

Πολυμέσα

Οδηγός χρήσης

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

Η επωνυμία Windows είναι εμπορικό σήμα
κατατεθέν της εταιρείας Microsoft
Corporation.

Οι πληροφορίες στο παρόν έγγραφο μπορεί
να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Οι
μοναδικές εγγυήσεις για προϊόντα και
υπηρεσίες της HP είναι αυτές που ορίζονται
στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που
συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και αυτές τις
υπηρεσίες. Τίποτα από όσα αναφέρονται
στο παρόν δεν πρέπει να εκληφθεί ως
πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν θα φέρει
ευθύνη για τεχνικά ή λεκτικά σφάλματα ή
παραλείψεις που περιλαμβάνονται στο
παρόν.

Πρώτη έκδοση: Ιανουάριος 2007

Κωδικός εγγράφου: 430298-151

Πίνακας περιεχομένων

1 Υλικό πολυμέσων

Χρήση της μονάδας οπτικού δίσκου	1
Αναγνώριση της μονάδας οπτικού δίσκου	1
Τοποθέτηση οπτικού δίσκου	2
Αφαίρεση οπτικού δίσκου (με τροφοδοσία)	3
Αφαίρεση οπτικού δίσκου (χωρίς τροφοδοσία)	4
Χρήση λειτουργιών δραστηριοτήτων μέσω	5
Χρήση πλήκτρων πρόσβασης δραστηριοτήτων μέσω	5
Χρήση κουμπιών δραστηριοτήτων μέσω (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)	6
Χρήση των κουμπιών Quick Launch	8
Χρήση των λειτουργιών ήχου	9
Χρήση της υποδοχής εισόδου ήχου (μικροφώνου)	11
Χρήση της υποδοχής (ακουστικών) εξόδου ήχου	11
Χρήση ψηφιακού ήχου S/PDIF (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)	11
Ρύθμιση έντασης του ήχου	12
Χρήση των λειτουργιών εικόνας	13
Χρήση θύρας εξωτερικής οθόνης	13
Χρήση της υποδοχής S-Video	14
Χρήση της κάμερας (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)	15
Ρύθμιση ιδιοτήτων κάμερας	16

2 Λογισμικό πολυμέσων

Αναγνώριση προεγκατεστημένου λογισμικού πολυμέσων	18
Εγκατάσταση λογισμικού πολυμέσων από CD (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)	18
Χρήση λογισμικού πολυμέσων	18
Αποτροπή διακοπών στην αναπαραγωγή	19
Προστασία της διαδικασίας εγγραφής CD ή DVD	19
Αλλαγή τοπικών ρυθμίσεων DVD	20
Τήρηση της προειδοποίησης σχετικά με τα πνευματικά δικαιώματα	20

Ευρετήριο	21
-----------------	----

1 Υλικό πολυμέσων

Χρήση της μονάδας οπτικού δίσκου

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

Αναγνώριση της μονάδας οπτικού δίσκου

▲ Επιλέξτε Έναρξη > Υπολογιστής.

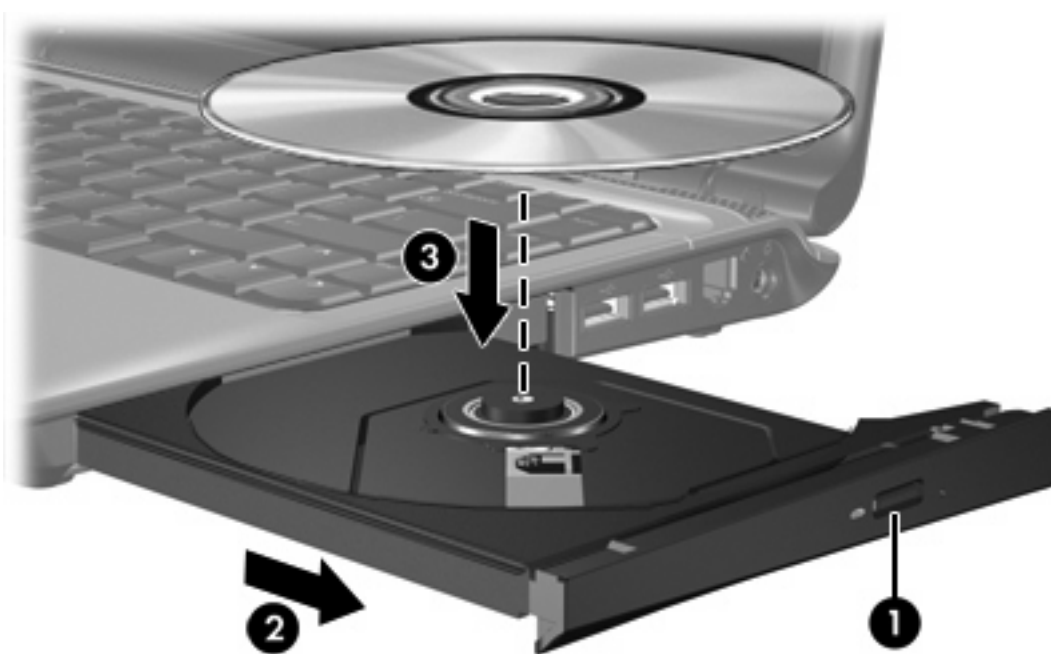
Τοποθέτηση οπτικού δίσκου

1. Ενεργοποιήσετε τον υπολογιστή.
2. Πατήστε το κουμπί απελευθέρωσης (1) στην πρόσοψη της μονάδας για να ανοίξετε τη θήκη μέσου.
3. Τραβήξτε έξω τη θήκη (2).
4. Κρατήστε το δίσκο από τις άκρες για να αποφύγετε το άγγιγμα των επιπέδων επιφανειών και τοποθετήστε το δίσκο πάνω από το κέντρο της θήκης, με την πλευρά με την ετικέτα να βλέπει προς τα επάνω.



