

TouchPad και πληκτρολόγιο

Οδηγός Χρήστη

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

Η επωνυμία 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: Μάρτιος 2007

Κωδικός εγγράφου: 435812-151

Σημείωση για το προϊόν

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

Πίνακας περιεχομένων

1 Χρήση του TouchPad

Ορισμός προτιμήσεων TouchPad	2
Σύνδεση εξωτερικού ποντικιού	2

2 Χρήση του πληκτρολογίου

Χρήση πλήκτρων πρόσβασης	3
Εμφάνιση πληροφοριών συστήματος (fn+esc)	4
Εκκίνηση αναστολής λειτουργίας (fn+f3)	4
Εναλλαγή εικόνας οθόνης (fn+f4)	5
Προβολή πληροφοριών φόρτισης μπαταρίας (fn+f8)	5
Μείωση φωτεινότητας οθόνης (fn+f9)	5
Αύξηση φωτεινότητας οθόνης (fn+f10)	5

3 Κουμπιά HP Quick Launch (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)

Χρήση του HP QuickLook (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)	8
Εγκατάσταση του QuickLook	8
Χρήση του πίνακα ελέγχου του HP Quick Launch Buttons	9
Άνοιγμα του πίνακα ελέγχου του HP Quick Launch Buttons	9
Εμφάνιση του Q Menu	9

4 Χρήση των αριθμητικών πληκτρολογίων

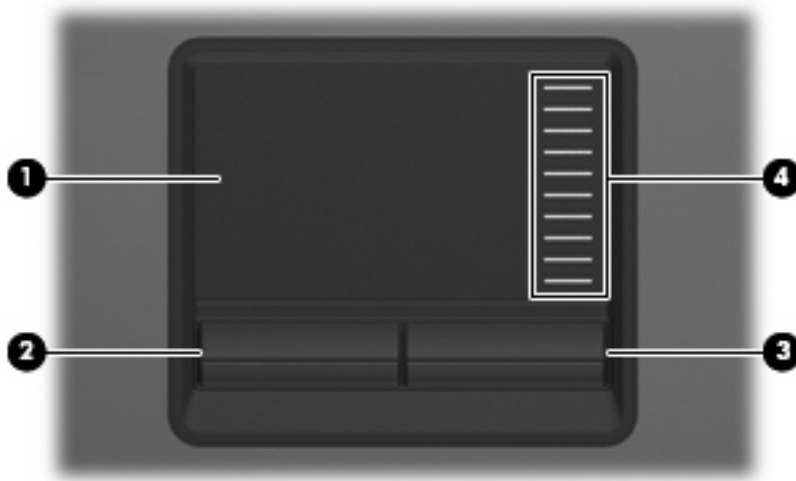
Χρήση ενσωματωμένου αριθμητικού πληκτρολογίου	11
Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση του ενσωματωμένου αριθμητικού πληκτρολογίου	11
Εναλλαγή λειτουργιών πλήκτρων στο ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο	11
Χρήση εξωτερικού αριθμητικού πληκτρολογίου	11

5 Καθαρισμός TouchPad και πληκτρολογίου

Ευρετήριο	14
-----------------	----

1 Χρήση του TouchPad

Στην εικόνα και τον πίνακα που ακολουθούν περιγράφεται το TouchPad του υπολογιστή.



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**.

Για να μετακινήσετε τον δείκτη, σύρετε το δάχτυλό σας πάνω στην επιφάνεια του TouchPad προς την κατεύθυνση που θέλετε τον δείκτη. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά του TouchPad όπως θα χρησιμοποιούσατε και τα αντίστοιχα κουμπιά ενός εξωτερικού ποντικιού. Για κύλιση προς τα πάνω και προς τα κάτω με χρήση της ζώνης κατακόρυφης κύλισης του TouchPad, σύρετε το δάχτυλό σας προς τα πάνω ή κάτω, πάνω στις γραμμές.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν χρησιμοποιείτε το TouchPad για τη μετακίνηση του δείκτη, θα πρέπει να σηκώνετε το δάχτυλό σας από το TouchPad πριν το τοποθετήσετε στη ζώνη κύλισης. Εάν σύρετε απλώς το δάχτυλό σας από το TouchPad στη ζώνη κύλισης, δεν θα ενεργοποιηθεί η λειτουργία κύλισης.

