

Μονάδες δίσκου

Οδηγός χρήσης

© Copyright 2009 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Η ονομασία Windows είναι σήμα κατατεθέν
της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες
Πολιτείες.

Οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται στο
παρόν ενδέχεται 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
εκληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν
φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά
σφάλματα ή παραλείψεις του παρόντος.

Δεύτερη έκδοση: Αύγουστος 2009

Πρώτη έκδοση: Αύγουστος 2009

Κωδικός εγγράφου: 539206-152

Σημείωση για το προϊόν

Αυτός ο οδηγός χρήσης περιγράφει
λειτουργίες που είναι κοινές στα
περισσότερα μοντέλα. Ορισμένες
λειτουργίες μπορεί να μην είναι διαθέσιμες
στο δικό σας υπολογιστή.

Πίνακας περιεχομένων

1 Χειρισμός μονάδων δίσκου

2 Χρήση μονάδας οπτικού δίσκου

Εντοπισμός μονάδας οπτικού δίσκου	3
Χρήση οπτικών δίσκων	4
Επιλογή του σωστού δίσκου (CD, DVD και BD)	5
Δίσκοι CD-R	5
Δίσκοι CD-RW	5
Δίσκοι DVD±R	5
Δίσκοι DVD±RW	5
Δίσκοι DVD+R LightScribe	6
Δίσκος Blu-ray (BD)	6
Αναπαραγωγή CD, DVD ή BD	7
Διαμόρφωση της αυτόματης εκτέλεσης	8
Αλλαγή των ρυθμίσεων περιοχής DVD	8
Τήρηση της προειδοποίησης σχετικά με τα πνευματικά δικαιώματα	9
Αντιγραφή CD, DVD ή BD	9
Δημιουργία ή εγγραφή CD ή DVD	10
Αφαίρεση CD, DVD ή BD	12

3 Χρήση εξωτερικών μονάδων δίσκου

4 Βελτίωση απόδοσης μονάδας σκληρού δίσκου

Χρήση της ανασυγκρότησης δίσκων	14
Χρήση της εκκαθάρισης δίσκου	14

5 Αντικατάσταση της μονάδας σκληρού δίσκου που βρίσκεται στη θέση μονάδας σκληρού δίσκου

6 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Η θήκη οπτικού δίσκου δεν ανοίγει προκειμένου να αφαιρεθεί ένα CD, DVD ή BD	18
Ο υπολογιστής δεν εντοπίζει τη μονάδα οπτικού δίσκου	19
Δεν πραγματοποιείται αναπαραγωγή δίσκου	20
Δεν πραγματοποιείται αυτόματη αναπαραγωγή δίσκου	21
Η διαδικασία εγγραφής ενός δίσκου δεν ξεκινά ή διακόπτεται πριν ολοκληρωθεί	22
Ένα DVD που αναπαράγεται στο Windows Media Player δεν παράγει ήχο ή εικόνα	22
Πρέπει να επανεγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης μιας συσκευής	22
Απόκτηση των πιο πρόσφατων προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows	24
Απόκτηση των πιο πρόσφατων προγραμμάτων οδήγησης συσκευών της HP	24

Ευρετήριο 25

1 Χειρισμός μονάδων δίσκου

Οι μονάδες δίσκου είναι ευαίσθητα εξαρτήματα υπολογιστή και πρέπει να τα χειρίζεστε με προσοχή. Πριν επιχειρήσετε να χειριστείτε κάποια μονάδα, διαβάστε τις παρακάτω επισημάνσεις. Πρόσθετες προφυλάξεις περιλαμβάνονται στις διαδικασίες για τις οποίες ισχύουν.

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για να μειώσετε τον κίνδυνο πρόκλησης βλάβης στον υπολογιστή ή στη μονάδα και τον κίνδυνο απώλειας πληροφοριών, ακολουθήστε τις παρακάτω προφυλάξεις:

Προτού μετακινήσετε έναν υπολογιστή που είναι συνδεδεμένος σε εξωτερική μονάδα σκληρού δίσκου, ενεργοποιήστε την αναστολή λειτουργίας και περιμένετε να σβήσει η οθόνη ή αποσυνδέστε σωστά την εξωτερική μονάδα σκληρού δίσκου.

Πριν από το χειρισμό μιας μονάδας, αποφορτίστε το στατικό ηλεκτρισμό αγγίζοντας την άβαφη μεταλλική επιφάνεια της μονάδας.

Μην αγγίζετε τις ακίδες υποδοχής της αφαιρούμενης μονάδας ή του υπολογιστή.

Χειρίζετε τη μονάδα με προσοχή. Μην την ρίχνετε κάτω και μην τοποθετείτε άλλα αντικείμενα πάνω σε αυτήν.

Πριν από την αφαίρεση ή την τοποθέτηση μονάδας, τερματίστε τη λειτουργία του υπολογιστή. Σε περίπτωση που δεν είστε βέβαιοι εάν ο υπολογιστής σας είναι απενεργοποιημένος ή βρίσκεται σε αναστολή λειτουργίας ή αδρανοποίησης, ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και, στη συνέχεια, τερματίστε τη λειτουργία του μέσω του λειτουργικού συστήματος.

Κατά την τοποθέτηση μιας μονάδας στη θέση της, μην ασκείτε υπερβολική πίεση.

Μην πληκτρολογείτε στο πληκτρολόγιο και μην μετακινείτε τον υπολογιστή κατά τη διάρκεια της εγγραφής από τη μονάδα οπτικού δίσκου σε δίσκο. Η διαδικασία εγγραφής είναι ευαίσθητη στις δονήσεις.

Όταν η μπαταρία αποτελεί τη μοναδική πηγή τροφοδοσίας, βεβαιωθείτε ότι είναι επαρκώς φορτισμένη πριν από την εγγραφή σε μέσο.

Αποφύγετε την έκθεση μιας μονάδας σε ακραίες συνθήκες θερμοκρασίας ή υγρασίας.

Αποφύγετε την έκθεση μιας μονάδας σε υγρά. Μην ψεκάζετε τη μονάδα με καθαριστικά.

Αφαιρέστε το μέσο από τη μονάδα προτού αφαιρέσετε τη μονάδα από τη θέση της ή πριν από ταξίδι, αποστολή ή αποθήκευσή της.

Εάν πρέπει να αποστείλετε μια μονάδα μέσω ταχυδρομείου, τοποθετήστε την σε ειδικό φάκελο με προστατευτικές φυσαλίδες ή σε άλλη ειδική προστατευτική συσκευασία και αναγράψτε στη συσκευασία την ένδειξη "ΕΥΘΡΑΥΣΤΟ".

Αποφύγετε την έκθεση των μονάδων σε μαγνητικά πεδία. Στις συσκευές ασφαλείας με μαγνητικά πεδία περιλαμβάνονται οι συσκευές ελέγχου επιβατών στα αεροδρόμια, καθώς και οι ράβδοι ασφαλείας. Οι συσκευές ασφαλείας των αεροδρομίων, οι οποίες ελέγχουν τις αποσκευές χειρός, όπως οι κυλιόμενοι ιμάντες, συνήθως χρησιμοποιούν ακτίνες Χ αντί για μαγνητισμό και έτσι δεν προκαλούν βλάβη στις μονάδες.

2 Χρήση μονάδας οπτικού δίσκου

Ο υπολογιστής σας περιλαμβάνει μια μονάδα οπτικού δίσκου που διευρύνει τη λειτουργικότητά του. Εντοπίστε το είδος της συσκευής που είναι εγκατεστημένη στον υπολογιστή σας για να διαπιστώσετε τις δυνατότητές της. Η μονάδα οπτικού δίσκου σας δίνει τη δυνατότητα να πραγματοποιείτε ανάγνωση δίσκων δεδομένων, αναπαραγωγή μουσικής και παρακολούθηση ταινιών. Εάν ο υπολογιστής σας περιλαμβάνει μονάδα ROM για δίσκους Blu-ray, τότε μπορείτε επίσης να παρακολουθείτε βίντεο υψηλής ευκρίνειας από δίσκους.

Εντοπισμός μονάδας οπτικού δίσκου

▲ Επιλέξτε **Έναρξη > Υπολογιστής**.