Σημείωση Εάν η πρόσβαση σε ολόκληρη τη θήκη δεν είναι δυνατή, γείρετε το δίσκο προσεκτικά για να τον τοποθετήσετε πάνω από το κέντρο της θήκης.

5. Πιέστε ελαφρά το δίσκο (3) προς το κέντρο της θήκης μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του.



6. Κλείστε τη θήκη μέσω.



Σημείωση Μετά την εισαγωγή ενός δίσκου, μια μικρή παύση είναι φυσιολογική. Εάν δεν έχετε επιλέξει πρόγραμμα αναπαραγωγής πολυμέσων, ανοίγει ένα παράθυρο διαλόγου αυτόματης αναπαραγωγής. Σας ζητείται να επιλέξετε πώς θέλετε να χρησιμοποιήσετε το περιεχόμενο του μέσου.

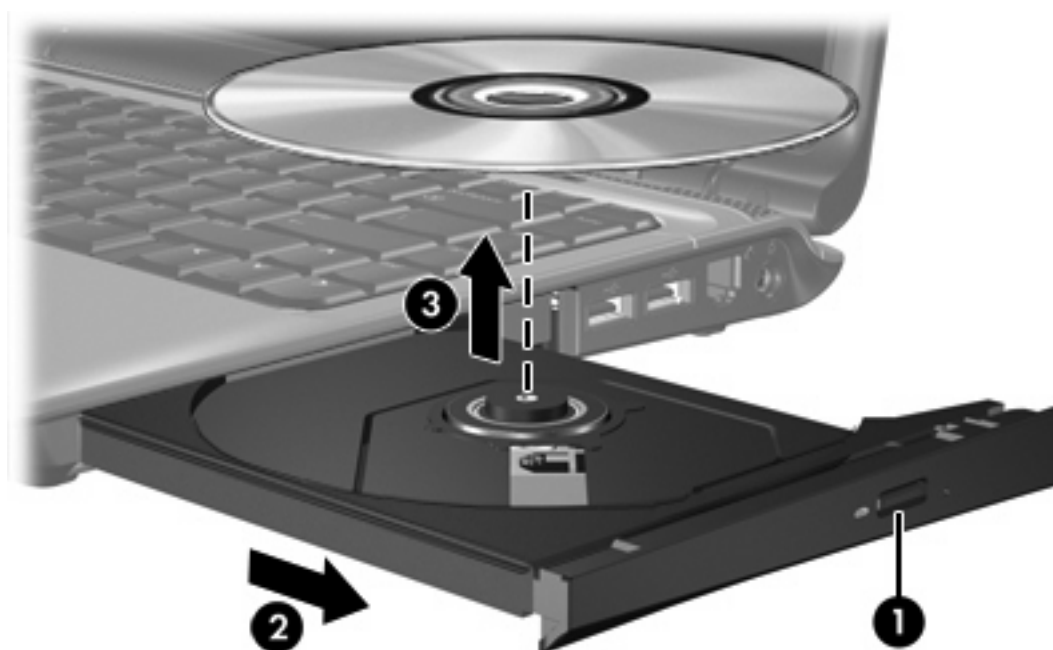
Αφαίρεση οπτικού δίσκου (με τροφοδοσία)

Εάν ο υπολογιστής λειτουργεί με εξωτερική τροφοδοσία ή με μπαταρία:

1. Ενεργοποιήσετε τον υπολογιστή.
2. Πατήστε το κουμπί απελευθέρωσης (1) στην πρόσοψη της μονάδας για να ανοίξετε τη θήκη μέσου και στη συνέχεια τραβήξτε τη θήκη (2) προς τα έξω.
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.



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



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

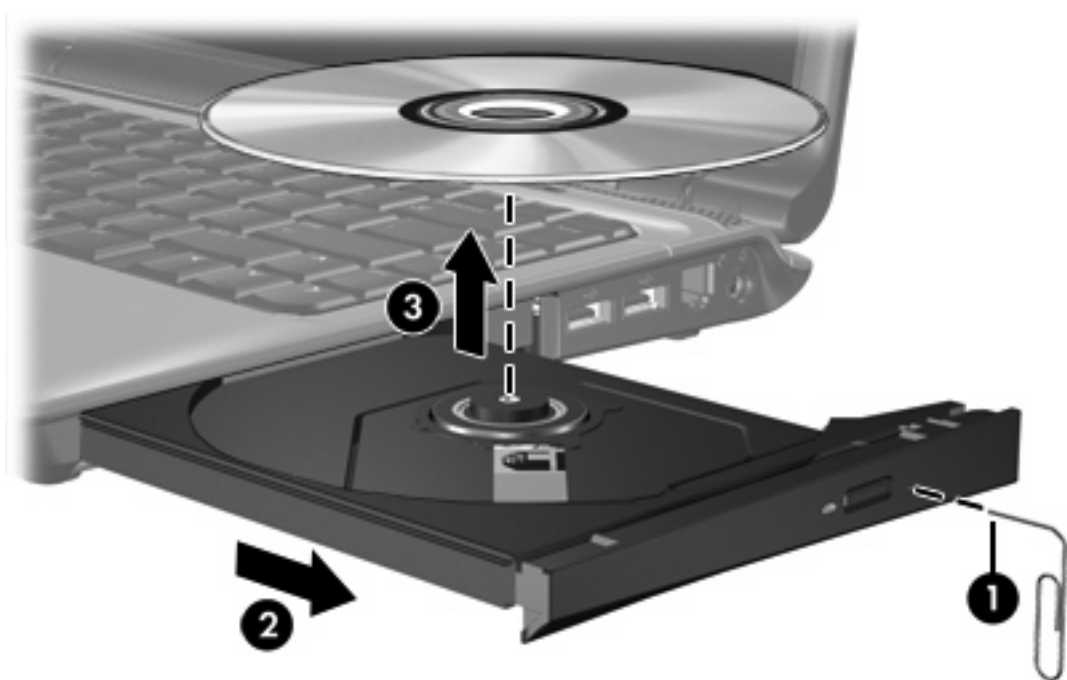
Αφαίρεση οπτικού δίσκου (χωρίς τροφοδοσία)

Εάν δεν υπάρχει τροφοδοσία από μπαταρία ή εξωτερική πηγή:

1. Τοποθετήστε την άκρη ενός συνδετήρα (1) στην υποδοχή της ασφάλειας στην πρόσοψη της μονάδας δίσκου.
2. Σπρώξτε ελαφρά το συνδετήρα έως ότου απελευθερωθεί η θήκη, 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.



