# Οδηγός ασφαλείας και γενικών πληροφοριών

# Lenovo

Οδηγός ασφαλείας και γενικών πληροφοριών

#### - Σημείωση -

Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε πρώτα το "Κεφάλαιο 1.
 Σημαντικές πληροφορίες για την ασφάλεια".

## Περιεχόμενα

Κεφάλαιο 1. Σημαντικές	Ήπιος χειρισμός του
πληροφορίες για την	υπολογιστή16
ασφάλεια1	Σωστή μεταφορά του
-	υπολογιστή17
Συνθήκες που απαιτούν άμεση ενέργεια1	Για χρήση σε εξωτερικό χώρο 17
Οδηγίες για την ασφάλεια3	Σωστός χειρισμός των μέσων και
Εξυπηρέτηση και ενημερώσεις3	των μονάδων αποθήκευσης 17
Καλώδια ρεύματος και	Ασφάλεια δεδομένων18
τροφοδοτικά3	Προσοχή στη ρύθμιση κωδικών
Καλώδια προέκτασης και σχετικές	πρόσβασης18
διατάξεις4	Καθαρισμός του καλύμματος του
Βύσματα και πρίζες5	υπολογιστή18
Δήλωση παροχής ρεύματος6	Καθαρισμός του πληκτρολογίου
Εξωτερικές συσκευές6	του υπολογιστή19
Μπαταρίες6	Καθαρισμός της οθόνης του
Σημείωση για την επαναφορτιζόμενη	υπολογιστή19
μπαταρία7	Άλλες σημαντικές συμβουλές 20
Θερμότητα και εξαερισμός του	Προσβασιμότητα και άνεση 21
προϊόντος8	Πληροφορίες εργονομίας21
Ασφάλεια της μονάδας CD και	Τι γίνεται εάν ταξιδεύετε;21
DVD9	Ερωτήσεις σχετικά με την
Δήλωση συμβατότητας λέιζερ10	όραση;
Πληροφορίες για την ασφάλεια του	Συντήρηση
ηλεκτρικού ρεύματος11	Γενικές συμβουλές για τη
Σημείωση για την οθόνη υγρών	συντήρηση23
κρυστάλλων (LCD)12	Κεφάλαιο 3. Λήψη βοήθειας και
Χρήση ακουστικών13	εξυπηρέτησης25
Πρόσθετες πληροφορίες για την	Λήψη βοήθειας στο Web26
ασφάλεια13	Κλήση του κέντρου υποστήριξης
Κεφάλαιο 2. Πληροφορίες	πελατών26
	Λήψη βοήθειας σε όλο τον
χρήσης και φροντίδας15	κόσμο28
Φροντίδα του υπολογιστή15	Παράρτημα Α. Σημειώσεις29
Προσοχή στον τόπο και τον τρόπο	_
εργασίας15	Εμπορικά σήματα44
Προειδοποίηση σχετικά με τον	
στατικό ηλεκτοισμό 16	

Αυτές οι πληροφορίες μπορούν να σας βοηθήσουν να χρησιμοποιήσετε με ασφάλεια τον φορητό προσωπικό υπολογιστή. Ακολουθήστε και φυλάξτε όλες τις πληροφορίες που συνοδεύουν τον υπολογιστή. Οι πληροφορίες στο παρόν έγγραφο δεν τροποποιούν τους όρους του συμφωνητικού αγοράς ή της Περιορισμένης εγγύησης της Lenovo.

Η ασφάλεια του πελάτη είναι σημαντική. Αναπτύσσουμε προϊόντα τα οποία θα είναι ασφαλή και αποτελεσματικά. Ωστόσο, οι προσωπικοί υπολογιστές είναι ηλεκτρονικές συσκευές. Τα καλώδια ρεύματος, τα τροφοδοτικά και άλλα χαρακτηριστικά είναι δυνατό να δημιουργήσουν πιθανούς κινδύνους για την ασφάλεια, οι οποίοι μπορεί να καταλήξουν σε τραυματισμό ή υλικές ζημιές, ειδικά εάν χρησιμοποιηθούν με λάθος τρόπο. Για να μειωθούν αυτοί οι κίνδυνοι, ακολουθήστε προσεκτικά τις οδηγίες αυτού του εγγράφου. Εάν τηρείτε προσεκτικά τις πληροφορίες του παρόντος εντύπου που συνοδεύει το προϊόν, μπορείτε να προστατευτείτε καλύτερα από κινδύνους και να δημιουργήσετε ένα πιο ασφαλές περιβάλλον εργασίας με τον υπολογιστή.

## ■ Συνθήκες που απαιτούν άμεση ενέργεια

Μπορεί να προκληθεί βλάβη σε προϊόντα λόγω εσφαλμένης χρήσης ή αμέλειας. Κάποιες βλάβες του προϊόντος είναι αρκετά σοβαρές ώστε το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί ξανά μέχρι να γίνει επιθεώρηση και, εάν είναι απαραίτητο, να επισκευαστεί από εξουσιοδοτημένο τεχνικό σέρβις.

Όπως με οποιαδήποτε ηλεκτρονική συσκευή, πρέπει να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν το προϊόν είναι ενεργοποιημένο. Σε πολύ σπάνιες περιπτώσεις, ίσως παρατηρήσετε μια μυρωδιά ή δείτε καπνό ή σπίθες να βγαίνουν από το προϊόν. Ή ενδέχεται να ακούσετε ήχους όπως μικρή έκρηξη, ράγισμα ή σφύριγμα. Αυτές οι συνθήκες ενδέχεται απλώς να σημαίνουν αποτυχία σε ένα εσωτερικό ηλεκτρονικό στοιχείο με ασφαλή και ελεγχόμενο τρόπο. Ή, ίσως να υποδηλώνουν ένα ενδεχόμενο πρόβλημα ασφαλείας. Ωστόσο, μην διακινδυνεύσετε ή μην επιχειρήσετε να διαγνώσετε μόνοι σας την κατάσταση. Επικοινωνήστε με το κέντρο υποστήριξης πελατών για περισσότερες οδηγίες. Για να δείτε μια λίστα με τους αριθμούς τηλεφώνου τεχνικής εξυπηρέτησης και υποστήριξης, επισκεφτείτε τη διεύθυνση http://consumersupport.lenovo.com/.

Επιθεωρείτε συχνά τον υπολογιστή και τα μέρη του για βλάβες ή ενδείξεις κινδύνου. Εάν δεν είστε σίγουροι για την κατάσταση ενός μέρους, μην χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Επικοινωνήστε με το κέντρο υποστήριξης πελατών ή με τον κατασκευαστή του προϊόντος για οδηγίες σχετικά με τον τρόπο επιθεώρησης του προϊόντος και την επιδιόρθωσή του, εάν είναι απαραίτητο.

Στην απίθανη περίπτωση που θα παρατηρήσετε οποιαδήποτε από τις παρακάτω συνθήκες, ή εάν ανησυχείτε για την ασφάλεια του προϊόντος, διακόψτε τη χρήση του και αποσυνδέστε το από την παροχή τροφοδοσίας και τις γραμμές τηλεπικοινωνίας μέχρι να μιλήσετε με το κέντρο υποστήριξης πελατών για περαιτέρω οδηγίες.

- Καλώδια ρεύματος, βύσματα, τροφοδοτικά ρεύματος, καλώδια προέκτασης, συσκευές προστασίας από απότομες μεταβολές τάσης ή τροφοδοσίες ισχύος με ραγίσματα, σπασίματα ή εμφανείς φθορές
- Ενδείξεις υπερθέρμανσης, καπνός, σπίθες ή φωτιά
- Βλάβη σε μπαταρία (όπως ραγίσματα, χτυπήματα ή τσακίσματα), εκροή υγρού μπαταρίας ή συσσώρευση ξένων ουσιών στην μπαταρία
- Ήχος ραγίσματος, σφυρίγματος ή μικρής έκρηξης ή έντονη μυρωδιά που προέργεται από το προϊόν
- Σημάδια ότι έχει χυθεί υγρό ή έχει πέσει αντικείμενο πάνω στον υπολογιστή, το καλώδιο ρεύματος ή το τροφοδοτικό
- Ο υπολογιστής, το καλώδιο ρεύματος ή το τροφοδοτικό έχουν εκτεθεί σε νερό
- Το προϊόν έχει πέσει ή έχει υποστεί βλάβη με οποιονδήποτε τρόπο
- Το προϊόν δεν λειτουργεί κανονικά όταν ακολουθείτε τις οδηγίες λειτουργίας

**Σημείωση:** Εάν παρατηρήσετε κάποια από αυτές τις καταστάσεις σε ένα προϊόν (όπως ένα καλώδιο προέκτασης) το οποίο δεν έχει κατασκευαστεί από την Lenovo, διακόψτε τη χρήση του προϊόντος μέχρι να επικοινωνήσετε με τον κατασκευαστή για περισσότερες οδηγίες ή μέχρι να λάβετε ένα κατάλληλο ανταλλακτικό.

## ■ Οδηγίες για την ασφάλεια **·**

Τηρείτε πάντα τις παρακάτω προφυλάξεις για να μειωθεί ο κίνδυνος τραυματισμού και υλικών ζημιών.

#### ■ Εξυπηρέτηση και ενημερώσεις

Μην προσπαθήσετε να επισκευάσετε το προϊόν μόνοι σας, εκτός και εάν σας δοθούν τέτοιες οδηγίες από το κέντρο υποστήριξης πελατών ή τα συνοδευτικά έγγραφα.

Σημείωση: Ορισμένα εξαρτήματα του υπολογιστή είναι δυνατό να αναβαθμιστούν ή να αντικατασταθούν από τον πελάτη. Τα ανταλλακτικά που έχουν εγκριθεί για τοποθέτηση από τον πελάτη αναφέρονται ως μονάδες που αντικαθίστανται από τον πελάτη ή ΜΑΠ. Η Lenovo παρέχει τεκμηρίωση με οδηγίες όταν είναι δυνατή η εγκατάσταση επιλογών ή η αντικατάσταση ΜΑΠ από τους πελάτες. Πρέπει να τηρείτε πιστά όλες τις οδηγίες κατά την τοποθέτηση ή την αντικατάσταση εξαρτημάτων. Η κατάσταση απενεργοποίησης μιας ένδειξης ισχύος δεν σημαίνει απαραίτητα ότι τα επίπεδα τάσης στο εσωτερικό του προϊόντος είναι μηδενικά. Πριν αφαιρέσετε τα καλύμματα από ένα προϊόν που διαθέτει καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος, ελέγξτε ότι η τροφοδοσία είναι απενεργοποιημένη και ότι το προϊόν έχει αποσυνδεθεί από οποιαδήποτε πηγή ρεύματος.

Πριν από την αντικατάσταση οποιωνδήποτε ΜΑΠ, απενεργοποιήστε τον υπολογιστή και περιμένετε τρία έως πέντε λεπτά ώστε να κρυώσει πριν ανοίξετε το κάλυμμα.

#### Καλώδια ρεύματος και τροφοδοτικά

Χρησιμοποιείτε μόνο τα καλώδια τροφοδοσίας και τα τροφοδοτικά που παρέχονται από τον κατασκευαστή του προϊόντος. Το καλώδιο ρεύματος και το τροφοδοτικό προορίζονται για χρήση μόνο με αυτό το προϊόν. Δεν πρέπει να τα χρησιμοποιείτε με οποιοδήποτε άλλο προϊόν.

Τα καλώδια ρεύματος θα πρέπει έχουν έγκριση ασφαλείας. Για τη Γερμανία, θα πρέπει να είναι H05VV-F, 3G, 0,75 mm $^2$  ή ανώτερο. Για τις υπόλοιπες χώρες, θα πρέπει να χρησιμοποιούνται οι κατάλληλοι τύποι ανάλογα.

Ποτέ μην τυλίγετε το καλώδιο ρεύματος γύρω από το τροφοδοτικό ή άλλο αντικείμενο. Εάν το κάνετε, το καλώδιο μπορεί να τεντωθεί και ενδέχεται να κοπεί, να σπάσει ή να τσακίσει. Αυτό μπορεί να αποτελέσει κίνδυνο για την ασφάλεια.

Πρέπει πάντα να μαζεύετε τα καλώδια ρεύματος ή άλλα καλώδια έτσι ώστε να μην πατηθούν ή πιαστούν από άλλα αντικείμενα.

Προστατεύστε τα καλώδια ρεύματος και τα τροφοδοτικά από υγρά. Για παράδειγμα, μην αφήνετε το καλώδιο ρεύματος ή το τροφοδοτικό κοντά σε νεροχύτες, σωλήνες, τουαλέτες ή σε πατώματα τα οποία καθαρίζονται με υγρά καθαριστικά. Τα υγρά μπορεί να προκαλέσουν βραχυκύκλωμα, ιδιαίτερα εάν το καλώδιο ρεύματος ή το τροφοδοτικό έχει καταπονηθεί από εσφαλμένη χρήση. Επίσης, τα υγρά μπορεί να προκαλέσουν βαθμιαία διάβρωση στους ακροδέκτες του καλωδίου ρεύματος ή/και στους ακροδέκτες σύνδεσης σε ένα τροφοδοτικό, γεγονός που μπορεί ενδεχόμενα να καταλήξει σε υπερθέρμανση.