Θα εμφανιστεί μια λίστα με όλες τις συσκευές που είναι εγκατεστημένες στον υπολογιστή, περιλαμβανομένης της μονάδας οπτικού δίσκου. Ενδέχεται να έχετε έναν από τους παρακάτω τύπους μονάδων:

- Μονάδα combo DVD±RW/R και CD-RW με υποστήριξη διπλής επίστρωσης
- Μονάδα combo DVD±RW/R και CD-RW LightScribe με υποστήριξη διπλής επίστρωσης
- Μονάδα Blu-ray ROM με υποστήριξη SuperMulti DVD±R/RW διπλής επίστρωσης (DL)
- Μονάδα Blu-ray ROM LightScribe με υποστήριξη SuperMulti DVD±R/RW διπλής επίστρωσης (DL)

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Ορισμένες από τις παραπάνω μονάδες ενδέχεται να μην υποστηρίζονται από τον υπολογιστή σας.

Χρήση οπτικών δίσκων

Μια μονάδα οπτικού δίσκου, όπως η μονάδα DVD-ROM, υποστηρίζει οπτικούς δίσκους (CD και DVD). Οι δίσκοι αυτοί χρησιμοποιούνται για αποθήκευση πληροφοριών, όπως μουσική, φωτογραφίες και ταινίες. Τα DVD έχουν μεγαλύτερη χωρητικότητα αποθήκευσης από τα CD.

Η μονάδα οπτικού δίσκου μπορεί να πραγματοποιεί ανάγνωση από τυπικούς δίσκους CD και DVD. Εάν η μονάδα οπτικού δίσκου είναι μονάδα ROM για δίσκους Blu-ray, τότε μπορεί να πραγματοποιεί ανάγνωση και από δίσκους Blu-ray.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Ορισμένες από τις μονάδες οπτικού δίσκου που εμφανίζονται στη λίστα ενδέχεται να μην υποστηρίζονται από τον υπολογιστή σας. Οι μονάδες που εμφανίζονται στη λίστα δεν είναι απαραίτητα όλες οι υποστηριζόμενες μονάδες οπτικού δίσκου.

Ορισμένες μονάδες οπτικών δίσκων έχουν επίσης δυνατότητα εγγραφής σε οπτικούς δίσκους, όπως περιγράφεται στον παρακάτω πίνακα.

Τύπος μονάδας οπτικού δίσκου	Εγγραφή σε CD-RW	Εγγραφή σε DVD ±RW/R	Εγγραφή σε DVD +RW DL	Εγγραφή ετικέτας σε CD ή DVD±RW/R LightScribe
Μονάδα combo DVD ±RW και CD-RW SuperMulti DL με LightScribe	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
Μονάδα Blu-ray ROM με LightScribe DVD±R/RW SuperMulti DL	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για να αποτρέψετε πιθανή αλλοίωση του ήχου ή της εικόνας, απώλεια πληροφοριών ή απώλεια της λειτουργίας αναπαραγωγής ήχου ή εικόνας, μην πραγματοποιείτε εκκίνηση της αναστολής λειτουργίας ή της αδρανοποίησης κατά την ανάγνωση ή την εγγραφή σε CD ή DVD.

Επιλογή του σωστού δίσκου (CD, DVD και BD)

Μια μονάδα οπτικού δίσκου υποστηρίζει οπτικούς δίσκους (CD, DVD και BD). Τα CD χρησιμοποιούνται για την αποθήκευση ψηφιακών δεδομένων αλλά και για εμπορικές ηχογραφήσεις και εξυπηρετούν τις προσωπικές σας ανάγκες αποθήκευσης. Τα DVD και τα BD χρησιμοποιούνται κυρίως για ταινίες, λογισμικό και δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας δεδομένων. Τα DVD και τα BD έχουν τις ίδιες διαστάσεις με τα CD αλλά πολύ μεγαλύτερη χωρητικότητα αποθήκευσης.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Η μονάδα οπτικού δίσκου του υπολογιστή σας μπορεί να μην υποστηρίζει όλους τους τύπους οπτικών δίσκων που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα.

Δίσκοι CD-R

Οι δίσκοι CD-R (μίας εγγραφής) χρησιμοποιούνται ευρέως για τη δημιουργία ενός μόνιμου αντιγράφου δεδομένων που μπορεί να διαμοιραστεί ανάλογα με τις ανάγκες. Οι συνηθισμένες χρήσεις περιλαμβάνουν τα ακόλουθα:

- Διανομή μεγάλων παρουσιάσεων
- Κοινή χρήση σαρωμένων και ψηφιακών φωτογραφιών, βίντεο κλιπ και εγγεγραμμένων δεδομένων
- Δημιουργία CD μουσικής
- Διατήρηση μόνιμης αρχειοθέτησης των αρχείων του υπολογιστή και σαρωμένων οικιακών εγγράφων
- Μεταφορά αρχείων από το σκληρό δίσκο για αποδέσμευση χώρου

Μετά την εγγραφή, τα δεδομένα δεν μπορούν να διαγραφούν ή να αντικατασταθούν.

Δίσκοι CD-RW

Χρησιμοποιήστε ένα δίσκο CD-RW (έκδοση CD με δυνατότητα επανεγγραφής) για να αποθηκεύσετε μεγάλα έργα που πρέπει να ενημερώνονται συχνά. Οι συνηθισμένες χρήσεις περιλαμβάνουν τα ακόλουθα:

- Δημιουργία και διατήρηση μεγάλων εγγράφων και αρχείων έργων
- Μεταφορά αρχείων εργασίας
- Δημιουργία εβδομαδιαίων αντιγράφων ασφαλείας των αρχείων του σκληρού δίσκου
- Συνεχής ενημέρωση φωτογραφιών και αρχείων εικόνας, ήχου και δεδομένων

Δίσκοι DVD±R

Χρησιμοποιήστε κενούς δίσκους DVD±R για μόνιμη αποθήκευση μεγάλου όγκου πληροφοριών. Μετά την εγγραφή, τα δεδομένα δεν μπορούν να διαγραφούν ή να αντικατασταθούν.

Δίσκοι DVD±RW

Χρησιμοποιήστε δίσκους DVD±RW εάν θέλετε να έχετε δυνατότητα διαγραφής ή αντικατάστασης των δεδομένων που έχετε αποθηκεύσει. Αυτός ο τύπος δίσκου ενδείκνυται για τη δοκιμή εγγραφών ήχου ή εικόνας πριν από την εγγραφή τους σε CD ή DVD, όπου δεν υπάρχει δυνατότητα τροποποίησης.

Δίσκοι DVD+R LightScribe

Χρησιμοποιήστε δίσκους DVD+R LightScribe για κοινή χρήση και αποθήκευση δεδομένων, οικιακών βίντεο και φωτογραφιών. Οι δίσκοι αυτοί είναι συμβατοί για ανάγνωση με τις περισσότερες μονάδες DVD-ROM και συσκευές αναπαραγωγής DVD εικόνας. Με μια μονάδα που έχει δυνατότητα LightScribe και λογισμικό LightScribe, μπορείτε να εγγράψετε δεδομένα στο δίσκο και, στη συνέχεια, να προσθέσετε μια ετικέτα που έχετε σχεδιάσει στο εξωτερικό του δίσκου.

Δίσκος Blu-ray (BD)

Ο δίσκος BD είναι μια μορφή οπτικού δίσκου υψηλής πυκνότητας που χρησιμοποιείται για την αποθήκευση ψηφιακών πληροφοριών, συμπεριλαμβανομένων των βίντεο υψηλής ευκρίνειας. Ένας δίσκος BD μονής επίστρωσης μπορεί να αποθηκεύσει 25 GB δεδομένων, δηλαδή δεδομένα με μέγεθος μεγαλύτερο από το πενταπλάσιο ενός DVD μονής επίστρωσης στα 4,7 GB. Ένας δίσκος BD διπλής επίστρωσης μπορεί να αποθηκεύσει 50 GB δεδομένων, δηλαδή δεδομένα με μέγεθος σχεδόν εξαπλάσιο ενός DVD διπλής επίστρωσης στα 8,5 GB.

