

# Συσκευές κατάδειξης και πληκτρολόγιο

## Οδηγός χρήσης

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

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

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: Ιούλιος 2007

Κωδικός εγγράφου: 448440-151

## 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 Χρήση συσκευών κατάδειξης

Ορισμός προτιμήσεων συσκευής κατάδειξης .....	1
Χρήση του TouchPad .....	1
Σύνδεση εξωτερικού ποντικιού .....	2

## 2 Χρήση του πληκτρολογίου

Χρήση πλήκτρων πρόσβασης .....	3
Εμφάνιση πληροφοριών συστήματος (fn+esc) .....	4
Άνοιγμα της Βοήθειας και υποστήριξης (fn+f1) .....	4
Άνοιγμα παραθύρου «επιλογών εκτύπωσης» (fn+f2) .....	5
Άνοιγμα προγράμματος περιήγησης στο web (fn+f3) .....	6
Εναλλαγή εικόνας οθόνης (fn+f4) .....	7
Εκκίνηση αναστολής λειτουργίας (fn+f5) .....	8
Εκκίνηση λειτουργίας γρήγορου κλειδώματος (QuickLock) (fn+f6) .....	8
Μείωση φωτεινότητας οθόνης (fn+f7) .....	8
Αύξηση φωτεινότητας οθόνης (fn+f8) .....	8
Αποκοπή ήχου του ηχείου (fn+f9) .....	9
Μείωση ήχου του ηχείου (fn+f11) .....	9
Αύξηση ήχου του ηχείου (fn+f12) .....	9

## 3 Πίνακας ελέγχου του HP Quick Launch Buttons

Χρήση του πίνακα ελέγχου του HP Quick Launch Buttons .....	11
Άνοιγμα του πίνακα ελέγχου του HP Quick Launch Buttons .....	11
Εμφάνιση του Q Menu .....	11

## 4 Χρήση των αριθμητικών πληκτρολογίων

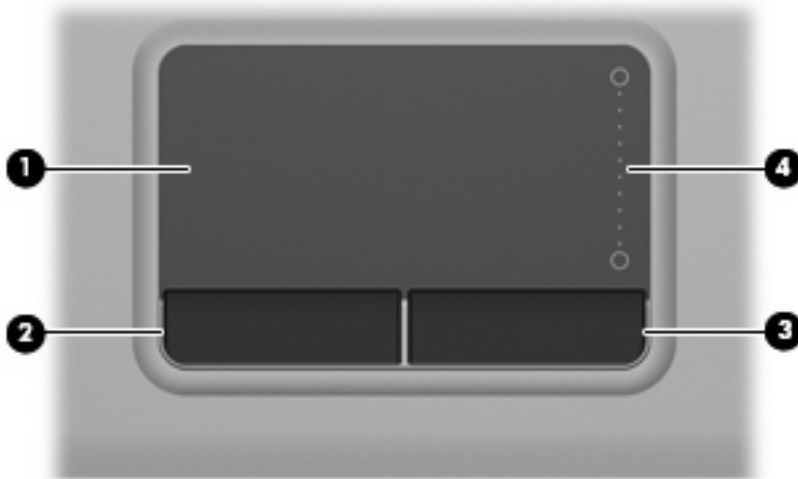
Χρήση ενσωματωμένου αριθμητικού πληκτρολογίου .....	13
Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση του ενσωματωμένου αριθμητικού πληκτρολογίου .....	13
Εναλλαγή λειτουργιών πλήκτρων στο ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο .....	13
Χρήση προαιρετικού εξωτερικού αριθμητικού πληκτρολογίου .....	13

## 5 Καθαρισμός TouchPad και πληκτρολογίου

Ευρετήριο .....	15
-----------------	----



# 1 Χρήση συσκευών κατάδειξης



Στοιχείο	Περιγραφή
(1) TouchPad*	Μετακινεί το δείκτη και επιλέγει ή ενεργοποιεί στοιχεία στην οθόνη.
(2) Αριστερό κουμπί TouchPad*	Λειτουργεί όπως το αριστερό κουμπί ενός εξωτερικού ποντικιού.
(3) Δεξί κουμπί TouchPad*	Λειτουργεί όπως το δεξί κουμπί ενός εξωτερικού ποντικιού.
(4) Ζώνη κύλισης TouchPad	Πραγματοποιεί κύλιση επάνω ή κάτω.

