

Φορητός σταθμός εργασίας HP ZBook 17 G4



Η ισχύς του σπιτιού σας γίνεται φορητή

Ενσωματώσαμε ισχύ επιτραπέζιου σταθμού εργασίας, απόδοση και επεκτασιμότητα σε μια συσκευή που έχει σχεδιαστεί για μετακινήσεις. Ειδικά για γραφίστες και σχεδιαστές που μετακινούνται συχνά και έχουν τα πιο απαιτητικά έργα, όπου δεν επιτρέπονται συμβιβασμοί.



Η HP συνιστά Windows 10 Pro.

Κορυφαία ισχύς και επεκτασιμότητα

- Ο πιο ισχυρός φορητός σταθμός εργασίας μας έχει σχεδιαστεί για απαιτητικούς φόρτους εργασίας. Διαμορφώστε τον HP ZBook 17 με τους τελευταίους επεξεργαστές Intel® Xeon®², κάρτα γραφικών NVIDIA® Quadro® ή AMD Radeon™ Pro, έως 4 TB χώρο αποθήκευσης⁴ και δύο θύρες Thunderbolt™ 3.

Αξιοπιστία χωρίς συμβιβασμούς

- Φέρτε σε πέρας όλες τις καθημερινές εργασίες σας με τον ανθεκτικό και αξιόπιστο HP ZBook 17. Με περιορισμένη εγγύηση 3 ετών με επιτόπου απόκριση⁶, 120.000 ώρες δοκιμών και 30 χρόνια εμπειρίας από τη σειρά HP Z, συνδυάζει καινοτομία, απόδοση και αξιοπιστία.

Χαρακτηριστικά

- Παραγωγικότητα σε όλες τις συνθήκες. Τα Windows 10 Pro και τα ισχυρά χαρακτηριστικά ασφάλειας, συνεργασίας και συνδεσιμότητας από την HP σας βοηθούν να αντεπεξέλθετε στις απαιτήσεις της καθημερινότητας με τον HP ZBook 17.
- Επιλέξτε έναν επεξεργαστή 7ης γενιάς Intel® Core™ ή Intel® Xeon® που παρέχει ταχύτητα και κορυφαία απόδοση στον HP ZBook 17.
- Για οπτικοποίηση σε πραγματικό χρόνο αρχείων και έργων με πολλά επίπεδα, γνωρίστε την εμπειρία των γραφικών 3D AMD Radeon™ Pro ή NVIDIA® Quadro® με έως 16 GB μνήμη βίντεο.
- Εμπειρία εξαιρετικά γρήγορης απόκρισης με βαρείς φόρτους εργασίας και μεγάλα αρχεία, με έως 64 GB μνήμη DDR4. Επίσης, προστατέψτε τα δεδομένα σας με προαιρετική μνήμη ECC.
- Μειώστε το χρόνο εκκίνησης και επιταχύνετε τις μεταφορές αρχείων και τη φόρτωση των εφαρμογών μεταμορφώνοντας τον τρόπο που ο HP ZBook χειρίζεται τα μεγάλα αρχεία με 4 TB χώρο αποθήκευσης, συμπεριλαμβανομένων των δύο προαιρετικών μονάδων HP Z Turbo Drive.
- Μεταφέρετε δεδομένα και συνδεθείτε με συσκευές γρήγορα και εύκολα. Ο HP ZBook 17 διαθέτει μια πληθώρα θυρών, όπως HDMI 2.0, USB 3.0 και δύο θύρες Thunderbolt™ 3.
- Όταν η χρωματική ακρίβεια είναι ζωτικής σημασίας, η προαιρετική οθόνη 4K UHD με τεχνολογία HP DreamColor παρέχει 8 εκατομμύρια pixel με χρώμα ακριβείας, πράγμα που σημαίνει πεντακάθαρες και εντυπωσιακές εικόνες.
- Ο σταθμός επιτραπέζιας σύνδεσης HP ZBook με Thunderbolt 3 παρέχει στον HP ZBook τροφοδοσία, γρήγορη σύνδεση με συμβατές συσκευές και υποστήριξη για δύο οθόνες 4K σε εγγενείς αναλύσεις.
- Εξασφαλίστε μεγάλη διάρκεια ζωής της μπαταρίας και, όταν χρειάζεται, επαναφορτίστε τη γρήγορα με την τεχνολογία HP Fast Charge. Εξασφαλίστε έως 50% διάρκεια μπαταρίας σε μόλις 30 λεπτά.
- Η αξιόπιστη εξυπηρέτηση HP είναι στη διάθεσή σας όποτε τη χρειαστείτε και περιλαμβάνει περιορισμένη εγγύηση 3 ετών για ανταλλακτικά, εργασία και επιτόπου εξυπηρέτηση.
- Εκμεταλλευτείτε το σύστημα ενεργής ψύξης με δύο ανεμιστήρες που έχει σχεδιαστεί για να απομακρύνει τη θερμότητα από τις κάρτες γραφικών NVIDIA® και τους επεξεργαστές Intel® μεγάλης ισχύος.
- Το ενσωματωμένο τσιπ ασφαλείας Trusted Platform Module (TPM), η συσκευή ανάγνωσης έξυπνων καρτών και η προαιρετική συσκευή ανάγνωσης δακτυλικών αποτυπωμάτων συμβάλλουν στην προστασία των δεδομένων, των email και των διαπιστευτηρίων χρήστη σας.

