

# **Πολυμέσα**

Κωδικός εγγράφου: 430224-151

Ιανουάριος 2007

Στον οδηγό αυτό εξηγείται ο τρόπος χρήσης των λειτουργιών του υλικού και του λογισμικού πολυμέσων του υπολογιστή. Οι λειτουργίες πολυμέσων ποικίλλουν ανάλογα με το μοντέλο και το λογισμικό που έχετε επιλέξει.

---

# **Περιεχόμενα**

## **1 Υλικό πολυμέσων**

Χρήση της μονάδας οπτικού δίσκου .....	1–2
Η εγκατεστημένη μονάδα οπτικού δίσκου .....	1–2
Τοποθέτηση οπτικού δίσκου .....	1–3
Αφαίρεση οπτικού δίσκου (με τροφοδοσία) .....	1–4
Αφαίρεση οπτικού δίσκου (χωρίς τροφοδοσία) .....	1–5
Χρήση των λειτουργιών ήχου .....	1–6
Χρήση της υποδοχής του εσωτερικού μικροφώνου (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)	
ή της εισόδου ήχου (μικροφώνου) .....	1–9
Χρήση της υποδοχής (ακουστικών) για έξοδο ήχου .....	1–10
Ρύθμιση της έντασης ήχου .....	1–11
Χρήση των λειτουργιών βίντεο .....	1–13
Χρήση της θύρας εξωτερικής οθόνης .....	1–13
Χρήση της υποδοχής εξόδου S-Video (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα). .....	1–14

## 2 Λογισμικό πολυμέσων

Προεγκατεστημένο λογισμικό πολυμέσων . . . . .	2–2
Εγκατάσταση λογισμικού πολυμέσων από CD (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα) . . . . .	2–2
Χρήση λογισμικού πολυμέσων . . . . .	2–3
Αποτροπή διακοπών αναπαραγωγής . . . . .	2–4
Προστασία της διαδικασίας εγγραφής CD ή DVD . . . . .	2–5
Αλλαγή των τοπικών ρυθμίσεων DVD . . . . .	2–6
Τήρηση της προειδοποίησης σχετικά με τα πνευματικά δικαιώματα . . . . .	2–7

## Υλικό πολυμέσων

Ο υπολογιστής περιλαμβάνει τα εξής εξαρτήματα υλικού πολυμέσων:

- Μονάδα οπτικού δίσκου
- Εσωτερικό μικρόφωνο και υποδοχή (μικροφώνου) για είσοδο ήχου
- Υποδοχή (ακουστικών) για έξοδο ήχου
- Θύρα εξωτερικής οθόνης
- Υποδοχή εξόδου S-Video



Τα εξαρτήματα που περιλαμβάνονται στον υπολογιστή ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη γεωγραφική περιοχή και το μοντέλο. Οι εικόνες του παρόντος κεφαλαίου προσδιορίζουν τις βασικές λειτουργίες, οι οποίες περιλαμβάνονται στα περισσότερα μοντέλα υπολογιστών.

## Χρήση της μονάδας οπτικού δίσκου

Η μονάδα οπτικού δίσκου σας επιτρέπει την αναπαραγωγή, την αντιγραφή και τη δημιουργία CD ή DVD ανάλογα με τον τύπο της μονάδας και του λογισμικού που έχουν εγκατασταθεί.



Ο υπολογιστής ίσως να διαφέρει λίγο από αυτόν που εικονίζεται στο παρόν κεφάλαιο.

---

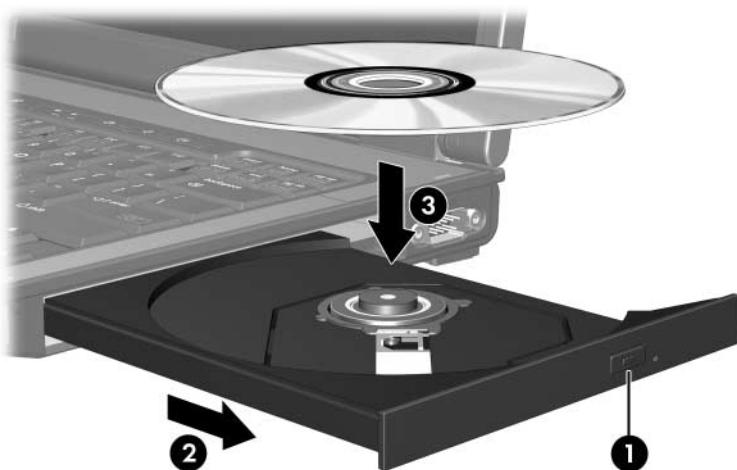
## Η εγκατεστημένη μονάδα οπτικού δίσκου

Για να προβάλλετε τον τύπο μονάδας οπτικού δίσκου που έχει εγκατασταθεί στον υπολογιστή:

- » Επιλέξτε Start (Έναρξη) > Computer (Υπολογιστής).