\*Σε αυτόν τον πίνακα περιγράφονται οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις. Για να εμφανίσετε ή να αλλάξετε τις προτιμήσεις του TouchPad, επιλέξτε **Έναρξη > Πίνακας Ελέγχου > Υλικό και Ήχος > Ποντίκι**.

## Ορισμός προτιμήσεων συσκευής κατάδειξης


Χρησιμοποιήστε τις ιδιότητες ποντικιού των Windows® για να προσαρμόσετε τις ρυθμίσεις των συσκευών κατάδειξης, όπως διαμόρφωση κουμπιών, ταχύτητα κλικ και επιλογές κατάδειξης.

Για πρόσβαση στις ιδιότητες ποντικιού, επιλέξτε **Έναρξη > Πίνακας Ελέγχου > Υλικό και Ήχος > Ποντίκι**.

## Χρήση του TouchPad

Για να μετακινήσετε το δείκτη, σύρετε το δάχτυλό σας επάνω στην επιφάνεια του TouchPad προς την κατεύθυνση που θέλετε να μετακινηθεί ο δείκτης. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά του TouchPad όπως θα χρησιμοποιούσατε τα αντίστοιχα κουμπιά ενός εξωτερικού ποντικιού. Για να πραγματοποιήσετε κύλιση

προς τα επάνω και προς τα κάτω χρησιμοποιώντας τη ζώνη κατακόρυφης κύλισης του TouchPad, σύρετε το δάχτυλό σας προς τα επάνω ή προς τα κάτω πάνω από τις γραμμές.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Εάν χρησιμοποιείτε το TouchPad για να μετακινήσετε το δείκτη, πρέπει να ανασηκώσετε το δάχτυλό σας από το TouchPad, πριν από τη μετακίνησή του στη ζώνη κύλισης. Εάν απλώς σύρετε το δάχτυλό σας από το TouchPad προς τη ζώνη κύλισης, η λειτουργία κύλισης δεν θα ενεργοποιηθεί.

## Σύνδεση εξωτερικού ποντικιού

Μπορείτε να συνδέσετε ένα εξωτερικό ποντίκι USB στον υπολογιστή χρησιμοποιώντας μία από τις θύρες USB του υπολογιστή.




## 2 Χρήση του πληκτρολογίου

### Χρήση πλήκτρων πρόσβασης

Τα πλήκτρα πρόσβασης είναι συνδυασμοί του πλήκτρου **fn** (1) με το πλήκτρο **esc** (2) ή με ένα από τα πλήκτρα λειτουργιών (3).

Τα εικονίδια στα πλήκτρα **f1** έως **f9** και **f11** και **f12** αντιπροσωπεύουν τις λειτουργίες των πλήκτρων πρόσβασης. Οι λειτουργίες και οι διαδικασίες των πλήκτρων πρόσβασης περιγράφονται παρακάτω.

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



Λειτουργία	Πλήκτρο πρόσβασης
Εμφάνιση πληροφοριών συστήματος.	<b>fn+esc</b>
Άνοιγμα της Βοήθειας και υποστήριξης.	<b>fn+f1</b>
Άνοιγμα του παραθύρου επιλογών εκτύπωσης.	<b>fn+f2</b>
Άνοιγμα προγράμματος περιήγησης στο web.	<b>fn+f3</b>
Εναλλαγή μεταξύ της οθόνης του υπολογιστή και εξωτερικής οθόνης.	<b>fn+f4</b>
Εκκίνηση αναστολής λειτουργίας.	<b>fn+f5</b>
Ενεργοποίηση της λειτουργίας γρήγορου κλειδώματος (QuickLock).	<b>fn+f6</b>

