

HP MP9 G4 Retail System



Μικροσκοπικό και πανίσχυρο, για υψηλή απόδοση

Δώστε ώθηση σε κάθε πτυχή της δραστηριότητας του καταστήματος ή της ξενοδοχειακής σας επιχείρησης, από τη λειτουργία του τμήματος υποστήριξης μέχρι την προσέλκυση ψηφιακών πελατών και το σημείο πώλησης, με το ευέλικτο και πλήρως εξοπλισμένο HP MP9 Retail System, το μικρότερο πανίσχυρο σύστημά μας για μικρές επιχειρήσεις.



H HP συνιστά Windows 10 Pro

Έτοιμο για λειτουργία και αφήνει άφθονο χώρο

- Αυτό το εντυπωσιακά μικρό σύστημα αποδίδει σε όλο το εύρος της επιχείρησής σας χωρίς να καταλαμβάνει χώρο. Προσφέρει Windows ή FreeDOS, επεξεργαστή Intel® Core™ 8ης γενιάς 35 Watt², μνήμη έως 32 GB και προαιρετική τεχνολογία Intel® vPro™.³

Ευελιξία που συμβαδίζει με την εξελισσόμενη επιχείρησή σας

- Πραγματοποιήστε επέκταση με τον δικό σας ρυθμό με τις προαιρετικές⁴ δύο υποδοχές M.2, οι οποίες δίνουν τη δυνατότητα για SSD RAID και μια θύρα I/O με δυνατότητα διαμόρφωσης για την προσθήκη βοηθητικού εξοπλισμού και οθονών της επιλογής σας. Τοποθετήστε σχεδόν παντού με την ενσωματωμένη βάση στήριξης VESA.⁵

Ασφάλεια και διαχειρισιμότητα πέρα από το σημείο πώλησης

- Εξασφαλίστε τη δοκιμασμένη ασφάλεια και διαχειρισιμότητα της HP σε κάθε τελικό σημείο με ενσωματωμένα εργαλεία όπως το HP Sure Start Gen4⁶ για προστασία έναντι επιθέσεων στο BIOS, το HP BIOSphere Gen4⁷ για πρόληψη των διακοπών λειτουργίας και το HP Manageability Integration Kit⁸ για τη διαχείριση συσκευών.

Χαρακτηριστικά

- Συνεχίστε να χρησιμοποιείτε το λειτουργικό σύστημα που γνωρίζετε και εμπιστεύεστε με επιλογή μεταξύ Windows 10 Pro¹, Windows IoT ή FreeDOS, σε συνδυασμό με ισχυρές λειτουργίες ασφάλειας, διαχειρισιμότητας και συνδεσιμότητας από την HP.
- Διαδώστε τα νέα με επιδείξεις, βίντεο και δυναμικό περιεχόμενο με ενσωματωμένη κάρτα γραφικών Intel® και υποστήριξη DisplayPort™ για έως τρεις οθόνες ψηφιακής σήμανσης σε διάταξη daisy-chain (γραμμική διάταξη).⁴
- Προσαρμόστε για χρήση σε παραδοσιακά σημεία πώλησης, προσθέτοντας έναν προαιρετικό διανομέα για σύνδεση με τις περιφερειακές συσκευές της επιχείρησής σας, όπως το συρτάρι της ταμειακής μηχανής, τον σαρωτή barcode ή τον εκτυπωτή.⁴
- Προσελκύστε πελάτες σε περισσότερα σημεία και μειώστε την περιπλοκότητα με προαιρετική τεχνολογία Intel® vPro™ και AMT™ που συμβάλλει στην κλιμάκωση των σημείων επαφής προσέλκυσης πελατών, τη διαχείριση αυξανόμενων στόλων από απόσταση και τη μείωση των εξόδων συντήρησης.^{3,4}
- Μείνετε ήσυχοι με ένα σύστημα που διαθέτει κύκλο ζωής παραγωγής 36 μηνών και είναι σχεδιασμένο για να ανταπεξέρχεται στη διαδικασία ολοκληρωμένης δοκιμής HP 120.000 ωρών. Προσθέστε ένα προαιρετικό φίλτρο σκόνης για να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής.⁴
- Προστατεύστε το σύστημά σας με την προστασία αυτόματης αποκατάστασης μέσω υλικού του HP Sure Start Gen4 που αποκαθιστά αυτόματα τη λειτουργία του BIOS.⁶
- Προστατεύστε τον υπολογιστή σας από τοποθεσίες web, συνημμένα, κακόβουλο λογισμικό, ransomware και ιούς με ασφάλεια που επιβάλλεται από το υλικό με το HP Sure Click.
- Το HP Manageability Integration Kit επιταχύνει τη δημιουργία εικόνων και τη διαχείριση του υλικού, του BIOS και της ασφαλείας μέσω του Microsoft System Center Configuration Manager.
- Διατηρήστε το υψηλό επίπεδο προσέλκυσης και το χαμηλό επίπεδο διακοπών λειτουργίας με τον αυτοματισμό σε επίπεδο υλικολογισμικού του HP BIOSphere Gen4. Το σύστημά σας προστατεύεται περισσότερο χάρη στις αυτόματες ενημερώσεις και τους αυτόματους ελέγχους ασφάλειας.