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



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

Χρήση λειτουργιών δραστηριοτήτων μέσω

Τα πλήκτρα πρόσβασης δραστηριοτήτων μέσω και τα κουμπιά δραστηριοτήτων μέσω (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα) ελέγχουν την αναπαραγωγή ενός CD ήχου ή ενός DVD, το οποίο έχετε τοποθετήσει στη μονάδα οπτικού δίσκου.

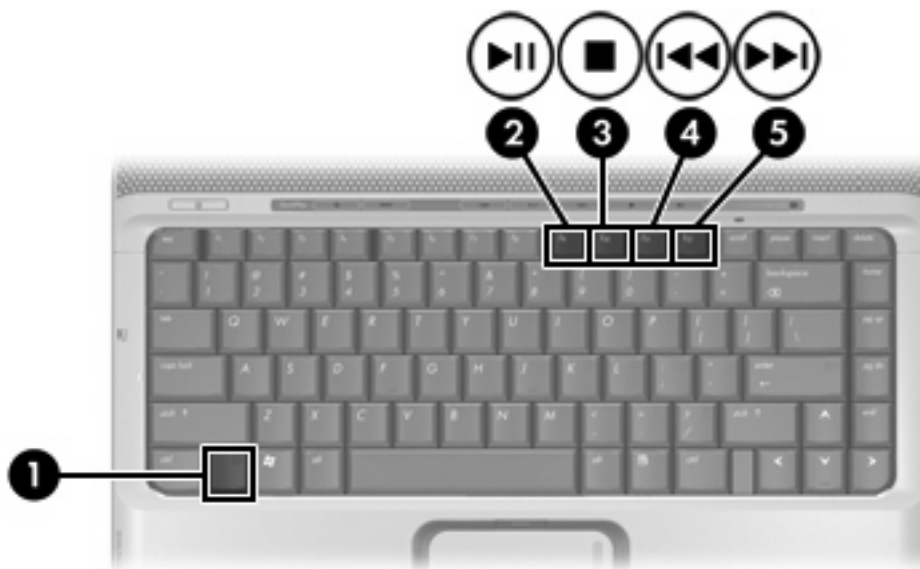
Χρήση πλήκτρων πρόσβασης δραστηριοτήτων μέσω

Τα πλήκτρα πρόσβασης δραστηριοτήτων μέσω είναι συνδυασμοί του πλήκτρου **fn** (1) με οποιοδήποτε από τα 4 πλήκτρα λειτουργιών.



Σημείωση Για να ελέγξετε την αναπαραγωγή ενός τοποθετημένου video CD, χρησιμοποιήστε τα στοιχεία ελέγχου δραστηριότητας μέσω στο πρόγραμμα αναπαραγωγής video CD.

- Για αναπαραγωγή, παύση ή συνέχιση αναπαραγωγής ενός τοποθετημένου CD ήχου ή DVD, πατήστε **fn+f9**(2).
- Για διακοπή της αναπαραγωγής ενός τοποθετημένου CD ήχου ή DVD, πατήστε **fn+f10** (3).
- Για αναπαραγωγή του προηγούμενου κομματιού ενός CD ήχου ή του προηγούμενου κεφαλαίου ενός DVD που αναπαράγεται, πατήστε **fn+f11** (4).
- Για αναπαραγωγή του επόμενου κομματιού ενός CD ήχου ή του επόμενου κεφαλαίου ενός DVD που αναπαράγεται, πατήστε **fn+f12** (5).

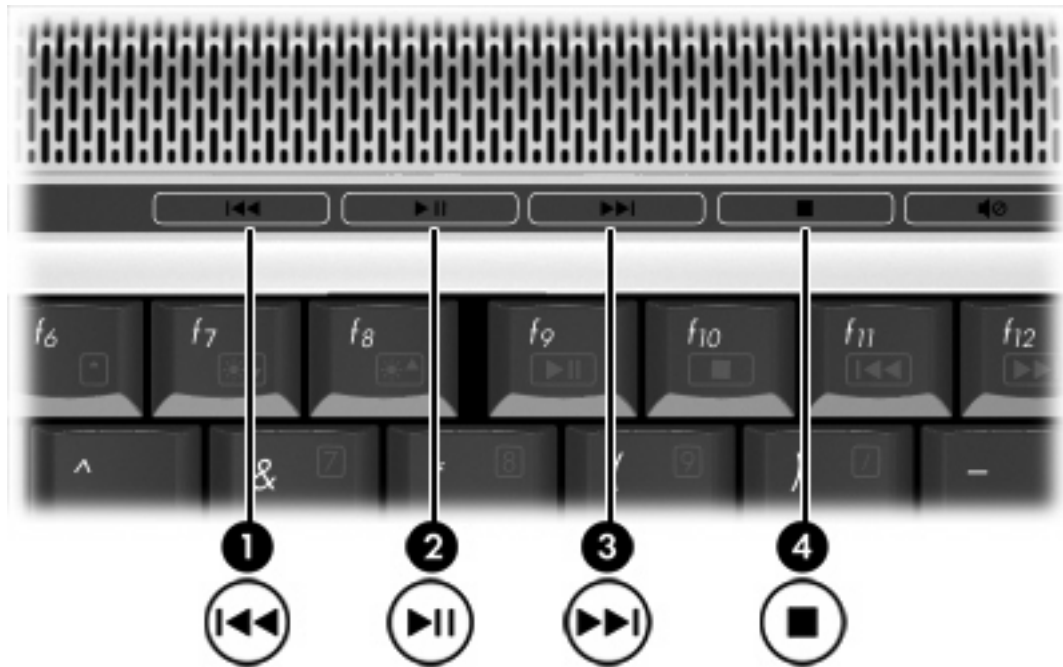


Χρήση κουμπιών δραστηριοτήτων μέσω (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)



