



HP EliteDesk 705 G4 Workstation Edition

Ο πιο οικονομικός επαγγελματικός πιστοποιημένος επιτραπέζιος υπολογιστής της HP

Οι επαγγελματικές επιδόσεις γίνονται πραγματικότητα, με έναν οικονομικό επιτραπέζιο υπολογιστή με πιστοποίηση για επαγγελματικές λύσεις λογισμικού¹. Με δυνατότητα ταυτόχρονης διαχείρισης πολλών εργασιών, μπορείτε να κατακτήσετε υψηλά επίπεδα παραγωγικότητας.



Η HP συνιστά Windows 10 Pro.

Πολλαπλή απόδοση

- Μην αφήνετε τον υπολογιστή σας να αποτελεί εμπόδιο για την παραγωγικότητά σας. Κάνετε περισσότερα, ταχύτερα ενώ εργάζεστε με πολλές εφαρμογές ταυτόχρονα. Επεξεργαστείτε ακόμα και σχέδια 3D, ενώ εκτελούνται άλλες διεργασίες στο παρασκήνιο.

Με πιστοποίηση λογισμικού¹

- Εργαστείτε με σιγουριά, γνωρίζοντας ότι ο επιτραπέζιος σας υπολογιστής είναι πιστοποιημένος για τις πιο απαιτητικές εφαρμογές. Έχουμε συνεργαστεί στενά με κορυφαίους παρόχους λογισμικού όπως η Autodesk και η SolidWorks ώστε να διασφαλίσουμε απρόσκοπτη και αξιόπιστη απόδοση σε κάθε στάδιο της ροής των τεχνικών εργασιών σας.

Προηγμένη ασφάλεια. Εύκολη διαχείριση.

- Εξασφαλίστε ισχυρή προστασία από τις εξελισσόμενες απειλές κακόβουλων λογισμικών με λύσεις ασφάλειας που επιβάλλονται από το υλικό και εξασφαλίζουν αυτόματη αποκατάσταση, όπως το HP Sure Start Gen4² που προστατεύει από επιθέσεις στο BIOS. Επίσης, διαχειριστείτε εύκολα πολλές συσκευές με το HP Manageability Integration Kit Gen2³

Χαρακτηριστικά

- Παραγωγικότητα σε όλες τις συνθήκες. Τα Windows 10 Pro και τα ισχυρά χαρακτηριστικά ασφάλειας, συνεργασίας και συνδεσιμότητας της HP σας βοηθούν να αντεπεξέλθετε στις απαιτήσεις της καθημερινότητας.
- Έως 8 πυρήνες και 16 νήματα επεξεργαστικής ισχύος, για αποδοτική γρήγορη απόκριση κατά τη δημιουργία offline απεικονίσεων (rendering) και μοντέλων 3D σε εφαρμογές CAD, αλλά και την ταυτόχρονη εργασία σε πολλές εφαρμογές αποδοτικότητας επιχείρησης.
- Δημιουργήστε σύνθετα σχέδια 2D και μοντέλα 3D με την ισχύ των προαιρετικών πιστοποιημένων καρτών γραφικών NVIDIA Quadro® P1000 ή AMD Radeon™ Pro WX 3100.
- Απολαύστε εξαιρετική απόδοση για πρωτοποριακές εμπειρίες VR
- Προσαρμόστε τον με τις ευέλικτες θύρες εισόδου/εξόδου για VGA, DisplayPort™, HDMI ή USB-Type C™ με DisplayPort™.
- Προστατεύστε το υλισμικό που δεν καλύπτεται από τα προγράμματα προστασίας από ιούς! Η προστασία αυτόματης αποκατάστασης μέσω υλικού που προσφέρει το HP Sure Start Gen4 αποκαθιστά αυτόματα τη λειτουργία του BIOS από κακόβουλο λογισμικό, rootkit ή καταστροφή.
- Προστατεύστε τον υπολογιστή σας από τοποθεσίες web, συνημμένα αρχεία Microsoft® Office και PDF μόνο για ανάγνωση, κακόβουλο λογισμικό, ransomware και ιούς με ασφάλεια που επιβάλλεται από το υλικό.
- Εξασφαλίστε τη λειτουργία των κρίσιμων εφαρμογών και διαδικασιών που εκτελούνται, ακόμα και όταν εμφανίζεται κακόβουλο λογισμικό που προσπαθεί να τις διακόψει, με την προστασία που προσφέρει η αυτόματη αποκατάσταση με το HP Sure Run.
- Επαναφέρετε τον υπολογιστή σας με ταχύτητα και ασφάλεια στο τελευταίο είδωλο συστήματος με μια απλή σύνδεση δικτύου.
- Επιταχύνετε τη δημιουργία ειδώλων συστήματος και τη διαχείριση υλικού, BIOS και λειτουργιών ασφάλειας μέσω του Microsoft System Center Configuration Manager.

