

Computer Setup

Οδηγός χρήσης

© Copyright 2006 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Οι επωνυμίες Microsoft και Windows είναι εμπορικά σήματα της εταιρίας Microsoft Corporation. Η επωνυμία Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχο αυτής και χρησιμοποιείται από τη Hewlett-Packard Company με την άδειά της. Η επωνυμία Intel είναι εμπορικό σήμα ή σήμα κατατεθέν της Intel Corporation στις Η.Π.Α. ή τις θυγατρικές της στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες. Η ονομασία Java είναι εμπορικό σήμα της Sun Microsystems, Inc.

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.

First Edition: March 2006

Κωδικός εγγράφου: 406808-151

Πίνακας περιεχομένων

1 Πρόσβαση στο Computer Setup

2 Προεπιλογές του Computer Setup

3 Μενού του Computer Setup

Μενού File (Αρχείο)	5
Μενού Security (Ασφάλεια)	6
Μενού Diagnostics (Διαγνωστικά)	8
Μενού System Configuration (Ρυθμίσεις συστήματος)	8

Ευρετήριο	11
-----------------	----

1 Πρόσβαση στο Computer Setup

Το Computer Setup είναι ένα προ-εγκατεστημένο βοηθητικό πρόγραμμα της μνήμης ROM, το οποίο μπορεί να χρησιμοποιηθεί ακόμα και όταν το λειτουργικό σύστημα δεν λειτουργεί ή δεν φορτώνεται.



Σημείωση Κάποια από τα στοιχεία του μενού Computer Setup που παρουσιάζονται σε αυτόν τον οδηγό ενδέχεται να μην υποστηρίζονται από τον υπολογιστή σας.

Σημείωση Οι συσκευές δείκτη δεν υποστηρίζονται στο Computer Setup. Πρέπει να χρησιμοποιείτε το πληκτρολόγιο για περιήγηση και ενεργοποίηση επιλογών.

Σημείωση Με το Computer Setup μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ένα εξωτερικό πληκτρολόγιο συνδεδεμένο με USB μόνο αν το πρότυπο στήριξης USB είναι ενεργοποιημένο.

Η πρόσβαση στις πληροφορίες και τις ρυθμίσεις του Computer Setup γίνεται από τα μενού File (Αρχείο), Security (Ασφάλεια), Diagnostics (Διαγνωστικά) και System Configuration (Ρυθμίσεις συστήματος).

1. Ανοίξτε το Computer Setup ενεργοποιώντας ή επανεκκινώντας τον υπολογιστή και, στη συνέχεια, πατώντας το πλήκτρο **F10**, όταν το μήνυμα «F10 = ROM Based Setup» εμφανιστεί στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης.

Στο Computer Setup, υπάρχουν οι παρακάτω συντομεύσεις:

- Για να αλλάξετε τη γλώσσα, πατήστε **F2**.
 - Για να δείτε πληροφορίες μετάβασης, πατήστε **F1**.
 - Για να κλείσετε τα ανοικτά πλαίσια διαλόγου και να επιστρέψετε στην κύρια οθόνη του Computer Setup, πατήστε **ESC**.
2. Επιλέξτε το μενού **Files** (Αρχεία), **Security** (Ασφάλεια), **Diagnostics** (Διαγνωστικά) ή **System Configuration** (Ρυθμίσεις συστήματος).
 3. Για έξοδο από το πρόγραμμα Computer Setup, επιλέξτε μία από τις παρακάτω μεθόδους:
 - Για έξοδο από το Computer Setup χωρίς να αποθηκεύσετε τις προτιμήσεις σας, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε **File** (Αρχείο) > **Ignore Changes and Exit** (Παράβλεψη αλλαγών και έξοδος). Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.
 - Για να αποθηκεύσετε τις προτιμήσεις σας και να πραγματοποιήσετε έξοδο από το Computer Setup, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε **File** (Αρχείο) > **Save Changes and Exit** (Αποθήκευση αλλαγών και έξοδος). Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Οι προτιμήσεις σας τίθενται σε ισχύ μετά την επανεκκίνηση του υπολογιστή.