## Τοποθέτηση οπτικού δίσκου

1. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή.
2. Πατήστε το κουμπί απελευθέρωσης ① στην πρόσοψη της μονάδας για να ανοίξετε τη θήκη μέσων.
3. Τραβήξτε τη θήκη προς τα έξω ②.
4. Κρατήστε το CD ή το DVD από τα άκρα για να αποφύγετε να ακουμπήσετε τις επίπεδες επιφάνειες και τοποθετήστε το δίσκο στο κέντρο του άξονα της θήκης με την πλευρά της ετικέτας προς τα επάνω.
5. Πιέστε ελαφρά το δίσκο ③ προς το κέντρο της θήκης μέχρι να κλειδώσει στη θέση του.



6. Κλείστε τη θήκη μέσων.



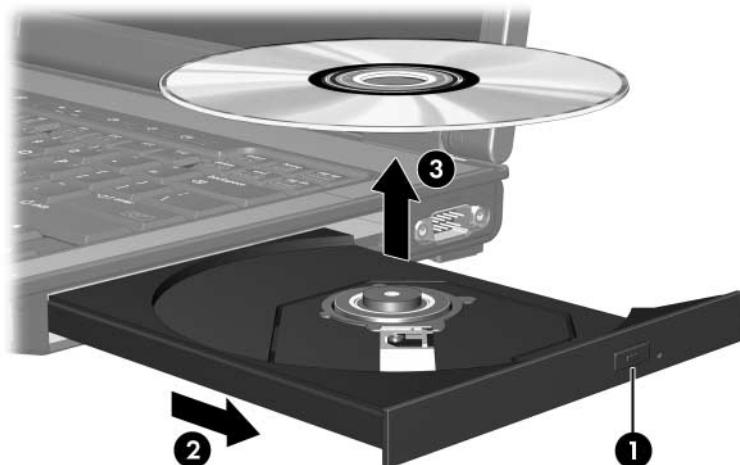
Αφού τοποθετήσετε το δίσκο, είναι φυσιολογικό να ακολουθήσει μια μικρή παύση. Εάν δεν έχετε επιλέξει προεπιλεγμένη εφαρμογή αναπαραγωγής μέσων, ανοίγει ένα παράθυρο διαλόγου Αυτόματης αναπαραγωγής. Σας ζητάει να επιλέξετε πώς θέλετε να χρησιμοποιήσετε το περιεχόμενο μέσων.

## Αφαίρεση οπτικού δίσκου (με τροφοδοσία)

Εάν ο υπολογιστής λειτουργεί με εξωτερική τροφοδοσία ή μπαταρία:

1. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή.
2. Πατήστε το κουμπί απελευθέρωσης ① στην πρόσοψη της μονάδας για να απελευθερώσετε τη θήκη μέσων και, στη συνέχεια, τραβήξτε τη θήκη προς τα έξω ②.
3. Αφαιρέστε το δίσκο ③ από τη θήκη πιέζοντας ελαφρά προς το κέντρο της θήκης, ενώ ταυτόχρονα ανασηκώνετε το δίσκο κρατώντας τον από τα άκρα του. Να κρατάτε το δίσκο από τα άκρα και όχι από την επίπεδη επιφάνεια.

 Εάν η πρόσβαση στη θήκη δεν είναι εύκολη, ανασηκώστε το δίσκο προσεκτικά καθώς τον αφαιρείτε.



