



Υπολογιστής HP Pro 3130 Minitower

Η απόδοση συναντά την επεκτασιμότητα



Σχεδίαση που καλύπτει τις σημερινές και τις μελλοντικές σας ανάγκες. Η ενσωματωμένη ευελιξία και η άμεση παραγωγικότητα θα οδηγήσουν την επιχείρησή σας στο μέλλον.

Windows®. Ζήσε χωρίς περιορισμούς. Η HP συνιστά Windows 7.

Ενσωματωμένη ευελιξία

Προσθέστε ένα πολύτιμο στοιχείο στη μικρή σας επιχείρηση με τον επαγγελματικό υπολογιστή HP Pro 3130 Minitower. Αρκετά ισχυρός ώστε να μπορεί να αντιμετωπίζει τις καθημερινές ανάγκες ταυτόχρονης εκτέλεσης πολλών εργασιών και αρκετά ευέλικτος για να μπορείτε να τον επεκτείνετε στο μέλλον. Παραγωγικότητα και ευελιξία από την πρώτη στιγμή με μοντέρνα σχεδίαση.

Εντυπωσιακή, έξυπνη απόδοση

Οι επεξεργαστές τελευταίας γενιάς της Intel και το chipset Intel® H57 Express αντιπροσωπεύουν το επόμενο βήμα για ταχύτερη τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων που μεγιστοποιεί έξυπνα την απόδοση ώστε να καλύπτεται ο φόρτος εργασίας. Οι επεξεργαστές Intel® Core™ i7, Core™ i5 και Core™ i3 βασίζονται σε προηγμένη τεχνολογία που συμβάλλει στην αυτόματη αξιοποίηση της επεξεργαστικής ισχύος εκεί όπου είναι περισσότερο απαραίτητη για βελτιωμένη εκτέλεση πολλών εργασιών ταυτόχρονα.

Η ανάπτυξη είναι βασική

Οι επιχειρησιακές σας ανάγκες μεγαλώνουν μαζί με την επιχείρησή σας. Δεν γνωρίζετε ακριβώς τι θα χρειαστείτε στο μέλλον. Έχοντας αυτό υπόψη, ο υπολογιστής HP Pro 3130 Minitower σχεδιάστηκε με μεγάλες δυνατότητες επέκτασης για να συμβαδίζει με τις εξελίξεις. Με τις διαθέσιμες θύρες, υποδοχές και θέσεις μπορείτε να διαμορφώσετε τον υπολογιστή έτσι ώστε να ανταποκρίνεται στις σημερινές σας ανάγκες και να τον επεκτείνετε, όταν χρειαστεί.

Παραγωγικός από την πρώτη στιγμή

Αυτός ο υπολογιστής είναι άμεσα έτοιμος για χρήση και διαθέτει τους τελευταίους επεξεργαστές και chipset Intel®, αυθεντικό λειτουργικό σύστημα Windows® 7*, υποστήριξη δύο οθονών¹, σειρά μονάδων οπτικού δίσκου, σκληρό δίσκο έως 750 GB, μνήμη DDR3 SDRAM έως 16 GB και υποστήριξη RAID. Τέλος, με τα προεγκατεστημένα προγράμματα λογισμικού, όπως HP ProtectTools Suite, HP Power Assistant και Norton Internet Security 2011, έχετε στη διάθεσή σας έναν υπολογιστή που θα προκαλέσει αίσθηση από την πρώτη στιγμή. Επεκτείνετε τις δυνατότητές σας με δοκιμασμένες επιλογές όπως η συσκευή ανάγνωσης καρτών μέσων 22 σε 1, ένας δεύτερος σκληρός δίσκος για την αξιοποίηση των δυνατοτήτων αντικατοπτρισμού δεδομένων RAID και μια μονάδα εγγραφής DVD SuperMulti LightScribe με την οποία μπορείτε να εγγράφετε ετικέτες απευθείας πάνω σε δίσκους LightScribe.

Δώστε νέα νοή στην επιχείρησή σας

Οδηγήστε τις ταχύτερες μεταφορές με συμβατές συσκευές σε νέα επίπεδα με μια προαιρετική κάρτα USB 3.0 SuperSpeed PCIe x1. Βελτιώστε την οπτική σας εμπειρία με κάρτες γραφικών που διαθέτουν υποστήριξη DirectX® 2 11. Επιπλέον, ο υπολογιστής HP Pro 3130 Series παρέχει επιλογές υπηρεσιών και υποστήριξης, έτσι ώστε να μπορείτε να αφιερώνετε το χρόνο σας σε αυτά που είναι σημαντικά, δηλαδή την επιχείρησή σας.



