με ζώνη συχνοτήτων 5,15–5,35 GHz επιτρέπεται μόνο για εσωτερική χρήση σε όλες τις χώρες που αναφέρονται στον πίνακα. Η χρήση αυτής της εφαρμογής WLAN σε εξωτερικό χώρο μπορεί να προκαλέσει προβλήματα παρεμβολών σε υπάρχουσες υπηρεσίες ραδιοεπικοινωνιών.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Εξαιρούνται οι σταθερές εγκαταστάσεις σε εξωτερικό χώρο για εφαρμογή WiGig (ζώνη συχνοτήτων 57–66 GHz) σε όλες τις χώρες που αναφέρονται στον πίνακα.

Ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και επίπεδα μέγιστης ισχύος (μόνο σε επιλεγμένα προϊόντα)

Τεχνολογία ραδιοεπικοινωνιών	Μέγιστη ισχύς μετάδοσης EIRP (mW)
Bluetooth, 2,4 GHz	100
NFC, 13,56 MHz	10
WLAN Wi-Fi 802.11x, 2,4 GHz	100
WLAN Wi-Fi 802.11x, 5 GHz	200
WWAN 4G LTE, 700/800/900/1800/2100/2600 MHz	200
WWAN 3G UMTS, 900/2100 MHz	250
WWAN 2G GSM GPRS EDGE, 900 MHz	2.000
WWAN 2G GSM GPRS EDGE, 1800 MHz	1.000
WiGig 802.11ad, 60 GHz	316
Ασύρματη φόρτιση Qi, 110 kHz – 205 kHz	Κάτω από 1
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης, να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά και μόνο προγράμματα οδήγησης λογισμικού που υποστηρίζονται από την HP και σωστές ρυθμίσεις χώρας/περιοχής.	

Δήλωση για το ευρωπαϊκό τηλεφωνικό δίκτυο (μόντεμ/φαξ)

Το προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της ισχύουσας Οδηγίας και φέρει την ανάλογη σήμανση CE. Ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες/περιοχές, η έγκριση δεν παρέχει αφ' εαυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN. Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθυνθείτε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.

Σημείωση για την εργονομία

Γερμανία

Όταν ένας φορητός υπολογιστής χρησιμοποιείται σε σταθμό εργασίας για εργασίες απεικόνισης όπου ισχύει η οδηγία 90/270/ΕΟΚ σχετικά με τις ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας κατά την εργασία σε εξοπλισμό με οθόνη οπτικής απεικόνισης, απαιτείται επαρκές εξωτερικό πληκτρολόγιο. Ανάλογα με την εφαρμογή και την εργασία, ενδέχεται να χρειαστεί και επαρκής εξωτερική οθόνη για την επίτευξη συνθηκών εργασίας αντίστοιχων μιας εγκατάστασης σταθμού εργασίας.

Αναφ: EK1-ITB 2000 (εθελοντική πιστοποίηση GS)

Οι φορητοί υπολογιστές που φέρουν το σήμα έγκρισης "GS" πληρούν τις ανάλογες εργονομικές απαιτήσεις. Χωρίς εξωτερικά πληκτρολόγια, είναι κατάλληλοι μόνο για σύντομες εργασίες σε εξοπλισμό οπτικής απεικόνισης.

Κατά τη φορητή χρήση με ακατάλληλες συνθήκες φωτισμού (π.χ. σε άμεσο ηλιακό φως) μπορεί να δημιουργηθούν αντανakλάσεις οι οποίες να οδηγήσουν σε μειωμένη δυνατότητα ανάγνωσης.

Γερμανία (κείμενο στα Γερμανικά)

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 (freiwillige GS Zertifizierung)

Mobile Computer, welche das "GS" Zeichen tragen, entsprechen den ergonomischen Anforderungen und sind nur für kurzzeitige Benutzung von Bildschirmarbeitsaufgaben geeignet.

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

Σημείωση για την Αυστραλία και τη Νέα Ζηλανδία

Αυτός ο εξοπλισμός διαθέτει ενσωματωμένο πομποδέκτη ραδιοσυχνοτήτων. Σε κανονικές συνθήκες χρήσης, η απόσταση των 20 cm διασφαλίζει ότι τα επίπεδα έκθεσης στην ακτινοβολία ραδιοσυχνοτήτων συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των προτύπων της Αυστραλίας και της Νέας Ζηλανδίας.

Σημείωση WWAN για την Κίνα

重要信息：用户自己进行操作系统安全升级或更新，要执行授权的操作系统进行升级或更新。
当不能保证操作系统安全的升级或更新时，可能导致服务安全问题。

Σημείωση για την Ιαπωνία

V-2 規定適合の場合

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ことを目的としていますが、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

VCCI32-1 規定適合の場合

この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としていますが、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

5GHz 帯を使用する特定無線設備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ことは電波法で禁じられています。

Σημάνσεις πιστοποίησης ασύρματου LAN, ασύρματου WAN και Bluetooth®

この機器は、技術基準適合証明または工事設計認証を受けた無線設備を搭載しています

This product contains certified radio equipment.



Some products may use electronic regulatory labels (e-labels). To view the certification mark and numbers on an e-label, please refer to the previous “Accessing regulatory labels” section.

一部の製品では、電子規定ラベル（e ラベル）が使用されています。e ラベルの技適マークと認証番号を確認するには、「規定ラベルの確認」の項目をご覧ください

Σημείωση για το Μεξικό

Declaración para México

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada. El número de modelo reglamentario de este producto está en la etiqueta normativa.

Εάν το προϊόν σας διαθέτει ασύρματα εξαρτήματα, π.χ. πληκτρολόγιο ή ποντίκι, και θέλετε να βρείτε το μοντέλο του εξαρτήματος, ανατρέξτε στην ετικέτα που υπάρχει στο συγκεκριμένο εξάρτημα. Ο κανονιστικός αριθμός μοντέλου του προϊόντος αναγράφεται στην ετικέτα κανονισμών.

Σημείωση ασύρματων συσκευών για τη Σιγκαπούρη

Να 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, 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 συντελεστή ειδικής απορρόφησης πραγματοποιούνται με τυποποιημένες μεθόδους, με το τηλέφωνο να εκπέμπει στο υψηλότερο πιστοποιημένο επίπεδο ισχύος σε όλες τις χρησιμοποιούμενες ζώνες συχνοτήτων. Οι πληροφορίες των δεδομένων συντελεστή ειδικής απορρόφησης βασίζονται στα πρότυπα EN50360 και EN50361 του CENELEC, τα οποία χρησιμοποιούν το όριο των 2 βατ ανά κιλό κατά μέσο όρο ανά 10 γραμμάρια ιστού.

Σημειώσεις για τη Νότια Κορέα

무선적용제품

해당 무선설비가 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음 (무선모듈 제품이 설치되어 있는 경우).

몸 가까이에서 장치를 작동할 경우, 비금속 저장 액세스리를 사용하여 장치와 몸 사이에 2.5cm 이상의 거리를 유지하십시오.

Σημείωση ασύρματων συσκευών WWAN για την Ταϊλάνδη

Αυτός ο εξοπλισμός τηλεπικοινωνιών συμμορφώνεται με τους κανονισμούς NTC.

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กทช.

Σημειώσεις NCC 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 802.11/Bluetooth/μικρής εμβέλειας

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 τα αεροπορικά ταξίδια

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

Σημειώσεις για τις μπαταρίες που αντικαθίστανται από το χρήστη

Όταν η μπαταρία φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής της, μην την πετάξετε στα γενικά οικιακά απορρίμματα. Ακολουθήστε την τοπική νομοθεσία και τους κανονισμούς της περιοχής σας για την απόρριψη μπαταριών υπολογιστή.

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

Για πληροφορίες σχετικά με την αφαίρεση μιας μπαταρίας που μπορεί να αντικατασταθεί από το χρήστη, ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης που συνοδεύει τη συσκευή.

Σημειώσεις για τις εργοστασιακά σφραγισμένες μπαταρίες

Η μπαταρία αυτού του προϊόντος δεν μπορεί να αντικατασταθεί εύκολα από το χρήστη. Η αφαίρεση ή η αντικατάσταση της μπαταρίας μπορεί να καταστήσει άκυρη την εγγύηση του προϊόντος. Εάν η μπαταρία αποφορτίζεται γρήγορα, επικοινωνήστε με την υποστήριξη.

Όταν η μπαταρία φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής της, μην την απορρίψετε μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Ακολουθήστε τους νόμους και τους κανονισμούς που ισχύουν στη χώρα/περιοχή σας για την απόρριψη μπαταριών.

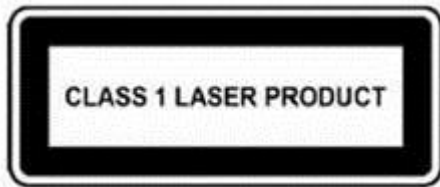
Συμμόρφωση με τους κανονισμούς για συσκευές λέιζερ

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.
- Να επιτρέπετε την επιδιόρθωση της μονάδας μόνο από εξουσιοδοτημένους τεχνικούς.

Αυτό το προϊόν μπορεί να διαθέτει οπτική συσκευή αποθήκευσης (για παράδειγμα, μονάδα CD ή DVD) ή/και πομποδέκτη οπτικών ινών. Όλες οι συσκευές που περιλαμβάνουν λέιζερ ταξινομούνται ως προϊόντα λέιζερ κλάσης 1 σύμφωνα με το πρότυπο IEC/EN 60825-1 και συμμορφώνονται με 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.
- Αποφύγετε 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.
- Να αποσυνδέετε πάντα το καλώδιο του μόντεμ, εάν πρόκειται να ανοίξετε το κάλυμμα του εξοπλισμού ή να αγγίξετε ένα μη μονωμένο καλώδιο, υποδοχή ή εσωτερικό εξάρτημα του μόντεμ.
- Εάν αυτό το προϊόν δεν παρέχεται με τηλεφωνικό καλώδιο, χρησιμοποιήστε μόνο καλώδιο τηλεπικοινωνιών Νο. 26 AWG ή μεγαλύτερο.
- Μην συνδέσετε καλώδιο μόντεμ ή τηλεφώνου στην υποδοχή RJ-45 (δικτύου).

ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ.

Εγκρίσεις συσκευών τηλεπικοινωνιών

Η συσκευή τηλεπικοινωνιών του υπολογιστή έχει εγκριθεί για σύνδεση με το τηλεφωνικό δίκτυο στις χώρες/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 συνοδεύει το προϊόν για να διασφαλίσετε ότι το προϊόν είναι διαμορφωμένο για τη χώρα/περιοχή στην οποία βρίσκεται. Η επιλογή άλλης χώρας/περιοχής από αυτήν στην οποία βρίσκεται το προϊόν, ενδέχεται να προκαλέσει τη διαμόρφωση του μόντεμ με τρόπο που παραβιάζει τους κανονισμούς/νόμους τηλεπικοινωνιών της συγκεκριμένης χώρας/περιοχής. Επιπλέον, εάν δεν γίνει η σωστή επιλογή χώρας/περιοχής, το μόντεμ μπορεί να μην λειτουργεί σωστά. Εάν, κατά την επιλογή χώρας/περιοχής, εμφανιστεί ένα μήνυμα που σας ενημερώνει ότι η χώρα/περιοχή δεν υποστηρίζεται, αυτό σημαίνει ότι το μόντεμ δεν έχει εγκριθεί για χρήση σε αυτή τη χώρα/περιοχή και συνεπώς δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί.

Δηλώσεις μόντεμ για τις ΗΠΑ

Αυτός ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με την παράγραφο 68 των κανονισμών της FCC και τις απαιτήσεις του οργανισμού 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 χρησιμοποιούνται για τη σύνδεση στο τηλεφωνικό δίκτυο πρέπει να συμμορφώνονται με την παράγραφο 68 των κανονισμών της FCC και τις απαιτήσεις του οργανισμού ACTA. Μαζί με το προϊόν παρέχεται συμβατό καλώδιο τηλεφώνου και κατάλληλο βύσμα. Είναι σχεδιασμένο για σύνδεση σε συμβατή σπονδυλωτή υποδοχή, που επίσης συμμορφώνεται με τις παραπάνω απαιτήσεις. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις 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 αριθμό REN σε μια τηλεφωνική γραμμή μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα οι συσκευές να μην ηχήσουν σε μια εισερχόμενη κλήση. Στις περισσότερες τοποθεσίες (όχι σε όλες) το άθροισμα των αριθμών REN δεν πρέπει να υπερβαίνει τους 5 (πέντε). Για να βεβαιωθείτε σχετικά με τον αριθμό των συσκευών που μπορείτε να συνδέσετε σε μια γραμμή, όπως προσδιορίζεται από τους συνολικούς αριθμούς REN, επικοινωνήστε με την τηλεφωνική υπηρεσία σας. Στην περίπτωση που το προϊόν έχει 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 αντιστοιχούν στα σύμβολα ## είναι ο αριθμός REN χωρίς υποδιαστολή (π.χ. το 03 είναι ο αριθμός REN 0,3). Σε παλιότερα 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 στις κρατικές χρεώσεις. 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.

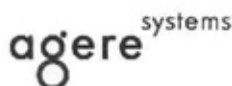
Ο ομοσπονδιακός νόμος περί προστασίας χρηστών τηλεφωνίας του 1991 (Telephone Consumer Protection Act) ορίζει ως παράνομη τη χρήση υπολογιστών ή άλλων ηλεκτρονικών συσκευών, συμπεριλαμβανομένων των συσκευών fax, για την αποστολή μηνυμάτων, εκτός εάν στο μήνυμα αναγράφονται ευκρινώς, σε κάποιο περιθώριο στην αρχή ή στο τέλος κάθε σελίδας διαβίβασης ή στην πρώτη σελίδα διαβίβασης, η ημερομηνία και ο χρόνος αποστολής, ένα αναγνωριστικό της επιχείρησης ή 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 είναι αριθμός που ξεκινά από 900 ή άλλος αριθμός οι χρεώσεις του οποίου 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 μόντεμ για τις ΗΠΑ

Ανατρέξτε στις παρακάτω δηλώσεις προμηθευτών 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 (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.

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

Brad Grande
Technical Manager

Δηλώσεις μόντεμ για τον Καναδά

Αυτός ο εξοπλισμός ικανοποιεί τις ισχύουσες τεχνικές προδιαγραφές του καναδικού Υπουργείου Βιομηχανίας.

Ο αριθμός REN αποτελεί μια ένδειξη για το μέγιστο αριθμό συσκευών που επιτρέπεται να συνδεθούν 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/φάξ 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 κάποιου 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 αναφοράς βλαβών της Telecom.

Ορισμένες από τις παραμέτρους που απαιτούνται για τη 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 προς τον 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 μετά το τέλος μια απόπειρας και πριν από την έναρξη της επόμενης.
- γ.** Όταν πραγματοποιούνται αυτόματες κλήσεις σε διαφορετικούς αριθμούς, ο εξοπλισμός θα απελευθερώνει τη γραμμή για χρονικό διάστημα τουλάχιστον 5 δευτερολέπτων μετά το τέλος μιας απόπειρας και πριν από 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, ισχύουν οι αρχές που αναφέρονται στην Πράξη περί προστασίας του απορρήτου (Privacy Act) του 1993 ως προς τη φύση των προσωπικών πληροφοριών που μπορούν να συλλεχθούν, το σκοπό συλλογής τους, τον τρόπο χρήσης τους, καθώς και τις πληροφορίες που επιτρέπεται να αποκαλύπτονται σε τρίτους.

Αυτός ο εξοπλισμός δεν πρέπει να ρυθμιστεί ώστε να τηλεφωνεί αυτόματα στην Υπηρεσία έκτακτης ανάγκης 111 της Telecom.

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/περιοχή σας.

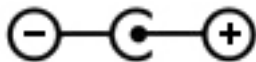
Το καλώδιο τροφοδοσίας πρέπει να έχει την κατάλληλη ονομαστική τιμή για το προϊόν και για την τάση και την ένταση του ρεύματος, σύμφωνα με την ετικέτα ονομαστικών τιμών ρεύματος του προϊόντος. Οι τιμές τάσης και έντασης ρεύματος του καλωδίου πρέπει να είναι μεγαλύτερες από τις αντίστοιχες τιμές που αναγράφονται στο προϊόν. Επιπλέον, η διάμετρος του καλωδίου πρέπει να είναι τουλάχιστον **0,75 mm²/18AWG** και το μήκος του καλωδίου πρέπει να κυμαίνεται από **1,0 m** (3,2 πόδια) έως **2 m** (6,56 πόδια). Εάν έχετε ερωτήσεις σχετικά με τον τύπο του καλωδίου τροφοδοσίας που πρέπει να χρησιμοποιήσετε, επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο παροχέα υπηρεσιών.

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。

Βύσμα DC εξωτερικού τροφοδοτικού HP




Σημείωση της Macrovision Corporation

Στο παρόν προϊόν χρησιμοποιείται τεχνολογία προστασίας των πνευματικών δικαιωμάτων, η οποία προστατεύεται από ορισμένες ευρεσιτεχνίες των ΗΠΑ και άλλα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Macrovision Corporation και άλλων κατόχων δικαιωμάτων. Η χρήση αυτής της τεχνολογίας προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων πρέπει να έχει εγκριθεί από τη Macrovision Corporation και προορίζεται μόνο για οικιακή χρήση και άλλες περιορισμένες χρήσεις, εκτός αν η Macrovision Corporation έχει εγκρίνει κάτι διαφορετικό. Απαγορεύεται η αποσυμπίληση και η ανακατασκευή του αντικειμενικού κώδικα.