HP EliteDesk 705 G4 Workstation Edition Πίνακας προδιαγραφών



Διαθέσιμα λειτουργικά συστήματα	Windows 10 Pro 64 – Η HP συνιστά Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ FreeDOS 2.0
Οικογένεια επεξεργαστή ^{3,8}	Επεξεργαστής AMD A10 APU 7ης γενιάς (A10-9700); Επεξεργαστής AMD A6 APU 7ης γενιάς (A6-9500); Επεξεργαστής AMD Ryzen™ 3 PRO; Επεξεργαστής AMD Ryzen™ 5 PRO; Επεξεργαστής AMD A8 APU 7ης γενιάς (A8-9600)
Διαθέσιμοι επεξεργαστές ^{3,8}	AMD PRO A10-9700 APU με κάρτα γραφικών Radeon™ R7 (Βασική συχνότητα 3,5 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,8 GHz, μνήμη cache 2 MB, 4 πυρήνες); AMD PRO A6-9500 APU με κάρτα γραφικών Radeon™ R5 (Βασική συχνότητα 3,5 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,8 GHz, μνήμη cache 1 MB, 2 πυρήνες); AMD PRO A8-9600 APU με κάρτα γραφικών Radeon™ R7 (Βασική συχνότητα 3,1 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,4 GHz, μνήμη cache 2 MB, 4 πυρήνες); AMD® Ryzen™ 5 Pro 2600 εξι πυρήνων (Βασική συχνότητα 3,4 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,9 GHz, μνήμη cache L1 576 KB, μνήμη cache L2 3 MB, μνήμη cache L3 16 MB); AMD® Ryzen™ 7 Pro 2700 οκτώ πυρήνων (Βασική συχνότητα 3,2 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 4,1 GHz, μνήμη cache L1 768 KB, μνήμη cache L2 4 MB, μνήμη cache L3 16 MB); AMD® Ryzen™ 7 Pro 2700X οκτώ πυρήνων (Βασική συχνότητα 3,7 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 4,3 GHz, μνήμη cache L1 768 KB, μνήμη cache L2 4 MB, μνήμη cache L3 16 MB); AMD® Ryzen™ 3 PRO 2200G APU με κάρτα γραφικών AMD® Radeon™ Vega 8 Quad-Core (Βασική συχνότητα 3,5 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,7 GHz, μνήμη cache 6 MB); AMD® Ryzen™ 5 PRO 2400G APU με κάρτα γραφικών AMD® Radeon™ Vega 11 Quad-Core (Βασική συχνότητα 3,6 GHz, μέγιστη συχνότητα έως 3,9 GHz, μνήμη cache 6 MB)
Chipset	AMD B350 FCH
Μέγιστη μνήμη	64 GB DDR4-2666 SDRAM ^{5,13} Ταχύτητες μεταφοράς έως 2666 MT/s.
Υποδοχές μνήμης	4 DIMM
Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης	500 GB έως 2 TB 7.200 rpm SATA ⁷ έως 500 GB SED SATA ⁷ έως 500 GB 7200 rpm SATA SED ⁷ 500 GB έως 2 TB 5.400 rpm SATA SSHD ⁷ 128 GB έως 512 GB SSD SATA ⁷ 256 GB έως 512 GB SATA SED Opal 2 SSD ⁷ 256 GB έως 512 GB SSD SATA ⁷ 128 GB έως 512 GB PCIe® NVMe™ SSD ⁷ 128 GB έως 1 TB Μονάδα στερεάς κατάσταση PCIe® NVMe™ TLC M.2 ⁷ 256 GB έως 512 GB PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 SSD ⁷
