

Υπολογιστής Microtower HP ProDesk 400 G5



Reliable and future ready

Σχεδιασμένος για να ταιριάζει στον σύγχρονο χώρο εργασίας, τώρα αλλά και στο μέλλον, ο κομψός, αξιόπιστος και ασφαλής HP ProDesk 400 MT είναι ισχυρός υπολογιστής με κλιμακούμενη απόδοση ώστε να αναπτύσσεται παράλληλα με την επιχείρησή σας.



Η HP συνιστά Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- Επεξεργαστές Intel® Core™²

Ισχυρές επιλογές

- Ανταποκρίνεται στις προκλήσεις της καθημερινότητας με έναν επεξεργαστή υψηλής απόδοσης Intel® Core™ 8ης γενιάς² και επιλογές που περιλαμβάνουν μνήμη Intel® Optane™³, αποθήκευση σε SSD⁴ και μνήμη DDR4 έως 32 GB⁴.

Επέκταση της αξίας της επένδυσής σας

- Η πλήρης αξία της επένδυσής σας συνοδεύεται από επέκταση της διάρκειας ζωής του υπολογιστή σας. Ο HP ProDesk 400 MT διαθέτει τρεις θέσεις, τρεις υποδοχές πλήρους ύψους και προαιρετικές θύρες⁴ για σύνδεση σε έως τρεις οθόνες HP⁵.

Διανομέας σύνδεσης

- Με οκτώ συνολικά θύρες USB και προαιρετική συνδεσιμότητα Bluetooth™⁴, ο HP ProDesk 400 MT μετατρέπεται σε διανομέα για όλες τις συσκευές στο γραφείο.

Δοκιμασμένος και έτοιμος

- Ο αξιόπιστος HP ProDesk 400 MT έχει υποβληθεί σε 120.000 ώρες δοκιμών στο πλαίσιο της διαδικασίας ολοκληρωμένης δοκιμής HP⁶ και διαθέτει πλέον ένα προαιρετικό φίλτρο σκόνης⁴ που συμβάλλει στην παράταση της διάρκειας ζωής του υπολογιστή μειώνοντας την είσοδο των αερόφερτων σωματιδίων στα πιο απαιτητικά περιβάλλοντα εργασίας.

Χαρακτηριστικά

- Ανταποκρίνεται στις προκλήσεις της καθημερινότητας με τα Windows 10 Pro με ενσωματωμένα χαρακτηριστικά ασφάλειας, συνεργασίας και συνδεσιμότητας.
- Το HP Client Security Manager Gen4 διαθέτει έλεγχο ταυτότητας πολλών παραγόντων, HP Device Access Manager, HP SpareKey και HP Password Manager. Σκοπός αυτών των εργαλείων είναι να μην επιτρέπουν την πρόσβαση στα δεδομένα και να τα προστατεύουν από κλοπή, επιθέσεις και μη εξουσιοδοτημένους χρήστες.
- Διατηρήστε την παραγωγικότητα υψηλά και μειώστε τις διακοπές, με τις πλήρως ενσωματωμένες και αυτοματοποιημένες λειτουργίες του οικοσυστήματος υλικολογισμικού HP BIOSphere Gen4. Οι υπολογιστές σας προστατεύονται περισσότερο χάρη στις αυτόματες ενημερώσεις και τους αυτόματους ελέγχους ασφάλειας.
- Το HP Manageability Integration Kit επιταχύνει τη δημιουργία εικόνων και τη διαχείριση του υλικού, του BIOS και των λειτουργιών ασφαλείας μέσω του Microsoft System Center Configuration Manager.
- Προστατεύστε τον υπολογιστή σας από τοποθεσίες web, συνημμένα του Microsoft Office και PDF μόνο για ανάγνωση, κακόβουλο λογισμικό, ransomware και ιούς με ασφάλεια που επιβάλλεται από το υλικό με το HP Sure Click.
- Απολαύστε πάντα διαθέσιμη υποστήριξη με εύκολες οδηγίες, ενσωματωμένη στον υπολογιστή σας, για όλη τη διάρκεια ζωής του.
- Οι ITDM μπορούν γρήγορα να συμβάλλουν στη δημιουργία, τη βελτίωση και τη διασφάλιση προσαρμοσμένων εικόνων των Windows με τον HP Image Assistant Gen3.
- Μείνετε ήσυχoi με έναν ανθεκτικό υπολογιστή σχεδιασμένο για να ανταπεξέρχεται στη διαδικασία HP Total Test Process 120.000 ωρών.