HP MP9 G4 Retail System Πίνακας προδιαγραφών

H HP συνιστά Windows 10 Pro



Διαθέσιμο λειτουργικό σύστημα	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSC 64 ^{1,13} Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS 2.0
Διαθέσιμοι επεξεργαστές	Επεξεργαστής Intel® Core™ i7+ 8700T vPro™ (Core™ i7 και μνήμη Intel® Optane™ 16 GB) με γραφικά Intel® UHD 630 (βασική συχνότητα 2,6 GHz, έως 4,0 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 8 MB, 4 πυρήνες); Επεξεργαστής Intel® Core™ i7 8700T vPro™ με γραφικά Intel® UHD 630 (βασική συχνότητα 2,4 GHz, έως 4 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 12 MB, 6 πυρήνες); Επεξεργαστής Intel® Core™ i5+ 8600T vPro™ (Core™ i5 και μνήμη Intel® Optane™ 16 GB) με γραφικά Intel® UHD 630 (βασική συχνότητα 2,3 GHz, έως 3,7 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 9 MB, 6 πυρήνες); Επεξεργαστής Intel® Core™ i5 8600T vPro™ με γραφικά Intel® UHD 630 (βασική συχνότητα 2,3 GHz, έως 3,7 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 9 MB, 6 πυρήνες); Intel® Core™ i3 8100T με γραφικά Intel® UHD 630 (3,1 GHz, μνήμη cache 6 MB, 4 πυρήνες); Intel® Pentium® G5400T με γραφικά Intel® HD 610 (3,1 GHz, μνήμη cache 4 MB, 2 πυρήνες); Intel® Pentium® G4900T με γραφικά Intel® HD 610 (2,9 GHz, μνήμη cache 2 MB, 2 πυρήνες) ^{16,32,33,34}
Chipset	Intel® Q370
Μέγιστη μνήμη	Έως 32 GB DDR4-2666 SDRAM ^{3,4} Σημείωση σχετικά με τη βασική μνήμη: Ταχύτητες μεταφοράς έως 2666 MT/s.
Υποδοχές μνήμης	2 SODIMM
Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης	500 GB Έως 2 TB 7.200 rpm SATA ² Έως 500 GB 7200 rpm SATA SED Opal ² 500 GB Έως 2 TB 5.400 rpm SATA SSHD ² 256 GB Έως 512 GB SSD SATA ²
Διαθέσιμα γραφικά	Ενσωματωμένα: Κάρτα γραφικών Intel® UHD 630; Κάρτα γραφικών Intel® UHD 610
Ήχος	Κωδικοποιητής Conexant CX20632, υποδοχή ήχου γενικής χρήσης και μπροστινές θύρες ακουστικών (3,5 mm), με δυνατότητα multi-streaming
Επικοινωνίες	LAN: Intel® I219-LM GbE WLAN: Realtek RTL8822BE-CG 802.11a/b/g/n/ac (2x2) με Bluetooth® 4.1 M.2 PCIe®; Σύνθετος προσαρμογέας Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) και Bluetooth® 5 M.2, μη vPro™; Σύνθετος προσαρμογέας Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) και Bluetooth® 5 M.2, vPro™; Realtek RTL8821CE-CG 802.11a/b/g/n/ac (1x1) με Bluetooth® 4.2 M.2 PCIe® ⁵
Υποδοχές επέκτασης	1 M.2 2230; 2 M.2 2230/2280 1 M.2 2230 για WLAN; 2 M.2 2230/2280 για αποθήκευση.