Σημείωση Ο ήχος πατήματος κουμπιού από τα κουμπιά δραστηριότητας μέσω είναι εργοστασιακά ενεργοποιημένος. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τον ήχο στο βοηθητικό πρόγραμμα εγκατάστασης (f10).

Στην εικόνα και τον πίνακα που ακολουθούν περιγράφονται τα κουμπιά δραστηριοτήτων μέσω.



Στοιχείο	Περιγραφή
(1) Κουμπί Προηγούμενο/Κίνηση προς τα πίσω	<p>Όταν γίνεται αναπαραγωγή ενός δίσκου στη μονάδα οπτικού δίσκου:</p> <ul style="list-style-type: none">• Πατήστε το για να αναπαράγετε το προηγούμενο κομμάτι ή κεφάλαιο.• Πατήστε το fn+ αυτό το κουμπί για να πραγματοποιήσετε κίνηση προς τα πίσω.
(2) Κουμπί Αναπαραγωγή/Παύση	<p>Όταν ένας δίσκος είναι τοποθετημένος στη μονάδα οπτικού δίσκου και:</p> <ul style="list-style-type: none">• Δεν γίνεται αναπαραγωγή, πατήστε για να γίνει αναπαραγωγή του δίσκου.• Πραγματοποιείται αναπαραγωγή του, πατήστε για να γίνει παύση της αναπαραγωγής του δίσκου.

Στοιχείο	Περιγραφή
(3) Κουμπί Επόμενο/Γρήγορη κίνηση εμπρός	<p>Όταν γίνεται αναπαραγωγή ενός δίσκου στη μονάδα οπτικού δίσκου:</p> <ul style="list-style-type: none">• Πατήστε το μία φορά για να αναπαράγετε το προηγούμενο κομμάτι ή κεφάλαιο.• Πατήστε fn+ αυτό το κουμπί για γρήγορη κίνηση προς τα εμπρός.
(4) Κουμπί διακοπής	<p>Κατά την αναπαραγωγή δίσκου στην μονάδα οπτικού δίσκου, πατήστε για να διακόψετε την τρέχουσα δραστηριότητα.</p>

Χρήση των κουμπιών Quick Launch



Σημείωση Ο ήχος πατήματος κουμπιού από τα κουμπιά Quick Launch είναι εργοστασιακά ενεργοποιημένος. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τον ήχο στο βοηθητικό πρόγραμμα εγκατάστασης (f10).

Το κουμπί μέσων (1) και το κουμπί DVD (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα) (2) οι λειτουργίες διαφέρουν ανά μοντέλο και εγκατεστημένο λογισμικό. Με αυτά τα κουμπιά μπορείτε να δείτε ταινίες DVD, να ακούσετε μουσική και να δείτε φωτογραφίες.



Πατώντας το κουμπί μέσων εκκινείται το πρόγραμμα QuickPlay.

Πατώντας το κουμπί DVD εκκινείται η λειτουργία αναπαραγωγής DVD του προγράμματος QuickPlay.



Σημείωση Εάν ο υπολογιστής έχει ρυθμιστεί για να απαιτεί κωδικό πρόσβασης για τη σύνδεση ενδέχεται να σας ζητηθεί να συνδεθείτε στα Windows. Το QuickPlay εκκινείται αυτόματα αφού συνδεθείτε. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην online Βοήθεια του QuickPlay.

Χρήση των λειτουργιών ήχου


Στην εικόνα και στον πίνακα που ακολουθούν περιγράφονται οι λειτουργίες ήχου του υπολογιστή.



Σημείωση Ο υπολογιστής σας ίσως να διαφέρει λίγο από αυτόν που εικονίζεται στην παρούσα ενότητα.



Στοιχείο	Περιγραφή
(1) Ηχεία (2)	Πραγματοποιούν αναπαραγωγή του ήχου του υπολογιστή.
(2) Κουμπί αποκοπής ήχου	Πραγματοποιεί αποκοπή και επαναφορά του ήχου του υπολογιστή.
(3) Ζώνη κύλισης έντασης του ήχου	Ρυθμίζει την ένταση του ηχείου. Σύρετε το δάχτυλό σας προς τα αριστερά για να μειώσετε την ένταση και προς τα δεξιά για να την αυξήσετε. Εναλλακτικά, μπορείτε να πατήσετε στο αριστερό μισό της ζώνης κύλισης για μείωση του ήχου, ή μπορείτε να πατήσετε στο δεξιό μισό της ζώνης κύλισης για αύξηση του ήχου.
(4) Υποδοχές για έξοδο ήχου (ακουστικών) (2)	Χρησιμοποιείται για τη σύνδεση προαιρετικών ενεργών στερεοφωνικών ηχείων, ακουστικών, ακουστικών κεφαλής ή τηλεοπτικού συστήματος ήχου.