Υπολογιστής Microtower HP ProDesk 400 G5 Πίνακας προδιαγραφών



Διαθέσιμα λειτουργικά συστήματα	Windows 10 Pro 64 – Η HP συνιστά Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS 2.0
Οικογένεια επεξεργαστή⁴	Επεξεργαστής Intel® Pentium® Gold; Επεξεργαστής Intel® Celeron® (ο G4900 είναι μόνο για Windows 10); Επεξεργαστής Intel® Core™ i3 8ης γενιάς (i3-8100); Επεξεργαστής Intel® Core™ i7 8ης γενιάς (i7-8700); Επεξεργαστής Intel® Core™ i5 8ης γενιάς (i5-8500); Επεξεργαστής Intel® Core™ i7 + 8ης γενιάς (Core™ i7 και μνήμη Intel® Optane™); Επεξεργαστής Intel® Core™ i5 + 8ης γενιάς (Core™ i5 και μνήμη Intel® Optane™)
Διαθέσιμοι επεξεργαστές^{33,34,35}	Intel® Core™ i7-8700 με κάρτα γραφικών Intel® UHD 630 (βασική συχνότητα 3,2 GHz, έως 4,6 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 12 MB, 6 πυρήνες); Intel® Core™ i3-8100 με κάρτα γραφικών Intel® UHD 630 (3,6 GHz, μνήμη cache 6 MB, 4 πυρήνες); Intel® Celeron® G4900 με κάρτα γραφικών Intel® UHD 610 (3,1 GHz, μνήμη cache 2 MB, 2 πυρήνες); Intel® Core™ i5-8500 με κάρτα γραφικών Intel® UHD 630 (βασική συχνότητα 3 GHz, έως 4,1 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 9 MB, 6 πυρήνες); Intel® Pentium® Gold G5400 με γραφικά Intel® UHD 610 (3,7 GHz, μνήμη cache 4 MB, 2 πυρήνες); Intel® Core™ i5-8600 με κάρτα γραφικών Intel® UHD 630 (βασική συχνότητα 3,1 GHz, έως 4,3 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 9 MB, 6 πυρήνες); Intel® Core™ i3-8300 με κάρτα γραφικών Intel® UHD 630 (3,7 GHz, μνήμη cache 8 MB, 4 πυρήνες); Intel® Pentium® Gold G5600 με γραφικά Intel® UHD 630 (3,9 GHz, μνήμη cache 4 MB, 2 πυρήνες); Intel® Pentium® Gold G5500 με γραφικά Intel® UHD 630 (3,8 GHz, μνήμη cache 4 MB, 2 πυρήνες); Intel® Core™ i7 + 8700 (Core™ i7 και μνήμη Intel® Optane™ 16 GB) (βασική συχνότητα 3,2 GHz, έως 4,6 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 12 MB, 6 πυρήνες); Intel® Core™ i5 + 8600 (Core™ i5 και μνήμη Intel® Optane™ 16 GB) (βασική συχνότητα 3,1 GHz, έως 4,3 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 9 MB, 6 πυρήνες); Intel® Core™ i5 + 8500 (Core™ i5 και μνήμη Intel® Optane™ 16 GB) (βασική συχνότητα 3 GHz, έως 4,1 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 9 MB, 6 πυρήνες)
Chipset	Intel® B360
Μορφή	Microtower
Μέγιστη μνήμη	32 GB DDR4-2666 SDRAM ^{6,7} Ταχύτερες μεταφορές έως 2666 MT/s.
Υποδοχές μνήμης	2 DIMM
Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης	500 GB έως 2 TB 7200 rpm SATA HDD ³ 128 GB έως 512 GB Μονάδα στερεάς κατάστασης PCIe® NVMe™ M.2 ³
Μονάδα οπτικού δίσκου	Λεπτή μονάδα DVD-Writer HP 9,5 mm; Λεπτή μονάδα DVD-ROM HP 9,5 mm; Λεπτή μονάδα εγγραφής Blu-ray HP 9,5 mm ⁸
Διαθέσιμα γραφικά	Ενσωματωμένα: Κάρτα γραφικών Intel® UHD 630; Κάρτα γραφικών Intel® UHD 610 ³⁶ Εξωτερικά: Κάρτα γραφικών AMD Radeon™ R7 430 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 2 GB); Κάρτα γραφικών AMD Radeon™ RX 550 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 4 GB)
Ήχος	Κωδικοποιητής Conexant CX20632, εσωτερικό ηχείο 2 W, υποδοχή ήχου γενικής χρήσης και μπροστινές θύρες ακουστικών (3,5 mm), με δυνατότητα multi-streaming