Θύρες και υποδοχές	Μπροστά: 1 ακουστικό; 1 υποδοχή ακουστικών-μικροφώνου; 1 USB 3.1 1ης γενιάς; 1 USB 3.1 2ης γενιάς; 1 USB 3.1 Type-C™ 2ης γενιάς ¹⁵ Πίσω: 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.2; 2 USB 3.1 1ης γενιάς; 2 USB 3.1 2ης γενιάς ⁸
Θέσεις μονάδων δίσκου (εσωτερικές)	Μία 2,5"
Λογισμικό	Office με επιλογή αγοράς; Πρόγραμμα οδήγησης HP ePrint; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; Absolute Persistence Module; HP Device Access Manager; HP Hotkey Support; HP JumpStart; Λογισμικό HP Noise Cancellation; HP PhoneWise; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Velocity; Microsoft Defender; Εγγενής υποστήριξη Miracast; HP Wireless Wakeup; HP WorkWise ^{9,17,18,19,20,21,22,23,24,25} HP BIOS Config Utility (λήψη); HP Client Catalog (λήψη); HP Driver Pack (λήψη); HP System Software Manager (λήψη); Ενημέρωση του BIOS μέσω cloud ή δικτύου (λειτουργία BIOS); Ivanti Management Suite; HP Management Integration Kit για Microsoft System Center Configuration Management 2ης γενιάς ^{10,26,27}
Διαχείριση ασφάλειας	Κωδικός πρόσβασης ενεργοποίησης (μέσω BIOS); Κωδικός πρόσβασης ρύθμισης (μέσω BIOS); Ενσωματωμένο τσιπ ασφαλείας Trusted Platform Module TPM 2.0; Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση USB (μέσω BIOS); Αισθητήρας καλύμματος; Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση σειριακών θυρών (μέσω BIOS); DriveLock; HP BIOSphere; HP Credential Manager; HP Password Manager; Ενεργοποίηση ελέγχου ταυτότητας HP; HP Spare Key; Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT); Διαμορφώσεις RAID; Έλεγχος εγγραφής/εκκίνησης από αφαιρούμενα μέσα; Απενεργοποίηση θύρας SATA (μέσω BIOS); Υποστήριξη λουκέτων περιβλήματος και συσκευών κλειδώματος με κολώδιο; Ασφάλεια του τμήματος εκκίνησης (master boot record); HP Client Security Suite 4ης γενιάς; HP Sure Start 4ης γενιάς; Έλεγχος ταυτότητας πριν από την εκκίνηση ^{7,28,29,30,31}
Ισχύς	Εξωτερικό τροφοδοτικό 65 Watt, απόδοση έως 89%, ενεργό PFC
Διαστάσεις (π x β x υ)	6,97 x 6,89 x 1,34 ίντσες 17,7 x 17,5 x 3,4 cm
Βάρος	2,75 λίβρες 1,25 kg Το ακριβές βάρος εξαρτάται από τη διαμόρφωση.
Πιστοποίηση περιβάλλοντος	Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο ¹²
Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας	Πιστοποίηση ENERGY STAR® και EPEAT® Gold ¹¹

HP MP9 G4 Retail System

Η HP συνιστά Windows 10 Pro

Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

HP 5 year Next Business Day
Onsite Solution Support for
RPOS

Receive 5 years of next business day onsite HW Support from an HP-qualified technician for your computing device, if the issue cannot be solved remotely.