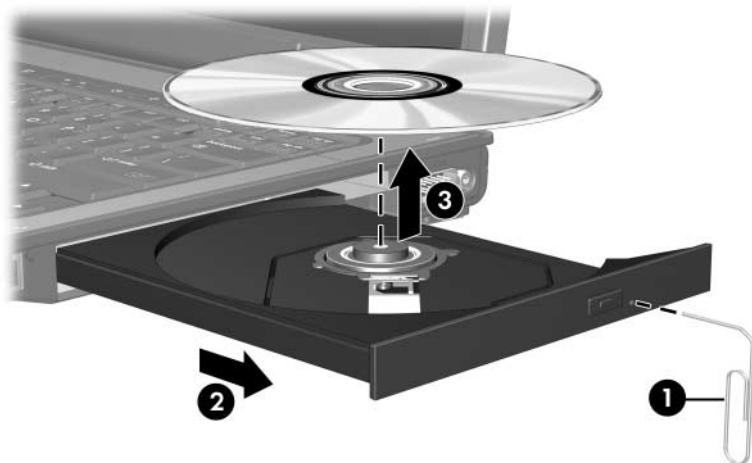
4. Κλείστε τη θήκη μέσων και φυλάξτε το δίσκο σε μια προστατευτική θήκη.

## Αφαίρεση οπτικού δίσκου (χωρίς τροφοδοσία)

Αν δεν υπάρχει εξωτερική τροφοδοσία ή τροφοδοσία από μπαταρία:

1. Τοποθετήστε την άκρη ενός συνδετήρα **❶** στην υποδοχή της ασφάλειας στην πρόσοψη της μονάδας δίσκου.
2. Πιέστε απαλά μέχρι να ελευθερωθεί η θήκη και στη συνέχεια, τραβήξτε τη θήκη προς τα έξω **❷**.
3. Αφαιρέστε το δίσκο **❸** από τη θήκη πιέζοντας ελαφρά προς το κέντρο της θήκης, ενώ ταυτόχρονα ανασηκώνετε το δίσκο κρατώντας τον από τα άκρα του. Να κρατάτε το δίσκο από τα άκρα και όχι από την επίπεδη επιφάνεια.

 Εάν η πρόσβαση στη θήκη δεν είναι εύκολη, ανασηκώστε το δίσκο προσεκτικά καθώς τον αφαιρείτε.



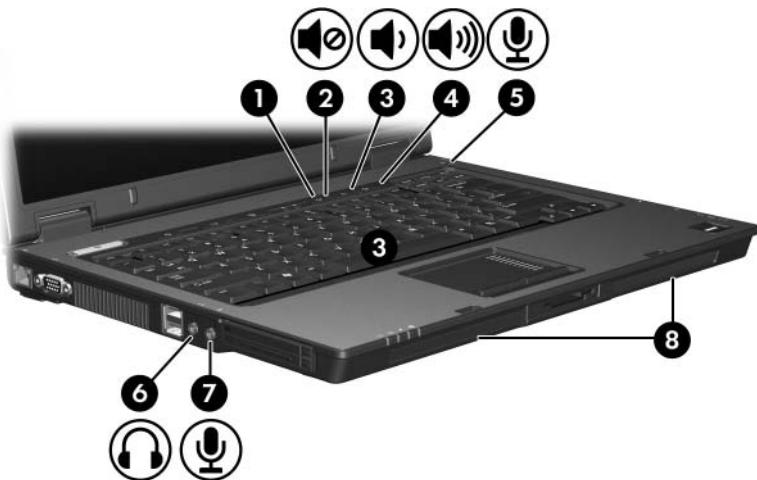
4. Κλείστε τη θήκη μέσων και φυλάξτε το δίσκο σε μια προστατευτική θήκη.

## Χρήση των λειτουργιών ήχου

Στις εικόνες και στους πίνακες που ακολουθούν περιγράφονται οι λειτουργίες ήχου του υπολογιστή.



Ανατρέξτε στην εικόνα που ταιριάζει περισσότερο στον υπολογιστή που διαθέτετε.



Εξάρτημα	Περιγραφή
① Φωτεινή ένδειξη αποκοπής ήχου	Όταν είναι αναμμένη: Ο ήχος του υπολογιστή απενεργοποιείται.
② Κουμπί αποκοπής ήχου	Απενεργοποιεί τον ήχο του υπολογιστή.
③ Κουμπί μείωσης έντασης	Μειώνει την ένταση του ήχου του υπολογιστή.
④ Κουμπί αύξησης έντασης	Αυξάνει την ένταση του ήχου του υπολογιστή.