Συνδέετε πάντα τα καλώδια ρεύματος και τα καλώδια σήματος με τη σωστή σειρά και ελέγχετε ότι όλα τα βύσματα των καλωδίων ρεύματος είναι σταθερά και πλήρως συνδεδεμένα στις υποδοχές.

Μην χρησιμοποιείτε οποιοδήποτε τροφοδοτικό το οποίο παρουσιάζει διάβρωση στις ακίδες εισόδου εναλλασσόμενου ρεύματος ή παρουσιάζει σημάδια υπερθέρμανσης (όπως παραμορφωμένο πλαστικό) στην είσοδο εναλλασσόμενου ρεύματος ή οπουδήποτε στο τροφοδοτικό.

Μην χρησιμοποιείτε οποιαδήποτε καλώδια ρεύματος των οποίων οι ηλεκτρικές επαφές σε οποιοδήποτε άκρο παρουσιάζουν σημάδια διάβρωσης ή υπερθέρμανσης ή όταν το καλώδιο ρεύματος φαίνεται να έχει υποστεί βλάβη με οποιονδήποτε τρόπο.

#### Καλώδια προέκτασης και σχετικές διατάξεις

Βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια προέκτασης, οι συσκευές προστασίας από απότομες μεταβολές τάσης, οι μονάδες αδιάλειπτης παροχής ενέργειας (UPS) και τα πολύπριζα που χρησιμοποιείτε πληρούν τις απαιτήσεις ρεύματος του προϊόντος. Ποτέ μην υπερφορτώνετε αυτές τις συσκευές. Εάν χρησιμοποιείτε πολύπριζο, το φορτίο δεν θα πρέπει να υπερβαίνει την ονομαστική τιμή εισόδου του πολύπριζου. Για περισσότερες πληροφορίες, συμβουλευτείτε έναν ηλεκτρολόγο εάν έχετε ερωτήσεις σχετικά με τα φορτία ρεύματος, τις απαιτήσεις ισχύος και τις ονομαστικές τιμές εισόδου.

#### Βύσματα και πρίζες

Εάν μια πρίζα που πρόκειται να χρησιμοποιήσετε με τον εξοπλισμό του υπολογιστή φαίνεται να έχει βλάβη ή να έχει διαβρωθεί, μην χρησιμοποιήσετε την πρίζα μέχρι να αντικατασταθεί από εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

Μην λυγίζετε ή τροποποιείτε το βύσμα. Εάν το βύσμα είναι κατεστραμμένο, επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή για να λάβετε ένα ανταλλακτικό.

Μην χρησιμοποιείτε μια πρίζα ταυτόχρονα με άλλες συσκευές οικιακού ή εμπορικού εξοπλισμού οι οποίες αντλούν μεγάλη ποσότητα ηλεκτρικού ρεύματος, διαφορετικά η ασταθής τάση ενδέχεται να προκαλέσει βλάβη στον υπολογιστή, τα δεδομένα ή τις συνδεδεμένες συσκευές.

Ορισμένα προϊόντα διαθέτουν βύσμα τριών ακίδων. Αυτό το βύσμα ταιριάζει μόνο σε πρίζα με γείωση. Πρόκειται για ένα χαρακτηριστικό ασφάλειας. Μην ακυρώνετε αυτό το χαρακτηριστικό ασφάλειας προσπαθώντας να εισαγάγετε το βύσμα σε πρίζα χωρίς γείωση. Εάν δεν μπορείτε να εισαγάγετε το βύσμα στην πρίζα, επικοινωνήστε με έναν ηλεκτρολόγο για να προμηθευτείτε έναν εγκεκριμένο προσαρμογέα για την πρίζα ή για να αντικαταστήσει την πρίζα με μία άλλη που παρέχει αυτή τη δυνατότητα ασφάλειας.

Ποτέ μην υπερφορτώνετε μια πρίζα. Το συνολικό φορτίο του συστήματος δεν πρέπει να υπερβαίνει το 80% της ονομαστικής τιμής του κυκλώματος διακλάδωσης. Για περισσότερες πληροφορίες, συμβουλευτείτε έναν ηλεκτρολόγο εάν έχετε ερωτήσεις σχετικά με τα φορτία ρεύματος και τις ονομαστικές τιμές του κυκλώματος διακλάδωσης.

Βεβαιωθείτε ότι η πρίζα που χρησιμοποιείτε έχει τα σωστά καλώδια, είναι εύκολα προσβάσιμη και βρίσκεται κοντά στον εξοπλισμό. Μην τεντώνετε τελείως το καλώδιο ρεύματος με τρόπο που θα το καταπονήσει.

Βεβαιωθείτε ότι η πρίζα παρέχει τη σωστή τάση και το σωστό ρεύμα για το προϊόν που συνδέετε σε αυτήν.

Συνδέστε και αποσυνδέστε προσεκτικά τον εξοπλισμό από την πρίζα.

### Δήλωση παροχής ρεύματος

Ποτέ μην αφαιρείτε το κάλυμμα που υπάρχει σε μια παροχή ρεύματος ή οποιοδήποτε εξάρτημα που φέρει την παρακάτω σήμανση.



Υπάρχουν επικίνδυνα επίπεδα τάσης, ρεύματος και ενέργειας στο εσωτερικό οποιουδήποτε εξαρτήματος, το οποίο φέρει αυτήν τη σήμανση. Στο εσωτερικό αυτών των στοιχείων δεν υπάρχουν εξαρτήματα που μπορούν να επισκευαστούν. Εάν υποψιάζεστε ότι υπάρχει πρόβλημα με ένα από αυτά τα στοιχεία, επικοινωνήστε με έναν τεχνικό του σέρβις.



#### ■ Εξωτερικές συσκευές

Μην συνδέετε ή αποσυνδέετε τα καλώδια των εξωτερικών συσκευών εκτός από τη συσκευή USB και τα καλώδια 1394 ενώ ο υπολογιστής είναι ενεργοποιημένος, γιατί μπορεί να προκληθεί βλάβη στον υπολογιστή. Για να αποφύγετε την πιθανότητα βλάβης στις συνδεδεμένες συσκευές, περιμένετε τουλάχιστον πέντε δευτερόλεπτα μετά τον τερματισμό λειτουργίας του υπολογιστή για να αποσυνδέσετε τις εξωτερικές συσκευές.

#### Μπαταρίες

Οι προσωπικοί υπολογιστές που κατασκευάζονται από τη Lenovo διαθέτουν μια μπαταρία σε σχήμα νομίσματος για παροχή ενέργειας στο ρολόι του συστήματος. Επιπλέον, πολλά φορητά προϊόντα, όπως οι φορητοί υπολογιστές, χρησιμοποιούν μια επαναφορτιζόμενη μπαταρία για παροχή ενέργειας συστήματος στη φορητή λειτουργία. Οι μπαταρίες που παρέχονται από τη Lenovo για χρήση με το προϊόν σας έχουν ελεγχθεί ως προς τη συμβατότητα και θα πρέπει να αντικαθίστανται μόνο με εγκεκριμένα ανταλλακτικά.

Ποτέ μην προσπαθήσετε να ανοίξετε ή να επισκευάσετε μια μπαταρία. Μην χτυπάτε, τρυπάτε ή αποτεφρώνετε τις μπαταρίες ή μην βραχυκυκλώνετε τις μεταλλικές επαφές. Μην εκθέτετε την μπαταρία σε νερό ή άλλα υγρά.

Επαναφορτίζετε την μπαταρία μόνο ακολουθώντας πιστά τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στην τεκμηρίωση του προϊόντος.

Η κακομεταχείριση ή η εσφαλμένη χρήση της μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει υπερθέρμανση της μπαταρίας, η οποία μπορεί να οδηγήσει σε "διαρροή" αερίων ή φλόγας από την μπαταρία ή την μπαταρία σε σχήμα νομίσματος. Αν η μπαταρία σας καταστραφεί ή αν παρατηρήσετε τυχόν διαρροή από την μπαταρία ή συγκέντρωση ξένων υλικών στους ακροδέκτες της μπαταρίας, διακόψτε τη χρήση της μπαταρίας και προμηθευτείτε ένα ανταλλακτικό από τον κατασκευαστή της μπαταρίας.

Οι μπαταρίες μπορεί να αλλοιωθούν αν παραμείνουν αχρησιμοποίητες για μεγάλες χρονικές περιόδους. Στην περίπτωση ορισμένων επαναφορτιζόμενων μπαταριών (ειδικά μπαταριών ιόντων λιθίου), αν μια μπαταρία παραμείνει αχρησιμοποίητη σε κατάσταση αποφόρτισης, μπορεί να αυξηθεί ο κίνδυνος βραχυκύκλωσης της μπαταρίας, γεγονός που μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας καθώς επίσης και να αποτελέσει απειλή για την ασφάλεια. Μην αφήνετε τις επαναφορτιζόμενες μπαταρίες ιόντων λιθίου εντελώς αποφορτισμένες ή μην τις αποθηκεύετε σε κατάσταση αποφόρτισης.

### Σημείωση για την επαναφορτιζόμενη μπαταρία

Μην προσπαθήσετε να αποσυναρμολογήσετε ή να τροποποιήσετε την μπαταρία. Εάν το προσπαθήσετε, μπορεί να προκληθεί έκρηξη ή διαρροή υγρού από την μπαταρία. Μια μπαταρία εκτός αυτής που καθορίζεται από την Lenovo ή μια αποσυναρμολογημένη ή τροποποιημένη μπαταρία δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

Εάν δεν επανατοποθετήσετε σωστά την επαναφορτιζόμενη μπαταρία, υπάρχει κίνδυνος έκρηξης. Η μπαταρία περιέχει μικρή ποσότητα επιβλαβών ουσιών. Για να αποφύγετε πιθανό τραυματισμό:

- Αντικαταστήστε μόνο με μια μπαταρία που συνιστάται από την Lenovo.
- Διατηρείτε την μπαταρία μακριά από φωτιά.
- Μην την εκθέτετε σε νερό ή βροχή.
- Μην προσπαθήσετε να την αποσυναρμολογήσετε.
- Μην την βραχυκυκλώνετε.
- Διατηρείτε την μακριά από τα παιδιά.
- Μην αφήνετε την μπαταρία να πέσει.

Μην τοποθετείτε την μπαταρία σε κάδο απορριμμάτων που απορρίπτεται σε χωματερές. Κατά την απόρριψη της μπαταρίας, τηρείτε τις τοπικές διατάξεις ή τους κανονισμούς.

Αν πρόκειται να αποθηκεύσετε την μπαταρία ξεχωριστά, τοποθετήστε την σε ένα ξηρό περιβάλλον με θερμοκρασία μεταξύ 10-35 °C και κρατήστε την μακριά από άμεσο ηλιακό φως. Για να επεκτείνετε τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας, σας συνιστούμε να φορτίζετε την μπαταρία στο 30% έως 50% περίπου της χωρητικότητάς της και να την επαναφορτίζετε κάθε τρεις μήνες, ώστε να μην αποφορτιστεί υπερβολικά.

Το σύστημα αυτό δεν υποστηρίζει μπαταρίες που δεν είναι γνήσιες Lenovo ή με την εξουσιοδότηση αυτής. Το σύστημα θα συνεχίσει την επανεκκίνηση, αλλά ενδέγεται να μην φορτιστούν οι μη εξουσιοδοτημένες μπαταρίες.

#### ■ Θερμότητα και εξαερισμός του προϊόντος

Οι υπολογιστές, τα τροφοδοτικά και πολλά εξαρτήματα μπορεί να δημιουργήσουν θερμότητα όταν είναι ενεργοποιημένα και όταν οι μπαταρίες φορτίζονται. Οι φορητοί υπολογιστές μπορούν να δημιουργήσουν σημαντική ποσότητα θερμότητας εξαιτίας του μικρού μεγέθους τους. Πρέπει πάντα να τηρείτε αυτές τις βασικές προφυλάξεις:

- Όταν ο υπολογιστής είναι ενεργοποιημένος ή η μπαταρία φορτίζεται, η βάση, το στήριγμα παλάμης και ορισμένα άλλα μέρη μπορεί να ζεσταθούν. Αποφύγετε την επαφή των χεριών σας, των ποδιών σας ή οποιουδήποτε άλλου μέλους του σώματός σας με ένα θερμό μέρος του υπολογιστή για μεγάλο χρονικό διάστημα. Όταν χρησιμοποιείτε το πληκτρολόγιο, αποφύγετε να ακουμπάτε τις παλάμες σας στο στήριγμα παλάμης για μεγάλο χρονικό διάστημα. Ο υπολογιστής παράγει κάποια θερμότητα κατά τη διάρκεια της κανονικής λειτουργίας. Το σύνολο της θερμότητας εξαρτάται από το σύνολο της δραστηριότητας του συστήματος και του επιπέδου φορτίου της μπαταρίας. Η παρατεταμένη επαφή με το σώμα σας, ακόμα και με ρούχα, μπορεί να προξενήσει ενόχληση ή ακόμα και έγκαυμα. Κατά διαστήματα, κάντε διαλείμματα από τη χρήση του πληκτρολογίου ανασηκώνοντας τα χέρια από το στήριγμα παλάμης και προσέχετε να μην χρησιμοποιείτε το πληκτρολόγιο για παρατεταμένο χρονικό διάστημα.
- Μην λειτουργείτε τον υπολογιστή ή μην φορτίζετε την μπαταρία κοντά σε εύφλεκτα υλικά ή σε περιβάλλοντα με εκρηκτικά υλικά.
- Τα ανοίγματα εξαερισμού, οι ανεμιστήρες ή/και οι απαγωγείς θερμότητας παρέχονται μαζί με το προϊόν για ασφάλεια, άνεση και αξιόπιστη λειτουργία.
   Αυτές οι δυνατότητες ενδέχεται κατά λάθος να φράξουν αν το προϊόν τοποθετηθεί επάνω σε κρεβάτι, καναπέ, χαλί ή άλλη εύκαμπτη επιφάνεια. Ποτέ μην φράσσετε, καλύπτετε ή απενεργοποιείτε αυτές τις δυνατότητες.