Οι συνηθισμένες χρήσεις περιλαμβάνουν τα ακόλουθα:

- Αποθήκευση μεγάλου όγκου δεδομένων
- Αναπαραγωγή και αποθήκευση βίντεο υψηλής ευκρίνειας
- Βιντεοπαιχνίδια



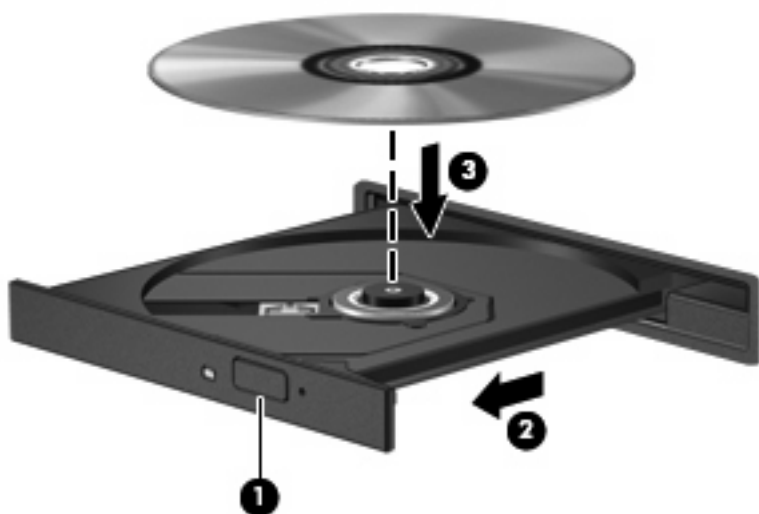
ΣΗΜΕΙΩΣΗ Δεδομένου ότι το Blu-ray είναι μια νέα μορφή που περιλαμβάνει νέες τεχνολογίες, ενδέχεται να προκύψουν προβλήματα δίσκου, ψηφιακής σύνδεσης, συμβατότητας ή/και απόδοσης, τα οποία δεν αποτελούν ελαττώματα του προϊόντος. Δεν παρέχεται εγγύηση άψογης αναπαραγωγής σε όλα τα συστήματα.

Αναπαραγωγή CD, DVD ή BD

1. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή.
2. Πατήστε το κουμπί απελευθέρωσης **(1)** στην πρόσοψη της μονάδας δίσκου για να ανοίξετε τη θήκη δίσκου.
3. Τραβήξτε έξω τη θήκη **(2)**.
4. Κρατήστε το δίσκο από τις άκρες έτσι ώστε να μην αγγίξετε τις επίπεδες επιφάνειες και τοποθετήστε το δίσκο στον άξονα περιστροφής με την πλευρά της ετικέτας στραμμένη προς τα επάνω.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Εάν δεν είναι δυνατή η πρόσβαση σε ολόκληρη τη θήκη, γείρετε το δίσκο προσεκτικά για να τον τοποθετήσετε πάνω από τον άξονα περιστροφής.

5. Πιέστε ελαφρά το δίσκο **(3)** προς τον άξονα περιστροφής της θήκης μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.



6. Κλείστε τη θήκη του δίσκου.

Εάν δεν έχετε διαμορφώσει τη λειτουργία αυτόματης εκτέλεσης, όπως περιγράφεται στην ακόλουθη ενότητα, θα ανοίξει το παράθυρο διαλόγου "Αυτόματη Εκτέλεση". Σας ζητείται να επιλέξετε πώς θέλετε να χρησιμοποιήσετε το περιεχόμενο του μέσου.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για καλύτερα αποτελέσματα, βεβαιωθείτε ότι κατά την αναπαραγωγή ενός BD, το τροφοδοτικό AC είναι συνδεδεμένο σε εξωτερική πηγή τροφοδοσίας.

Διαμόρφωση της αυτόματης εκτέλεσης

1. Επιλέξτε **Έναρξη > Προεπιλεγμένα προγράμματα > Αλλαγή των ρυθμίσεων Αυτόματης Εκτέλεσης**.
2. Βεβαιωθείτε ότι το πλαίσιο επιλογής **Χρήση της Αυτόματης Εκτέλεσης για όλα τα πολυμέσα και τις συσκευές** είναι ενεργοποιημένο.
3. Κάντε κλικ στο κουμπί **Επιλέξτε μια προεπιλογή** και, στη συνέχεια, ορίστε μία από τις διαθέσιμες επιλογές για κάθε τύπο μέσων που παρατίθεται.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για την αναπαραγωγή DVD, επιλέξτε το HP DVD Play.

4. Κάντε κλικ στο κουμπί **Αποθήκευση**.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την Αυτόματη Εκτέλεση, ανατρέξτε στη Βοήθεια και υποστήριξη.

Αλλαγή των ρυθμίσεων περιοχής DVD

Τα περισσότερα DVD που περιέχουν αρχεία πνευματικής ιδιοκτησίας, περιέχουν και κωδικούς περιοχής. Οι κωδικοί περιοχής βοηθούν στην προστασία των πνευματικών δικαιωμάτων παγκοσμίως.

Μπορείτε να αναπαράγετε ένα DVD που περιέχει κωδικό περιοχής μόνο εάν ο κωδικός περιοχής του DVD συμφωνεί με τη ρύθμιση περιοχής της μονάδας DVD.

- △ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Οι ρυθμίσεις περιοχής της μονάδας DVD μπορούν να τροποποιηθούν μόνο 5 φορές.

Η ρύθμιση περιοχής που επιλέγετε την πέμπτη φορά γίνεται η μόνιμη ρύθμιση περιοχής της μονάδας DVD.

Ο αριθμός των αλλαγών περιοχής που απομένουν εμφανίζεται στην καρτέλα "Περιοχή DVD".

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις μέσω του λειτουργικού συστήματος:

1. Επιλέξτε **Έναρξη > Πίνακας Ελέγχου > Σύστημα και Ασφάλεια**. Στην περιοχή **Σύστημα**, επιλέξτε **Διαχείριση Συσκευών**.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Τα Windows® περιλαμβάνουν τη λειτουργία "Έλεγχος λογαριασμού χρήστη" για τη βελτίωση της ασφάλειας του υπολογιστή. Για εργασίες όπως εγκατάσταση εφαρμογών, εκτέλεση βοηθητικών προγραμμάτων ή αλλαγές ρυθμίσεων των Windows, μπορεί να σας ζητηθεί η άδεια ή ο κωδικός πρόσβασής σας. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη Βοήθεια και υποστήριξη.

2. Κάντε κλικ στο βέλος δίπλα στην επιλογή **Μονάδες DVD/CD-ROM** για να επεκτείνετε τη λίστα και να εμφανιστούν όλες οι εγκατεστημένες μονάδες δίσκου.
3. Κάντε δεξί κλικ στη μονάδα DVD της οποίας θέλετε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις περιοχής και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Ιδιότητες**.
4. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Περιοχή DVD** και αλλάξτε τις ρυθμίσεις.
5. Κάντε κλικ στο **OK**.

Τήρηση της προειδοποίησης σχετικά με τα πνευματικά δικαιώματα

Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία περί πνευματικών δικαιωμάτων, η δημιουργία μη εξουσιοδοτημένων αντιγράφων από υλικό που προστατεύεται με πνευματικά δικαιώματα, συμπεριλαμβανομένων προγραμμάτων υπολογιστή, ταινιών, μεταδόσεων και εγγραφών ήχου, αποτελεί ποινικό αδίκημα. Μην χρησιμοποιείτε αυτόν τον υπολογιστή για τέτοιους σκοπούς.

- △ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για να αποφύγετε την απώλεια πληροφοριών ή την πρόκληση βλάβης στο δίσκο, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες:

Προτού πραγματοποιήσετε εγγραφή σε ένα δίσκο, συνδέστε τον υπολογιστή σε μια αξιόπιστη εξωτερική πηγή τροφοδοσίας. Μην πραγματοποιείτε εγγραφή σε δίσκο ενώ ο υπολογιστής λειτουργεί με μπαταρία.

Προτού πραγματοποιήσετε εγγραφή στο δίσκο, κλείστε όλα τα προγράμματα εκτός από το λογισμικό του δίσκου που χρησιμοποιείτε.

Μην πραγματοποιείτε απευθείας αντιγραφή από ένα δίσκο προέλευσης σε δίσκο προορισμού ή από μια μονάδα δίσκου δικτύου σε ένα δίσκο προορισμού. Αποθηκεύστε τις πληροφορίες στο σκληρό σας δίσκο και, στη συνέχεια, αντιγράψτε τις από το σκληρό δίσκο στο δίσκο προορισμού.

Μην χρησιμοποιείτε το πληκτρολόγιο και μην μετακινείτε τον υπολογιστή κατά τη διάρκεια της εγγραφής σε δίσκο. Η διαδικασία εγγραφής είναι ευαίσθητη στις δονήσεις.