Μονάδα οπτικού δίσκου	Λεπτή μονάδα DVD-Writer HP 9,5 mm
Διαθέσιμα γραφικά	Ενσωματωμένα: Κάρτα γραφικών AMD Radeon™ R5; Κάρτα γραφικών AMD Radeon™ R7; Κάρτα γραφικών AMD Radeon™ Vega 8; Κάρτα γραφικών AMD Radeon™ RX Vega 11 Έξω: Γραφικά AMD Radeon™ Pro WX 3100 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 4 GB); NVIDIA® Quadro® P1000 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 4 GB); NVIDIA® GeForce® GTX 1060 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 3 GB); Κάρτα γραφικών AMD Radeon™ RX 580 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 4 GB); Κάρτα γραφικών AMD Radeon™ RX 550 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 4 GB); Κάρτα γραφικών AMD Radeon™ RX 460 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 2 GB); Κάρτα γραφικών AMD Radeon™ R7 430 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 2 GB) ¹¹
Ήχος	Conexant υποδοχή ήχου γενικής χρήσης και μπροστινές θύρες ακουστικών (3,5 mm), με δυνατότητα πολλαπλής ροής
Υποδοχές επέκτασης	1 M.2 2230; 1 M.2 2230/2280; 1 PCIe x16; 3 PCIe x1 (1 διαμορφώσιμη υποδοχή M.2 για WLAN και 1 υποδοχή M.2 2230/2280 για αποθήκευση.)
Θύρες και υποδοχές	Μπροστά: 1 υποδοχή ακουστικών-μικροφώνου; 1 USB 2.0; 2 USB 3.1 1ης γενιάς; 1 USB 2.0 (γρήγορη φόρτιση); 1 USB Type-C™ (φόρτιση) Πίσω: 1 είσοδος ήχου; 1 έξοδος ήχου; 1 υποδοχή τροφοδοσίας; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.2; 4 USB 2.0; 2 USB 3.1 1ης γενιάς ² Προαιρετικά: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 2.0; 1 σειριακή; 1 VGA; 1 USB 3.1 Type-C™
Συσκευές εισόδου	Λεπτό πληκτρολόγιο HP PS/2 Business; Λεπτό πληκτρολόγιο HP USB Business; Πληκτρολόγιο HP USB; Στε ασύρματου λεπτού πληκτρολογίου και ποπτικού HP Business; Ενσύρματο πληκτρολόγιο USB Premium; Πληκτρολόγιο HP Conferencing; Πλεονέκτο πληκτρολόγιο HP USB και PS/2; Πληκτρολόγιο HP USB Smart Card (CCID); Ασύρματο πληκτρολόγιο HP Collaboration; Λεπτό πληκτρολόγιο PS/2 Business ¹¹ Ποπτικό HP PS/2; Ποπτικό laser HP USB 1.000 dpi; Ενσωματωμένο ποπτικό HP USB; Οπτικό ποπτικό HP USB; Ποπτικό HP USB Premium; Πλεονέκτο ποπτικό HP USB και PS/2 ¹⁴
Επικοινωνίες	LAN: Κάρτα Realtek RTL8111EPH GbE WLAN: Σύνθετος προσαρμογέας Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) και Bluetooth® 4.2; Σύνθετος προσαρμογέας Realtek 802.11a/b/g/n/ac (1x1) και Bluetooth® 4.2; Σύνθετος προσαρμογέας Intel® Dual Band Wireless-AC 9260 802.11ac (2x2) και Bluetooth® 5 M.2, μη vPro™ ²³