2 Σημειώσεις κανονισμών για επιτραπέζιους υπολογιστές, thin client και προσωπικούς σταθμούς εργασίας

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.
- Αποφύγετε 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.
- Να αποσυνδέετε πάντα το καλώδιο του μόντεμ, εάν πρόκειται να ανοίξετε το κάλυμμα του εξοπλισμού ή να αγγίξετε ένα μη μονωμένο καλώδιο, υποδοχή ή εσωτερικό εξάρτημα του μόντεμ.
- Εάν αυτό το προϊόν δεν παρέχεται με τηλεφωνικό καλώδιο, χρησιμοποιήστε μόνο καλώδιο τηλεπικοινωνιών No. 26 AWG ή μεγαλύτερο.
- Μην συνδέσετε καλώδιο μόντεμ ή τηλεφώνου στην υποδοχή RJ-45 (δικτύου Ethernet).

ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ.

Εγκρίσεις τηλεπικοινωνιακών συσκευών

Η συσκευή τηλεπικοινωνιών του υπολογιστή έχει εγκριθεί για σύνδεση με το τηλεφωνικό δίκτυο στις χώρες/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/περιοχή στην οποία βρίσκεται. Η επιλογή διαφορετικής χώρας/περιοχής από αυτήν στην οποία βρίσκεται το προϊόν ενδέχεται να προκαλέσει τη διαμόρφωση του μόντεμ με τρόπο που παραβιάζει τους κανονισμούς/νόμους τηλεπικοινωνιών της εν λόγω χώρας/περιοχής. Επιπλέον, εάν δεν γίνει η σωστή επιλογή χώρας/περιοχής, το μόντεμ μπορεί να μην λειτουργεί σωστά. Εάν κατά την επιλογή χώρας/περιοχής, εμφανιστεί ένα μήνυμα που σας ενημερώνει ότι η χώρα/περιοχή δεν υποστηρίζεται, αυτό σημαίνει ότι το μόντεμ δεν έχει εγκριθεί για χρήση σε αυτή τη χώρα/περιοχή και συνεπώς δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί.

Δηλώσεις μόντεμ για τις ΗΠΑ

Αυτός ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με την παράγραφο 68 των κανονισμών της FCC και τις απαιτήσεις του οργανισμού 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 χρησιμοποιούνται για τη σύνδεση στο τηλεφωνικό δίκτυο πρέπει να συμμορφώνονται με την παράγραφο 68 των κανονισμών της FCC 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 σε 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 ηχήσουν σε κάποια εισερχόμενη κλήση. Στις περισσότερες τοποθεσίες, αλλά όχι σε όλες, το άθροισμα των αριθμών REN δεν πρέπει να υπερβαίνει το 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. Στα προϊόντα που έχουν εγκριθεί μετά την 23η Ιουλίου 2001, ο αριθμός REN αποτελεί τμήμα του αναγνωριστικού προϊόντος και 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 0,3). Στα 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/περιοχής 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 φάξ, για την αποστολή μηνυμάτων, εκτός εάν στο μήνυμα αναγράφονται 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, του νομικού ή φυσικού προσώπου που αποστέλλει το μήνυμα, καθώς και ο αριθμός τηλεφώνου της συσκευής αποστολής ή της επιχείρησης ή του νομικού ή φυσικού προσώπου. (Ο αριθμός τηλεφώνου δεν θα πρέπει να είναι αριθμός που ξεκινά από 900 ή

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 μόντεμ για τον Καναδά

Αυτός ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με τις ισχύουσες προδιαγραφές του καναδικού Υπουργείου Βιομηχανίας.

Ο αριθμός REN αποτελεί μια ένδειξη για το μέγιστο αριθμό συσκευών που επιτρέπεται να συνδεθούν 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 τους 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.

Η σήμανση πιστοποίησης για την Ιαπωνία για το μόντεμ LSI Corporation PCI-SV92EX Soft βρίσκεται παρακάτω:



Δηλώσεις μόντεμ για τη Νέα Ζηλανδία

Η εκχώρηση άδειας τηλεπικοινωνίας 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. Πρωτίστως, δεν εξασφαλίζει ότι κάποιο στοιχείο θα λειτουργήσει σωστά από κάθε άποψη, αν συνδυαστεί με στοιχεία εξοπλισμού άλλης μάρκας ή μοντέλου που φέρουν άδεια τηλεπικοινωνίας, 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 που ανακύψουν τέτοια προβλήματα, ο χρήστης δεν θα πρέπει να επικοινωνήσει με την υπηρεσία αναφοράς βλαβών της Telecom.

Ορισμένες από τις παραμέτρους που απαιτούνται για τη 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, ισχύουν οι αρχές που αναφέρονται στη Νομοθετική Πράξη περί προστασίας του απορρήτου του 1993 (Privacy Act 1993) ως προς τη φύση των προσωπικών πληροφοριών που μπορούν να συλλεχθούν, το σκοπό συλλογής τους, τον τρόπο χρήσης τους, καθώς και τις πληροφορίες που επιτρέπεται να αποκαλύπτονται σε τρίτους.

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

Σημειώσεις ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας

Ο οδηγός αυτός παρέχει σημειώσεις κανονισμών και πληροφορίες συμμόρφωσης για κάθε χώρα/περιοχή σχετικά με τις ασύρματες και ενσύρματες συσκευές που διαθέτει ο υπολογιστής. Ορισμένες από αυτές τις σημειώσεις μπορεί να μην ισχύουν για το δικό σας προϊόν.

Ενδέχεται να υπάρχουν εγκαταστημένες μία ή περισσότερες ασύρματες συσκευές. Σε ορισμένα περιβάλλοντα μπορεί να απαγορεύεται η χρήση ασύρματων συσκευών. Τέτοιοι περιορισμοί μπορεί να ισχύουν κατά τη διάρκεια αεροπορικών πτήσεων, σε νοσοκομεία, κοντά σε εκρηκτικά, σε επικίνδυνες περιοχές κ.ο.κ. Εάν δεν είστε σίγουροι για την πολιτική που ισχύει για τη χρήση αυτού του προϊόντος, ζητήστε άδεια προτού ενεργοποιήσετε τη συσκευή.

Σημείωση Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC)

Αυτός ο εξοπλισμός έχει υποβληθεί σε δοκιμές και βρέθηκε ότι συμμορφώνεται με τα όρια για τις ψηφιακές συσκευές κλάσης Β, σύμφωνα με την παράγραφο 15 των κανονισμών της FCC. Τα όρια αυτά έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν εύλογη προστασία από επιβλαβείς παρεμβολές σε εγκαταστάσεις σε κατοικημένες περιοχές. Αυτός ο εξοπλισμός δημιουργεί, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων και, εάν δεν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Ωστόσο, δεν υπάρχει καμία εγγύηση ότι δεν θα υπάρξουν παρεμβολές σε μια συγκεκριμένη εγκατάσταση. Εάν αυτός ο εξοπλισμός προκαλεί όντως επιβλαβείς παρεμβολές στη λήψη τηλεοπτικού ή ραδιοφωνικού σήματος, το οποίο μπορείτε να διαπιστώσετε απενεργοποιώντας και ενεργοποιώντας ξανά τον εξοπλισμό, συνιστάται να επιχειρήσετε να αποκαταστήσετε το πρόβλημα δημιουργίας παρεμβολών με έναν από τους παρακάτω τρόπους:

- Αλλάξτε τον προσανατολισμό ή τη θέση της κεραίας λήψης.
- Αυξήστε την απόσταση μεταξύ του εξοπλισμού και του δέκτη.

- Συνδέστε τον εξοπλισμό σε πρίζα διαφορετικού κυκλώματος από αυτό στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Συμβουλευτείτε το μεταπωλητή ή έναν εξειδικευμένο τεχνικό ραδιοφώνων ή τηλεοράσεων για βοήθεια.

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με την παράγραφο 15 των Κανονισμών της FCC. Η λειτουργία της υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις:

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

Για ερωτήσεις σχετικά με αυτό το προϊόν:

- Απευθυνθείτε γραπτώς στη διεύθυνση:
HP Inc.
1501 Page Mill Road
Palo Alto, CA 94304
- Καλέστε την HP στο 650-857-1501
– ή –
- Email techregshelp@hp.com

Για την ταυτοποίηση του προϊόντος, ανατρέξτε στον αριθμό προϊόντος, σειράς ή μοντέλου που αναγράφεται σε αυτό.

Τροποποιήσεις

Η FCC απαιτεί να γνωρίζει ο χρήστης ότι κάθε αλλαγή ή τροποποίηση που γίνεται στην παρούσα συσκευή και δεν έχει εγκριθεί ρητά από την HP Inc. μπορεί να ακυρώσει την αρμοδιότητα του χρήστη να χειρίζεται τον εξοπλισμό.

Καλώδια

Οι συνδέσεις σε αυτή τη συσκευή θα πρέπει να γίνονται με θωρακισμένα καλώδια που περιλαμβάνουν μεταλλικά καλύμματα στα άκρα σύνδεσης RFI/EMI, για συμμόρφωση με τους κανονισμούς της FCC.

Προϊόντα με συσκευές ασύρματου LAN

Αυτό το προϊόν ενδέχεται να διαθέτει συσκευή ασύρματου LAN. Η συσκευή αυτή δεν πρέπει να βρίσκεται κοντά σε άλλες κεραίες ή πομπούς ή να χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με τέτοιες συσκευές.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Έκθεση σε ακτινοβολία ραδιοσυχνότητας Η ισχύς εξόδου που εκπέμπει αυτή η συσκευή είναι μικρότερη από τα όρια έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες που ορίζει ο κανονισμός της FCC. Ωστόσο, η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται με τέτοιο τρόπο ώστε να ελαχιστοποιείται η επαφή με τον άνθρωπο κατά την κανονική λειτουργία.

Κατά τη φυσιολογική χρήση: Για να αποφευχθεί η πιθανότητα υπέρβασης των ορίων που έχει θέσει η FCC για την έκθεση σε ραδιοσυχνότητες, η απόσταση των ατόμων από τις κεραίες πρέπει να είναι τουλάχιστον 20 cm (8 ίντσες). Για να εντοπίσετε τη θέση των ασύρματων κεραιών, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει τον υπολογιστή.

Δήλωση τηλεπικοινωνιών για την Αυστραλία

Ο υπολογιστής πρέπει να είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο τηλεπικοινωνιών με καλώδιο γραμμής που πληροί τις απαιτήσεις του προτύπου AS/CA S008.

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Τα μόντεμ που αποστέλλονται μαζί με αυτόν τον υπολογιστή και δεν διαθέτουν ενσωματωμένο βύσμα σύνδεσης RJ11 δεν πρέπει να εγκαθίστανται σε καμία άλλη συσκευή.

Αυτός ο εξοπλισμός διαθέτει ενσωματωμένο πομποδέκτη ραδιοσυχνοτήτων. Σε κανονικές συνθήκες χρήσης, η απόσταση των 20 cm διασφαλίζει ότι τα επίπεδα έκθεσης στην ακτινοβολία ραδιοσυχνοτήτων συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των προτύπων της Αυστραλίας και της Νέας Ζηλανδίας.

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.

ΠΡΟΣΟΧΗ: A alimentação de energia é predefinida para 220/230Vv. Se você possuir tomada elétrica de 110/115Vv, por favor, altere a chave na parte traseira do seu computador para a tensão correta.

Σημείωση για τον Καναδά

Αυτός ο ψηφιακός εξοπλισμός κλάσης Β πληροί όλες τις προϋποθέσεις των καναδικών κανονισμών περί εξοπλισμού που προκαλεί παρεμβολές, CAN ICES-3(B)/NMB-3(B). Εάν αυτή η συσκευή διαθέτει δυνατότητα WLAN ή Bluetooth, τότε συμμορφώνεται με τα πρότυπα RSS περί εξαίρεσης από την υποχρέωση έκδοσης άδειας του καναδικού Υπουργείου Βιομηχανίας. Η λειτουργία της υπόκειται στις δύο ακόλουθες προϋποθέσεις: (1) Η συσκευή αυτή δεν επιτρέπεται να προκαλεί παρεμβολές και (2) η συσκευή αυτή πρέπει να δέχεται όλες τις παρεμβολές, ακόμη και εκείνες που ενδέχεται να προκαλέσουν την ανεπιθύμητη λειτουργία της.

ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! **Έκθεση σε ακτινοβολία ραδιοσυχνοτήτων** Η ισχύς εξόδου που εκπέμπει αυτή η συσκευή είναι κάτω από τα όρια έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες που έχει ορίσει το Υπουργείο Βιομηχανίας του Καναδά. Παρόλ' αυτά, η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται κατά τρόπο που να ελαχιστοποιεί την πιθανότητα επαφής με τον άνθρωπο κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας.

Κατά τη φυσιολογική χρήση: Για να αποφευχθεί η υπέρβαση των ορίων έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες του καναδικού Υπουργείου Βιομηχανίας, η απόσταση των ατόμων από τις κεραίες πρέπει να είναι τουλάχιστον 20 cm (8 ίντσες). Για να εντοπίσετε τη θέση των ασύρματων κεραιών, ανατρέξτε στην τεκμηρίωση που συνοδεύει τον υπολογιστή.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Κατά τη χρήση ασύρματου LAN IEEE 802.11 a, n ή ac, η χρήση του προϊόντος αυτού περιορίζεται στους εσωτερικούς χώρους λόγω της λειτουργίας του στο εύρος συχνοτήτων 5,15–5,25 GHz. Το καναδικό Υπουργείο Βιομηχανίας (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 στη συσκευή.

Η κεραία για αυτήν τη συσκευή δεν μπορεί να αντικατασταθεί. Οποιαδήποτε προσπάθεια τροποποίησης από τον χρήστη μπορεί να προκαλέσει βλάβη στον υπολογιστή.

Σημειώσεις κανονισμών της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Δήλωση συμμόρφωσης

Τα προϊόντα που φέρουν τη σήμανση CE συμμορφώνονται με μία ή περισσότερες από τις παρακάτω Οδηγίες της ΕΕ, όπως ισχύουν:

Οδηγία 2014/53/ΕΕ για τον ραδιοεξοπλισμό, Οδηγία χαμηλής τάσης 2014/35/ΕΕ, Οδηγία ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας 2014/30/ΕΕ, Οδηγία οικολογικού σχεδιασμού 2009/125/ΕΚ, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται σύμφωνα με τα ισχύοντα, εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

Η πλήρης Δήλωση συμμόρφωσης είναι διαθέσιμη στην παρακάτω τοποθεσία web: <http://www.hp.eu/certificates> (Η αναζήτηση γίνεται με βάση το όνομα μοντέλου ή τον κανονιστικό αριθμό μοντέλου (RMN) του προϊόντος που αναγράφεται στην ετικέτα κανονισμών.)

Η διεύθυνση επικοινωνίας για θέματα κανονισμών είναι η εξής: HP Deutschland GmbH, HQ-TRE, 71025, Boeblingen, Germany. Email techregshelp@hp.com

Προϊόντα ασύρματης λειτουργίας (EMF)

Αυτό το προϊόν διαθέτει ενσωματωμένο ασύρματο πομποδέκτη. Για υπολογιστές σε κανονικές συνθήκες χρήσης, η απόσταση των 20 cm διασφαλίζει ότι τα επίπεδα έκθεσης στην ακτινοβολία ραδιοσυχνοτήτων συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της ΕΕ. Τα προϊόντα που έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε μικρότερες αποστάσεις, π.χ. tablet, συμμορφώνονται με τις ισχύουσες απαιτήσεις της ΕΕ στις τυπικές θέσεις λειτουργίας. Οι χρήστες μπορούν να χρησιμοποιούν τα προϊόντα χωρίς να διατηρούν κάποια συγκεκριμένη απόσταση από αυτά, εκτός εάν αναφέρεται κάτι διαφορετικό στις οδηγίες του εκάστοτε προϊόντος.

Περιορισμοί για προϊόντα ασύρματης λειτουργίας (μόνο επιλεγμένα προϊόντα).



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η ασύρματη σύνδεση μέσω δικτύου LAN IEEE 802.11x με ζώνη συχνοτήτων 5,15–5,35 GHz επιτρέπεται μόνο για εσωτερική χρήση σε όλες τις χώρες που αναφέρονται στον πίνακα. Η χρήση αυτής της εφαρμογής WLAN σε εξωτερικό χώρο μπορεί να προκαλέσει προβλήματα παρεμβολών σε υπάρχουσες υπηρεσίες ραδιοεπικοινωνιών.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Εξαιρούνται οι σταθερές εγκαταστάσεις σε εξωτερικό χώρο για εφαρμογή WiGig (ζώνη συχνοτήτων 57–66 GHz) σε όλες τις χώρες που αναφέρονται στον πίνακα.

Ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και επίπεδα μέγιστης ισχύος (μόνο σε επιλεγμένα προϊόντα)

Τεχνολογία ραδιοεπικοινωνιών	Μέγιστη ισχύς μετάδοσης EIRP (mW)
Bluetooth, 2,4 GHz	100
NFC, 13,56 MHz	10
WLAN Wi-Fi 802.11x, 2,4 GHz	100
WLAN Wi-Fi 802.11x, 5 GHz	200
WWAN 4G LTE, 700/800/900/1800/2100/2600 MHz	200
WWAN 3G UITS, 900/2100 MHz	250
WWAN 2G GSM GPRS EDGE, 900 MHz	2.000
WWAN 2G GSM GPRS EDGE, 1800 MHz	1.000
WiGig 802.11ad, 60 GHz	316
Ασύρματη φόρτιση Qi, 110 kHz – 205 kHz	Κάτω από 1
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης, να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά και μόνο προγράμματα οδήγησης λογισμικού που υποστηρίζονται από την HP και σωστές ρυθμίσεις χώρας.	

Δήλωση για το ευρωπαϊκό τηλεφωνικό δίκτυο (μόντεμ/φαξ)

Το προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της ισχύουσας Οδηγίας και φέρει την ανάλογη σήμανση CE. Ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες/περιοχές, η έγκριση δεν παρέχει αφ' εαυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN. Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθύνεστε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.