Στοιχείο	Περιγραφή
	 <p>Σημείωση Ανάλογα με το μοντέλο, ο υπολογιστής μπορεί να έχει 1 ή 2 υποδοχές εξόδου ήχου (ακουστικών).</p> <p>Σημείωση Σε μοντέλα με 2 υποδοχές εξόδου ήχου (ακουστικών), η υποδοχή στα δεξιά μπορεί να χρησιμοποιηθεί και για τη μετάδοση ψηφιακού ήχου S/PDIF. Χρειάζεται προσαρμογέας καλωδίου.</p>
(5) Υποδοχή για είσοδο ήχου (μικροφώνου)	Συνδέει ένα προαιρετικό μικρόφωνο με ακουστικά, ένα μικρόφωνο στερεοφωνικής συστοιχίας ή ένα μονοφωνικό μικρόφωνο για υπολογιστή.

Χρήση της υποδοχής εισόδου ήχου (μικροφώνου)

Ο υπολογιστής είναι εξοπλισμένος με υποδοχή στερεοφωνικού μικροφώνου (δύο καναλιών) που υποστηρίζει στερεοφωνική συστοιχία και μονοφωνικό μικρόφωνο. Η χρήση λογισμικού εγγραφής ήχου με εξωτερικά μικρόφωνα επιτρέπει τη στερεοφωνική εγγραφή και αναπαραγωγή.

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

Χρήση της υποδοχής (ακουστικών) εξόδου ήχου



ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Για να αποφύγετε τον κίνδυνο τραυματισμού, ρυθμίστε την ένταση του ήχου, προτού φορέσετε τα ακουστικά, τα ακουστικά αυτιών ή τα ακουστικά με μικρόφωνο.



ΠΡΟΣΟΧΗ Για να αποτρέψετε πιθανή βλάβη σε μια 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 εισόδου ήχου μιας συσκευής ήχου/εικόνας, όπως μιας τηλεόρασης ή μιας συσκευής βίντεο (VCR). Σε επιλεγμένα μοντέλα, ο υπολογιστής μπορεί επίσης να μεταδίδει ψηφιακά σήματα ήχου S/PDIF μέσω της υποδοχής εξόδου ήχου στη δεξιά πλευρά.

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



Σημείωση Όταν συνδέετε μια συσκευή σε υποδοχή ακουστικών, το εσωτερικό τα ηχεία είναι απενεργοποιημένο.

Χρήση ψηφιακού ήχου S/PDIF (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)

Ο ήχος S/PDIF (Sony/Phillips Digital Interface) ή ψηφιακός ήχος προσφέρει βελτιωμένη απόδοση ήχου, στην οποία συμπεριλαμβάνεται ο περιβάλλον ήχος και άλλες μορφές εξόδου ήχου υψηλής ποιότητας.

Για ψηφιακές συνδέσεις ήχου, συνδέστε το βύσμα ψηφιακού ήχου S/PDIF στην υποδοχή ψηφιακού ήχου του εξοπλισμού ήχου/εικόνας που διαθέτετε.



Σημείωση Για να χρησιμοποιήσετε το S/PDIF με την υποδοχή ακουστικών, θα χρειαστείτε ένα προαιρετικό καλώδιο σύνδεσης mini TOS ή/και έναν προσαρμογέα.

Ρύθμιση έντασης του ήχου

Για να ρυθμίσετε την ένταση ήχου, χρησιμοποιήστε ένα από τα παρακάτω στοιχεία ελέγχου:

- Κουμπιά ρύθμισης έντασης:
 - Για αποκοπή ή επαναφορά του ήχου, πατήστε το κουμπί αποκοπής ήχου.
 - Για να μειώσετε την ένταση του ήχου, σύρετε το δάκτυλό σας πάνω στη ζώνη κύλισης έντασης του ήχου από τα δεξιά προς τα αριστερά. Εναλλακτικά, μπορείτε να επιλέξετε το αριστερό μισό της ζώνης κύλισης για να μειώσετε την ένταση ήχου.
 - Για να αυξήσετε την ένταση του ήχου, σύρετε το δάκτυλό σας πάνω στη ζώνη κύλισης έντασης του ήχου από τα αριστερά προς τα δεξιά. Εναλλακτικά, μπορείτε να επιλέξετε το δεξιό μισό της ζώνης κύλισης για να αυξήσετε την ένταση ήχου.



Σημείωση Ο ήχος πατήματος κουμπιού από το κουμπί ήχου είναι εργοστασιακά ενεργοποιημένος. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τον ήχο στο βοηθητικό πρόγραμμα εγκατάστασης (f10).

- Ρύθμιση έντασης ήχου στα Windows:
 - α. Επιλέξτε το εικονίδιο **έντασης ήχου** που βρίσκεται στην περιοχή ειδοποίησης στην δεξιά πλευρά της γραμμής εργασιών.
 - β. Αυξήστε ή μειώστε την ένταση, σύροντας το ρυθμιστικό **Ένταση** επάνω ή κάτω. Κάντε κλικ στο εικονίδιο **Σίγαση** για αποκοπή της έντασης.

– ή –

- α. Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο της **Έντασης** στην περιοχή ειδοποίησης και επιλέξτε **Open Volume Mixer (Ανοιγμα Volume Mixer)**.
- β. Στη στήλη Συσκευή αυξήστε ή μειώστε την ένταση κινώντας το ρυθμιστικό προς τα πάνω ή προς τα κάτω. Μπορείτε επίσης να επιτύχετε αποκοπή της έντασης κάνοντας κλικ στο εικονίδιο **Σίγαση**.