Θέσεις δίσκων	1 λεπτός οπτικός δίσκος; 1 οπτικός δίσκος 5,25"; 1 σκληρός δίσκος 5,25"; 2 σκληροί δίσκοι 2,5"; 1 σκληρός δίσκος 3,5" ^{12,30}
Διαθέσιμο λογισμικό	Absolute Persistence Module; Πρόγραμμα οδήγησης HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP JumpStart; Λογισμικό HP Noise Cancellation; HP PhoneWise; HP Support Assistant; HP Velocity; Εγγενής υποστήριξη Miracast; HP Wireless Wakeup; Office με επιλογή αγοράς (πωλείται ξεχωριστά); HP Sure Recover ^{4,15,16,17,18,19,20,21}
Διαχείριση ασφάλειας	HP Recovery Manager; HP Secure Erase; DriveLock; HP BIOSphere; HP Password Manager; HP Power On Authentication; Κωδικός πρόσβασης ενεργοποίησης (μέσω BIOS); Διαμορφώσεις RAID; Απενεργοποίηση θύρας SATA (μέσω BIOS); Κωδικός πρόσβασης ρύθμισης (μέσω BIOS); Υποστήριξη λουκέτων περιβλήματος και συσκευών κλειδιώματος με κάρδια; Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση USB (μέσω BIOS); HP Client Security Suite 4ης γενιάς; HP Sure Start 4ης γενιάς; HP Sure Run; Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση σειριακών θυρών (μέσω BIOS); Το ενσωματωμένο τσιπ ασφάλειας Trusted Platform Module TPM 2.0 αποστέλλεται με τα Windows 10 (πιστοποίηση Common Criteria EAL4+) (πιστοποίηση FIPS 140-2 επίπεδου 2); Microsoft Defender; HP LAN-Wireless Protection; Ασθητήρας καλύμματος; HP Credential Manager; HP Device Access Manager; HP Security Manager; HP Spare Key; Κύρια εγγραφή εκκίνησης (MBR); Έλεγχος ταυτότητας πριν την εκκίνηση ^{6,24,25,26,27,28,29}
Ισχύς	Εσωτερικό τροφοδοτικό 400 Watt, απόδοση έως 92%, ενεργό PFC; Εσωτερικό τροφοδοτικό 250 Watt, απόδοση έως 92%, ενεργό PFC ¹⁰
Διαστάσεις	6,69 x 10,79 x 13,3 ίντσες 17 x 27,4 x 33,8 cm
Βάρος	Από 7,14 kg (Το ακριβές βάρος εξαρτάται από τη διαμόρφωση.)
Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας	Εγγραφή EPEAT®. Η εγγραφή EPEAT διαφέρει ανάλογα με τη χώρα. Για την πιστοποίηση ανά χώρα, δείτε: www.epeat.net; Πιστοποίηση ENERGY STAR® ⁹
Προδιαγραφές περιβάλλοντος	Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα ¹⁰
Εγγύηση	Η περιορισμένη εγγύηση 3 ετών (3-3-3) και οι παρεχόμενες υπηρεσίες προσφέρουν κάλυψη 3 ετών για ανταλλακτικά, εργασία και επίτοια επίσκεψη. Οι όροι και οι προϋποθέσεις διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Ισχύουν περιορισμοί και εξαιρέσεις.

