



HP Engage Flex Pro Retail System

Κάντε περισσότερα, εντός και εκτός καταστήματος

Διαχειριστείτε αποδοτικά την εμπορική σας επιχείρηση, από τον χώρο πωλήσεων μέχρι το τμήμα υποστήριξης, με τον HP Engage Flex Pro, τη σταθερή, ασφαλή και κορυφαίων επιδόσεων πλατφόρμα για καταστήματα, που προσφέρει μέγιστη ευελιξία για σειρά διαμορφώσεων.



Η HP συνιστά Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹

Δημιουργήστε τη βέλτιστη λύση

- Διαμορφώστε την ιδανική λύση για τους χρήστες και το περιβάλλον, είτε πρόκειται για σημείο πώλησης, επιτήρηση μέσω βίντεο, επεξεργασία/έλεγχο, ψηφιακή σήμανση ή OEM, με ευέλικτες επιλογές συνδεσιμότητας, γραφικών και δικτύωσης και σειρά περιφερειακών συσκευών για καταστήματα λιανικής.²

Έτοιμο για επιδόσεις και για την επέκταση της επιχείρησής σας

- Αντιμετώπιστε κάθε πρόκληση ενός καταστήματος με έναν ισχυρό επεξεργαστή Intel® 8ης γενιάς³ και μνήμη Intel® Optane™.⁴ Ρυθμίστε τη χωρητικότητα καθώς μεταβάλλονται οι ανάγκες σας με απεριόριστες επιλογές αποθήκευσης όπως η μονάδα στερεάς κατάστασης Intel® Optane™, SATA ή M.2—έως πέντε μονάδες συνολικά ανά σύστημα.²

Ασφαλές, διαχειρίσιμο και αξιόπιστο από την πρώτη στιγμή

- Μειώστε το κόστος και την περιπλοκότητα της διαχείρισης των πλατφορμών και ασφαλίστε τα κρίσιμα στοιχεία του εξοπλισμού σας με πρωτοποριακές, ενσωματωμένες και προληπτικές λειτουργίες ασφάλειας και διαχειρισσιμότητας για το σύστημα και τα δεδομένα του.

Χαρακτηριστικά

- Εμπιστευτείτε ένα λειτουργικό σύστημα που γνωρίζετε με επιλογή μεταξύ Windows 10 Pro, Windows IoT ή FreeDOS.
- Εξασφαλίστε προστασία επιβαλλόμενη από υλικό με δυνατότητα αυτο-επιδιόρθωσης από το HP Sure Start Gen4, διαχειριστείτε το σύστημά σας σε όλο το λειτουργικό σύστημα με το HP Manageability Integration Kit, διατηρήστε κρίσιμες διαδικασίες του λειτουργικού συστήματος με το HP Sure Run και επαναφέρετε το είδωλό σας μέσω δικτύου με το HP Sure Recover.
- Ελαχιστοποιήστε τον χρόνο εκτός λειτουργίας με μια σχεδίαση που ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις. Ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της διαδικασίας ολοκληρωμένης δοκιμής HP και διαθέτει χαλύβδινο πλαίσιο και επίχρυσες υποδοχές που έχουν ελεγχθεί ώστε να αντέχουν σε θερμοκρασίες έως 40°C. Παρατείνεται τη διάρκεια ζωής με το προαιρετικό φίλτρο σκόνης.
- Γρήγορη εγκατάσταση με τις υπηρεσίες διαμόρφωσης της HP. Προγραμματίστε για το μέλλον, με κύκλο ζωής διάρκειας πέντε ετών που σας επιτρέπει να αναπτύσσετε με τον δικό σας ρυθμό. Εξασφαλίστε τη διαβεβαίωση της παγκόσμιας περιορισμένης εγγύησης τριών ετών και επεκτείνετε την προστασία με τις προαιρετικές υπηρεσίες HP Care.

