

Επιτραπέζιος υπολογιστής HP Elite Mini 600 G9

Έτοιμος για υβριδικούς τρόπους εργασίας

Ο επιτραπέζιος υπολογιστής HP Elite Mini 600 προσφέρει την απαιτούμενη απόδοση για τον φόρτο εργασίας της επιχείρησής σας, ενώ είναι αρκετά μικρός ώστε να σας επιτρέψει να τον μεταφέρετε μεταξύ σπιτιού και γραφείου. Εξοπλισμένος με ισχυρό επεξεργαστή Intel®², μνήμη DDR5 και έξυπνες επιλογές υλοποίησης, είναι ο ιδανικός επιτραπέζιος υπολογιστής για χρήστες που χρειάζονται ευελιξία στον τρόπο με τον οποίο εργάζονται.

Ισχύς για την εταιρεία

Φέρτε σε πέρας τις εργασίες σας με τον πιο πρόσφατο επεξεργαστή Intel®² και τη γρήγορη μνήμη DDR5 που παρέχει την ταχύτητα και την ανταπόκριση που χρειάζονται οι χρήστες που εκτελούν ταυτόχρονα πολλαπλές εργασίες. Απολαύστε την εμπειρία χρήσης έως και τεσσάρων οθονών.³

Πάρτε τη δουλειά μαζί σας

Η εργασία σας πρέπει να συνεχιστεί είτε είστε στο γραφείο είτε στο σπίτι. Ο πολύ μικρός HP Elite Mini 600 χωράει άνετα στις περισσότερες μικρές τσάντες ώστε να μπορείτε να τον μεταφέρετε εύκολα μεταξύ γραφείου και σπιτιού. Στερεώστε τον πίσω από μια συμβατή οθόνη HP.⁴

Προστασία από το HP Wolf Security

Το HP Wolf Security for Business δημιουργεί μια ανθεκτική άμυνα που είναι συνεχώς ενεργοποιημένη και επιβάλλεται από το υλισμικό. Από το BIOS μέχρι το πρόγραμμα περιήγησης, εκτός και πέρα από το λειτουργικό σύστημα, αυτές οι συνεχώς εξελισσόμενες λύσεις προστατεύουν τον υπολογιστή σας από τις σύγχρονες απειλές.⁵



*Η εικόνα του προϊόντος μπορεί να διαφέρει από το πραγματικό προϊόν.

Βιωσιμότητα στην πράξη

Προστατεύστε το κοινό μέλλον μας

Τουλάχιστον το 50% των πλαστικών που χρησιμοποιήθηκαν για την κατασκευή αυτού του υπολογιστή είναι ανακυκλωμένα πλαστικά προερχόμενα από την ευρεία κατανάλωση.⁶ Η εξωτερική συσκευασία του κιβωτίου είναι 100% βιώσιμης προέλευσης.⁷ Αυτός ο υπολογιστής είναι πιστοποιημένος ENERGY Star® και EPEAT® καταχωρημένος σε 23 χώρες.⁸



Επιτραπέζιος υπολογιστής HP Elite Mini 600 G9

Παρέχονται

Χειριστείτε δεδομένα με ευελιξία

Εξασφαλίστε γρήγορη πρόσβαση και μεταφορά δεδομένων για να συμβαδίζετε με τις μεταβαλλόμενες επαγγελματικές απαιτήσεις της σύγχρονης εποχής με PCIe SSD 4ης γενιάς.

Αυτόματη αποκατάσταση από επιθέσεις στο υλικολογισμικό

Οι επιθέσεις στο υλικολογισμικό μπορούν να καταστρέψουν εντελώς τον υπολογιστή σας. Παραμείνετε προστατευμένοι με το HP Sure Start Gen7, το BIOS με δυνατότητα αυτόματης επιδιόρθωσης που αποκαθίσταται αυτόματα από επιθέσεις ή αλλοιώσεις.¹⁰

Χρησιμοποιήστε τα χαρακτηριστικά ασφάλειας του υπολογιστή σας

Σταματήστε τις ανεπιθύμητες αλλαγές των ρυθμίσεων ασφαλείας και περιορίστε τη διάδοση του κακόβουλου λογισμικού με το HP Sure Run Gen5 που εντοπίζει, απομονώνει και παρέχει αναφορές σχετικά με τις επιθέσεις που επιδιώκουν την καταστροφή διεργασιών.¹¹