Everybody On



Υπολογιστής HP Pro 3130 Minitower

Windows®. Ζήσε χωρίς περιορισμούς. Η HP συνιστά Windows 7.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Μορφή	Minitower
Λειτουργικό σύστημα	Αυθεντικό Windows® 7 Professional 64 bit Αυθεντικό Windows® 7 Professional 32 bit Αυθεντικό Windows® 7 Home Premium 64 bit Αυθεντικό Windows® 7 Home Basic 64
Επεξεργαστής	Επεξεργαστής Intel® Core™ i7-870 (2,93 GHz, συνολική cache 8 MB), επεξεργαστής Intel® Core™ i5-760 (2,80 GHz, συνολική cache 8 MB), επεξεργαστής Intel® Core™ i5-750 (2,66 GHz, συνολική cache 8 MB), επεξεργαστής Intel® Core™ i5-650 (3,20 GHz, συνολική cache 4 MB), επεξεργαστής Intel® Core™ i3-560 (3,32 GHz, συνολική cache 4 MB), επεξεργαστής Intel® Core™ i3-550 (3,20 GHz, συνολική cache 4 MB), επεξεργαστής διπλού πυρήνα Intel® Pentium® G6950 (2,80 GHz, συνολική cache 3 MB)
Chipset	Intel® H57 Express
Αποσπώμενα μέσα	Μονάδα εγγραφής DVD SATA SuperMulti LightScribe
Γραφικά	Ενσωματωμένη κάρτα γραφικών Intel HD, ATI Radeon HD 5450 (512 MB), NVIDIA GeForce G405 (1 GB), NVIDIA GeForce GT420 (2 GB), NVIDIA GeForce GT440 (1,5 GB), ATI Radeon HD 6450 (1 GB), ATI Radeon HD 6570 (2 GB)
Ήχος	Codec ήχου υψηλής πιστότητας Realtek ALC888S.
Επικοινωνίες	Ενσωματωμένο Realtek RTL8105E 10/100 Ethernet
Θύρες και υποδοχές	8 USB 2.0, 1 VGA, 1 DVI-D, 1 RJ-45, 1 ομοαξονική έξοδος SPDIF, 1 είσοδος ήχου, 1 έξοδος ήχου, 1 είσοδος μικροφώνου
Συσκευές εισόδου	Πληκτρολόγιο USB Value Οπτικό ποντίκι κύλισης USB 2 κουμπιών
Λογισμικό	Microsoft Office 2010 Professional, Microsoft Office Home και Business 2010, Microsoft Office Starter 2010, Roxio Creator Business 10 HD, Corel WinDVD 8, Norton Internet Security 2011, 2008 Intel Matrix Storage Manager, HP Power Assistant, HP ProtectTools Suite SMB
Ασφάλεια	Δακτύλιος κλειδώματος, υποστήριξη Kensington
Διαστάσεις	18,5 x 41,6 x 38,5 cm
Βάρος	Αρχικό βάρος 7,58 kg
Ισχύς	300W aPFC
Λύσεις επέκτασης	1 PCIe x16 πλήρους ύψους, 3 PCIe x1 πλήρους ύψους, 1 mini PCI, 1 συσκευή ανάγνωσης καρτών μέσω 22 σε 1 (προαιρετικά) Μία 8,9 cm (3,5") Δύο 13,3 cm (5,25") ; Δύο 8,9 cm (3,5")
Εγγύηση	Καλύπτεται από τις Υπηρεσίες HP, συμπεριλαμβανομένης της βασικής εγγύησης 1-1-1. Οι όροι και οι προϋποθέσεις διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα ή/και το επαγγελματικό μοντέλο.

¹ Τα μοντέλα που διαθέτουν επεξεργαστές Intel® τετραπλού πυρήνα δεν διαθέτουν υποστήριξη δύο οθονών. ² Το DirectX® 10 ή νεότερη έκδοση απαιτεί Windows Vista ή νεότερη έκδοση. Τα Windows 7 υποστηρίζουν παλαιότερους προσαρμογείς DirectX 9 με πρόγραμμα οδήγησης WDDM v1.0 (Vista). Το DirectX 10 ή νεότερη έκδοση απαιτεί συμβατό πρόγραμμα οδήγησης WDDM v1.1 (Windows 7).

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/eur/desktops

© Copyright 2011 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.