Όταν το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος είναι συνδεδεμένο σε μια πρίζα και στον υπολογιστή, δημιουργεί θερμότητα. Μην τοποθετείτε το τροφοδοτικό σε επαφή με οποιοδήποτε μέλος του σώματός σας κατά τη χρήση του. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος για να ζεστάνετε το σώμα σας. Η παρατεταμένη επαφή με το σώμα σας, ακόμα και με ρούχα, μπορεί να προξενήσει έγκαυμα.

Για τη δική σας ασφάλεια, ακολουθείτε πάντα τις βασικές προφυλάξεις με τον υπολογιστή:

- Διατηρείτε το κάλυμμα κλειστό όταν ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος.
- Ελέγχετε τακτικά το εξωτερικό μέρος του υπολογιστή για συσσώρευση σκόνης.
- Απομακρύνετε τη σκόνη από τα ανοίγματα εξαερισμού και οποιεσδήποτε οπές στο πλαίσιο. Εάν ο υπολογιστής χρησιμοποιείται σε περιοχές με σκόνη ή μεγάλη κυκλοφορία, ενδέχεται να χρειάζεται πιο συχνό καθάρισμα.
- Μην περιορίζετε ή φράσσετε τα ανοίγματα εξαερισμού.
- Μην λειτουργείτε τον υπολογιστή μέσα σε έπιπλο επειδή μπορεί να αυξηθεί ο κίνδυνος υπερθέρμανσης.
- Οι θερμοκρασίες ροής του αέρα στο εσωτερικό του υπολογιστή δεν πρέπει να υπερβαίνουν τους  $35^{\circ}C$ .

#### Ασφάλεια της μονάδας CD και DVD

Οι μονάδες CD και DVD περιστρέφουν τους δίσκους με υψηλή ταχύτητα. Εάν ένα CD ή DVD είναι ραγισμένο ή το υλικό του είναι κατεστραμμένο με άλλον τρόπο, είναι πιθανό ο δίσκος να σπάσει σε κομμάτια ή ακόμα και να θρυμματιστεί κατά τη χρήση της μονάδας CD. Για να προστατευτείτε από πιθανό τραυματισμό λόγω αυτής της κατάστασης και για να μειώσετε τον κίνδυνο βλάβης του υπολογιστή, κάντε τα εξής:

- Φυλάσσετε πάντα τους δίσκους CD/DVD στην αρχική τους συσκευασία.
- Φυλάσσετε πάντα τους δίσκους CD/DVD μακριά από την άμεση έκθεση στο ηλιακό φως ή μακριά από πηγές θερμότητας.
- Αφαιρείτε στους δίσκους CD/DVD από τον υπολογιστή όταν δεν τον χρησιμοποιείτε.
- Μην λυγίζετε τους δίσκους CD/DVD ή μην τους πιέζετε με δύναμη μέσα στον υπολογιστή ή τη συσκευασία τους.
- Πριν από κάθε χρήση, ελέγχετε τους δίσκους CD/DVD για ραγίσματα. Μην χρησιμοποιείτε ραγισμένους ή κατεστραμμένους δίσκους.

#### Δήλωση συμβατότητας λέιζερ

Ορισμένα μοντέλα προσωπικών υπολογιστών διαθέτουν από το εργοστάσιο μια μονάδα CD ή DVD. Οι μονάδες CD και DVD πωλούνται επίσης χωριστά ως προαιρετικές συσκευές. Οι μονάδες CD και DVD είναι προϊόντα λέιζερ. Η ετικέτα ταξινόμησης της μονάδας (εικονίζεται παρακάτω) βρίσκεται στην επιφάνεια της μονάδας.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
APPAREIL A LASER DE CLASSE 1
KLASS 1 LASER APPARAT



#### Παράδειγμα ετικέτας

Αυτές οι μονάδες έχουν πιστοποιηθεί στις Η.Π.Α. ώστε να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις που αναφέρονται στην υποενότητα J του κανονισμού 21 του Κώδικα Εθνικών Κανονισμών του Υπουργείου Υγείας των Η.Π.Α. (DHHS 21 CFR) για προϊόντα λέιζερ κατηγορίας 1. Σε άλλα μέρη, αυτές οι μονάδες πιστοποιούνται ότι συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του κανόνα 60825-1 της Διεθνούς Ηλεκτροτεχνικής Επιτροπής (IEC) και του προτύπου CENELEC EN 60825-1 για προϊόντα λέιζερ κατηγορίας 1.

Τα προϊόντα λέιζερ κατηγορίας 1 δεν θεωρούνται επικίνδυνα. Η σχεδίαση του συστήματος λέιζερ και της οπτικής μονάδας αποθήκευσης διασφαλίζει ότι δεν υπάρχει έκθεση σε ακτινοβολία λέιζερ πάνω από το επίπεδο κατηγορίας 1 κατά τη διάρκεια κανονικής λειτουργίας, συντήρησης από το χρήστη ή επισκευής.

## Όταν εγκαθιστάτε μια μονάδα CD ή DVD, λάβετε υπόψη τις παρακάτω οδηγίες χειρισμού.

Η χρήση στοιχείων ελέγχου ή ρυθμίσεων ή η πραγματοποίηση διαδικασιών πέραν αυτών που καθορίζονται στο παρόν ενδέχεται να εκθέσουν το χρήστη σε επικίνδυνη ακτινοβολία.

Μην αφαιρείτε τα καλύμματα των μονάδων. Η αφαίρεση των καλυμμάτων της μονάδας CD ή DVD μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την έκθεση σε επικίνδυνη ακτινοβολία λέιζερ. Στο εσωτερικό της μονάδας CD ή DVD δεν υπάρχουν εξαρτήματα που μπορούν να επισκευαστούν.

## Ορισμένες μονάδες CD και DVD περιέχουν μια ενσωματωμένη λυχνία λέιζερ κατηγορίας 3A ή κατηγορίας 3B. Λάβετε υπόψη την παρακάτω δήλωση.

Μην κοιτάτε την ακτίνα, μην κοιτάτε απευθείας με οπτικά όργανα και αποφύγετε την άμεση έκθεση στην ακτίνα.

#### Πληροφορίες για την ασφάλεια του ηλεκτρικού ρεύματος

Το ηλεκτρικό ρεύμα από καλώδια τροφοδοσίας, τηλεφώνου και επικοινωνιών είναι επικίνδυνο. Για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας:

- Μην χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή κατά τη διάρκεια καταιγίδων με κεραυνούς.
- Μην συνδέετε ή αποσυνδέετε καλώδια ή πραγματοποιείτε εγκατάσταση, συντήρηση ή επαναρρύθμιση των παραμέτρων αυτού του προϊόντος κατά τη διάρκεια ηλεκτρικής καταιγίδας.
- Συνδέετε όλα τα καλώδια ρεύματος σε μια κατάλληλα καλωδιωμένη και γειωμένη πρίζα.
- Συνδέετε σε σωστά καλωδιωμένες πρίζες οποιονδήποτε εξοπλισμό πρόκειται να προσαρτηθεί σε αυτό το προϊόν.
- Όταν είναι δυνατό, χρησιμοποιείτε μόνο το ένα χέρι για τη σύνδεση ή την αποσύνδεση των καλωδίων σήματος.
- Ποτέ μην ενεργοποιείτε εξοπλισμό όταν υπάρχει ένδειξη πυρκαγιάς, νερού ή κατασκευαστικής βλάβης.
- Αποσυνδέετε τα συνδεδεμένα καλώδια ρεύματος, την μπαταρία και όλα τα καλώδια προτού ανοίξετε τα καλύμματα της συσκευής, εκτός και εάν δίνονται διαφορετικές οδηγίες στις διαδικασίες εγκατάστασης και ρύθμισης παραμέτρων.
- Μην χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή μέχρι να κλείσετε το κάλυμμα. Ποτέ μην χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή όταν το κάλυμμα είναι ανοιχτό.

 Κατά την τοποθέτηση, τη μετακίνηση ή το άνοιγμα καλυμμάτων σε αυτό το προϊόν ή τις συνδεδεμένες συσκευές, συνδέετε και αποσυνδέετε τα καλώδια όπως περιγράφεται στις παρακάτω διαδικασίες.

Για τη σύνδεση:

- 1. Απενεργοποιήστε τα πάντα.
- 2.Πρώτα, συνδέστε όλα τα καλώδια στις συσκευές.
- 3. Συνδέστε τα καλώδια σήματος στις υποδοχές σύνδεσης.
- 4. Συνδέστε τα καλώδια ρεύματος στις πρίζες.
- 5. Ενεργοποιήστε τις συσκευές.

Για την αποσύνδεση:

- 1. Απενεργοποιήστε τα πάντα.
- 2.Πρώτα, αποσυνδέστε τα καλώδια ρεύματος από τις πρίζες.
- 3. Αποσυνδέστε τα καλώδια σήματος από τις υποδοχές σύνδεσης.
- 4. Αποσυνδέστε όλα τα καλώδια από τις συσκευές.

Πρέπει να αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα ή την υποδοχή τροφοδοσίας πριν από την εγκατάσταση όλων των άλλων ηλεκτρικών καλωδίων που συνδέονται με τον υπολογιστή της Lenovo.

Μπορείτε να συνδέσετε ζανά το καλώδιο ρεύματος στην πρίζα ή την υποδοχή τροφοδοσίας μόνο μετά τη σύνδεση όλων των ηλεκτρικών καλωδίων στον υπολογιστή.

#### ■ Σημείωση για την οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD)

Για προϊόντα με λυχνίες φθορισμού που περιέχουν υδράργυρο: (όχι οθόνες LCD LED)

Η λυχνία φθορισμού στην οθόνη υγρών κρυστάλλων περιέχει υδράργυρο και η απόρριψή της πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους τοπικούς, κρατικούς ή εθνικούς νόμους.

Η οθόνη LCD είναι κατασκευασμένη από γυαλί και η μη φυσιολογική χρήση ή η πτώση του υπολογιστή μπορεί να προκαλέσει θραύση της οθόνης LCD. Αν η οθόνη LCD σπάσει και τα μάτια ή τα χέρια σας έρθουν σε επαφή με το εσωτερικό υγρό, ξεπλύνετε τις συγκεκριμένες περιοχές αμέσως με νερό για τουλάχιστον 15 λεπτά. Αν εμφανίσετε οποιαδήποτε συμπτώματα μετά από το ξέπλυμα, απευθυνθείτε σε έναν γιατρό.

#### Χρήση ακουστικών

Αν ο υπολογιστής σας έχει και υποδοχή σύνδεσης ακουστικών και υποδοχή εξόδου ήχου, χρησιμοποιείτε πάντα την υποδοχή σύνδεσης ακουστικών για τα ακουστικά.

Η υπερβολική ηχητική πίεση από τα ακουστικά μπορεί να προκαλέσει απώλεια της ακοής. Η ρύθμιση του ισοσταθμιστή στο μέγιστο αυξάνει την τάση εξόδου των ακουστικών και κατ'επέκταση και το επίπεδο ηχητικής πίεσης.

Η υπερβολική χρήση ακουστικών για μεγάλο χρονικό διάστημα σε υψηλή ένταση μπορεί να αποβεί επικίνδυνη εάν η έξοδος των υποδοχών σύνδεσης ακουστικών δεν συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές του προτύπου ΕΝ 50332-2. Η υποδοχή εξόδου ακουστικών του υπολογιστή σας συμμορφώνεται με το πρότυπο ΕΝ 50332-2, παράγραφος 7.

Αυτή η προδιαγραφή περιορίζει τη μέγιστη πραγματική τάση εξόδου RMS ευρείας ζώνης του υπολογιστή σε 150 mV. Για την καλύτερη προστασία από απώλεια ακοής, βεβαιωθείτε ότι τα ακουστικά που χρησιμοποιείτε συμμορφώνονται και με το πρότυπο EN 50332-2 (περιορισμοί παραγράφου 7) για χαρακτηριστική τάση ευρείας ζώνης 75 mV. Η χρήση ακουστικών που δεν συμμορφώνονται με το πρότυπο EN 50332-2 μπορεί να αποβεί επικίνδυνη λόγω υπερβολικών επιπέδων ηχητικής πίεσης.

Αν στη συσκευασία του υπολογιστή Lenovo που αγοράσατε περιλαμβάνονται ακουστικά, ως σετ, ο συνδυασμός των ακουστικών και του υπολογιστή συμμορφώνεται ήδη με τις τεχνικές προδιαγραφές του προτύπου ΕΝ 50332-1. Αν χρησιμοποιήσετε διαφορετικά ακουστικά, βεβαιωθείτε ότι συμμορφώνονται με το πρότυπο ΕΝ 50332-1 (Παράγραφος 6.5 Τιμές περιορισμού). Η χρήση ακουστικών που δεν συμμορφώνονται με το πρότυπο ΕΝ 50332-1 μπορεί να αποβεί επικίνδυνη λόγω υπερβολικών επιπέδων ηχητικής πίεσης.