- 📝 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για λεπτομέρειες σχετικά με τη χρήση του λογισμικού που περιλαμβάνεται στον υπολογιστή, ανατρέξτε στις οδηγίες του κατασκευαστή του λογισμικού, οι οποίες μπορεί να παρέχονται σε δίσκο, στη Βοήθεια του λογισμικού ή στην τοποθεσία web του κατασκευαστή.

Αντιγραφή CD, DVD ή BD

1. Επιλέξτε **Έναρξη > Όλα τα προγράμματα > CyberLink DVD Suites > Power2Go**.
2. Τοποθετήστε το δίσκο που θέλετε να αντιγράψετε στη μονάδα οπτικού δίσκου.
3. Επιλέξτε **Copy** (Αντιγραφή) στην κάτω δεξιά πλευρά της οθόνης.

Το Power2Go πραγματοποιεί ανάγνωση του δίσκου προέλευσης και αντιγράφει τα δεδομένα σε έναν προσωρινό φάκελο στη μονάδα σκληρού δίσκου.

4. Όταν σας ζητηθεί, αφαιρέστε το δίσκο προέλευσης από τη μονάδα οπτικού δίσκου και τοποθετήστε έναν κενό δίσκο στη μονάδα.

Αφού αντιγραφούν οι πληροφορίες, γίνεται αυτόματη εξαγωγή του δίσκου που έχετε δημιουργήσει.

Δημιουργία ή εγγραφή CD ή DVD

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Τηρείτε την προειδοποίηση σχετικά με τα πνευματικά δικαιώματα. Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία περί πνευματικών δικαιωμάτων, η δημιουργία μη εξουσιοδοτημένων αντιγράφων από υλικό που προστατεύεται με πνευματικά δικαιώματα, συμπεριλαμβανομένων προγραμμάτων υπολογιστή, ταινιών, μεταδόσεων και εγγραφών ήχου, αποτελεί ποινικό αδίκημα. Μην χρησιμοποιείτε αυτόν τον υπολογιστή για τέτοιους σκοπούς.

Εάν ο υπολογιστής σας διαθέτει μονάδα οπτικού δίσκου CD-RW, DVD-RW ή DVD±RW, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε κάποιο λογισμικό, όπως το Windows Media Player ή το CyberLink Power2Go, για να εγγράψετε αρχεία δεδομένων, εικόνας και ήχου, συμπεριλαμβανομένων των αρχείων μουσικής MP3 και WAV.

Κατά την εγγραφή CD ή DVD, τηρείτε τις ακόλουθες οδηγίες:

- Πριν από την εγγραφή ενός δίσκου, αποθηκεύστε και κλείστε όλα τα ανοιχτά αρχεία και προγράμματα.
- Ένα CD-R ή DVD-R είναι συνήθως καλύτερο για την εγγραφή αρχείων ήχου καθώς δεν υπάρχει δυνατότητα τροποποίησης των πληροφοριών μετά την αντιγραφή τους.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Δεν μπορείτε να δημιουργήσετε DVD ήχου με το CyberLink Power2Go.

- Για την εγγραφή CD μουσικής, χρησιμοποιείτε CD-R γιατί ορισμένα οικιακά στερεοφωνικά και αυτοκινήτου δεν έχουν δυνατότητα αναπαραγωγής CD-RW.
- Ένα CD-RW ή DVD-RW είναι γενικά καλύτερο για την εγγραφή αρχείων δεδομένων ή για τη δοκιμή εγγραφών ήχου ή εικόνας πριν από την αντιγραφή τους σε CD ή DVD όπου δεν μπορούν να τροποποιηθούν.
- Οι συσκευές αναπαραγωγής DVD που χρησιμοποιούνται σε οικιακά συστήματα δεν υποστηρίζουν συνήθως όλους τους τύπους DVD. Για τη λίστα με τους υποστηριζόμενους τύπους, ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης που συνοδεύει τη συσκευή αναπαραγωγής DVD.
- Ένα αρχείο MP3 χρησιμοποιεί λιγότερο χώρο σε σύγκριση με άλλους τύπους αρχείων μουσικής και η διαδικασία για τη δημιουργία ενός δίσκου MP3 είναι η ίδια με τη διαδικασία για τη δημιουργία ενός αρχείου δεδομένων. Τα αρχεία MP3 μπορούν να αναπαραχθούν μόνο σε συσκευές αναπαραγωγής MP3 ή σε υπολογιστές με εγκατεστημένο λογισμικό MP3.

Για την εγγραφή CD ή DVD, ακολουθήστε τα εξής βήματα:

1. Πραγματοποιήστε λήψη ή αντιγραφή των αρχείων προέλευσης σε ένα φάκελο στο σκληρό σας δίσκο.
2. Τοποθετήστε ένα κενό CD ή DVD στη μονάδα οπτικού δίσκου.
3. Επιλέξτε **Έναρξη > Όλα τα προγράμματα** και, στη συνέχεια, επιλέξτε το όνομα του λογισμικού που θέλετε να χρησιμοποιήσετε.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Ορισμένα προγράμματα μπορεί να βρίσκονται σε υποφακέλους.

4. Επιλέξτε το είδος του δίσκου που θέλετε να δημιουργήσετε—δεδομένων, ήχου ή εικόνας.
5. Κάντε δεξί κλικ στο κουμπί **Έναρξη**, επιλέξτε **Άνοιγμα της Εξερεύνησης των Windows** και μεταβείτε στο φάκελο όπου είναι αποθηκευμένα τα αρχεία προέλευσης.

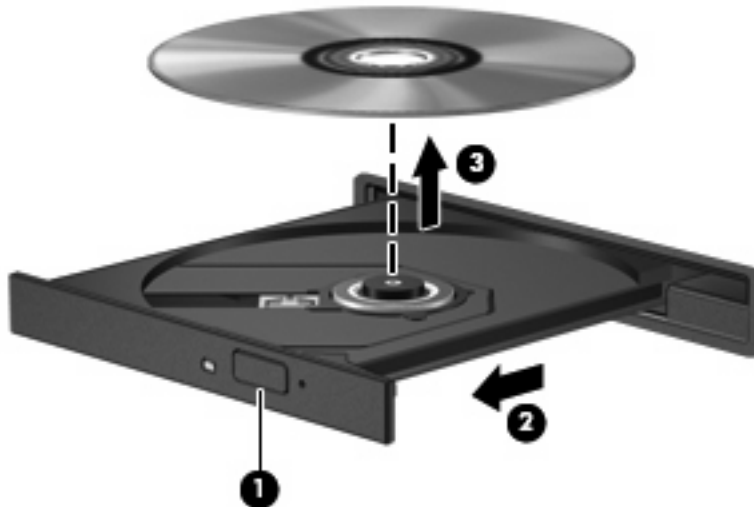
6. Ανοίξτε το φάκελο και, στη συνέχεια, μεταφέρετε τα αρχεία στη μονάδα που περιέχει τον κενό δίσκο.
7. Εκκινήστε τη διαδικασία εγγραφής σύμφωνα με τις οδηγίες του προγράμματος που έχετε επιλέξει.

Για συγκεκριμένες οδηγίες, συμβουλευτείτε τις οδηγίες του κατασκευαστή του λογισμικού, οι οποίες ενδέχεται να παρέχονται με το λογισμικό, σε δίσκο ή στην τοποθεσία web του κατασκευαστή.

Αφαίρεση CD, DVD ή BD

1. Πατήστε το κουμπί απελευθέρωσης (1) στην πρόσοψη της μονάδας δίσκου για να ανοίξετε τη θήκη δίσκου και, στη συνέχεια, τραβήξτε προσεκτικά τη θήκη (2) προς τα έξω μέχρι να σταματήσει.
2. Αφαιρέστε το δίσκο (3) από τη θήκη πιέζοντας ελαφρά προς τα κάτω τον άξονα περιστροφής της θήκης ενώ ταυτόχρονα ανασηκώνετε το δίσκο κρατώντας τον από τα άκρα του. Κρατήστε το δίσκο από τα άκρα και αποφύγετε να αγγίξετε τις επίπεδες επιφάνειές του.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Εάν δεν είναι δυνατή η πρόσβαση σε ολόκληρη τη θήκη, αφαιρέστε το δίσκο προσεκτικά υπό γωνία.



3. Κλείστε τη θήκη του δίσκου και φυλάξτε το δίσκο σε μια προστατευτική θήκη.