HP Engage Flex Pro Retail System Πίνακας προδιαγραφών



Διαθέσιμα λειτουργικά συστήματα	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSC 64 ¹ FreeDOS 2.0
Οικογένεια επεξεργαστή ³	Επεξεργαστής Intel® Core™ i5 + 8ης γενιάς (Core™ i5 και μνήμη Intel® Optane™); Επεξεργαστής Intel® Core™ i7 8ης γενιάς (i7 8700); Επεξεργαστής Intel® Core™ i3 + 8ης γενιάς (Core™ i3 και μνήμη Intel® Optane™); Επεξεργαστής Intel® Core™ i5 8ης γενιάς (i5 8500, i5 8500T); Επεξεργαστής Intel® Pentium®; Επεξεργαστής Intel® Celeron®; Επεξεργαστής Intel® Core™ i7 + 8ης γενιάς (Core™ i7 και μνήμη Intel® Optane™)
Διαθέσιμοι επεξεργαστές ^{4,5,6,7}	Intel® Core™ i3 8100 (Core™ i3 και μνήμη Intel® Optane™ 16 GB) με γραφικά Intel® UHD 630 (3,6 GHz, μνήμη cache 6 MB, 4 πυρήνες); Intel® Core™ i7 + 8700 vPro™ (Core™ i7 και μνήμη Intel® Optane™ 16 GB) με γραφικά 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® Celeron® G4900 με κάρτα γραφικών Intel® UHD 610 (3,1 GHz, μνήμη cache 2 MB, 2 πυρήνες); Intel® Core™ i3 8100T (Core™ i3 και μνήμη Intel® Optane™ 16 GB) με γραφικά Intel® UHD 630 (3,1 GHz, μνήμη 6 MB, 4 πυρήνες); Intel® Pentium® Gold G5400 με γραφικά Intel® UHD 610 (3,7 GHz, μνήμη cache 4 MB, 2 πυρήνες); Intel® Core™ i5 8500 vPro™ με γραφικά Intel® UHD 630 (βασική συχνότητα 3 GHz, έως 4,1 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 9 MB, 6 πυρήνες); Intel® Core™ i7 8700 vPro™ με γραφικά Intel® UHD 630 (βασική συχνότητα 3,2 GHz, έως 4,6 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 12 MB, 6 πυρήνες); Επεξεργαστής Intel® Core™ i5 8500T vPro™ με γραφικά Intel® UHD 630 (βασική συχνότητα 2,1 GHz, έως 3,5 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 9 MB, 6 πυρήνες); Intel® Core™ i5 + 8500 vPro™ (Core™ i5 και μνήμη Intel® Optane™ 16 GB) με γραφικά Intel® UHD 630 (βασική συχνότητα 3 GHz, έως 4,1 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 9 MB, 6 πυρήνες); Intel® Core™ i5 + 8500T vPro™ (Core™ i5 και μνήμη Intel® Optane™ 16 GB) με γραφικά Intel® UHD 630 (βασική συχνότητα 2,1 GHz, έως 3,5 GHz με την τεχνολογία Intel® Turbo Boost, μνήμη cache 9 MB, 6 πυρήνες)
Chipset	Intel® Q370
Μορφή	Μικρό μέγεθος
Μέγιστη μνήμη	64 GB DDR4-2666 SDRAM ^{8,9} Ταχύτητες μεταφοράς έως 2666 MT/s.
Υποδοχές μνήμης	4 DIMM
Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης	500 GB έως 2 TB 7.200 rpm SATA ¹⁰ 128 GB έως 512 GB 5.400 rpm SATA SSHD ¹⁰ έως 256 GB SATA SSD SED Opal 2 ¹⁰ 128 GB έως 1 TB M.2 SATA SSD ¹⁰
Διαθέσιμα γραφικά	Ενσωματωμένα: Κάρτα γραφικών Intel® UHD 630; Κάρτα γραφικών Intel® UHD 610 Ξεχωριστά: NVIDIA® Quadro® P400 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 4 GB); Κάρτα γραφικών AMD Radeon™ R7 430 (αποκλειστική μνήμη GDDR5 2 GB)
Ήχος	Κωδικοποιητής Conexant CX20632, υποδοχή ήχου γενικής χρήσης και μπροστινές θύρες ακουστικών (3,5 mm), με δυνατότητα multi-streaming
Υποδοχές επέκτασης	1 PCIe μισού ύψους x16 (x4); 2 PCIe πλήρους ύψους (x1); 2 PCIe μισού ύψους x4 ¹⁸
Θύρες και υποδοχές	Πίσω: 1 υποδοχή ακουστικών-μικροφώνου; 1 RJ-45; 1 διαμορφώσιμη θύρα βίντεο; 1 USB 3.1 1ης γενιάς (φόρτισης); 2 διαμορφώσιμες θύρες βίντεο; 1 DisplayPort™ 2.0 Μπροστά: 2 USB 3.1 1ης γενιάς ¹¹ (Οι επιπρόσθετες προαιρετικές θύρες συμπεριλαμβάνουν έως 6 θύρες RS-232 (5/12 V), έως 6 θύρες USB 12 V, 1 θύρα USB 24 V, 1 συρτάρι ταμίευση RJ-12.)
Επικοινωνίες	LAN: Intel® I210-T1 PCIe® GbE; Intel® I219-LM GbE ¹² WLAN: Σύνθετος προσαρμογέας Intel® Dual Band Wireless-AC 9260 802.11ac (2x2) και Bluetooth® 5 M.2, vPro™ ¹³
Θέσεις δίσκων	Μία 5,25"; Δύο 3,5"; Δύο M.2
Περιβαλλοντικά στοιχεία	Θερμοκρασία λειτουργίας: 10 έως 40°C Υγρασία λειτουργίας: Από 20% έως 85% σχετική υγρασία
Διαθέσιμο λογισμικό	Office με επιλογή αγοράς; Πρόγραμμα οδήγησης HP ePrint; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; Absolute Persistence Module; HP Hotkey Support; HP PhoneWise; HP Velocity; HP Wireless Wakeup; Πρόγραμμα οδήγησης HP ePrint + JetAdvantage ¹⁴
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); Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση σειριακών θυρών (μέσω BIOS); DriveLock; HP BIOSphere; HP Password Manager; Ενεργοποίηση ελέγχου ταυτότητας HP; 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 καλώδιο; HP Client Security Suite 4ης γενιάς; HP Sure Start 4ης γενιάς; Ηλεκτρομαγνητική κλειδαριά και αισθητήρας καλύμματος; HP Sure Run; Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση παράλληλων θυρών (μέσω BIOS); Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση θυρών USB από μπροστά (μέσω BIOS); HP BIOSphere Gen4 ^{15,16,17,18,19,20,21,22}
Λειτουργίες διαχείρισης	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); HP Management Integration Kit για το Microsoft System Center Configuration Management 2ης γενιάς
Ισχύς	Εσωτερικό τροφοδοτικό 250 Watt, απόδοση έως 90%, ενεργό PFC ²³
διαστάσεις	13.27 x 14.96 x 3.94 in 33,7 x 38 x 10 cm
Βάρος	14.2 lb 6,44 kg (Το ακριβές βάρος εξαρτάται από τη διαμόρφωση.)
Συμμόρφωση εξοικονόμησης ενέργειας	Διατίθενται διαμορφώσεις με πιστοποίηση ENERGY STAR® και EPEAT® ²⁴
Προδιαγραφές περιβάλλοντος	Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνα ²⁵
Εγγύηση	Η περιορισμένη εγγύηση 3 ετών (3-3-3) και οι παρεχόμενες υπηρεσίες προσφέρουν κάλυψη 3 ετών για ανταλλακτικά, εργασία και επίτοπια επισκευή. Οι όροι και οι προϋποθέσεις διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Ισχύουν περιορισμοί και εξαιρέσεις.