#### ■ Πρόσθετες πληροφορίες για την ασφάλεια

Οι πλαστικές σακούλες μπορεί να είναι επικίνδυνες. Κρατάτε τις πλαστικές σακούλες μακριά από μωρά και παιδιά για να αποφύγετε τον κίνδυνο ασφυξίας.

#### (Σημείωση ασφαλείας για τους χρήστες στην Αυστραλία)

Μην συνδέετε την τηλεφωνική γραμμή ενώ χρησιμοποιείτε τη λειτουργία tablet.

#### (Σημείωση για τους χρήστες στις Η.Π.Α.)

Η επαφή με το καλώδιο αυτού του προϊόντος ή με καλώδια που σχετίζονται με τα εξαρτήματα που πωλούνται με αυτό το προϊόν θα σας εκθέσει σε μόλυβδο, ένα χημικό που είναι γνωστό στην Πολιτεία της Καλιφόρνια ότι προκαλεί καρκίνο και γενετικές ανωμαλίες ή άλλες βλάβες στην αναπαραγωγή. Πλένετε τα χέρια σας μετά από την επαφή.

(Ένδειξη συμμόρφωσης με το πρότυπο GOST για την Κοινοπολιτεία Ανεξάρτητων Κρατών)



## Φροντίδα του υπολογιστή

Αν και ο υπολογιστής έχει σχεδιαστεί να λειτουργεί αξιόπιστα σε κανονικά περιβάλλοντα εργασίας, πρέπει να σκέφτεστε λογικά για το χειρισμό του. Εάν ακολουθήσετε αυτές τις σημαντικές συμβουλές, θα επωφεληθείτε και θα απολαύσετε στο έπακρο τον υπολογιστή.

#### Προσοχή στον τόπο και τον τρόπο εργασίας

- Μην τρώτε ή καπνίζετε επάνω από το πληκτρολόγιο. Τα μικρά κομμάτια που πέφτουν μέσα στο πληκτρολόγιο μπορεί να προκαλέσουν βλάβη.
- Φυλάξτε τα υλικά συσκευασίας μακριά από τα παιδιά ώστε να αποφύγετε τον κίνδυνο ασφυξίας από τις πλαστικές σακούλες.
- Κρατήστε τον υπολογιστή μακριά από μαγνήτες, ενεργοποιημένα κινητά τηλέφωνα, ηλεκτρικές συσκευές ή ηχεία (που βρίσκονται σε απόσταση μικρότερη των 13 εκατοστών).
- Αποφύγετε την έκθεση του υπολογιστή σε ακραίες θερμοκρασίες (κάτω από 5°C ή πάνω από 35°C).
- Μερικές συσκευές, όπως ορισμένοι φορητοί επιτραπέζιοι ανεμιστήρες ή συστήματα καθαρισμού αέρα, μπορεί να δημιουργήσουν αρνητικά ιόντα. Εάν ένας υπολογιστής βρίσκεται κοντά σε τέτοιου είδους συσκευή και είναι εκτεθειμένος για παρατεταμένο χρονικό διάστημα σε αέρα που περιέχει αρνητικά ιόντα, μπορεί να φορτιστεί ηλεκτροστατικά. Η αποφόρτιση αυτού του φορτίου μπορεί να γίνει από τα χέρια σας όταν αγγίζετε το πληκτρολόγιο ή άλλα μέρη του υπολογιστή ή μέσω των υποδοχών σύνδεσης σε συσκευές εισόδου/εξόδου που συνδέονται με αυτόν. Παρόλο που αυτό το είδος ηλεκτροστατικής εκκένωσης είναι το αντίθετο μιας εκκένωσης από το σώμα ή τα ρούχα σας στον υπολογιστή, θέτει τον υπολογιστή στον ίδιο κίνδυνο δυσλειτουργίας.

Ο υπολογιστής έχει σχεδιαστεί και έχει κατασκευαστεί για να ελαχιστοποιεί οποιεσδήποτε επιπτώσεις ηλεκτροστατικού φορτίου. Ωστόσο, ηλεκτροστατικό φορτίο πάνω από ένα συγκεκριμένο όριο μπορεί να αυξήσει τον κίνδυνο ηλεκτροστατικής εκκένωσης. Συνεπώς, όταν χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή κοντά σε μια συσκευή που μπορεί να παράγει αρνητικά ιόντα, προσέξτε ιδιαίτερα τα εξής:

- Αποφύγετε την απευθείας έκθεση του υπολογιστή στον αέρα μιας συσκευής που μπορεί να παράγει αρνητικά ιόντα.
- Κρατήστε τον υπολογιστή και τις περιφερειακές συσκευές όσο το δυνατόν πιο μακριά από μια τέτοιου είδους συσκευή.

- Όπου είναι δυνατό, γειώστε τον υπολογιστή για να διευκολύνετε την ασφαλή ηλεκτροστατική εκκένωση.

#### Προειδοποίηση σχετικά με τον στατικό ηλεκτρισμό

Όταν χειρίζεστε επιλογές ή ΜΑΠ, ή πραγματοποιείτε οποιαδήποτε εργασία στο εσωτερικό του υπολογιστή, τηρήστε τις παρακάτω προφυλάξεις για να αποφύγετε βλάβη από στατικό ηλεκτρισμό:

- Περιορίστε την κίνησή σας. Η κίνηση μπορεί να προκαλέσει στατικό ηλεκτρισμό που θα συσσωρευτεί γύρω σας.
- Χειρίζεστε πάντα τα εξαρτήματα με προσοχή. Πιάνετε από τις άκρες τους προσαρμογείς, τις μονάδες μνήμης και τις άλλες πλακέτες κυκλώματος. Ποτέ μην αγγίζετε εκτεθειμένο κύκλωμα.
- Αποτρέψτε άλλους από το να αγγίζουν τα εξαρτήματα.
- Οταν τοποθετείτε μια επιλογή ή ΜΑΠ που είναι ευαίσθητη στο στατικό ηλεκτρισμό, ακουμπήστε τη συσκευασία προστασίας από στατικό ηλεκτρισμό που περιέχει το εξάρτημα σε ένα μεταλλικό κάλυμμα υποδοχής προέκτασης ή άλλη άβαφη μεταλλική επιφάνεια του υπολογιστή για τουλάχιστον δύο δευτερόλεπτα. Έτσι, μειώνεται ο στατικός ηλεκτρισμός στη συσκευασία και το σώμα σας.
- Οταν είναι δυνατό, αφαιρέστε το εξάρτημα που είναι ευαίσθητο στο στατικό ηλεκτρισμό από την προστατευτική συσκευασία στατικού ηλεκτρισμού και τοποθετήστε το εξάρτημα χωρίς να το αφήσετε κάτω. Όταν αυτό δεν είναι δυνατό, τοποθετήστε την προστατευτική συσκευασία στατικού ηλεκτρισμού σε μια ομαλή και επίπεδη επιφάνεια και τοποθετήστε το εξάρτημα επάνω της.
- Μην τοποθετείτε το εξάρτημα επάνω στο κάλυμμα του υπολογιστή ή άλλη μεταλλική επιφάνεια.

#### Ήπιος χειρισμός του υπολογιστή

- Μην τοποθετείτε οποιαδήποτε αντικείμενα (ακόμα και χαρτί) μεταξύ της οθόνης και του πληκτρολογίου ή κάτω από το πληκτρολόγιο.
- Μην ρίχνετε, χτυπάτε, γρατζουνάτε, περιστρέφετε, πατάτε, ταλαντεύετε, πιέζετε ή τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στον υπολογιστή, την οθόνη ή σε εξωτερικές συσκευές.
- Μην στρέφετε την οθόνη πάνω από 130°.

#### Σωστή μεταφορά του υπολογιστή

- Πριν από τη μετακίνηση του υπολογιστή, πρέπει να αφαιρέσετε οποιαδήποτε μέσα, να απενεργοποιήσετε τις συνδεδεμένες συσκευές και να αποσυνδέσετε τα καλώδια.
- Πριν από τη μετακίνηση, πρέπει να θέτετε τον υπολογιστή σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας ή αδρανοποίησης ή να τον απενεργοποιείτε. Έτσι, θα αποφευγθεί η πρόκληση βλάβης στο σκληρό δίσκο και η απώλεια δεδομένων.
- Όταν ανασηκώνετε τον ανοιχτό υπολογιστή, κρατήστε τον από κάτω. Μην ανασηκώνετε ή κρατάτε τον υπολογιστή από την οθόνη.
- Χρησιμοποιήστε ποιοτικές τσάντες μεταφοράς οι οποίες παρέχουν επαρκή μαλακή επένδυση και προστασία. Μην τοποθετείτε τον υπολογιστή μέσα σε μια σφιχτά κλειστή βαλίτσα ή τσάντα.

#### Για χρήση σε εξωτερικό χώρο

- Πριν μεταφέρετε τον υπολογιστή σε εξωτερικό χώρο, δημιουργήστε αντίγραφα ασφαλείας των σημαντικών δεδομένων.
- Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι γεμάτη.
- Πρέπει να απενεργοποιήσετε την τροφοδοσία και να κλείσετε καλά την οθόνη LCD.
- Όταν αφήνετε τον υπολογιστή μέσα στο αυτοκίνητο, τοποθετήστε τον στο πίσω κάθισμα για να αποφύγετε την έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία.
- Μεταφέρετε το τροφοδοτικό και το καλώδιο ρεύματος μαζί με τον υπολογιστή.

#### Σωστός χειρισμός των μέσων και των μονάδων αποθήκευσης

- Εάν ο υπολογιστής διαθέτει οπτική μονάδα, μην αγγίζετε την επιφάνεια των δίσκων ή το φακό στη συρταρωτή θήκη.
- Περιμένετε μέχρι να ακούσετε το CD ή το DVD να ασφαλίζει στον κεντρικό άξονα μιας μονάδας οπτικού δίσκου πριν κλείσετε τη συρταρωτή θήκη.
- Κατά την εγκατάσταση του σκληρού δίσκου, ακολουθήστε τις οδηγίες που αποστέλλονται μαζί με το υλικό, και ασκήστε πίεση μόνο όπου χρειάζεται στη συσκευή.

#### Ασφάλεια δεδομένων

- Μην διαγράφετε άγνωστα αρχεία ή αλλάζετε το όνομα των αρχείων ή των καταλόγων που δεν δημιουργήθηκαν από εσάς, διαφορετικά το λογισμικό του υπολογιστή μπορεί να μην λειτουργήσει.
- Προσέξτε ότι η πρόσβαση σε πόρους δικτύου μπορεί να κάνει τον υπολογιστή ευάλωτο σε ιούς, εισβολείς, λογισμικό υποκλοπής και άλλες κακόβουλες δραστηριότητες που μπορεί να βλάψουν τον υπολογιστή, το λογισμικό ή τα δεδομένα.
- Είναι δική σας ευθύνη να διασφαλίσετε ότι έχετε επαρκή προστασία με τη μορφή τειχών προστασίας, λογισμικού προστασίας από ιούς και λογισμικό προστασίας από προγράμματα υποκλοπής, καθώς και ότι διατηρείτε ενημερωμένο τον υπολογιστή.

#### Προσοχή στη ρύθμιση κωδικών πρόσβασης

 Να θυμάστε τους κωδικούς πρόσβασης. Εάν ξεχάσετε έναν κωδικό πρόσβασης εποπτεύοντος ή σκληρού δίσκου, οι εξουσιοδοτημένοι παροχείς υπηρεσιών της Lenovo δεν θα τον επαναφέρουν και ενδέχεται να πρέπει να αντικαταστήσετε την κάρτα του συστήματος ή τη μονάδα σκληρού δίσκου.

#### Καθαρισμός του καλύμματος του υπολογιστή

Περιστασιακά, καθαρίζετε τον υπολογιστή ως εξής:

- Ετοιμάστε ένα διάλυμα με ένα ήπιο καθαριστικό κουζίνας (χωρίς λειαντικά πρόσθετα ή ισχυρά χημικά όπως οξέα ή αλκάλια). Χρησιμοποιήστε 5 μέρη νερό προς 1 μέρος καθαριστικού.
- 2 Βουτήξτε το σφουγγάρι στο διαλυμένο καθαριστικό.
- Στύψτε το σφουγγάρι για να απομακρύνετε μεγάλη ποσότητα του υγρού.
- **Δ** Σκουπίστε το κάλυμμα με το σφουγγάρι, με κυκλικές κινήσεις και προσέξτε να μην αφήσετε επάνω του υγρό.
- **5** Σκουπίστε την επιφάνεια για να απομακρύνετε το καθαριστικό.
- 6 Ξεβγάλετε το σφουγγάρι σε καθαρό τρεχούμενο νερό.
- Σκουπίστε το κάλυμμα με το καθαρό σφουγγάρι.
- Σκουπίστε και πάλι την επιφάνεια με ένα στεγνό και μαλακό πανί χωρίς χνούδι.
- Περιμένετε για να στεγνώσει η επιφάνεια τελείως και απομακρύνετε τυχόν ίνες του πανιού από την επιφάνεια του υπολογιστή.