Ο παρών εξοπλισμός έχει σχεδιαστεί να λειτουργεί με αναλογικά δίκτυα πολυσυχνότητας διπλού τόνου (DTMF). Ο παρών εξοπλισμός μπορεί να έχει διαδικτυακές δυσκολίες σε δίκτυα PSTN που υποστηρίζουν μόνο παλμική κλήση. Συμβουλευτείτε το διαχειριστή δικτύου σας για περισσότερη βοήθεια.

Σημείωση για την εργονομία

Γερμανία

Ένα υπολογιστικό σύστημα αποτελούμενο από προϊόντα επωνυμίας HP πληροί τις ισχύουσες εργονομικές απαιτήσεις, εάν όλα τα επηρεαζόμενα συστατικά προϊόντα φέρουν το σήμα έγκρισης "GS", για παράδειγμα, ο επαγγελματικός επιτραπέζιος υπολογιστής, το πληκτρολόγιο, το ποντίκι και η οθόνη.

Γερμανία (κείμενο στα Γερμανικά)

Ein aus HP Produkten bestehendes Computersystem erfüllt die anwendbaren ergonomischen Anforderungen, wenn alle verwendeten Komponenten das „GS“ Zeichen tragen, wie z. B. Business Desktop PC, Tastatur, PC-Maus und Bildschirm.

Σημείωση για την Ιαπωνία

V-2 規定適合の場合

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ことを目的としていますが、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

VCCI32-1 規定適合の場合

この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としていますが、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

5GHz 帯を使用する特定無線設備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事は電波法で禁じられています。

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。

Σημάνσεις πιστοποίησης ασύρματου LAN και Bluetooth

この機器は、技術基準適合証明または工事設計認証を受けた無線設備を搭載しています
If this device contains radio equipment, it is certified radio equipment.



Some products may use electronic regulatory labels (e-labels). To view the certification mark and numbers on an e-label, please refer to the previous “Accessing regulatory labels” section.

一部の製品では、電子規定ラベル（e ラベル）が使用されています。e ラベルの技適マークと認証番号を確認するには、「規定ラベルの確認」の項目をご覧ください

Σημείωση για το Μεξικό

Declaración para México

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Si su producto se brinda con accesorios inalámbricos como un teclado o un mouse y necesita identificar el modelo del accesorio, consulte la etiqueta incluida en ese accesorio.

Σημειώσεις για τη Νότια Κορέα

무선적용제품

해당 무선설비가 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음 (무선모듈 제품이 설치되어 있는 경우).

몸 가까이에서 장치를 작동할 경우, 비금속 저장 액세서리를 사용하여 장치와 몸 사이에 2.5cm 이상의 거리를 유지하십시오.

Σημειώσεις NCC 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

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。

3 Σημειώσεις ασφάλειας για φορητούς υπολογιστές και tablet

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Για να μειώσετε τον κίνδυνο σοβαρού τραυματισμού, διαβάστε τον *Οδηγό ασφάλειας & άνεσης*. Περιγράφει το σωστό τρόπο οργάνωσης του χώρου εργασίας, τις σωστές στάσεις του σώματος και τις κατάλληλες συνήθειες σε επίπεδο υγείας και πρακτικής κατά την εργασία για τους χρήστες υπολογιστών, ενώ παρέχει σημαντικές πληροφορίες που αφορούν την ηλεκτρική και μηχανική ασφάλεια. Ο οδηγός αυτός βρίσκεται στο web στη διεύθυνση <http://www.hp.com/ergo> και στο CD τεκμηρίωσης που συνοδεύει το προϊόν.

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. Να χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή μόνο πάνω σε σκληρή και επίπεδη επιφάνεια. Να βεβαιώνετε ότι ο αεραγωγός δεν φράζεται από κάποια άλλη σκληρή επιφάνεια, όπως προαιρετικό εκτυπωτή που βρίσκεται δίπλα στον υπολογιστή ή από κάποια μαλακή επιφάνεια, όπως μαξιλάρια ή χοντρά υφάσματα. Επίσης, μην αφήνετε το τροφοδοτικό AC να έρχεται 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 διεθνές πρότυπο για την ασφάλεια του εξοπλισμού τεχνολογίας πληροφορικής (IEC/EN 60950).

Σημείωση πιθανών κινδύνων ασφάλειας

Εάν παρατηρήσετε οποιαδήποτε από τις παρακάτω συνθήκες (ή εάν σας προβληματίζει η ασφάλεια), μην χρησιμοποιήσετε τον υπολογιστή: ήχος σπασίματος, σφουρίγματος ή κρότος, ή έντονη μυρωδιά ή καπνός 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! Εάν αντικαταστήσετε την μπαταρία με άλλη μπαταρία λανθασμένου τύπου, υπάρχει κίνδυνος έκρηξης. Απορρίψτε τις παλιές μπαταρίες σύμφωνα με τις οδηγίες.



⚠ 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! Να φυλάτε τις καινούργιες και τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες μακριά από τα παιδιά.



⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Για να μειωθούν τα πιθανά προβλήματα ασφάλειας, πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο την μπαταρία που συνοδεύει τον υπολογιστή, μπαταρία αντικατάστασης που παρέχεται από την HP ή συμβατή μπαταρία που έχετε αγοράσει ως βοηθητικό εξοπλισμό από την HP. Η γρήγορη φόρτιση μπορεί να μην είναι διαθέσιμη για μη συμβατές μπαταρίες ή μπαταρίες που δεν είναι της HP.

-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Σε περίπτωση κατάποσης υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης εγκαύματος από τις χημικές ουσίες.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία τύπου κέρματος. Σε περίπτωση κατάποσης της μπαταρίας τύπου κέρματος, ενδέχεται να προκληθούν σοβαρά εσωτερικά εγκαύματα εντός δύο ωρών και θάνατος.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Εάν η θήκη της μπαταρίας δεν ασφαλίζει καλά, σταματήστε τη χρήση του προϊόντος και φυλάξτε το μακριά από παιδιά.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Εάν έχετε την υποψία ότι κάποιος έχει καταπιεί την μπαταρία ή ότι εκείνη βρίσκεται στο εσωτερικό του σώματός του, ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Η παραμονή της μπαταρίας σε περιβάλλον με εξαιρετικά υψηλή θερμοκρασία ενδέχεται να προκαλέσει έκρηξη ή διαρροή εύφλεκτων υγρών ή αερίων.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Η έκθεση της μπαταρίας σε περιβάλλον με πολύ χαμηλή πίεση ενδέχεται να προκαλέσει έκρηξη ή διαρροή εύφλεκτων υγρών ή αερίων.
-

Σημείωση για την ένταση ήχου του σετ ακουστικών-μικροφώνου και ακουστικών

-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!**  Για να αποτρέψετε πιθανή πρόκληση βλάβης στην ακοή, να αποφεύγετε την ακρόαση σε υψηλή ένταση για παρατεταμένο χρονικό διάστημα.
- Η αλλαγή της έντασης του ήχου και του ισοσταθμιστή σε διαφορετική θέση από την κεντρική ενδέχεται να αυξήσει την τάση των ακουστικών και επομένως το επίπεδο πίεσης του ήχου. Η χρήση διαφορετικών παραγόντων από αυτούς που ορίζει ο κατασκευαστής (λειτουργικό σύστημα, λογισμικό ισοσταθμιστή, υλικολογισμικό μονάδας), οι οποίοι επηρεάζουν την έξοδο των ακουστικών, ενδέχεται να αυξήσει την τάση των ακουστικών και επομένως το επίπεδο πίεσης του ήχου.
-

Σημειώσεις για το καλώδιο τροφοδοσίας

-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Για να περιορίσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή πρόκλησης βλάβης στον εξοπλισμό:
- Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε πρίζα AC στην οποία έχετε εύκολη πρόσβαση ανά πάσα στιγμή.
 - Διακόψτε την τροφοδοσία του υπολογιστή αποσυνδέοντας το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα AC.
 - Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας διαθέτει βύσμα σύνδεσης 3 ακίδων, συνδέστε το σε πρίζα 3 ακίδων με γείωση. Μην καταργήσετε την ακίδα γείωσης του καλωδίου τροφοδοσίας συνδέοντας, για παράδειγμα, προσαρμογέα 2 ακίδων. Η ακίδα γείωσης είναι σημαντικό χαρακτηριστικό ασφαλείας.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Για να περιορίσετε τα πιθανά προβλήματα ασφάλειας, να χρησιμοποιείτε μόνο το τροφοδοτικό AC που παρέχεται με τον υπολογιστή, τροφοδοτικό AC αντικατάστασης που παρέχεται από την HP ή τροφοδοτικό AC που έχετε αγοράσει από την HP ως βοηθητικό εξοπλισμό.
-

Σημείωση για τη Βραζιλία

Este equipamento deve ser conectado obrigatoriamente em tomada de rede de energia elétrica que possua aterramento (três pinos), conforme a norma nbr abnt 5410, visando a segurança dos usuários contra choques elétricos.

Καθαρισμός του πληκτρολογίου

- ⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή πρόκλησης βλάβης στα εσωτερικά στοιχεία, μην χρησιμοποιείτε εξαρτήματα 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, τα χνούδια και τα σωματίδια που μπορεί να έχουν παγιδευτεί 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 μειώσετε τον κίνδυνο πρόκλησης ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς ή βλάβης στον εξοπλισμό, μην επιχειρήσετε να συνδέσετε τον υπολογιστή με μετατροπέα τάσης που διατίθεται στο εμπόριο για οικιακές συσκευές.

Σημειώσεις ασφάλειας για την Κίνα


Κίνα: Σημείωση για το υψόμετρο

Σημείωση για το υψόμετρο που αφορά προϊόντα που δεν έχουν πιστοποιηθεί για χρήση σε υψόμετρο άνω των 5.000 m

Εικονίδιο	Περιγραφή
	仅适用于海拔 2000m 以下地区安全使用 — or — 仅适用于海拔 2000 米以下地区安全使用

Κίνα: Σημείωση για τροπικούς κυκλώνες

Προειδοποίηση για τροπικούς κυκλώνες που αφορά προϊόντα που δεν έχουν πιστοποιηθεί για χρήση σε τροπικές περιοχές

Εικονίδιο	Περιγραφή
	仅适用于非热带气候条件下安全使用

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

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


使用過度恐傷害視力

注意事項:

- (1) 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。
- (2) 未滿 2 歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

4 Σημειώσεις ασφάλειας για επιτραπέζιους υπολογιστές, thin client και προσωπικούς σταθμούς εργασίας

Σημαντικές πληροφορίες ασφαλείας

 **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Για να μειώσετε τον κίνδυνο σοβαρού τραυματισμού, διαβάστε τον *Οδηγό ασφάλειας & άνεσης*. Περιγράφει το σωστό τρόπο για την οργάνωση του χώρου εργασίας, τις σωστές στάσεις του σώματος και τις κατάλληλες συνήθειες σε επίπεδο υγείας και πρακτικής κατά την εργασία για τους χρήστες υπολογιστών, ενώ παρέχει σημαντικές πληροφορίες που αφορούν την ηλεκτρική και μηχανική ασφάλεια. Ο οδηγός αυτός βρίσκεται στο web στη διεύθυνση <http://www.hp.com/ergo> και στο CD τεκμηρίωσης που συνοδεύει το προϊόν.

Για να περιορίσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή πρόκλησης βλάβης στον εξοπλισμό:

- Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε πρίζα AC στην οποία έχετε εύκολη πρόσβαση ανά πάσα στιγμή.
- Διακόψτε την τροφοδοσία του υπολογιστή αποσυνδέοντας το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα AC.
- Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας διαθέτει βύσμα σύνδεσης 3 ακίδων, συνδέστε το σε πρίζα 3 ακίδων με γείωση. Μην καταργήσετε την ακίδα γείωσης του καλωδίου τροφοδοσίας συνδέοντας, για παράδειγμα, προσαρμογέα 2 ακίδων. Η ακίδα γείωσης είναι σημαντικό χαρακτηριστικό ασφαλείας.

Ο υπολογιστής ενδέχεται να είναι βαρύς. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε εργονομικά σωστές διαδικασίες ανύψωσης κατά τη μετακίνησή του.

Τοποθετήστε τον υπολογιστή κοντά σε πρίζα AC. Το καλώδιο τροφοδοσίας AC είναι το κύριο μέσο αποσύνδεσης του υπολογιστή από το ρεύμα AC και πρέπει να είναι πάντα προσβάσιμο. Για την ασφάλειά σας, το καλώδιο τροφοδοσίας που παρέχεται με τον υπολογιστή διαθέτει γειωμένη πρίζα. Να συνδέετε πάντα το καλώδιο τροφοδοσίας σε σωστά γειωμένη πρίζα, για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.


Για να μειώσετε την πιθανότητα ηλεκτροπληξίας από το τηλεφωνικό δίκτυο, συνδέστε τον υπολογιστή σας στην πρίζα AC προτού τον συνδέσετε στην τηλεφωνική γραμμή. Επίσης, αποσυνδέστε την τηλεφωνική γραμμή προτού αποσυνδέσετε τον υπολογιστή σας από την πρίζα AC.

Να αποσυνδέετε πάντα το καλώδιο του μόντεμ από το τηλεφωνικό σύστημα προτού εγκαταστήσετε ή αφαιρέσετε το κάλυμμα του υπολογιστή.

Μην θέτετε σε λειτουργία τον υπολογιστή ενώ έχετε αφαιρέσει το κάλυμμά του.

Για την ασφάλειά σας, να αποσυνδέετε πάντα τον υπολογιστή από την πηγή τροφοδοσίας και από οποιαδήποτε άλλα συστήματα τηλεπικοινωνίας (όπως τηλεφωνικές γραμμές), δίκτυα ή μόντεμ προτού πραγματοποιήσετε οποιεσδήποτε διαδικασίες επισκευής. Εάν δεν το κάνετε αυτό, μπορεί να προκληθεί τραυματισμός ή βλάβη στον εξοπλισμό. Στο εσωτερικό του τροφοδοτικού και του μόντεμ αυτού του προϊόντος υπάρχουν επικίνδυνα επίπεδα τάσης.

Εάν το φορτίο ισχύος του συστήματος υπερβαίνει τις συγκεκριμένες δυνατότητες διαμόρφωσης, το σύστημα ενδέχεται να απενεργοποιήσει προσωρινά μερικές θύρες USB για λόγους ασφαλείας.

 **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Εάν ο υπολογιστής σας διαθέτει διακόπτη επιλογής τάσης για χρήση σε σύστημα τροφοδοσίας 115 ή 230 V, ο διακόπτης επιλογής τάσης έχει προρυθμιστεί στη σωστή ρύθμιση τάσης για χρήση στη συγκεκριμένη χώρα/περιοχή όπου πωλήθηκε αρχικά. Η αλλαγή του διακόπτη επιλογής τάσης σε εσφαλμένη θέση μπορεί να προκαλέσει βλάβη στον υπολογιστή και να ακυρώσει κάθε σιωπηρή εγγύηση.

Το παρόν προϊόν δεν έχει αξιολογηθεί για σύνδεση σε σύστημα τροφοδοσίας IT (σύστημα διανομής ρεύματος AC χωρίς άμεση σύνδεση σε γείωση, σύμφωνα με το πρότυπο IEC/EN 60950).

Συνθήκες εγκατάστασης


Πριν συνδέσετε τον εξοπλισμό σε παροχή ρεύματος, ανατρέξτε στις οδηγίες εγκατάστασης.


- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Ο εξοπλισμός πρέπει να διαθέτει κατάλληλη, προστατευτική σύνδεση γείωσης εναλλασσόμενου ρεύματος.

Στο εσωτερικό του υπολογιστή ενδέχεται να υπάρχουν εξαρτήματα με ρεύμα, καθώς και κινούμενα εξαρτήματα. Αποσυνδέστε το ρεύμα από τον εξοπλισμό προτού αφαιρέσετε το περίβλημα. Επανατοποθετήστε και ασφαλίστε το περίβλημα προτού ενεργοποιήσετε ξανά τον εξοπλισμό.

Σημειώσεις για την μπαταρία

- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Το προϊόν ενδέχεται να περιέχει μπαταρία λιθίου — διοξειδίου του μαγγανίου, μπαταρία με πεντοξείδιο του βαναδίου ή αλκαλική μπαταρία, ή αντίστοιχη συστοιχία μπαταριών. Σε περίπτωση ακατάλληλου χειρισμού της συστοιχίας μπαταριών, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή εγκαύματος.
- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Μην επιχειρήσετε να επαναφορτίσετε την μπαταρία.
- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Μην εκθέτετε την μπαταρία σε θερμοκρασίες υψηλότερες των 60 °C (140 °C).
- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Μην αποσυναρμολογείτε, χτυπάτε ή τρυπάτε την μπαταρία, μην βραχυκυκλώνετε τις εξωτερικές επαφές της και μην την απορρίπτετε σε νερό ή φωτιά.
- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Εάν αντικαταστήσετε την μπαταρία με άλλη μπαταρία λανθασμένου τύπου, υπάρχει κίνδυνος έκρηξης. Απορρίψτε τις παλιές μπαταρίες σύμφωνα με τις οδηγίες.
- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Αντικαταστήστε την μπαταρία μόνο με μπαταρία της HP εγκεκριμένη για χρήση με το συγκεκριμένο προϊόν.
- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Σε περίπτωση κατάποσης υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης εγκαύματος από τις χημικές ουσίες.
- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία τύπου κέρματος. Σε περίπτωση κατάποσης της μπαταρίας τύπου κέρματος, ενδέχεται να προκληθούν σοβαρά εσωτερικά εγκαύματα εντός δύο ωρών και θάνατος.
- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Να φυλάτε τις καινούργιες και τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες μακριά από τα παιδιά.
- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Εάν η θήκη της μπαταρίας δεν ασφαλίζει καλά, σταματήστε τη χρήση του προϊόντος και φυλάξτε το μακριά από παιδιά.
- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Εάν έχετε την υποψία ότι κάποιος έχει καταπιεί την μπαταρία ή ότι εκείνη βρίσκεται στο εσωτερικό του σώματός του, ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.
- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Η παραμονή της μπαταρίας σε περιβάλλον με εξαιρετικά υψηλή θερμοκρασία ενδέχεται να προκαλέσει έκρηξη ή διαρροή εύφλεκτων υγρών ή αερίων.
- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Η έκθεση της μπαταρίας σε περιβάλλον με πολύ χαμηλή πίεση ενδέχεται να προκαλέσει έκρηξη ή διαρροή εύφλεκτων υγρών ή αερίων.