Φορητός σταθμός εργασίας HP ZBook 17 G4

Πίνακας προδιαγραφών

H HP συνιστά Windows 10 Pro.



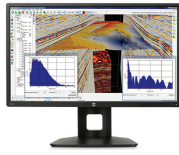
Λειτουργικό σύστημα	Windows 10 Pro 64 – H HP συνιστά Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 2.0
Οικογένεια επεξεργαστή	Επεξεργαστής Intel® Xeon® 7ης γενιάς (μοντέλα E3-1535M v6, E3-1505M v6); επεξεργαστής Intel® Core™ i7 7ης γενιάς (μοντέλα i7-7700HQ, i7-7820HQ); επεξεργαστής Intel® Core™ i5 7ης γενιάς (μοντέλα i5-7300HQ, i5-7440HQ) ^{2,3}
Επεξεργαστές^{2,3}	Intel® Xeon® E3-1535M v6 με γραφικά Intel® HD P630 (3,1 GHz, έως 4,2 GHz με Intel® Turbo Boost Technology 2.0, μνήμη cache L3 8 MB, 4 πυρήνες); Intel® Xeon® E3-1505M v6 με γραφικά Intel® HD P630 (3 GHz, έως 4 GHz με Intel® Turbo Boost Technology 2.0, μνήμη cache L3 8 MB, 4 πυρήνες); Intel® Core™ i7-7820HQ με γραφικά Intel® HD 630 (2,9 GHz, έως 3,9 GHz με Intel® Turbo Boost Technology 2.0, μνήμη cache L3 8 MB, 4 πυρήνες); Intel® Core™ i7-7700HQ με γραφικά Intel® HD 630 (2,8 GHz, έως 3,8 GHz με Intel® Turbo Boost Technology 2.0, μνήμη cache L3 6 MB, 4 πυρήνες); Intel® Core™ i5-7440HQ με γραφικά Intel® HD 630 (2,8 GHz, έως 3,8 GHz με Intel® Turbo Boost Technology 2.0, μνήμη cache L3 6 MB, 4 πυρήνες); Intel® Core™ i5-7300HQ με γραφικά Intel® HD 630 (2,5 GHz, έως 3,5 GHz με Intel® Turbo Boost Technology 2.0, μνήμη cache L3 6 MB, 4 πυρήνες)
Chipset	Mobile Intel® CM236 ενσωματωμένο στον επεξεργαστή
Μέγιστη μνήμη	Έως 64 GB DDR4-2400 ECC ή non-ECC SDRAM ^{4,5} Σημείωση σχετικά με τη βασική μνήμη: Ταχύτητες μεταφοράς έως 2.400 MT/s για συστήματα με μνήμη κάτω από 32 GB. Ταχύτητες μεταφοράς έως 2.133 MT/s για συστήματα με μνήμη πάνω από 32 GB. Η μνήμη non-ECC διατίθεται μόνο με επεξεργαστές Intel® Core™. Η μνήμη ECC διατίθεται μόνο με επεξεργαστές Intel® Xeon®.
Υποδοχές μνήμης	4 SODIMM
Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης	Έως 1 TB SATA (7200 rpm) ⁶ 500 GB Έως 1 TB SATA (7200 rpm) ⁶ Έως 500 GB SATA SED (7200 rpm) ⁶ Έως 500 GB SATA SED FIPS 140-2 (7.200 rpm) ⁶ Έως 500 GB (μνήμη cache 8 GB) SSHD SATA ⁶ 256 GB Έως 1 TB SSD SATA ⁶ Έως 256 GB M.2 SATA SED SSD ⁶
Οθόνη	Αντιθαμβωτική οθόνη HD+ 49,3 cm (17,3") (1.600 x 900); Αντιθαμβωτική οθόνη FHD IPS 49,3 cm (17,3") (1.920 x 1.080); Οθόνη αφής FHD IPS 49,3 cm (17,3") (1.920 x 1.080); Αντιθαμβωτική οθόνη UHD DreamColor IPS 49,3 cm (17,3") (3.840 x 2.160)
Διαθέσιμα γραφικά	Ενσωματωμένα: Γραφικά Intel® HD 630, γραφικά Intel® HD P630 ^{9,10} Ξεχωριστά: AMD Radeon™ Pro WX 4170 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 4 GB); NVIDIA® Quadro® M1200 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 4 GB); NVIDIA® Quadro® M2200 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 4 GB); NVIDIA® Quadro® P3000 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 6 GB); NVIDIA® Quadro® P4000 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 8 GB); NVIDIA® Quadro® P5000 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 16 GB) ^{11,22} Γραφικά Intel® HD 630 ενσωματωμένα στους επεξεργαστές Core™ i7 και Core™ i5. Γραφικά Intel® HD P530 ενσωματωμένα στους επεξεργαστές Xeon®.
Υποδοχές επέκτασης	1 μέσων flash SD UHS-II, 1 συσκευή ανάγνωσης έξυπνων καρτών Η τεχνολογία SD υποστηρίζει ψηφιακές λειτουργίες ασφαλείας επόμενης γενιάς, ενώ είναι συμβατή και με τις προηγούμενες εκδόσεις SDHC, SDXC.