3 Χρήση εξωτερικών μονάδων δίσκου

Οι αφαιρούμενοι εξωτερικοί δίσκοι αυξάνουν τις επιλογές αποθήκευσης πληροφοριών και πρόσβασης σε αυτές. Μπορείτε να προσθέσετε μια μονάδα USB συνδέοντας την σε θύρα USB του υπολογιστή.

Στις μονάδες USB περιλαμβάνονται οι παρακάτω τύποι:

- Μονάδα δισκέτας 1,44 MB
- Στοιχείο μονάδας σκληρού δίσκου (μονάδα σκληρού δίσκου με προσαρμογέα)
- Μονάδα DVD-ROM
- Μονάδα Combo DVD/CD-RW
- Μονάδα combo DVD±RW και CD-RW

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το απαιτούμενο λογισμικό και τα προγράμματα οδήγησης ή για να διαπιστώσετε ποια θύρα του υπολογιστή πρέπει να χρησιμοποιείτε, ανατρέξτε στις οδηγίες του κατασκευαστή.

Για να συνδέσετε μια εξωτερική μονάδα στον υπολογιστή:

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για να μειώσετε τον κίνδυνο πρόκλησης βλάβης στον εξοπλισμό κατά τη σύνδεση μιας μονάδας εξωτερικής τροφοδοσίας, βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας AC δεν είναι συνδεδεμένο.

1. Συνδέστε τη μονάδα στον υπολογιστή.
2. Εάν συνδέετε μονάδα εξωτερικής τροφοδοσίας, συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας της μονάδας σε μια πρίζα AC.

Για να αποσυνδέσετε μια μονάδα με εξωτερική τροφοδοσία, αποσυνδέστε την από τον υπολογιστή και ύστερα αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας AC.

4 Βελτίωση απόδοσης μονάδας σκληρού δίσκου

Χρήση της ανασυγκρότησης δίσκων

Καθώς χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή, ορισμένα αρχεία στη μονάδα σκληρού δίσκου κατακερματίζονται. Η Ανασυγκρότηση Δίσκων ενοποιεί τα κατακερματισμένα αρχεία και φακέλους στη μονάδα σκληρού δίσκου, έτσι ώστε το σύστημα να λειτουργεί πιο αποτελεσματικά.

Για να εκτελέσετε την Ανασυγκρότηση Δίσκων:

1. Επιλέξτε **Έναρξη > Όλα τα προγράμματα > Βοηθήματα > Εργαλεία συστήματος > Ανασυγκρότηση Δίσκων**.
2. Επιλέξτε **Ανασυγκρότηση δίσκου**.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Τα Windows® περιλαμβάνουν τη λειτουργία "Έλεγχος λογαριασμού χρήστη" για τη βελτίωση της ασφάλειας του υπολογιστή. Για εργασίες όπως εγκατάσταση εφαρμογών, εκτέλεση βοηθητικών προγραμμάτων ή αλλαγές ρυθμίσεων των Windows, μπορεί να σας ζητηθεί η άδεια ή ο κωδικός πρόσβασής σας. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη Βοήθεια και υποστήριξη.

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη Βοήθεια του λογισμικού "Ανασυγκρότηση Δίσκων".

Χρήση της εκκαθάρισης δίσκου

Η Εκκαθάριση Δίσκου αναζητά άχρηστα αρχεία στο σκληρό δίσκο, τα οποία μπορείτε να διαγράψετε με ασφάλεια για να αποδεσμεύσετε χώρο και να βοηθήσετε τον υπολογιστή να λειτουργεί πιο αποτελεσματικά.

Για να εκτελέσετε την Εκκαθάριση Δίσκου:

1. Επιλέξτε **Έναρξη > Όλα τα προγράμματα > Βοηθήματα > Εργαλεία συστήματος > Εκκαθάριση Δίσκου**.
2. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

5 Αντικατάσταση της μονάδας σκληρού δίσκου που βρίσκεται στη θέση μονάδας σκληρού δίσκου

△ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για να αποτρέψετε πιθανή απώλεια πληροφοριών ή αδυναμία απόκρισης του συστήματος:

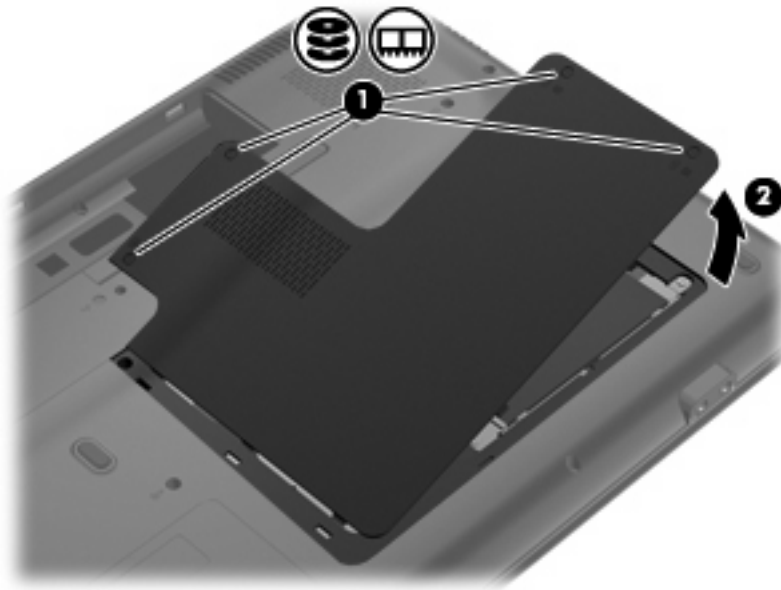
Τερματίστε τη λειτουργία του υπολογιστή προτού αφαιρέσετε το σκληρό δίσκο από τη θέση του. Μην αφαιρείτε το σκληρό δίσκο όταν ο υπολογιστής είναι ενεργοποιημένος, σε αναστολή λειτουργίας ή σε αδρανοποίηση.

Εάν δεν είστε βέβαιοι εάν ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος ή σε αδρανοποίηση, ενεργοποιήστε τον πατώντας το κουμπί λειτουργίας. Στη συνέχεια, τερματίστε τη λειτουργία του υπολογιστή μέσω του λειτουργικού συστήματος.

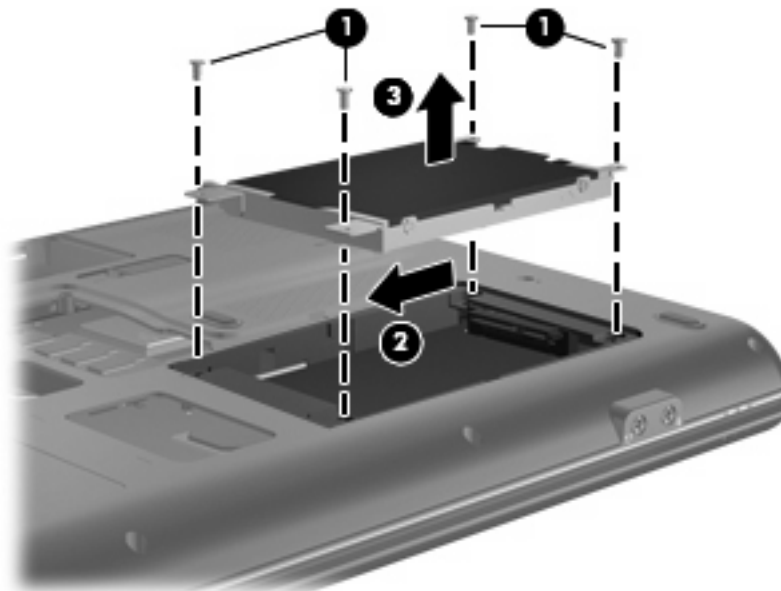
Για να αφαιρέσετε μια μονάδα σκληρού δίσκου:

1. Αποθηκεύστε τις εργασίες σας.
2. Τερματίστε τη λειτουργία του υπολογιστή και κλείστε την οθόνη.
3. Αποσυνδέστε όλες τις εξωτερικές συσκευές που είναι συνδεδεμένες στον υπολογιστή.
4. Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα AC.
5. Αναποδογυρίστε τον υπολογιστή σε μια επίπεδη επιφάνεια.
6. Αφαιρέστε την μπαταρία από τον υπολογιστή.
7. Έχοντας τη θέση της μονάδας μπροστά σας, χαλαρώστε τις 4 βίδες του καλύμματος της μονάδας (1).