Εικονίδιο	Περιγραφή
	Οι μπαταρίες, οι συστοιχίες μπαταριών και οι συσσωρευτές δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα κοινά οικιακά απορρίμματα. Για να τις ανακυκλώσετε ή να τις απορρίψετε με τον κατάλληλο τρόπο, χρησιμοποιήστε το δημοτικό σύστημα συλλογής απορριμμάτων ή επιστρέψτε τις στην HP, στους εξουσιοδοτημένους συνεργάτες της HP ή τους αντιπροσώπους τους.

Εικονίδιο	Περιγραφή
	Ο οργανισμός EPA της Ταϊβάν απαιτεί από τις εταιρείες κατασκευής ή εισαγωγής ξηρών μπαταριών, σύμφωνα με το Άρθρο 15 της Πράξης περί απόρριψης απορριμμάτων, να τοποθετούν στις μπαταρίες που χρησιμοποιούνται σε εκπτώσεις, προσφορές ή προωθήσεις, τις ενδείξεις ανακύκλωσης. Για κατάλληλη απόρριψη μπαταριών, επικοινωνήστε με αρμόδιο φορέα ανακύκλωσης στην Ταϊβάν.

Σημειώσεις για τον ανεμιστήρα

 **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!**



 **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!**

Κρατήστε το σώμα σας μακριά από τα κινούμενα μέρη.

 **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!**

Κρατήστε το σώμα σας μακριά από τα πτερύγια του ανεμιστήρα.

 **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!**

Κρατήστε το σώμα σας έξω από το πεδίο κίνησης.

Σημείωση για την ένταση ήχου του σετ ακουστικών-μικροφώνου και των ακουστικών

 **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!**



Για να αποτρέψετε πιθανή πρόκληση βλάβης στην ακοή, να αποφεύγετε την ακρόαση σε υψηλή ένταση για παρατεταμένο χρονικό διάστημα.

Η αλλαγή της έντασης του ήχου και του ισοσταθμιστή σε διαφορετική θέση από την κεντρική ενδέχεται να αυξήσει την τάση των ακουστικών και επομένως το επίπεδο πίεσης του ήχου. Η χρήση διαφορετικών παραγόντων από αυτούς που ορίζει ο κατασκευαστής (λειτουργικό σύστημα, λογισμικό ισοσταθμιστή, υλικολογισμικό μονάδας), οι οποίοι επηρεάζουν την έξοδο των ακουστικών, ενδέχεται να αυξήσει την τάση των ακουστικών και επομένως το επίπεδο πίεσης του ήχου.

Ασφάλεια από ακτινοβολία λέιζερ

Για τα προϊόντα που περιλαμβάνουν μονάδες οπτικού δίσκου ή πομποδέκτες οπτικών ινών

Αυτό το προϊόν μπορεί να διαθέτει μια συσκευή οπτικής αποθήκευσης (π.χ. μονάδα CD ή DVD) ή/και πομποδέκτη οπτικών ινών. Οι συσκευές αυτές διαθέτουν λέιζερ, ταξινομούνται ως Προϊόντα λέιζερ κλάσης 1 σύμφωνα με το πρότυπο IEC/EN 60825-1 και συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του.

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 4 Ιουνίου 2007.

 **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!**

Η χρήση στοιχείων ελέγχου ή ρυθμίσεων ή η πραγματοποίηση διαδικασιών πέραν αυτών που καθορίζονται στο παρόν έγγραφο ή στο εγχειρίδιο εγκατάστασης του προϊόντος λέιζερ ενδέχεται να εκθέσει 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 στο παρόν.
- Να επιτρέπετε την επιδιόρθωση της μονάδας μόνο από εξουσιοδοτημένους τεχνικούς της HP.

Απαιτήσεις τροφοδοτικού και σετ καλωδίων τροφοδοσίας

Απαιτήσεις γείωσης για τροφοδοσία κατηγορίας I

Για λόγους προστασίας από το ρεύμα, ο εξοπλισμός πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε ακροδέκτη γείωσης. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του συστήματος σε μια πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος που παρέχει σύνδεση γείωσης. Τα υποκατάστατα καλώδια ενδέχεται να μην παρέχουν κατάλληλη προστασία από το ρεύμα. Χρησιμοποιείτε μόνο το καλώδιο τροφοδοσίας που συνοδεύει το προϊόν ή καλώδιο αντικατάστασης εγκεκριμένο από την HP Inc.

Σημείωση για τη Βραζιλία

Este equipamento deve ser conectado obrigatoriamente em tomada de rede de energia elétrica que possua aterramento (três pinos), conforme a norma nbr abnt 5410, visando a segurança dos usuários contra choques elétricos.

Δανία

Apparatets stikprop skal tilsluttes en stikkontakt med jord, som giver forbindelse til stikproppens jord.

Φινλανδία

Laite on liitettävä suojakoskettimilla varustettuun pistorasiaan.

Νορβηγία

Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt.

Σουηδία

Apparaten skall anslutas till jordat uttag.

Απαιτήσεις τροφοδοτικού

Τα τροφοδοτικά σε ορισμένα προϊόντα έχουν εξωτερικούς διακόπτες. Ο διακόπτης επιλογής τάσης στο προϊόν επιτρέπει τη λειτουργία του σε οποιαδήποτε γραμμή τάσης μεταξύ 100-127 ή 200-240 V εναλλασσόμενου ρεύματος. Τα τροφοδοτικά των προϊόντων που δεν διαθέτουν εξωτερικούς διακόπτες ισχύος, είναι εξοπλισμένα με εσωτερικά κυκλώματα που εντοπίζουν την τάση εισόδου και πραγματοποιούν αυτόματη εναλλαγή στην κατάλληλη τάση.

Για λόγους ασφαλείας, χρησιμοποιείτε μόνο το τροφοδοτικό AC που παρέχεται με τη μονάδα ή τροφοδοτικό αντικατάστασης εγκεκριμένο από την HP Inc. Μπορείτε να βρείτε τους κωδικούς των εξαρτημάτων αντικατάστασης στη διεύθυνση <http://www.hp.com/cgi-bin/hpsupport/index.pl>.

Για χρήση στη Νορβηγία

Αυτό το προϊόν προορίζεται επίσης για σύστημα τροφοδοσίας IT με τάση μεταξύ φάσεων 230 V.

Απαιτήσεις των καλωδίων τροφοδοσίας

Το καλώδιο τροφοδοσίας που συμπεριλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος πληροί τις προδιαγραφές για χρήση στη χώρα/περιοχή όπου αγοράσατε αρχικά τον εξοπλισμό. Χρησιμοποιείτε μόνο το καλώδιο τροφοδοσίας που παρέχεται με τη μονάδα ή ένα καλώδιο αντικατάστασης εγκεκριμένο από την HP Inc. ή από προμηθευτή εξουσιοδοτημένο από την HP Inc. Μπορείτε να βρείτε τους κωδικούς των εξαρτημάτων αντικατάστασης στη διεύθυνση <http://www.hp.com/cgi-bin/hpsupport/index.pl>.

Για να χρησιμοποιήσετε τα σετ καλωδίων τροφοδοσίας σε άλλες χώρες/περιοχές, θα πρέπει να πληρούν τις προδιαγραφές της χώρας/περιοχής όπου χρησιμοποιείται το προϊόν. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις προδιαγραφές των σετ καλωδίων τροφοδοσίας, επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο, μεταπωλητή ή παροχέα τεχνικής υποστήριξης της HP.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Μην χρησιμοποιείτε καλώδια τροφοδοσίας άλλων προϊόντων.

Η χρήση ακατάλληλων καλωδίων τροφοδοσίας μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

Οι προδιαγραφές που αναφέρονται παρακάτω ισχύουν σε όλες τις χώρες/περιοχές:

1. Το καλώδιο τροφοδοσίας πρέπει να έχει εγκριθεί από αρμόδια εξουσιοδοτημένη εταιρεία, η οποία θα είναι υπεύθυνη για την αξιολόγηση στη χώρα/περιοχή όπου θα πραγματοποιηθεί η εγκατάσταση του καλωδίου τροφοδοσίας.
2. Το μήκος του καλωδίου τροφοδοσίας μπορεί να είναι μεταξύ 1,8 m (6 πόδια) και 3,6 m (12 πόδια). Για καλώδιο τροφοδοσίας μήκους 2 m (6,56 πόδια) ή μικρότερο, η διάμετρος του καλωδίου πρέπει να είναι κατ' ελάχιστο 0,75 mm² ή 18 AWG. Εάν το μήκος του καλωδίου τροφοδοσίας είναι μεγαλύτερο από 2 m (6,56 πόδια), τότε η διάμετρος του καλωδίου πρέπει να είναι τουλάχιστον 1 mm² ή 16 AWG.

Τοποθετήστε το καλώδιο τροφοδοσίας έτσι ώστε να μην υπάρχει περίπτωση να το πατήσετε ή να τοποθετηθούν επάνω του ή να έρθουν σε επαφή με αυτό βαριά αντικείμενα με κίνδυνο να τρυπηθεί. Ιδιαίτερη προσοχή χρειάζεται όσον αφορά το φισ, την πρίζα και το σημείο από το οποίο το καλώδιο εξέρχεται από το προϊόν.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Μην λειτουργείτε το προϊόν με καλώδιο τροφοδοσίας που έχει υποστεί ζημιά. Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας έχει υποστεί οποιαδήποτε ζημιά, αντικαταστήστε το αμέσως. Τα κατεστραμμένα καλώδια μπορεί να εκθέσουν το χρήστη σε κινδύνους.

Απαιτήσεις καλωδίου τροφοδοσίας για την Ιαπωνία

Για χρήση στην Ιαπωνία, χρησιμοποιείτε μόνο το καλώδιο τροφοδοσίας που συνόδευε αυτό το προϊόν.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην χρησιμοποιείτε το καλώδιο τροφοδοσίας που συνόδευε αυτό το προϊόν σε οποιοδήποτε άλλο προϊόν.

Κίνδυνος τσιμπήματος

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Προσέχετε τις περιοχές όπου είναι επικίνδυνο να τσιμπηθείτε. Κρατάτε τα δάχτυλά σας μακριά από εξαρτήματα που κλείνουν.

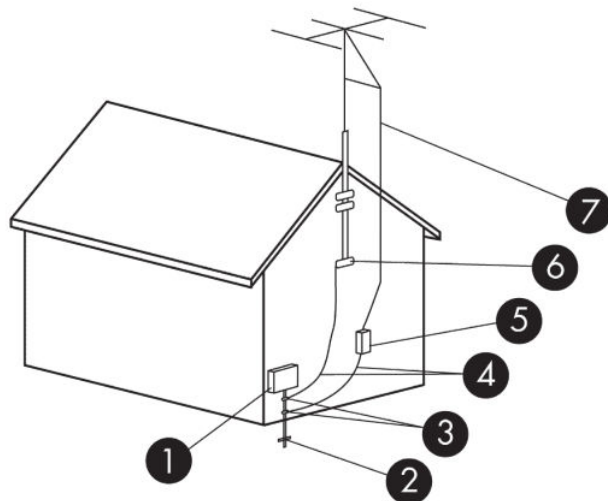
Προστασία βυσμάτων σύνδεσης κεραίας τηλεόρασης

Γείωση εξωτερικής κεραίας τηλεόρασης

Εάν συνδέσετε το προϊόν με εξωτερική κεραία ή εξωτερικό καλωδιακό σύστημα, φροντίστε ώστε η κεραία ή το καλωδιακό σύστημα να διαθέτει γείωση, προκειμένου να παρέχει κάποια προστασία από τις μεταβολές της τάσης και το στατικό ηλεκτρισμό. Το άρθρο 810 του Εθνικού Κώδικα περί Ηλεκτρισμού, ANSI/NFPA 70, παρέχει πληροφορίες σχετικά με την κατάλληλη ηλεκτρική γείωση του ιστού και της υποστηρικτικής δομής, τη γείωση του αγωγού που συνδέεται στη μονάδα αποφόρτισης κεραίας, το μέγεθος των αγωγών γείωσης, τη θέση της μονάδας αποφόρτισης κεραίας, τη σύνδεση με τα ηλεκτρόδια γείωσης και τις απαιτήσεις για τα ηλεκτρόδια γείωσης.

Προστασία από κεραυνούς

Για πρόσθετη προστασία οποιουδήποτε προϊόντος κατά τη διάρκεια καταιγίδας ή όταν το προϊόν μένει χωρίς επιτήρηση και εκτός χρήσης για μεγάλα χρονικά διαστήματα, αποσυνδέστε το προϊόν από την πρίζα και αποσυνδέστε την κεραία ή το καλωδιακό σύστημα. Με τον τρόπο αυτόν, δεν θα προκληθεί βλάβη στο προϊόν από κεραυνούς και μεταβολές της τάσης.



Πίνακας 4-1 Γείωση κεραίας

Αριθμός	Στοιχείο γείωσης
1	Εξοπλισμός εταιρείας ηλεκτρισμού
2	Σύστημα ηλεκτροδίων γείωσης εταιρείας ηλεκτρισμού (NEC, Άρθρο 250, Μέρος III)
3	Κολάρα γείωσης
4	Αγωγοί γείωσης (NEC, Ενότητα 810.21)
5	Μονάδα αποφόρτισης κεραίας (NEC, Ενότητα 810.20)
6	Κολάρο γείωσης
7	Αγωγός εισόδου κεραίας

Σημείωση για τον τεχνικό εγκατάστασης συστήματος CATV

Αυτή η υπενθύμιση έχει σκοπό να επιστήσει την προσοχή του τεχνικού εγκατάστασης συστημάτων CATV στην ενότητα 820.93 του Εθνικού Κώδικα περί Ηλεκτρισμού, η οποία περιλαμβάνει οδηγίες για την κατάλληλη γείωση και, συγκεκριμένα, να διασαφηνίσει ότι η θωράκιση του ομοαξονικού καλωδίου πρέπει να συνδεθεί στο σύστημα γείωσης του κτιρίου και όσο το δυνατόν πιο κοντά στο σημείο εισόδου του καλωδίου.

Σημειώσεις ασφάλειας για την Κίνα

HP 工作站使用安全手册

使用须知

欢迎使用惠普工作站，为了您及仪器的安全，请您务必注意如下事项：

1. 仪器要和地线相接，要使用有正确接地插头的电源线，使用中国国家规定的 220V 电源。
2. 避免高温和尘土多的地方，否则易引起仪器内部部件的损坏。
3. 避免接近高温，避免接近直接热源，如直射太阳光、暖气等其它发热体。
4. 不要有异物或液体落入机内，以免部件短路。
5. 不要将磁体放置于仪器附近。

警告

为防止火灾或触电事故，请不要将该机放置于淋雨或潮湿处

如果您按照以上步骤操作时遇到了困难，或想了解其它产品性能，请在以下网页上寻找相关信息：<http://www.hp.com.cn>

或联系我们

中国惠普有限公司
地址：北京朝阳区建国路 112 号中国惠普大厦
电话：010-65643888


Κίνα: Σημείωση για το υψόμετρο

Σημείωση για το υψόμετρο που αφορά προϊόντα που δεν έχουν πιστοποιηθεί για χρήση σε υψόμετρο άνω των 5.000 m

Εικονίδιο	Περιγραφή
	仅适用于海拔 2000m 以下地区安全使用 — or — 仅适用于海拔 2000 米以下地区安全使用

Κίνα: Σημείωση για τροπικούς κυκλώνες

Προειδοποίηση για τροπικούς κυκλώνες που αφορά προϊόντα που δεν έχουν πιστοποιηθεί για χρήση σε τροπικές περιοχές

Εικονίδιο	Περιγραφή
	仅适用于非热带气候条件下安全使用

Σημείωση ακουστικής για τη Γερμανία

Η στάθμη ηχητικής πίεσης (LpA) είναι πολύ κατώτερη των 70 dB(A) (θέση λειτουργίας, κανονική λειτουργία σύμφωνα με το πρότυπο ISO 7779). Για πληροφορίες σχετικά με τις εκπομπές θορύβου του προϊόντος, μπορείτε να ανατρέξετε στις Δηλώσεις IT ECO για το εν λόγω προϊόν στην εξής διεύθυνση: <http://www.hp.com/go/ted>

Schalldruckpegel (LpA) ist weit unterhalb 70 dB(A) (Benutzerposition, normaler Betrieb, nach ISO 7779) Die Schallemissionswerte der Produkte können in den produktbezogenen "IT ECO Declarations" auf folgender Internet Adresse gefunden werden: <http://www.hp.com/go/ted>

使用過度恐傷害視力

注意事項:

- (1) 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。
- (2) 未滿 2 歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

5 Σημειώσεις περιβάλλοντος για φορητούς υπολογιστές και tablet

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

Ανακύκλωση ηλεκτρονικού υλικού, συσκευασιών και μπαταριών

Η HP ενθαρρύνει τους πελάτες της να ανακυκλώνουν το μεταχειρισμένο ηλεκτρονικό υλικό, τις συσκευασίες των αυθεντικών δοχείων εκτύπωσης HP και τις επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα προγράμματα ανακύκλωσης, μεταβείτε στη διεύθυνση <http://www.hp.com/recycle>.