Περιηγηθείτε με αυτοπεποίθηση

Προστατέψτε τον υπολογιστή σας από τοποθεσίες Web, διαβάστε και επεξεργαστείτε αρχεία του Microsoft Word και συνημμένα αρχεία PDF μόνο για ανάγνωση που περιέχουν κακόβουλο λογισμικό, ransomware ή ιούς, με προστασία που επιβάλλεται από το υλικό με το HP Sure Click¹²

Ενσωματωμένη ανθεκτικότητα

Μείνετε ήσυχοι με έναν υπολογιστή που υποβάλλεται στη διαδικασία ολοκληρωμένης δοκιμής της HP διάρκειας 120.000 ωρών και στη δοκιμή MIL-STD 810. Ενισχύστε την προστασία με προαιρετικό αφαιρούμενο φίλτρο σκόνης.^{13,14,15}

Εργαστείτε σκληρά χωρίς να ακούγεστε

Επικεντρωθείτε στην εργασία σας, ενώ απολαμβάνετε πρακτικά αθόρυβη λειτουργία. Ο HP Elite Mini 600 χρησιμοποιεί τη σχεδίαση HP Run Quiet που ρυθμίζει τους ανεμιστήρες για αθόρυβη και δροσερή λειτουργία των συστημάτων.



Επιτραπέζιος υπολογιστής HP Elite Mini 600 G9

Τεχνικές προδιαγραφές

Διαθέσιμα λειτουργικά συστήματα	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – Η HP συνιστά Windows 11 Pro for Business ¹ Windows 11 Home Single Language – Η HP συνιστά Windows 11 Pro for Business ¹ Windows 11 Pro (προεγκατεστημένα με υποβάθμιση σε Windows 10 Pro) ^{1,2} FreeDOS
Οικογένεια επεξεργαστή	Επεξεργαστής Intel® Pentium®, Επεξεργαστής Intel® Celeron®, Επεξεργαστής Intel® Core™ i7 13ης γενιάς, Επεξεργαστής Intel® Core™ i5 13ης γενιάς, Επεξεργαστής Intel® Core™ i3 13ης γενιάς, Επεξεργαστής Intel® Core™ i7 12ης γενιάς, Επεξεργαστής Intel® Core™ i5 12ης γενιάς, Επεξεργαστής Intel® Core™ i3 12ης γενιάς
Διαθέσιμοι επεξεργαστές ^{3,28}	Intel® Core™ i5-12500T με κάρτα γραφικών Intel® UHD (βασική συχνότητα πυρήνων p 2,0 GHz, συχνότητα Max Turbo πυρήνων p έως 4,4 GHz, μνήμη cache L3 18 MB, 6 πυρήνες p, 12 νήματα), υποστηρίζει την τεχνολογία Intel® vPro®, Intel® Core™ i3-12300T με κάρτα γραφικών Intel® UHD (βασική συχνότητα πυρήνων p 2,3 GHz, συχνότητα Max Turbo πυρήνων p έως 4,2 GHz, μνήμη cache L3 12 MB, 4 πυρήνες p, 8 νήματα), Intel® Core™ i3-12100T με κάρτα γραφικών Intel® UHD (βασική συχνότητα πυρήνων p 2,2 GHz, συχνότητα Max Turbo πυρήνων p έως 4,1 GHz, μνήμη cache L3 12 MB, 4 πυρήνες p, 8 νήματα), Intel® Pentium® Gold G7400 με κάρτα γραφικών Intel® UHD (βασική συχνότητα πυρήνων p 3,7 GHz, μνήμη cache L3 6 MB, 2 πυρήνες p, 4 νήματα), Intel® Celeron® G6900 με κάρτα γραφικών Intel® UHD (βασική συχνότητα πυρήνων p 3,4 GHz, μνήμη cache L3 4 MB, 2 πυρήνες p, 2 νήματα), Intel® Core™ i5-12600 με κάρτα γραφικών Intel® UHD (βασική συχνότητα πυρήνων p 3,3 GHz, συχνότητα Max Turbo πυρήνων p έως 4,8 GHz, μνήμη cache L3 18 MB, 6 πυρήνες p, 12 νήματα), υποστηρίζει την τεχνολογία Intel® vPro®, Intel® Core™ i5-12500 με κάρτα γραφικών Intel® UHD (βασική συχνότητα πυρήνων p 3,0 GHz, συχνότητα Max Turbo πυρήνων p έως 4,6 GHz, μνήμη cache L3 18 MB, 6 πυρήνες p, 12 νήματα), υποστηρίζει την τεχνολογία Intel® vPro®, Intel® Core™ i3-12300 με κάρτα γραφικών Intel® UHD (βασική συχνότητα πυρήνων p 3,5 GHz, συχνότητα Max Turbo πυρήνων p έως 4,4 GHz, μνήμη cache L3 12 MB, 4 πυρήνες p, 8 νήματα), Intel® Core™ i3-12100 με κάρτα γραφικών Intel® UHD (βασική συχνότητα πυρήνων p 3,3 GHz, συχνότητα Max Turbo πυρήνων p έως 4,3 GHz, μνήμη cache L3 12 MB, 4 πυρήνες p, 8 νήματα), Intel® Pentium® Gold G7400T με κάρτα γραφικών Intel® UHD (βασική συχνότητα πυρήνων p 3,1 GHz, μνήμη cache L3 6 MB, 2 πυρήνες p, 4 νήματα), Intel® Celeron® G6900T με κάρτα γραφικών Intel® UHD (βασική συχνότητα πυρήνων p 2,8 GHz, μνήμη cache L3 4 MB, 2 πυρήνες p, 2 νήματα), Intel® Core™ i5-12600T με κάρτα γραφικών Intel® UHD (βασική συχνότητα πυρήνων p 2,1 GHz, συχνότητα Max Turbo πυρήνων p έως 4,6 GHz, μνήμη cache L3 18 MB, 6 πυρήνες p, 12 νήματα), υποστηρίζει την τεχνολογία Intel® vPro®, Intel® Core™ i7-12700T με κάρτα γραφικών Intel® UHD (βασική συχνότητα πυρήνων p 3,1 GHz, μνήμη cache L3 25 MB, 8 πυρήνες p και 4 πυρήνες e, 20 νήματα), υποστηρίζει την τεχνολογία Intel® vPro®, Intel® Core™ i7-12700 με κάρτα γραφικών Intel® UHD (βασική συχνότητα πυρήνων p 2,5 GHz, μνήμη cache L3 25 MB, 8 πυρήνες p και 4 πυρήνες e, 20 νήματα), υποστηρίζει την τεχνολογία Intel® vPro®, Intel® Core™ i9-13700T με κάρτα γραφικών Intel® UHD 770 (βασική συχνότητα πυρήνων p 1,4 GHz, μνήμη cache L3 30 MB, 8 πυρήνες p και 8 πυρήνες e, 24 νήματα), υποστηρίζει την τεχνολογία Intel® vPro®, Intel® Core™ i5-13500T με κάρτα γραφικών Intel® UHD 770 (βασική συχνότητα πυρήνων p 1,2 GHz, μνήμη cache L3 24 MB, 6 πυρήνες p και 8 πυρήνες e, 20 νήματα), υποστηρίζει την τεχνολογία Intel® vPro®, Intel® Core™ i3-13100T με κάρτα γραφικών Intel® UHD 730 (βασική συχνότητα πυρήνων p 2,5 GHz, συχνότητα Max Turbo πυρήνων p έως 4,2 GHz, μνήμη cache L3 12 MB, 4 πυρήνες p, 8 νήματα)
Chipset ³	Intel® Q670 (vPro®)
Παράγοντας μορφής	Mini
Μέγιστη μνήμη	16 GB DDR4-3200 SDRAM; 64 GB DDR5-4800 SDRAM; ^{4,5,6} Ταχύτητες μεταφοράς έως 3200 MT/s; Ταχύτητες μεταφοράς έως 4800 MT/s.
Υποδοχές μνήμης	2 SODIMM
Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης	έως 2 TB HDD SATA ^{7,32} 256 GB έως 1 TB Μονάδα στερεάς κατάστασης PCIe® NVMe™ M.2 ^{7,32} έως 2 TB Μονάδα στερεάς κατάστασης PCIe® NVMe™ TLC M.2 ^{7,32}
Διαθέσιμα γραφικά	Ενσωματωμένα: Κάρτα γραφικών Intel® UHD 730; Κάρτα γραφικών Intel® UHD 770; Κάρτα γραφικών Intel® UHD 710 (Τα ενσωματωμένα γραφικά εξαρτώνται από τον επεξεργαστή.)
Ήχος	Κωδικοποιητής Realtek ALC3252, υποδοχή universal audio με υποστήριξη ακουστικών CTA και OMTP
