



Σημειώσεις κανονισμών, ασφάλειας και περιβάλλοντος

ΟΔΗΓΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

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. Η ονομασία ENERGY STAR είναι σήμα κατατεθέν που ανήκει στην κυβέρνηση των Η.Π.Α.



ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Αυτή η επισήμανση υποδεικνύει ότι αν δεν τηρήσετε τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στο αντίστοιχο κείμενο, μπορεί να προκληθεί τραυματισμός ή θάνατος.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Αυτή η επισήμανση υποδεικνύει ότι αν δεν τηρήσετε τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στο αντίστοιχο κείμενο, μπορεί να προκληθεί βλάβη στον εξοπλισμό ή απώλεια πληροφοριών.

Σημειώσεις κανονισμών

Αυτό το έγγραφο περιλαμβάνει σημειώσεις κανονισμών για ασύρματα και μη ασύρματα προϊόντα που αφορούν συγκεκριμένες χώρες/περιοχές και πληροφορίες συμμόρφωσης για τον υπολογιστή. Ορισμένες 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. Για να εντοπίσετε μια συσκευή υλικού, π.χ. μια συσκευή ασύρματου τοπικού δικτύου (WLAN), ακολουθήστε τις οδηγίες που παρέχονται από το λειτουργικό σύστημα. Οι σημειώσεις κανονισμών για τη χώρα/περιοχή σας μπορεί να βρίσκονται στην κάτω πλευρά της συσκευής. Αυτή η συσκευή διαθέτει ηλεκτρονικές ετικέτες για τα σήματα ή τις δηλώσεις VCCI, NOM NYCE και RCM. Για να δείτε τις ετικέτες, πατήστε **Όλες οι εφαρμογές, Ρυθμίσεις** και έπειτα **Πληροφορίες για το tablet**. Στην καρτέλα **Σύστημα**, πατήστε **Ηλεκτρονικό λογότυπο**.

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

Σημείωση Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC)

Αυτός ο εξοπλισμός έχει ελεγχθεί και διαπιστώθηκε ότι συμμορφώνεται με τα όρια για τις ψηφιακές συσκευές κλάσης Β, σύμφωνα με την παράγραφο 15 των κανόνων της FCC. Τα όρια αυτά έχουν σχεδιαστεί ως μέτρο εύλογης προστασίας από τις επιβλαβείς παρεμβολές σε οικιακές εγκαταστάσεις. Αυτός ο εξοπλισμός παράγει, δημιουργεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνότητας 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.

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 RF/EMI.

Δήλωση συμμόρφωσης για τα προϊόντα που φέρουν το λογότυπο FCC (μόνο στις Ηνωμένες Πολιτείες)

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το Μέρος 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.

Εάν έχετε ερωτήσεις σχετικά με τη συσκευή που δεν σχετίζονται με την παρούσα δήλωση, επικοινωνήστε γραπτώς στην παρακάτω διεύθυνση:

Hewlett-Packard Company
P. O. Box 692000, Mail Stop 530113
Houston, TX 77269-2000

Για ερωτήσεις που αφορούν την παρούσα δήλωση της FCC, επικοινωνήστε γραπτώς στην παρακάτω διεύθυνση:

Hewlett-Packard Company
P. O. Box 692000, Mail Stop 510101
Houston, TX 77269-2000

Εναλλακτικά, καλέστε την HP στον αριθμό 281-514-3333

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

Προϊόντα με συσκευές ασύρματου LAN ή μονάδες HP Mobile Broadband

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

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Έκθεση σε ακτινοβολία ραδιοσυχνότητας: Η ισχύς εξόδου που εκπέμπει αυτή η συσκευή είναι κάτω από τα όρια έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες που έχει ορίσει η FCC. Ωστόσο, η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται κατά τρόπο που να ελαχιστοποιεί την πιθανότητα επαφής με τον άνθρωπο κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας υπολογιστών tablet, φορητών και επιτραπέζιων υπολογιστών, thin client και προσωπικών σταθμών εργασίας.

Κατά την κανονική λειτουργία φορητών και επιτραπέζιων υπολογιστών, thin client και προσωπικών σταθμών εργασίας 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 2,5 cm (1 ίντσα). Για να εντοπίσετε τη θέση των ασύρματων κεραιών, ανατρέξτε στους οδηγούς χρήσης που συνοδεύουν τον υπολογιστή σας.

Κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας φορητών υπολογιστών με οθόνη μεγαλύτερη 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 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 ασύρματης σύνδεσης LAN IEEE 802.11a, το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε εσωτερικούς χώρους εξαιτίας της λειτουργίας του στο εύρος συχνοτήτων 5,15 έως 5,25 GHz. Η FCC απαιτεί το προϊόν αυτό να χρησιμοποιείται σε εσωτερικούς χώρους στο εύρος συχνοτήτων 5,15 GHz ως 5,25 GHz προκειμένου να μειώνεται η πιθανότητα επιβλαβούς παρεμβολής σε ομοκαταλικά κινητά δορυφορικά συστήματα. Η συσκευή ραδιοεπικοινωνίας 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 ραδιοεπικοινωνίας μπορούν να προκαλέσουν παρεμβολές ή/και βλάβη σε αυτή τη συσκευή.

Σημείωση για τη Βραζιλία

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

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

Σημειώσεις για τον Καναδά

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 εξαιρέσεων 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 ραδιοσυχνότητας: 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 τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας υπολογιστών tablet και φορητών υπολογιστών με οθόνες έως 30,5 cm (12 ίντσες): Για να αποφευχθεί η πιθανότητα υπέρβασης 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 και επιτραπέζιων υπολογιστών, thin client και προσωπικών σταθμών εργασίας με οθόνες μεγαλύτερες από 30,5 cm (12 ίντσες): Για να αποφευχθεί η πιθανότητα υπέρβασης 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 ασύρματης σύνδεσης LAN IEEE 802.11a, το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε εσωτερικούς χώρους εξαιτίας της λειτουργίας του στο εύρος συχνότητας 5,15 έως 5,25 GHz. Το καναδικό Υπουργείο Βιομηχανίας απαιτεί το προϊόν αυτό να χρησιμοποιείται σε εσωτερικούς χώρους στο εύρος συχνότητας 5,15 GHz ως 5,25 GHz προκειμένου να μειώνεται η πιθανότητα επιβλαβούς παρεμβολής σε ομοκαναλικά κινητά δορυφορικά συστήματα. Η συσκευή ραδιοενοτοπισμού 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 ραδιοενοτοπισμού μπορούν να προκαλέσουν παρεμβολές ή/και βλάβη σε αυτή τη συσκευή.
Οι κεραίες αυτής της συσκευής δεν αντικαθίστανται. Οποιαδήποτε απόπειρα πρόσβασης του χρήστη θα προκαλέσει βλάβη στον υπολογιστή.

Σημειώσεις κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση Δήλωση συμμόρφωσης



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

Οδηγία χαμηλής τάσης 2006/95/ΕΚ, Οδηγία ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας 2004/108/ΕΚ, Οδηγία οικολογικού σχεδιασμού 2009/125/ΕΚ, Οδηγία R&TTE 1999/5/ΕΚ περί τηλεπικοινωνιακού τερματικού εξοπλισμού, 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)

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

Προϊόντα με ασύρματη λειτουργία (EMF)

Αυτό το προϊόν συμμορφώνεται με τις διεθνείς οδηγίες (ICNIRP) για την έκθεση σε ακτινοβολία ραδιοσυχνότητας.

Αυτό το προϊόν διαθέτει ενσωματωμένο ασύρματο πομποδέκτη. Για φορητούς και επιτραπέζιους υπολογιστές, thin client και προσωπικούς σταθμούς εργασίας, σε κανονικές συνθήκες χρήσης, η απόσταση των 20 cm διασφαλίζει ότι τα επίπεδα έκθεσης στην ακτινοβολία ραδιοσυχνότητας συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της ΕΕ. Τα προϊόντα που έχουν σχεδιαστεί για να λειτουργούν σε μικρότερες αποστάσεις, π.χ. τα tablet, συμμορφώνονται με τις σχετικές απαιτήσεις της ΕΕ στις τυπικές θέσεις λειτουργίας. Ωστόσο, θα πρέπει να τηρείται απόσταση τουλάχιστον 1 cm από τις κεραίες.

Περιορισμοί για προϊόντα ασύρματης λειτουργίας

Αυτό το προϊόν έχει σχεδιαστεί για χρήση χωρίς περιορισμούς σε όλες τις χώρες/περιοχές της ΕΕ, καθώς και στην Ισλανδία, το Λίχτενστάιν, τη Νορβηγία και την Ελβετία.

Σημείωση για την Αυστραλία και τη Νέα Ζηλανδία

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

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 κατάλληλη εξωτερική οθόνη για την επίτευξη συνθηκών εργασίας αντίστοιχων μιας εγκατάστασης σταθμού εργασίας.