(Συνέχεια)

Εξάρτημα	Περιγραφή
⑤ Εσωτερικό μικρόφωνο	Πραγματοποιεί εγγραφές ήχου.
⑥ Υποδοχή (ακουστικών) για έξοδο ήχου	Χρησιμοποιείται για τη σύνδεση προαιρετικών στερεοφωνικών ηχείων, ακουστικών, ακουστικών κεφαλής ή τηλεοπτικού συστήματος ήχου.
⑦ Υποδοχή (μικροφώνου) για είσοδο ήχου	Συνδέει ένα προαιρετικό μικρόφωνο με ακουστικά ή ένα αυτόνομο μικρόφωνο.
⑧ Ηχεία (2)	Πραγματοποιούν αναπαραγωγή του ήχου του υπολογιστή.



Εξάρτημα	Περιγραφή
<b>①</b> Υποδοχή (ακουστικών) για έξοδο ήχου	Χρησιμοποιείται για τη σύνδεση προαιρετικών στερεοφωνικών ηχείων, ακουστικών, ακουστικών κεφαλής ή τηλεοπτικού συστήματος ήχου.
<b>②</b> Υποδοχή (μικροφώνου) για είσοδο ήχου	Συνδέει ένα προαιρετικό μικρόφωνο με ακουστικά ή ένα αυτόνομο μικρόφωνο
<b>③</b> Ηχεία (2)	Πραγματοποιούν αναπαραγωγή του ήχου του υπολογιστή.

## **Χρήση της υποδοχής του εσωτερικού μικροφώνου (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα) ή της εισόδου ήχου (μικροφώνου)**

Ο υπολογιστής συνοδεύεται από εσωτερικό μονοφωνικό μικρόφωνο και στερεοφωνική (δύο καναλιών) υποδοχή μικροφώνου που υποστηρίζει μια στερεοφωνική συστοιχία ή ένα μονοφωνικό μικρόφωνο. Η χρήση λογισμικού εγγραφής ήχου με εξωτερικά, στερεοφωνικά μικρόφωνα επιτρέπει τη στερεοφωνική εγγραφή και αναπαραγωγή.

Κατά τη σύνδεση μικροφώνου στην υποδοχή μικροφώνου, χρησιμοποιήστε μικρόφωνο με βύσμα 3,5 mm.



Όταν στον υπολογιστή είναι συνδεδεμένο εξωτερικό μικρόφωνο, το εσωτερικό μικρόφωνο του υπολογιστή απενεργοποιείται.

---

## Χρήση της υποδοχής (ακουστικών) για έξοδο ήχου



**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Για να μειώσετε τον κίνδυνο προσωπικού τραυματισμού, ρυθμίστε την ένταση του ήχου προτού φορέστε τα ακουστικά ή τα ακουστικά κεφαλής.

---



**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Για να αποτρέψετε πιθανή βλάβη σε εξωτερική συσκευή, μην συνδέετε ένα βύσμα μονοκαναλικού ήχου (μονοφωνικού) στην υποδοχή ακουστικών.

---

Εκτός από τη σύνδεση των ακουστικών, η υποδοχή ακουστικών χρησιμοποιείται για τη σύνδεση της λειτουργίας εισαγωγής δεδομένων ήχου μιας συσκευής ήχου/βίντεο, όπως μιας τηλεόρασης ή μιας συσκευής βίντεο (VCR).

Για τη σύνδεση μιας συσκευής στην υποδοχή ακουστικών, να χρησιμοποιείτε μόνο στερεοφωνικό βύσμα 3,5 mm.



Όταν συνδέετε μια συσκευή σε υποδοχή ακουστικών, τα εσωτερικά ηχεία απενεργοποιούνται.

---

## Ρύθμιση της έντασης ήχου

Για να ρυθμίσετε την ένταση ήχου χρησιμοποιώντας οποιοδήποτε από τα παρακάτω στοιχεία ελέγχου:

- Κουμπιά υπολογιστή για τη ρύθμιση της έντασης:
    - Για αποκοπή ή επαναφορά του ήχου, πατήστε το κουμπί αποκοπής ήχου.
    - Για να μειώσετε την ένταση, πατήστε το κουμπί μείωσης της έντασης.
    - Για να αυξήσετε την ένταση, πατήστε το κουμπί αύξησης της έντασης.
  - Έλεγχος έντασης ήχου των Windows®:
    1. Επιλέξτε το εικονίδιο **Volume** ('Ένταση ήχου') που βρίσκεται στην περιοχή ειδοποίησης στη δεξιά πλευρά της γραμμής εργασιών.
    2. Αυξήστε ή μειώστε την ένταση, σύροντας το ρυθμιστικό επάνω ή κάτω. Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Mute** (Σίγαση) για να πραγματοποιήσετε σίγαση της έντασης του ήχου.
- ή-
1. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο **Volume** ('Ένταση') στην περιοχή ειδοποίησεων και, στη συνέχεια, κάντε κλικ στο **Open Volume Mixer** (Άνοιγμα μείκτη έντασης).
  2. Στη στήλη «Device» (Συσκευή), αυξήστε ή μειώστε την ένταση, σύροντας το ρυθμιστικό έντασης επάνω ή κάτω. Μπορείτε επίσης να πραγματοποιήσετε σίγαση της έντασης του ήχου κάνοντας κλικ στο εικονίδιο **Mute** (Σίγαση).

Εάν το εικονίδιο «Volume» (Ένταση) δεν εμφανίζεται στην περιοχή ειδοποίησης, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να το τοποθετήσετε εκεί.

1. Κάντε δεξί κλικ στην περιοχή ειδοποιήσεων και, στη συνέχεια, επιλέξτε **Properties (Ιδιότητες)**.
  2. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Notification Area (Περιοχή ειδοποιήσεων)**.
  3. Στην περιοχή «System icons» (Εικονίδια συστήματος), επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Volume (Ένταση ήχου)**.
  4. Κάντε κλικ στο κουμπί **OK**.
- Ρύθμιση έντασης ήχου μέσω εφαρμογής:  
Η ένταση του ήχου μπορεί επίσης να ρυθμιστεί μέσα από ορισμένες εφαρμογές.

## Χρήση των λειτουργιών βίντεο

Ο υπολογιστής περιλαμβάνει τις παρακάτω λειτουργίες βίντεο:

- Θύρα εξωτερικής οθόνης, στην οποία μπορεί να συνδεθεί τηλεόραση, οθόνη ή συσκευή προβολής
- Υποδοχή εξόδου S-Video (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα) που συνδέει μια μεγάλη γκάμα από προηγμένα εξαρτήματα βίντεο

## Χρήση της θύρας εξωτερικής οθόνης

Η υποδοχή εξωτερικής οθόνης συνδέει μια εξωτερική συσκευή οθόνης, όπως μια εξωτερική οθόνη ή συσκευή προβολής, με τον υπολογιστή.

Για να συνδέσετε μια συσκευή οθόνης, συνδέστε το κολάριο της συσκευής στη θύρα εξωτερικής οθόνης.



Εάν μια εξωτερική συσκευή, της οποίας η σύνδεση έχει γίνει σωστά, δεν εμφανίζει εικόνα, πατήστε το πλήκτρο **fn+f4** για να πραγματοποιήσετε εναλλαγή της εικόνας στη συσκευή.

## Χρήση της υποδοχής εξόδου S-Video (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)

Η υποδοχή εξόδου S-Video 7 ακίδων χρησιμοποιείται για τη σύνδεση του υπολογιστή σε μια προαιρετική συσκευή S-video, όπως τηλεόραση, συσκευή βίντεο (VCR), φορητή βιντεοκάμερα, συσκευή προβολής ή κάρτα καταγραφής βίντεο.

Ο υπολογιστής υποστηρίζει μία συσκευή S-Video, συνδεδεμένη στην υποδοχή εξόδου S-Video, ενώ ταυτόχρονα υποστηρίζει μια εικόνα στην οθόνη του υπολογιστή ή σε οποιαδήποτε άλλη από τις υποστηριζόμενες εξωτερικές οθόνες.