Εάν το εικονίδιο έντασης δεν υπάρχει στην περιοχή ειδοποίησης, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα για να το τοποθετήσετε εκεί:

- α. Κάντε δεξί κλικ στην περιοχή ειδοποίησης, και στη συνέχεια επιλέξτε **Ιδιότητες**.
 - β. Κάντε κλικ στην καρτέλα **Περιοχή ειδοποιήσεων**.
 - γ. Στα Εικονίδια συστήματος, επιλέξτε το πλαίσιο ελέγχου **Ένταση ήχου**.
 - δ. Κάντε κλικ στο **ΟΚ**.
- Ρύθμιση έντασης ήχου σε προγράμματα:

Η ένταση μπορεί επίσης να ρυθμιστεί μέσα από ορισμένα προγράμματα.

Χρήση των λειτουργιών εικόνας

Ο υπολογιστής περιλαμβάνει τις ακόλουθες λειτουργίες εικόνας:

- Θύρα εξωτερικής οθόνης για τη σύνδεση τηλεόρασης, οθόνης ή συσκευής προβολής στον υπολογιστή.
- Υποδοχή εξόδου S-Video για τη σύνδεση μιας σειράς συσκευών εικόνας που σας επιτρέπουν να εκμεταλλευθείτε στο μέγιστο τις δυνατότητες πολυμέσων.

Χρήση θύρας εξωτερικής οθόνης

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

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



Σημείωση Εάν μια σωστά συνδεδεμένη εξωτερική συσκευή δεν εμφανίζει εικόνα, πατήστε το πλήκτρο **fn+f4** για εναλλαγή της εικόνας στη συσκευή.

Χρήση της υποδοχής S-Video

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.



Σημείωση 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 καταστήματα πώλησης ηλεκτρονικών συσκευών.

Για να συνδέσετε μια συσκευή εικόνας στην υποδοχή εξόδου S-Video:

1. Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου S-Video στην υποδοχή εξόδου S-Video του υπολογιστή.



2. Συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου στη συσκευή εικόνας, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή που συνοδεύουν τη συσκευή.
3. Πατήστε τα πλήκτρα **fn+f4** για εναλλαγή της εικόνας μεταξύ των συσκευών που είναι συνδεδεμένες στον υπολογιστή.



Σημείωση Εάν η πρόσβαση στην υποδοχή εξόδου S-video του υπολογιστή δεν είναι δυνατή επειδή ο υπολογιστής είναι συνδεδεμένος με προαιρετική συσκευή επέκτασης, συνδέστε το καλώδιο S-Video στην υποδοχή εξόδου S-Video της συσκευής επέκτασης.

Χρήση της κάμερας (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)

Κάποια επιλεγμένα μοντέλα υπολογιστών περιλαμβάνουν μια ενσωματωμένη κάμερα στην επάνω πλευρά της οθόνης. Η κάμερα μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ποικιλία λογισμικού για τις παρακάτω λειτουργίες:

- Εγγραφή βίντεο
- Ροή βίντεο με λογισμικό άμεσων μηνυμάτων
- Λήψη φωτογραφιών



Σημείωση Για πληροφορίες σχετικά με τη χρήση λογισμικού σχεδιασμένου για χρήση με την ενσωματωμένη κάμερα ανατρέξτε στην ηλεκτρονική Βοήθεια για το συγκεκριμένο λογισμικό.

Η φωτεινή ένδειξη της κάμερας **(1)** ενεργοποιείται όταν επιχειρείται πρόσβαση στην κάμερα από πρόγραμμα βίντεο **(2)**.



Για βέλτιστη απόδοση ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες κατά τη χρήση της ενσωματωμένης κάμερας:

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε την πιο πρόσφατη έκδοση ενός προγράμματος άμεσων μηνυμάτων πριν επιχειρήσετε συνομιλία με εικόνα βίντεο.
- Η ενσωματωμένη κάμερα μπορεί να μην λειτουργεί σωστά εάν υπάρχουν τείχη προστασίας στο δίκτυο. Εάν αντιμετωπίζετε προβλήματα κατά την προβολή ή την αποστολή βίντεο σε κάποιον σε άλλο LAN ή εκτός του τείχους προστασίας του δικού σας δικτύου, επικοινωνήστε με την υπηρεσία παροχής Internet για βοήθεια.
- Εάν είναι δυνατό, τοποθετήστε πηγές φωτός πίσω από την κάμερα και εκτός της περιοχής της εικόνας.

Ρύθμιση ιδιοτήτων κάμερας

Μπορείτε να ρυθμίσετε τις παρακάτω ιδιότητες της κάμερας:

- Φωτεινότητα—Ελέγχει την ποσότητα φωτός που ενσωματώνεται στην εικόνα. Εάν αυξήσετε την τιμή της ρύθμισης φωτεινότητας, η εικόνα θα γίνει πιο φωτεινή. Εάν μειώσετε την τιμή αυτήν, η εικόνα θα γίνει σκοτεινότερη.
- Κοντράστ—Ελέγχει τη διαφορά μεταξύ φωτεινότερων και σκοτεινότερων περιοχών της εικόνας. Εάν αυξήσετε την τιμή της ρύθμισης αντίθεσης, η εικόνα θα γίνει πιο έντονη. Εάν μειώσετε την τιμή της ρύθμισης, τότε θα διατηρηθεί μεγαλύτερο μέρος από το δυναμικό εύρος πληροφοριών του πρωτοτύπου αλλά η εικόνα δεν θα είναι τόσο ζωντανή.
- Απόχρωση—Ελέγχει το στοιχείο του χρώματος που το διαχωρίζει από ένα άλλο χρώμα (εκείνο που κάνει ένα χρώμα κόκκινο, πράσινο ή μπλε). Η απόχρωση είναι διαφορετική από τον κορεσμό, ο οποίος μετράει την ένταση της απόχρωσης.
- Κορεσμός—Ελέγχει την ένταση του χρώματος στην τελική εικόνα. Η ρύθμιση υψηλότερου κορεσμού έχει ως αποτέλεσμα πιο τραχιά εικόνα. Η ρύθμιση χαμηλότερου κορεσμού έχει ως αποτέλεσμα μια πιο διακριτική εικόνα.
- Ευκρίνεια—Ελέγχει τη σαφήνεια των άκρων μιας εικόνας. Η ρύθμιση υψηλότερης ευκρίνειας δημιουργεί πιο σαφή εικόνα. Η ρύθμιση χαμηλότερης ευκρίνειας δημιουργεί πιο θαμπή εικόνα.
- Γάμμα—Ελέγχει την αντίθεση των μεσαίων αποχρώσεων στην κλίμακα του γκρι ή των μεσαίων τόνων μιας εικόνας. Η προσαρμογή της τιμής γάμμα μιας εικόνας σας επιτρέπει να αλλάξετε τις τιμές φωτεινότητας της μεσαίας γκάμας των τόνων του γκρι χωρίς να αλλάξετε δραματικά τις σκιάσεις και τις επισημάνσεις. Μια χαμηλότερη ρύθμιση τιμής γάμμα κάνει τα γκρι να φαίνονται μαύρα και τα σκούρα χρώματα ακόμα πιο σκούρα.