Ορισμένα συστήματα μπορεί να απαιτούν αναβαθμισμένο ή/και χωριστά αγορασμένο υλικό για την πλήρη αξιοποίηση της λειτουργικότητας των Windows 7. Δεν είναι διαθέσιμες όλες οι λειτουργίες σε όλες τις εκδόσεις των Windows 7. Για λεπτομέρειες: <http://www.microsoft.com/windows/windows-7/>. Ο δίσκος των Windows 7 Professional μπορεί να περιλαμβάνεται για μελλοντική αναβάθμιση, αν το επιθυμείτε. Για να δικαιούται την υποβάθμιση έκδοσης, ο τελικός χρήστης πρέπει να είναι επιχείρηση (συμπεριλαμβανομένων των κυβερνητικών φορέων και των εκπαιδευτικών ιδρυμάτων) και να παραγγείλει τουλάχιστον 25 συστήματα υπολογιστών-πελατών ετησίως με το ίδιο προσαρμοσμένο είδωλο.

Οι ονομασίες Intel, Core και Pentium είναι σήματα κατατεθέντα της Intel Corporation ή των θυγατρικών της στις ΗΠΑ και άλλες χώρες. Οι ονομασίες Microsoft, Windows και Windows Vista είναι εμπορικά σήματα του ομίλου εταιρειών Microsoft. Η ονομασία Windows Vista® είναι σήμα κατατεθέν ή εμπορικό σήμα της Microsoft Corporation στις Ηνωμένες Πολιτείες ή/και άλλες χώρες.

4AA3-1968ELE. Μάρτιος 2011



Windows®. Ζήσε χωρίς περιορισμούς. Η HP συνιστά Windows 7.

Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες

Πληκτρολόγιο USB HP PS2 που μπορεί να πλυθεί



Το πληκτρολόγιο USB HP PS2 που μπορεί να πλυθεί είναι κατάλληλο για περιβάλλοντα όπου απαιτείται πλύσιμο και καθαρισμός του πληκτρολογίου με τους εξής διαλύτες: σαπούνι, υγρό πλύσης, ήπια καθαριστικά, καθαριστικά γενικής χρήσης, λευκαντικό, απολυμαντικό, αντιβακτηριδιακά καθαριστικά και οινόπνευμα ιατρικής χρήσης. Το πληκτρολόγιο USB HP PS2 που μπορεί να πλυθεί παρέχει προστασία από την εισροή νερού και σκόνης σύμφωνα με τον κωδικό IP66 όπως ορίζεται στο πρότυπο IEC (International Electro Technical Commission) 60529-1 και τον κωδικό 4X όπως ορίζεται στο πρότυπο NEMA (National Electrical Manufacturers Association) 250. Ο κωδικός IP66 όπως ορίζεται στο πρότυπο IEC 60529 σημαίνει ότι το πληκτρολόγιο προστατεύεται από την εισροή νερού και σκόνης και ότι η εκτόξευση πίδακα νερού υψηλής πίεσης από οποιαδήποτε κατεύθυνση δεν θα του προκαλέσει βλάβη. Ένα περίβλημα NEMA 4X, όπως ορίζεται στο πρότυπο NEMA 250, θα προφυλάσσει από τη σκόνη, τη βροχή και τα ατυχήματα με νερό. Για περισσότερες πληροφορίες

Αριθμός προϊόντος: VF097AA

Κάρτα γραφικών ATI Radeon HD 4550 (512 MB) DH PCIe x16



Η κάρτα γραφικών ATI Radeon HD 4550 DH PCIe x16 αποτελεί μια πρόσθετη κάρτα γραφικών χαμηλού προφίλ PCI Express x16 βασισμένη στον επεξεργαστή γραφικών ATI RV710. Συμβατή μόνο με μοντέλα Small Form Factor και Microtower.

Αριθμός προϊόντος: SG764AA

Μνήμη HP 4 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: VH638AA

Σκληρός δίσκος HP 1 TB SATA (NCQ/Smart IV) 3,0 Gb/s



Οι σκληροί δίσκοι HP Serial ATA μεγιστοποιούν την απόδοση των επαγγελματικών υπολογιστών HP παρέχοντας τεχνολογίες που καλύπτουν τις απαιτήσεις σας για αυξημένο χώρο αποθήκευσης, με μονάδες υψηλής χωρητικότητας που προσφέρουν κορυφαία αξιοπιστία και απόδοση.

Αριθμός προϊόντος: VU353AA

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

Υποστήριξη υλικού HP για 3 έτη με επίτοπου απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα. Εξαιρείται η εξωτερική οθόνη.



Υπηρεσία επίτοπου επισκευής του υπολογιστή σας την επόμενη εργάσιμη ημέρα από πιστοποιημένο τεχνικό της HP για 3 έτη, εάν το πρόβλημα δεν μπορεί να λυθεί από απόσταση.

Αριθμός προϊόντος: U6578E