Λειτουργία	Πλήκτρο πρόσβασης
Μείωση της φωτεινότητας της οθόνης.	fn+f7
Αύξηση της φωτεινότητας της οθόνης.	fn+f8
Αποκοπή του ήχου του υπολογιστή.	fn+f9
Αύξηση της έντασης του ήχου του υπολογιστή.	fn+f11
Μείωση της έντασης του ήχου του υπολογιστή.	fn+f12

Για να χρησιμοποιήσετε μια εντολή πλήκτρου πρόσβασης στο πληκτρολόγιο του υπολογιστή, ακολουθήστε ένα από τα παρακάτω βήματα:

- Πατήστε σύντομα το πλήκτρο **fn** και έπειτα πατήστε σύντομα το δεύτερο πλήκτρο της εντολής πλήκτρου πρόσβασης.  
– ή –
- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **fn**, πατήστε σύντομα το δεύτερο πλήκτρο της εντολής πρόσβασης και στη συνέχεια αφήστε ταυτόχρονα και τα δύο πλήκτρα.

## Εμφάνιση πληροφοριών συστήματος (fn+esc)

Πατήστε **fn+esc** για να προβάλετε πληροφορίες σχετικά με τα στοιχεία του υλικού του συστήματος και τον αριθμό έκδοσης του BIOS του συστήματος.

Στα Windows, στην οθόνη **fn+esc**, εμφανίζεται η έκδοση του συστήματος BIOS (βασικό σύστημα εισόδου-εξόδου) ως ημερομηνία BIOS. Σε ορισμένα μοντέλα υπολογιστή, η ημερομηνία BIOS εμφανίζεται σε δεκαδική μορφή. Η ημερομηνία BIOS μερικές φορές ονομάζεται αριθμός έκδοσης ROM συστήματος.

## Άνοιγμα της Βοήθειας και υποστήριξης (fn+f1)

Πιέστε το **fn+f1** για να ανοίξετε τη «Βοήθεια και υποστήριξη».

Εκτός από την παροχή πληροφοριών σχετικά με το λειτουργικό σύστημα των Windows, η «Βοήθεια και υποστήριξη» παρέχει τις ακόλουθες πληροφορίες και εργαλεία:

- Πληροφορίες σχετικά με τον υπολογιστή, όπως το μοντέλο και τον αριθμό σειράς, το εγκατεστημένο λογισμικό, τα στοιχεία του υλικού και τις προδιαγραφές.
- Απαντήσεις σε ερωτήσεις σχετικά με τη χρήση του υπολογιστή.
- Προγράμματα εκμάθησης τα οποία σας βοηθούν να μάθετε πώς να χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή και τις λειτουργίες των Windows.
- Ενημερώσεις για το λειτουργικό σύστημα Windows, τα προγράμματα οδήγησης και το λογισμικό που υπάρχει στον υπολογιστή σας.
- Ελέγχους λειτουργικότητας του υπολογιστή.
- Αυτοματοποιημένη αντιμετώπιση προβλημάτων με δυνατότητα αλληλεπίδρασης, λύσεις επιδιόρθωσης και διαδικασίες επαναφοράς συστήματος.
- Συνδέσεις με εξειδικευμένο προσωπικό υποστήριξης.

## Άνοιγμα παραθύρου «επιλογών εκτύπωσης» (fn+f2)

Πατήστε το πλήκτρο πρόσβασης **fn+f2** για να ανοίξετε το παράθυρο «επιλογών εκτύπωσης» της ενεργής εφαρμογής των Windows.

## Άνοιγμα προγράμματος περιήγησης στο web (fn+f3)

Πατήστε **fn+f3** για να ανοίξετε το πρόγραμμα περιήγησης στο web.