Αριθμός προϊόντος: UL590E



Υποσημειώσεις μνημύτων

- 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 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 σας. Το σύστημα αριθμησης, η εμπορική ονομασία ή/και η επωνυμία της Intel δεν αποτελούν μέτρηση υψηλής απόδοσης.
- ³ Για την εκτέλεση ορισμένων λειτουργιών της τεχνολογίας Intel® vPro™, όπως των Intel Active Management Technology και Intel Virtualization Technology, απαιτείται πρόσθετο λογισμικό τρίτων κατασκευαστών. Η διαθεσιμότητα μελλοντικών εφαρμογών «εικονικών συσκευών» εξαρτάται από τρίτους παρόχους λογισμικού. Η συμβατότητα με μελλοντικές «εικονικές συσκευές» μένει να καθοριστεί.
- ⁴ Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.
- ⁵ Το υλικό στήριξης πωλείται ξεχωριστά.
- ⁶ Το HP Sure Start Gen4 απαιτεί Windows και είναι διαθέσιμο στους HP Elite, HP Pro 600 και σε επιλεγμένα προϊόντα HP RPOS με επεξεργαστές Intel® ή AMD 8ης γενιάς.
- ⁷ Για το HP BIOSphere Gen4 απαιτούνται Windows και επεξεργαστές Intel® ή AMD 8ης γενιάς. Τα χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την πλατφόρμα και τις διαμορφώσεις.
- ⁸ Το HP Manageability Integration Kit απαιτεί Windows και είναι διαθέσιμο για λήψη από τη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ⁹ Το HP Sure Click απαιτεί Windows, διατίθεται σε επιλεγμένα πλατφόρμες HP και υποστηρίζει τα προγράμματα περιήγησης Microsoft® Internet Explorer, Google Chrome και Chromium™. Στα υποστηριζόμενα αρχεία συμπεριλαμβάνονται αρχεία του Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) και αρχεία PDF σε λειτουργία μόνο για ανάγνωση. Για να δείτε όλες τις συμβατές πλατφόρμες, όπως διατίθενται, ανατρέξτε στο έγγραφο <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW>.
- ¹⁰ Απαιτούνται Windows και πρόσβαση στο Internet.