Υποδοχές επέκτασης	1 M.2 2230; 1 M.2 2230/2280; 1 PCIe 3 x16; 2 PCIe 3 x1; Μία συσκευή ανάγνωσης καρτών 4 σε 1 ¹⁰ (1 υποδοχή M.2 2230 για WLAN και 1 υποδοχή M.2 2230/2280 για αποθήκευση.)
Θύρες και υποδοχές	Μπροστά: 1 υποδοχή ακουστικών-μικροφώνου; 2 USB 3.1 1ης γενιάς ¹⁶ Πίσω: 1 είσοδος ήχου; 1 έξοδος ήχου; 1 DisplayPort™ 1.2; 1 υποδοχή τροφοδοσίας; 1 RJ-45; 1 VGA; 2 USB 3.1 1ης γενιάς; 4 USB 2.0 Προαιρετικά: 1 DisplayPort™ 1.2; 1 VGA; 1 σειριακή και 1 συνδυασμός σειριακής θύρας και θύρας PS/2; 1 HDMI 2.0; 1 USB 3.1 Type-C™ 2ης γενιάς (DisplayPort™)
Συσκευές εισόδου	Ενσωματωμένο πληκτρολόγιο USB HP; Λεπτό αυτόνομο ενσωματωμένο πληκτρολόγιο USB Business; Ενσωματωμένο πληκτρολόγιο USB HP Collaboration; Πληκτρολόγιο HP USB Smart Card (CCID) ⁹ Οπτικό ποντίκι USB HP ⁹
Επικοινωνίες	LAN: Intel® I210-T1 PCIe® GbE; Κάρτα Realtek RTL8111H5H-CG GbE WLAN: Σύνθετος προσαρμογέας Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) και Bluetooth® 5 M.2, μη vPro™ ^{8,12}
Θέσεις δίσκων	Μία μονάδα σκληρού δίσκου 3,5"; Μία μονάδα σκληρού δίσκου 3,5" (2,5") ¹⁷
Περιβαλλοντικά στοιχεία	Υγρασία λειτουργίας: 10 έως 90% σχετική υγρασία
Διαθέσιμο λογισμικό	HP Device Access Manager; HP Hotkey Support; HP Jumpstart; HP Noise Cancellation Software; HP PhoneWise; HP Recovery Manager; HP Secure Erase; HP Support Assistant; HP Sure Click; Native Miracast Support; HP Wireless Wakeup; Buy Office (sold separately); Windows Defender ^{14,23,25,26,27,29}
Διαχείριση ασφάλειας	DriveLock; HP BIOSphere; HP Credential Manager; HP Password Manager; Ενεργοποίηση ελέγχου ταυτότητας HP; HP Security Manager; HP Spare Key; Υποδοχή κλειδαριάς; Κωδικός πρόσβασης ενεργοποίησης (μέσω BIOS); Έλεγχος εγγραφής/εκκίνησης από αφαιρούμενα μέσα; Απενεργοποίηση θύρας SATA (μέσω BIOS); Κωδικός πρόσβασης ρύθμισης (μέσω BIOS); Υποστήριξη λουκέτων περιβλήματος και συσκευών κλειδαμίας με καλώδιο; Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση USB (μέσω BIOS); Ασφάλεια του τμήματος εκκίνησης (master boot record); HP Client Security Suite 4ης γενιάς; Έλεγχος ταυτότητας πριν από την εκκίνηση; 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 επιπέδου 2) ^{13,19,21,22,27}
Λειτουργίες διαχείρισης	HP BIOS Config Utility (λήψη); HP Client Catalog (λήψη); HP Driver Packs (λήψη); HP System Software Manager (λήψη); Ενημέρωση του BIOS μέσω cloud ή δικτύου (λειτουργία BIOS); Ivanti Management Suite; HP Management Integration Kit for Microsoft System Center Configuration Management 2ης γενιάς ^{15,31,32}
Ισχύς	Εσωτερικό τροφοδοτικό 180 Watt, απόδοση έως 90%, ενεργό PFC; Εσωτερικό τροφοδοτικό 310 Watt, απόδοση έως 90%, ενεργό PFC
Διαστάσεις	17 x 27,4 x 33,8 cm
Βάρος	5,47 kg (Διαμόρφωση με 1 μονάδα σκληρού δίσκου και 1 μονάδα οπτικού δίσκου. Το βάρος διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση.)
Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας	Πιστοποίηση ENERGY STAR®, EPEAT® Gold ⁵
Εγγύηση	Η περιορισμένη εγγύηση 1 έτους (1-1-1) και οι παρεχόμενες υπηρεσίες προσφέρουν κάλυψη 1 έτους για ανταλλακτικά, εργασία και επίτπια επισκευή. Οι όροι και οι προϋποθέσεις διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Ισχύουν περιορισμοί και εξαιρέσεις.

