

HP EliteBook 6 G1ah 16 inch Notebook PC

Ενσωματώστε απρόσκοπτα την τεχνητή νοημοσύνη στον οργανισμό σας

Βελτιώστε την παραγωγικότητα και ξεκλειδώστε νέες δυνατότητες με τον υπολογιστή τεχνητής νοημοσύνης HP EliteBook 6 G1ah 16 ιντσών. Με απόδοση NPU έως 16 TOPS³, αυτή η συσκευή προσφέρει πρωτοποριακές εμπειρίες τεχνητής νοημοσύνης, ισχυρή ασφάλεια και εύκολη διαχειρισιμότητα, καθιστώντας την ιδανική για απαιτητικά περιβάλλοντα IT.

Μεγιστοποίηση αποδοτικότητας IT

Δώστε στο τμήμα IT τη δυνατότητα να επικεντρωθεί σε στρατηγικές πρωτοβουλίες και ανταποκριθείτε στις απαιτητικές απαιτήσεις IT του εταιρικού και του δημόσιου τομέα, με το HP Wolf Security for Business⁴ και τη δυνατότητα απομακρυσμένης διαχείρισης, σε ένα ανθεκτικό και επισκευάσιμο πλαίσιο.

Βελτιωμένη απόδοση με τεχνητή νοημοσύνη

Βελτιώστε αποτελεσματικά τη ροή εργασιών σας με έναν επεξεργαστή AMD Ryzen^{®2} που διαθέτει έως και 16 TOPS NPU³ σε αυτό το laptop ενισχυμένο με τεχνητή νοημοσύνη. Αυτός ο υπολογιστής έχει σχεδιαστεί για να προσφέρει υψηλή αύξηση παραγωγικότητας και γρήγορη απόδοση, εξασφαλίζοντας μια πιο αποδοτική εργάσιμη ημέρα.

Βελτιωμένη εμπειρία διάσκεψης και συνεργασίας

Καταργήστε τα εμπόδια στη συνεργασία για τις παγκόσμιες ομάδες με αυτόν τον υπολογιστή AI. Τα συντονισμένα ηχεία του Poly Studio με μείωση θορύβου βάσει τεχνητής νοημοσύνης⁵ και κάμερα 5MP επιτρέπουν καθαρές και παραγωγικές συνομιλίες.

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

Βιωσιμότητα στην πράξη

Προστατεύστε το κοινό μέλλον μας

Αυτός ο υπολογιστής HP EliteBook 6 G1ah AI έχει σχεδιαστεί με 50% ανακυκλωμένο αλουμίνιο στα εξωτερικά καλύμματα⁶, 50% ανακυκλωμένο πλαστικό προερχόμενο από την ευρεία κατανάλωση στα καπάκια των πλήκτρων⁷ ενώ η εξωτερική συσκευασία του κιβωτίου είναι 100% βιώσιμης προέλευσης και ανακυκλώσιμη.⁸



HP EliteBook 6 G1ah 16 inch Notebook PC

Παρέχονται

Η HP συνιστά Windows 11 Pro for business με Microsoft Copilot

Εργαστείτε από οπουδήποτε, χωρίς συμβιβασμούς στην απόδοση με Windows 11¹ και την τεχνολογία συνεργασίας, ασφάλειας και συνδεσιμότητας της HP. Συνοψίστε και ξαναγράψτε περιεχόμενο, λάβετε σχετικές προτάσεις περιεχομένου και παραμείνετε οργανωμένοι με το Microsoft Copilot.⁹

Έλεγχος του επεξεργαστή AMD

Διεκπεραιώστε τις εργασίες σας με έναν αποδοτικό και αξιόπιστο επεξεργαστή AMD Ryzen^{®2} με έως και 16 TOPS NPU³ και έως 25W Thermal Design Power (TDP) που παρέχει μια εμπειρία υψηλής απόκρισης.