Υποδοχές επέκτασης	1 M.2 2230; 2 M.2 2280 (1 υποδοχή M.2 για WLAN και 2 υποδοχές M.2 2280 για αποθήκευση.)
Θύρες και υποδοχές	Μπροστά: 1 υποδοχή ακουστικών; 1 SuperSpeed USB Type-A, με ρυθμό σηματοδότησης 10 Gbps; 1 SuperSpeed USB Type-A, με ρυθμό σηματοδότησης 10 Gbps (φόρτισης); 1 SuperSpeed USB Type-C®, με ρυθμό σηματοδότησης 20 Gbps ; Πίσω: 1 υποδοχή τροφοδοσίας; 1 RJ-45, 3 SuperSpeed USB τύπου A, με ρυθμό σηματοδότησης 10 Gbps; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 21 ; Προαιρετικές θύρες: Θύρα Flex IO 2 – Επιλέξτε μία από τις παρακάτω επιλογές: 2 USB 2.0 Type-A με ρυθμό σηματοδότησης 480 Mbps, 1 σειριακή, 1 δεύτερη θύρα εξωτερικής κεραίας, Θύρα Flex IO 1 – Επιλέξτε μία από τις παρακάτω επιλογές: 1 VGA, 1 DisplayPort™ 1.4, 1 HDMI 2.1, 1 SuperSpeed USB Type-C® με ρυθμό σηματοδότησης 10 Gbps (ισχύς εισόδου 100 Watt, Alt Mode DisplayPort™), 2 SuperSpeed USB Type-A, με ρυθμό σηματοδότησης 5 Gbps, θύρα HP Fiber NIC (1 Gbps), Intel® I225-LM 2.5 Gigabit με σύνδεση δικτύου LOM, 1 Thunderbolt™ 3 με USB 4.0, 1 σειριακή ³¹
Συσκευές εισόδου	Πληκτρολόγιο HP USB Business Slim SmartCard CCID; Σετ ασύρματου πληκτρολογίου και ποπτικού HP 655; Πληκτρολόγιο HP USB 320K ²⁹ ; Ενσύρματο ποπτικό HP 125; Ενσύρματο ποπτικό laser HP 128 ²⁹
Επικοινωνίες	Ασύρματη κάρτα Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) και Bluetooth® 5.3, vPro®; Ασύρματη κάρτα Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) και Bluetooth® 5.3, non-vPro®; Ασύρματη κάρτα Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) και Bluetooth® 5.3
Θέσεις μονάδων δίσκου	Μία 2,5" ⁸
Περιβαλλοντικά στοιχεία	Θερμοκρασία λειτουργίας; 10 έως 35°C; Υγρασία λειτουργίας; 10 έως 90% σχετική υγρασία
Λογισμικό	Ειδοποιήσεις HP; HP PC Hardware Diagnostics UEFI, HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Privacy Settings; Διαγνωστικοί έλεγχοι υπολογιστή HP Hardware Diagnostics Windows; Βοηθητικά προγράμματα υποστήριξης επιτραπέζιων υπολογιστών HP; HP Easy Clean, Touchpoint Customizer για εμπορική χρήση, Πρόγραμμα οδήγησης πληκτρολογίου HP Easy Clean, HSA Fusion για εμπορική χρήση, HSA Telemetry για εμπορική χρήση, HPX για CMIT ^{12,14}
Διαθέσιμο λογισμικό	Υποστήριξη HP Smart ¹⁵
Διαχείριση ασφάλειας	Το ενσωματωμένο τσιπ ασφαλείας Trusted Platform Module TPM 2.0 αποστέλλεται με τα Windows 10 (πιστοποίηση Common Criteria EAL4+) (πιστοποίηση FIPS 140-2 επίπεδου 2); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Absolute Persistence Module; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5
Άδειες χρήσης λογισμικού ασφαλείας	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶



Επιτραπέζιος υπολογιστής HP Elite Mini 600 G9

Τεχνικές προδιαγραφές

Χαρακτηριστικά διαχείρισης	HP Client Catalog (λήψη); HP Driver Pack (λήψη); HP Image Assistant (λήψη); HP Client Management Script Library (λήψη); HP Connect για Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (λήψη); HP Patch Assistant (λήψη) ^{9,10,11}
Ισχύς	Εξωτερικό τροφοδοτικό 90 Watt, απόδοση έως 89%; Εξωτερικό τροφοδοτικό 120 Watt, απόδοση έως 89%, ενεργό PFC
Διαστάσεις	17,7 x 17,5 x 3,4 cm; 49,8 x 23,5 x 13,2 cm (Συσκευασία)
Βάρος	1,42 kg; (Το ακριβές βάρος εξαρτάται από τη διαμόρφωση.)
Οικολογικές ετικέτες	Εγγραφή EPEAT ^{®30}
Πιστοποίηση με Energy star	Πιστοποίηση ENERGY STAR [®]
Εγγύηση	Η περιορισμένη εγγύηση 1 έτους (1/1/1) καλύπτει ανταλλακτικά, εργασία και επιτόπια επισκευή για 1 έτος. Οι όροι και οι προϋποθέσεις διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Ισχύουν περιορισμοί και εξαιρέσεις.



Επιτραπέζιος υπολογιστής HP Elite Mini 600 G9

Υποσημειώσεις

Υποσημειώσεις ανταλλαγής μηνυμάτων

- ² Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επωφελούνται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή 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 υλισμικού και του λογισμικού σας. Το σύστημα αρίθμησης, η εμπορική ονομασία ή/και η επωνυμία της Intel δεν αποτελούν μέτρο υψηλότερης απόδοσης.
- ³ Οι τέσσερις οθόνες πωλούνται ξεχωριστά και υποστηρίζονται μόνο με την προσαρμόσιμη θύρα flex για σύνδεση τέταρτης οθόνης.
- ⁴ Η οθόνη και ο εξοπλισμός στερέωσης πωλούνται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.
- ⁵ Το HP Wolf Security for Business απαιτεί Windows 10 και μεταγενέστερα, περιλαμβάνει διάφορα χαρακτηριστικά ασφαλείας της HP και είναι διαθέσιμο σε HP Pro, Elite, σταθμούς εργασίας και PRO. Βλ. λεπτομέρειες του προϊόντος για τα χαρακτηριστικά ασφαλείας που συμπεριλαμβάνονται και τις απαιτήσεις του λειτουργικού συστήματος.
- ⁶ Το ποσοστό περικεκτικότητας ανακυκλωμένου πλαστικού βασίζεται στον ορισμό που εκτίθεται στο πρότυπο IEEE 16801-2018.
- ⁷ Το 100% του εξωτερικού χαρτοκιβωτίου κατασκευάζεται από πιστοποιημένες και ανακυκλωμένες ίνες βιώσιμης προέλευσης. Τα παρεμβλήματα από ίνες κατασκευάζονται με 100% ανακυκλωμένες ίνες ξύλου και οργανικό υλικό. Τα πλαστικά παρεμβλήματα κατασκευάζονται από ανακυκλωμένο πλαστικό σε ποσοστό >90%.
- ⁸ Βάσει της εγγραφής US EPEAT® σύμφωνα με το πρότυπο IEEE 16801-2018 EPEAT®. Η κατάσταση EPEAT® διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για περισσότερες πληροφορίες: www.epeat.net.
- ⁹ Το HP Sure Start Gen7 είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένους υπολογιστές HP και απαιτεί Windows 10 και μεταγενέστερη έκδοση.
- ¹¹ Το HP Sure Run Gen5 είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένους υπολογιστές HP και απαιτεί Windows 10 και μεταγενέστερα.
- ¹² Το HP Sure Click απαιτεί Windows 10 ή μεταγενέστερα. Για πλήρεις λεπτομέρειες, βλ. https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ¹³ Η διαδικασία ολοκληρωμένης δοκιμής HP δεν παρέχει εγγύηση της μελλοντικής απόδοσης σε συνθήκες ίδιες με αυτές της δοκιμής. Για βλάβες που οφείλονται σε τυχαία ζημιά, απαιτείται η προαιρετική υπηρεσία προστασίας από τυχαία ζημιά HP Accidental Damage Protection Care Pack.
- ¹⁴ Η δοκιμή MIL STD 810 εκκρεμεί και δεν αποσκοπεί να υποδείξει καταλληλότητα για τις απαιτήσεις που απορρέουν από τις συμβάσεις του Υπουργείου Άμυνας των ΗΠΑ ή για στρατιωτική χρήση. Τα αποτελέσματα των δοκιμών δεν αποτελούν εγγύηση μελλοντικής απόδοσης σε συνθήκες ίδιες με αυτές της δοκιμής. Για βλάβες που οφείλονται σε τυχαία ζημιά, απαιτείται η προαιρετική υπηρεσία προστασίας από τυχαία ζημιά HP Accidental Damage Protection Care Pack.