Μέχρι να διαμορφώσετε τις παραμέτρους του Internet ή τις υπηρεσίες δικτύου, το πλήκτρο πρόσβασης **fn+f3** ανοίγει τον Οδηγό σύνδεσης στο Internet των Windows.

Αφού διαμορφώσετε τις παραμέτρους του Internet ή τις υπηρεσίες δικτύου και την αρχική σελίδα του προγράμματος περιήγησης στο web, μπορείτε να πατήσετε **fn+f3** για να αποκτήσετε γρήγορη πρόσβαση στην αρχική σελίδα και το Internet.

## Εναλλαγή εικόνας οθόνης (fn+f4)

Πατήστε **fn+f4** για εναλλαγή της εικόνας μεταξύ των συσκευών προβολής που είναι συνδεδεμένες στον υπολογιστή. Για παράδειγμα, εάν μια οθόνη είναι συνδεδεμένη στον υπολογιστή, πατώντας **fn+f4** η εικόνα εναλλάσσεται μεταξύ της οθόνης του υπολογιστή, της πρόσθετης οθόνης και ταυτόχρονης προβολής τόσο στον υπολογιστή όσο και στην πρόσθετη οθόνη.

Οι περισσότερες εξωτερικές οθόνες λαμβάνουν πληροφορίες εικόνας από τον υπολογιστή με χρήση του προτύπου εικόνας εξωτερικού VGA. Το πλήκτρο πρόσβασης **fn+f4** επιτρέπει την εναλλαγή εικόνων μεταξύ άλλων συσκευών που λαμβάνουν πληροφορίες εικόνας από τον υπολογιστή.

Οι παρακάτω τύποι μετάδοσης εικόνας, συνοδευόμενοι από παραδείγματα των συσκευών που τις χρησιμοποιούν, υποστηρίζονται από το πλήκτρο πρόσβασης **fn+f4**:

- LCD (οθόνη υπολογιστή)
- Εξωτερική VGA (οι περισσότερες εξωτερικές οθόνες)

## Εκκίνηση αναστολής λειτουργίας (fn+f5)

- △ **ΠΡΟΣΟΧΗ** Για μείωση του κινδύνου απώλειας πληροφοριών, πριν ενεργοποιήσετε την κατάσταση αναστολής λειτουργίας, αποθηκεύστε την εργασία σας.

Για να πραγματοποιήσετε εκκίνηση της αναστολής λειτουργίας, πατήστε **fn+f5**.

Όταν εκκινείται η αναστολή λειτουργίας, οι πληροφορίες σας αποθηκεύονται στη μνήμη του συστήματος, η οθόνη μένει κενή και γίνεται συντήρηση της τροφοδοσίας. Όσο ο υπολογιστής είναι σε αναστολή λειτουργίας, η ένδειξη τροφοδοσίας αναβοσβήνει.

Για να γίνει εκκίνηση της αναστολής λειτουργίας, ο υπολογιστής πρέπει να είναι ενεργοποιημένος.

- 📖 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Εάν προκύψει κρίσιμο επίπεδο μπαταρίας ενώ ο υπολογιστής είναι σε αναστολή λειτουργίας, τότε ο υπολογιστής μπαίνει σε λειτουργία αδρανοποίησης και οι πληροφορίες που έχουν αποθηκευτεί στη μνήμη, αποθηκεύονται στον σκληρό δίσκο. Η εργοστασιακή ρύθμιση για την ενέργεια σε περίπτωση κρίσιμου επιπέδου μπαταρίας είναι η αδρανοποίηση αλλά μπορείτε να αλλάξετε αυτή τη ρύθμιση χρησιμοποιώντας τις «Επιλογές ενέργειας» στον «Πίνακα Ελέγχου» των Windows.

Για έξοδο από την αναστολή λειτουργίας, πατήστε για λίγο το κουμπί λειτουργίας ή πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο στο πληκτρολόγιο.