Για πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση του προϊόντος στην Ιαπωνία, ανατρέξτε στην ενότητα <http://www.hp.com/jp/hardwarerecycle/>.

Απόρριψη άχρηστου εξοπλισμού από χρήστες



Το σύμβολο αυτό υποδεικνύει ότι δεν πρέπει να απορρίπτετε το προϊόν μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, 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 της περιοχής σας ή επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.hp.com/recycle>.

Απόρριψη αλκαλικών μπαταριών στη Βραζιλία

Εικονίδιο




Να μην απορρίψετε το ηλεκτρονικό προϊόν στο κοινό απορριμματοδέμα.

Περιγραφή

Este produto eletroeletrônico e seus componentes não devem ser descartados no lixo comum, pois embora estejam em conformidade com padrões mundiais de restrição a substâncias nocivas, podem conter, ainda que em quantidades mínimas, substâncias impactantes ao meio ambiente. Ao final da vida útil deste produto, o usuário deverá entregá-lo à HP. A não observância dessa orientação sujeitará o infrator às sanções previstas em lei. Após o uso, as pilhas e/ou baterias dos produtos HP deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada pela HP.

Para maiores informações, inclusive sobre os pontos de recebimento, acesse: <http://www.hp.com.br/reciclar>

Πληροφορίες ανακύκλωσης υλικού για τη Βραζιλία

Εικονίδιο	Περιγραφή
	<p>Este produto eletroeletrônico e seus componentes não devem ser descartados no lixo comum, pois embora estejam em conformidade com padrões mundiais de restrição a substâncias nocivas, podem conter, ainda que em quantidades mínimas, substâncias impactantes ao meio ambiente. Ao final da vida útil deste produto, o usuário deverá entregá-lo à HP. A não observância dessa orientação sujeitará o infrator às sanções previstas em lei. Após o uso, as pilhas e/ou baterias dos produtos HP deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada pela HP.</p> <p>Não descarte o produto eletrônico em lixo comum</p> <p>Para maiores informações, inclusive sobre os pontos de recebimento, acesse: http://www.hp.com.br/reciclar</p>

Πιστοποίηση ENERGY STAR® (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)

Το ENERGY STAR είναι ένα εθελοντικό πρόγραμμα της υπηρεσίας προστασίας περιβάλλοντος των ΗΠΑ, που βοηθά τις επιχειρήσεις και τους χρήστες να εξοικονομούν χρήματα και να προστατεύουν το κλίμα μέσω της αποδοτικότερης χρήσης της ενέργειας. Τα προϊόντα με πιστοποίηση ENERGY STAR περιορίζουν τις εκπομπές αερίων θερμοκηπίου, καθώς πληρούν αυστηρά κριτήρια ενεργειακής απόδοσης ή τις απαιτήσεις που ορίζει η υπηρεσία προστασίας περιβάλλοντος των ΗΠΑ. Ως συνεργάτης του προγράμματος ENERGY STAR, η HP Inc. έχει ακολουθήσει τη βελτιωμένη διαδικασία πιστοποίησης προϊόντων της υπηρεσίας προστασίας περιβάλλοντος των ΗΠΑ, ώστε να διασφαλίσει ότι τα προϊόντα που φέρουν το λογότυπο ENERGY STAR πληρούν τις προδιαγραφές του ENERGY STAR, σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες. Το παρακάτω λογότυπο εμφανίζεται σε όλους τους υπολογιστές με πιστοποίηση ENERGY STAR:



Μια βασική απαίτηση του προγράμματος ENERGY STAR για τα προϊόντα υπολογιστών είναι οι λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας που μειώνουν σημαντικά την κατανάλωση ενέργειας όταν το προϊόν δεν χρησιμοποιείται. Η διαχείριση ενέργειας επιτρέπει σε έναν υπολογιστή να εισέρχεται αυτόματα σε λειτουργία χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας (αναστολή) ή σε άλλη λειτουργία χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας, μετά από ένα καθορισμένο διάστημα αδράνειας. Οι λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας έχουν προκαθοριστεί ως εξής, όταν ο υπολογιστής λειτουργεί με τροφοδοσία AC:

Τύπος υπολογιστή	Ώρα ενεργοποίησης αναστολής λειτουργίας οθόνης	Ώρα ενεργοποίησης αναστολής λειτουργίας υπολογιστή (λεπτά)	Επαναφορά από την αναστολή λειτουργίας
Φορητοί υπολογιστές, φορητοί σταθμοί εργασίας	15 λεπτά ή λιγότερο (διαφέρει ανάλογα το μοντέλο)	30 λεπτά ή λιγότερο (διαφέρει ανάλογα το μοντέλο)	<p>Το προϊόν εξέρχεται από την αναστολή λειτουργίας μόλις πατήσετε το κουμπί λειτουργίας/αναστολής λειτουργίας.</p> <p>Εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Wake-on-Lan (WOL), το σύστημα μπορεί να εξέλθει από την αναστολή λειτουργίας εάν λάβει σήμα δικτύου.</p>
Tablet/Slate	1 λεπτό ή λιγότερο	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει

Στους υπολογιστές που υποστηρίζουν προφίλ μόνιμης λειτουργίας και μόνιμης σύνδεσης όπου υπάρχει διαθέσιμη πρόσβαση στο Internet (όπως σε tablet και slate), παρέχονται εναλλακτικές λειτουργίες χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας, όπως αδράνεια σύντομης ή μεγάλης διάρκειας (όπως ορίζεται από τις απαιτήσεις του προγράμματος ENERGY STAR για υπολογιστές), οι οποίες καταναλώνουν πολύ λίγη ισχύ ($\leq 10W$) και, όπου ισχύει, μεγιστοποιούν τη διάρκεια της μπαταρίας του προϊόντος. Αυτές οι εναλλακτικές λειτουργίες χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας είναι δυναμικές και η αναστολή λειτουργίας της οθόνης ενεργοποιείται μετά από 1 λεπτό αδράνειας.

Ο υπολογιστής εξέρχεται από την αναστολή λειτουργίας μόλις πατήσετε το κουμπί λειτουργίας/αναστολής λειτουργίας. Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Wake On LAN (WOL), ο υπολογιστής μπορεί επίσης να εξέλθει από την αναστολή λειτουργίας εάν λάβει 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>.

Η ονομασία ENERGY STAR και το σήμα ENERGY STAR είναι σήματα κατατεθέντα της υπηρεσίας προστασίας περιβάλλοντος των ΗΠΑ

Χημικές ουσίες

Η HP έχει δεσμευτεί να παρέχει στους πελάτες της πληροφορίες σχετικά με τις χημικές ουσίες που υπάρχουν στα προϊόντα HP, στο πλαίσιο συμμόρφωσής της με τις νομικές απαιτήσεις, όπως ο κανονισμός REACH (Κανονισμός ΕΚ αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου). Η αναφορά χημικών στοιχείων του προϊόντος διατίθεται στη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/reach>.

Περιβαλλοντικές σημειώσεις 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>

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://www.hp.com.cn/hardwarecycle>

环境标志信息:

微型计算机(台式计算机, 笔记本电脑等)在中国环境标志认证产品范围内, 环境标志表明该产品不仅品质合格, 而且在生产、使用和处理过程中都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, 在国家环保部网站 (<http://www.sepa.gov.cn>) 可以浏览环境标志的信息, 此外获得中国环境标志认证的产品售出后 3 年内均可在各服务中心选择维修或更换部件, 也可通过更换更高性能的零部件或模块实现硬件升级

特别提醒:

如您需要确认本产品处于零能耗状态, 请按下电源关闭按钮, 并将插头从电源插座断开。

Ετικέτα ενέργειας υπολογιστή για την Κίνα

Αυτός ο μικροϋπολογιστής διαθέτει ετικέτα ενεργειακής απόδοσης, σύμφωνα με τον κανονισμό περί χρήσης ετικετών ενέργειας για μικροϋπολογιστές για την Κίνα. Ο βαθμός ενεργειακής απόδοσης, η τυπική κατανάλωση ενέργειας και η κατηγορία προϊόντος που αναγράφονται στην ετικέτα καθορίζονται και υπολογίζονται σύμφωνα με το πρότυπο GB28380-2012.

1. Βαθμοί ενεργειακής απόδοσης

Το πρότυπο καθορίζει το βαθμό υπολογίζοντας τη βασική κατανάλωση και το σύνολο των επιτρεπόμενων ορίων για τον πρόσθετο εξοπλισμό, π.χ. κύρια κάρτα μνήμης και κάρτα γραφικών. Για όλα τα προϊόντα, ανεξαρτήτως βαθμού, η τυπική κατανάλωση ενέργειας δεν πρέπει να υπερβαίνει την τιμή που ορίζεται στον παρακάτω πίνακα:

Τύπος προϊόντος		Τυπική κατανάλωση ενέργειας (κιλοβατώρες)		
		Βαθμός 1	Βαθμός 2	Βαθμός 3
Επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές, AIO	Κατηγορία A	98,0+ΣEfa	148,0+ΣEfa	198,0+ΣEfa
	Κατηγορία B	125,0+ΣEfa	175,0+ΣEfa	225,0+ΣEfa
	Κατηγορία C	159,0+ΣEfa	209,0+ΣEfa	259,0+ΣEfa
	Κατηγορία D	184,0+ΣEfa	234,0+ΣEfa	284,0+ΣEfa
Φορητοί υπολογιστές	Κατηγορία A	20,0+ΣEfa	35,0+ΣEfa	45,0+ΣEfa
	Κατηγορία B	26,0+ΣEfa	45,0+ΣEfa	65,0+ΣEfa
	Κατηγορία C	54,5+ΣEfa	75,0+ΣEfa	123,5+ΣEfa

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΣEfa είναι ο συνολικός συντελεστής ισχύος των πρόσθετων λειτουργιών του προϊόντος.

2. Τυπική κατανάλωση ενέργειας

Η τιμή κατανάλωσης ενέργειας που αναγράφεται στην ετικέτα είναι η τιμή που υπολογίστηκε με την αντιπροσωπευτική διαμόρφωση που καλύπτει όλες τις διαμορφώσεις της μονάδας, η οποία επιλέγεται σύμφωνα με τον κανονισμό περί χρήσης ετικετών ενέργειας για μικροϋπολογιστές για την Κίνα. Κατά συνέπεια, η πραγματική κατανάλωση ενέργειας του συγκεκριμένου μικροϋπολογιστή ενδέχεται να διαφέρει από αυτήν που αναγράφεται στην ετικέτα.

3. Κατηγορία προϊόντος

Η κατηγορία προϊόντος καθορίζεται από το πρότυπο σύμφωνα με τη διαμόρφωση του μικροϋπολογιστή. Η κατηγοριοποίηση των προϊόντων γίνεται σύμφωνα με τους κανονισμούς που αναγράφονται στον παρακάτω πίνακα:

Τύπος προϊόντος	Περιγραφή διαμόρφωσης	
	Επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές, AIO	Φορητοί υπολογιστές
Κατηγορία A	Επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές και AIO των οποίων η διαμόρφωση δεν εντάσσεται στις κατηγορίες B, C και D	Φορητοί υπολογιστές των οποίων η διαμόρφωση δεν εντάσσεται στις κατηγορίες B και C
Κατηγορία B	CPU με 2 φυσικούς πυρήνες και μνήμη συστήματος από 2 GB και άνω	Ξεχωριστή GPU
Κατηγορία C	CPU με περισσότερους από 2 φυσικούς πυρήνες και τουλάχιστον ένα από τα παρακάτω χαρακτηριστικά:	Προϊόντα με CPU με 2 φυσικούς πυρήνες και άνω, μνήμη συστήματος από 2 GB και άνω,

Τύπος προϊόντος	Περιγραφή διαμόρφωσης
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Μνήμη συστήματος από 2 GB και άνω 2. Ξεχωριστή GPU
Κατηγορία D	<p>CPU με 4 φυσικούς πυρήνες και άνω και τουλάχιστον ένα από τα παρακάτω χαρακτηριστικά:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Μνήμη συστήματος από 4 GB και άνω 2. Ξεχωριστή GPU με πλάτος buffer καρέ από 128 και άνω

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις προδιαγραφές, ανατρέξτε στο πρότυπο GB28380-2012.

本机根据《微型计算机能源效率标识实施规则》的要求加施中国能效标识。能效标识中显示的能效等级、典型能源消耗和产品类型均根据《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380-2012）的要求确定。对上述标识内容的说明如下：

1. 能效等级

微型计算机的能效等级由基础能源消耗值和附加功能功耗因子之和决定。微型计算机能效各等级的典型能源消耗应不大于下表的规定

微型计算机类型		能源消耗(千瓦时)		
		1	2	3
台式微型计算机及一体机	A 类	$98.0+\Sigma E_{fa}$	$148.0+\Sigma E_{fa}$	$198.0+\Sigma E_{fa}$
	B 类	$125.0+\Sigma E_{fa}$	$175.0+\Sigma E_{fa}$	$225.0+\Sigma E_{fa}$
	C 类	$159.0+\Sigma E_{fa}$	$209.0+\Sigma E_{fa}$	$259.0+\Sigma E_{fa}$
	D 类	$184.0+\Sigma E_{fa}$	$234.0+\Sigma E_{fa}$	$284.0+\Sigma E_{fa}$
便携式计算机	A 类	$20.0+\Sigma E_{fa}$	$35.0+\Sigma E_{fa}$	$45.0+\Sigma E_{fa}$
	B 类	$26.0+\Sigma E_{fa}$	$45.0+\Sigma E_{fa}$	$65.0+\Sigma E_{fa}$
	C 类	$54.5+\Sigma E_{fa}$	$75.0+\Sigma E_{fa}$	$123.5+\Sigma E_{fa}$

注： ΣE_{fa} 为微型计算机附加功能功耗因子之和

2. 典型能源消耗

典型能源消耗值代表一个备案单元中，符合《微型计算机能源效率标识实施规则》要求的代表性规格型号产品的数值。因此，本机的典型能源消耗值可能与其所加施的能效标识中所示的典型能源消耗值不一致。

3. 产品类型

产品类型根据微型计算机的配置确定。参见下表：

类型	配置说明	
	台式微型计算机及一体机	便携式计算机
A 类	下列 B 类、C 类、D 类配置以外的台式微型计算机及一体机	下列 B 类、C 类配置以外的便携式计算机
B 类	中央处理器（CPU）物理核心数为 2，系统内存大于等于 2GB	具有独立图形显示单元（GPU）
C 类	中央处理器（CPU）物理核心数大于 2，且至少具有以下特征中的一条 a. 系统内存大于等于 2GB； b. 独立图形显示单元（GPU）	中央处理器（CPU）物理核心数大于等于 2，系统内存大于等于 2GB，具有独立图形显示单元（GPU）且显存位宽大于等于 128 位。
D 类	中央处理器（CPU）物理核心数大于等于 4，且至少具有以下特征中的一条： a. 系统内存大于等于 4GB； b. 具有独立图形显示单元（GPU）且显存位宽大于等于 128 位	

关于标识内容的更详细技术信息，请参考《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380-2012）

Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Κίνα (RoHS)

Πίνακας επικίνδυνων ουσιών/στοιχείων και περιεκτικότητάς τους

Όπως απαιτείται σύμφωνα με τις μεθόδους διαχείρισης της Κίνας για τον περιορισμό της χρήσης επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα



Όνομα εξαρτήματος	Επικίνδυνες ουσίες					
	Μόλυβδος (Pb)	Υδράργυρος (Hg)	Κάδμιο (Cd)	Εξασθενές χρώμιο (Cr(VI))	Πολυβρωμοδιφαινύλια (PBDD)	Πολυβρωμοδιφαινυλαιθέρες (PBDE)
Μπαταρία	X	0	0	0	0	0
Καλώδια	X	0	0	0	0	0
Κάμερα	X	0	0	0	0	0
Πλαίσιο/Άλλο	X	0	0	0	0	0
Συσκευή ανάγνωσης κάρτας μνήμης flash	X	0	0	0	0	0
Μονάδα δισκέτας	X	0	0	0	0	0
Μονάδα σκληρού δίσκου	X	0	0	0	0	0
Ακουστικά	X	0	0	0	0	0
I/O PCA	X	0	0	0	0	0
Πληκτρολόγιο	X	0	0	0	0	0
Οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD)	X	0	0	0	0	0
Μέσα (CD/DVD/δισκέτα)	0	0	0	0	0	0
Μνήμη	X	0	0	0	0	0
Κάρτα συστήματος, επεξεργαστής, ψύκτρες	X	0	0	0	0	0
Ποντίκι	X	0	0	0	0	0
Μονάδα οπτικού δίσκου	X	0	0	0	0	0
Προαιρετική συσκευή επιτραπέζιας σύνδεσης	X	0	0	0	0	0
Προσαρμογέας τροφοδοσίας	X	0	0	0	0	0
Φορητή μονάδα φόρτισης	X	0	0	0	0	0
Τροφοδοτικό	X	0	0	0	0	0
Τηλεχειριστήριο	X	0	0	0	0	0
Συσκευή ανάγνωσης έξυπνης κάρτας/κάρτας Java™	X	0	0	0	0	0