**Σημείωση:** Τερματίστε τη λειτουργία του υπολογιστή και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος πριν από το καθάρισμα του υπολογιστή.

#### Καθαρισμός του πληκτρολογίου του υπολογιστή

- Βουτήξτε ένα μαλακό και καθαρό πανί σε μικρή ποσότητα ισοπροπυλικής αλκοόλης.
- Σκουπίστε την επιφάνεια κάθε πλήκτρου με το πανί. Σκουπίστε τα πλήκτρα ένα προς ένα, διότι εάν σκουπίσετε πολλά πλήκτρα μαζί το πανί μπορεί να πιαστεί σε κάποιο διπλανό πλήκτρο και υπάρχει ενδεχόμενο να προκληθεί βλάβη σε αυτό. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν σταγόνες υγρού επάνω ή ανάμεσα στα πλήκτρα.
- 3 Αφήστε τα να στεγνώσουν.
- Φ Για να απομακρύνετε τυχόν ψίχουλα και σκόνη κάτω από τα πλήκτρα, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα φυσητήρα κάμερας με βούρτσα ή τον κρύο αέρα από πιστολάκι μαλλιών.

**Σημείωση:** Αποφύγετε να ψεκάσετε καθαριστικό απευθείας στην οθόνη ή στο πληκτρολόγιο.

### Καθαρισμός της οθόνης του υπολογιστή

- Σκουπίστε μαλακά την οθόνη με ένα στεγνό και μαλακό πανί χωρίς χνούδι. Εάν δείτε κάποιο σημάδι που μοιάζει με γρατσουνιά στην οθόνη, μπορεί να είναι κηλίδα που μεταφέρθηκε από το πληκτρολόγιο στην οθόνη όταν το κάλυμμα πατήθηκε από έξω.
- 2 Σκουπίστε ή ξεσκονίστε την κηλίδα με προσοχή με ένα μαλακό και στεγνό πανί.
- Εάν η κηλίδα παραμένει, νοτίστε ένα μαλακό και χωρίς χνούδι πανί σε νερό ή σε διάλυμα 50-50 ισοπροπυλικής αλκοόλης και νερού που δεν περιέχει ακαθαρσίες.
- Δτύψτε για να απομακρύνετε όσο περισσότερο υγρό μπορείτε.
- Σκουπίστε και πάλι την οθόνη και μην αφήσετε υγρό να στάξει μέσα στον υπολογιστή.
- 6 Πριν κλείσετε την οθόνη, βεβαιωθείτε ότι έχει στεγνώσει.

#### Άλλες σημαντικές συμβουλές

- Μην τοποθετείτε την μπαταρία σε κάδο απορριμμάτων που απορρίπτεται σε χωματερές. Για την απόρριψη της μπαταρίας, συμμορφωθείτε με τους κανονισμούς και τις ρυθμίσεις της περιοχής και τα πρότυπα ασφαλείας της εταιρείας σας.
- Δηλώστε τα προϊόντα Lenovo στην Lenovo (ανατρέξτε στην ιστοσελίδα <a href="http://consumersupport.lenovo.com">http://consumersupport.lenovo.com</a>). Αυτό μπορεί να βοηθήσει τις αρχές να επιστρέψουν τον υπολογιστή σε εσάς εάν χαθεί ή κλαπεί. Εάν δηλώσετε τον υπολογιστή, η Lenovo μπορεί επίσης να σας ενημερώνει με πιθανές τεχνικές πληροφορίες και αναβαθμίσεις.
- Μόνο ένας εξουσιοδοτημένος τεχνικός της Lenovo πρέπει να αποσυναρμολογήσει και να επιδιορθώσει τον υπολογιστή.
- Μην τροποποιείτε ή στερεώνετε με ταινία τις ασφάλειες για να κρατήσετε την οθόνη ανοιχτή ή κλειστή.
- Προσέζτε να μην γυρίσετε ανάποδα τον υπολογιστή ενώ το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος είναι συνδεδεμένο, διότι μπορεί να σπάσει το βύσμα του τροφοδοτικού.
- Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή εάν αντικαθιστάτε μια συσκευή, ή διαφορετικά επιβεβαιώστε ότι η συσκευή έχει δυνατότητα αλλαγής εν λειτουργία.
- Πριν εγκαταστήσετε οποιαδήποτε από τις παρακάτω συσκευές, αγγίζτε ένα
  μεταλλικό τραπέζι ή γειωμένο μεταλλικό αντικείμενο. Με αυτή την ενέργεια,
  μειώνεται ο στατικός ηλεκτρισμός από το σώμα σας. Ο στατικός ηλεκτρισμός
  μπορεί να προκαλέσει βλάβη στη συσκευή.
  - Κάρτα μνήμης, όπως SD Card, Memory Stick, MultiMediaCard και κάρτα Memory Stick Pro.
  - Μονάδα μνήμης.
- Κατά τη μεταφορά δεδομένων προς ή από μια κάρτα Flash Media, όπως μια κάρτα SD, μην θέτετε τον υπολογιστή σε κατάσταση αναστολής λειτουργίας ή αδρανοποίησης πριν από την ολοκλήρωση της μεταφοράς δεδομένων. Εάν το κάνετε, ενδέχεται να καταστραφούν τα δεδομένα.

## ■ Προσβασιμότητα και άνεση

#### Πληροφορίες εργονομίας

Η εργασία στο εικονικό γραφείο μπορεί να σημαίνει προσαρμογή στις συχνές αλλαγές του περιβάλλοντος. Εάν ακολουθήσετε μερικούς απλούς κανόνες, τα πράγματα θα γίνουν πιο εύκολα και θα έχετε τα μέγιστα οφέλη από τον υπολογιστή σας. Εάν θυμάστε κάποια βασικά στοιχεία όπως, για παράδειγμα, ο καλός φωτισμός και το σωστό κάθισμα, μπορείτε να βελτιώσετε την απόδοσή σας και να πετύχετε μεγαλύτερη άνεση.

**Σημείωση:** Αυτό το παράδειγμα παρουσιάζει κάποιον σε ένα σύνηθες περιβάλλον εργασίας. Ακόμα και εάν εργάζεστε σε μια περιστασιακή, λιγότερο συμβατική θέση, θα ισχύουν πολλές από τις συμβουλές σε αυτή την ενότητα. Αναπτύζτε καλές συνήθειες και θα ωφεληθείτε.



#### ■ Τι γίνεται εάν ταξιδεύετε;

Μπορεί να μην είναι δυνατό να διατηρήσετε τις καλύτερες εργονομικές πρακτικές όταν χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή ενώ μετακινήστε ή βρίσκεστε σε περιστασιακή θέση. Ανεξάρτητα από τη θέση, προσπαθήστε να τηρήσετε όσο το δυνατόν περισσότερες από τις συμβουλές. Εάν, για παράδειγμα, κάθεστε σωστά και χρησιμοποιείτε επαρκή φωτισμό, θα μπορέσετε να διατηρήσετε επιθυμητά επίπεδα άνεσης και απόδοσης.

## ■ Ερωτήσεις σχετικά με την όραση;

Η οθόνη του υπολογιστή σας έχει σχεδιαστεί για να πληροί τα υψηλότερα πρότυπα και για να σας παρέχει καθαρές και ευκρινείς εικόνες με μεγάλες και φωτεινές προβολές για άνετη παρακολούθηση, οι οποίες ωστόσο δεν κουράζουν τα μάτια. Βέβαια, οποιαδήποτε οπτική δραστηριότητα απαιτεί συγκέντρωση για μεγάλο χρονικό διάστημα μπορεί να είναι κουραστική. Εάν έχετε ερωτήσεις σχετικά με την κούραση των ματιών ή την οπτική ενόχληση, συμβουλευτείτε έναν οφθαλμίατρο.

## Συντήρηση

Σημαντικό κομμάτι της κατοχής υπολογιστή είναι η συντήρηση. Με τη σωστή φροντίδα, μπορείτε να αποφύγετε συνηθισμένα προβλήματα. Στις παρακάτω ενότητες παρέχονται πληροφορίες, που μπορούν να σας βοηθήσουν στην ομαλή λειτουργία του υπολογιστή.

#### ■ Γενικές συμβουλές για τη συντήρηση

- Κατά διαστήματα, ελέγχετε τη χωρητικότητα του σκληρού δίσκου. Εάν ο σκληρός δίσκος γεμίσει πολύ, η ταχύτητα του λειτουργικού συστήματος θα επιβραδυνθεί και ενδέχεται να προκληθούν προβλήματα.
- 2 Αδειάζετε τακτικά τον κάδο ανακύκλωσης.
- Για να ελευθερώσετε χώρο στο δίσκο, καταργήστε την εγκατάσταση προγραμμάτων που δεν χρησιμοποιείτε.
- Διαγράψτε τα περιεχόμενα των φακέλων Εισερχόμενα, Απεσταλμένα και Κάδος ανακύκλωσης από το πρόγραμμα-πελάτης του ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.
- Τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα, δημιουργήστε ένα αντίγραφο ασφαλείας των δεδομένων. Εάν υπάρχουν δεδομένα ζωτικής σημασίας, είναι καλό να δημιουργείτε καθημερινά ένα αντίγραφο ασφαλείας. Η Lenovo έχει πολλές επιλογές δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας για τον υπολογιστή. Μονάδες CD-RW και μονάδες CD-RW/DVD, η εγκατάσταση των οποίων είναι εύκολη, διατίθενται για τους περισσότερους υπολογιστές.
- Χρησιμοποιήστε ή προγραμματίστε την "Επαναφορά Συστήματος" για να λαμβάνετε περιοδικά ένα στιγμιότυπο του συστήματος.

**Σημείωση:** Λαμβάνετε πάντα ένα στιγμιότυπο του συστήματος πριν από την εγκατάσταση νέων προγραμμάτων οδήγησης, την ενημέρωση λογισμικού ή την εγκατάσταση νέου λογισμικού.

- Ενημερώστε τα προγράμματα οδήγησης συσκευών και το ΒΙΟS όταν χρειάζεται.
- Δημιουργήστε ένα προφίλ του υπολογιστή σας στη διεύθυνση http://consumersupport.lenovo.com
   για να τον διατηρείτε ενημερωμένο με τα τρέχοντα προγράμματα οδήγησης και τις πρόσφατες εκδόσεις.
- Διατηρείτε ενημερωμένα τα προγράμματα οδήγησης των συσκευών σε υλικό εκτός της Lenovo. Ίσως πρέπει να διαβάσετε τις σημειώσεις έκδοσης στις πληροφορίες του προγράμματος οδήγησης συσκευής πριν από την ενημέρωση για συμβατότητα ή γνωστά ζητήματα.

- Κρατάτε ένα ημερολόγιο συντήρησης. Οι καταχωρήσεις μπορεί να περιλαμβάνουν σημαντικές αλλαγές στο υλικό ή το λογισμικό, ενημερώσεις προγραμμάτων οδήγησης, δευτερεύοντα ζητήματα που έχετε αντιμετωπίσει και τον τρόπο επίλυσής τους.
- Εάν απαιτείται, μπορείτε να βρείτε το κέντρο υποστήριξης πελατών της χώρας σας στην παρακάτω διεύθυνση στο Web: <a href="http://consumersupport.lenovo.com">http://consumersupport.lenovo.com</a>. Όταν καλείτε το κέντρο υποστήριξης πελατών, πρέπει να έχετε τον τύπο, το μοντέλο και τον αριθμό σειράς του υπολογιστή, καθώς και τον υπολογιστή μπροστά σας. Επίσης, εάν ο υπολογιστής δημιουργεί κωδικούς σφαλμάτων, είναι χρήσιμο να έχετε την οθόνη σφάλματος ή να έχετε καταγράψει το μήνυμα.

Εάν χρειάζεστε βοήθεια, εξυπηρέτηση, τεχνική βοήθεια ή απλώς θέλετε περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους υπολογιστές Lenovo, θα βρείτε ευρεία ποικιλία πηγών που είναι διαθέσιμες από την Lenovo. Αυτή η ενότητα περιέχει πληροφορίες για το πού θα ανατρέξετε για πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με τους υπολογιστές Lenovo, τι να κάνετε εάν συναντήσετε πρόβλημα με τον υπολογιστή και ποιον να καλέσετε για σέρβις εάν είναι απαραίτητο.

Τα Microsoft Service Pack είναι η τελευταία πηγή λογισμικού για τις ενημερώσεις προϊόντων των Windows. Είναι διαθέσιμα με λήψη μέσω Web (μπορεί να ισχύουν χρεώσεις σύνδεσης) ή από δίσκο. Για πιο συγκεκριμένες πληροφορίες και συνδέσεις, μεταβείτε στην τοποθεσία της Microsoft στο Web στη διεύθυνση <a href="http://www.microsoft.com/">http://www.microsoft.com/</a>. Η Lenovo προσφέρει τεχνική βοήθεια έναρξης και λειτουργίας για την εγκατάσταση των Service Pack για το προϊόν Microsoft Windows που είναι προεγκατεστημένο από την Lenovo ή για ερωτήσεις που έχουν σχέση με αυτές τις διαδικασίες.