HP EliteDesk 705 G4 Workstation Edition

Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

HP DDR4-2666 DIMM 16 GB



Ενισχύστε τις δυνατότητες του επαγγελματικού επιτραπέζιου υπολογιστή σας HP και βελτιώστε την απόδοση του συστήματος και την απόκριση των εφαρμογών χάρη στη μνήμη DDR4 χαμηλής κατανάλωσης και υψηλής ταχύτητας από την HP.

Αριθμός προϊόντος: 3TK83AA

Κάρτα δικτύου Intel Ethernet I350-T2 2 Θυρών 1 Gb



Η χάλκινη κάρτα δικτύου Gigabit PCIe I350-T2 δύο θυρών παρέχει δύο θύρες Ethernet 10/100/1000 Mbps με μία υποδοχή PCIe x4.

Αριθμός προϊόντος: V4A91AA

HP PCIe NVMe TLC 512GB SSD PCIe Drive



Μειώστε τον χρόνο εκκίνησης, υπολογισμού και απόκρισης των γραφικών και φέрте την επανάσταση στον τρόπο με τον οποίο ο επαγγελματικός επιτραπέζιος υπολογιστής HP χειρίζεται τα μεγάλα αρχεία, με τη μονάδα HP PCIe NVMe TLC SSD PCIe 512 GB, μια απίστευτα οικονομική και πρωτοποριακή λύση αποθήκευσης SSD με μνήμη NVMe βάσει PCIe.

Αριθμός προϊόντος: Z4L70AA

Επιτόπια υποστήριξη HP για 5 έτη με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα για φορητούς υπολογιστές



Υπηρεσία υποστήριξης υλικού 5 ετών στο χώρο του πελάτη την επόμενη εργάσιμη ημέρα από πιστοποιημένο τεχνικό της HP, εάν το πρόβλημα δεν μπορεί να λυθεί από απόσταση.

Αριθμός προϊόντος: U7944E

HP EliteDesk 705 G4 Workstation Edition

Υποσημειώσεις μνημάτων

- 1 Πιστοποίηση για συστήματα HP EliteDesk 705 Workstation Edition και διαμόρφωση με κάρτες γραφικών NVIDIA Quadro® P1000 ή AMD Radeon™ Pro WX 3100.
- 2 Το HP Sure Start Gen4 διατίθεται σε προϊόντα HP Elite και HP Workstation με επεξεργαστές Intel® ή AMD θης γενιάς.
- 3 Μπορείτε να κατεβάσετε το HP Manageability Integration Kit Gen2 στη διεύθυνση <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>
- 4 Δεν διατίθενται όλες οι λειτουργίες 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 10 ενημερώνονται αυτόματα και είναι μόνιμα ενεργοποιημένα. Για τις ενημερώσεις, ενδέχεται να ισχύουν χρεώσεις από τον πάροχο υπηρεσιών Internet και να υπάρξουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.windows.com>.
- 5 Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν είναι βέβαιο ότι όλοι οι πελάτες και οι εφαρμογές λογισμικού θα ωφεληθούν από τη χρήση αυτής της τεχνολογίας. Η απόδοση και η συχνότητα του ρολογιού διαφέρουν ανάλογα με τον φόρτο εργασίας των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού σας. Το σύστημα αρίθμησης της AMD δεν μετράει την ταχύτητα του ρολογιού.
- 6 Προαιρετικό ή διαμορφώσιμο χαρακτηριστικό. Επαγγελματικά γραφικά που απαιτούνται για την πιστοποίηση ISV.
- 7 Το HP Sure Start Gen4 διατίθεται στα προϊόντα HP Elite και στους σταθμούς εργασίας HP με επεξεργαστές Intel® ή AMD θης γενιάς.
- 8 Το HP Sure Click διατίθεται στους περισσότερους υπολογιστές της HP και υποστηρίζει τα προγράμματα περιήγησης Microsoft® Internet Explorer και Chromium™. Τα υποστηριζόμενα συνημμένα περιλαμβανόμενα αρχεία Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) και Adobe® PDF μόνο για ανάγνωση, με εγκατεστημένα τα Microsoft Office ή Adobe® Acrobat®.
- 9 Το HP Sure Run διατίθεται σε προϊόντα HP Elite και σταθμούς εργασίας HP με επεξεργαστές Intel® ή AMD θης γενιάς.
- 10 Το HP Sure Recover διατίθεται σε υπολογιστές HP Workstation με επεξεργαστές Intel® ή AMD θης γενιάς και απαιτεί ανοιχτή, ενσύρματη σύνδεση δικτύου. Δεν διατίθεται σε πλατφόρμα με πολλές εσωτερικές μονάδες αποθήκευσης, Intel® Optane™. Πριν χρησιμοποιήσετε το HP Sure Recover, συνιστάται η δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας των σημαντικών αρχείων, δεδομένων, φωτογραφιών, βίντεο κ.λπ. για να αποφύγετε τον κίνδυνο απώλειας των δεδομένων σας.
- 11 Μπορείτε να κατεβάσετε το HP Manageability Integration Kit Gen2 στη διεύθυνση <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>