HP Engage Flex Pro Retail System

Βοηθητικός εξοπλισμός και υπηρεσίες (δεν περιλαμβάνονται)

Συρτάρι μετρητών HP Flip Top



Έχοντας σχεδιαστεί για χρήση από καθιστή θέση ή σε περιορισμένους χώρους, το Συρτάρι μετρητών Flip-Top HP παρέχει μια ανθεκτική και κομψή λύση διαχείρισης μετρητών. Διαθέτει μια ανθεκτική, μαύρη θήκη με ανοξείδωτο κάλυμμα που ανοίγει προς τα επάνω για εύκολη πρόσβαση, γεγονός που καθιστά το συγκεκριμένο μοντέλο κατάλληλο για χρήση είτε από όρθια είτε από καθιστή θέση.

Αριθμός προϊόντος: BW867AA

Ασύρματος σαρωτής γραμμοκώδικα HP



Αποκτήστε έναν έξυπνο ασύρματο σαρωτή γραμμοκώδικα που φορτίζεται ενώ λειτουργεί. Ελαχιστοποιήστε την ακαταστασία στο χώρο εργασίας με έναν έξυπνο ασύρματο σαρωτή, ο οποίος διαβάζει μια σειρά από κωδικούς και επαναφορτίζεται μέσω της παρεχόμενης βάσης παρουσίασης.

Αριθμός προϊόντος: E6P34AA

Συρτάρι μετρητών HP Heavy Duty



Η ανθεκτική σχεδίαση μικρών διαστάσεων εξασφαλίζει αξιόπιστη απόδοση ακόμα και στα πλέον απαιτητικά περιβάλλοντα λιανικής.

