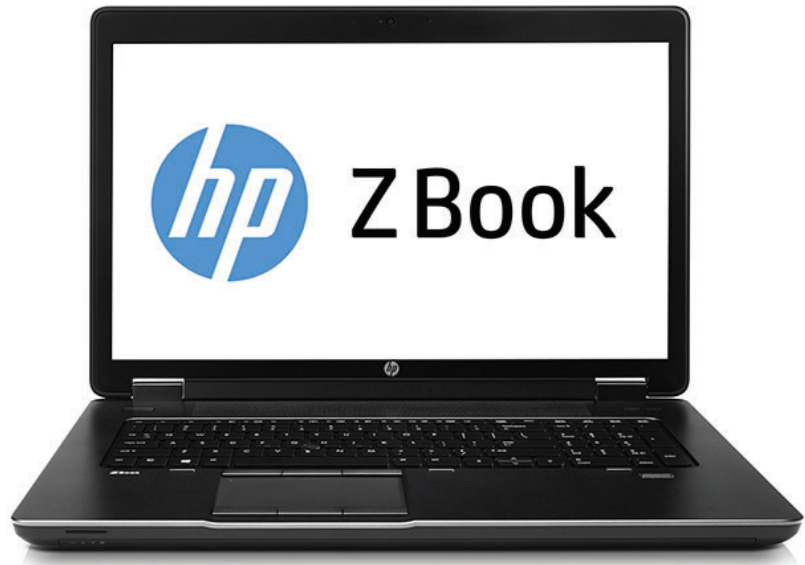


# Φορητός σταθμός εργασίας HP ZBook 17



Η δημιουργικότητα δεν έχει όρια. Παρουσιάστε την καλύτερη δουλειά σας στο γραφείο ή εν κινήσει. Επωφεληθείτε από τις ισχυρές δυνατότητες επεξεργασίας και γραφικών, τη σταθερότητα των χρωμάτων σε όλη τη ροή εργασιών, την απλή δυνατότητα κλιμάκωσης και την εξαιρετικά γρήγορη συνδεσιμότητα που χρειάζεται η ομάδα σας για να αποδίδει και να συνεργάζεται στην ταχύτητα της δημιουργικότητας, με τον καινούριο σταθμό εργασίας HP ZBook 17.



## Η HP συνιστά Windows.

### Πρωτοποριακή, κομψή σχεδίαση.

Παρουσιάστε με περηφάνια την εργασία σας σε μια οθόνη 43,9 cm (17,3") στο ανθεκτικό πλαίσιο του καινούριου HP ZBook 17. Η νέα, πρωτοποριακή σχεδίαση χαρίζει επαγγελματική εικόνα ενώ μπορείτε εύκολα να τη μεταφέρετε όπου κι αν πάτε.

Ενοποιήστε τους πόρους των σταθμών εργασίας και συνδεθείτε από οποιονδήποτε υπολογιστή, από οποιοδήποτε σημείο με πρόσβαση στο Internet. Με το HP Remote Graphics Software (RGS)<sup>1</sup>, μπορείτε να συνεργαστείτε με τους συναδέλφους σας ή να αξιοποιήσετε την ισχύ των διακομιστών και των σταθμών εργασίας του γραφείου.

### Ισχύς για απόδοση.

Με την τεχνολογία Thunderbolt™<sup>2</sup>, τα επαγγελματικά γραφικά NVIDIA Quadro 3D και τις προαιρετικές CPU τετραπλού πυρήνα<sup>4</sup>, το νέο HP ZBook 17 ανεβάζει την ισχύ σε άλλα επίπεδα.

Ενισχύστε τη δημιουργικότητά σας. Βασιστείτε στη δυναμική, πραγματική απόδοση σταθμού εργασίας, με τους πιο πρόσφατους επεξεργαστές 4ης γενιάς Intel® Core™ i5 ή i7.<sup>4 5</sup>

Προσαρμόστε το HP ZBook 17 στις ανάγκες σας. Διατηρήστε μεγάλα αρχεία στη διάθεσή σας στα Windows 8 Pro χωρίς να θυσιάζετε την απόδοση, με έως και 2,75 TB χώρου αποθήκευσης<sup>6</sup> και έως 32 GB μνήμης.<sup>3 4</sup>