Υποσημειώσεις τεχνικών 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 10 ενημερώνονται αυτόματα και είναι μόνιμα ενεργοποιημένα. Για τις ενημερώσεις μπορεί να ισχύουν χρεώσεις από τον πάροχο υπηρεσιών Internet και να υπάρξουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.windows.com/>
- 2 Ορισμένες συσκευές ακαδημαϊκής χρήσης θα ενημερώνονται αυτόματα στα Windows 10 Pro Education με την ετήσια ενημέρωση των Windows 10. Τα χαρακτηριστικά διαφέρουν, για πληροφορίες χαρακτηριστικών των Windows 10 Pro Education, ανατρέξτε στην τοποθεσία <https://aka.ms/ProEducation>.
- 3 Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επιβεβαιώνεται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή οι εφαρμογές λογισμικού από αυτή την τεχνολογία. Η απόδοση και η συχνότητα του ρολογιού διαφέρουν ανάλογα με το φόρτο εργασίας των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού. Το σύστημα αρίθμησης της AMD δεν μετράει την ταχύτητα του ρολογιού.
- 4 Η εγγενής υποστήριξη Miracast είναι ασύρματη τεχνολογία που μπορεί να χρησιμοποιήσει ο υπολογιστής σας για προβολή οθόνης σε τηλεοράσεις, προβολείς και αναπαραγωγή μέσω ροής.
- 5 Στα συστήματα με μνήμη πάνω από 3 GB και λειτουργικό σύστημα 32 bit μπορεί να μην είναι διαθέσιμη ολόκληρη η μνήμη λόγω των απαιτήσεων του συστήματος σε πόρους. Η μνήμη διευθυνασμένη ολόκληρη ή μνήμη λόγω των απαιτήσεων του συστήματος σε πόρους. Η μνήμη διευθυνασμένη ολόκληρη ή μνήμη λόγω των απαιτήσεων του συστήματος σε πόρους. Δείτε τις προδιαγραφές του επεξεργαστή για την υποστηριζόμενη ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων της μνήμης. Όλες οι υποδοχές μνήμης έχουν δυνατότητα πρόσβασης/αναβάθμισης από τον πελάτη.
- 6 HP BIOSphere: Οι λειτουργίες του HP BIOSphere Gen4 μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την πλατφόρμα και τη διαμόρφωση απαιτεί επεξεργαστές Intel® θης γενιάς.
- 7 Για μονάδες σκληρού δίσκου και μονάδες στερεά κατάσταση, 1 GB = 1 δισεκατομμύριο byte, 1 TB = 1 τρις byte. Η πραγματική διαμορφωμένη χωρητικότητα είναι μικρότερη. Έως 36 GB (στα Windows 10) του δίσκου του συστήματος είναι δεσμευμένα για το λογισμικό αποκατάστασης συστήματος.
- 8 ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το προϊόν σας δεν υποστηρίζει τα Windows 8 ή Windows 7. 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 και πιο πρόσφατους, ή παρέχει προγράμματα οδήγησης για Windows 8 ή Windows 7 στη διεύθυνση <http://www.support.hp.com>.
- 9 Πιστοποίηση EPEAT®, όπου ισχύει. Η εγγραφή EPEAT διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για την πιστοποίηση ανά χώρα/περιοχή, δείτε: www.epeat.net. Ανατρέξτε στο κατάστημα προαιρετικού εξοπλισμού ή ηλιακή ενέργεια τρίτων κατασκευαστών της HP στη διεύθυνση www.hp.com/go/options.