Ορισμός προτιμήσεων TouchPad

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

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

Σύνδεση εξωτερικού ποντικιού

Μπορείτε να συνδέσετε ένα εξωτερικό ποντίκι USB στον υπολογιστή χρησιμοποιώντας μία από τις θύρες USB του υπολογιστή. Υπάρχει, επίσης, δυνατότητα σύνδεσης εξωτερικού ποντικιού μέσω των θυρών μιας προαιρετικής συσκευής σύνδεσης.

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 **f3**, **f4** και **f8** έως **f10** αντιπροσωπεύουν 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 παραύσα ενότητα.



Λειτουργία	Πλήκτρο πρόσβασης
Εμφάνιση πληροφοριών συστήματος.	fn+esc
Διαγραφή πληροφοριών συστήματος.	fn+esc ή πατήστε enter
Εκκίνηση αναστολής λειτουργίας.	fn+f3
Εναλλαγή μεταξύ της οθόνης του υπολογιστή και μιας εξωτερικής οθόνης.	fn+f4
Εμφάνιση πληροφοριών μπαταρίας.	fn+f8
Μείωση της φωτεινότητας της οθόνης.	fn+f9
Αύξηση της φωτεινότητας της οθόνης.	fn+f10

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 εξαρτήματα 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 η ημερομηνία BIOS. Σε ορισμένα μοντέλα υπολογιστή, η ημερομηνία BIOS εμφανίζεται σε δεκαδική μορφή. Η ημερομηνία BIOS μερικές φορές ονομάζεται αριθμός έκδοσης ROM συστήματος.

Εκκίνηση αναστολής λειτουργίας (fn+f3)

Για να πραγματοποιήσετε εκκίνηση της κατάστασης αναστολής, πατήστε **fn+f3**.

Όταν γίνει εκκίνηση της κατάστασης αναστολής, οι πληροφορίες σας αποθηκεύονται στη μνήμη τυχαίας προσπέλασης (RAM), τα δεδομένα στην οθόνη διαγράφονται και γίνεται εξοικονόμηση ενέργειας. Όταν ο υπολογιστής είναι σε κατάσταση αναστολής, η φωτεινή ένδειξη λειτουργίας αναβοσβήνει.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Για μείωση του κινδύνου απώλειας πληροφοριών, αποθηκεύστε την εργασία σας προτού ενεργοποιήσετε την κατάσταση αναστολής λειτουργίας.

Ο υπολογιστής πρέπει να είναι ενεργοποιημένος πριν από την εκκίνηση της κατάστασης αναστολής λειτουργίας.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν η στάθμη της μπαταρίας είναι πολύ χαμηλή ενώ ο υπολογιστής είναι σε κατάσταση αναστολής, ο υπολογιστής πραγματοποιεί εκκίνηση της λειτουργίας αδρανοποίησης και οι πληροφορίες που είναι αποθηκευμένες στη μνήμη RAM αποθηκεύονται στον σκληρό δίσκο. Η εργοστασιακή ρύθμιση για την ενέργεια οριακά χαμηλής ισχύος μπαταρίας είναι "Αδρανοποίηση", αλλά αυτή η ρύθμιση μπορεί να αλλάξει στις ρυθμίσεις τροφοδοσίας για προχωρημένους.

Για έξοδο από την κατάσταση αναστολής, πατήστε σύντομα το κουμπί λειτουργίας.

Η λειτουργία του πλήκτρου πρόσβασης **fn+f3** μπορεί να αλλάξει. Μπορείτε, για παράδειγμα, να ορίσετε πως με το πάτημα του πλήκτρου πρόσβασης **fn+f3** θα πραγματοποιείται εκκίνηση της λειτουργίας αδρανοποίησης αντί της κατάστασης αναστολής.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Σε όλα τα παράθυρα του λειτουργικού συστήματος Windows, οι αναφορές στο *κουμπί αναμονής* ισχύουν για το πλήκτρο πρόσβασης **fn+f3**.

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 της 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)
- S-Video (τηλεοράσεις, ψηφιακές φορητές βιντεοκάμερες, συσκευές βίντεο (VCR) και κάρτες καταγραφής βίντεο με υποδοχές εισόδου S-Video)
- Σύνθετο σήμα εικόνας (τηλεοράσεις, ψηφιακές φορητές βιντεοκάμερες, συσκευές βίντεο και κάρτες καταγραφής βίντεο με υποδοχές εισόδου σύνθετου σήματος βίντεο)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι συσκευές σύνθετου σήματος εικόνας μπορούν να συνδεθούν στο σύστημα μόνο μέσω προαιρετικής συσκευής σύνδεσης.