	Επικίνδυνες ουσίες					
Όνομα εξαρτήματος	Μόλυβδος (Pb)	Υδράργυρος (Hg)	Κάδμιο (Cd)	Εξασθενές χρώμιο (Cr(VI))	Πολυβρωμοδιφαινύλια (PBB)	Πολυβρωμοδιφαινυλαιθέρες (PBDE)
Ηχεία, εξωτερικά	X	0	0	0	0	0
Δέκτης τηλεόρασης	X	0	0	0	0	0
Μονάδα μνήμης flash USB	X	0	0	0	0	0
Διανομέας USB	X	0	0	0	0	0
Κάμερα web	X	0	0	0	0	0
Ασύρματος δέκτης	X	0	0	0	0	0
Ασύρματες κάρτες	X	0	0	0	0	0
<p>Αυτή η φόρμα έχει ετοιμαστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του κανονισμού SJ/T 11364.</p> <p>Ο: Υποδεικνύει ότι η σχετική επικίνδυνη ουσία που περιέχεται σε όλα τα ομογενή υλικά του εξαρτήματος είναι εντός των ορίων που ορίζει ο κανονισμός GB/T 26572.</p> <p>Χ: Υποδεικνύει ότι η σχετική επικίνδυνη ουσία υπερβαίνει τα όρια που ορίζει ο κανονισμός GB/T 26572 σε τουλάχιστον ένα ομογενές υλικό του εξαρτήματος.</p> <p>Όλα τα εξαρτήματα που επισημαίνονται με "Χ" σε αυτόν τον πίνακα συμμορφώνονται με τη νομοθεσία RoHS της Ευρωπαϊκής Ένωσης.</p> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η αναφερόμενη επισήμανση περιόδων χρήσης για την προστασία του περιβάλλοντος καθορίστηκε σύμφωνα με κανονικές συνθήκες χρήσης του προϊόντος, όπως θερμοκρασία και υγρασία.</p>						

产品中有有害物质或元素的名称及含量

根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》



	有害物质					
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	0	0	0	0	0
线缆	X	0	0	0	0	0
摄像头	X	0	0	0	0	0
机箱/其他	X	0	0	0	0	0
闪存读卡器	X	0	0	0	0	0
软盘驱动器	X	0	0	0	0	0
硬盘驱动器	X	0	0	0	0	0
耳机	X	0	0	0	0	0
I/O PCA	X	0	0	0	0	0
键盘	X	0	0	0	0	0
液晶显示器 (LCD) 面板	X	0	0	0	0	0

	有害物质					
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)
介质 (CD/DVD/软盘)	0	0	0	0	0	0
内存	X	0	0	0	0	0
主板、处理器、散热器	X	0	0	0	0	0
鼠标	X	0	0	0	0	0
光盘驱动器	X	0	0	0	0	0
对接设备选件	X	0	0	0	0	0
电源适配器	X	0	0	0	0	0
电源	X	0	0	0	0	0
电源组	X	0	0	0	0	0
投影仪	X	0	0	0	0	0
遥控器	X	0	0	0	0	0
智能卡/Java™ 读卡器	X	0	0	0	0	0
扬声器 (外置)	X	0	0	0	0	0
电视调谐器	X	0	0	0	0	0
USB 闪存驱动器	X	0	0	0	0	0
USB 集线器	X	0	0	0	0	0
网络摄像头	X	0	0	0	0	0
无线接收器	X	0	0	0	0	0
无线网卡	X	0	0	0	0	0
<p>本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。</p> <p>0：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。</p> <p>X：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。</p> <p>此表中所有名称中含“X”的部件均符合欧盟 RoHS 立法。</p> <p>注：环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件</p>						

台灣有害物質限制使用管理辦法 (RoHS)

限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

限用物質及其化學符號						
Restricted substances and its chemical symbols						
單元 Unit	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (CR ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
纜線 Cables	—	O	O	O	O	O
機殼/其他 Chassis/Other	—	O	O	O	O	O
輸入/輸出印刷 電路組件 I/O PCAs	—	O	O	O	O	O
液晶顯示器 (LCD) 面板 Liquid crystal display (LCD) panel	—	O	O	O	O	O
記憶體 Memory	—	O	O	O	O	O
主機板、處理 器、散熱器 Motherboard, processor, heat sinks	—	O	O	O	O	O
電源組 Power pack	—	O	O	O	O	O
電源供應器 Power supply	—	O	O	O	O	O
儲存裝置 Storage Devices	—	O	O	O	O	O
無線裝置 Wireless Devices	—	O	O	O	O	O
<p>備考 1：「超出 0.1 %」及「超出 0.01 %」係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。</p> <p>Note 1: "Exceeding 0.1 wt %" and "exceeding 0.01 wt %" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.</p> <p>備考 2：「O」係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。</p> <p>Note 2: "O" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.</p> <p>備考 3：「—」係指該項限用物質為排除項目。</p> <p>Note 3: The "—" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.</p>						

若要存取產品的最新使用指南或手冊，請前往 <http://www.hp.com/support>。選取**搜尋您的產品**，然後依照畫面上的指示繼續執行。

To access the latest user guides or manuals for your product, go to <http://www.hp.com/support>. Select **Find your product**, and then follow the on-screen instructions.

Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Ινδία (RoHS)

Το προϊόν αυτό, καθώς και τα αντίστοιχα αναλώσιμα και ανταλλακτικά, συμμορφώνονται με τις διατάξεις για τη μείωση επικίνδυνων ουσιών του "Κανόνα για τα ηλεκτρονικά απόβλητα της Ινδίας 2016". Δεν περιέχει μόλυβδο, υδράργυρο, εξασθενές χρώμιο, πολυβρωμιωμένα διφαινύλια ή πολυβρωμιωμένους διφαινυλαιθέρες σε συγκεντρώσεις που υπερβαίνουν την περιεκτικότητα 0,1% κατά βάρος και 0,01% κατά βάρος για το κάδμιο, εκτός όπου επιτρέπεται σύμφωνα με τις εξαιρέσεις που ορίζονται στον Κατάλογο 2 του Κανόνα.

Πληροφορίες για τον κανονισμό της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 1275/2008

Για να βρείτε πληροφορίες για την κατανάλωση ενέργειας του προϊόντος, συμπεριλαμβανομένης της περίπτωσης που το προϊόν είναι συνδεδεμένο σε δίκτυο σε κατάσταση αναμονής, με όλες τις θύρες ενσύρματης δικτύωσης και τις ασύρματες συσκευές συνδεδεμένες, ανατρέξτε στην ενότητα P14 "Additional information" (Πρόσθετες πληροφορίες) της Δήλωσης IT ECO του προϊόντος, στη διεύθυνση <http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecodesktop-pc.html>.

Εφόσον το προϊόν είναι συνδεδεμένο σε ασύρματο δίκτυο, μπορείτε να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε το ασύρματο δίκτυο ακολουθώντας τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στον οδηγό χρήσης του προϊόντος ή στο λειτουργικό σύστημα. Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες και στη διεύθυνση <http://www.hp.com/support>.

Δηλώσεις IT ECO

Για φορητούς υπολογιστές, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/iteconotebook-o.html>.

Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Ιαπωνία (RoHS)

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付きまして情報提供を義務付けられました。製品の部材表示に付きましては、

<http://www.hp.com/go/jisc0950>

を参照してください

A Japanese regulatory requirement, defined by specification JIS C 0950, 2008, mandates that manufacturers provide Material Content Declarations for certain categories of electronic products offered for sale after July 1, 2006.

To view the JIS C 0950 material declaration for this product, visit <http://www.hp.com/go/jisc0950>.

Νομοθεσία του Μεξικού περί βιώσιμης χρήσης της ενέργειας

Το προϊόν αυτό διαθέτει σήμανση συμμόρφωσης με τη νομοθεσία του Μεξικού περί βιώσιμης χρήσης της ενέργειας, η οποία απαιτεί τη γνωστοποίηση της κατανάλωσης ενέργειας κατά την κανονική χρήση (λειτουργία αδράνειας) και τις λειτουργίες αναμονής. Το προϊόν αυτό αποτελεί μία από τις πολλές διαμορφώσεις που περιλαμβάνει αυτή η οικογένεια μοντέλων. Η κατανάλωση ενέργειας σε λειτουργία αδράνειας για τη συγκεκριμένη διαμόρφωση του προϊόντος μπορεί να διαφέρει από τις πληροφορίες που αναγράφονται στην ετικέτα. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας του προϊόντος μπορεί να είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη από την τιμή που αναφέρεται στην ετικέτα ενέργειας του προϊόντος βάσει της

νομοθεσίας του Μεξικού εξαιτίας παραγόντων όπως η διαμόρφωση (επιλεγμένα εξαρτήματα και μονάδες) και η χρήση (εκτελούμενες εργασίες, εγκατεστημένο και εκτελούμενο λογισμικό κ.λπ.).

Κανονισμός ΕΕΕ για την Τουρκία

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Ουκρανία (RoHS)

Ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του Τεχνικού Κανονισμού υπ' αρ. 1057, που εγκρίθηκε από την κυβέρνηση της Ουκρανίας στις 3 Δεκεμβρίου 2008 № 1057 και αφορά περιορισμούς στη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό.

Україна обмеження на наявність небезпечних речовин

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057.

Υπερχλωρικό υλικό — μπορεί να ισχύει ειδικός χειρισμός

Ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate>.

Η μπαταρία του ρολογιού πραγματικού χρόνου ή η 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.

Πιστοποίηση TCO

Αυτή η ενότητα ισχύει μόνο για προϊόντα που φέρουν το λογότυπο TCO Certified.



Congratulations!

This product is TCO Certified – for Sustainable IT



TCO Certified is an international third party sustainability certification for IT products. TCO Certified ensures that the manufacture, use and recycling of IT products reflect environmental, social and economic responsibility. Every TCO Certified product model is verified by an accredited independent test laboratory.

This product has been verified to meet all the criteria in TCO Certified, including:

Corporate Social Responsibility

Socially responsible production - working conditions and labor law in manufacturing country

Energy Efficiency

Energy efficiency of product and power supply. Energy Star compliant, where applicable

Environmental Management System

Manufacturer must be certified according to either ISO 14001 or EMAS

Minimization of Hazardous Substances

Limits on cadmium, mercury, lead & hexavalent chromium including requirements for mercury-free products, halogenated substances and hazardous flame retardants

Design for Recycling

Coding of plastics for easy recycling. Limit on the number of different plastics used.

Product Lifetime, Product Take Back

Minimum one-year product warranty. Minimum three-year availability of spare parts. Product takeback

Packaging

Limits on hazardous substances in product packaging. Packaging prepared for recycling

Ergonomic, User-centered design

Visual ergonomics in products with a display. Adjustability for user comfort (displays, headsets)

Acoustic performance – protection against sound spikes (headsets) and fan noise (projectors, computers)

Ergonomically designed keyboard (notebooks)

Electrical Safety, minimal electro-magnetic Emissions

Third Party Testing

All certified product models have been tested in an independent, accredited laboratory.

A detailed criteria set is available for download at www.tcodevelopment.com, where you can also find a searchable database of all TCO Certified IT products.

TCO Development, the organization behind TCO Certified, has been an international driver in the field of Sustainable IT for 20 years. Criteria in TCO Certified are developed in collaboration with scientists, experts, users and manufacturers. Organizations around the world rely on TCO Certified as a tool to help them reach their sustainable IT goals. We are owned by TCO, a non-profit organization representing office workers. TCO Development is headquartered in Stockholm, Sweden, with regional presence in North America and Asia.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

Πιστοποίηση TCO Certified Edge

Αυτή η ενότητα ισχύει μόνο για προϊόντα που φέρουν το λογότυπο TCO Certified Edge.



Congratulations!

This product is TCO Certified – for Sustainable IT



TCO Certified is an international third party sustainability certification for IT products. TCO Certified ensures that the manufacture, use and recycling of IT products reflect environmental, social and economic responsibility. Every TCO Certified product model is verified by an accredited independent test laboratory.

Along with meeting all requirements in TCO Certified, this product also meets the exclusive TCO Certified Edge certification, recognizing best in class products in a specific sustainability attribute.

Summary of TCO Certified Criteria:

Corporate Social Responsibility

Socially responsible production - working conditions and labor law in manufacturing country

Energy Efficiency

Energy efficiency of product and power supply. Energy Star compliant, where applicable

Environmental Management System

Manufacturer must be certified according to either ISO 14001 or EMAS

Minimization of Hazardous Substances

Limits on cadmium, mercury, lead & hexavalent chromium including requirements for mercury-free products, halogenated substances and hazardous flame retardants

Design for Recycling

Coding of plastics for easy recycling. Limit on the number of different plastics used.

Product Lifetime, Product Take Back

Minimum one-year product warranty. Minimum three-year availability of spare parts. Product takeback

Packaging

Limits on hazardous substances in product packaging. Packaging prepared for recycling

Ergonomic, User-centered design

Visual ergonomics in products with a display. Adjustability for user comfort (displays, headsets)

Acoustic performance – protection against sound spikes (headsets) and fan noise (projectors, computers)

Ergonomically designed keyboard (notebooks)

Electrical Safety, minimal electro-magnetic Emissions

Third Party Testing

All certified product models have been tested in an independent, accredited laboratory.

A detailed criteria set is available for download at www.tcodevelopment.com, where you can also find a searchable database of all TCO Certified IT products.

TCO Development, the organization behind TCO Certified, has been an international driver in the field of Sustainable IT for 20 years. Criteria in TCO Certified are developed in collaboration with scientists, experts, users and manufacturers. Organizations around the world rely on TCO Certified as a tool to help them reach their sustainable IT goals. We are owned by TCO, a non-profit organization representing office workers. TCO Development is headquartered in Stockholm, Sweden, with regional presence in North America and Asia.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

6 Σημειώσεις περιβάλλοντος για επιτραπέζιους υπολογιστές, thin client, προσωπικούς σταθμούς εργασίας και All-in-One


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

Ανακύκλωση ηλεκτρονικού εξοπλισμού, συσκευασιών και μπαταριών


Η HP ενθαρρύνει τους πελάτες της να ανακυκλώνουν το μεταχειρισμένο ηλεκτρονικό υλικό, τις συσκευασίες των αυθεντικών δοχείων εκτύπωσης HP και τις επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα προγράμματα ανακύκλωσης, μεταβείτε στη διεύθυνση <http://www.hp.com/recycle>.

Για πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση του προϊόντος στην Ιαπωνία, ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://www.hp.com/jp/hardwarerecycle/>.


Απόρριψη άχρηστου εξοπλισμού από χρήστες

Εικονίδιο	Περιγραφή
	Το σύμβολο αυτό υποδεικνύει ότι δεν πρέπει να απορρίψετε το προϊόν μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, 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 της περιοχής σας ή επισκεφτείτε τη διεύθυνση http://www.hp.com/recycle .

Απόρριψη αλκαλικών μπαταριών στη Βραζιλία

Εικονίδιο	Περιγραφή
	<p>Este produto eletroeletrônico e seus componentes não devem ser descartados no lixo comum, pois embora estejam em conformidade com padrões mundiais de restrição a substâncias nocivas, podem conter, ainda que em quantidades mínimas, substâncias impactantes ao meio ambiente. Ao final da vida útil deste produto, o usuário deverá entregá-lo à HP. A não observância dessa orientação sujeitará o infrator às sanções previstas em lei. Após o uso, as pilhas e/ou baterias dos produtos HP deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada pela HP.</p> <p>Para maiores informações, inclusive sobre os pontos de recebimento, acesse: http://www.hp.com.br/reciclar</p>

Πληροφορίες ανακύκλωσης υλικού για τη Βραζιλία

Εικονίδιο	Περιγραφή
	Este produto eletroeletrônico e seus componentes não devem ser descartados no lixo comum, pois embora estejam em conformidade com padrões mundiais de restrição a substâncias nocivas, podem conter, ainda que em quantidades mínimas, substâncias impactantes ao meio ambiente. Ao final da vida útil deste produto, o usuário deverá entregá-lo à HP. A não observância dessa orientação sujeitará o infrator às sanções previstas em lei. Após o uso, as pilhas e/ou baterias dos produtos HP deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada pela HP.
Não descarte o produto eletrônico em lixo comum	Para maiores informações, inclusive sobre os pontos de recebimento, acesse: http://www.hp.com.br/reciclar

Πιστοποίηση ENERGY STAR® (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)

Το ENERGY STAR είναι ένα εθελοντικό πρόγραμμα της υπηρεσίας προστασίας περιβάλλοντος των ΗΠΑ, που βοηθά τις επιχειρήσεις και τους χρήστες να εξοικονομούν χρήματα και να προστατεύουν το κλίμα μέσω της αποδοτικότερης χρήσης της ενέργειας. Τα προϊόντα με πιστοποίηση ENERGY STAR περιορίζουν τις εκπομπές αερίων θερμοκηπίου, καθώς πληρούν αυστηρά κριτήρια ενεργειακής απόδοσης ή τις απαιτήσεις που ορίζει η υπηρεσία προστασίας περιβάλλοντος των ΗΠΑ. Ως συνεργάτης του προγράμματος ENERGY STAR, η HP Inc. έχει ακολουθήσει τη βελτιωμένη διαδικασία πιστοποίησης προϊόντων της υπηρεσίας προστασίας περιβάλλοντος των ΗΠΑ, ώστε να διασφαλίσει ότι τα προϊόντα που φέρουν το λογότυπο ENERGY STAR πληρούν τις προδιαγραφές του ENERGY STAR, σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες. Το παρακάτω λογότυπο εμφανίζεται σε όλους τους υπολογιστές με πιστοποίηση ENERGY STAR:



Μια βασική απαίτηση του προγράμματος ENERGY STAR για τα προϊόντα υπολογιστών είναι οι λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας που μειώνουν σημαντικά την κατανάλωση ενέργειας όταν το προϊόν δεν χρησιμοποιείται. Η διαχείριση ενέργειας επιτρέπει σε έναν υπολογιστή να εισέρχεται αυτόματα σε λειτουργία χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας (αναστολή) ή σε άλλη λειτουργία χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας, μετά από ένα καθορισμένο διάστημα αδράνειας. Οι λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας έχουν προκαθοριστεί ως εξής, όταν ο υπολογιστής λειτουργεί με τροφοδοσία AC:

Τύπος υπολογιστή	Ώρα ενεργοποίησης αναστολής λειτουργίας οθόνης	Ώρα ενεργοποίησης αναστολής λειτουργίας υπολογιστή (λεπτά)	Επαναφορά από την αναστολή λειτουργίας
Επιτραπέζιοι υπολογιστές, ενσωματωμένοι επιτραπέζιοι υπολογιστές, σταθμοί εργασίας	15 λεπτά ή λιγότερο (διαφέρει ανάλογα το μοντέλο)	30 λεπτά ή λιγότερο (διαφέρει ανάλογα το μοντέλο)	Το προϊόν εξέρχεται από την αναστολή λειτουργίας όταν ο χρήστης αλληλεπιδράσει με μια συσκευή εισόδου, όπως το ποντίκι ή το πληκτρολόγιο. Εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Wake-on-Lan (WOL), το σύστημα μπορεί να εξέλθει από την αναστολή λειτουργίας εάν λάβει σήμα δικτύου.
Thin Client	15 λεπτά ή λιγότερο (διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο)	30 λεπτά ή λιγότερο όταν η αναστολή λειτουργίας υποστηρίζεται από το λειτουργικό σύστημα (διαφέρει ανάλογα το μοντέλο)	Όταν η αναστολή λειτουργίας υποστηρίζεται από το λειτουργικό σύστημα, το προϊόν εξέρχεται από την αναστολή λειτουργίας όταν ο

Τύπος υπολογιστή	Ώρα ενεργοποίησης αναστολής λειτουργίας οθόνης	Ώρα ενεργοποίησης αναστολής λειτουργίας υπολογιστή (λεπτά)	Επαναφορά από την αναστολή λειτουργίας
			<p>χρήστης αλληλεπιδράσει με μια συσκευή εισόδου, όπως το ποντίκι ή το πληκτρολόγιο.</p> <p>Εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Wake-on-Lan (WOL), το σύστημα μπορεί να εξέλθει από την αναστολή λειτουργίας εάν λάβει σήμα δικτύου.</p>

Ο υπολογιστής εξέρχεται από την αναστολή λειτουργίας μόλις πατήσετε το κουμπί λειτουργίας/αναστολής λειτουργίας. Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Wake On LAN (WOL), ο υπολογιστής μπορεί επίσης να εξέλθει από την αναστολή λειτουργίας εάν λάβει 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>.