Επιταχύνετε τη δουλειά σας με έως και δύο φορές γρηγορότερη μεταφορά δεδομένων σε σύγκριση με τις θύρες USB 3.0. Συνδέστε εύκολα πολλές συσκευές, με ένα μόλις καλώδιο. Η τεχνολογία Thunderbolt™<sup>2</sup> το κάνει εφικτό. Εξασφαλίστε πλήρη ισχύ γραφικών όταν την χρειάζεστε και μεγαλύτερη διάρκεια μπαταρίας όταν χρησιμοποιείτε εφαρμογές γραφικών με λιγότερες απαιτήσεις. Λειτουργεί αυτόματα και χωρίς προβλήματα με τα υβριδικά γραφικά.

### Αξιοπιστία χρωμάτων.

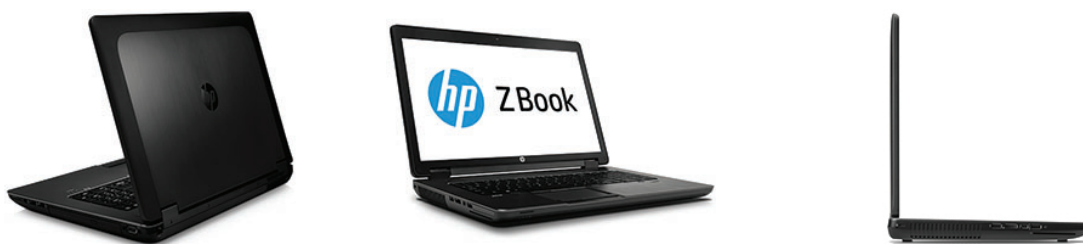
Απολαύστε χρώματα ακριβείας, με σταθερότητα σε όλη τη ψηφιακή ροή εργασιών. Αυτό που βλέπετε στην οθόνη σας είναι το τελικό προϊόν, χάρη στην προαιρετική οθόνη HP DreamColor.<sup>3</sup>

### Αξιοπιστία σταθμού εργασίας.

Κατά τη διαδικασία HP Total Test Process, οι φορητοί σταθμοί εργασίας υπόκεινται σε δοκιμές απόδοσης 115.000 ωρών και με τις πιστοποιήσεις ISV, το HP ZBook 17 είναι αξιόπιστο και έτοιμο για χρήση.

Βελτιστοποιήστε το HP ZBook 17 για κορυφαία απόδοση. Το HP Performance Advisor<sup>7</sup> διαμορφώνει το σύστημα με ενημερωμένες ρυθμίσεις και προγράμματα οδήγησης για μεγιστοποίηση της απόδοσης.

Δεν χρειάζονται εργαλεία. Απλά απασφαλίστε τη θύρα HP Easy Access Door για γρήγορη επισκευή του υλικού και αναβάθμιση των εξαρτημάτων.