Εύκολη διαχείριση μπαταρίας

Διαχειριστείτε και παρακολουθήστε την απόδοση και την κατάσταση της μπαταρίας και προσαρμόστε τις επιλογές ρύθμισης με τον εύχρηστο πίνακα εργαλείων HP Power Manager.⁵

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.⁴

Περιηγηθείτε με αυτοπεποίθηση

Προστατεύστε τον υπολογιστή σας από τοποθεσίες web, συνημμένα του Microsoft Office μόνο για ανάγνωση και PDF που περιέχουν κακόβουλο λογισμικό, ransomware ή ιούς, με ασφάλεια που επιβάλλεται από το υλικό με το HP Sure Click.¹¹

Κρατήστε τους οπτικούς χάκερ μακριά

Εμποδίστε αποτελεσματικά τα αδιάκριτα βλέμματα με το HP Sure View¹² που ενεργοποιείται γρήγορα με το πάτημα ενός πλήκτρου. Όταν είναι ενεργοποιημένο, το Sure View μειώνει το οπτικό φως καθιστώντας το δυσανάγνωστο όταν το βλέπετε από το πλάι.

HP Sure Sense

Το κακόβουλο λογισμικό εξελίσσεται πολύ γρήγορα, ξεπερνώντας τις δυνατότητες των παραδοσιακών προγραμμάτων προστασίας από ιούς. Προστατέψτε τον υπολογιστή σας έναντι πρωτόγνωρων επιθέσεων με το HP Sure Sense, που συνδυάζει τη συμπεριφορική ανάλυση με προηγμένες τεχνικές τεχνητής νοημοσύνης για την παροχή εξαιρετικής προστασίας.¹³

Ακούστε και ακουστείτε

Το Dynamic Voice Leveling⁵ αυξάνει αυτόματα την απολαβή για να βελτιστοποιήσει την ευκρίνεια της φωνής σε ακτίνα 3 μέτρων από τον υπολογιστή. Το AI Noise Reduction⁵ χρησιμοποιεί τεχνολογία φιλτραρίσματος θορύβου για να βελτιώσει την εμπειρία συνδιάσκεψης, ακόμα και όταν φοράτε μάσκα.

Γρήγορο και αποτελεσματικό Wi-Fi 7

Το πού μπορείτε να δουλέψετε καθορίζεται από τη φορητότητα του υπολογιστή σας και την αξιοπιστία μιας γρήγορης σύνδεσης. Εξασφαλίστε γρήγορη και αξιόπιστη σύνδεση σε πυκνά ασύρματα περιβάλλοντα με ρυθμό μετάδοσης δεδομένων Gbit Wi-Fi 7.^{14,15}

Παραμείνετε συνδεδεμένοι

Με κατηγορία gigabit έως 4G LTE και κεραίες 4x4, το «γραφείο» σας μεταφέρεται όπου το χρειάζεστε και σας επιτρέπει να παραμένετε συνδεδεμένοι σχεδόν όπου κι αν βρίσκεστε.¹⁶

Βελτιωμένη προγνωστική κάλυψη

Περιορίστε τις διακοπές με την Υποστήριξη HP Premium+, μια έξυπνη υπηρεσία που ειδοποιεί για πιθανά προβλήματα των συσκευών με τη χρήση προγνωστικών πληροφοριών που υποστηρίζονται από τεχνητή νοημοσύνη, αυτοματισμού και προληπτικής υποστήριξης 24 ώρες το 24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα για ταχύτερη διάγνωση και επισκευή, όπου και αν εργάζεστε.^{17,18}