Υποσημειώσεις προδιαγραφών

- ¹ Δεν διατίθενται όλα τα χαρακτηριστικά σε όλες τις εκδόσεις των Windows. Τα συστήματα μπορεί 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 ενημερώνονται και ενεργοποιούνται αυτόματα. Απαιτείται σύνδεση υψηλής ταχύτητας στο διαδίκτυο και λογαριασμός Microsoft. Για τις ενημερώσεις μπορεί να ισχύουν χρεώσεις του παρόχου υπηρεσιών Internet και μπορεί να υπάρχουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://www.windows.com>.
- ² Αυτό το σύστημα διαθέτει προεγκατεστημένο το λογισμικό Windows 10 Pro καθώς και άδεια για το λογισμικό Windows 11 Pro και το λογισμικό επανάκτησης. Μπορείτε να χρησιμοποιείτε μόνο μία έκδοση του λογισμικού Windows τη φορά. Η αλλαγή μεταξύ εκδόσεων απαιτεί την απεγκατάσταση της μίας έκδοσης για την εγκατάσταση της άλλης. Πρέπει να δημιουργείτε αντίγραφα ασφαλείας όλων των δεδομένων (αρχεία, φωτογραφίες, κ.λπ.), προτού απεγκαταστήσετε και εγκαταστήσετε τα λειτουργικά συστήματα, ώστε να αποφύγετε την απώλεια δεδομένων.
- ³ Για την πλήρη λειτουργικότητα της τεχνολογίας Intel® vPro® απαιτούνται Windows 10 Pro 64 bit, επεξεργαστής με υποστήριξη vPro, chipset με δυνατότητα vPro, ενσύρματο LAN με δυνατότητα vPro ή/και κάρτα WLAN και TPM 2.0. Για την εκτέλεση ορισμένων λειτουργιών απαιτείται πρόσθετο λογισμικό τρίτων κατασκευαστών. Ανατρέξτε στο <http://intel.com/vpro>
- ⁴ Στα συστήματα με μνήμη πάνω από 3 GB και λειτουργικό σύστημα 32 bit ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη ολόκληρη η μνήμη εξαιτίας των απαιτήσεων του συστήματος σε πόρους. Η μνήμη διευθυνσιοδότησης άνω των 4 GB απαιτεί λειτουργικό σύστημα 64 bit. Οι μονάδες μνήμης υποστηρίζουν ταχύτητες μεταφοράς δεδομένων έως 3200MT/s για DDR4 και έως 4800 MT/s για DDR5. η πραγματική ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων καθορίζεται από τον διαμορφωμένο επεξεργαστή του συστήματος. Δείτε τις προδιαγραφές του επεξεργαστή για τον υποστηριζόμενο ρυθμό μεταφοράς δεδομένων της μνήμης.
- ⁵ Όλες οι υποδοχές μνήμης παρέχουν δυνατότητα πρόσβασης/αναβάθμισης από τον πελάτη.
- ⁶ Η πραγματική ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων καθορίζεται από τον επεξεργαστή του συστήματος και τη μονάδα μνήμης που έχει εγκατασταθεί.
- ⁷ Για τις μονάδες αποθήκευσης, GB = 1 δισ. byte. TB = 1 τρισεκατομμύριο byte. Η πραγματική διαμορφωμένη χωρητικότητα είναι μικρότερη. Έως 30 GB (στα Windows) του δίσκου δεσμεύονται για το λογισμικό αποκατάστασης συστήματος.
- ⁸ Η υποδοχή μονάδας SATA 2.5" μπορεί να είναι και HDD και SSD.
- ⁹ Το HP Connect for Microsoft Endpoint Manager διατίθεται από το Azure Market Place για υπολογιστές HP Pro, Elite, Z και Point-of-Sale και η διαχείρισή του γίνεται μέσω Microsoft Endpoint Manager. Απαιτείται συνδρομή στο Microsoft Endpoint Manager, η οποία πωλείται ξεχωριστά. Απαιτείται σύνδεση δικτύου.
- ¹⁰ Το HP Patch Assistant είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένους υπολογιστές HP με το HP Manageability Kit με το HP Management. Μπορείτε να κατεβάσετε το HP Manageability Integration Kit από τη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/clientmanagement/overview.html>.