Υπολογιστής Microtower HP ProDesk 400 G5

Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

Μονάδα εγγραφής DVD HP G3 8/6/4
SFF G4 400 SFF/MT 9,5 mm



Προσθέστε μια οικονομική μονάδα εγγραφής οπτικών δίσκων στον υπολογιστή HP Desktop¹, επιλέγοντας τη μονάδα οπτικού δίσκου HP G3 9,5 mm, η οποία συνδέεται μέσω SATA και υποστηρίζει εγγραφή δεδομένων έως 8,5 GB ή τεσσάρων ωρών βίντεο ποιότητας DVD σε όλους τους τύπους DVD. Προσθέστε μια οικονομική μονάδα εγγραφής οπτικών δίσκων στον υπολογιστή HP Desktop¹, επιλέγοντας τη μονάδα οπτικού δίσκου HP G3 9,5 mm, η οποία συνδέεται μέσω SATA και υποστηρίζει εγγραφή δεδομένων έως 8,5 GB ή τεσσάρων ωρών βίντεο ποιότητας DVD σε όλους τους τύπους DVD.

Αριθμός προϊόντος: 1CA53AA

Λεπτό πληκτρολόγιο USB HP Business



Εξασφαλίστε γρήγορη εισαγωγή δεδομένων και ταχύτερη συνδεσιμότητα USB με το λεπτό πληκτρολόγιο USB HP Business, που είναι σχεδιασμένο να συμπληρώνει τους επαγγελματικούς υπολογιστές HP κατηγορίας 2015.

Αριθμός προϊόντος: N3R87AA

Μονάδα στερεάς κατάστασης HP TLC
SATA 256 GB



Επεκτείνετε τις δυνατότητες αποθήκευσης του επιτραπέζιου υπολογιστή σας με τη μονάδα στερεάς κατάστασης HP TLC SATA 256 GB¹, η οποία περιλαμβάνει μνήμη flash TLC και παρέχει την ίδια αξιοπιστία που απολαμβάνετε με τις υπάρχουσες μονάδες στερεάς κατάστασης. Επεκτείνετε τις δυνατότητες αποθήκευσης του επιτραπέζιου υπολογιστή σας με τη μονάδα στερεάς κατάστασης HP TLC SATA 256 GB¹, η οποία περιλαμβάνει μνήμη flash TLC και παρέχει την ίδια αξιοπιστία που απολαμβάνετε με τις υπάρχουσες μονάδες στερεάς κατάστασης.

Αριθμός προϊόντος: P1N68AA

Οπτικό ποντίκι κύλισης USB HP



Χρησιμοποιώντας την τελευταία τεχνολογία οπτικής ιχνηλάτησης, το οπτικό ποντίκι κύλισης USB HP καταγράφει ακριβή κίνηση σε ποικιλία επιφανειών χωρίς τη χρήση mousepad.

Αριθμός προϊόντος: QY777AA

Επιτόπια υποστήριξη HP για 3 έτη με
απόκριση την επόμενη εργάσιμη
ημέρα για φορητούς υπολογιστές