Θύρες και υποδοχές	Αριστερή πλευρά: 1 RJ-45, 1 USB 3.0 (φόρτιση); 2 USB 3.0 Δεξιά πλευρά: 1 υποδοχή τροφοδοσίας; 2 USB Type-C™ (Thunderbolt™ 3, DisplayPort™ 1.2, USB 3.1), 1 HDMI 2.0, 1 σύνθετη ακουστικών/μικροφώνου; 3 USB 3.0, 1 VGA
Επικοινωνίες	LAN: Ενσωματωμένη σύνδεση δικτύου Intel® I219-LM Gigabit WLAN: Σύνθετος προσαρμογέας Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi και Bluetooth® 4.2; Σύνθετος προσαρμογέας Intel® Dual Band Wireless-AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2x2) μη vPro™ Wi-Fi και Bluetooth® 4.2 ⁷ WWAN: Μονάδα HP hs3210 HSPA+ Mobile Broadband; Μονάδα HP lt4132 LTE/HSPA+ 4G Mobile Broadband; Μονάδα HP lt4120 LTE/HSPA+ 4G Mobile Broadband ⁸
Ήχος	Ήχος υψηλής ποιότητας Bang & Olufsen. Ενσωματωμένα ψηφιακά ηχεία και μικρόφωνο (αυτοείδη διπλού μικροφώνου όταν υπάρχει προαιρετική κάμερα web). Κουμπί αποκοπής έντασης ήχου, πλήκτρα λειτουργιών για αύξηση/μείωση της έντασης. Σύνθετη υποδοχή στερεοφωνικής εισόδου μικροφώνου/εξόδου ακουστικών.
Φωτογραφική μηχανή	Κάμερα web HD 720p (προαιρετική) ^{9,12}
Τροφοδοσία Ισχύος	Τροφοδοτικό AC 200 W Slim Smart (εξωτερικό)
Συσκευή εισόδου	Αδιάβροχο πληκτρολόγιο HP (οπισθοφωτιζόμενο, με έλεγχο των πλήκτρων λειτουργιών) με αριθμητικό πληκτρολόγιο Touchpad με αισθητήρα εικόνας, κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης, κύλιση δύο κατευθύνσεων, κινήσεις και τρία κουμπιά επιλογής. Μαχλός κατάδειξης με τρία πρόσθετα κουμπιά επιλογής.
Ασφάλεια	Absolute Persistence Module; DriveLock και Automatic DriveLock; HP BIOSphere με Sure Start; Αισθητήρας δακτυλικών αποτυπωμάτων HP (προαιρετικό); Ενσωματωμένη συσκευή ανάγνωσης έξυπνων καρτών; One-Step Login; Προαιρετική απενεργοποίηση θυρών USB στο εργοστάσιο (δυνατότητα διαμόρφωσης από το χρήστη μέσω BIOS); RAID (διατίθεται ως διαμορφώσιμη επιλογή); Έλεγχος εγγραφής/εκκίνησης από αφαιρεόμενα μέσα; Απενεργοποίηση θύρας SATA (μέσω BIOS); Υποδοχή κλειδαριάς ασφαλείας; Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση σειριακών, παράλληλων και USB θυρών (μέσω BIOS); Κωδικός ρύθμισης (μέσω BIOS); Υποστήριξη για Intel® AT; Κωδικός εκκίνησης (μέσω BIOS); Ξεχωριστό ενσωματωμένο τσιπ ασφαλείας TPM 2.0 με πιστοποίηση Common Criteria EAL4+ Augmented ^{17,18,19}
Λογισμικό	Οι φορητοί σταθμοί εργασίας HP παρέχονται με διάφορες εφαρμογές λογισμικού, όπως: HP Performance Advisor, HP Remote Graphics Software (HP RGS), HP Velocity, HP Client Security Suite Gen3, HP ePrint Driver+JetAdvantage, HP Recovery Manager, HP WorkWise (απαιτεί Bluetooth), HP LAN-WLAN Protection, HP Hotkey Support, HP Jumpstart, HP Support Assistant, HP Noise Cancellation, Office με επιλογή αγοράς, Αναζήτηση Bing, Skype. Για την πλήρη λίστα του προεγκατεστημένου λογισμικού, ανατρέξτε στις σύνταμες προδιαγραφές του προϊόντος. ^{13,14,15,16}
Διαστάσεις	420 x 280 x 33 mm Το ύψος έχει μετρηθεί από την πρόσψη του φορητού υπολογιστή.
Βάρος	Από 3,14 kg Το βάρος ποικίλλει ανάλογα με τη διαμόρφωση και τα στοιχεία
Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας	Διατίθενται διαμορφώσεις με πιστοποίηση ENERGY STAR® και EPEAT® ²⁰
Πιστοποίηση περιβάλλοντος	Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογάνο ²¹
Εγγύηση	Η περιορισμένη εγγύηση 3 ετών (3-3-0) και οι παρεχόμενες υπηρεσίες περιλαμβάνουν κάλυψη 3 ετών για ανταλλακτικά και εργασία. Οι όροι και οι προϋποθέσεις διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα/περιοχή.