<b>Λειτουργικό σύστημα</b>	Windows 8 Pro 64 Windows 8 64 Windows 7 Professional 32 (διαθέσιμα μέσω δικαιωμάτων υποβάθμισης από Windows 8 Pro) Windows 7 Professional 64 FreeDOS
<b>Οικογένεια επεξεργαστή</b>	Επεξεργαστής Intel® Core™ i7, Επεξεργαστής Intel® Core™ i5
<b>Επεξεργαστής</b>	Intel® Core™ i7-4900MQ με γραφικά Intel HD 4600 (2,8 GHz, μνήμη cache 8 MB, 4 πυρήνες), Intel® Core™ i7-4930MX με γραφικά Intel HD 4600 (3 GHz, μνήμη cache 8 MB, 4 πυρήνες), Intel® Core™ i7-4800MQ με γραφικά Intel HD 4600 (2,7 GHz, μνήμη cache 6 MB, 4 πυρήνες), Intel® Core™ i7-4700MQ με γραφικά Intel HD 4600 (2,4 GHz, μνήμη cache 6 MB, 4 πυρήνες), Intel® Core™ i5-4330M με γραφικά Intel HD 4600 (2,8 GHz, μνήμη cache 3 MB, 2 πυρήνες), Intel® Core™ i7-4600M με γραφικά Intel HD 4600 (2,9 GHz, μνήμη cache 4 MB, 2 πυρήνες)
<b>Chipset</b>	Mobile Intel® QM87
<b>Μνήμη</b>	Έως 32 GB 1600 MHz DDR3 SDRAM Υποδοχές μνήμης: 2 ή 4 SODIMM
<b>Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης</b>	320 GB έως 750 GB SATA (7200 rpm) έως 1 TB SATA (5400 rpm) 128 GB έως 512 GB SSD SATA έως 256 GB SATA SE SSD έως 128 GB mSATA SSD
<b>Upgrade Bay</b>	Blu-ray R/RE DVD+/-RW SuperMulti DL, Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti DL, DVD+/-RW SuperMulti DL
<b>Οθόνη</b>	Αντιθαμβωτική οθόνη HD+ SVA 43,9 cm (17,3") με οπισθοφωτισμό LED (1600 x 900), αντιθαμβωτική οθόνη FHD WVA 43,9 cm (17,3") με οπισθοφωτισμό LED (1920 x 1080), αντιθαμβωτική οθόνη FHD DreamColor UWVA 43,9 cm (17,3") με οπισθοφωτισμό LED (1920 x 1080)
<b>Γραφικά</b>	NVIDIA Quadro K610M (1 GB αποκλειστική μνήμη GDDR5), NVIDIA Quadro K3100M (4 GB αποκλειστική μνήμη GDDR5), NVIDIA Quadro K4100M (4 GB αποκλειστική μνήμη GDDR5), NVIDIA Quadro K5100M (8 GB αποκλειστική μνήμη GDDR5)
<b>Ήχος/εικόνα</b>	Ήχος HD DTS Studio Sound (μόνο σε λειτουργικά συστήματα Windows), ενσωματωμένα στερεοφωνικά ηχεία, ενσωματωμένο μικρόφωνο (συστοιχία διπλού μικροφώνου όταν υπάρχει προαιρετική κάμερα web), κουμπί σίγασης ήχου, πλήκτρα λειτουργίας για αυξομείωση έντασης, σύνθετη υποδοχή εισόδου μικροφώνου/στερεοφωνικής εξόδου ακουστικών
<b>Υποστήριξη ασύρματης επικοινωνίας</b>	HP It4112 LTE/HSPA+ Mobile Broadband, HP hs3110 HSPA+ Mobile Broadband, Σύνθετος προσαρμογέας Intel Dual Band Wireless-AC 7260 802.11ac (2x2) WiFi και Bluetooth 4.0, σύνθετος προσαρμογέας Intel Centrino Advanced-N 6235 802.11a/b/g/n και Bluetooth 4.0, Intel Centrino Advanced-N 6205 802.11a/b/g/n (2x2)
<b>Επικοινωνίες</b>	Ενσωματωμένη σύνδεση δικτύου I217-LM Gigabit (10/100/1000 NIC)
<b>Υποδοχές επέκτασης</b>	1 ExpressCard/54, 1 Secure Digital, 1 συσκευή ανάγνωσης έξυπνων καρτών
<b>Θύρες και υποδοχές</b>	3 USB 3.0, 1 USB 2.0, 1 USB 2.0 φόρτισης, 1 Thunderbolt, 1 DisplayPort, 1 στερεοφωνική είσοδος μικροφώνου/έξοδος ακουστικών, 1 τροφοδοσίας AC, 1 RJ-45, 1 υποδοχή σταθμού επιτραπέζιας σύνδεσης, 1 υποδοχή δευτερεύουσας μπαταρίας, 1 VGA
<b>Συσκευή εισόδου</b>	Αδιάβροχο πληκτρολόγιο με δίοδο αποστράγγισης Touchpad με κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης, κύλιση δύο κατευθύνσεων, κινήσεις, τρία κουμπιά επιλογής, μοχλός κατάδειξης με τρία πρόσθετα κουμπιά επιλογής, touchpad με αισθητήρα εικόνας Κάμερα web 720p HD (σε επιλεγμένα μοντέλα)
<b>Λογισμικό</b>	HP Recovery Manager, HP Performance Advisor, HP Remote Graphics Software (προφορτωμένο), HP Support Assistant, HP Client Security, HP Hotkey Support, HP Wireless Hotspot (μόνο για Windows 8), HP Connection Manager (μόνο για Windows 7), HP GPS and Location (επιλεγμένα μοντέλα - μόνο για Windows 7), Adobe® Flash Player (μόνο για Windows 7), Office με επιλογή αγοράς, Microsoft Security Essentials, Cyberlink Power DVD, Cyberlink Media Suite, Cyberlink Photo Director, Cyberlink Power Director, Cyberlink Power2Go, Cyberlink YouCam BE, Cyberlink Webcam Sharing Manager (λήψη από το web), PDF Complete Corporate Edition, Skype
<b>Ασφάλεια</b>	Τυπική: HP Client Security (μόνο για Windows 8), αισθητήρας δακτυλικών αποτυπωμάτων HP, ενσωματωμένη συσκευή ανάγνωσης κάρτας Smart Card, Enhanced Pre-Boot Security (πολλών χρηστών/πολλών παραγόντων), HP Spare Key (απαιτεί αρχική ρύθμιση χρήστη), One-Step Logon, ξεχωριστό ενσωματωμένο τσιπ ασφαλείας TPM 1.2 με πιστοποίηση Common Criteria EAL4+ Augmented, υποδοχή κλειδαριάς ασφαλείας, υποστήριξη για Intel AT. Προαιρετική: Computrace με εντοπισμό GPS (πωλείται ξεχωριστά και απαιτεί την αγορά συνδρομής)
<b>Διαστάσεις</b>	41,6 x 27,2 x 3,4 cm
<b>Βάρος</b>	Βάρος από 3,41 kg
<b>Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας</b>	Διαθέσιμες διαμορφώσεις με πιστοποίηση ENERGY STAR®
<b>Προδιαγραφές περιβάλλοντος</b>	Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα
<b>Ισχύς</b>	Εξωτερικό έξυπνο λεπτό τροφοδοτικό AC 200 W, εξωτερικό έξυπνο λεπτό τροφοδοτικό AC 230 W
<b>Τύπος μπαταρίας</b>	Μπαταρία ιόντων λιθίου 8 στοιχείων (83 WHr), μπαταρία ιόντων λιθίου μεγάλης διάρκειας 8 στοιχείων (75 WHr) HP
<b>Εγγύηση</b>	Περιορισμένη εγγύηση 3 ετών για παράδοση (παραλαβή και επιστροφή σε επιλεγμένες χώρες/περιοχές) (διατίθενται ξεχωριστά αναβαθμίσεις), εγγύηση 3 ετών για την μπαταρία μεγάλης διάρκειας HP (διατίθεται μόνο με την περιορισμένη εγγύηση 3 ετών)

Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

Σταθμός επιτραπέζιας σύνδεσης HP 2012 230W



Η HP παρέχει μια πλήρη σειρά σταθμών επιτραπέζιας σύνδεσης που έχουν σχεδιαστεί αποκλειστικά για επιλεγμένες πλατφόρμες επαγγελματικών φορητών υπολογιστών HP, ώστε να μπορείτε να διατηρείτε τη συνδεσιμότητα και την άνεση του φορητού σας υπολογιστή σε σταθερό σταθμό.

**Αριθμός προϊόντος: A7E34AA**

Λεπτό τροφοδοτικό 150 W HP



Τα έξυπνα τροφοδοτικά AC της HP τροφοδοτούν το φορητό υπολογιστή και ταυτόχρονα φορτίζουν την εσωτερική μπαταρία του. Αυτά τα τροφοδοτικά σας δίνουν τη δυνατότητα να παρέχετε τροφοδοσία στο φορητό υπολογιστή σας όταν είστε εκτός γραφείου ή εν κινήσει.

**Αριθμός προϊόντος: AL192AA**

Ασύρματο ποντίκι HP Comfort Grip



Το ασύρματο ποντίκι HP Comfort Grip διαθέτει μπαταρία διάρκειας 30 μηνών και εντυπωσιακή, μοντέρνα σχεδίαση που ταιριάζει άψογα με τους επαγγελματικούς φορητούς υπολογιστές της HP.

**Αριθμός προϊόντος: H2L63AA**

Κλειδαριά καλωδίου με κλειδί HP UltraSlim



Ασφαλίστε το HP Ultrabook™ ή το φορητό σας υπολογιστή γρήγορα και εύκολα με την κλειδαριά καλωδίου με κλειδί HP UltraSlim.

**Αριθμός προϊόντος: H4D73AA**

Επαγγελματικό σακίδιο HP



Χάρη στο κομψό και ανθεκτικό σακίδιο HP Business, ο φορητός υπολογιστής και τα είδη καθημερινής χρήσης είναι πάντα στη διάθεσή σας.