Η λειτουργία του πλήκτρου πρόσβασης **fn+f5** μπορεί να αλλάξει. Μπορείτε, για παράδειγμα, να ορίσετε πως με το πάτημα του πλήκτρου πρόσβασης **fn+f5** θα πραγματοποιείται εκκίνηση της αδρανοποίησης αντί της αναστολής λειτουργίας.

- 📖 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Σε όλα τα παράθυρα του λειτουργικού συστήματος Windows, οι αναφορές στο *κουμπί αναμονής* ισχύουν για το πλήκτρο πρόσβασης **fn+f5**.

## Εκκίνηση λειτουργίας γρήγορου κλειδώματος (QuickLock) (fn+f6)

Πατήστε το πλήκτρο πρόσβασης **fn+f6** για εκκίνηση της λειτουργίας ασφαλείας γρήγορου κλειδώματος (QuickLock).

Η λειτουργία γρήγορου κλειδώματος (QuickLock) προστατεύει τις πληροφορίες σας, εμφανίζοντας το παράθυρο σύνδεσης στο λειτουργικό σύστημα. Όταν εμφανίζεται το παράθυρο σύνδεσης, δεν είναι δυνατή η πρόσβαση στον υπολογιστή μέχρι να καταχωριστεί ένας κωδικός πρόσβασης χρήστη των Windows ή ένας κωδικός πρόσβασης διαχειριστή των Windows.

- 📖 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία κλειδώματος QuickLock, πρέπει να ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης χρήστη των Windows ή έναν κωδικό πρόσβασης διαχειριστή των Windows. Για οδηγίες, ανατρέξτε στη Βοήθεια και Υποστήριξη.

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία γρήγορου κλειδώματος (QuickLock), πατήστε **fn+f6** για να εμφανίσετε το παράθυρο σύνδεσης και να κλειδώσετε τον υπολογιστή. Στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης χρήστη των Windows ή τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή των Windows και να αποκτήσετε πρόσβαση στον υπολογιστή.

## Μείωση φωτεινότητας οθόνης (fn+f7)

Πατήστε **fn+f7** για να μειώσετε τη φωτεινότητα της οθόνης. Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο πρόσβασης για να μειώσετε σταδιακά το επίπεδο φωτεινότητας.

## Αύξηση φωτεινότητας οθόνης (fn+f8)

Για να αυξήσετε τη φωτεινότητα της οθόνης, πατήστε το συνδυασμό πλήκτρων **fn+f8**. Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο πρόσβασης για να αυξήσετε σταδιακά το επίπεδο φωτεινότητας.

## Αποκοπή ήχου του ηχείου (fn+f9)

Πατήστε **fn+f9** για αποκοπή του ήχου του ηχείου. Πατήστε το πλήκτρο πρόσβασης ξανά για επαναφορά του ήχου του ηχείου.

## Μείωση ήχου του ηχείου (fn+f11)

Πατήστε **fn+f11** για να μειώσετε τον ήχο του ηχείου. Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο πρόσβασης για να μειώσετε σταδιακά τον ήχο του ηχείου.

## Αύξηση ήχου του ηχείου (fn+f12)


Πατήστε **fn+f12** για να αυξήσετε τον ήχο του ηχείου. Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο πρόσβασης για να αυξήσετε σταδιακά τον ήχο του ηχείου.

---

## 3 Πίνακας ελέγχου του HP Quick Launch Buttons




# Χρήση του πίνακα ελέγχου του HP Quick Launch Buttons

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Οι λειτουργίες του Quick Launch Buttons που περιγράφονται σε αυτή την ενότητα ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε όλους τους υπολογιστές.

Ο πίνακας ελέγχου του HP Quick Launch Buttons σάς επιτρέπει να διαχειρίζεστε διάφορες εργασίες, μεταξύ των οποίων:


- Προσθήκη, τροποποίηση και κατάργηση στοιχείων στο Q Menu.
- Ορισμός προτιμήσεων παράθεσης.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Για εμφάνιση πληροφοριών στην οθόνη για οποιοδήποτε στοιχείο του πίνακα ελέγχου του Quick Launch Buttons, κάντε κλικ στο κουμπί Βοήθεια στην επάνω δεξιά γωνία του παραθύρου.