Η ονομασία ENERGY STAR και το σήμα ENERGY STAR είναι σήματα κατατεθέντα της υπηρεσίας προστασίας περιβάλλοντος των ΗΠΑ

Χημικές ουσίες

Η HP έχει δεσμευθεί να παρέχει στους πελάτες της πληροφορίες σχετικά με τις χημικές ουσίες που περιέχονται στα προϊόντα της, όπως απαιτείται για τη συμμόρφωσή της με τις νομικές απαιτήσεις, όπως ο κανονισμός REACH (Κανονισμός της ΕΚ Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου). Η αναφορά για τα χημικά συστατικά αυτού του προϊόντος παρέχεται στη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/reach>.

Δήλωση σχετικά με τον υδράργυρο

Η παρούσα δήλωση ισχύει για τους υπολογιστές All-in-One με ενσωματωμένη οθόνη χωρίς οπισθοφωτισμό LED.

Το παρόν προϊόν HP ενδέχεται να περιέχει το παρακάτω υλικό που ίσως απαιτεί ειδική μεταχείριση στο τέλος της διάρκειας ζωής του προϊόντος:

- Υδράργυρος στη λάμπα φθορίου της οθόνης LCD

Η απόρριψη του υδραργύρου μπορεί να υπόκειται σε κανονισμούς για περιβαλλοντικούς λόγους. Για πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη ή την ανακύκλωση, επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές ή το Σύνδεσμο Ηλεκτρονικών Βιομηχανιών (EIA) (<http://www.eiae.org>).

Υπερχλωρικό υλικό – μπορεί να απαιτείται ειδικός χειρισμός

Η μπαταρία του ρολογιού πραγματικού χρόνου του υπολογιστή μπορεί να περιλαμβάνει υπερχλωρικό άλας και ενδέχεται να απαιτεί ειδικό χειρισμό κατά την ανακύκλωση ή την απόρριψή της στην Καλιφόρνια. Ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/>.

Περιβαλλοντικές σημειώσεις για την Κίνα

微型计算机电源说明书

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>

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://www.hp.com.cn/hardwarerecycle>

环境标志信息:

微型计算机(台式计算机, 笔记本电脑等)在中国环境标志认证产品范围内, 环境标志表明该产品不仅品质合格, 而且在生产、使用和处理过程中都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, 在国家环保部网站 (<http://www.sepa.gov.cn>) 可以浏览环境标志的信息, 此外获得中国环境标志认证的产品售出后 3 年内均可在各服务中心选择维修或更换部件, 也可通过更换更高性能的零部件或模块实现硬件升级

特别提醒:

如您需要确认本产品处于零能耗状态, 请按下电源关闭按钮, 并将插头从电源插座断开。

Ετικέτα ενέργειας υπολογιστή για την Κίνα

Αυτός ο μικροϋπολογιστής διαθέτει ετικέτα ενεργειακής απόδοσης, σύμφωνα με τον κανονισμό περί χρήσης ετικετών ενέργειας για μικροϋπολογιστές για την Κίνα. Ο βαθμός ενεργειακής απόδοσης, η τυπική κατανάλωση ενέργειας και η κατηγορία προϊόντος που αναγράφονται στην ετικέτα καθορίζονται και υπολογίζονται σύμφωνα με το πρότυπο GB28380-2012.

1. Βαθμοί ενεργειακής απόδοσης

Το πρότυπο καθορίζει το βαθμό υπολογίζοντας τη βασική κατανάλωση και το σύνολο των επιτρεπόμενων ορίων για τον πρόσθετο εξοπλισμό, π.χ. κύρια κάρτα μνήμης και κάρτα γραφικών. Για όλα τα προϊόντα, ανεξαρτήτως βαθμού, η τυπική κατανάλωση ενέργειας δεν πρέπει να υπερβαίνει την τιμή που ορίζεται στον παρακάτω πίνακα:

Τύπος προϊόντος		Τυπική κατανάλωση ενέργειας (κιλοβατώρες)		
		Βαθμός 1	Βαθμός 2	Βαθμός 3
Επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές, AIO	Κατηγορία A	98,0+ΣEfa	148,0+ΣEfa	198,0+ΣEfa
	Κατηγορία B	125,0+ΣEfa	175,0+ΣEfa	225,0+ΣEfa
	Κατηγορία C	159,0+ΣEfa	209,0+ΣEfa	259,0+ΣEfa
	Κατηγορία D	184,0+ΣEfa	234,0+ΣEfa	284,0+ΣEfa
Φορητοί υπολογιστές	Κατηγορία A	20,0+ΣEfa	35,0+ΣEfa	45,0+ΣEfa

Τύπος προϊόντος	Τυπική κατανάλωση ενέργειας (κιλοβατώρες)		
	Κατηγορία B	26,0+ΣEfa	45,0+ΣEfa
	Κατηγορία C	54,5+ΣEfa	75,0+ΣEfa

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΣEfa είναι ο συνολικός συντελεστής ισχύος των πρόσθετων λειτουργιών του προϊόντος.

2. Τυπική κατανάλωση ενέργειας

Η τιμή κατανάλωσης ενέργειας που αναγράφεται στην ετικέτα είναι η τιμή που υπολογίστηκε με την αντιπροσωπευτική διαμόρφωση που καλύπτει όλες τις διαμορφώσεις της μονάδας, η οποία επιλέγεται σύμφωνα με τον κανονισμό περί χρήσης ετικετών ενέργειας για μικροϋπολογιστές για την Κίνα. Κατά συνέπεια, η πραγματική κατανάλωση ενέργειας του συγκεκριμένου μικροϋπολογιστή ενδέχεται να διαφέρει από αυτήν που αναγράφεται στην ετικέτα.

3. Κατηγορία προϊόντος

Η κατηγορία προϊόντος καθορίζεται από το πρότυπο σύμφωνα με τη διαμόρφωση του μικροϋπολογιστή. Η κατηγοριοποίηση των προϊόντων γίνεται σύμφωνα με τους κανονισμούς που αναγράφονται στον παρακάτω πίνακα:

Τύπος προϊόντος	Περιγραφή διαμόρφωσης	
	Επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές, AIO	Φορητοί υπολογιστές
Κατηγορία A	Επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές και AIO των οποίων η διαμόρφωση δεν εντάσσεται στις κατηγορίες B, C και D	Φορητοί υπολογιστές των οποίων η διαμόρφωση δεν εντάσσεται στις κατηγορίες B και C
Κατηγορία B	CPU με 2 φυσικούς πυρήνες και μνήμη συστήματος από 2 GB και άνω	Ξεχωριστή GPU
Κατηγορία C	CPU με περισσότερους από 2 φυσικούς πυρήνες και τουλάχιστον ένα από τα παρακάτω χαρακτηριστικά: 1. Μνήμη συστήματος από 2 GB και άνω 2. Ξεχωριστή GPU	Προϊόντα με CPU με 2 φυσικούς πυρήνες και άνω, μνήμη συστήματος από 2 GB και άνω, ξεχωριστή GPU με πλάτος buffer καρέ από 128 bit και άνω.
Κατηγορία D	CPU με 4 φυσικούς πυρήνες και άνω και τουλάχιστον ένα από τα παρακάτω χαρακτηριστικά: 1. Μνήμη συστήματος από 4 GB και άνω 2. Ξεχωριστή GPU με πλάτος buffer καρέ από 128 και άνω	

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις προδιαγραφές, ανατρέξτε στο πρότυπο GB28380-2012.

本机根据《微型计算机能源效率标识实施规则》的要求加施中国能效标识。能效标识中显示的能效等级、典型能源消耗和产品类型均根据《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380-2012）的要求确定。对上述标识内容的说明如下：

1. 能效等级

微型计算机的能效等级由基础能源消耗值和附加功能功耗因子之和决定。微型计算机能效各等级的典型能源消耗应不大于下表的规定

微型计算机类型		能源消耗(千瓦时)		
		1	2	3
台式微型计算机及一体机	A 类	$98.0+\Sigma E_{fa}$	$148.0+\Sigma E_{fa}$	$198.0+\Sigma E_{fa}$
	B 类	$125.0+\Sigma E_{fa}$	$175.0+\Sigma E_{fa}$	$225.0+\Sigma E_{fa}$
	C 类	$159.0+\Sigma E_{fa}$	$209.0+\Sigma E_{fa}$	$259.0+\Sigma E_{fa}$
	D 类	$184.0+\Sigma E_{fa}$	$234.0+\Sigma E_{fa}$	$284.0+\Sigma E_{fa}$
便携式计算机	A 类	$20.0+\Sigma E_{fa}$	$35.0+\Sigma E_{fa}$	$45.0+\Sigma E_{fa}$
	B 类	$26.0+\Sigma E_{fa}$	$45.0+\Sigma E_{fa}$	$65.0+\Sigma E_{fa}$
	C 类	$54.5+\Sigma E_{fa}$	$75.0+\Sigma E_{fa}$	$123.5+\Sigma E_{fa}$

注： ΣE_{fa} 为微型计算机附加功能功耗因子之和

2. 典型能源消耗

典型能源消耗值代表一个备案单元中，符合《微型计算机能源效率标识实施规则》要求的代表性规格型号产品的数值。因此，本机的典型能源消耗值可能与其所加施的能效标识中所示的典型能源消耗值不一致。

3. 产品类型

产品类型根据微型计算机的配置确定。参见下表：

类型	配置说明	
	台式微型计算机及一体机	便携式计算机
A 类	下列 B 类、C 类、D 类配置以外的台式微型计算机及一体机	下列 B 类、C 类配置以外的便携式计算机
B 类	中央处理器 (CPU) 物理核心数为 2，系统内存大于等于 2GB	具有独立图形显示单元 (GPU)
C 类	中央处理器 (CPU) 物理核心数大于 2，且至少具有以下特征中的一条 a. 系统内存大于等于 2GB； b. 独立图形显示单元 (GPU)	中央处理器 (CPU) 物理核心数大于等于 2，系统内存大于等于 2GB，具有独立图形显示单元 (GPU) 且显存位宽大于等于 128 位。
D 类	中央处理器 (CPU) 物理核心数大于等于 4，且至少具有以下特征中的一条： a. 系统内存大于等于 4GB； b. 具有独立图形显示单元 (GPU) 且显存位宽大于等于 128 位	

关于标识内容的更详细技术信息，请参考《微型计算机能效限定值及能效等级》(GB28380-2012)

Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Κίνα (ROHS)

Πίνακας επικίνδυνων ουσιών/στοιχείων και το περιεχόμενό τους

Όπως απαιτείται σύμφωνα με τις μεθόδους διαχείρισης της Κίνας για τον περιορισμό της χρήσης επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά προϊόντα



Όνομα εξαρτήματος	Επικίνδυνες ουσίες					
	Μόλυβδος (Pb)	Υδράργυρος (Hg)	Κάδμιο (Cd)	Εξασθενές χρώμιο (Cr(VI))	Πολυβρωμοδιφαινόλια (PBB)	Πολυβρωμοδιφαινυλαιθέρες (PBDE)
Μπαταρία	X	0	0	0	0	0
Καλώδια	X	0	0	0	0	0
Κάμερα	X	0	0	0	0	0
Πλαίσιο/Άλλο	X	0	0	0	0	0
Ανεμιστήρας	X	0	0	0	0	0
Συσκευή ανάγνωσης κάρτας μνήμης flash	X	0	0	0	0	0
Μονάδα δισκέτας	X	0	0	0	0	0
Μονάδα σκληρού δίσκου	X	0	0	0	0	0
Ακουστικά	X	0	0	0	0	0
Απαγωγέας θερμότητας	X	0	0	0	0	0
I/O PCA	X	0	0	0	0	0
Πληκτρολόγιο	X	0	0	0	0	0
Οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD)	X	0	0	0	0	0
Μέσα (CD/DVD/δισκέτα)	0	0	0	0	0	0
Μνήμη	X	0	0	0	0	0
Κάρτα συστήματος, επεξεργαστής, ψύκτρες	X	0	0	0	0	0
Ποντίκι	X	0	0	0	0	0
Μονάδα οπτικού δίσκου	X	0	0	0	0	0
Προαιρετική συσκευή επιτραπέζιας σύνδεσης	X	0	0	0	0	0
Προσαρμογέας τροφοδοσίας	X	0	0	0	0	0
Τροφοδοτικό	X	0	0	0	0	0
Προβολέας	X	0	0	0	0	0
Τηλεχειριστήριο	X	0	0	0	0	0

Όνομα εξαρτήματος	Επικίνδυνες ουσίες					
	Μόλυβδος (Pb)	Υδράργυρος (Hg)	Κάδμιο (Cd)	Εξασθενές χρώμιο (Cr(VI))	Πολυβρωμοδιφαινύλια (PBB)	Πολυβρωμοδιφαινυλαιθέρες (PBDE)
Συσκευή ανάγνωσης έξυπνης κάρτας/κάρτας Java™	X	0	0	0	0	0
Μονάδες δίσκου στερεάς κατάστασης	X	0	0	0	0	0
Ηχεία, εξωτερικά	X	0	0	0	0	0
Γραφίδα	X	0	0	0	0	0
Touch mat	X	0	0	0	0	0
Δέκτης τηλεόρασης	X	0	0	0	0	0
Μονάδα μνήμης flash USB	X	0	0	0	0	0
Διανομέας USB	X	0	0	0	0	0
Κάμερα web	X	0	0	0	0	0
Ασύρματος δέκτης	X	0	0	0	0	0
Ασύρματες κάρτες	X	0	0	0	0	0
Βάση/Περιστρεφόμενη επιφάνεια αποτύπωσης 3D	X	0	0	0	0	0

Αυτή η φόρμα έχει ετοιμαστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του κανονισμού SJ/T 11364.

Ο: Υποδεικνύει ότι η σχετική επικίνδυνη ουσία που περιέχεται σε όλα τα ομογενή υλικά του εξαρτήματος είναι εντός των ορίων που ορίζει ο κανονισμός GB/T 26572.

Χ: Υποδεικνύει ότι η σχετική επικίνδυνη ουσία υπερβαίνει τα όρια που ορίζει ο κανονισμός GB/T 26572 σε τουλάχιστον ένα ομογενές υλικό του εξαρτήματος.