2 Προεπιλογές του Computer Setup

Για να επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις του Computer Setup στις τιμές που είχαν οριστεί από τον κατασκευαστή:

1. Ανοίξτε το Computer Setup ενεργοποιώντας ή επανεκκινώντας τον υπολογιστή και, στη συνέχεια, πατώντας το πλήκτρο **f10**, όταν το μήνυμα «F10 = ROM Based Setup» εμφανιστεί στην κάτω αριστερή γωνία της οθόνης.

Στο Computer Setup, υπάρχουν οι παρακάτω συντομεύσεις:

- Για να αλλάξετε τη γλώσσα, πατήστε **f2**.
 - Για να δείτε πληροφορίες μετάβασης, πατήστε **f1**.
 - Για να κλείσετε τα ανοικτά πλαίσια διαλόγου και να επιστρέψετε στην κύρια οθόνη του Computer Setup, πατήστε **esc**.
2. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε **File (Αρχείο) > Restore defaults (Επαναφορά προεπιλογών)** και στη συνέχεια πατήστε **enter**.
 3. Όταν ανοίξει το πλαίσιο διαλόγου επιβεβαίωσης, πατήστε **f10**.
 4. Ενεργοποιήστε το πλαίσιο ελέγχου **Restore defaults (Επαναφορά προεπιλογών)** και στη συνέχεια πατήστε **enter**.
 5. Για να επιβεβαιώσετε την επαναφορά, πατήστε **f10**.
 6. Για να αποθηκεύσετε τις προτιμήσεις σας και να πραγματοποιήσετε έξοδο από το Computer Setup, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε **File (Αρχείο) > Save Changes and Exit (Αποθήκευση αλλαγών και έξοδος)**. Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

Οι προτιμήσεις σας τίθενται σε ισχύ μετά την επανεκκίνηση του υπολογιστή.



Σημείωση Οι ρυθμίσεις κωδικού πρόσβασης και ασφαλείας δεν τροποποιούνται, όταν επαναφέρετε τις εργοστασιακές προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

3 Μενού του Computer Setup

Οι πίνακες μενού σε αυτήν την ενότητα παρέχουν μια επισκόπηση των επιλογών του Computer Setup.





Σημείωση Κάποια από τα στοιχεία του μενού Computer Setup που παρουσιάζονται σε αυτό το κεφάλαιο ενδέχεται να μην υποστηρίζονται από τον υπολογιστή σας.

Μενού File (Αρχείο)

Επιλογή	Για να κάνετε τα εξής:
System information (Πληροφορίες συστήματος)	<ul style="list-style-type: none">• Να προβάλετε πληροφορίες αναγνώρισης για τον υπολογιστή και τις μπαταρίες του συστήματος.• Να προβάλετε πληροφορίες προδιαγραφών για τον επεξεργαστή, το μέγεθος της μνήμης cache και της μνήμης, τη μνήμη ROM του συστήματος, την έκδοση της κάρτας οθόνης, την έκδοση του ελεγκτή πληκτρολογίου.
Restore defaults (Επαναφορά προεπιλογών)	Να αντικαταστήσετε τις ρυθμίσεις διαμόρφωσης στο πρόγραμμα Computer Setup με τις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις. (Οι ρυθμίσεις κωδικού πρόσβασης και ασφαλείας δεν τροποποιούνται όταν επαναφέρετε τις εργοστασιακές προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.)
Ignore changes and exit (Παράβλεψη αλλαγών και έξοδος)	Να ακυρώσετε αλλαγές που καταχωρήσατε κατά την τρέχουσα περίοδο λειτουργίας. Στη συνέχεια, πραγματοποιήστε έξοδο και κάντε επανεκκίνηση του υπολογιστή.
Save changes and exit (Αποθήκευση αλλαγών και έξοδος)	Να αποθηκεύσετε αλλαγές που καταχωρήσατε κατά την τρέχουσα περίοδο λειτουργίας. Στη συνέχεια, πραγματοποιήστε έξοδο και κάντε επανεκκίνηση του υπολογιστή. Οι αλλαγές σας τίθενται σε ισχύ μετά την επανεκκίνηση του υπολογιστή.