8. Ανασηκώστε το κάλυμμα της μονάδας και αφαιρέστε το από τον υπολογιστή (2).



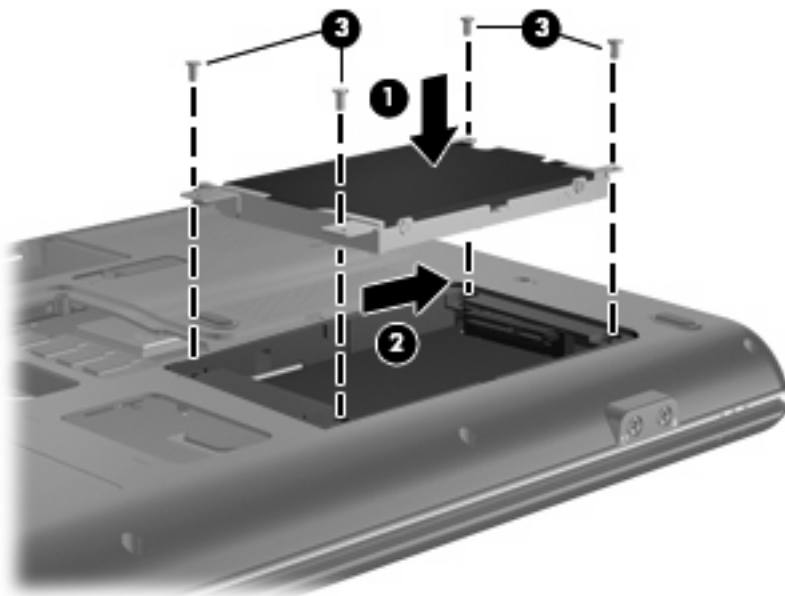
9. Αφαιρέστε τις 4 βίδες που συγκρατούν τη μονάδα σκληρού δίσκου στον υπολογιστή (1).
10. Τραβήξτε τη γλωττίδα της μονάδας σκληρού δίσκου προς τα αριστερά (2) για να αποσυνδέσετε τη μονάδα.
11. Ανασηκώστε τη μονάδα σκληρού δίσκου (3) από τη θέση της.



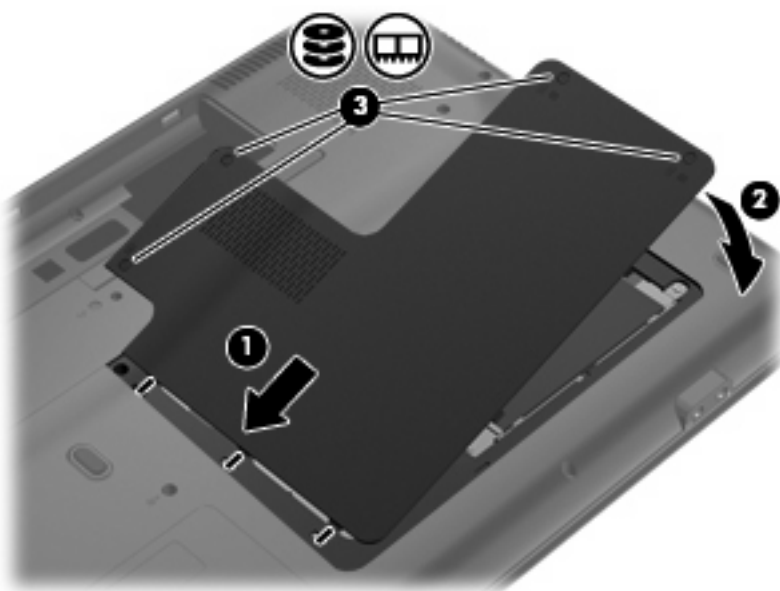
Για να τοποθετήσετε μια μονάδα σκληρού δίσκου:

1. Τοποθετήστε τη μονάδα σκληρού δίσκου στη θέση μονάδας σκληρού δίσκου (1).
2. Τραβήξτε τη γλωττίδα της μονάδας σκληρού δίσκου (2) προς τα δεξιά μέχρι η μονάδα να εφαρμόσει πλήρως στη θέση της.

3. Τοποθετήστε ξανά τις 4 βίδες που συγκρατούν τη μονάδα σκληρού δίσκου στον υπολογιστή (3).



4. Ευθυγραμμίστε τις γλωττίδες (1) στο κάλυμμα της μονάδας με τις οπές στον υπολογιστή.
5. Κλείστε το κάλυμμα (2).
6. Σφίξτε τις 4 βίδες του καλύμματος του σκληρού δίσκου (3).



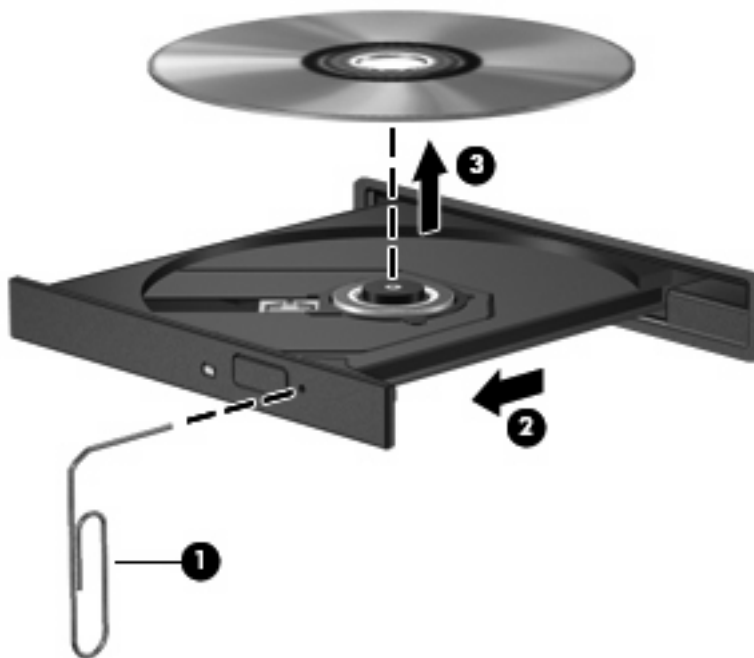
6 Αντιμετώπιση προβλημάτων

Στις ακόλουθες ενότητες περιγράφονται διάφορα συνηθισμένα προβλήματα και λύσεις.

Η θήκη οπτικού δίσκου δεν ανοίγει προκειμένου να αφαιρεθεί ένα CD, DVD ή BD

1. Τοποθετήστε την άκρη ενός συνδετήρα (1) στην υποδοχή ασφάλειας στην πρόσοψη της μονάδας δίσκου.
2. Σπρώξτε ελαφρά το συνδετήρα έως ότου απελευθερωθεί η θήκη δίσκου και, στη συνέχεια, τραβήξτε τη θήκη προς τα έξω (2) μέχρι να σταματήσει.
3. Αφαιρέστε το δίσκο (3) από τη θήκη πιέζοντας ελαφρά προς τα κάτω τον άξονα περιστροφής ενώ ταυτόχρονα ανασηκώνετε το δίσκο κρατώντας τον από τα άκρα του. Κρατήστε το δίσκο από τα άκρα και αποφύγετε να αγγίξετε τις επίπεδες επιφάνειές του.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Εάν δεν είναι δυνατή η πρόσβαση σε ολόκληρη τη θήκη, αφαιρέστε το δίσκο προσεκτικά υπό γωνία.



4. Κλείστε τη θήκη του δίσκου και φυλάξτε το δίσκο σε μια προστατευτική θήκη.

Ο υπολογιστής δεν εντοπίζει τη μονάδα οπτικού δίσκου

Εάν ο υπολογιστής δεν εντοπίζει έναν οπτικό δίσκο, ενδέχεται να λείπει ή να έχει καταστραφεί το λογισμικό του προγράμματος οδήγησης της συσκευής. Εάν υποψιάζεστε ότι η μονάδα οπτικού δίσκου δεν εντοπίζεται, βεβαιωθείτε ότι η μονάδα οπτικού δίσκου περιλαμβάνεται στο βοηθητικό πρόγραμμα "Διαχείριση Συσκευών".