## ■ Λήψη βοήθειας στο Web

Η τοποθεσία Web της Lenovo στο World Wide Web έχει ενημερωμένες πληροφορίες σχετικά με τους υπολογιστές και την υποστήριξη της Lenovo. Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες υποστήριξης για τον υπολογιστή Lenovo στη διεύθυνση http://consumersupport.lenovo.com. Κάντε αναζήτηση σε αυτή την τοποθεσία Web για να μάθετε πώς θα επιλύσετε προβλήματα, να βρείτε νέους τρόπους χρήσης του υπολογιστή και να ενημερωθείτε σχετικά με επιλογές που μπορούν να διευκολύνουν την εργασία σας με τον υπολογιστή Lenovo.

## Κλήση του κέντρου υποστήριξης πελατών

Εάν έχετε προσπαθήσει να διορθώσετε το πρόβλημα μόνοι σας και εξακολουθείτε να χρειάζεστε βοήθεια, κατά το χρονικό διάστημα της εγγύησης, μπορείτε να λάβετε βοήθεια και πληροφορίες τηλεφωνικά, μέσω του κέντρου υποστήριξης πελατών. Οι παρακάτω υπηρεσίες είναι διαθέσιμες κατά τη διάρκεια του χρονικού διαστήματος της εγγύησης:

- Προσδιορισμός προβλήματος Υπάρχει εκπαιδευμένο προσωπικό για να σας βοηθήσει να προσδιορίσετε εάν έχετε πρόβλημα υλικού και να αποφασίσετε για την απαραίτητη ενέργεια για τη διόρθωση του προβλήματος.
- Επιδιόρθωση υλικού της Lenovo Εάν εντοπιστεί ότι το πρόβλημα προκαλείται από υλικό της Lenovo που καλύπτεται από εγγύηση, υπάρχει εκπαιδευμένο προσωπικό σέρβις που θα παρέχει το ισχύον επίπεδο σέρβις.
- Διαχείριση τεχνικών αλλαγών Περιστασιακά, μπορεί να υπάρχουν αλλαγές οι οποίες είναι απαραίτητες μετά την πώληση ενός προϊόντος. Η Lenovo ή ο μεταπωλητής, εάν είναι εξουσιοδοτημένος από την Lenovo, θα πραγματοποιήσει τις επιλεγμένες τεχνικές αλλαγές που ισχύουν για το υλικό σας.

#### Δεν καλύπτονται τα παρακάτω:

- Αντικατάσταση ή χρήση εξαρτημάτων που δεν έχουν κατασκευαστεί για ή από την Lenovo ή εξαρτήματα εκτός εγγύησης
- Προσδιορισμός προέλευσης προβλημάτων λογισμικού
- Αλλαγές, τροποποιήσεις ή αναβαθμίσεις σε προγράμματα οδήγησης συσκευών
- Εγκατάσταση και συντήρηση των λειτουργικών συστημάτων δικτύου (NOS)
- Εγκατάσταση και συντήρηση προγραμμάτων εφαρμογών

**Σημείωση:** Για να προσδιορίσετε εάν το προϊόν υλικού Lenovo που διαθέτετε καλύπτεται από την εγγύηση και να βρείτε την ημερομηνία λήξης της εγγύησης, μεταβείτε στην τοποθεσία <a href="http://consumersupport.lenovo.com/">http://consumersupport.lenovo.com/</a>.

Ανατρέξτε στην εγγύηση υλικού της Lenovo για πλήρη επεξήγηση των όρων εγγύησης της Lenovo. Για να λάβετε εξυπηρέτηση που καλύπτεται από την εγγύηση, πρέπει να έχετε κρατήσει την απόδειξη αγοράς.

Εάν είναι δυνατό, φροντίστε να βρίσκεστε κοντά στον υπολογιστή όταν καλέσετε τον αντιπρόσωπο τεχνικής βοήθειας σε περίπτωση που χρειαστεί να σας βοηθήσει για να λύσετε ένα πρόβλημα του υπολογιστή. Πριν καλέσετε, βεβαιωθείτε ότι έχετε λάβει τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης και ενημερώσεις συστήματος, καθώς και ότι έχετε καταγράψει πληροφορίες. Όταν καλείτε για τεχνική βοήθεια, πρέπει να έχετε διαθέσιμες τις παρακάτω πληροφορίες:

- Τύπος και μοντέλο υπολογιστή
- Αριθμός σειράς του υπολογιστή και απόδειξη αγοράς
- Περιγραφή του προβλήματος
- Πληροφορίες ρύθμισης παραμέτρων υλικού και λογισμικού για το σύστημα

**Σημείωση:** Για την πιο πρόσφατη λίστα των αριθμών τηλεφώνου του κέντρου υποστήριξης πελατών και των ωρών λειτουργίας, μεταβείτε στη διεύθυνση <a href="http://consumersupport.lenovo.com/">http://consumersupport.lenovo.com/</a>. Εάν ο αριθμός της χώρας σας ή της περιοχής σας δεν υπάρχει στη λίστα, επικοινωνήστε με το μεταπωλητή της Lenovo ή τον αντιπρόσωπο μάρκετινγκ της Lenovo.

## Λήψη βοήθειας σε όλο τον κόσμο

Εάν ταξιδεύετε με τον υπολογιστή σας ή μετακομίζετε σε μια χώρα όπου πωλείται ο τύπος του μηχανήματος Lenovo που διαθέτετε, ο υπολογιστής ίσως να είναι κατάλληλος για σέρβις διεθνούς εγγύησης, η οποία σας δίνει αυτόματα το δικαίωμα να λάβετε σέρβις εγγύησης σε όλο το χρονικό διάστημα της εγγύησης. Το σέρβις θα πραγματοποιηθεί από παροχείς υπηρεσιών σέρβις που είναι εξουσιοδοτημένοι να πραγματοποιούν σέρβις εγγύησης.

Οι μέθοδοι και οι διαδικασίες σέρβις διαφέρουν από χώρα σε χώρα και μερικές υπηρεσίες ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε όλες τις χώρες. Τα κέντρα σέρβις σε ορισμένες χώρες ίσως να μην μπορούν να παρέχουν σέρβις για όλα τα μοντέλα ενός συγκεκριμένου τύπου μηχανήματος. Σε μερικές χώρες, μπορεί να εφαρμόζονται χρεώσεις και περιορισμοί την ώρα του σέρβις.

**Σημείωση:** Για να προσδιορίσετε εάν ο υπολογιστής είναι κατάλληλος για σέρβις διεθνούς εγγύησης και για να δείτε μια λίστα με τις χώρες όπου το σέρβις είναι διαθέσιμο, μεταβείτε στην τοποθεσία <a href="http://consumersupport.lenovo.com/">http://consumersupport.lenovo.com/</a>.

## Παράρτημα Α. Σημειώσεις

## ■ Σημειώσεις

Η Lenovo μπορεί να μην προσφέρει σε όλες τις χώρες τα προϊόντα, τις υπηρεσίες ή τις δυνατότητες που περιγράφονται στο παρόν έγγραφο. Συμβουλευτείτε τον κατά τόπους αντιπρόσωπο της Lenovo για πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα και τις υπηρεσίες που είναι διαθέσιμα τη δεδομένη στιγμή στην περιοχή σας. Οποιαδήποτε αναφορά σε προϊόν, πρόγραμμα ή υπηρεσία της Lenovo δεν αποτελεί δήλωση ή υπαινιγμό ότι μόνο αυτό το προϊόν, το πρόγραμμα ή αυτή η υπηρεσία της Lenovo μπορεί να χρησιμοποιηθεί. Αντί αυτών μπορεί να χρησιμοποιηθεί οποιοδήποτε προϊόν, πρόγραμμα ή υπηρεσία ισοδύναμης λειτουργίας που δεν παραβιάζει δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Lenovo. Ωστόσο, είναι ευθύνη του χρήστη να αξιολογήσει και να επιβεβαιώσει τη λειτουργία οποιουδήποτε άλλου προϊόντος, προγράμματος ή υπηρεσίας.

Η Lenovo μπορεί να έχει ευρεσιτεχνίες ή εκκρεμείς αιτήσεις ευρεσιτεχνίας, οι οποίες καλύπτουν βασικά στοιχεία που περιγράφονται σε αυτό το έγγραφο. Η παροχή του εγγράφου αυτού δεν σας δίνει οποιοδήποτε δικαίωμα σε αυτές τις ευρεσιτεχνίες. Μπορείτε να αποστείλετε γραπτά ερωτήματα για άδειες χρήσης στη διεύθυνση:

Lenovo (United States), Inc. 1009 Think Place - Building One Morrisville, NC 27560 U.S.A.

Υπόψη: Υπεύθυνου χορήγησης αδειών της Lenovo

Η LENOVO ΠΑΡΕΧΕΙ ΑΥΤΗΝ ΤΗΝ ΕΚΔΟΣΗ "ΩΣ ΕΧΕΙ" ΧΩΡΙΣ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΕΙΔΟΥΣ ΕΓΓΥΗΣΗ, ΡΗΤΗ Ή ΣΙΩΠΗΡΗ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΑ ΤΩΝ ΣΙΩΠΗΡΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΜΗ ΠΑΡΑΒΙΑΣΗΣ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ, ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ Ή ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ. Ορισμένες χώρες δεν επιτρέπουν την αποποίηση ρητών ή σιωπηρών εγγυήσεων σε ορισμένες συναλλαγές και, συνεπώς, αυτή η δήλωση μπορεί να μην ισχύει για εσάς.

Αυτές οι πληροφορίες μπορεί να περιλαμβάνουν τεχνικές ανακρίβειες ή τυπογραφικά λάθη. Κατά διαστήματα, γίνονται αλλαγές στις πληροφορίες του παρόντος και αυτές οι αλλαγές θα ενσωματώνονται στις νέες εκδόσεις. Η Lenovo μπορεί να προβεί σε βελτιώσεις ή/και αλλαγές των προϊόντων ή/και των προγραμμάτων που περιγράφονται στην παρούσα έκδοση οποιαδήποτε στιγμή χωρίς προειδοποίηση.

#### Παράρτημα Α. Σημειώσεις

Τα προϊόντα που περιγράφονται στο παρόν έγγραφο δεν προορίζονται για χρήση σε εμφύτευση ή άλλες εφαρμογές υποστήριξης ζωής, όπου από τη δυσλειτουργία μπορεί να προκύψει τραυματισμός ή θάνατος ατόμων. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν δεν επηρεάζουν ή δεν αλλάζουν τις προδιαγραφές ή τις εγγυήσεις προϊόντων της Lenovo. Τίποτα σε αυτό το έγγραφο δεν θα λειτουργήσει ως ρητή ή σιωπηρή άδεια χρήσης ή αποζημίωση σύμφωνα με δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Lenovo ή τρίτων. Όλες οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν αποκτήθηκαν σε συγκεκριμένα περιβάλλοντα και παρουσιάζονται ως επεξήγηση. Το αποτέλεσμα που επιτεύχθηκε σε άλλα περιβάλλοντα λειτουργίας μπορεί να διαφέρει.

Η Lenovo μπορεί να χρησιμοποιήσει ή να διανείμει οποιεσδήποτε από τις πληροφορίες που παρέχονται με οποιονδήποτε τρόπο θεωρεί κατάλληλο χωρίς να υφίσταται καμία υποχρέωση προς εσάς.

Οποιεσδήποτε αναφορές σε αυτή την έκδοση σε τοποθεσίες Web που δεν ανήκουν στην Lenovo παρέχονται μόνο για ευκολία και με κανέναν τρόπο δεν λειτουργούν ως έγκριση αυτών των τοποθεσιών Web. Το υλικό που περιέχεται σε αυτές τις τοποθεσίες Web δεν αποτελεί τμήμα του υλικού για αυτό το προϊόν της Lenovo και η χρήση αυτών των τοποθεσιών Web γίνεται με δική σας ευθύνη.

Οποιαδήποτε στοιχεία απόδοσης που περιέχονται στο παρόν προσδιορίστηκαν σε περιβάλλον ελεγχόμενης λειτουργίας. Συνεπώς, το αποτέλεσμα που επιτεύχθηκε σε άλλα λειτουργικά περιβάλλοντα μπορεί να διαφέρει σημαντικά. Ορισμένες μετρήσεις μπορεί να έχουν γίνει σε συστήματα σε επίπεδο ανάπτυξης και δεν υπάρχει εγγύηση ότι αυτές οι μετρήσεις θα είναι οι ίδιες σε γενικώς διαθέσιμα συστήματα. Επιπλέον, αυτές οι μετρήσεις μπορεί να έχουν εκτιμηθεί μέσω υπολογισμού κατά προσέγγιση. Τα πραγματικά αποτελέσματα μπορεί να διαφέρουν. Οι χρήστες του παρόντος εγγράφου πρέπει να επαληθεύσουν τα ισχύοντα δεδομένα για το δικό τους περιβάλλον.

Το περιβάλλον λογισμικού και οι ρυθμίσεις παραμέτρων υλικού που περιγράφονται σε όλα τα εγχειρίδια τα οποία συνοδεύουν τον υπολογιστή μπορεί να μην ταιριάζουν με τις πραγματικές ρυθμίσεις παραμέτρων του υπολογιστή που αγοράσατε.