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: U6578E

Υπολογιστής Microtower HP ProDesk 400 G5

Υποσμηνείες μνημάτων

- 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. Για τις ενημερώσεις, ενδέχεται να ισχύουν χρεώσεις από τον πάροχο υπηρεσιών Internet, καθώς και να υπάρχουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.windows.com>.
- ² 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 τον φόρτο εργασίας των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού σας. Το σύστημα αρίθμησης, η εμπορική ονομασία ή/και η επωνυμία της Intel δεν αποτελούν μέτρο υψηλής απόδοσης.
- ³ Η επιτάχυνση του συστήματος μνήμης Intel® Optane™ δεν υποκαθιστά ούτε αυξάνει την DRAM του συστήματός σας και απαιτεί διαμόρφωση με προαιρετικό επεξεργαστή Intel® Core™ (i5 ή 7)+.
- ⁴ Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.
- ⁵ Υποστηρίζει για έως τρεις εκδόσεις βίντεο μέσω δύο τυπικών συνδέσεων βίντεο και μιας προαιρετικής τρίτης σύνδεσης θύρας βίντεο, η οποία προσφέρει τις ακόλουθες επιλογές: DisplayPort™ 1.2, HDMI™ 2.0, VGA ή USB Type-C™ με έξοδο οθόνης.
- ⁶ Η διαδικασία ολοκληρωμένης δοκιμής HP δεν παρέχει εγγύηση της μελλοντικής απόδοσης στις ίδιες συνθήκες δοκιμής. Για βλάβες που οφείλονται σε τυχαία ζημιά, απαιτείται η προαιρετική υπηρεσία HP Care Pack προστασίας από τυχαία ζημιά.
- ⁷ Το HP Client Security Manager Gen4 απαιτεί Windows και επεξεργαστές Intel® ή AMD 8ης γενιάς.
- ⁸ Για το HP BIOSphere Gen4 απαιτούνται επεξεργαστές Intel® ή AMD 7ης γενιάς. Τα χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την πλατφόρμα και τις διαμορφώσεις.
- ⁹ Μπορείτε να κατεβάσετε το HP Manageability Integration Kit από τη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁰ Το HP Sure Click διατίθεται στους περισσότερους υπολογιστές της HP και υποστηρίζει τα προγράμματα περιήγησης Microsoft® Internet Explorer και Chromium™. Τα υποστηριζόμενα συνημμένα περιλαμβάνουν αρχεία Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) και αρχεία PDF μόνο για ανάγνωση, με εγκατεστημένα τα Microsoft Office ή Adobe Acrobat.