## Άνοιγμα του πίνακα ελέγχου του HP Quick Launch Buttons

Μπορείτε να ανοίξετε τον πίνακα ελέγχου του HP Quick Launch Buttons με οποιονδήποτε από τους εξής τρόπους:

- Επιλέξτε **Έναρξη > Πίνακας Ελέγχου > Υλικό και Ήχος > Quick Launch Buttons**.
- Κάντε διπλό κλικ στο εικονίδιο **HP Quick Launch Buttons** στην περιοχή ειδοποίησης, στη δεξιά πλευρά της γραμμής εργασιών.
- Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο **HP Quick Launch Buttons** στην περιοχή ειδοποίησης και επιλέξτε **Adjust HP Quick Launch Buttons Properties** (Ρύθμιση ιδιοτήτων του HP Quick Launch Buttons).

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Σε ορισμένα μοντέλα ίσως έχει δημιουργηθεί ένα εικονίδιο στην επιφάνεια εργασίας.

## Εμφάνιση του Q Menu

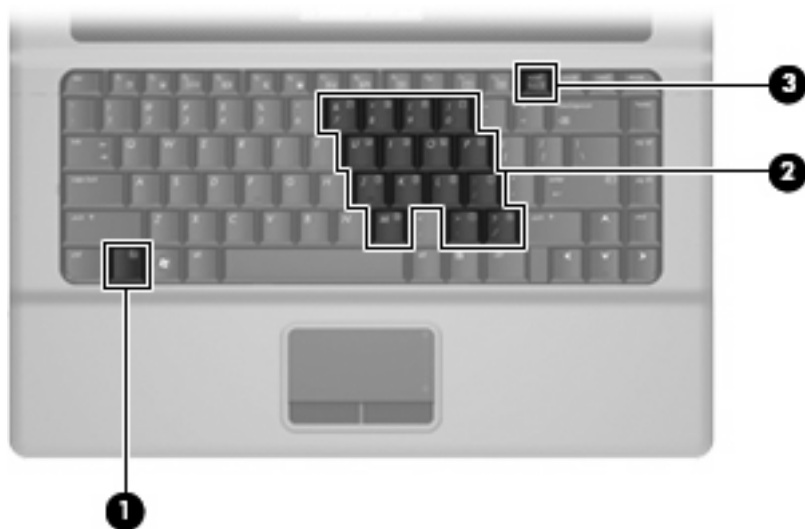
Το Q Menu παρέχει γρήγορη πρόσβαση στις εργασίες του συστήματος τις οποίες εκτελείτε με τα κουμπιά, πλήκτρα ή πλήκτρα πρόσβασης που διαθέτουν οι περισσότεροι υπολογιστές.

Για να εμφανίσετε το Q Menu στην επιφάνεια εργασίας:

- ▲ Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο **HP Quick Launch Buttons** και επιλέξτε **Launch Q Menu** (Εκκίνηση του Q Menu).

## 4 Χρήση των αριθμητικών πληκτρολογίων

Ο υπολογιστής διαθέτει ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο και υποστηρίζει επίσης προαιρετικό εξωτερικό αριθμητικό πληκτρολόγιο ή προαιρετικό εξωτερικό πληκτρολόγιο που περιλαμβάνει αριθμητικό πληκτρολόγιο.




Στοιχείο	Περιγραφή
(1) Πλήκτρο <code>fn</code>	Εκτελεί λειτουργίες του συστήματος που χρησιμοποιούνται συχνά όταν πατηθεί σε συνδυασμό με πλήκτρο λειτουργίας ή με το πλήκτρο <code>esc</code> .
(2) Ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο	Μπορεί να χρησιμοποιηθεί όπως τα πλήκτρα ενός εξωτερικού αριθμητικού πληκτρολογίου.
(3) Πλήκτρο <code>num lk</code>	Ενεργοποιεί το ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο, όταν πατηθεί σε συνδυασμό με το πλήκτρο <code>fn</code> .

