



# Υπολογιστής HP Compaq 8200 Elite Microtower

Καλύτερη διαχείριση. Μεγαλύτερος έλεγχος.



Η σειρά HP Compaq 8200 Elite Series ενσωματώνει την τελευταία τεχνολογία επαγγελματικών υπολογιστών με τη σχεδίαση της HP, συγκεκριμένα προγράμματα και υπηρεσίες που έχουν δημιουργηθεί για επιχειρήσεις και διαθέτουν σταθερό και μεγάλο κύκλο ζωής και λύσεις ασφάλειας και απομακρυσμένης διαχείρισης. Το αποτέλεσμα είναι η σειρά επαγγελματικών υπολογιστών με την καλύτερη απόδοση μέχρι σήμερα.

Η HP συνιστά Windows® 7.

## Ανώτερη τεχνολογία επαγγελματικών υπολογιστών

Οι τελευταίες καινοτομίες σε συνδυασμό με την κατασκευαστική υπεροχή της HP και τη νέα σχεδίαση του BIOS καθιστούν τους υπολογιστές της σειράς HP Compaq 8200 Elite Series τη σωστή επιλογή για την επιχείρησή σας, τόσο σήμερα όσο και στο μέλλον.

Επεξεργαστές Intel® Core™ vPro™ δεύτερης γενιάς που παρέχουν λύσεις απομακρυσμένης διαχείρισης μέσω υλικού εξασφαλίζοντας σταθερή, ασφαλή και αξιόπιστη υποδομή IT.

Διαμορφώστε τον υπολογιστή σας με μονάδες και συσκευές δεδομένων που πληρούν τα πρότυπα του κλάδου, συμπεριλαμβανομένης μιας μονάδας ανάγνωσης καρτών μέσω που υποστηρίζει έως 22 μορφές. Μπορείτε, επίσης, να επιλέξετε αποκλειστικά γραφικά και ασύρματη δικτύωση για τον επαγγελματικό υπολογιστή σας.

Περιλαμβάνει τη σουίτα ασφαλείας HP ProtectTools™ Security Suite που προστατεύει τον υπολογιστή σας φροντίζοντας να μην υπάρχουν ευάλωτα σημεία. Η σουίτα HP ProtectTools™ είναι ευέλικτη και σας δίνει τη δυνατότητα να χρησιμοποιήσετε μόνο τις εφαρμογές που ανταποκρίνονται στις δικές σας ανάγκες ασφαλείας.

## Ενεργειακά αποδοτικές τεχνολογίες για το περιβάλλον

Η HP σχεδίασε αυτό το προϊόν με υλικά που δεν περιέχουν βρωμιούχους φλογεπιβραδυντές (BFR) και πολυβινυλοχλωρίδιο (PVC), συμβάλλοντας έτσι στις περιβαλλοντικές σας πρωτοβουλίες.

Μειώστε τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις και περιορίστε τα λειτουργικά έξοδα με μοντέλα που πληρούν τις προδιαγραφές του προτύπου ENERGY STAR® και διαθέτουν πιστοποίηση EPEAT® Gold.

Βελτιστοποιήστε εύκολα τις ρυθμίσεις ενέργειας του υπολογιστή σας με την αποκλειστική εφαρμογή Power

Assistant της HP. Με τις επιλογές ενεργειακής απόδοσης των υπολογιστών HP Elite Series έχετε πάντα τον έλεγχο.

## Σταθερή και εύχρηστη σχεδίαση

Η σειρά HP Elite Series περιλαμβάνει διάφορα μεγέθη υπολογιστών ώστε να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις χώρου εργασίας και απόδοσης. Επιλέξτε επιτραπέζιο υπολογιστή Ultra-Slim με ευέλικτες επιλογές στερέωσης, Small Form Factor, Microtower ή μετατρέψιμο Minitower για μέγιστη ευελιξία επέκτασης.

Λαμβάνοντας υπόψη τις επιχειρηματικές ανάγκες, ενσωματώσαμε θύρες εισόδου και εξόδου γραμμής και θύρες USB στην μπροστινή πλευρά για μεγαλύτερη άνεση. Συνδέστε δύο εξωτερικές οθόνες στις υποδοχές VGA και DisplayPort για να εργάζεστε παραγωγικότερα.

Όταν ακολουθείτε μακροπρόθεσμο πρόγραμμα υλοποιήσεων, είναι καλό να γνωρίζετε ότι θα μπορείτε να έχετε το ίδιο περίβλημα υπολογιστή για πολλές υλοποιήσεις. Με τη σειρά HP Compaq 8200 Elite Series μπορείτε να κάνετε τον προγραμματισμό σας με οριζόντια διαθεσιμότητας τουλάχιστον 15 μηνών.