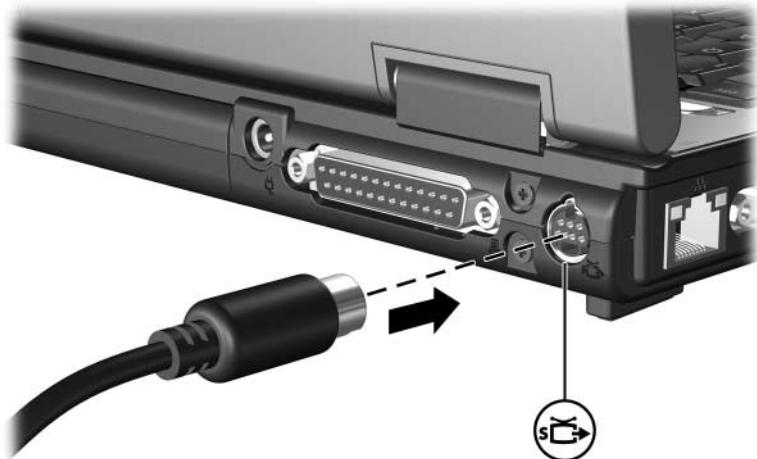


Για τη μετάδοση σημάτων βίντεο μέσω της υποδοχής εξόδου S-Video, χρειάζεστε ένα τυποποιημένο καλώδιο S-Video που θα βρείτε στα περισσότερα καταστήματα πώλησης ηλεκτρονικών συσκευών. Εάν συνδυάζετε λειτουργίες ήχου και εικόνας, όπως αναπαραγωγή ταινίας DVD στον υπολογιστή και προβολή της στην οθόνη της τηλεόρασης, πρέπει επίσης να έχετε συνδεδεμένο στην υποδοχή ακουστικών ένα τυπικό καλώδιο ήχου, το οποίο μπορείτε να προμηθευτείτε από τα περισσότερα καταστήματα πώλησης ηλεκτρονικών συσκευών.

---

Για να συνδέσετε συσκευή βίντεο στην υποδοχή εξόδου S-Video:

- Συνδέστε το ένα από τα δύο άκρα του καλωδίου S-Video στην υποδοχή εξόδου S-Video του υπολογιστή.



- Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου στη συσκευή βίντεο, σύμφωνα με τις οδηγίες που παρέχονται στην τεκμηρίωση της συσκευής.
- Πατήστε το πλήκτρο πρόσβασης **fn+f4** για να πραγματοποιήσετε εναλλαγή της εικόνας ανάμεσα στις συσκευές προβολής που είναι συνδεδεμένες στον υπολογιστή.



Αν η πρόσβαση στην υποδοχή εξόδου S-Video του υπολογιστή δεν είναι δυνατή επειδή ο υπολογιστής βρίσκεται συνδεδεμένος σε προαιρετική συσκευή επιτραπέζιας στήριξης (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα), συνδέστε το καλώδιο S-Video με την υποδοχή εξόδου S-Video της συσκευής επιτραπέζιας στήριξης.

## Λογισμικό πολυμέσων

Ο υπολογιστής περιλαμβάνει προεγκατεστημένο λογισμικό πολυμέσων. Κάποια μοντέλα ενδέχεται να συνοδεύονται και από πρόσθετο λογισμικό πολυμέσων σε οπτικό δίσκο.

Ανάλογα με τον εξοπλισμό και το λογισμικό που συνοδεύουν τον υπολογιστή, ενδέχεται να υποστηρίζονται οι παρακάτω εργασίες πολυμέσων:

- Αναπαραγωγή ψηφιακών μέσων συμπεριλαμβανομένων CD ήχου και βίντεο, DVD ήχου και βίντεο και ραδιοφώνου μέσω Internet
- Δημιουργία ή αντιγραφή CD δεδομένων
- Δημιουργία, επεξεργασία και εγγραφή CD ήχου
- Δημιουργία, επεξεργασία και εγγραφή βίντεο ή ταινίας σε DVD ή CD βίντεο



Για λεπτομέρειες σχετικά με τη χρήση του λογισμικού που συνοδεύει τον υπολογιστή, ανατρέξτε στους οδηγούς χρήσης του λογισμικού. Οι οδηγοί αυτοί μπορεί να παρέχονται σε CD ή σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων βοήθειας που περιλαμβάνονται στη συγκεκριμένη εφαρμογή. Οι οδηγοί χρήσης πορεύεται στην τοποθεσία του κατασκευαστή του λογισμικού στο Web.

## Προεγκατεστημένο λογισμικό πολυμέσων

Για να εμφανίσετε και να αποκτήσετε πρόσβαση στο προεγκατεστημένο λογισμικό πολυμέσων στον υπολογιστή:

- » Επιλέξτε Start ('Εναρξη) > All Programs ('Όλα τα προγράμματα).