## Χρήση ενσωματωμένου αριθμητικού πληκτρολογίου

Τα 15 πλήκτρα του ενσωματωμένου αριθμητικού πληκτρολογίου μπορούν να χρησιμοποιηθούν όπως και τα πλήκτρα εξωτερικού πληκτρολογίου. Όταν το ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο είναι ενεργοποιημένο, κάθε πλήκτρο του αριθμητικού πληκτρολογίου εκτελεί τη λειτουργία που υποδεικνύει το εικονίδιο στην επάνω δεξιά γωνία του πλήκτρου.

### Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση του ενσωματωμένου αριθμητικού πληκτρολογίου

Πατήστε **fn+num lk** για να ενεργοποιήσετε το ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο. Πατήστε **fn+num lk** ξανά για να επιστρέψετε στις βασικές λειτουργίες των πλήκτρων.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ** Το ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο δεν λειτουργεί ενώ είναι συνδεδεμένο στον υπολογιστή εξωτερικό πληκτρολόγιο ή αριθμητικό πληκτρολόγιο.

### Εναλλαγή λειτουργιών πλήκτρων στο ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο

Μπορείτε προσωρινά να πραγματοποιήσετε εναλλαγή των λειτουργιών των πλήκτρων του ενσωματωμένου αριθμητικού πληκτρολογίου μεταξύ των βασικών τους λειτουργιών και των λειτουργιών πληκτρολογίου, χρησιμοποιώντας το πλήκτρο **fn+** ή το συνδυασμό πλήκτρων **fn+shift**.

- Για να αλλάξετε τη λειτουργία ενός πλήκτρου αριθμητικού πληκτρολογίου σε αριθμητική, ενώ το αριθμητικό πληκτρολόγιο είναι απενεργοποιημένο, πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **fn** ενώ πατάτε ταυτόχρονα το πλήκτρο του αριθμητικού πληκτρολογίου.
- Για να χρησιμοποιήσετε προσωρινά τα πλήκτρα του αριθμητικού πληκτρολογίου ως τυπικά πλήκτρα όταν είναι ενεργοποιημένο το αριθμητικό πληκτρολόγιο:
  - Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **fn** για να πληκτρολογήσετε πεζούς χαρακτήρες.
  - Πατήστε και κρατήστε πατημένο το συνδυασμό των πλήκτρων **fn+shift** για να πληκτρολογήσετε κεφαλαίους χαρακτήρες.

## Χρήση προαιρετικού εξωτερικού αριθμητικού πληκτρολογίου

Στα περισσότερα εξωτερικά αριθμητικά πληκτρολόγια, τα πλήκτρα λειτουργούν διαφορετικά, ανάλογα με το εάν η λειτουργία num lock είναι ενεργοποιημένη ή όχι (Η λειτουργία num lock απενεργοποιείται στο εργοστάσιο). Για παράδειγμα:

- Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία num lock, τα περισσότερα πλήκτρα του αριθμητικού πληκτρολογίου εισάγουν αριθμούς.
- Όταν είναι απενεργοποιημένη η λειτουργία num lock, τα περισσότερα πλήκτρα του αριθμητικού πληκτρολογίου λειτουργούν όπως τα πλήκτρα-βέλη ή όπως τα πλήκτρα μετακίνησης προς τα πάνω ή προς τα κάτω.

Για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία num lock σε ένα εξωτερικό πληκτρολόγιο καθώς εργάζεστε:

- ▲ Πατήστε το πλήκτρο **num lk** στο εξωτερικό πληκτρολόγιο και όχι σε αυτό του υπολογιστή.