Υποσημειώσεις τεχνικών προδιαγραφών

- ¹ Δεν διατίθενται 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 είναι μόνιμα ενεργοποιημένα. Για τις ενημερώσεις μπορεί να ισχύουν χρεώσεις από τον πάροχο υπηρεσιών Internet και να υπάρχουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Δείτε: <http://www.windows.com>
- ² Για μονάδες σκληρού δίσκου και μονάδες στερεάς κατάσταση, 1 GB = 1 δισεκατομμύριο byte. 1 TB = 1 τρις byte. Η πραγματική διαμορφωμένη χωρητικότητα είναι μικρότερη. Έως 16 GB (στα Windows 7) και 36 GB (στα Windows 8.1 και 10) του δίσκου συστήματος δεσμεύονται για το λογισμικό αποκατάστασης συστήματος.
- ³ 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 διευθυνοδοτήσης άνω των 4 GB απαιτεί λειτουργικό σύστημα 64 bit. Οι μονάδες μνήμης υποστηρίζουν ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων έως 2666 MT/s; η πραγματική ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων καθορίζεται από τον διαμορφωμένο χρόνο του συστήματος. Δείτε τις προδιαγραφές του επεξεργαστή για την υποστηριζόμενη ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων της μνήμης.
- ⁴ Όλες οι υποδοχές μνήμης παρέχουν δυνατότητα πρόσβασης/αναβάθμισης από τον πελάτη.
- ⁵ Απαιτείται σημείο ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσία Internet. Η διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης είναι περιορισμένη.
- ⁶ Η διαθεσιμότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη χώρα.
- ⁷ Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT): Τα μοντέλα με επεξεργαστές Intel® Core™ έχουν τη δυνατότητα να χρησιμοποιούν προηγμένες λύσεις ασφάλειας για την προστασία των online συναλλαγών. Η τεχνολογία Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT), όταν χρησιμοποιείται σε συνεργαζόμενες τοποθεσίες web, παρέχει διπλό έλεγχο ταυτότητας με την προσθήκη ενός στοιχείου υλικού, εκτός από τον συνηθισμένο έλεγχο ταυτότητας μέσω ονόματος χρήστη και κωδικού πρόσβασης. Η εκκίνηση της τεχνολογίας Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) γίνεται μέσω μονάδας HP Client Security. HP BIOSphere Gen4: οι λειτουργίες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την πλατφόρμα και η διαμόρφωση απαιτεί επεξεργαστές Intel® 8ης γενιάς.
- ⁸ (2) USB 3.1 Type-C™ 2ης γενιάς: επιτρέπει την επανεργονοποίηση από S4/S5 με το πληκτρολόγιο/ποντίκι όταν είναι συνδεδεμένη και ενεργοποιημένη σε BIOS.
- ⁹ Absolute Persistence Module: παραδίδεται από το εργοστάσιο απενεργοποιημένη και ενεργοποιείται όταν οι πελάτες αγοράσουν και ενεργοποιήσουν τη συσκευή. 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 επισκεφθείτε 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 εισαγάγουν ένα ή περισσότερα token RSA SecurID από την Absolute Software.
- ¹⁰ HP Driver Packs: δεν είναι προεγκατεστημένα. Ωστόσο, είναι διαθέσιμα για λήψη στη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹¹ Εγγραφή EPEAT®, όπου ισχύει. Η εγγραφή EPEAT διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Για την κατάσταση εγγραφής ανά χώρα/περιοχή, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.epeat.net. Ανατρέξτε στο κατάστημα προαιρετικού εξοπλισμού για ηλικιακή ενέργεια τρίτων κατασκευαστών της HP στη διεύθυνση www.hp.com/go/options.
- ¹² 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.
- ¹³ Ορισμένες συσκευές ακαδημαϊκής χρήσης θα ενημερωθούν αυτόματα στα Windows 10 Pro Education με την επεπαικτική ενημέρωση των Windows 10. Τα χαρακτηριστικά διαφέρουν. Για πληροφορίες χαρακτηριστικών των Windows 10 Pro Education, δείτε: <https://aka.ms/ProEducation>.
- ¹⁴ 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 υπομορφωθεί με επεξεργαστές Intel® και AMD 7ης γενιάς και πιο πρόσφατους, ούτε παρέχει προγράμματα οδήγησης για Windows 8 ή Windows 7 στη διεύθυνση <http://www.support.hp.com>.
- ¹⁵ (1) USB 3.1 Type-C™ 2ης γενιάς: ταχύτητα δεδομένων 10 Gbit/s; (1) USB 3.1 2ης γενιάς: ταχύτητα δεδομένων 10 Gbit/s; (1) USB 3.1 1ης γενιάς: φόρτιση, ταχύτητα δεδομένων 5 Gbit/s.
- ¹⁶ 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 σας. Το σύστημα αριθμησης, η εμπορική ονομασία ή/και η επωνυμία της Intel δεν αποτελούν μέτρηση υψηλής απόδοσης.
- ¹⁷ Η εγγενής υποστήριξη Miracast είναι ασύρματη τεχνολογία που μπορεί να χρησιμοποιήσει ο υπολογιστής σας για την προβολή της οθόνης σε τηλεοράσεις, προβολείς ή σε αναπαραγωγή μέσω ροής.