- 10 Τα εξωτερικά τροφοδοτικά, τα καλώδια τροφοδοσίας, τα καλώδια και οι περιφερειακές συσκευές δεν έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα. Τα ανταλλακτικά που προμηθεύεται ο πελάτης μετά την αγορά ενδέχεται να μην έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα.
- 11 Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.
- 12 Δύο σκληροί δίσκοι 2,5" μπορούν να διαμορφωθούν με εσωτερική μονάδα αποθήκευσης (1) 3,5" ή (2) 2,5" (η μονάδα δίσκου 2,5 ιντσών χρειάζεται προσαρμογέα).
- 13 Όλες οι υποδοχές μνήμης παρέχουν δυνατότητα πρόσβασης/αναβάθμισης από τον πελάτη.
- 14 Ενσωματωμένο νονκιά HP USB: Δεν είναι διαθέσιμο σε όλες τις περιοχές.
- 15 HP Secure Erase: για τις μεθόδους που περιγράφονται στην ειδική έκδοση 800-88 του NIST (National Institute of Standards and Technology) Μέθοδος καθαρισμού "Απαλοιφή".
- 16 Ο παράγοντας Absolute παράδεται από το εργοστάσιο απενεργοποιημένος και ενεργοποιείται όταν οι πελάτες αγοράσουν και ενεργοποιήσουν τη συνδρομή. Παρέχεται η δυνατότητα αγοράς συνδρομής για διαφορετικά χρονικά διαστήματα. Ενδέχεται να ισχύουν περιορισμοί στην υπηρεσία. Για τη διαθεσιμότητα της υπηρεσίας εκτός ΗΠΑ, απευθυνθείτε στην Absolute. Η εγγύηση Absolute Recovery Guarantee είναι περιορισμένη. Ισχύουν ορισμένες προϋποθέσεις. Για όλες τις λεπτομέρειες επισκεφτείτε τη διεύθυνση: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Η υπηρεσία Data Delete είναι προαιρετική και παρέχεται από την Absolute Software. Εάν χρησιμοποιηθεί, η εγγύηση Recovery Guarantee ακυρώνεται. Για να χρησιμοποιήσουν την υπηρεσία Data Delete, οι πελάτες πρέπει να υπογράψουν ένα συμφωνητικό προ-εξουσιοδότησης και να λάβουν έναν κωδικό PIN ή να αγοράσουν ένα ή περισσότερα token RSA SecurID από την Absolute Software.
- 17 Για το πρόγραμμα οδήγησης HP ePrint + JetAdvantage 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 εκδόσεων και για άλλες λεπτομέρειες σχετικά με το HP ePrint, δείτε: www.hp.com/go/eprintcenter). Οι χρόνοι εκτύπωσης και οι ταχύτητες σύνδεσης μπορεί να διαφέρουν.
- 18 Για το HP Support Assistant απαιτούνται Windows και πρόσβαση στο Internet.
- 19 Για το Microsoft Defender απαιτούνται Windows 10, ενεργοποίηση Microsoft Defender και σύνδεση στο Internet για τις ενημερώσεις.
- 20 HP PhoneWise: Το HP PhoneWise Client διατίθεται μόνο σε επιλεγμένες πλατφόρμες. Για τις υποστηριζόμενες πλατφόρμες και τις απαιτήσεις συστήματος για το HP PhoneWise ανατρέξτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/HPPhoneWise
- 21 HP Sure Recover: Διατίθεται σε υπολογιστές HP Elite με επεξεργαστές Intel® ή AMD θης γενιάς και απαιτεί ανοιχτή, ενσύρματη σύνδεση δικτύου. Δεν διατίθεται σε πλατφόρμα με πολλές εσωτερικές μονάδες αποθήκευσης, Intel® Optane™. Πριν από τη χρήση, συνιστάται να δημιουργήσετε αντιγραφή ασφαλείας των σημαντικών αρχείων, δεδομένων, φωτογραφιών, βίντεο κ.λπ. για να αποφύγετε τον κίνδυνο απώλειας των δεδομένων σας.