#### Σημείωση σχετικά με την κατηγορία εξαγωγών

Αυτό το προϊόν υπόκειται στους Κανονισμούς Διαχείρισης Εξαγωγών των Ηνωμένων Πολιτειών (ΕΑR) και έχει τον αριθμό ελέγχου κατηγορίας εξαγωγών (ΕССΝ) 4Α994.b. Είναι δυνατή η επανεξαγωγή του σε όλες τις χώρες, εκτός από τις οικονομικά αποκλεισμένες χώρες που υπάρχουν στη λίστα χωρών ΕΑR Ε1.

# Πληροφορίες σχετικά με την ασύρματη λειτουργία

## Ασύρματη διαλειτουργικότητα

Η κάρτα PCI Express Mini Card ασύρματου δικτύου LAN έχει σχεδιαστεί για να λειτουργεί με οποιοδήποτε προϊόν ασύρματου δικτύου LAN το οποίο βασίζεται σε τεχνολογία ραδιοεπικοινωνιών Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS), Complementary Code Keying (CCK), ή/και Orthogonal Frequency Division Multiplexing (OFDM), και είναι συμβατό με τα εξής:

- Το πρότυπο ΙΕΕΕ 802.11a/b/g/n σε ασύρματα δίκτυα LAN, όπως έχει οριστεί και εγκριθεί από το IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers).
- Την πιστοποίηση Wireless Fidelity (WiFi) όπως ορίζεται από το Wi-Fi Alliance.

Η θυγατρική κάρτα Bluetooth έχει σχεδιαστεί για να λειτουργεί με οποιοδήποτε προϊόν Bluetooth, το οποίο είναι συμβατό με την προδιαγραφή Bluetooth 2.1 + EDR όπως ορίζεται από το Bluetooth SIG. Τα παρακάτω προφίλ υποστηρίζονται από τη θυγατρική κάρτα Bluetooth:

- Γενική πρόσβαση
- Εντοπισμός υπηρεσίας
- Σειριακή θύρα
- Δίκτυο μέσω τηλεφώνου
- Φαξ
- Πρόσβαση σε τοπικό δίκτυο χρησιμοποιώντας PPP
- Προσωπικό δίκτυο
- Γενική ανταλλαγή αντικειμένων
- Γενική προώθηση αντικειμένων
- Μεταφορά αρχείων
- Συγχρονισμός
- Πύλη ήχου
- Ακουστικά κεφαλής
- Εκτυπωτής
- Συσκευές διασύνδεσης χρήστη (πληκτρολόγιο/ποντίκι)
- Βασική εικόνα
- Ανοιχτή ακρόαση
- AV

## Περιβάλλον χρήσης και η υγεία σας

Η κάρτα PCI Express Mini Card ασύρματου δικτύου LAN και η θυγατρική κάρτα Bluetooth εκπέμπουν ηλεκτρομαγνητική ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων όπως και οι άλλες ραδιοφωνικές συσκευές. Ωστόσο, το επίπεδο που εκπέμπεται είναι πολύ μικρότερο από την ηλεκτρομαγνητική ενέργεια που εκπέμπεται από ασύρματες συσκευές όπως, για παράδειγμα, τα κινητά τηλέφωνα.

Λόγω του γεγονότος ότι η κάρτα PCI Express Mini Card ασύρματου δικτύου LAN και η θυγατρική κάρτα Bluetooth λειτουργούν σύμφωνα με τις οδηγίες που υπάρχουν στα πρότυπα και στις συστάσεις ασφαλείας ραδιοσυχνοτήτων, η Lenovo θεωρεί ότι οι ενσωματωμένες κάρτες ασύρματης επικοινωνίας είναι ασφαλείς για χρήση από τους καταναλωτές. Αυτά τα πρότυπα και οι συστάσεις αντικατοπτρίζουν την ομόφωνη γνώμη της επιστημονικής κοινότητας και τα αποτελέσματα από δημόσιες συζητήσεις ομάδων και επιτροπών επιστημόνων οι οποίοι αναθεωρούν συνεχώς και ερμηνεύουν το εκτενές έντυπο ερευνητικό υλικό.

Σε ορισμένες καταστάσεις ή περιβάλλοντα, η χρήση κάρτας PCI Express Mini Card ασύρματου δικτύου LAN ή θυγατρικής κάρτας *Bluetooth* μπορεί να απαγορευτεί από τον ιδιοκτήτη του κτιρίου ή τους αρμόδιους εκπροσώπους του οργανισμού.

Αυτές οι καταστάσεις μπορεί, για παράδειγμα, να περιλαμβάνουν:

- Χρήση ενσωματωμένων καρτών ασύρματης επικοινωνίας σε αεροπλάνα ή μέσα σε νοσοκομεία
- Σε οποιοδήποτε άλλο περιβάλλον όπου ο κίνδυνος παρεμβολών με άλλες συσκευές ή υπηρεσίες θεωρείται ή προσδιορίζεται ως επιβλαβής.

Εάν δεν είστε βέβαιοι για την πολιτική που ισχύει για τη χρήση ασύρματων συσκευών σε συγκεκριμένο οργανισμό (π.χ. αεροδρόμιο ή νοσοκομείο), πρέπει να ζητήσετε άδεια χρήσης της κάρτας PCI Express Mini Card ασύρματου LAN ή θυγατρικής κάρτας Bluetooth πριν από την ενεργοποίηση του υπολογιστή.

## Πληροφορίες ασφαλείας σχετικά με το κινητό ευρυζωνικό Internet

- Μην χρησιμοποιείτε τη δυνατότητα του κινητού ευρυζωνικού internet στον υπολογιστή σας, όταν βρίσκεστε σε περιοχές που υπόκεινται σε υψηλό κίνδυνο πυρκαγιάς (π.χ. σταθμοί διανομής βενζίνης) ή κοντά σε περιοχές, όπου πραγματοποιούνται ανατινάξεις. Αν και σπάνια, η μονάδα κινητού ευρυζωνικού Internet, όπως και άλλες συσκευές κυψελοειδούς δικτύου, θα μπορούσε να παραγάγει σπινθήρες.
- Μη χρησιμοποιείτε τη δυνατότητα κινητού ευρυζωνικού internet σε εξωτερικούς χώρους κατά τη διάρκεια καταιγίδας.

- 3 Η χρήση κινητών συσκευών εντός του αεροσκάφους απαγορεύεται ρητά από πολλές αεροπορικές εταιρείες, ιδιαίτερα κατά την απογείωση και την προσγείωση. Η ενσωματωμένη μονάδα κινητού ευρυζωνικού internet στον υπολογιστή σας αποτελεί έναν ασύρματο πομποδέκτη χαμηλής ισχύος. Όταν ενεργοποιείται, λαμβάνει και μεταδίδει περιοδικά ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων (RF), η οποία θα μπορούσε να προκαλέσει παρεμβολές στην επικοινωνία του αεροσκάφους ή στο σύστημα πλοήγησης. Ανατρέξτε στους κανόνες ή τους κανονισμούς της αεροπορικής εταιρείας που χρησιμοποιείτε σχετικά με τη χρήση του κινητού ευρυζωνικού internet. Ποτέ μην ενεργοποιείτε την δυνατότητα κινητού ευρυζωνικού internet στον υπολογιστή σας, εκτός εάν σας επιτρέπεται ρητά.
- Τηρήστε τους περιορισμούς κατά τη χρήση του υπολογιστή σας στα νοσοκομεία. Κάποιες συσκευές των νοσοκομείων είναι υψηλής τεχνολογίας και δεκτικές ηλεκτρομαγνητικών παρεμβολών. Μην ενεργοποιείτε τη δυνατότητα κινητού ευρυζωνικού internet κοντά σε ιατρικό εξοπλισμό χωρίς να ζητήσετε άδεια.
- Η επικοινωνία κινητού ευρυζωνικού internet ενδέχεται να επηρεάσει τη λειτουργία των εμφυτευόμενων καρδιακών βηματοδοτών και άλλου εμφυτευμένου ιατρικά εξοπλισμού. Οι ασθενείς με καρδιακό βηματοδότη θα πρέπει να γνωρίζουν καλά ότι η χρήση της δυνατότητας κινητού ευρυζωνικού internet σε αυτόν τον υπολογιστή ενδέχεται να προκαλέσει δυσλειτουργία στην εμφυτευμένη συσκευή. Εάν οι ασθενείς πιθανολογούν την ύπαρξη παρεμβολών, απενεργοποιήστε άμεσα τον ασύρματο δέκτη του υπολογιστή και επικοινωνήστε με τον θεράποντα ιατρό για περισσότερες πληροφορίες.
- Η μονάδα κινητού ευρυζωνικού internet που είναι ενσωματωμένη στον υπολογιστή σας δεν υποστηρίζει φωνητικές κλήσεις κι επομένως δεν είναι δυνατή η χρήση τους για τη διεξαγωγή της επείγουσας επικοινωνίας. Συνεπώς, ποτέ δεν πρέπει να βασίζεστε στη συσκευή αυτή για την επείγουσα επικοινωνία σας.

## Πληροφορίες για το δέκτη τηλεόρασης

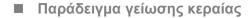
## Προϊόντα με εγκατεστημένες επιλογές για δέκτη τηλεόρασης

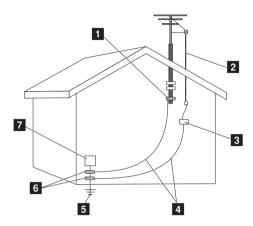
Η παρακάτω σημείωση ισχύει για προϊόντα που περιλαμβάνουν συσκευές δέκτη τηλεόρασης, οι οποίες συνδέονται σε εξωτερικές κεραίες ή καλωδιακά/CATV συστήματα, ή και τα δύο, και προορίζονται για εγκατάσταση στη Βόρεια Αμερική. Οι χρήστες και το προσωπικό εγκατάστασης σε άλλες χώρες πρέπει να ακολουθούν τους κατά τόπους κώδικες και κανονισμούς κατά την εγκατάσταση συσκευών που συνδέονται σε εξωτερικές κεραίες και καλωδιακά/CATV συστήματα. Εάν δεν εφαρμόζονται οι κατά τόπους κώδικες, συνιστάται στους χρήστες/στο προσωπικό εγκατάστασης να ακολουθούν οδηγίες παρόμοιες με τις παρακάτω.

Ο τηλεοπτικός δέκτης πρέπει να συνδέεται μόνο σε κύκλωμα TNV-1. Κατά την εγκατάσταση ομοαξονικού καλωδίου στο δέκτη τηλεόρασης, πρέπει να βεβαιωθείτε ότι η μεταλλική του θωράκιση είναι καλά συνδεδεμένη στο προστατευτικό σύστημα γείωσης του κτιρίου.

## Σημείωση για το προσωπικό εγκατάστασης συστήματος CATV

Ο σκοπός αυτής της υπενθύμισης είναι να επιστήσει την προσοχή του προσωπικού εγκατάστασης συστήματος CATV στο Άρθρο 820-40 του Εθνικού κανονισμού εσωτερικών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων (NEC) ο οποίος παρέχει οδηγίες για τη σωστή γείωση και, συγκεκριμένα, καθορίζει ότι η γείωση του καλωδίου πρέπει να συνδέεται με το σύστημα γείωσης του κτιρίου, όσο το δυνατόν πιο κοντά στο σημείο εισόδου του καλωδίου.





- 1 Κολάρο γείωσης
- 2 Καλώδιο εισόδου κεραίας τηλεόρασης
- Μονάδα εκφόρτισης κεραίας (ΝΕС ενότητα 810-20)
- 4 Αγωγός γείωσης (ΝΕС ενότητα 810-21)
- Σύστημα ηλεκτροδίου γείωσης υπηρεσίας ενέργειας (NEC άρθρο 250, τμήμα H)
- 6 Κολάρα γείωσης
- **7** Εξοπλισμός ηλεκτρονικής υπηρεσίας

Η παρακάτω σημείωση ισχύει για όλες τις χώρες και περιοχές:

## \* Κίνδυνος:

• Γείωση εξωτερικής κεραίας

Εάν μια εξωτερική κεραία ή καλωδιακό σύστημα είναι συνδεδεμένο με τον εξοπλισμό, πρέπει η κεραία ή το καλωδιακό σύστημα να είναι γειωμένο για να παρέχεται κάποια προστασία από απότομες μεταβολές τάσης και συσσώρευση στατικού φορτίου.

#### • Κεραυνοί

Για επιπλέον προστασία αυτού του εξοπλισμού κατά τη διάρκεια καταιγίδων με κεραυνούς ή όταν παραμείνει χωρίς παρακολούθηση και χωρίς να χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα, αποσυνδέστε τον από την πρίζα και αποσυνδέστε την κεραία ή το καλωδιακό σύστημα. Έτσι θα αποφευχθεί βλάβη στο προϊόν βίντεο εξαιτίας των κεραυνών και των απότομων μεταβολών τάσης.

#### • Γραμμές ρεύματος

Ένα εξωτερικό σύστημα κεραίας δεν πρέπει να βρίσκεται κοντά σε γραμμές ρεύματος οροφής ή σε σημεία όπου μπορεί να πέσει σε τέτοιου είδους γραμμές ρεύματος ή κυκλώματα. Κατά την εγκατάσταση ενός συστήματος εξωτερικής κεραίας, θα πρέπει θα προσέξετε ιδιαίτερα, ώστε να μην αγγίξετε αυτές τις γραμμές ρεύματος ή τα κυκλώματα, καθώς η επαφή με αυτά μπορεί να αποβεί θανατηφόρα.