Αριθμός προϊόντος: FK102AA

Πληκτρολόγιο HP USB POS με μαγνητική συσκευή ανάγνωσης λωρίδων



Με πλήρη διάταξη QWERTY και μέγεθος 14 ιντσών, το πληκτρολόγιο HP USB POS προσφέρει βέλτιστη αξιοποίηση χώρου σε περιορισμένα περιβάλλοντα λιανικής. Η ανθεκτική του σχεδίαση περιλαμβάνει επίσης αδιάβροχα πλήκτρα που δεν λερώνουν.

Αριθμός προϊόντος: FK218AA

Θερμικός εκτυπωτής αποδείξεων HP PUSB



Ο θερμικός εκτυπωτής αποδείξεων HP PUSB έχει σχεδιαστεί ειδικά για καταστήματα, είναι εξαιρετικά ανθεκτικός και έχει μεγάλη απόδοση εκτυπώσεων. Το μικρό του μέγεθος είναι ιδανικό για περιορισμένους χώρους.

Αριθμός προϊόντος: FK224AA

Υποστήριξη HP με απόκριση την επόμενη εργάσιμη ημέρα με επίλυση στον χώρο του πελάτη, για 5 έτη, για RPOS



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: U1PW1E

HP Engage Flex Pro Retail System

Υποσημειώσεις μνημιάτων

- 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 υπάρξουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.windows.com>.
- 2 Διατίθενται ξεχωριστά ή ως πρόσθετες λειτουργίες με δυνατότητα διαμόρφωσης.
- 3 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.
- 4 Η επιτάχυνση 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)+.
- 5 Το HP Sure Start Gen4 διατίθεται στον HP Engage Flex Pro με επεξεργαστές Intel® 8ης γενιάς.
- 6 Μπορείτε να κατεβάσετε το HP Manageability Integration Kit από τη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- 7 Το HP Sure Run διατίθεται στον HP Engage Flex Pro με επεξεργαστές Intel® 8ης γενιάς.
- 8 Το HP Sure Recover διατίθεται στον HP Engage Flex Pro με επεξεργαστές Intel® 8ης γενιάς και απαιτεί ανοικτή, ενσύρματη σύνδεση δικτύου. Δεν διατίθεται σε πλατφόρμα με πολλές εσωτερικές μονάδες αποθήκευσης ή Intel® Optane™. Πριν χρησιμοποιήσετε το HP Sure Recover, συνιστάται να δημιουργήσετε αντίγραφα ασφαλείας των σημαντικών αρχείων, δεδομένων, φωτογραφιών, βίντεο κ.λπ. για να αποφεύγετε τον κίνδυνο απώλειας των δεδομένων σας.
- 9 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.