## 5 Καθαρισμός TouchPad και πληκτρολογίου

Η ύπαρξη σκόνης και δαχτυλιών στο TouchPad μπορεί να προκαλέσει αναπήδηση του δείκτη στην οθόνη. Για να αποφύγετε κάτι τέτοιο, καθαρίζετε το TouchPad με υγρό πανί και πλένετε τα χέρια σας συχνά κατά τη χρήση του υπολογιστή.

- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή πρόκλησης βλάβης στα εσωτερικά στοιχεία, μην χρησιμοποιείτε εξάρτημα ηλεκτρικής σκούπας για τον καθαρισμό του πληκτρολογίου. Η ηλεκτρική σκούπα μπορεί να αφήσει στην επιφάνεια του πληκτρολογίου υπολείμματα από τον καθαρισμό του σπιτιού.

Καθαρίζετε τακτικά το πληκτρολόγιο ώστε να εμποδίσετε το κόλλημα των πλήκτρων και να απομακρύνετε τη σκόνη, το χνούδι ή τα σωματίδια που μπορούν να παγιδευτούν κάτω από τα πλήκτρα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα δοχείο συμπιεσμένου αέρα με προέκταση για να διοχετεύσετε συμπιεσμένο αέρα γύρω και κάτω από τα πλήκτρα με σκοπό την απομάκρυνση των καταλοίπων.



# Ευρετήριο

## Ε

εικόνα οθόνης, εναλλαγή 7

## Ζ

ζώνη κύλισης TouchPad,  
εντοπισμός 1

ζώνη κύλισης, TouchPad 1

## Κ

κουμπιά

TouchPad 1

κουμπιά TouchPad,  
αναγνώριση 1

## Ο

οθόνη

εικόνα, εναλλαγή 7

πλήκτρα πρόσβασης

φωτεινότητας οθόνης 8

## Π

πλήκτρα λειτουργιών 3

πλήκτρα πρόσβασης

άνοιγμα παραθύρου επιλογών  
εκτύπωσης 5

άνοιγμα προγράμματος  
περιήγησης στο web 6

άνοιγμα του «Βοήθεια και  
υποστήριξη» 4

αποκοπή ήχου του ηχείου 9  
αύξηση της έντασης του  
ηχείου 9

αύξηση φωτεινότητας  
οθόνης 8

εκκίνηση αναστολής  
λειτουργίας 8

εμφάνιση πληροφοριών  
συστήματος 4

εναλλαγή εικόνας οθόνης 7

ενεργοποίηση της λειτουργίας  
γρήγορου κλειδώματος  
(QuickLock) 8

μείωση ήχου του ηχείου 9

μείωση φωτεινότητας  
οθόνης 8

περιγραφή 3

χρήση 4

πλήκτρα πρόσβασης

πληκτρολογίου, αναγνώριση 3

πλήκτρα πρόσβασης φωτεινότητας  
οθόνης 8

πλήκτρο πρόσβασης αναστολής  
λειτουργίας 8

πλήκτρο πρόσβασης παραθύρου  
επιλογών εκτύπωσης 5

πλήκτρο πρόσβασης πληροφοριών  
συστήματος 4

πλήκτρο πρόσβασης  
προγράμματος περιήγησης στο  
Web 6

πλήκτρο πρόσβασης στο «Βοήθεια  
και υποστήριξη» 4

πλήκτρο πρόσβασης

QuickLock 8

πλήκτρο fn 3

πληκτρολόγιο, ενσωματωμένο  
εναλλαγή λειτουργιών  
πλήκτρων 13

ενεργοποίηση και  
απενεργοποίηση 13

εντοπισμός 12

χρήση 13

πληκτρολόγιο, εξωτερικό

χρήση 13

num lock 13

ποντίκι, εξωτερικό

ορισμός προτιμήσεων 1

σύνδεση 2

## Σ

συσκευές κατάδειξης  
ορισμός προτιμήσεων 1

## Τ

τύποι μετάδοσης εικόνας 7

## Ν

num lock, εξωτερικό  
πληκτρολόγιο 13

## Q

Q Menu 11

## T

TouchPad

εντοπισμός 1

χρήση 1