Αναφ: EK1-ITB 2000 (εβελοντική 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 αντανάκλασεις 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.

Σημειώσεις για την Ιαπωνία

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用する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

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

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

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

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

Σήματα πιστοποίησης ασύρματου LAN, ασύρματου WAN και Bluetooth

この製品には、認証済みの無線機器を搭載しています。
Το προϊόν περιλαμβάνει πιστοποιημένο ασύρματο εξοπλισμό.



Σημειώσεις για τη Νότια Κορέα

해당 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음 (무선모뎀제품이 설치되어 있는 경우).

B급 기기
(가정용 방송통신기기)

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

Σημείωση για το Μεξικό

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 ratón y necesita identificar el modelo del accesorio, consulte la etiqueta incluida en ese accesorio.

Σημείωση ασύρματων συσκευών για τη Σιγκαπούρη

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

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

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

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

Σημείωση ασύρματων συσκευών WWAN για την Ταϊλάνδη

Αυτός ο τηλεπικοινωνιακός εξοπλισμός συμμορφώνεται με τους κανονισμούς ΝΤC.

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามข้อกำหนดของ กทข.

Σημειώσεις για την Ταϊβάν

Συσκευές ασύρματου LAN 802.11a

在5.25G ~ 5.35G頻帶內操作之無線
資訊傳輸設備僅適於室內使用

Συσκευές ασύρματου LAN 802.11b

低功率電波輻射性電機管理辦法

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

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

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

Σημείωση για τα αεροπορικά ταξίδια

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

Σημείωση για την μπαταρία

Μην επιχειρήσετε να αφαιρέσετε ή να αντικαταστήσετε την εργοστασιακά σφραγισμένη μπαταρία. Η αφαίρεση ή η αντικατάσταση της μπαταρίας μπορεί να καταστήσει άκυρη την εγγύηση του προϊόντος. Εάν η μπαταρία πάψει να έχει διάρκεια, επικοινωνήστε με την υποστήριξη. Όταν η μπαταρία φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής της, μην την απορρίψετε μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Ακολουθήστε την τοπική νομοθεσία και τους κανονισμούς της περιοχής σας για την απόρριψη μπαταριών υπολογιστή.

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 πρέπει να είναι μεταξύ **1,0 m** (3,2 ποδών) και **2 m** (6,56 ποδών). 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 έχει δρομολογηθεί έτσι ώστε να μην υπάρχει πιθανότητα να πατηθεί ή να τσακίσει από αντικείμενα που θα τοποθετηθούν επάνω του. Θα πρέπει να δείχνετε ιδιαίτερη προσοχή στο βύσμα, στην πρίζα και στο σημείο εξόδου του καλωδίου από το προϊόν.

Συμμόρφωση με το πρότυπο ENERGY STAR®

Ως συνεργάτης του προγράμματος ENERGY STAR, η Hewlett-Packard Company έχει ακολουθήσει τη βελτιωμένη διαδικασία καταλληλότητας και πιστοποίησης προϊόντων του οργανισμού EPA ώστε να διασφαλίσει ότι τα προϊόντα που φέρουν το λογότυπο ENERGY STAR πληρούν τις προδιαγραφές ENERGY STAR, σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες ENERGY STAR για αποδοτική χρήση της ενέργειας. Το παρακάτω λογότυπο εμφανίζεται σε όλους τους υπολογιστές που πληρούν τις προδιαγραφές ENERGY STAR:



Το πρόγραμμα ENERGY STAR για υπολογιστές δημιουργήθηκε από τον οργανισμό EPA για την προώθηση της αποδοτικής χρήσης και τη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης μέσω εξοπλισμού αποδοτικότερης χρήσης της ενέργειας σε σπίτια, γραφεία και εργοστάσια. Ένας τρόπος με τον οποίο τα προϊόντα επιτυγχάνουν αυτό το στόχο είναι η χρήση της λειτουργίας διαχείρισης ενέργειας που μειώνει την κατανάλωση ενέργειας όταν δεν χρησιμοποιείται το προϊόν. Η λειτουργία διαχείρισης ενέργειας επιτρέπει στον υπολογιστή να εκκινήσει μια λειτουργία χαμηλής κατανάλωσης ή αναστολής λειτουργίας, μετά από ένα διάστημα αδράνειας εκ μέρους του χρήστη. Όταν χρησιμοποιείται με εξωτερική οθόνη προδιαγραφών ENERGY STAR, η λειτουργία αυτή υποστηρίζει επίσης παρόμοιες λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας για την οθόνη. Για λόγους εκμετάλλευσης αυτής της πιθανής εξοικονόμησης ενέργειας, η λειτουργία διαχείρισης ενέργειας έχει προκαθοριστεί έτσι ώστε να συμπεριφέρεται με τους παρακάτω τρόπους:

- Απενεργοποίηση της οθόνης μετά από \leq 15 λεπτά (διαφέρει ανάλογα το μοντέλο)
- Ενεργοποίηση της αναστολής λειτουργίας μετά από \leq 30 λεπτά (διαφέρει ανάλογα το μοντέλο)

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

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

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

Σημείωση καλωδίου τροφοδοσίας για την Ιαπωνία

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

Σημείωση της Macrovision Corporation

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

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

⚠ 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 συνθήκες 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 υπάρχει και στο web, στη διεύθυνση <http://www.hp.com/ergo>.

Προειδοποίηση ασφάλειας σχετικά με τη θερμότητα

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Για να μειώσετε την πιθανότητα τραυματισμού λόγω θερμότητας ή υπερθέρμανσης του υπολογιστή, μην τοποθετείτε τον υπολογιστή επάνω στα πόδια σας και μην φράζετε τους αεραγωγούς. Να χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή μόνο επάνω σε σκληρή και επίπεδη επιφάνεια. Βεβαιωθείτε ότι οι αεραγωγοί δεν φράζονται από κάποια σκληρή επιφάνεια, όπως προαιρετικό εκτυπωτή που βρίσκεται δίπλα στον υπολογιστή, ή από κάποια μαλακή επιφάνεια, όπως μαξιλάρια, χοντρά υφάσματα ή ρούχα. Επίσης, μην αφήνετε το τροφοδοτικό AC να έρχεται σε επαφή με το δέρμα σας ή με μαλακή επιφάνεια, όπως μαξιλάρια, χοντρά υφάσματα ή ρούχα, κατά τη διάρκεια της λειτουργίας. Ο υπολογιστής και το τροφοδοτικό AC συμμορφώνονται με τα όρια θερμοκρασίας για τις επιφάνειες στις οποίες 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 κάποια από τις παρακάτω συνθήκες (ή εάν έχετε άλλες ανησυχίες σχετικά με την ασφάλεια), μην χρησιμοποιήσετε τον υπολογιστή: ήχος σπασίματος, σφυρίγματος ή κρότος ή έντονη μυρωδιά ή καπνός που βγαίνει από τον υπολογιστή. Αυτές οι συνθήκες είναι φυσιολογικό να υπάρχουν όταν παρατηρείται βλάβη σε κάποιο εσωτερικό, ηλεκτρονικό εξάρτημα, κατά τρόπο ασφαλής 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 ηγή τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη για βοήθεια.

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

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Η ακρόαση μουσικής σε υψηλά επίπεδα έντασης και για παρατεταμένο χρονικό διάστημα μπορεί να προκαλέσει βλάβη στην ακοή. Για να μειώσετε τον κίνδυνο πρόκλησης βλάβης στην ακοή σας, χαμηλώστε την ένταση του ήχου σε ένα ασφαλές και άνετο για την ακοή σας επίπεδο και μειώστε το χρόνο κατά τον οποίο ακούτε μουσική σε υψηλή ένταση. Για την ασφάλειά σας, μηδενίζετε την ένταση του ήχου πριν από τη χρήση σετ ακουστικών-μικροφώνου ή ακουστικών αυτιών. Σε μερικά ακουστικά, ο ήχος ακούγεται πιο δυνατά απ' ό,τι σε άλλα, ακόμα και αν η ρύθμιση της έντασης είναι ίδια. Εάν αλλάξετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις ήχου ή ισοσταθμίση, μπορεί να προκύψει μεγαλύτερη ένταση ήχου και γι' αυτό θα πρέπει να το κάνετε με προσοχή. Για την ασφάλειά σας, τα σετ ακουστικών-μικροφώνου και τα ακουστικά αυτιών που χρησιμοποιείτε με το προϊόν πρέπει να συμμορφώνονται με τα όρια για ακουστικά του προτύπου EN 50332-2. Εάν ο υπολογιστής περιλαμβάνει σετ ακουστικών-μικροφώνου ή ακουστικά αυτιών, ο συνδυασμός αυτός συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 50332-1.