# Κίνδυνοι κατά τη σύνδεση εξοπλισμού Κλάσης Ι σε Καλωδιακά δίκτυα διανομής

Όσον αφορά τον εξοπλισμό Κλάσης Ι στη Νορβηγία, ο οποίος προορίζεται για σύνδεση σε καλωδιακά συστήματα διανομής, το περίβλημα του ομοαξονικού καλωδίου πρέπει να έχει γαλβανική μόνωση από την προστατευτική γείωση.

 Η σύνδεση σε ένα Καλωδιακό σύστημα διανομής θα πρέπει να πραγματοποιείται μέσω γαλβανικής μόνωσης.

# Δηλώσεις για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (WEEE) και για την ανακύκλωση

## Γενική δήλωση για την ανακύκλωση

Η Lenovo προτρέπει τους κατόχους εξοπλισμού πληροφορικής να ανακυκλώνουν υπεύθυνα τον εξοπλισμό τους όταν δεν τους είναι πλέον απαραίτητος. Η Lenovo προσφέρει διάφορα προγράμματα και υπηρεσίες που θα βοηθήσουν τους κατόχους εξοπλισμού στην ανακύκλωση των προϊόντων τους. Πληροφορίες σχετικά με την προσφορά ανακύκλωσης μπορείτε να βρείτε στην τοποθεσία της Lenovo στο Internet στη διεύθυνση

http://www.lenovo.com/lenovo/environment/recycling/

## Turkish statement of compliance

The Lenovo product meets the requirements of the Republic of Turkey Directive on the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (EEE).

## ■■ Türkiye EEE Yönetmeliğine Uygunluk Beyanı

Bu Lenovo ürünü, T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı'nın "Elektrik ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlandırılmasına Dair Yönetmelik (EEE)" direktiflerine uygundur. EEE Yönetmeliğine Uygundur.

# Δηλώσεις για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (WEEE) στην ΕΕ

Η σήμανση για τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (WEEE) ισχύει μόνο σε χώρες εντός της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ) και στη Νορβηγία. Οι συσκευές φέρουν σήμανση σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2002/96/ΕΚ που αφορά τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (WEEE). Η Οδηγία προσδιορίζει το πλαίσιο για την επιστροφή και την ανακύκλωση χρησιμοποιημένων συσκευών όπως ισχύει σε ολόκληρη την Ευρωπαϊκή Ένωση. Αυτή η σήμανση εφαρμόζεται σε διάφορα προϊόντα για να υποδείξει ότι το προϊόν δεν πρέπει να απορριφθεί, αλλά καλύτερα να ανακτηθεί για εκ νέου επεξεργασία στο τέλος της διάρκειας ζωής του σύμφωνα με αυτή την Οδηγία.

Οι χρήστες ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΕΕΕ) με τη σήμανση WEEE σύμφωνα με το Παράρτημα IV της Οδηγίας WEEE δεν πρέπει να πετούν τον ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό στο τέλος της διάρκειας ζωής του μαζί με τα αταξινόμητα αστικά απορρίμματα, αλλά να χρησιμοποιούν το πλαίσιο συλλογής που υπάρχει για την επιστροφή, την ανακύκλωση, την ανάκτηση αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και την ελαχιστοποίηση ενδεχόμενων επιπτώσεων του ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού στο περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία εξαιτίας της ύπαρξης επικίνδυνων ουσιών. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, επισκεφτείτε τη διεύθυνση:

http://www.lenovo.com/lenovo/environment/recycling/.

## Δηλώσεις για την ανακύκλωση στην Ιαπωνία

Συλλογή και ανακύκλωση υπολογιστή ή οθόνης Lenovo εκτός λειτουργίας

Εάν είστε υπάλληλος σε εταιρεία και πρέπει να απορρίψετε έναν υπολογιστή ή μια οθόνη Lenovo που ανήκει στην εταιρεία, πρέπει να το κάνετε σύμφωνα με τον Νόμο για την προώθηση της αποτελεσματικής χρήσης πόρων. Οι υπολογιστές και οι οθόνες έχουν χαρακτηριστεί ως βιομηχανικά απόβλητα και πρέπει να απορρίπτονται κατάλληλα από έναν ανάδοχο στον τομέα απόρριψης των αποβλήτων ο οποίος έχει πιστοποιηθεί από μια τοπική δημόσια αρχή. Σύμφωνα με το Νόμο για την προώθηση της αποτελεσματικής χρήσης πόρων, η Lenovo Ιαπωνίας παρέχει, μέσω των υπηρεσιών συλλογής και ανακύκλωσης υπολογιστών, υπηρεσίες για τη συλλογή, την επαναχρησιμοποίηση και την ανακύκλωση υπολογιστών και οθονών εκτός λειτουργίας. Για λεπτομέρειες, επισκεφθείτε την τοποθεσία web της Lenovo στη διεύθυνση

www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/pcrecycle

http://www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/pcrecycle

Σύμφωνα με το Νόμο για την προώθηση της αποτελεσματικής χρήσης πόρων, η συλλογή και η ανακύκλωση υπολογιστών και οθονών οικιακής χρήσης από κατασκευαστές ξεκίνησε την 1η Οκτωβρίου 2003. Η υπηρεσία αυτή παρέχεται δωρεάν για τους υπολογιστές οικιακής χρήσης που πωλούνται μετά την 1η Οκτωβρίου 2003. Για λεπτομέρειες, επισκεφθείτε την τοποθεσία Web της Lenovo στη διεύθυνση

 $\underline{www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/personal}$ 

http://www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/personal

## ■ Απόρριψη εξαρτημάτων υπολογιστή της Lenovo

Μερικά προϊόντα υπολογιστών της Lenovo που πωλούνται στην Ιαπωνία μπορεί να έχουν στοιχεία τα οποία περιέχουν βαριά μέταλλα ή άλλες ουσίες ευαίσθητες για το περιβάλλον. Για τη σωστή απόρριψη των άχρηστων στοιχείων, όπως πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος ή μονάδα, χρησιμοποιήστε τις μεθόδους που περιγράφονται για τη συλλογή και την ανακύκλωση υπολογιστή ή οθόνης εκτός λειτουργίας.

## Απόρριψη άχρηστων μπαταριών από φορητούς υπολογιστές Lenovo

Ο φορητός υπολογιστής Lenovo διαθέτει μια μπαταρία ιόντων λιθίου ή μια μπαταρία υδριδίου νικελίου-μετάλλου. Εάν είστε υπάλληλος εταιρείας που χρησιμοποιεί φορητό υπολογιστή της Lenovo και πρέπει να απορρίψετε μια μπαταρία, επικοινωνήστε με τον αρμόδιο υπάλληλο στο τμήμα πωλήσεων, εξυπηρέτησης ή μάρκετινγκ της Lenovo και ακολουθήστε τις οδηγίες του. Επίσης, για οδηγίες μπορείτε να επισκεφθείτε τις διευθύνσεις

www.ibm.com/jp/pc/environment/recycle/battery

http://www.ibm.com/jp/pc/environment/recycle/battery

Εάν χρησιμοποιείτε φορητό υπολογιστή Lenovo στο σπίτι και πρέπει να απορρίψετε μια μπαταρία, πρέπει να συμμορφώνεστε με τους κατά τόπους κανονισμούς και ρυθμίσεις. Μπορείτε επίσης να ανατρέξετε στις οδηγίες της ακόλουθης τοποθεσίας στο Web:

www.ibm.com/jp/pc/environment/recycle/battery http://www.ibm.com/jp/pc/environment/recycle/battery

## ■ Σημείωση για τους χρήστες στις H.Π.A.

Πληροφορίες για υπερχλωρικό υλικό στην Καλιφόρνια:

Προϊόντα τα οποία περιέχουν μπαταρίες λιθίου CR (διοξείδιο μαγγανίου) σε σχήμα νομίσματος μπορεί να περιέχουν υπερχλωρικό υλικό.

Υπερχλωρικό υλικό — μπορεί να ισχύει ειδικός χειρισμός.

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

# Σημείωση για τους χρήστες στην Ταϊβάν-

Δήλωση για την ανακύκλωση στην Ταϊβάν



廢電池請回收

 Πληροφορίες τεχνικής εξυπηρέτησης για τα προϊόντα της Lenovo

台灣 Lenovo 產品服務資訊如下:

荷蘭商聯想股份有限公司台灣分公司

台北市信義區信義路五段七號十九樓之一

服務電話: 0800-000-700

## ■ Δήλωση VCCI, κατηγορίας B, 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

# Δήλωση συμμόρφωσης για γραμμές ρεύματος υψηλών συχνοτήτων για την Ιαπωνία

Δήλωση συμμόρφωσης με το πρότυπο αρμονικών IEC 61000-3-2 απαιτείται για όλα τα προϊόντα που συνδέονται στο δίκτυο ρεύματος και έχουν τιμές μικρότερες από 20A ανά φάση.

日本の定格電流が 20A/相 以下の機器に対する高調波電流規制 高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 適合品

# ■ Κατηγορία Β, για την Κορ**έ**α

사용자 안내문(**B**급 기기) - 가정용 방송통신기기 -이 기기는 가정용(B급)으로 전자파 적합등록을 한 기기 로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

## Σημείωση για τη διαγραφή δεδομένων από το σκληρό δίσκο

Καθώς οι υπολογιστές εξαπλώνονται σε κάθε τομέα της ζωής, επεξεργάζονται όλο και περισσότερες πληροφορίες. Τα δεδομένα που υπάρχουν στον υπολογιστή, ορισμένα από τα οποία είναι ευαίσθητα προσωπικά δεδομένα, αποθηκεύονται σε μια συσκευή αποθήκευσης η οποία ονομάζεται σκληρός δίσκος. Πριν από τη διάθεση, την πώληση ή την παράδοση σε άλλο άτομο του υπολογιστή, πρέπει να διαγράψετε αυτά τα δεδομένα.

Εάν παραδώσετε τον υπολογιστή σε άλλο άτομο χωρίς να διαγράψετε το φορτωμένο λογισμικό, όπως λειτουργικά συστήματα και λογισμικό εφαρμογών, μπορεί ακόμα και να παραβιαστούν οι Άδειες Χρήσης. Πρέπει να διαβάσετε τους όρους και τις προϋποθέσεις αυτών των Αδειών.

Η διαγραφή των δεδομένων από το σκληρό δίσκο δεν είναι εύκολη.

Υπάρχουν μέθοδοι που φαίνεται ότι διαγράφουν τα δεδομένα:

- Μετακινήστε τα δεδομένα στον κάδο ανακύκλωσης και μετά επιλέξτε την εντολή "Άδειασμα του Κάδου Ανακύκλωσης".
- Χρησιμοποιήστε την εντολή "Διαγραφή".
- Διαμορφώστε το σκληρό δίσκο χρησιμοποιώντας το λογισμικό για την αρχικοποίησή του.
- Με το προεγκατεστημένο πρόγραμμα επαναφοράς, επαναφέρετε το σκληρό δίσκο στην εργοστασιακή του κατάσταση.

Ωστόσο, με αυτούς τους χειρισμούς, απλώς αλλάζετε την εκχώρηση αρχείων των δεδομένων, αλλά δεν διαγράφονται τα ίδια τα δεδομένα. Με άλλα λόγια, η διαδικασία ανάκτησης δεδομένων είναι απενεργοποιημένη σε ένα λειτουργικό σύστημα όπως τα Windows. Τα δεδομένα εξακολουθούν να υπάρχουν, ακόμα και εάν φαίνεται ότι έχουν χαθεί. Συνεπώς, μερικές φορές είναι δυνατό κάποιος να διαβάσει τα δεδομένα χρησιμοποιώντας ειδικό λογισμικό για την επαναφορά δεδομένων. Υπάρχει κίνδυνος κακόβουλα άτομα να διαβάσουν και να κάνουν κατάχρηση σημαντικών δεδομένων που υπάρχουν σε σκληρούς δίσκους για μη αναμενόμενο σκοπό.

Για την αποφυγή της διαρροής δεδομένων, είναι πολύ σημαντικό να αναλάβετε την ευθύνη διαγραφής όλων των δεδομένων από το σκληρό δίσκο όταν πρόκειται να διαθέσετε, να πουλήσετε ή να παραδώσετε σε άλλο άτομο τον υπολογιστή. Μπορείτε να καταστρέψετε τα δεδομένα με φυσικό τρόπο σπάζοντας το σκληρό δίσκο με ένα σφυρί, ή με μαγνητικό τρόπο χρησιμοποιώντας έναν ισχυρό μαγνήτη, καθιστώντας έτσι τα δεδομένα μη αναγνώσιμα. Όμως, συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό ή την υπηρεσία που έχει αναπτυχθεί ειδικά για αυτό το σκοπό.

# Εμπορικά σήματα

Η επωνυμία Lenovo είναι το εμπορικό σήμα της Lenovo στην Ελλάδα, σε άλλες χώρες ή και τα δύο.

Οι ονομασίες Microsoft και Windows είναι εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες, σε άλλες χώρες ή και τα δύο.

Αλλα ονόματα εταιρειών, προϊόντων ή υπηρεσιών ενδέχεται να είναι εμπορικά σήματα ή σήματα υπηρεσιών τρίτων.

P/N: 147003820