- ¹¹ Μπορείτε να κατεβάσετε το HP Manageability Integration Kit από τη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹² Για το myHP απαιτείται λειτουργικό σύστημα Windows.
- ¹⁴ HP Support Assistant: Απαιτείται λειτουργικό σύστημα Windows και πρόσβαση στο Internet.
- ¹⁵ Για υποστήριξη HP Smart απαιτείται η εγκατάσταση του HP TechPulse. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ενεργοποίηση ή τη λήψη του HP Smart Support, μεταβείτε στη διεύθυνση <http://www.hp.com/smart-support>.
- ¹⁶ Το HP Sure Click απαιτεί Windows 10 Pro ή μεταγενέστερα ή Enterprise. Για πλήρεις λεπτομέρειες, βλ. https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ¹⁷ Το HP Sure Sense διατίθεται σε επιλεγμένους υπολογιστές της HP με λειτουργικό σύστημα Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro ή Windows 11 Enterprise.
- ¹⁸ Το HP Sure Run Gen5 είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένους υπολογιστές HP και απαιτεί Windows 10 και μεταγενέστερα.
- ¹⁹ Το HP Sure Recover Gen5 με ενσωματωμένο Reimaging είναι προαιρετική δυνατότητα που απαιτεί Windows 10 και μεταγενέστερα, και πρέπει να διαμορφωθεί κατά την αγορά. Πριν από τη χρήση, συνιστάται η δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας των σημαντικών αρχείων, δεδομένων, φωτογραφιών, βίντεο κ.λπ. για να αποφύγετε τον κίνδυνο απώλειας δεδομένων. Η ανάκτηση δεδομένων σε δίκτυο με χρήση Wi-Fi είναι διαθέσιμη μόνο στη διαμόρφωση υπολογιστών με Intel Wi-Fi.
- ²⁰ Το HP Sure Start Gen7 είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένους υπολογιστές HP και απαιτεί Windows 10 και μεταγενέστερα.
- ²¹ Το HP Sure Admin απαιτεί Windows 10 ή μεταγενέστερα, HP BIOS, HP Manageability Integration Kit από την ιστοσελίδα <http://www.hp.com/go/clientmanagement> και την εφαρμογή για smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator από το Android ή Apple store.
- ²² Το HP Client Security Manager Gen7 απαιτεί Windows και διατίθεται στους επιλεγμένους υπολογιστές HP Elite και Pro.
- ²³ Οι λειτουργίες του HP BIOSphere Gen6 μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την πλατφόρμα και τη διαμόρφωση.
- ²⁴ Το HP Secure Erase αφορά τις μεθόδους που περιγράφονται στην ειδική έκδοση 800-88 του NIST (National Institute of Standards and Technology) Μέθοδος καθαρισμού "Απαλοιφή". Το HP Secure Erase δεν υποστηρίζει πλατφόρμες με Intel® Optane™.
- ²⁵ Η μονάδα υλικολογισμικού Absolute αποστέλλεται απενεργοποιημένη και μπορεί να ενεργοποιηθεί μόνο με την αγορά συνδρομητικής άδειας και την πλήρη ενεργοποίηση από τον πράκτορα του λογισμικού. Παρέχεται η δυνατότητα αγοράς συνδρομητικής άδειας για διαστήματα που καλύπτουν πολλά έτη. Η υπηρεσία διατίθεται με περιορισμούς. Για πληροφορίες σχετικά με τη διαθεσιμότητα εκτός ΗΠΑ, απευθυνθείτε στην Absolute. Ισχύουν ορισμένες προϋποθέσεις. Για περισσότερες πληροφορίες: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- ²⁶ Απαιτούνται σημείο ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσία Internet που πωλούνται ξεχωριστά. Εξαρτάται από τη διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης. Το Wi-Fi 6 είναι συμβατό με προηγούμενες προδιαγραφές 802.11.