Μενού Security (Ασφάλεια)

Επιλογή	Για να κάνετε τα εξής:
Setup password (Κωδικός ρύθμισης)	Να εισάγετε, αλλάξετε ή διαγράψετε έναν κωδικό ρυθμίσεων.
PowerOn password (Κωδικός εκκίνησης)	Να εισαγάγετε, να αλλάξετε ή να διαγράψετε τον κωδικό εκκίνησης.
Password options (Επιλογές κωδικών)	<ul style="list-style-type: none">• Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε αυστηρή ασφάλεια.• Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε το αίτημα κωδικού κατά την επανεκκίνηση του υπολογιστή.
DriveLock passwords (Κωδικοί προστασίας DriveLock)	<ul style="list-style-type: none">• Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε οποιοδήποτε σκληρό δίσκο και τους προαιρετικούς σκληρούς δίσκους MultiBay.• Να αλλάξετε έναν κωδικό χρήστη ή έναν κύριο κωδικό προστασίας DriveLock.
	 Σημείωση Στις ρυθμίσεις του κλειδώματος μονάδων έχετε πρόσβαση μόνο όταν μπαίνετε στο Computer Setup κατά την ενεργοποίηση (όχι κατά την επανεκκίνηση) του υπολογιστή.
Smart Card security (Ασφάλεια έξυπνης κάρτας)	Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την υποστήριξη για έλεγχο ταυτότητας έξυπνης κάρτας και κάρτας Java™ κατά την εκκίνηση.
	 Σημείωση Ο έλεγχος κατά την εκκίνηση για τις έξυπνες κάρτες υποστηρίζεται μόνο σε υπολογιστές που διαθέτουν προαιρετικό πρόγραμμα ανάγνωσης έξυπνης κάρτας.
TPM Embedded Security (Ενσωματωμένη ασφάλεια TPM)	Ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την υποστήριξη για ενσωματωμένη ασφάλεια TPM (Trusted Platform Module), η οποία προστατεύει τον υπολογιστή από μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση σε λειτουργίες του κατόχου στην εφαρμογή Embedded Security for ProtectTools. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στο <i>ProtectTools Security Manager Reference Guide</i> που βρίσκεται στο Help and Support Center (Κέντρο βοήθειας και υποστήριξης) ή ανατρέξτε στην ηλεκτρονική βοήθεια του Credential Manager for ProtectTools.
System IDs (Αναγνωριστικά συστήματος)	Να εισαγάγετε ετικέτα πόρου και κατόχου του υπολογιστή που ορίζεται από το χρήστη.
Disk Sanitizer (Διαγραφή δίσκου)	Εκτελέσετε το πρόγραμμα Disk Sanitizer για να καταστρέψετε όλα τα υπάρχοντα δεδομένα στην κύρια

μονάδα δίσκου. Είναι διαθέσιμες οι ακόλουθες επιλογές:

- **Fast (Γρήγορη):** Εκτελεί μία φορά τον κύκλο διαγραφής του Disk Sanitizer.
- **Optimum (Βέλτιστη):** Εκτελεί τρεις φορές τον κύκλο διαγραφής του Disk Sanitizer.
- **Custom (Προσαρμοσμένη):** Σας δίνει τη δυνατότητα να επιλέξετε από μια λίστα τον επιθυμητό αριθμό κύκλων διαγραφής του Disk Sanitizer.



ΠΡΟΣΟΧΗ Εάν εκτελέσετε το Disk Sanitizer, τα δεδομένα που υπάρχουν στην κύρια μονάδα δίσκου καταστρέφονται οριστικά.