Μπορείτε να επαναλάβετε την εγκατάσταση του λογισμικού πολυμέσων στον υπολογιστή. Επιλέξτε Start ('Εναρξη) > All Programs ('Όλα τα προγράμματα) > Software Setup.

---

## Εγκατάσταση λογισμικού πολυμέσων από CD (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)

Για να εγκαταστήσετε λογισμικό πολυμέσων από ένα CD που συνοδεύει τον υπολογιστή:

1. Τοποθετήστε το CD λογισμικού πολυμέσων στη μονάδα οπτικού δίσκου.
2. Όταν ανοίξει ο οδηγός εγκατάστασης, ακολουθήστε τις οδηγίες εγκατάστασης που θα εμφανιστούν στην οθόνη.
3. Εάν σας ζητηθεί, επανεκκινήστε τον υπολογιστή.

Επαναλάβετε τη διαδικασία εγκατάστασης για όλα τα προϊόντα λογισμικού πολυμέσων που είναι σε CD και θέλετε να τα εγκαταστήσετε.

## Χρήση λογισμικού πολυμέσων

Για να χρησιμοποιήσετε το λογισμικό πολυμέσων που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή:

1. Επιλέξτε Start ('Εναρξη) > All Programs ('Όλα τα προγράμματα) και, στη συνέχεια, ανοίξτε την εφαρμογή πολυμέσων που θέλετε να χρησιμοποιήσετε. Για παράδειγμα, εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το Windows Media Player για αναπαραγωγή CD ήχου, επιλέξτε Windows Media Player.



Κάποια προγράμματα μπορεί να βρίσκονται σε δευτερεύοντες φακέλους.

2. Τοποθετήστε τον δίσκο μέσων, όπως το CD ήχου, στη μονάδα οπτικού δίσκου.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.  
-ή-
  1. Τοποθετήστε τον δίσκο μέσων, όπως το CD ήχου, στη μονάδα οπτικού δίσκου.  
Ανοίγει το παράθυρο διαλόγου Αυτόματης αναπαραγωγής.
  2. Κάντε κλικ σε μια εργασία πολυμέσων από τη λίστα εργασιών.

## Αποτροπή διακοπών αναπαραγωγής

Για να μειώσετε τις πιθανότητες διακοπών κατά την αναπαραγωγή:

- Αποθηκεύστε την εργασία σας και κλείστε όλες τις ανοικτές εφαρμογές πριν από την αναπαραγωγή ενός CD ή ενός DVD.
- Κατά την αναπαραγωγή δίσκου, μην συνδέσετε ή αποσυνδέσετε υλικό.

Μην πραγματοποιήσετε εκκίνηση της κατάστασης "Hibernation" (Αδρανοποίηση) ή "Sleep" (Αναστολή λειτουργίας) κατά την αναπαραγωγή δίσκου. Διαφορετικά ενδέχεται να εμφανιστεί ένα μήνυμα προειδοποίησης που θα σας ρωτά εάν θέλετε να συνεχίσετε. Θέλετε να συνεχίσετε;) Αν εμφανιστεί το μήνυμα αυτό, επιλέξτε **No** (Όχι.). Αφού επιλέξετε «No»:

- Η αναπαραγωγή μπορεί να συνεχιστεί.  
-ή-
- Ενδέχεται να γίνει διακοπή της αναπαραγωγής και τα δεδομένα στην οθόνη να διαγραφούν. Για να συνεχίσετε την αναπαραγωγή του CD ή DVD, πατήστε το κουμπί λειτουργίας και, στη συνέχεια, πραγματοποιήστε επανεκκίνηση του δίσκου.

# Προστασία της διαδικασίας εγγραφής CD ή DVD



**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Για να αποφύγετε απώλεια των πληροφοριών σας ή πρόκληση βλάβης στο δίσκο:

- Πριν από την εγγραφή σε δίσκο, συνδέστε τον υπολογιστή σε μια αξιόπιστη εξωτερική πηγή τροφοδοσίας. Μην πραγματοποιείτε εγγραφή σε δίσκο, ενώ ο υπολογιστής λειτουργεί με μπαταρία.
- Πριν 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 ένα δίσκο προορισμού ή από μια μονάδα δίσκου δικτύου σε ένα δίσκο προορισμού. Αντί για αυτό, αντιγράψτε από ένα δίσκο προέλευσης ή από μια μονάδα δικτύου στον σκληρό δίσκο σας και στη συνέχεια αντιγράψτε από τον σκληρό δίσκο σας στο δίσκο προορισμού.
- Μην χρησιμοποιείτε το πληκτρολόγιο του υπολογιστή και μην μετακινείτε τον υπολογιστή ενώ πραγματοποιείται εγγραφή σε δίσκο από τον υπολογιστή. Η διαδικασία εγγραφής είναι ευαίσθητη στις δονήσεις.