Παρέχεται υποστήριξη από τις Υπηρεσίες HP, συμπεριλαμβανομένων των τυπικών εγγυήσεων που έχουν προσαρμοστεί για τις διαθέσιμες εταιρικές χρήσεις. Με την τυπική Περιορισμένη εγγύηση HP, που παρέχει επιτόπου εξυπηρέτηση, θα έχετε γρήγορη υποστήριξη και έγκαιρη επίλυση των προβλημάτων.



# Υπολογιστής HP Compaq 8200 Elite Microtower

Η HP συνιστά Windows® 7.

## ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

<b>Μορφή</b>	Microtower
<b>Λειτουργικό σύστημα</b>	Αυθεντικό Windows® 7 Professional 32 Αυθεντικό Windows® 7 Professional 64 Αυθεντικό Windows® 7 Home Basic 32
<b>Επεξεργαστής</b>	Intel® Core™ i7-2600 (3,40 GHz, 8 MB cache, 4 πυρήνες), Intel® Core™ i5-2500 (3,30 GHz, 6 MB cache, 4 πυρήνες), Intel® Core™ i5-2400 (3,10 GHz, 6 MB cache, 4 πυρήνες), Intel® Core™ i3-2120 (3,30 GHz, 3 MB cache, 2 πυρήνες), Intel® Core™ i3-2100 (3,10 GHz, 3 MB cache, 2 πυρήνες)
<b>Chipset</b>	Intel® Q67 Express
<b>Αποσπώμενα μέσα</b>	Μονάδα εγγραφής SATA SuperMulti DVD, DVD-ROM SATA
<b>Γραφικά</b>	Ενσωματωμένη κάρτα Intel HD, AMD FirePro 2270 (512 MB), AMD Radeon HD 6350 (512 MB), AMD Radeon HD 6450 (512 MB), AMD Radeon HD 6570 (1 GB αποκλειστική μνήμη), NVIDIA Quadro NVS 300 (512 MB), προσαρμογέας HP DisplayPort σε DVI-D, προσαρμογέας HP DisplayPort σε VGA
<b>Ήχος</b>	Κωδικοποιητής ήχου υψηλής πιστότητας Realtek ALC261 (όλες οι θύρες είναι στερεοφωνικές)
<b>Επικοινωνίες</b>	Ενσωματωμένη κάρτα Intel 82579LM Gigabit Ethernet, Intel Pro 1000 CT Gigabit
<b>Θύρες και υποδοχές</b>	10 USB 2.0, 1 σειριακή (προαιρετικά 2η), 1 παράλληλη (προαιρετικά), 1 eSATA (προαιρετικά), 1 DisplayPort, 1 υποδοχή εικόνας VGA, 1 PS/2 για πληκτρολόγιο, 1 PS/2 για ποντίκι, 1 RJ-45, 1 υποδοχή μικροφώνου/ακουστικών, 1 είσοδος γραμμής, 1 έξοδος γραμμής
<b>Συσκευές εισόδου</b>	Τυπικό πληκτρολόγιο HP (PS/2 ή USB), πληκτρολόγιο Smartcard USB της HP Οπτικό ποντίκι κύλισης 2 κουμπιών HP (PS/2 ή USB), ποντίκι κύλισης laser USB 2 κουμπιών HP
<b>Λογισμικό</b>	Προεγκατεστημένο λογισμικό που περιλαμβάνεται σε όλα τα μοντέλα εκτός όσων διαθέτουν λειτουργικό σύστημα FreeDOS: HP ProtectTools Security Suite, HP Software Management Agent, CompuTace για επιτραπέζιους υπολογιστές, HP Vision Diagnostics, PDF Complete Corporate Edition, προφορτωμένο Microsoft Office 2010 (απαιτείται αγορά κλειδιού προϊόντος για την ενεργοποίηση πλήρους σουίτας Office 2010)
<b>Ασφάλεια</b>	Trusted Platform Module (TPM) 1.2 (η μονάδα TPM είναι απενεργοποιημένη όπου απαγορεύεται η χρήση της από τη νομοθεσία), αυστηρή ασφάλεια (μέσω BIOS), απενεργοποίηση θυρών SATA (μέσω BIOS), κλειδωμα μονάδας, διαμορφώσεις RAID, σουίτα λογισμικού HP ProtectTools Security Suite, ενεργοποίηση/απενεργοποίηση σειριακής, παράλληλης και USB θύρας (μέσω BIOS), προαιρετική απενεργοποίηση θυρών USB από το εργοστάσιο (δυνατότητα διαμόρφωσης από το χρήστη μέσω BIOS), έλεγχος εγγραφής/εκκίνησης από αφαιρούμενα μέσα, κωδικός εκκίνησης (μέσω BIOS), κωδικός ρύθμισης (μέσω BIOS), ηλεκτρομαγνητική κλειδαριά & αισθητήρας καλύμματος HP (επιλεγμένα μοντέλα), υποστήριξη για λουκέτα περιβλήματος και συσκευές κλειδώματος με καλώδιο
<b>Διαστάσεις</b>	17,7 x 43,1 x 37,7 cm
<b>Βάρος</b>	Αρχικό βάρος 9,3 kg
<b>Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας</b>	Πιστοποίηση ENERGY STAR®, διαθέσιμες διαμορφώσεις τροφοδοτικού EPEAT Gold™ και 89PLUS
<b>Ισχύς</b>	Τυπικό τροφοδοτικό 320 W - ενεργή αντιστάθμιση φάσης, τροφοδοτικό 320 W με απόδοση 90% - ενεργή αντιστάθμιση φάσης
<b>Λύσεις επέκτασης</b>	1 PCI πλήρους ύψους, 1 PCIe x1 πλήρους ύψους, 2 PCIe πλήρους ύψους x16 Μία 8,9 cm (3,5") Δύο 13,3 cm (5,25") ; Δύο 8,9 cm (3,5")
<b>Εγγύηση</b>	Καλύπτεται από τις Υπηρεσίες HP, συμπεριλαμβανομένης της βασικής εγγύησης 3-3-3. Οι όροι και οι προϋποθέσεις διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα ή/και το επαγγελματικό μοντέλο.