Φορητός σταθμός εργασίας HP ZBook 17 G4

Η HP συνιστά Windows 10 Pro.

Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

Οθόνη IPS UHD HP Z27s 27
ιντσών (ENERGY STAR)



Ακολουθήστε το κίνημα Ultra High Definition και επεκτείνετε τον οπτικό χώρο εργασίας σας με την οθόνη IPS UHD HP Z27s 68,6 cm (27"), που προσφέρει μια εξαιρετικά μεγάλη οθόνη με παρουσίαση UHD/4K¹, ευελιξία στη συνδεσιμότητα και άνεση.

Αριθμός προϊόντος: J3G07A4

Ποντίκι CAD 3Dconnexion



Απλοποιήστε τις λειτουργίες κύλισης, κλικ και ζουμ και ολοκληρώστε άνετα τις εργασίες CAD με το ποντίκι CAD 3Dconnexion.

Αριθμός προϊόντος: M5C35AA

Μνήμη HP DDR4 2.133 MHz
ECC 16 GB



Ενισχύστε τις δυνατότητες του επαγγελματικού φορητού υπολογιστή σας HP και βελτιώστε την απόδοση του συστήματος και την απόκριση των εφαρμογών με τη μνήμη DDR4 ECC χαμηλής κατανάλωσης και υψηλής ταχύτητας της HP.

Αριθμός προϊόντος: V1D59AA

Μονάδα SSD HP Z260 M.2
PCI-E 3x4 NVME 1 TB



Μειώστε το χρόνο εκκίνησης, υπολογισμού και απόκρισης των γραφικών, και φέρτε την επανάσταση στον τρόπο με τον οποίο ο επαγγελματικός φορητός υπολογιστής σας HP χειρίζεται τα μεγάλα αρχεία με τη μονάδα στερεάς κατάστασης HP Z260 M.2 PCI-E 3x4 NVME 1 TB – μια απίστευτα οικονομική και πρωτοποριακή λύση αποθήκευσης SSD με μνήμη NVMe βάσει PCIe.