- ²⁷ Το Wi-Fi 6E απαιτεί δρομολογητή Wi-Fi 6E, ο οποίος πωλείται ξεχωριστά, για να λειτουργεί στη ζώνη 6 GHz. Εξαρτάται από τη διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης. Το Wi-Fi 6E είναι συμβατό με τις προηγούμενες προδιαγραφές 802.11. Και διατίθεται μόνο σε χώρες όπου υποστηρίζεται το Wi-Fi 6E.
- ²⁸ Η απόδοση της τεχνολογίας Intel® Turbo Boost διαφέρει ανάλογα με το υλικό, το λογισμικό και τη συνολική διαμόρφωση του συστήματος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη διεύθυνση www.intel.com/technology/turboboost.
- ²⁹ Η διαθεσιμότητα ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή (μόνο στην Αντιμεταρκοική Κίνα)
- ³⁰ Βάσει της εγγραφής US EPEAT® σύμφωνα με το πρότυπο IEEE 16801-2018 EPEAT®. Η κατάσταση διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για περισσότερες πληροφορίες: www.epeat.net.
- ³¹ Η καταλληλότητα ισχύος στην πλατφόρμα ποικίλλει ανά διαμόρφωση, για τη βέλτιστη εμπειρία χρήστη, συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του υπολογιστή ενώ χρησιμοποιείτε το καλώδιο USB-C* μέσω της θύρας Super Speed USB Type-C® στην πίσω πλευρά της πλατφόρμας.
- ³² Από την 1η Νοεμβρίου 2023, όλες οι αποστολές θα απαιτούν εγκατάσταση των Windows σε SSD για καλύτερη εμπειρία για τους χρήστες. Η μονάδα σκληρού δίσκου μπορεί να διαμορφωθεί μόνο ως πρόσθετη μονάδα δεδομένων και όχι ως μονάδα εκκίνησης.
- ³⁶ Το HP Wolf Pro Security Edition (συμπεριλαμβανομένων των HP Sure Click Pro και HP Sure Sense Pro) διατίθεται προφορτωμένο σε επιλεγμένες μονάδες SKU και, ανάλογα με το προϊόν HP που αγοράσατε, περιλαμβάνει άδεια χρήσης 1 ή 3 ετών. Η άδεια χρήσης του λογισμικού HP Wolf Pro Security Edition παρέχεται σύμφωνα με τους όρους της άδειας χρήσης τελικού χρήστη (EULA) του λογισμικού HP Wolf Security Software που είναι διαθέσιμη στη διεύθυνση: https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16 καθώς η Άδεια Χρήσης Τελικού Χρήστη (EULA) τροποποιείται με τα εξής: «7. Περίοδος. Εκτός εάν τερματιστεί νωρίτερα σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται στην παρούσα Άδεια Χρήσης Τελικού Χρήστη (EULA), η άδεια χρήσης για το HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro και HP Sure Click Pro) τίθεται σε ισχύ κατά την ενεργοποίηση και εξακολουθεί να ισχύει για δώδεκα (12) ή τριάντα έξι (36) μήνες ("Αρχική περίοδος"). Κατά τη λήξη της αρχικής περιόδου μπορείτε είτε (α) να αγοράσετε μια ανανέωση της άδειας χρήσης για το HP Wolf Pro Security Edition από το HP.com, το HP Sales ή το HP Channel Partner είτε (β) να συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε τις βασικές εκδόσεις του HP Sure Click και HP Sure Sense χωρίς επιπλέον κόστος, χωρίς μελλοντικές ενημερώσεις λογισμικού ή υποστήριξη HP.