Σημειώσεις για το καλώδιο τροφοδοσίας

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή 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 (όχι αποσυνδέοντας το καλώδιο τροφοδοσίας από τον υπολογιστή).
- 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.

Καθαρισμός πληκτρολογίου

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή πρόκλησης βλάβης στα εσωτερικά εξαρτήματα, 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 ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς ή βλάβης του εξοπλισμού, 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



仅适用于海拔 2000m 以下地区安全使用
- ή -
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.



仅适用于非热带气候条件下安全使用

Σημειώσεις για το περιβάλλον για φορητούς και επιτραπέζιους υπολογιστές, thin client και προσωπικούς σταθμούς εργασίας

Αυτή η ενότητα 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 και μπαταριών

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

Απόρριψη άχρηστου εξοπλισμού από χρήστες



Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, πρέπει να προστατεύετε την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον απορρίπτοντας 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>.

Χημικές ουσίες

Η HP δεσμεύεται να παρέχει στους πελάτες της πληροφορίες σχετικά με τις χημικές ουσίες των προϊόντων της, όπως απαιτείται για τη συμμόρφωση με τις νομικές απαιτήσεις, όπως ο κανονισμός REACH (Κανονισμός ΕΚ Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου). Η αναφορά χημικών πληροφοριών για αυτό το προϊόν διατίθεται στη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/reach>.

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, 更多信息请登录

<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, 更多信息请登录

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

环境标志信息

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

Ετικέτα περί 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 (CEL-30). Ο βαθμός ενεργειακής απόδοσης, η τυπική κατανάλωση ενέργειας (TEC) 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)			
	Κατηγορία	Βαθμός 1	Βαθμός 2	Βαθμός 3
Επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές, AIO	A	98,0+ΣEfa	148,0+ΣEfa	198,0+ΣEfa
	B	125,0+ΣEfa	175,0+ΣEfa	225,0+ΣEfa
	Γ	159,0+ΣEfa	209,0+ΣEfa	259,0+ΣEfa
	Δ	184,0+ΣEfa	234,0+ΣEfa	284,0+ΣEfa
Φορητοί υπολογιστές	A	20,0+ΣEfa	35,0+ΣEfa	45,0+ΣEfa
	B	26,0+ΣEfa	45,0+ΣEfa	65,0+ΣEfa
	Γ	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 δήλωσης, η οποία επιλέγεται σύμφωνα με το πρότυπο CEL-30. 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》(CEL-30)的要求施加中国能效标识。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)			
	类型	1	2	3
台式微型计算机及一体机	A 类	98.0+ΣEfa	148.0+ΣEfa	198.0+ΣEfa
	B 类	125.0+ΣEfa	175.0+ΣEfa	225.0+ΣEfa
	C 类	159.0+ΣEfa	209.0+ΣEfa	259.0+ΣEfa
	D 类	184.0+ΣEfa	234.0+ΣEfa	284.0+ΣEfa
便携式计算机	A 类	20.0+ΣEfa	35.0+ΣEfa	45.0+ΣEfa
	B 类	26.0+ΣEfa	45.0+ΣEfa	65.0+ΣEfa
	C 类	54.5+ΣEfa	75.0+ΣEfa	123.5+ΣEfa



注: ΣEfa 为微型计算机附加功耗因子之和

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施加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)

类型	配置说明
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： 1. 系统内存大于等于 2GB； 2. 独立图形显示单元（GPU）
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： 1. 系统内存大于等于 4GB； 2. 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《微型计算机能效限值及能效等级》（GB28380-2012）

Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Κίνα (RoHS)

Πίνακας τοξικών και επικίνδυνων ουσιών/στοιχείων και το περιεχόμενό τους



Τοξικές και επικίνδυνες ουσίες και στοιχεία

Όνομα εξαρτήματος	Μόλυβδος (Pb)	Υδράργυρος (Hg)	Κάδμιο (Cd)	Εξασθενές χρώμιο (Cr(VI))	Πολυβρωμιωμένα διφαινύλια (PBBS)	Πολυβρωμιωμένοι διφαινυλαιθέρες (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 καρτών 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
ΡCA εισόδου/εξόδου	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
Μητρική κάρτα, επεξεργαστής, απαγωγέας θερμότητας	X	0	0	0	0	0
Ποντίκι	X	0	0	0	0	0
Μονάδα οπτικού δίσκου	X	0	0	0	0	0