## Αλλαγή των τοπικών ρυθμίσεων DVD

Τα περισσότερα DVD, τα οποία 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 έναν κωδικό περιοχής μόνο εάν ο κωδικός της περιοχής στο DVD συμφωνεί με την τοπική ρύθμιση στη μονάδα του DVD.

Εάν ο κωδικός περιοχής ενός DVD δεν αντιστοιχεί στη ρύθμιση περιοχής της μονάδας σας, τότε εμφανίζεται το παρακάτω μήνυμα όταν τοποθετείτε το DVD: «Playback of content from this region is not permitted» (Δεν επιτρέπεται η αντιγραφή περιεχομένου από αυτήν την περιοχή). Για αναπαραγωγή του DVD, πρέπει να αλλάξετε τη ρύθμιση της περιοχής στη μονάδα DVD. Οι τοπικές ρυθμίσεις DVD μπορούν να αλλαχτούν μέσω του λειτουργικού συστήματος ή μέσω ορισμένων DVD player.



**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Οι τοπικές ρυθμίσεις στη μονάδα DVD μπορούν να τροποποιηθούν μόνο 5 φορές:

- Η τοπική ρύθμιση που επιλέγετε την πέμπτη φορά γίνεται η μόνιμη ρύθμιση περιοχής της μονάδας DVD.
- Ο αριθμός των επιτρεπόμενων αλλαγών περιοχής που απομένουν στη μονάδα εμφανίζεται στο πλαισίο Changes remaining (Αλλαγές που υπολείπονται) στην καρτέλα DVD Region (Περιοχή DVD). Ο αριθμός στο πλαισίο περιλαμβάνει την πέμπτη και μόνιμη αλλαγή.

Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις DVD μέσω του λειτουργικού συστήματος:

1. Επιλέξτε Start (Έναρξη) > Computer (Υπολογιστής) > καρτέλα System properties (Ιδιότητες συστήματος).
2. Στην αριστερή πλευρά του παραθύρου, επιλέξτε Device Manager (Διαχείριση συσκευών).



Τα Windows περιλαμβάνουν το χαρακτηριστικό «User Account Control» (Έλεγχος λογαριασμού χρήστη) για τη βελτίωση της ασφάλειας του υπολογιστή σας. Μπορεί να σας ζητηθεί η άδειά σας ή ένας κωδικός πρόσβασης για εργασίες όπως η εγκατάσταση εφαρμογών, η εκτέλεση βοηθητικών προγραμμάτων ή η αλλαγή ρυθμίσεων των Windows. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ηλεκτρονική Βοήθεια των Windows.

3. Κάντε κλικ στο σύμβολο «+» δίπλα στις μονάδες DVD/CD-ROM.
4. Κάντε δεξί κλικ στη μονάδα DVD για την οποία θέλετε να αλλάξετε τις τοπικές ρυθμίσεις και, στη συνέχεια, επιλέξτε Properties (Ιδιότητες).
5. Πραγματοποιήστε τις επιθυμητές αλλαγές στην καρτέλα DVD Region (Περιοχή DVD).
6. Κάντε κλικ στο κουμπί OK.

## Τήρηση της προειδοποίησης σχετικά με τα πνευματικά δικαιώματα

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

© Copyright 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Η ονομασία Windows είναι σήμα κατατεθέν της Microsoft Corporation στις Η.Π.Α.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση. Οι μοναδικές εγγυήσεις για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της HP ορίζονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν τα εν λόγω προϊόντα και υπηρεσίες. Όσα αναφέρονται στο παρόν έγγραφο δεν πρέπει να ερμηνευθούν ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ουδεμία ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά σφάλματα ή παραλείψεις που περιέχονται στο παρόν.

Πολυμέσα  
Πρώτη έκδοση Ιανουάριος 2007  
Κωδικός εγγράφου: 430224-151