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. Επισκεφθείτε τη διεύθυνση <http://www.windows.com/>.
- 3 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, ούτε παρέχει προγράμματα οδήγησης για Windows 8 ή Windows 7 στη διεύθυνση <http://www.support.hp.com>.
- 4 Η τεχνολογία πολλαπλών πυρήνων έχει σχεδιαστεί για να βελτιώνει την απόδοση ορισμένων εφαρμογών λογισμικού. Δεν επωφελούνται απαραίτητα όλοι οι πελάτες ή όλες 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.
- 5 Η τεχνολογία Intel® Turbo Boost απαιτεί υπολογιστή με επεξεργαστή ο οποίος διαθέτει δυνατότητα Intel Turbo Boost. Η απόδοση του Intel Turbo Boost ποικίλλει ανάλογα με το υλικό, το λογισμικό και τη συνολική διαμόρφωση του συστήματος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην τοποθεσία www.intel.com/technology/turboboost.
- 6 Η επιτάχυνση του συστήματος μνήμης Intel® Optane™ δεν υποκαθιστά ή αυξάνει τη μνήμη DRAM στο σύστημα και απαιτεί διαμόρφωση με προαιρετικό επεξεργαστή Intel® Core™ (i5 ή 7)+.
- 7 Για την εκτέλεση ορισμένων λειτουργιών αυτής της τεχνολογίας, όπως η Intel Active Management Technology και η 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.
- 8 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 2.133 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. Όλες οι υποδοχές μνήμης παρέχουν δυνατάτητα πρόσβασης/αναβάθμισης από τον πελάτη.
- 9 Όλες οι υποδοχές μνήμης παρέχουν δυνατότητα πρόσβασης/αναβάθμισης από τον πελάτη.
- 10 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 16 GB (στα Windows 7) και 36 GB (στα Windows 8.1 και 10) του δίσκου συστήματος δεσμεύονται για το λογισμικό αποκατάστασης συστήματος.
- 11 (2) USB 3.1 1ης γενιάς (ταχύτητα δεδομένων σήμανσης 5 Gb/s. Η πραγματική ταχύτητα μετάδοσης μπορεί να διαφέρει): επιτρέπει την επανενεργοποίηση από S4/S5 με το πληκτρολόγιο/ποντίκι όταν είναι συνδεδεμένη και ενεργοποιημένη σε BIOS.
- 12 Intel® I210-T1 PCIe® GbE: Πωλείται ξεχωριστά ή ως προαιρετικό χαρακτηριστικό.
- 13 Απαιτείται σημείο ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσία Internet. 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.
- 14 Το HP Sure Recover διατίθεται σε υπολογιστές HP Engage Flex Pro με επεξεργαστές Intel® 8ης γενιάς και απαιτεί ανοικτή, ενσύρματη σύνδεση δικτύου. Δεν διατίθεται σε πλατφόρμα με πολλές εσωτερικές μονάδες αποθήκευσης ή Intel® Optane™. Πριν χρησιμοποιήσετε το HP Sure Recover, συνιστάται να δημιουργήσετε αντίγραφα ασφαλείας των σημαντικών αρχείων, δεδομένων, φωτογραφιών, βίντεο κ.λπ. για να αποφεύγετε τον κίνδυνο απώλειας των δεδομένων σας.
- 15 Το HP BIOSphere Gen4 απαιτεί επεξεργαστές Intel® 8ης γενιάς. Τα χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την πλατφόρμα και τις διαμορφώσεις.
- 16 Για το HP Client Security Suite 4ης γενιάς απαιτούνται Windows και επεξεργαστές Intel® 8ης γενιάς.
- 17 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.
- 18 Το HP Sure Start Gen4 διατίθεται σε υπολογιστές HP Engage Flex Pro με επεξεργαστές Intel® 8ης γενιάς.
- 19 Τα μοντέλα με τεχνολογία Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) που διαμορφώνονται 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 συννευαζόμενες τοποθεσίες web, παρέχει διπλό έλεγχο ταυτότητας με την προσθήκη ενός στοιχείου υλικού, εκτός από τον συννηθισμένο έλεγχο ταυτότητας μέσω ονόματος χρήστη και κωδικού πρόσβασης. Η εκκίνηση της τεχνολογίας Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) γίνεται μέσω μονάδας HP Client Security.
- 20 Το υλικολογισμικό TPM είναι έκδοσης 2.0. Το υλικό TPM είναι έκδοσης v1.2 και αποτελεί υποσύνολο της έκδοσης v0.89 της προδιαγραφής TPM 2.0, όπως έχει υλοποιηθεί από την Intel Platform Trust Technology (PTT).
- 21 Η διαμόρφωση RAID είναι προαιρετική και απαιτεί μια δεύτερη μονάδα σκληρού δίσκου.
- 22 Το HP Sure Run διατίθεται σε προϊόντα HP Engage Flex Pro με επεξεργαστές Intel® ή AMD 8ης γενιάς.
- 23 Το TWR μπορεί να υποστηρίζει μία κάρτα γραφικών έως 75 Watt. Όταν έχει διαμορφωθεί με δύο κάρτες γραφικών, η υποστήριξη περιορίζεται σε 35 Watt για κάθε κάρτα.
- 24 Πιστοποίηση EPEAT®, όπου ισχύει. Η εγγραφή EPEAT διαφέρει ανάλογα με τη χώρα. 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.
- 25 Τα εξωτερικά τροφοδοτικά, τα καλώδια τροφοδοσίας, τα υπόλοιπα καλώδια και οι περιφερειακές συσκευές δεν έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο. Τα ανταλλακτικά που αποκτάτε μετά την αγορά μπορεί να μην έχουν χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο.

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, Xeon, Core, Thunderbolt, Optane και Intel 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. Η ονομασία DisplayPort™ και το λογότυπο DisplayPort™ είναι εμπορικά σήματα της Video Electronics Standards Association (VESA®) στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες/περιοχές. Οι ονομασίες AMD και Radeon είναι εμπορικά σήματα της Advanced Micro Devices, Inc. NVIDIA. Το λογότυπο NVIDIA και η ονομασία Quadro είναι εμπορικά σήματα ή/και σήματα κατατεθέντα της NVIDIA Corporation στις ΗΠΑ και σε άλλες χώρες.