**Αριθμός προϊόντος: H5M90AA**

Τρία έτη, επιτόπου την επόμενη εργάσιμη ημέρα

Λάβετε υπηρεσία επιτόπου επισκευής του υπολογιστή σας την επόμενη εργάσιμη ημέρα από πιστοποιημένο τεχνικό της HP για 3 έτη, εάν το πρόβλημα δεν μπορεί να λυθεί εξ αποστάσεως.

**Αριθμός προϊόντος: U4414E**



Μάθετε περισσότερα στη διεύθυνση [www.hp.eu/hproptions](http://www.hp.eu/hproptions)

## Υποσημειώσεις

<sup>1</sup> Το HP Remote Graphics Software απαιτεί Windows και πρόσβαση στο Internet.; <sup>2</sup> Η τεχνολογία Thunderbolt είναι καινούργια. Το καλώδιο και η συσκευή Thunderbolt (πωλούνται ξεχωριστά) πρέπει να είναι συμβατά με τα Windows. Για να διαπιστώσετε εάν η συσκευή σας διαθέτει πιστοποίηση Thunderbolt για Windows, ανατρέξτε στη διεύθυνση <https://thunderbolttechnology.net/products>.; <sup>3</sup> Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.; <sup>4</sup> Οι μέγιστες χωρητικότητες μνήμης αναφέρονται σε λειτουργικά συστήματα Windows 64 bit ή Linux. Στα λειτουργικά συστήματα Windows 32 bit, ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη όλη η μνήμη άνω των 3 GB, λόγω των απαιτήσεων του συστήματος σε πόρους.; <sup>5</sup> Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επωφελούνται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή οι εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Η τεχνολογία 64 bit σε αρχιτεκτονική Intel® απαιτεί σύστημα υπολογιστή με επεξεργαστή, chipset, BIOS, λειτουργικό σύστημα, προγράμματα οδήγησης συσκευών και εφαρμογές που υποστηρίζουν την αρχιτεκτονική Intel® 64. Οι επεξεργαστές δεν θα λειτουργούν (ούτε στα 32 bit) χωρίς BIOS που να υποστηρίζει την αρχιτεκτονική Intel® 64. Η απόδοση διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού.; <sup>6</sup> Για σκληρούς δίσκους, GB = 1 δισεκατομμύριο byte. TB = 1 τρισεκατομμύριο byte. Η πραγματική διαμορφωμένη χωρητικότητα είναι μικρότερη. Έως και 16 GB του δίσκου συστήματος είναι δεσμευμένα για το λογισμικό επαναφοράς συστήματος (για Windows 7) και έως 30 GB για Windows 8.; <sup>7</sup> Το HP Performance Advisor απαιτεί Windows και πρόσβαση στο Internet.

**Μάθετε περισσότερα στη διεύθυνση**  
[www.hp.eu/notebooks](http://www.hp.eu/notebooks)

### Χρηματοοικονομικές υπηρεσίες HP

Με τις Χρηματοοικονομικές υπηρεσίες HP (HP Financial Services) μπορείτε να προχωρήσετε στην υλοποίηση καινοτόμων τεχνολογιών, προσδίδοντας στην επιχείρησή σας προστιθέμενη αξία και ανταγωνιστικό πλεονέκτημα. Περισσότερες πληροφορίες στη διεύθυνση [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

**Εγγραφείτε για ενημερώσεις**  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

Το προϊόν μπορεί να διαφέρει σε σχέση με τις εικόνες. © 2013 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 στο παρόν δεν πρέπει να εκληφθεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος. Δεν είναι διαθέσιμες όλες οι λειτουργίες σε όλες τις εκδόσεις των Windows 8. Για να μπορούν να εκμεταλλευτούν όλες τις λειτουργίες των Windows 8, τα συστήματα μπορεί να απαιτούν αναβαθμισμένο ή/και ξεχωριστά αγορασμένο υλικό. Για λεπτομέρειες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://windows.microsoft.com/el-GR/>. Η ονομασία Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχο του και χρησιμοποιείται από την Hewlett-Packard Company κατόπιν άδειας. Οι ονομασίες Intel και Core είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Intel Corporation ή των θυγατρικών της στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες. Όλα τα άλλα εμπορικά σήματα ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.