Αριθμός προϊόντος: X2E90AA

Καλώδιο Thunderbolt 3 HP
ZBook – 1 m



Χρησιμοποιήστε το καλώδιο, για να συνδέσετε στον φορητό υπολογιστή σας τον σταθμό σύνδεσης Thunderbolt 3 HP ZBook 150 W ή 200 W.

Αριθμός προϊόντος: Z4P20AA

Επιτόπια υποστήριξη HP για
3 έτη με απόκριση την
επόμενη εργάσιμη ημέρα για
φορητό υπολογιστή

Λάβετε επιτόπια υποστήριξη εξοπλισμού για 3 έτη με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα από πιστοποιημένο τεχνικό της HP, εάν το πρόβλημα δεν μπορεί να λυθεί από απόσταση.

Αριθμός προϊόντος: U4414E



Φορητός σταθμός εργασίας HP ZBook 17 G4

H HP συνιστά Windows 10 Pro.

Υποσημειώσεις μηνυμάτων:

¹ Δεν είναι διαθέσιμες όλες οι λειτουργίες σε όλες τις εκδόσεις των Windows. Τα συστήματα ενδέχεται να απαιτούν αναβαθμισμένο ή/και ξεχωριστά αγορασμένο υλικό, προγράμματα οδήγησης ή/και λογισμικό για την πλήρη αξιοποίηση της λειτουργικότητας των Windows. Τα Windows 10 ενημερώνονται αυτόματα και η σχετική λειτουργία είναι μόνιμα ενεργοποιημένη. Για τις ενημερώσεις ενδέχεται να ισχύουν χρεώσεις από τον παροχέα υπηρεσιών Internet, καθώς και πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.windows.com>.

² 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 απόδοση και η συχνότητα του ρολογιού διαφέρουν ανάλογα με τον φόρτο εργασίας των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού. Το σύστημα αρίθμησης της Intel δεν αποτελεί μέτρηση υψηλής απόδοσης.

³ Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.

⁴ Για σκληρούς δίσκους, GB = 1 δισεκατομμύριο byte. Η πραγματική διαμορφωμένη χωρητικότητα είναι μικρότερη. Έως 30 GB (στα Windows 10) του δίσκου συστήματος δεσμεύονται για το λογισμικό αποκατάστασης συστήματος.

⁵ Πρέπει να διαμορφωθεί με κάρτες γραφικών και CPU με δυνατότητα VR και εγκεκριμένες από την HP.

⁶ Η επιτόπου εξυπηρέτηση ενδέχεται να απαιτεί ένα προαιρετικό HP Care Pack. Η διαθεσιμότητα ενδέχεται να διαφέρει.

⁷ Φορτίζει την μπαταρία έως και 50% μέσα σε 30 λεπτά, όταν το σύστημα είναι απενεργοποιημένο ή σε κατάσταση αναμονής. Απαιτείται τροφοδοτικό με ελάχιστη χωρητικότητα 65 watt. Μόλις η φόρτιση φτάσει το 50%, η ταχύτητα φόρτισης επανέρχεται σε κανονικό επίπεδο. Ο χρόνος φόρτισης μπορεί να διαφέρει κατά +/-10% λόγω των ανοχών του συστήματος.

Υποσημειώσεις τεχνικών προδιαγραφών:

¹ Δεν είναι διαθέσιμες όλες οι λειτουργίες σε όλες τις εκδόσεις των Windows. Τα συστήματα ενδέχεται να απαιτούν αναβαθμισμένο ή/και ξεχωριστά αγορασμένο υλικό, προγράμματα οδήγησης, λογισμικό ή ενημέρωση του BIOS για την πλήρη αξιοποίηση της λειτουργικότητας των Windows. Τα Windows 10 ενημερώνονται αυτόματα και η σχετική λειτουργία είναι μόνιμα ενεργοποιημένη. Σε ό,τι αφορά τις ενημερώσεις, ενδέχεται να ισχύουν χρεώσεις από τον παροχέα υπηρεσιών Internet, καθώς και να υπάρξουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.microsoft.com>.

² 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 απόδοση και η συχνότητα του ρολογιού διαφέρουν ανάλογα με τον φόρτο εργασίας των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού. Το σύστημα αρίθμησης της Intel δεν αποτελεί μέτρηση υψηλής απόδοσης.