1. Αφαιρέστε τους δίσκους, εάν υπάρχουν, από τη μονάδα οπτικού δίσκου.
2. Επιλέξτε **Έναρξη > Πίνακας Ελέγχου > Σύστημα και Ασφάλεια**. Στην περιοχή **Σύστημα**, επιλέξτε **Διαχείριση Συσκευών**.
3. Στο παράθυρο "Διαχείριση Συσκευών", κάντε κλικ στο βέλος δίπλα στην επιλογή **Μονάδες DVD/CD-ROM** για να επεκτείνετε τη λίστα και να εμφανιστούν όλες οι εγκατεστημένες μονάδες δίσκου. Αναζητήστε μια καταχώριση μονάδας οπτικού δίσκου.

Εάν η μονάδα δίσκου δεν είναι καταχωρισμένη, εγκαταστήστε (ή εγκαταστήστε ξανά) το πρόγραμμα οδήγησης της συσκευής, όπως περιγράφεται στην ενότητα "Πρέπει να εγκαταστήσετε ξανά κάποιο πρόγραμμα οδήγησης συσκευής".

4. Κάντε δεξί κλικ στην καταχώριση της οπτικής συσκευής για να εκτελέσετε τις ακόλουθες διαδικασίες:
 - Ενημέρωση λογισμικού προγραμμάτων οδήγησης
 - Απενεργοποίηση
 - Κατάργηση εγκατάστασης
 - Σάρωση για αλλαγές στο υλικό. Τα Windows σαρώνουν το σύστημα για εγκατεστημένο υλικό και εγκαθιστούν τυχόν απαιτούμενα προγράμματα οδήγησης.
 - Κάντε κλικ στην επιλογή **Ιδιότητες** για να διαπιστώσετε εάν η συσκευή λειτουργεί σωστά:
 - Το παράθυρο "Ιδιότητες" παρέχει λεπτομέρειες για τη συσκευή που σας βοηθούν στην αντιμετώπιση προβλημάτων.
 - Κάντε κλικ στην καρτέλα **Πρόγραμμα οδήγησης** για να ενημερώσετε, απενεργοποιήσετε ή καταργήσετε τα προγράμματα οδήγησης για αυτήν τη συσκευή.

Δεν πραγματοποιείται αναπαραγωγή δίσκου

- Πριν από την αναπαραγωγή ενός CD, DVD ή BD, αποθηκεύστε την εργασία σας και κλείστε όλα τα ανοιχτά προγράμματα.
- Πριν από την αναπαραγωγή ενός CD, DVD ή BD, αποσυνδεθείτε από το Internet.
- Βεβαιωθείτε ότι τοποθετείτε σωστά το δίσκο.
- Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος είναι καθαρός. Εάν είναι απαραίτητο, καθαρίστε το δίσκο με φιλτραρισμένο νερό και πανί που δεν αφήνει χνούδια. Καθαρίστε από το κέντρο προς τα άκρα του δίσκου.
- Ελέγξτε το δίσκο για εκδορές. Εάν παρατηρήσετε εκδορές, επιδιορθώστε το δίσκο με ένα κιτ επιδιόρθωσης οπτικών δίσκων που διατίθεται σε πολλά καταστήματα ηλεκτρονικών ειδών.
- Απενεργοποιήστε την αναστολή λειτουργίας πριν από την αναπαραγωγή του δίσκου.

Μην πραγματοποιείτε εκκίνηση της αναστολής λειτουργίας ή της αδρανοποίησης κατά την αναπαραγωγή ενός δίσκου. Σε αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να εμφανιστεί ένα μήνυμα προειδοποίησης που θα σας ρωτά αν θέλετε να συνεχίσετε. Αν εμφανιστεί αυτό το μήνυμα, κάντε κλικ στο **Όχι**. Αφού κάνετε κλικ στο "Όχι", ο υπολογιστής μπορεί να παρουσιάσει οποιαδήποτε από τις ακόλουθες συμπεριφορές:

- Η αναπαραγωγή μπορεί να συνεχιστεί.

– ή –

- Μπορεί να κλείσει το παράθυρο αναπαραγωγής στο πρόγραμμα πολυμέσων. Για να επιστρέψετε στην αναπαραγωγή του δίσκου, κάντε κλικ στο κουμπί **Αναπαραγωγή** στο πρόγραμμα πολυμέσων για να επανεκκινήσετε το δίσκο. Σε σπάνιες περιπτώσεις, μπορεί να χρειαστεί να τερματίσετε και, στη συνέχεια, να επανεκκινήσετε το πρόγραμμα.
- Αυξήστε τους πόρους συστήματος:
 - Απενεργοποιήστε εκτυπωτές και σαρωτές και αποσυνδέστε φωτογραφικές μηχανές και φορητές συσκευές χειρός. Αποσυνδέοντας αυτές τις συσκευές άμεσης τοποθέτησης και αναπαραγωγής, αποδεσμεύετε πολύτιμους πόρους συστήματος και έτσι επιτυγχάνετε καλύτερη απόδοση αναπαραγωγής.
 - Αλλάξτε τις ιδιότητες χρωμάτων της επιφάνειας εργασίας. Επειδή η ανθρώπινη όραση δεν μπορεί να διακρίνει εύκολα τη διαφορά μεταξύ χρωμάτων που υπερβαίνουν τα 16 bit, δεν θα παρατηρήσετε κάποια απώλεια χρώματος κατά την παρακολούθηση ταινίας εάν μειώσετε τις ιδιότητες χρωμάτων του συστήματος σε χρώμα 16 bit, ως εξής:
 1. Κάντε δεξί κλικ σε μια κενή περιοχή της επιφάνειας εργασίας του υπολογιστή και επιλέξτε **Ανάλυση οθόνης**.
 2. Επιλέξτε **Ρυθμίσεις για προχωρημένους > καρτέλα Οθόνη**.
 3. Επιλέξτε τη ρύθμιση **Πολλά χρώματα (16 bit)**, εάν δεν είναι ήδη επιλεγμένη.
 4. Κάντε κλικ στο **ΟΚ**.

Δεν πραγματοποιείται αυτόματη αναπαραγωγή δίσκου

1. Επιλέξτε **Έναρξη > Προεπιλεγμένα προγράμματα > Αλλαγή των ρυθμίσεων Αυτόματης Εκτέλεσης**.
2. Βεβαιωθείτε ότι το πλαίσιο επιλογής **Χρήση της Αυτόματης Εκτέλεσης για όλα τα πολυμέσα και τις συσκευές** είναι ενεργοποιημένο.
3. Κάντε κλικ στο κουμπί **Αποθήκευση**.

Τώρα, όταν τοποθετείτε ένα CD, DVD ή BD στη μονάδα οπτικού δίσκου, θα πρέπει να γίνεται αυτόματη αναπαραγωγή.

Η διαδικασία εγγραφής ενός δίσκου δεν ξεκινά ή διακόπτεται πριν ολοκληρωθεί

- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα υπόλοιπα προγράμματα είναι κλειστά.
- Απενεργοποιήστε την αναστολή λειτουργίας και την αδρανοποίηση.
- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το σωστό τύπο δίσκου για τη μονάδα δίσκου που διαθέτετε. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους τύπους δίσκων, συμβουλευτείτε τους οδηγούς χρήσης.
- Βεβαιωθείτε ότι ο δίσκος έχει τοποθετηθεί σωστά.
- Επιλέξτε χαμηλότερη ταχύτητα εγγραφής και δοκιμάστε ξανά.
- Εάν αντιγράφετε ένα δίσκο, αποθηκεύστε τις πληροφορίες του δίσκου προέλευσης στο σκληρό σας δίσκο πριν προσπαθήσετε να εγγράψετε τα περιεχόμενα σε νέο δίσκο και, στη συνέχεια, πραγματοποιήστε την εγγραφή από τη μονάδα σκληρού δίσκου.
- Εγκαταστήστε ξανά το πρόγραμμα οδήγησης της συσκευής εγγραφής δίσκων στην κατηγορία "Μονάδες DVD/CD-ROM" στη "Διαχείριση Συσκευών".

Ένα DVD που αναπαράγεται στο Windows Media Player δεν παράγει ήχο ή εικόνα

Για την αναπαραγωγή DVD, χρησιμοποιήστε το DVD Play. Το DVD Play είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή και διατίθεται επίσης από την τοποθεσία web της HP στη διεύθυνση <http://www.hp.com>.