Υποσμηνείες 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 υπάρχουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.windows.com/>.
- ² Για μονάδες σκληρού δίσκου και μονάδες στερεάς κατάστασης, 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.
- ⁴ 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>.
- ⁵ 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 για ηλιακή ενέργεια τρίτων κατασκευαστών της HP στη διεύθυνση www.hp.com/go/options.
- ⁶ 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 ταχύτερες μεταφορές δεδομένων έως 2133 MT/s; η πραγματική ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων καθορίζεται από τον διαμορφωμένο επεξεργαστή του συστήματος. Δείτε τις προδιαγραφές του επεξεργαστή για την υποστηριζόμενη ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων της μνήμης.
- ⁷ Όλες οι υποδοχές μνήμης παρέχουν δυνατότητα πρόσβασης / αναβάθμισης από τον πελάτη.
- ⁸ Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.
- ⁹ Η διαθεσιμότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή.
- ¹⁰ Η SD 3 με διασύνδεση 4 σε 1 (υποστηρίζει SD, SDXC, SDHC, UHS-I) πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετική λειτουργία.
- ¹¹ Intel® I210-T1 PCIe® GbE. Πωλείται χωριστά ή ως προαιρετική λειτουργία.
- ¹² Απαιτείται σημείο ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσία Internet.
- ¹³ HP BIOSphere: Οι λειτουργίες του HP BIOSphere Gen4 μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την πλατφόρμα και τη διαμόρφωση απαιτεί επεξεργαστές Intel® 8ης γενιάς.
- ¹⁴ Εγγενής υποστήριξη Miracast HP: Το Miracast είναι ασύρματη τεχνολογία που μπορεί να χρησιμοποιήσει ο υπολογιστής σας για την προβολή της οθόνης σε τηλεοράσεις, προβολείς και σε αναπαραγωγή μέσω ροής.
- ¹⁵ HP Driver Packs: Το HP Driver Packs δεν είναι προεγκατεστημένο. Ωστόσο, διατίθεται για λήψη από τη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹⁶ USB 3.1 1ης γενιάς: ταχύτητα δεδομένων 5 Gbit/s.
- ¹⁷ Η διαμόρφωση θα είναι (1) θέση εσωτερικής μονάδας δίσκου αποθήκευσης 3,5" ή (1) θέση εσωτερικής μονάδας δίσκου αποθήκευσης 2,5" και (1) θέση εσωτερικής μονάδας δίσκου αποθήκευσης 3,5".
- ¹⁸ Το HP Client Security Suite Gen 4 απαιτεί Windows και επεξεργαστές Intel® ή AMD 8ης γενιάς.
- ²¹ Για το HP Password Manager απαιτείται Internet Explorer, 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.
- ²² 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): Σε ορισμένες περιπτώσεις, μηχανήματα προδιαμορφωμένα με λειτουργικό σύστημα Windows μπορεί να αποστέλλονται με το TPM απενεργοποιημένο.
- ²³ Secure Erase για τις μεθόδους που περιγράφονται στην ειδική έκδοση 800-88 του NIST (National Institute of Standards and Technology) Μέθοδος καθαρισμού "Απαλοιφή".
- ²⁵ Για το HP Support Assistant απαιτούνται Windows και πρόσβαση στο Internet.
- ²⁶ Windows Defender Opt In, Windows 10, and internet connection required for updates.
- ²⁷ Το HP PhoneWise Client μπορεί να μην είναι διαθέσιμο με το HP Workwise. Για τις υποστηριζόμενες πλατφόρμες και τις απαιτήσεις συστήματος για το HP PhoneWise ανατρέξτε στη διεύθυνση www.hp.com/go/HPPhoneWise.
- ²⁹ Το HP Sure Click διατίθεται στους περισσότερους υπολογιστές της HP και υποστηρίζει τα προγράμματα περιήγησης Microsoft® Internet Explorer και Chromium™. Τα υποστηριζόμενα συνημμένα περιλαμβάνουν αρχεία Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) και αρχεία PDF μόνο για ανάγνωση, με εγκατεστημένα τα Microsoft Office ή Adobe Acrobat.
- ³¹ HP Management Integration Kit για Microsoft System Center Configuration Management 2ης γενιάς: διαθέσιμο για λήψη στη διεύθυνση <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ³² Ivanti Management Suite: απαιτείται συνδρομή.
- ³³ 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 τον φόρτο εργασίας των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του υλικού και του λογισμικού σας. Το σύστημα αρίθμησης, η εμπορική ονομασία ή/και η επωνυμία της Intel δεν αποτελούν μέτρο υψηλής απόδοσης.
- ³⁴ Η επιτάχυνση του συστήματος μνήμης Intel® Optane™ δεν υποκαθιστά ή αυξάνει τη μνήμη DRAM στο σύστημά σας και απαιτεί διαμόρφωση με προαιρετικό επεξεργαστή Intel® Core™ (i5 ή 7)+.
- ³⁵ Η τεχνολογία Intel® Turbo Boost απαιτεί υπολογιστή με επεξεργαστή που διαθέτει δυνατότητα Intel Turbo Boost. Η απόδοση της τεχνολογίας Intel Turbo Boost διαφέρει ανάλογα με το υλικό, το λογισμικό και τη συνολική διαμόρφωση του συστήματος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τοποθεσία www.intel.com/technology/turboboost.
- ³⁶ Γραφικά Intel® UHD 610: ενσωματωμένα στον Pentium® Gold G5400, Pentium® Gold G5400T, Celeron® G4900, Celeron® G4900T; Γραφικά Intel® UHD 630: ενσωματωμένα σε επεξεργαστές Core i7/i5/i3 8ης γενιάς και Pentium® Gold G5600, Pentium® Gold G5500, Pentium® Gold G5500T.
- ³⁷ Το HP Drive Lock δεν υποστηρίζεται σε μονάδες NVMe.

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.

Οι ονομασίες Intel, Core και Intel vPro™ είναι εμπορικά σήματα της Intel Corporation στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες/περιοχές. Η ονομασία ENERGY STAR και το σήμα ENERGY STAR είναι σήματα κατατεθέντα του Οργανισμού Προστασίας Περιβάλλοντος των ΗΠΑ. Η ονομασία Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχό του και χρησιμοποιείται από την HP Inc. κατόπιν άδειας. Η ονομασία Linux® είναι σήμα κατατεθέν του Linus Torvalds στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες/περιοχές. Η ονομασία DisplayPort™ και το λογότυπο DisplayPort™ είναι εμπορικά σήματα της Video Electronics Standards Association (VESA®) στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες/περιοχές. Η ονομασία Adobe PDF είναι εμπορικό σήμα της Adobe Systems Incorporated. Όλα τα άλλα εμπορικά σήματα ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.

4AA7-2962, Νοέμβριος 2018