Προβολή πληροφοριών φόρτισης μπαταρίας (fn+f8)

Πατήστε **fn+f8** για να προβάλετε πληροφορίες φόρτισης για όλες τις εγκατεστημένες μπαταρίες. Η ένδειξη δηλώνει ποιες μπαταρίες φορτίζουν και αναφέρει το ποσοστό φόρτισης που απομένει σε κάθε μπαταρία.

Μείωση φωτεινότητας οθόνης (fn+f9)

Πατήστε **fn+f9** για να μειώσετε τη φωτεινότητα της οθόνης. Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο πρόσβασης για να μειώσετε σταδιακά το επίπεδο φωτεινότητας.

Αύξηση φωτεινότητας οθόνης (fn+f10)

Για να αυξήσετε τη φωτεινότητα της οθόνης, πατήστε το συνδυασμό πλήκτρων **fn+f10**. Κρατήστε πατημένο το πλήκτρο πρόσβασης για να αυξήσετε σταδιακά το επίπεδο φωτεινότητας.

3 Κουμπιά HP Quick Launch (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)

Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά HP Quick Launch για το άνοιγμα εφαρμογών που χρησιμοποιείτε συχνά. Τα κουμπιά HP Quick Launch περιλαμβάνουν το κουμπί πληροφοριών (1) και το κουμπί παρουσίασης (2).



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η λειτουργία του κουμπιού πληροφοριών διαφέρει, ανάλογα με το λογισμικό που είναι εγκατεστημένο στον υπολογιστή σας.



Στοιχείο	Περιγραφή
(1) κουμπί πληροφοριών	<p>Πραγματοποιεί εκκίνηση του κέντρου πληροφοριών, το οποίο σας δίνει τη δυνατότητα να ανοίξετε προκαθορισμένα προγράμματα λογισμικού.</p> <p>Μπορείτε να ρυθμίσετε το κουμπί, ώστε να εκτελεί μία από τις παρακάτω ενέργειες όταν ο υπολογιστής είναι ενεργοποιημένος:</p> <ul style="list-style-type: none">• Άνοιγμα του Q Menu ή της λειτουργίας παρουσίασης.• Άνοιγμα προγράμματος επεξεργασίας ηλεκτρονικού ταχυδρομείου• Άνοιγμα πλαισίου αναζήτησης για να μπορείτε να αναζητήσετε μια τοποθεσία στο Web

Στοιχείο	Περιγραφή
(2) Κουμπί παρουσίασης	<p data-bbox="837 220 1460 304">Μπορείτε να ρυθμίσετε το κουμπί να ανοίγει το HP QuickLook (σε επιλεγμένα μοντέλα) όταν ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος, σε αναστολή λειτουργίας ή αδρανοποίηση.</p> <p data-bbox="837 325 1460 388">Ξεκινάει τη λειτουργία παρουσίασης. Μπορείτε να ρυθμίσετε αυτό το κουμπί ώστε να εκτελεί μία από τις παρακάτω ενέργειες:</p> <ul data-bbox="837 409 1460 567" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="837 409 1460 462">• Άνοιγμα προγράμματος, φακέλου, αρχείου ή τοποθεσίας στο Web που εσείς ορίζετε <li data-bbox="837 483 1460 514">• Επιλογή σχεδίου παροχής ενέργειας <li data-bbox="837 535 1460 567">• Επιλογή ρύθμισης οθόνης <p data-bbox="837 588 1460 640">Η εικόνα εμφανίζεται ταυτόχρονα στην οθόνη του υπολογιστή και στην εξωτερική συσκευή που είναι συνδεδεμένη στον υπολογιστή.</p> <p data-bbox="837 661 1460 714">Μπορείτε να ρυθμίσετε το κουμπί ώστε να εκτελεί μία από τις παρακάτω ενέργειες:</p> <ul data-bbox="837 735 1460 913" style="list-style-type: none"> <li data-bbox="837 735 1460 766">• Άνοιγμα του Q Menu ή του Κέντρου πληροφοριών <li data-bbox="837 787 1460 840">• Άνοιγμα προγράμματος επεξεργασίας ηλεκτρονικού ταχυδρομείου <li data-bbox="837 861 1460 913">• Άνοιγμα πλαισίου αναζήτησης για να μπορείτε να αναζητήσετε μια τοποθεσία στο Web

Χρήση του HP QuickLook (μόνο σε επιλεγμένα μοντέλα)



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Πρέπει πρώτα να έχετε εγκαταστήσει το QuickLook για την προβολή των πληροφοριών QuickLook.