- ¹⁸ Πρόγραμμα οδήγησης HP ePrint + JetAdvantage: απαιτείται σύνδεση Internet σε εκτυπωτή HP με δυνατότητα σύνδεσης στο web και δημιουργία λογαριασμού HP ePrint (για τη λίστα με τους κατάλληλους εκτυπωτές, τους υποστηριζόμενους τύπους εγγράφων και εικόνων και άλλες λεπτομέρειες σχετικά με το HP ePrint, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/eprintcenter). Οι χρόνοι εκτύπωσης και οι ταχύτητες σύνδεσης μπορεί να διαφέρουν.
- ¹⁹ Για το HP Support Assistant απαιτούνται Windows και πρόσβαση στο Internet.
- ²⁰ 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.
- ²¹ Η εφαρμογή HP WorkWise για smartphone είναι διαθέσιμη για δωρεάν λήψη στο Google Play. Από τον Σεπτέμβριο του 2017, το HP WorkWise δεν θα υποστηρίζει πλέον το iOS ή συσκευές iPhone®.
- ²² Για τις ενημερώσεις, απαιτείται ενεργοποίηση του Microsoft Defender και σύνδεση στο Internet.
- ²³ HP Sure Click: διατίθεται σε επιλεγμένα πλατφόρμες HP και υποστηρίζει τα προγράμματα περιήγησης Microsoft® Internet Explorer και Chromium™. Για να δείτε όλες τις συμβατές πλατφόρμες, όπως διατίθενται, ανατρέξτε στο έγγραφο <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW>.
- ²⁴ HP Secure Erase: για τις μεθόδους που περιγράφονται στην ειδική έκδοση 800-88 του NIST (National Institute of Standards and Technology). Υποστηρίζεται στις πλατφόρμες Elite με έκδοση BIOS F.03 ή νεότερη.
- ²⁵ HP Velocity: Η διαθεσιμότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη χώρα/περιοχή.
- ²⁶ 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>
- ²⁷ Ivanti Management Suite: απαιτείται συνδρομή.
- ²⁸ HP Client Security Suite 4ης γενιάς: απαιτούνται Windows και επεξεργαστές Intel® ή AMD 8ης γενιάς.
- ²⁹ HP Password Manager: απαιτεί 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. HP Sure Start 4ης γενιάς: διατίθεται σε προϊόντα HP ProDesk & ProOne με επεξεργαστές Intel® 8ης γενιάς.
- ³⁰ Διαμόρφωση RAID: Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό, η εγκατάσταση πολλών μονάδων δίσκων δεδομένων σε μια συστοιχία RAID είναι προαιρετική και απαιτεί διαμόρφωση του προϊόντος με vPro™ κατά την αγορά.
- ³¹ Το ενσωματωμένο τσιπ ασφαλείας Trusted Platform Module TPM 2.0 αποστέλλεται με τα Windows 10 (ιστοποίηση Common Criteria EAL4+). Σε ορισμένες περιπτώσεις, μηχανήματα προδιαμορφωμένα με λειτουργικό σύστημα Windows μπορεί να αποστέλλονται με το TPM απενεργοποιημένο.
- ³² 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.
- ³³ Η επέκταση του συστήματος μνήμης Intel® Optane™ δεν υποκαθιστά ή αυξάνει τη μνήμη DRAM στο σύστημα σας και απαιτεί διαμόρφωση με προαιρετικό επεξεργαστή Intel® Core™ i5 (ή 7)+.
- ³⁴ Για την εκτέλεση ορισμένων λειτουργιών αυτής της τεχνολογίας, όπως της Intel Active Management Technology και της Intel Virtualization Technology, απαιτείται πρόσθετο λογισμικό τρίτων κατασκευαστών. Η διαθεσιμότητα μελλοντικών εφαρμογών «εικονικών συσκευών» για την τεχνολογία Intel vPro εξαρτάται από τρίτους παρόχους λογισμικού. Η συμβατότητα του υλικού αυτής της γενιάς που βασίζεται στην τεχνολογία Intel vPro με τις μελλοντικές «εικονικές συσκευές» μένει να καθοριστεί.

Εγγραφείτε για ενημερώσεις

www.hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. Οι μόνες εγγυήσεις για τα προϊόντα της HP αναφέρονται στις ρητές δηλώσεις περιορισμένης εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα. 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 Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχο 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 Intel, Optane, vPro, το λογότυπο της Intel, οι ονομασίες Intel Core και Core Inside είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της Intel Corporation ή των θυγατρικών της στις Ηνωμένες Πολιτείες και σε άλλες χώρες/περιοχές. Οι ονομασίες USB Type-C™ και USB-C™ είναι εμπορικά σήματα της USB Implementers Forum. Η ονομασία Adobe PDF είναι εμπορικό σήμα της Adobe Systems Incorporated. Η ονομασία ENERGY STAR και το σήμα ENERGY STAR είναι σήματα κατατεθέντα του Οργανισμού Προστασίας Περιβάλλοντος των ΗΠΑ. Με την επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Όλα τα άλλα εμπορικά σήματα ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.