Πρέπει να επανεγκαταστήσετε το πρόγραμμα οδήγησης μιας συσκευής

1. Αφαιρέστε τους δίσκους, εάν υπάρχουν, από τη μονάδα οπτικού δίσκου.
2. Επιλέξτε **Έναρξη > Πίνακας Ελέγχου > Σύστημα και Ασφάλεια**. Στην περιοχή **Σύστημα**, επιλέξτε **Διαχείριση Συσκευών**.
3. Στο παράθυρο "Διαχείριση Συσκευών", κάντε κλικ στο βέλος δίπλα στον τύπο του προγράμματος οδήγησης που θέλετε να επεγκαταστήσετε και να επανεγκαταστήσετε (για παράδειγμα, DVD/CD-ROM, Μόντεμ κ.ο.κ.).
4. Κάντε δεξί κλικ στην καταχώριση της συσκευής και επιλέξτε **Κατάργηση**. Όταν σας ζητηθεί, επιβεβαιώστε ότι θέλετε να διαγράψετε τη συσκευή, αλλά μην επανεκκινήσετε τον υπολογιστή. Επαναλάβετε τη διαδικασία για όσα προγράμματα οδήγησης θέλετε να διαγράψετε.
5. Στο παράθυρο "Διαχείριση Συσκευών", κάντε κλικ στο κουμπί **Ενέργεια** και έπειτα επιλέξτε **Ανίχνευση για αλλαγές υλικού** στη γραμμή εργαλείων. Τα Windows ελέγχουν το σύστημά σας για εγκατεστημένο υλικό και εγκαθιστούν προεπιλεγμένα προγράμματα οδήγησης για τυχόν συσκευές που χρειάζονται προγράμματα οδήγησης.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Εάν σας ζητηθεί να επανεκκινήσετε τον υπολογιστή, αποθηκεύστε όλα τα ανοιχτά αρχεία και προχωρήστε σε επανεκκίνηση.

6. Ανοίξτε ξανά τη Διαχείριση Συσκευών, εάν είναι απαραίτητο, και επιβεβαιώστε ότι τα προγράμματα οδήγησης εμφανίζονται και πάλι.
7. Δοκιμάστε να εκτελέσετε ξανά το πρόγραμμα.

Σε περίπτωση που η απεγκατάσταση και επανεγκατάσταση των προεπιλεγμένων προγραμμάτων οδήγησης δεν επιλύουν το πρόβλημα, ενδέχεται να απαιτείται η ενημέρωση των προγραμμάτων οδήγησης με τις διαδικασίες που περιγράφονται στις παρακάτω ενότητες.

Απόκτηση των πιο πρόσφατων προγραμμάτων οδήγησης συσκευών των Windows

Μπορείτε να αποκτήσετε τα πιο πρόσφατα προγράμματα οδήγησης συσκευών των Windows χρησιμοποιώντας το Windows Update. Αυτή η λειτουργία μπορεί να ρυθμιστεί έτσι ώστε να ελέγχει και να εγκαθιστά αυτόματα ενημερώσεις για το λειτουργικό σύστημα των Windows και άλλα προϊόντα της Microsoft.

Για να χρησιμοποιήσετε το Windows Update:

1. Επιλέξτε **Έναρξη > Όλα τα προγράμματα > Windows Update**.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Εάν δεν έχετε ρυθμίσει στο παρελθόν το Windows Update, θα σας ζητηθεί να εισαγάγετε ορισμένες ρυθμίσεις προκειμένου να μπορέσετε να πραγματοποιήσετε έλεγχο για ενημερώσεις.

2. Κάντε κλικ στο κουμπί **Έλεγχος για ενημερώσεις**.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Απόκτηση των πιο πρόσφατων προγραμμάτων οδήγησης συσκευών της HP

Για να χρησιμοποιήσετε την τοποθεσία web της HP για τη λήψη προγραμμάτων οδήγησης συσκευών της HP:

1. Ανοίξτε το πρόγραμμα περιήγησης στο Internet, μεταβείτε στη διεύθυνση <http://www.hp.com/support> και επιλέξτε τη χώρα ή την περιοχή σας.
2. Επιλέξτε "Οδηγοί και λογισμικό", πληκτρολογήστε τον αριθμό μοντέλου του υπολογιστή σας στο πλαίσιο αναζήτησης και πατήστε το **enter**.

– ή –

Εάν θέλετε ένα συγκεκριμένο SoftPaq, πληκτρολογήστε τον αριθμό του SoftPaq στο πλαίσιο **Αναζήτηση**, πατήστε το **enter** και ακολουθήστε τις παρεχόμενες οδηγίες. Προχωρήστε στο βήμα 6.

3. Επιλέξτε το προϊόν σας από τα μοντέλα που περιλαμβάνονται στη λίστα.
4. Επιλέξτε το λειτουργικό σύστημα Windows 7.
5. Όταν εμφανιστεί η λίστα με τα προγράμματα οδήγησης, κάντε κλικ σε ένα ενημερωμένο πρόγραμμα οδήγησης για να ανοίξει ένα παράθυρο με επιπλέον πληροφορίες.
6. Επιλέξτε **Εγκατάσταση τώρα** για να εγκαταστήσετε το ενημερωμένο πρόγραμμα οδήγησης.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Σε ορισμένες τοποθεσίες ενδέχεται να έχετε δυνατότητα λήψης του προγράμματος οδήγησης και εγκατάστασής του αργότερα. Για να το κάνετε αυτό, επιλέξτε **Μόνο λήψη** για να αποθηκεύσετε το αρχείο στον υπολογιστή σας. Όταν σας ζητηθεί, κάντε κλικ στο κουμπί **Αποθήκευση** και επιλέξτε μια θέση στη μονάδα σκληρού δίσκου. Όταν ολοκληρωθεί η λήψη του αρχείου, μεταβείτε στο φάκελο όπου έχει αποθηκευτεί το αρχείο και κάντε διπλό κλικ στο αρχείο για να το εγκαταστήσετε.

7. Εάν σας ζητηθεί, επανεκκινήστε τον υπολογιστή μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης και επιβεβαιώστε τη λειτουργία της συσκευής.

Ευρετήριο

A

αντιμετώπιση προβλημάτων
αναπαραγωγή δίσκου 20, 21
εγγραφή δίσκων 22
εντοπισμός μονάδας οπτικού
δίσκου 19
θήκη οπτικού δίσκου 18
πρόγραμμα οδήγησης
συσκευής 22
προγράμματα οδήγησης
συσκευών της HP 24
προγράμματα οδήγησης των
Windows 24
απόδοση δίσκου 14
αυτόματη αναπαραγωγή 8

E

εξοπλισμός ασφαλείας
αεροδρομίων 2
εξωτερική μονάδα 13

K

κωδικοί περιοχής, DVD 8

Λ

λογισμικό
ανασυγκρότηση δίσκων 14
εκκαθάριση δίσκου 14
λογισμικό ανασυγκρότησης
δίσκων 14
λογισμικό εκκαθάρισης δίσκου 14

M

μονάδα δισκέτας 13
μονάδα οπτικού δίσκου 3, 13
μονάδα σκληρού δίσκου
αντικατάσταση 15
αφαίρεση 15
εγκατάσταση 16
εξωτερική 13

μονάδα Blu-ray ROM με
LightScribe DVD±R/RW
SuperMulti DL 4
μονάδα CD 3, 13
μονάδα combo DVD±RW και CD-
RW SuperMulti DL με
LightScribe 4
μονάδα DVD 3, 13
μονάδες δίσκου
δισκέτα 13
εξωτερική 13
οπτικός 3, 13
σκληρός 13, 15, 16
φροντίδα 1
Βλέπετε επίσης μονάδα σκληρού
δίσκου, μονάδα οπτικού
δίσκου

O

οπτικός δίσκος
αναπαραγωγή 7
αφαίρεση 12

Π

προγράμματα οδήγησης συσκευών
προγράμματα οδήγησης
συσκευών της HP 24
προγράμματα οδήγησης των
Windows 24
προειδοποίηση για τα πνευματικά
δικαιώματα 9

P

ρυθμίσεις περιοχής DVD 8

Σ

συντήρηση
ανασυγκρότηση δίσκων 14
εκκαθάριση δίσκου 14

B

BD
αναπαραγωγή 7
αντιγραφή 9
αφαίρεση 12

C

CD
αναπαραγωγή 7
αντιγραφή 9
αφαίρεση 12
εγγραφή 10, 22

D

DVD
αλλαγή των ρυθμίσεων
περιοχής 8
αναπαραγωγή 7
αντιγραφή 9
αφαίρεση 12
εγγραφή 10, 22