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση [www.hp.eu/desktops](http://www.hp.eu/desktops)

© Copyright 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Οι μοναδικές εγγυήσεις για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της HP διατυπώνονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και τις υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο του παρόντος δεν πρέπει να εκληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος.  
Για να μπορούν να εκμεταλλευτούν όλες τις λειτουργίες των Windows 7, τα συστήματα μπορεί να απαιτούν αναβαθμισμένο ή/και ξεχωριστά αγορασμένο υλικό. Δεν είναι διαθέσιμες όλες οι λειτουργίες σε όλες τις εκδόσεις των Windows 7. Για λεπτομέρειες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://windows.microsoft.com/el-GR/windows7/products/home>.  
Οι ονομασίες Intel, Core και Pentium είναι σήματα κατατεθέντα της Intel Corporation ή των θυγατρικών της στις Η.Π.Α. και σε άλλες χώρες/περιοχές. Οι ονομασίες Microsoft και Windows είναι εμπορικά σήματα του ομίλου εταιρειών Microsoft.  
4AA3-2609ELE. Φεβρουάριος 2012



Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες

Πληκτρολόγιο με CCID  
έξυπνης κάρτας της HP



Ενισχύστε την ασφάλειά σας, απλοποιήστε τις διαδικασίες πρόσβασης και μειώστε το κόστος που σχετίζεται με τη διαχείριση δικτύων αποτρέποντας τη μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση στους υπολογιστές και τα δίκτυά σας χρησιμοποιώντας την τεχνολογία έξυπνης κάρτας με το Πληκτρολόγιο HP Smart Card CCID.

Αριθμός προϊόντος: BV813AA

Ποντίκι Laser 2 κουμπιών  
USB HP



Το ποντίκι USB Laser HP προσφέρει την ταχύτητα και ακρίβεια της ιχνηλάτησης laser σε απλή και κομψή σχεδίαση. Καταγράφει με ακρίβεια την κίνηση σε ποικίλες επιφάνειες χάρη στην τελευταία τεχνολογία ιχνηλάτησης laser.

Αριθμός προϊόντος: GW405AA

Κάρτα γραφικών NVIDIA  
NVS 300 PCIe x16 512  
MB



Η κάρτα γραφικών NVIDIA NVS 300 PCIe είναι μια κάρτα γραφικών δύο κεφαλών με χαμηλό προφίλ που παρέχει δυνατότητες πολλαπλών οθόνων επόμενης γενιάς σε επαγγελματικές και εμπορικές εφαρμογές.

Αριθμός προϊόντος: BV456AA

Μνήμη HP 2 GB  
PC3-10600 (DDR3 1333  
MHz) DIMM



Μεγιστοποιήστε την απόδοση του επαγγελματικού σας υπολογιστή με μνήμη HP. Η αναβάθμιση της μνήμης αποτελεί έναν οικονομικό τρόπο βελτίωσης της απόδοσης του συστήματος χωρίς να απαιτείται αναβάθμιση του επεξεργαστή.

Αριθμός προϊόντος: AT024AA

Λεπτά ηχεία HP με  
τροφοδοσία μέσω USB



Τα ηχεία HP Thin που τροφοδοτούνται μέσω της θύρας USB παράγουν ήχο υψηλής ποιότητας, αποτελώντας μια εξαιρετική λύση στερεοφωνικών ηχείων για επαγγελματίες χρήστες.

Αριθμός προϊόντος: KK912AA

Επιτόπου απόκριση HP  
την επόμενη εργάσιμη  
ημέρα για υποστήριξη  
υλικού



Παρέχεται τριετής υπηρεσία επιτόπου επισκευής την επόμενη εργάσιμη ημέρα από πιστοποιημένο τεχνικό HP για το προϊόν σας HP, την οποία μπορείτε να αγοράσετε και να χρησιμοποιήσετε εύκολα.

Αριθμός προϊόντος: U7896E