Τοξικές και επικίνδυνες ουσίες και στοιχεία

Προαιρετική συσκευή επιτραπέζια σύνδεσης	X	0	0	0	0	0
Προσαρμογέας τροφοδοσίας	X	0	0	0	0	0
Τροφοδοτικό	X	0	0	0	0	0
Τηλεχειριστήριο	X	0	0	0	0	0
Τροφοδοτικό	X	0	0	0	0	0
Τηλεχειριστήριο	X	0	0	0	0	0
Συσκευή ανάγνωσης έξυπνων καρτών/καρτών Java™	X	0	0	0	0	0
Εξωτερικά ηχεία	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
Κάρτες ασύρματης σύνδεσης	X	0	0	0	0	0

O: Υποδεικνύει ότι η συγκεκριμένη τοξική ή επικίνδυνη ουσία περιέχεται σε όλα τα ομοιογενή υλικά του συγκεκριμένου εξαρτήματος σε ποσοστό μικρότερο από το όριο που προβλέπει το πρότυπο SJ/T11363-2006.

X: Υποδεικνύει ότι η συγκεκριμένη τοξική ή επικίνδυνη ουσία περιέχεται σε τουλάχιστον ένα από τα ομοιογενή υλικά του συγκεκριμένου εξαρτήματος σε ποσοστό μεγαλύτερο από το όριο που προβλέπει το πρότυπο SJ/T11363-2006.

Όλα τα εξαρτήματα που επισημαίνονται με X σε αυτό τον πίνακα συμμορφώνονται με την Οδηγία 2002/95/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27ης Ιανουαρίου 2003, σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού της νομοθεσίας RoHS της Ευρωπαϊκής Ένωσης, καθώς και με τις σχετικές τροποποιήσεις της.



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

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量
根据中国《电子信息产品污染控制管理办法》



有毒有害物质和元素

部件名	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴化联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电池	X	0	0	0	0	0
电缆	X	0	0	0	0	0
照相机	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


有毒有害物质和元素

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 PCAs	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、处理器和散热器	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
遥控器	X	0	0	0	0	0
智能卡 /Java™ 卡读卡器	X	0	0	0	0	0
外接扬声器	X	0	0	0	0	0
电视调谐器	X	0	0	0	0	0
USB 闪存盘	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
无线接收设备	X	0	0	0	0	0
无线网卡	X	0	0	0	0	0

0: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 规定的限量要求以下。

X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 规定的限量要求。

表中标有“X”的所有部件都符合欧盟 RoHS 法规“欧洲议会和欧盟理事会 2003 年 1 月 27 日关于电子电器设备中限制使用某些有害物质的 2002/95/EC 号指令”及其增补版。

 **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。

Δήλωση περιεχομένου υλικών για την Ιαπωνία

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

2008年、日本における製品含有表示方法、JIS C 0950 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・電子機器の特定科学物質の含有につきましては、情報提供を義務付けられました。製品の部材表示につきましては、www.hp.com/go/jisc0950 を参照してください。

Νομοθεσία του Μεξικό περί βιώσιμης χρήσης της ενέργειας

Το προϊόν αυτό διαθέτει σήμανση συμμόρφωσης με τη νομοθεσία του Μεξικό 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 Μεξικό 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

Σε συμμόρφωση με τον κανονισμό ΕΕΕ
ΕΕΕ Yönetmeliğine Uygundur

Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Ουκρανία

Ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του Τεχνικού Κανονισμού υπ' αρ. 1057, που εγκρίθηκε από την κυβέρνηση της Ουκρανίας στις 3 Δεκεμβρίου 2008 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 απαιτείται ειδικός χειρισμός

Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate>.

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

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της HP, επισκεφτείτε την τοποθεσία web της HP στη διεύθυνση <http://www.hp.com>.

© Copyright 2013, 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Η ονομασία Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχο του και χρησιμοποιείται από τη Hewlett-Packard Company κατόπιν άδειας. Η ονομασία Java είναι εμπορικό σήμα της Sun Microsystems.

Οι πληροφορίες που περιέχονται 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 τις υπηρεσίες. Τίποτα από όσα αναφέρονται στο παρόν δεν πρέπει να ερμηνευτεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά σφάλματα ή παραλείψεις του παρόντος.

Τρίτη έκδοση: Ιούνιος 2014

Πρώτη έκδοση: Ιούνιος 2013

PRINTER: Replace this box with Printed- In (PI) Statement(s) as per spec.
NOTE: This box is simply a placeholder. PI Statement(s) do not have to fit inside the box but should be placed in this area.

730280-153