- 22 Μπορεί να επιλεγεί μόνο μία Flex IO.
- 23 Το WLAN διατίθεται ως προαιρετική επιλογή. Απαιτείται σημείο ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσία Internet που διατίθενται ξεχωριστά. Η διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης είναι περιορισμένη. Οι προδιαγραφές του 802.11ac WLAN είναι προσωρινές και δεν έχουν οριστικοποιηθεί. Εάν οι τελικές προδιαγραφές διαφέρουν από τις προσωρινές, ενδέχεται να επηρεαστεί η δυνατότητα του φορητού υπολογιστή να επικοινωνεί με άλλες συσκευές που υποστηρίζουν 802.11ac WLAN.
- 24 HP Client Security Suite 4ης γενιάς: απαιτούνται Windows και επεξεργαστές Intel® ή AMD θης γενιάς.
- 25 HP Password Manager: απαιτείται Internet Explorer ή Chrome ή Firefox. Ορισμένες τοποθεσίες web και εφαρμογές ενδέχεται να μην υποστηρίζονται. Ο χρήστης μπορεί να χρειαστεί να ενεργοποιήσει ή να επιτρέψει την προσθήκη/επέκταση στο πρόγραμμα περιήγησης στο Internet.
- 26 HP Sure Start 4ης γενιάς: διατίθεται σε προϊόντα HP Elite και HP Pro 600 με επεξεργαστές Intel® ή AMD θης γενιάς.
- 27 Το ενσωματωμένο τσιπ ασφαλείας Trusted Platform Module TPM 2.0 αποστέλλεται με τα Windows 10 (πιστοποίηση Common Criteria EAL4+)(πιστοποίηση FIPS 140-2 επίπεδο 2). Το υλικό λογισμικού TPM είναι έκδοση 2.0. Το υλικό TPM είναι έκδοση v1.2 και αποτελεί υποσύνολο της έκδοσης v0.89 της προδιαγραφής TPM 2.0, όπως έχει υποστηρίξει από την Intel Platform Trust Technology (PTT).
- 28 Διαμορφώσεις RAID: είναι προαιρετική και δεν απαιτεί δεύτερη μονάδα σκληρού δίσκου.
- 29 HP Sure Run: διατίθεται σε προϊόντα HP Elite με επεξεργαστές Intel® ή AMD θης γενιάς.
- 30 Δεν είναι δυνατή η αναπαραγωγή HD-DVD σε αυτή τη μονάδα. Δεν υποστηρίζεται DVD-RAM. Οι πραγματικές ταχύτητες μπορεί να διαφέρουν. Μην αντιγράφετε περιεχόμενο με προστασία πνευματικών δικαιωμάτων. Οι δίσκοι που εγγράφονται με αυτήν τη μονάδα μπορεί να μην είναι συμβατοί με πολλές μονάδες και συσκευές DVD μονής επίτρωσης.

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

© Copyright 2018 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 πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ή παραλείψεις του παρόντος.

Η ονομασία Blue tooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κατάλογο του και χρησιμοποιείται από την HP Inc. κατόπιν άδειας. Οι ονομασίες Microsoft, Windows και το λογότυπο των Windows είναι σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της Microsoft Corporation στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες/περιοχές. Οι ονομασίες USB Type-C™ και USB-C™ είναι εμπορικά σήματα της USB Implementers Forum. 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.

4AA7-3689, Σεπτέμβριος 2018