Η πρόσβαση στο παράθυρο διαλόγου "Ιδιότητες" είναι δυνατή από διάφορα προγράμματα που χρησιμοποιούν την ενσωματωμένη κάμερα, συνήθως από μενού ρύθμισης παραμέτρων, ρυθμίσεων ή ιδιοτήτων.

2 Λογισμικό πολυμέσων

Ο υπολογιστής διαθέτει προεγκατεστημένο λογισμικό πολυμέσων. Ορισμένα μοντέλα ενδέχεται να παραδίδονται με πρόσθετο λογισμικό πολυμέσων σε έναν 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 εικόνας, DVD ήχου και εικόνας 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 βίντεο CD



Σημείωση Για λεπτομέρειες σχετικά με το λογισμικό που περιλαμβάνεται στον υπολογιστή, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης του λογισμικού. Αυτές οι οδηγίες μπορεί να παρέχονται σε CD ή σε μορφή αρχείων online βοήθειας μέσα στο συγκεκριμένο πρόγραμμα. Οδηγίες χρήσης μπορούν να βρεθούν και στην τοποθεσία Web του κατασκευαστή του λογισμικού.

Αναγνώριση προεγκατεστημένου λογισμικού πολυμέσων

Για προβολή και πρόσβαση στο προεγκατεστημένο λογισμικό πολυμέσων του υπολογιστή:

- ▲ Επιλέξτε **Έναρξη > Όλα τα προγράμματα**.



Σημείωση Μπορείτε επίσης να επανεγκαταστήσετε λογισμικό πολυμέσων στον υπολογιστή. Επιλέξτε **Έναρξη > Όλα τα προγράμματα > Software Setup** (Ρύθμιση λογισμικού).

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 σε CD που θέλετε να εγκαταστήσετε.

Χρήση λογισμικού πολυμέσων

1. Επιλέξτε **Έναρξη > Όλα τα προγράμματα** και ανοίξτε το πρόγραμμα πολυμέσων που θέλετε να χρησιμοποιήσετε. Για παράδειγμα, εάν θέλετε να χρησιμοποιήσετε το Windows Media Player για την αναπαραγωγή ενός CD ήχου, επιλέξτε **Windows Media Player**.



Σημείωση Κάποια προγράμματα μπορεί να βρίσκονται σε δευτερεύοντες φακέλους.

2. Τοποθετήστε το δίσκο μέσων, όπως ένα CD ήχου, στη μονάδα οπτικού δίσκου.
3. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.

– ή –

1. Τοποθετήστε το δίσκο μέσων, όπως ένα CD ήχου, στη μονάδα οπτικού δίσκου.
Ανοίγει ένα παράθυρο διαλόγου αυτόματης αναπαραγωγής.
2. Επιλέξτε μια εργασία πολυμέσων από τη λίστα εργασιών.

Αποτροπή διακοπών στην αναπαραγωγή

Για να μειωθεί η πιθανότητα πρόκλησης διακοπών στην αναπαραγωγή:

- Αποθηκεύστε την εργασία σας και κλείστε όλα τα ανοιχτά προγράμματα πριν από την αναπαραγωγή ενός CD ή DVD.
- Μη συνδέετε ή αποσυνδέετε υλικό κατά την αναπαραγωγή ενός δίσκου.

Μην προετοιμάζετε την αδρανοποίηση ή την αναστολή λειτουργίας κατά την αναπαραγωγή δίσκου. Διαφορετικά, μπορεί να δείτε ένα προειδοποιητικό μήνυμα που σας ρωτά αν θέλετε να συνεχίσετε. Αν εμφανιστεί το μήνυμα αυτό, επιλέξτε **Όχι**. Αφού επιλέξετε "Όχι":

- Η αναπαραγωγή μπορεί να συνεχιστεί.
– ή –
- Ενδέχεται να διακοπεί η αναπαραγωγή και να σβήσει η οθόνη. Για επιστροφή στην αναπαραγωγή του CD ή του DVD, πατήστε το κουμπί λειτουργίας και επανεκκινήστε το δίσκο.

Προστασία της διαδικασίας εγγραφής CD ή DVD



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

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

Προτού κάνετε εγγραφή σε ένα δίσκο, κλείστε όλα τα ανοιχτά προγράμματα εκτός από το λογισμικό δίσκου που χρησιμοποιείτε.

Μην αντιγράφετε απευθείας από ένα δίσκο-πηγή σε ένα δίσκο προορισμού ή από μια μονάδα δικτύου σε ένα δίσκο προορισμού. Αντί γι' αυτό, αντιγράψτε από το δίσκο-πηγή ή τη μονάδα δικτύου στο σκληρό σας δίσκο, και στη συνέχεια αντιγράψτε από το σκληρό δίσκο στο δίσκο προορισμού.