Το QuickLook αποθηκεύει τα e-mail και τις πληροφορίες ημερολογίου, επαφών και εργασιών από το Microsoft® Outlook στο σκληρό δίσκο του υπολογιστή σας. Όταν ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος, σε αναστολή λειτουργίας ή σε αδρανοποίηση, μπορείτε να προβάλετε γρήγορα αυτές τις πληροφορίες πατώντας το κουμπί πληροφοριών στον υπολογιστή.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εάν έχετε ορίσει κωδικό πρόσβασης στα Windows, θα σας ζητηθεί να τον εισάγετε, όταν πατήσετε το κουμπί πληροφοριών ενώ ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένος, σε αναστολή λειτουργίας ή σε αδρανοποίηση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με το QuickLook και τον ορισμό προτιμήσεων, ανατρέξτε στην online βοήθεια.

Εγκατάσταση του QuickLook

Για να εγκαταστήσετε το QuickLook:

1. Επιλέξτε **Έναρξη > Όλα τα προγράμματα > Εγκατάσταση λογισμικού**.
2. Κάντε διπλό κλικ στο **HP QuickLook**.

Χρήση του πίνακα ελέγχου του HP Quick Launch Buttons



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι λειτουργίες του κουμπιού Quick Launch που αναφέρονται σε αυτή την ενότητα, μπορεί να μην είναι διαθέσιμες σε όλους τους υπολογιστές.

Ο πίνακας ελέγχου των κουμπιών HP Quick Launch σας επιτρέπει να διαχειρίζεστε διάφορες εργασίες, μεταξύ των οποίων:

- Προγραμματισμός και ορισμός προτιμήσεων για το κουμπί πληροφοριών και το κουμπί παρουσίασης.
- Προσθήκη, τροποποίηση και κατάργηση στοιχείων στο Q Menu.
- Ορισμός προτιμήσεων παράθεσης



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για πληροφορίες στην οθόνη σχετικά με οποιοδήποτε στοιχείο του πίνακα ελέγχου των κουμπιών Quick Launch, κάντε κλικ στο κουμπί βοήθειας 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:

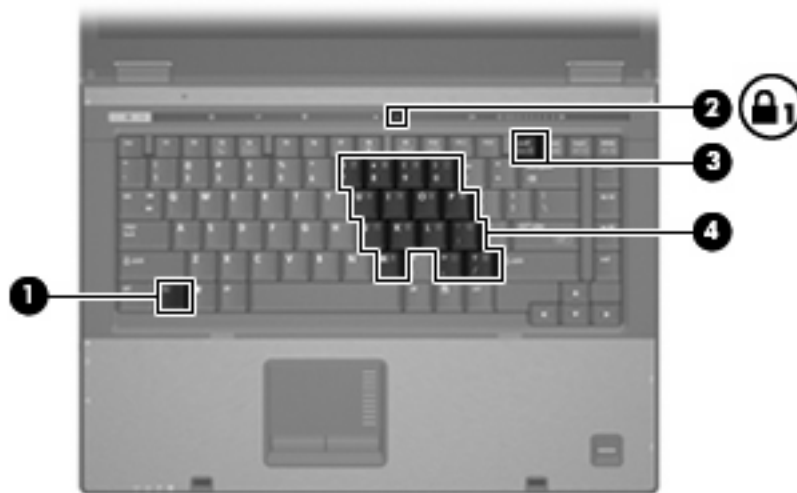
- ▲ Κάντε δεξί κλικ στο εικονίδιο **HP Quick Launch Buttons** και επιλέξτε **Launch Q Menu** (Εκκίνηση του Q Menu).

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.



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



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) Φωτεινή ένδειξη <code>num lock</code>	Αναμμένη: Η λειτουργία κλειδώματος του αριθμητικού πληκτρολογίου είναι ενεργοποιημένη.
(3) Πλήκτρο <code>num lk</code>	Πατήστε με το πλήκτρο <code>fn</code> για να ενεργοποιήσετε το ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο.
(4) Ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο	Μπορεί να χρησιμοποιηθεί όπως τα πλήκτρα ενός εξωτερικού αριθμητικού πληκτρολογίου.