³ Σύμφωνα με την πολιτική υποστήριξης της Microsoft, η HP δεν υποστηρίζει το λειτουργικό σύστημα Windows® 8 ή Windows 7 σε προϊόντα που έχουν διαμορφωθεί με επεξεργαστές Intel και AMD 7ης γενιάς ή νεότερους, ούτε παρέχει προγράμματα οδήγησης για Windows® 8 ή Windows 7 στη διεύθυνση <http://www.support.hp.com>

⁴ Οι μέγιστες χωρητικότητες μνήμης αναφέρονται σε λειτουργικά συστήματα Windows 64 bit. 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.

⁵ Οι διαμορφώσεις με μόνο 2 DIMM λειτουργούν στα 2.400 MHz. Οι διαμορφώσεις με 4 DIMM λειτουργούν στα 2.133 MHz.

⁶ Για μονάδες αποθήκευσης, GB = 1 δισεκατομμύριο byte. TB = 1 τρισεκατομμύριο byte. Η πραγματική διαμορφωμένη χωρητικότητα είναι μικρότερη. Έως 30 GB (στα Windows 10) δεσμεύονται για το λογισμικό αποκατάστασης συστήματος.

⁷ Οι κάρτες ασύρματης σύνδεσης αποτελούν προαιρετικό ή πρόσθετο χαρακτηριστικό και απαιτούν την ξεχωριστή αγορά σημείου ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσίας Internet. Η διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης είναι περιορισμένη. Οι προδιαγραφές του 802.11ac WLAN δεν έχουν οριστικοποιηθεί. Εάν οι τελικές προδιαγραφές διαφέρουν από τις προεξοικειωμένες, ενδέχεται να επηρεαστεί η δυνατότητα του φορητού υπολογιστή να επικοινωνεί με άλλες συσκευές 802.11ac WLAN.

⁸ Η λειτουργία WWAN είναι προαιρετική. Για πληροφορίες σχετικά με την κάλυψη και τη διαθεσιμότητα στην περιοχή σας, απευθυνθείτε στον παροχέα υπηρεσιών. Οι ταχύτητες σύνδεσης διαφέρουν ανάλογα με την τοποθεσία, το περιβάλλον, το δίκτυο και άλλους παράγοντες. Το 4G LTE δεν είναι διαθέσιμο σε όλα τα προϊόντα και σε όλες τις χώρες/περιοχές.

⁹ Για την προβολή εικόνων HD απαιτείται περιεχόμενο HD.

¹⁰ Τα γραφικά Intel® HD 630 μπορούν να διαμορφωθούν και ως αυτόνομη επιλογή γραφικών. Τα γραφικά Intel® HD P630 χρησιμοποιούνται μόνο όταν είναι ενεργοποιημένη η τεχνολογία NVIDIA® Optimus™.

¹¹ Οι επαγγελματικές κάρτες γραφικών για φορητούς υπολογιστές NVIDIA® Quadro® υποστηρίζουν έως τέσσερις ανεξάρτητες οθόνες με τη χρήση ενός σταθμού επιτραπέζιας σύνδεσης HP ZBook με διανομείς Thunderbolt 3 (πωλείται ξεχωριστά) ή DP 1.2 με MST. Οι επαγγελματικές κάρτες γραφικών AMD Radeon™ Pro υποστηρίζουν έως έξι ανεξάρτητες οθόνες με τη χρήση ενός σταθμού επιτραπέζιας σύνδεσης HP ZBook με διανομείς Thunderbolt 3 (πωλείται ξεχωριστά) ή DP 1.2 με MST.

¹² Προαιρετικό ή πρόσθετο χαρακτηριστικό.

¹³ Για το πρόγραμμα οδήγησης HP ePrint απαιτείται σύνδεση Internet σε εκτυπωτή HP με δυνατότητα σύνδεσης στο web και δημιουργία λογαριασμού HP ePrint (για τη λίστα των υποστηριζόμενων εκτυπωτών, εγγράφων και τύπων εικόνων και άλλες λεπτομέρειες σχετικά με το HP ePrint, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/businessmobileprinting

¹⁴ Το HP Remote Graphics Software απαιτεί λειτουργικό σύστημα Windows, Linux® ή Mac® OS X 10.10 ή νεότερη έκδοση, καθώς και πρόσβαση σε δίκτυο.