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

Αλλαγή τοπικών ρυθμίσεων 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 αναπαραγάγετε ένα DVD που περιέχει κωδικό περιοχής μόνο εάν ο κωδικός περιοχής του DVD συμφωνεί με την τοπική ρύθμιση της μονάδας του DVD.



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 πλαίσιο "Αλλαγές που απομένουν" στην καρτέλα Περιοχή DVD. Ο αριθμός στο πεδίο περιλαμβάνει την πέμπτη και μόνιμη αλλαγή.

Για να αλλάξετε ρυθμίσεις μέσω του λειτουργικού συστήματος:

1. Επιλέξτε **Έναρξη > Υπολογιστής > Ιδιότητες συστήματος**.
2. Στο αριστερό τμήμα του παραθύρου, επιλέξτε **Διαχείριση Συσκευών**.



Σημείωση Τα Windows περιλαμβάνουν τη λειτουργία "Έλεγχος λογαριασμού χρήστη" για να βελτιώσουν την ασφάλεια του υπολογιστή σας. Ενδέχεται να ζητηθεί η συγκατάθεσή σας ή ο κωδικός πρόσβασής σας για την πραγματοποίηση εργασιών όπως εγκατάσταση εφαρμογών, εκτέλεση βοηθητικών προγραμμάτων ή αλλαγή των ρυθμίσεων των Windows. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην online βοήθεια των Windows.

3. Κάντε κλικ στο σύμβολο "+" δίπλα στο **Μονάδες DVD/CD-ROM**.
4. Κάντε δεξί κλικ στη μονάδα DVD για την οποία θέλετε να αλλάξετε τις τοπικές ρυθμίσεις και κατόπιν κάντε κλικ στο **Ιδιότητες**.
5. Πραγματοποιήστε τις επιθυμητές αλλαγές στην καρτέλα **Περιοχή DVD**.
6. 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 υλικού που προστατεύεται από πνευματικά δικαιώματα αποτελεί ποινικό αδίκημα, συμπεριλαμβανομένων των προγραμμάτων υπολογιστή, ταινιών, μεταδόσεων και εγγραφών ήχου. Μην χρησιμοποιείτε αυτόν τον υπολογιστή για τέτοιους σκοπούς.

Ευρετήριο

A

ακουστικά 9
ακουστικά αυτιών 9

E

ένταση ήχου, ρύθμιση 12

Z

ζώνη κύλισης έντασης ήχου,
αναγνώριση 9
ζώνη κύλισης έντασης του
ήχου 12

H

ηχεία, αναγνώριση 9

Θ

θύρα εξωτερικής οθόνης,
αναγνώριση 13
θύρες, εξωτερική οθόνη 13

K

κάμερα
αναγνώριση 15
ιδιότητες 16
κουμπί αποκοπής ήχου 9, 12
κουμπί αποκοπής ήχου,
αναγνώριση 9
κουμπί μέσω, εντοπισμός 8
κουμπί DVD, εντοπισμός 8
κουμπιά
αναπαραγωγή/παύση 6
αποκοπή ήχου 9, 12
διακοπή 7
επόμενο/γρήγορη κίνηση
εμπρός 7
πολυμέσα 8
προηγούμενο/κίνηση προς τα
πίσω 6

DVD 8

Quick Launch 8

κουμπιά δραστηριοτήτων μέσω,
αναγνώριση 6
Κουμπιά Quick Launch,
εντοπισμός 8
κωδικοί περιοχής, DVD 20

Λ

λειτουργίες ήχου 9
λογισμικό
αναγνώριση 18
εγκατάσταση 18
πολυμέσα 17
χρήση 18

λογισμικό πολυμέσων
αναγνώριση 18
εγκατάσταση 18
περιγραφή 17
χρήση 18

M

μικρόφωνα, υποστηριζόμενα 11
μονάδα οπτικού δίσκου
αναπαραγωγή 19
προστασία 19

O

οθόνη, σύνδεση 13
οπτικός δίσκος
αφαίρεση με τροφοδοσία 3
αφαίρεση, χωρίς
τροφοδοσία 4
εγγραφή σε 19
τοποθέτηση 2

Π

πλήκτρα πρόσβασης
δραστηριοτήτων μέσω,
αναγνώριση 5

προγράμματα

αναγνώριση 18
εγκατάσταση 18
πολυμέσα 17
χρήση 18

προειδοποίηση για τα πνευματικά
δικαιώματα 20
προστασία αναπαραγωγής 19

Σ

συσκευή προβολής, σύνδεση 13

T

τοπικές ρυθμίσεις DVD 20

Υ

υποδοχές
είσοδος ήχου
(μικροφώνου) 10, 11
έξοδος ήχου (ακουστικά) 9,
11
έξοδος S-Video 14
υποδοχή (ακουστικών) για έξοδο
ήχου 11
υποδοχή (μικροφώνου) για είσοδο
ήχου 11
υποδοχή για είσοδο ήχου
(μικροφώνου), αναγνώριση 10
υποδοχή για έξοδο ήχου
(ακουστικών), αναγνώριση 9
υποδοχή εξόδου S-Video
εντοπισμός 14
σύνδεση 14

Ψ

ψηφιακός ήχος S/PDIF 11

C
CD

αναπαραγωγή 19

αφαίρεση με τροφοδοσία 3
αφαίρεση, χωρίς
τροφοδοσία 4
εγγραφή σε 19
προστασία 19
τοποθέτηση 2

D

DVD

αλλαγή των τοπικών
ρυθμίσεων 20
αναπαραγωγή 19
αφαίρεση με τροφοδοσία 3
αφαίρεση, χωρίς
τροφοδοσία 4
εγγραφή σε 19
προστασία 19
τοποθέτηση 2

Q

QuickPlay 8

T

TV 11

V

VCR 11