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. Ανάβει η φωτεινή ένδειξη num lock. Πατήστε **fn+num lk** ξανά για να επιστρέψετε στις βασικές λειτουργίες των πλήκτρων.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο δεν λειτουργεί ενώ είναι συνδεδεμένο εξωτερικό πληκτρολόγιο ή αριθμητικό πληκτρολόγιο στον υπολογιστή ή σε μια προαιρετική συσκευή σύνδεσης.

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 εξωτερικού αριθμητικού πληκτρολογίου

Τα περισσότερα πλήκτρα στα περισσότερα εξωτερικά αριθμητικά πληκτρολόγια λειτουργούν διαφορετικά ανάλογα με το εάν η λειτουργία num lock είναι ενεργοποιημένη ή όχι. (Η λειτουργία num lock είναι εργοστασιακά απενεργοποιημένη.) 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.

Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία num lock σε ένα εξωτερικό αριθμητικό πληκτρολόγιο, στον υπολογιστή ανάβει η φωτεινή ένδειξη num lock. Όταν είναι απενεργοποιημένη η λειτουργία num lock σε ένα εξωτερικό αριθμητικό πληκτρολόγιο, σβήνει η φωτεινή ένδειξη num lock στον υπολογιστή.


Εάν είναι συνδεδεμένο ένα εξωτερικό αριθμητικό πληκτρολόγιο, δεν είναι δυνατό να ενεργοποιηθεί το ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο.

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

Σκόνη και δαχτυλιές στο TouchPad μπορεί να προκαλούν 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 μειωθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πρόκλησης βλάβης σε εσωτερικά εξαρτήματα, μη χρησιμοποιείτε εξάρτημα ηλεκτρικής σκούπας για τον καθαρισμό του πληκτρολογίου. Η ηλεκτρική σκούπα ενδέχεται να εναποθέτει κατάλοιπα οικιακού καθαρισμού στην επιφάνεια του πληκτρολογίου.

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 πρόεκταση για να διοχετεύσετε συμπιεσμένο αέρα γύρω και κάτω από τα πλήκτρα με σκοπό την απομάκρυνση των καταλοίπων.



Ευρετήριο

- E**
 - εικόνα οθόνης, εναλλαγή 5
- Z**
 - ζώνη κύλισης TouchPad, αναγνώριση 1
 - ζώνη κύλισης, TouchPad 1
- K**
 - κουμπί παρουσίασης 7
 - κουμπί πληροφοριών 6
 - κουμπιά
 - παρουσίαση 7
 - πληροφορίες 6
 - Quick Launch 6
 - TouchPad 1
 - κουμπιά Quick Launch 6
 - κουμπιά TouchPad, αναγνώριση 1
- O**
 - οθόνη
 - εικόνα, εναλλαγή 5
 - πλήκτρα πρόσβασης φωτεινότητας οθόνης 5
- Π**
 - πλήκτρα λειτουργιών 3
 - πλήκτρα πρόσβασης
 - αύξηση φωτεινότητας οθόνης 5
 - εκκίνηση αναστολής λειτουργίας 4
 - εμφάνιση πληροφοριών συστήματος 4
 - εναλλαγή εικόνας οθόνης 5
 - μείωση φωτεινότητας οθόνης 5
 - περιγραφή 3
- πληροφορίες φόρτισης μπαταρίας 5
- χρήση 4
- πλήκτρα πρόσβασης πληκτρολογίου, αναγνώριση 3
- πλήκτρα πρόσβασης φωτεινότητας οθόνης 5
- Πλήκτρο πρόσβασης αναστολής λειτουργίας 4
- πλήκτρο πρόσβασης πληροφοριών συστήματος 4
- πλήκτρο fn 3
- πληκτρολόγιο, ενσωματωμένο
 - εναλλαγή λειτουργιών πλήκτρων 11
 - ενεργοποίηση και απενεργοποίηση 11
 - εντοπισμός 10
 - χρήση 11
- πληκτρολόγιο, εξωτερικό
 - χρήση 11
 - num lock 12
- πληροφορίες φόρτισης μπαταρίας 5
- ποντίκι, εξωτερικό
 - ορισμός προτιμήσεων 2
 - σύνδεση 2
- Σ**
 - σύνθετο σήμα εικόνας 5
- T**
 - τύποι μετάδοσης εικόνας 5
- N**
 - num lock, εξωτερικό πληκτρολόγιο 12
- Q**
 - Q Menu 9
- S**
 - S-Video 5
- T**
 - TouchPad
 - εντοπισμός 1
 - ρύθμιση προτιμήσεων 2