¹⁵ Η εφαρμογή HP Workwise για smartphone είναι διαθέσιμη για δωρεάν λήψη στο App Store και το Google Play. Ανατρέξτε στις απαιτήσεις στη διεύθυνση www.hp.com/go/workwise

¹⁶ Το HP Client Security Suite Gen3 απαιτεί Windows και επεξεργαστές Intel® ή AMD 7ης γενιάς.

¹⁷ Η μονάδα BIOS Absolute Persistence παραδίδεται από το εργοστάσιο απενεργοποιημένη και ενεργοποιείται όταν οι πελάτες αγοράσουν και ενεργοποιήσουν μια συνδρομή. Ενδέχεται να ισχύουν περιορισμοί στην υπηρεσία. Για τη διαθεσιμότητα εκτός ΗΠΑ, απευθυνθείτε στην Absolute. Η προαιρετική συνδρομητική υπηρεσία Absolute Recovery Guarantee είναι μια περιορισμένη εγγύηση. Ισχύουν ορισμένες προϋποθέσεις. Για όλες τις λεπτομέρειες επισκεφτείτε τη διεύθυνση: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Εάν χρησιμοποιηθεί η υπηρεσία Data Delete, η πληρωμή εγγύησης βάσει του Recovery Guarantee ακυρώνεται. Προκειμένου να χρησιμοποιήσουν την υπηρεσία Data Delete, οι πελάτες πρέπει να υπογράψουν ένα συμφωνητικό προ-εξουσιοδότησης και να δημιουργήσουν έναν κωδικό PIN ή να αγοράσουν ένα ή περισσότερα διακριτικά RSA SecurID από την Absolute Software.

¹⁸ Η ασφάλεια Intel AT απαιτεί ξεχωριστή συνδρομή στην υπηρεσία Absolute Computrace και πρέπει να ενεργοποιηθεί και να διαμορφωθεί. Για τη διαθεσιμότητα στη χώρα/περιοχή σας, απευθυνθείτε στην Absolute. Η Intel και η HP δεν αναλαμβάνουν καμία ευθύνη για απώλεια ή κλοπή δεδομένων ή/και συστημάτων ή για οποιαδήποτε άλλη ζημία προκύψει ως αποτέλεσμα αυτών. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.intel.com/technology/anti-theft/>

¹⁹ Το Sure Start Gen3 διατίθεται σε προϊόντα HP ZBook με επεξεργαστές Intel® 7ης γενιάς.

²⁰ Πιστοποίηση EPEAT®, όπου ισχύει. Η πιστοποίηση EPEAT διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για την κατάσταση πιστοποίησης ανά χώρα/περιοχή, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.epeat.net.

²¹ Τα εξωτερικά τροφοδοτικά, τα καλώδια τροφοδοσίας, τα υπόλοιπα καλώδια και οι περιφερειακές συσκευές δεν έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα. Τα ανταλλακτικά που προμηθεύετε μετά την αγορά ενδέχεται να μην έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα.

Εγγραφείτε για ενημερώσεις
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2017 HP 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 αναφέρονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και τις υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο του παρόντος δεν μπορεί να ερμηνευτεί ως πρόθεση εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος. Οι ονομασίες Intel, Core και vPro είναι εμπορικά σήματα της Intel Corporation ή των θυγατρικών της στις ΗΠΑ ή/και σε άλλες χώρες/περιοχές. Η ονομασία Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχο του και χρησιμοποιείται από την HP Inc. κατόπιν άδειας. Οι ονομασίες USB Type-C™ και USB-C™ είναι εμπορικά σήματα της USB Implementers Forum. Η ονομασία ENERGY STAR είναι σήμα κατατεθέν της Υπηρεσίας Προστασίας του Περιβάλλοντος των ΗΠΑ. Η ονομασία DisplayPort™ και το λογότυπο DisplayPort™ είναι εμπορικά σήματα της Video Electronics Standards Association (VESA®) στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες/περιοχές. Όλα τα άλλα εμπορικά σήματα ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους. Οι ονομασίες AMD και Radeon είναι εμπορικά σήματα της Advanced Micro Devices, Inc. Η ονομασία NVIDIA, το λογότυπο NVIDIA και η ονομασία Quadro είναι εμπορικά σήματα ή/και σήματα κατατεθέντα της NVIDIA Corporation στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες/περιοχές.