Όλα τα εξαρτήματα που επισημαίνονται με "Χ" σε αυτόν τον πίνακα συμμορφώνονται με τη νομοθεσία RoHS της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

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

产品中有有害物质或元素的名称及含量

根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》



部件名称	有害物质					
	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	0	0	0	0	0
线缆	X	0	0	0	0	0
摄像头	X	0	0	0	0	0

	有害物质					
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)
机箱/其他	X	0	0	0	0	0
风扇	X	0	0	0	0	0
闪存读卡器	X	0	0	0	0	0
软盘驱动器	X	0	0	0	0	0
硬盘驱动器	X	0	0	0	0	0
耳机	X	0	0	0	0	0
散热器	X	0	0	0	0	0
I/O PCA	X	0	0	0	0	0
键盘	X	0	0	0	0	0
液晶显示器 (LCD) 面板	X	0	0	0	0	0
介质 (CD/DVD/软盘)	0	0	0	0	0	0
内存	X	0	0	0	0	0
主板、处理器、散热器	X	0	0	0	0	0
鼠标	X	0	0	0	0	0
光驱	X	0	0	0	0	0
对接设备选件	X	0	0	0	0	0
电源适配器	X	0	0	0	0	0
电源	X	0	0	0	0	0
投影仪	X	0	0	0	0	0
遥控器	X	0	0	0	0	0
智能卡/Java™ 读卡器	X	0	0	0	0	0
固态驱动器	X	0	0	0	0	0
扬声器 (外置)	X	0	0	0	0	0
触控笔	X	0	0	0	0	0
触控板	X	0	0	0	0	0
电视调谐器	X	0	0	0	0	0
USB 闪存驱动器	X	0	0	0	0	0
USB 集线器	X	0	0	0	0	0
网络摄像头	X	0	0	0	0	0
无线接收器	X	0	0	0	0	0
无线网卡	X	0	0	0	0	0
3D 捕获台/转盘	X	0	0	0	0	0
本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。						

	有害物質					
部件名称	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六价鉻 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
O：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。						
X：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。						
此表中所有名称中含“X”的部件均符合欧盟 RoHS 立法。						
注：环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件						

台灣有害物質限制使用管理辦法 (RoHS)

限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

限用物質及其化學符號						
Restricted substances and its chemical symbols						
單元 Unit	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (CR ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
纜線 Cables	—	O	O	O	O	O
機座/其他 Chassis/Other	—	O	O	O	O	O
輸入/輸出印刷電路組件 I/O PCAs	—	O	O	O	O	O
液晶顯示器 (LCD) 面板 (僅限於 AIO) Liquid crystal display (LCD) panel (for AIO only)	—	O	O	O	O	O
記憶體 Memory	—	O	O	O	O	O
主機板、處理器、散熱器 Motherboard, processor, heat sinks	—	O	O	O	O	O
電源供應器 Power supply	—	O	O	O	O	O
儲存裝置 Storage Devices	—	O	O	O	O	O
<p>備考 1：「超出 0.1 %」及「超出 0.01 %」係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。</p> <p>Note 1: "Exceeding 0.1 wt %" and "exceeding 0.01 wt %" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.</p> <p>備考 2：「O」係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。</p> <p>Note 2: "O" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.</p> <p>備考 3：「—」係指該項限用物質為排除項目。</p> <p>Note 3: The "—" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.</p>						

若要存取產品的最新使用指南或手冊，請前往 <http://www.hp.com/support>。選取搜尋您的產品，然後依照畫面上的指示繼續執行。

To access the latest user guides or manuals for your product, go to <http://www.hp.com/support>. Select **Find your product**, and then follow the on-screen instructions.

Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Ινδία (RoHS)

Το προϊόν αυτό, καθώς και τα αντίστοιχα αναλώσιμα και ανταλλακτικά, συμμορφώνονται με τις διατάξεις για τη μείωση επικίνδυνων ουσιών του "Κανόνα για τα ηλεκτρονικά απόβλητα της Ινδίας 2016". Δεν περιέχει μόλυβδο, υδράργυρο, εξασθενές χρώμιο, πολυβρωμιωμένα διφαινύλια ή πολυβρωμιωμένους διφαινυλαιθέρες σε συγκεντρώσεις που υπερβαίνουν την περιεκτικότητα 0,1% κατά βάρος και 0,01% κατά βάρος για το κάδμιο, εκτός όπου επιτρέπεται σύμφωνα με τις εξαιρέσεις που ορίζονται στον Κατάλογο 2 του Κανόνα.

Πληροφορίες για τον κανονισμό της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 1275/2008

Για να βρείτε πληροφορίες για την κατανάλωση ενέργειας του προϊόντος, συμπεριλαμβανομένης της περίπτωσης που το προϊόν είναι συνδεδεμένο σε δίκτυο σε κατάσταση αναμονής, με όλες τις θύρες ενσύρματης δικτύωσης και τις ασύρματες συσκευές συνδεδεμένες, ανατρέξτε στην ενότητα P14 "Additional information" (Πρόσθετες πληροφορίες) της Δήλωσης IT ECO του προϊόντος, στη διεύθυνση <http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecodesktop-pc.html>.

Εφόσον το προϊόν είναι συνδεδεμένο σε ασύρματο δίκτυο, ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε το ασύρματο δίκτυο ακολουθώντας τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στον οδηγό χρήσης του προϊόντος ή στο λειτουργικό σύστημα. Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες και στη διεύθυνση <http://www.hp.com/support>.

Δηλώσεις IT ECO

Επιτραπέζιοι υπολογιστές και Thin Client

http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecodesktop-pc.html?jumpid=reg_R1002_USEN

Σταθμοί εργασίας

<http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecoworkstatio.html>

Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Ιαπωνία (RoHS)

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付きまして情報提供を義務付けられました。製品の部材表示に付きましては、

<http://www.hp.com/go/jisc0950>

を参照してください

A Japanese regulatory requirement, defined by specification JIS C 0950, 2008, mandates that manufacturers provide Material Content Declarations for certain categories of electronic products offered for sale after July 1, 2006.

To view the JIS C 0950 material declaration for this product, visit <http://www.hp.com/go/jisc0950>.

Mehiški zakon o uporabi trajnostne energije

Ley para el Aprovechamiento Sustentable de la Energía de México

Se ha etiquetado este producto en conformidad con la Ley para el Aprovechamiento Sustentable de la Energía de México, que requiere la divulgación del consumo de energía del modo de uso normal (modo inactivo) y del modo de espera. Su producto es una de las muchas configuraciones de esta familia de modelos; el consumo de energía del modo inactivo de su configuración específica puede diferir de la información de la etiqueta. El consumo real de energía de su producto puede ser mayor o menor que el valor informado en la etiqueta de energía de producto para México a causa de factores como la configuración (componentes y módulos seleccionados) y el uso (tareas que se están efectuando, software instalado y en ejecución, etc.).



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Esta ley no es aplicable a los workstations.

This product has been labeled in compliance with the Mexico Sustainable Energy Use Law requiring disclosure of power consumption in the normal use (idle mode) and standby modes. Your product is one of many configurations in this model family; the idle mode power consumption of your specific configuration may vary from the information on the label. Actual power consumption of your product may be higher or lower than the value reported on the Mexico product energy label due to factors such as configuration (components and modules chosen) and usage (tasks being performed, software installed and running, etc.).



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Workstations are not labeled because the law is not applicable to the workstation product category.

Κανονισμός ΕΕΕ για την Τουρκία

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

Omejevanje uporabe nekaterih nevarnih snovi (RoHS) za Ukrajino

The equipment complies with requirements of the Technical Regulation, approved by the Resolution of Cabinet of Ministry of Ukraine as of December 3, 2008 № 1057, in terms of restrictions for the use of certain dangerous substances in electrical and electronic equipment.

Україна обмеження на наявність небезпечних речовин

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057.

Πιστοποίηση TCO

Αυτή η ενότητα ισχύει μόνο για προϊόντα που φέρουν το λογότυπο TCO Certified.



Congratulations!

This product is TCO Certified – for Sustainable IT



TCO Certified is an international third party sustainability certification for IT products. TCO Certified ensures that the manufacture, use and recycling of IT products reflect environmental, social and economic responsibility. Every TCO Certified product model is verified by an accredited independent test laboratory.

This product has been verified to meet all the criteria in TCO Certified, including:

Corporate Social Responsibility

Socially responsible production - working conditions and labor law in manufacturing country

Energy Efficiency

Energy efficiency of product and power supply. Energy Star compliant, where applicable

Environmental Management System

Manufacturer must be certified according to either ISO 14001 or EMAS

Minimization of Hazardous Substances

Limits on cadmium, mercury, lead & hexavalent chromium including requirements for mercury-free products, halogenated substances and hazardous flame retardants

Design for Recycling

Coding of plastics for easy recycling. Limit on the number of different plastics used.

Product Lifetime, Product Take Back

Minimum one-year product warranty. Minimum three-year availability of spare parts. Product takeback

Packaging

Limits on hazardous substances in product packaging. Packaging prepared for recycling

Ergonomic, User-centered design

Visual ergonomics in products with a display. Adjustability for user comfort (displays, headsets)

Acoustic performance – protection against sound spikes (headsets) and fan noise (projectors, computers)

Ergonomically designed keyboard (notebooks)

Electrical Safety, minimal electro-magnetic Emissions

Third Party Testing

All certified product models have been tested in an independent, accredited laboratory.

A detailed criteria set is available for download at www.tcodevelopment.com, where you can also find a searchable database of all TCO Certified IT products.

TCO Development, the organization behind TCO Certified, has been an international driver in the field of Sustainable IT for 20 years. Criteria in TCO Certified are developed in collaboration with scientists, experts, users and manufacturers. Organizations around the world rely on TCO Certified as a tool to help them reach their sustainable IT goals. We are owned by TCO, a non-profit organization representing office workers. TCO Development is headquartered in Stockholm, Sweden, with regional presence in North America and Asia.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

Πιστοποίηση TCO Certified Edge

Αυτή η ενότητα ισχύει μόνο για προϊόντα που φέρουν το λογότυπο TCO Certified Edge.



Congratulations!

This product is TCO Certified – for Sustainable IT



TCO Certified is an international third party sustainability certification for IT products. TCO Certified ensures that the manufacture, use and recycling of IT products reflect environmental, social and economic responsibility. Every TCO Certified product model is verified by an accredited independent test laboratory.

Along with meeting all requirements in TCO Certified, this product also meets the exclusive TCO Certified Edge certification, recognizing best in class products in a specific sustainability attribute.

Summary of TCO Certified Criteria:

Corporate Social Responsibility

Socially responsible production - working conditions and labor law in manufacturing country

Energy Efficiency

Energy efficiency of product and power supply. Energy Star compliant, where applicable

Environmental Management System

Manufacturer must be certified according to either ISO 14001 or EMAS

Minimization of Hazardous Substances

Limits on cadmium, mercury, lead & hexavalent chromium including requirements for mercury-free products, halogenated substances and hazardous flame retardants

Design for Recycling

Coding of plastics for easy recycling. Limit on the number of different plastics used.

Product Lifetime, Product Take Back

Minimum one-year product warranty. Minimum three-year availability of spare parts. Product takeback

Packaging

Limits on hazardous substances in product packaging. Packaging prepared for recycling

Ergonomic, User-centered design

Visual ergonomics in products with a display. Adjustability for user comfort (displays, headsets)

Acoustic performance – protection against sound spikes (headsets) and fan noise (projectors, computers)

Ergonomically designed keyboard (notebooks)

Electrical Safety, minimal electro-magnetic Emissions

Third Party Testing

All certified product models have been tested in an independent, accredited laboratory.

A detailed criteria set is available for download at www.tcodevelopment.com, where you can also find a searchable database of all TCO Certified IT products.

TCO Development, the organization behind TCO Certified, has been an international driver in the field of Sustainable IT for 20 years. Criteria in TCO Certified are developed in collaboration with scientists, experts, users and manufacturers. Organizations around the world rely on TCO Certified as a tool to help them reach their sustainable IT goals. We are owned by TCO, a non-profit organization representing office workers. TCO Development is headquartered in Stockholm, Sweden, with regional presence in North America and Asia.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

Ευρετήριο

Σύμβολα/Αριθμοί

台灣對於危險物質的限制注意事項 48, 63

注意事項

台灣有害物質限制 48, 63

A

ανακύκλωση ηλεκτρονικού

εξοπλισμού και μπαταριών 54

ανακύκλωση ηλεκτρονικού υλικού
και μπαταριών 40

ανακύκλωση μπαταριών 40, 54

ανακύκλωση, ηλεκτρονικό υλικό και
μπαταρία 40

ανακύκλωση, ηλεκτρονικός

εξοπλισμός και μπαταρία 54

ασύρματες συσκευές LAN 21

Δ

δέκτης τηλεόρασης, σημείωση

γείωσης καλωδίων 30

δηλώσεις μόντεμ

ΗΠΑ 12, 13, 18

Ιαπωνία 14

Καναδάς 14, 19

Νέα Ζηλανδία 15, 19

δήλωση μόντεμ για Νέα Ζηλανδία

15, 19

δήλωση μόντεμ για την Ιαπωνία 14

δήλωση μόντεμ για τις ΗΠΑ 12, 13,
18

δήλωση μόντεμ για τον Καναδά 14,
19

E

επίπεδα μέγιστης ισχύος 5, 24

επιτραπέζιοι υπολογιστές, thin client
και σταθμοί εργασίας, σημειώσεις
ομοσπονδιακή επιτροπή
επικοινωνιών 20

ετικέτα ενέργειας υπολογιστή για την
Κίνα 43, 57

ετικέτες, κανονισμοί 1

Z

ζώνες ραδιοσυχνότητας 5, 24

K

κανονισμός 1275/2008 της

Ευρωπαϊκής Επιτροπής 50, 64

M

μπαταρία 28, 33

N

νομοθεσία του Μεξικού περί

βιώσιμης χρήσης της ενέργειας 50

O

ομοσπονδιακή επιτροπή

επικοινωνιών

καλώδια για επιτραπέζιους

υπολογιστές, thin client,

σταθμούς εργασίας 21

καλώδια για φορητούς

υπολογιστές 2

σημείωση για επιτραπέζιους

υπολογιστές, thin client και

σταθμούς εργασίας 20

σημείωση για φορητούς

υπολογιστές 2

τροποποιήσεις για επιτραπέζιους

υπολογιστές, thin client και

σταθμούς εργασίας 21

τροποποιήσεις για φορητούς

υπολογιστές 2

Π

περιβαλλοντικές σημειώσεις για την

Κίνα 42, 57

πιστοποίηση ENERGY STAR 41, 55

πιστοποίηση TCO Certified 52, 66

πιστοποίηση TCO Certified Edge 53,
67

Σ

σημειώσεις

αεροπορικά ταξίδια 9

ανεμιστήρας 34

απόρριψη εξοπλισμού 40, 54

ασφάλεια από ακτινοβολία

λέιζερ 10, 34

Βραζιλία 3, 22, 29, 35

επίπεδα έντασης ήχου

ακουστικών κεφαλής και

ακουστικών αυτιών 29

επίπεδο έντασης ήχου σετ

ακουστικών-μικροφώνου και

ακουστικών 34

εργονομία 6, 25

Ιαπωνία 7, 25

καλώδια τροφοδοσίας 16, 29

καλώδιο τροφοδοσίας για την

Ιαπωνία 26, 36

καλώδιο τροφοδοσίας στην

Ιαπωνία 16

Καναδάς 22

Μεξικό 7, 26

μόντεμ 10, 17

μπαταρία 9, 28, 33, 51, 54

Νότια Κορέα 8, 26

περιβάλλον 40, 54

περιορισμός επικίνδυνων ουσιών

για την Ιαπωνία 50, 64

περιορισμός επικίνδυνων ουσιών

για την Ινδία 50, 64

περιορισμός επικίνδυνων ουσιών

για την Κίνα 46, 60

περιορισμός επικίνδυνων ουσιών

για την Ουκρανία 51

πληκτρολόγιο 30

σημείωση ασύρματων συσκευών

WWAN για την Ταϊλάνδη 8

Σιγκαπούρη 8

Ταϊβάν 8, 26

ταξίδι 30

υπερχλωρικό υλικό 51, 57

Macronvision Corporation 16

σημειώσεις απόρριψης

εξοπλισμός 40, 54

εργοστασιακά σφραγισμένη

μπαταρία 9

μπαταρία 51, 54
 μπαταρία, αντικατάσταση από το χρήστη 9
 σημειώσεις για το μόντεμ 10, 17
 σημειώσεις για το περιβάλλον 40, 54
 σημειώσεις για τον Καναδά 22
 σημειώσεις, φορητοί υπολογιστές ομοσπονδιακή επιτροπή επικοινωνιών 2
 σημείωση Καναδάς 3
 σημείωση απόρριψης εξοπλισμού 40, 54
 σημείωση ασύρματων συσκευών για τη Σιγκαπούρη 8
 σημείωση ασύρματων συσκευών για το Μεξικό 7, 26
 σημείωση ασύρματων συσκευών WWAN για την Ταϊλάνδη 8
 σημείωση ασφάλειας από ακτινοβολία λέιζερ 34
 σημείωση ασφάλειας λέιζερ 10
 σημείωση γείωσης καλωδίων 30
 σημείωση για αεροπορικά ταξίδια 9
 σημείωση για τα ταξίδια 30
 σημείωση για τη Βραζιλία 3, 22, 29, 35
 σημείωση για τη Νότια Κορέα 8, 26
 σημείωση για τη Macrovision Corporation 16
 σημείωση για την ένταση ήχου ακουστικών κεφαλής και ακουστικών αυτιών 29
 σημείωση για την ένταση ήχου του σετ ακουστικών-μικροφώνου και των ακουστικών 34
 σημείωση για την ένταση ήχου, ακουστικά κεφαλής και ακουστικά αυτιών 29
 σημείωση για την ένταση ήχου, σετ ακουστικών-μικροφώνου και ακουστικά 34
 σημείωση για την εργονομία 6, 25
 σημείωση για την Ιαπωνία 7, 25
 σημείωση για την μπαταρία 9, 51, 54
 σημείωση για την Ταϊβάν 8, 26
 σημείωση για το καλώδιο τροφοδοσίας 16, 29

σημείωση για το υψόμετρο 30, 38
 σημείωση για τον ανεμιστήρα 34
 σημείωση για τον Καναδά 3
 σημείωση για τροπικούς κυκλώνες 30, 39
 σημείωση καλωδίου τροφοδοσίας για την Ιαπωνία 16, 26, 36
 σημείωση περιορισμού επικίνδυνων ουσιών για την Ιαπωνία 50, 64
 σημείωση περιορισμού επικίνδυνων ουσιών για την Ινδία 50, 64
 σημείωση περιορισμού επικίνδυνων ουσιών για την Κίνα 46, 60
 σημείωση περιορισμού επικίνδυνων ουσιών για την Ουκρανία 51
 σημείωση πληκτρολογίου 30
 σημείωση GS 6, 25
 συσκευές ασύρματου LAN 3, 22

T

τροποποιήσεις, επιτραπέζιοι υπολογιστές, thin client, σταθμοί εργασίας ομοσπονδιακή επιτροπή επικοινωνιών 21
 τροποποιήσεις, φορητοί υπολογιστές ομοσπονδιακή επιτροπή επικοινωνιών 2

Y

υποστήριξη φωνής 15, 20

O

obvestila
 omejevanje uporabe nekaterih nevarnih snovi za Ukrajino 65
 obvestilo o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi za Ukrajino 65