Μενού Diagnostics (Διαγνωστικά)

Επιλογή	Για να κάνετε τα εξής:
Memory Check (Έλεγχος μνήμης)	Εκτελέσετε αναλυτικό έλεγχο στη μνήμη του συστήματος.
Hard Disk Self-Test options (Επιλογές αυτόματου ελέγχου σκληρού δίσκου)	Να εκτελέσετε έναν ολοκληρωμένο αυτοδιαγνωστικό έλεγχο σε οποιονδήποτε σκληρό δίσκο του συστήματος ή σε οποιονδήποτε σκληρό δίσκο MultiBay.

Μενού System Configuration (Ρυθμίσεις συστήματος)


Επιλογή	Για να κάνετε τα εξής:
Language (Γλώσσα) (ή πατήστε f2)	Να αλλάξετε τη γλώσσα του Computer Setup.
Boot Options (Επιλογές εκκίνησης)	<ul style="list-style-type: none">• Να ορίσετε καθυστέρηση των πλήκτρων f9, f10 και f12 κατά την εκκίνηση.• Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την εκκίνηση από CD-ROM.• Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την εκκίνηση από δισκέτα.• Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την εκκίνηση από εσωτερική κάρτα δικτύου και να ορίσετε τη λειτουργία εκκίνησης (PXE ή RPL).• Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία MultiBoot, για να οριστεί σειρά εκκίνησης, η οποία μπορεί να περιλαμβάνει τις περισσότερες συσκευές εκκίνησης στο σύστημα.• Να ορίσετε τη διάταξη εκκίνησης.
Device configurations (Διαμόρφωση συσκευών)	<ul style="list-style-type: none">• Να πραγματοποιήσετε εναλλαγή των λειτουργιών του πλήκτρου fn και του αριστερού πλήκτρου ctrl.• Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε πολλές συσκευές δείκτη κατά την εκκίνηση. (Για να ρυθμίσετε τον υπολογιστή ώστε να υποστηρίζει μόνο μία, συνήθως μη τυπική, συσκευή δείκτη κατά την εκκίνηση, επιλέξτε Disable (Απενεργοποίηση).)• Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την υποστήριξη πρότυπου USB. Όταν είναι ενεργοποιημένη, η υποστήριξη του προτύπου USB δίνει τη δυνατότητα για τα εξής<ul style="list-style-type: none">• Το πληκτρολόγιο, το ποντίκι και ο διανομέας USB λειτουργούν στο Computer Setup ακόμη και όταν δεν είναι φορτωμένο

ένα λειτουργικό σύστημα Microsoft® Windows®.

- Η εκκίνηση του υπολογιστή γίνεται από συσκευές USB με δυνατότητα εκκίνησης, όπως έναν σκληρό δίσκο, μονάδα δισκέτας ή οπτικό δίσκο εκκίνησης που έχει συνδεθεί μέσω θύρας USB στον υπολογιστή ή σε προαιρετική συσκευή επιτραπέζιας στήριξης (επιλεγμένα μοντέλα μόνο).
- Να εκτελέσετε αυτόματα/απενεργοποιήσετε την τεχνολογία Intel SpeedStep.
- Να επιλέξετε έναν τρόπο λειτουργίας παράλληλης θύρας: EPP (Enhanced Parallel Port), τυπική, αμφίδρομη ή ECP (Enhanced Capabilities Port).
- Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη μεταφορά δεδομένων DMA του BIOS (επιλεγμένα μοντέλα μόνο).
- Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τον ανεμιστήρα του συστήματος όταν συνδέεται σε πρίζα AC.
- Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη δυνατότητα Intel/AMD PSAE Execution Disable (Απενεργοποίηση εκτέλεσης Intel ή AMD PSAE). Όταν είναι ενεργοποιημένη, ο επεξεργαστής μπορεί να απενεργοποιήσει την εκτέλεση κάποιων κωδικών ιών, η οποία βοηθάει στη βελτίωση της ασφάλειας του υπολογιστή.
- Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε λειτουργία LAN Power Save (Εξοικονόμηση ενέργειας LAN). Όταν είναι ενεργοποιημένη, γίνεται εξοικονόμηση ενέργειας με απενεργοποίηση του LAN όταν δεν χρησιμοποιείται.
- Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη δυνατότητα SATA Native Support (Εγγενής υποστήριξη SATA).
- Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη δυνατότητα Dual Core CPU (CPU διπλού πυρήνα).
- Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη δυνατότητα Secondary Battery Fast Charge (Γρήγορη φόρτιση δευτερεύουσας μπαταρίας).

Built-In Device Options (Επιλογές ενσωματωμένων συσκευών)

- Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία WWAN Device Radio (Ραδιοσυχνότητες συσκευής WWAN).
- Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία WLAN Device Radio (Ραδιοσυχνότητες συσκευής WLAN).

Επιλογή	Για να κάνετε τα εξής:
	<ul style="list-style-type: none"> • Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Bluetooth® Device Radio (Ραδιοσυχνότητας συσκευής Bluetooth). • Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία LAN/WLAN Switching (Μετάβαση LAN/WLAN). Όταν είναι ενεργοποιημένη, γίνεται μετάβαση σε WLAN όταν δεν υπάρχει ή δεν είναι συνδεδεμένο LAN. • Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Wake On LAN from Power Off (Ενεργοποίηση μέσω δικτύου). • Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τον αισθητήρα φωτισμού περιβάλλοντος.
Port Options (Επιλογές θυρών)	<ul style="list-style-type: none"> • Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη σειριακή θύρα. • Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την παράλληλη θύρα. • Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη συσκευή ανάγνωσης μέσω Flash. • Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη θύρα USB. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p> ΠΡΟΣΟΧΗ Η απενεργοποίηση της θύρας USB απενεργοποιεί επίσης τις συσκευές MultiBay και τις συσκευές κάρτας ExpressCard στην προηγμένη συσκευή επέκτασης θυρών.</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> • Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη θύρα 1394. • Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την υποδοχή Cardbus. • Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την υποδοχή ExpressCard. • Να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη θύρα υπερύθρων.

Ευρετήριο

A

ανεμιστήρας συστήματος 9
Απενεργοποίηση εκτέλεσης 9

B

βοηθητικό πρόγραμμα
επιλογή προεπιλογών 3
Μενού Diagnostics
(Διαγνωστικά) 8
μενού File (Αρχείο) 5
Μενού Security (Ασφάλεια) 6
Μενού System Configuration
(Ρυθμίσεις συστήματος) 8
πρόσβαση 1

Γ

γλώσσα, αλλαγή στο βοηθητικό
πρόγραμμα Computer Setup 8

Δ

διάταξη εκκίνησης 8

E

έλεγχος μνήμης 8
έλεγχος σκληρού δίσκου 8
επιλογή προεπιλογών 3
επιλογές εκκίνησης 8

K

κωδικοί πρόσβασης 6

Λ

λειτουργία εξοικονόμησης
ενέργειας LAN 9
λειτουργία παράλληλης θύρας 9

M

Μενού Diagnostics (Διαγνωστικά)
8
μενού File (Αρχείο) 5

Μενού Security (Ασφάλεια) 6
Μενού System Configuration
(Ρυθμίσεις συστήματος) 8
μονάδες, διάταξη εκκίνησης 8

Π

πληροφορίες συστήματος 5

Σ

συσκευές δείκτη 8

T

τεχνολογία SpeedStep 9

Υ

Υποστήριξη προτύπου USB 8

C

Computer Setup
επιλογή προεπιλογών 3
Μενού Diagnostics
(Διαγνωστικά) 8
μενού File (Αρχείο) 5
Μενού Security (Ασφάλεια) 6
Μενού System Configuration
(Ρυθμίσεις συστήματος) 8
πρόσβαση 1

I

Intel SpeedStep 9