HP EliteBook 6 G1ah 16 inch Notebook PC

Τεχνικές προδιαγραφές

Διαθέσιμα λειτουργικά συστήματα	Windows 11 Pro 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 Education ¹ Windows 11 Pro (Windows 11 Enterprise διαθέσιμα με συμφωνία παραχώρησης πολλαπλών αδειών χρήσης) ¹ FreeDOS
Οικογένεια επεξεργαστή	Επεξεργαστής AMD Ryzen™ 7, Επεξεργαστής AMD Ryzen™ 7 PRO, Επεξεργαστής AMD Ryzen™ 5, Επεξεργαστής AMD Ryzen™ 5 PRO, Επεξεργαστής AMD Ryzen™ 3
Διαθέσιμοι επεξεργαστές	AMD Ryzen™ 5 PRO 230 (βασικό ρολόι 3,5 GHz, ρολόι max boost 4,9 GHz, μνήμη cache 16 MB L3 , 6 πυρήνες, 12 νήματα) με γραφικά AMD Radeon™ και AMD Ryzen™ AI (16 NPU TOPS), AMD Ryzen™ 7 PRO 250 (βασική συχνότητα ρολογιού 3,3 GHz, μέγιστη συχνότητα ρολογιού έως 5,1 GHz, μνήμη cache 16 MB L3 , 8 πυρήνες, 16 νήματα) με γραφικά AMD Radeon™ και AMD Ryzen™ AI (16 NPU TOPS), AMD Ryzen™ 7 250 (βασικό ρολόι 3,3 GHz, ρολόι max boost 5,1 GHz, μνήμη cache 16 MB L3 , 8 πυρήνες, 16 νήματα) με γραφικά AMD Radeon™ και AMD Ryzen™ AI (16 NPU TOPS), AMD Ryzen™ 5 230 (βασικό ρολόι 3,5 GHz, ρολόι max boost 4,9 GHz, μνήμη cache 16 MB L3 , 6 πυρήνες, 12 νήματα) με γραφικά AMD Radeon™ και AMD Ryzen™ AI (16 NPU TOPS), AMD Ryzen™ 5 220 με κάρτα γραφικών AMD Radeon™ (ρολόι max boost έως 4,9 GHz, μνήμη cache 16 MB L3 , 6 πυρήνες, 12 νήματα) AMD Ryzen™ 3 210 με κάρτα γραφικών AMD Radeon™ (ρολόι max boost έως 4,7 GHz, μνήμη cache 8 MB L3 , 4 πυρήνες, 8 νήματα)
Μονάδα νευρωνικής επεξεργασίας	AMD Ryzen™ AI ⁴
Χρώμα προϊόντος	Φωτεινό πράσινο
Μέγιστη μνήμη	Μνήμη DDR5-5600 MT/s 64 GB; (Ταχύτητες μεταφοράς έως 5600 MT/s.) Και οι δύο υποδοχές είναι προσβάσιμες/αναβαθμίσιμες μόνο από το τμήμα IT ή από τους ίδιους τους χρήστες. Υποστηρίζει μνήμη δύο καναλιών. ⁵
Υποδοχές μνήμης	2 SODIMM
Εσωτερική μονάδα αποθήκευσης	512 GB έως 2 TB Μονάδα στερεάς κατάστασης PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 TLC ⁶ 512 GB έως 1 TB Μονάδα στερεάς κατάστασης PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 SED TLC ⁶ 256 GB έως 512 GB Μονάδα στερεάς κατάστασης PCIe® NVMe™ M.2 ⁶ 256 GB Μονάδα στερεάς κατάστασης PCIe® NVMe™ M.2 SED ⁶
Μέγεθος οθόνης (διαγώνιος, μετρικό σύστημα)	40,6 cm (16")
Οθόνη	Αντιθαμβωτική οθόνη WUXGA 40,6 cm (16") (1920 x 1200), IPS, 400 nit, χαμηλή ισχύς, sRGB 100% με HP Eye Ease, Αντιθαμβωτική οθόνη αφής WUXGA 40,6 cm (16") (1920 x 1200), IPS, 300 nit, sRGB 62,5%; Αντιθαμβωτική οθόνη WUXGA 40,6 cm (16") (1920 x 1200), IPS, 800 nit, 100% sRGB, ενσωματωμένο φίλτρο ιδιωτικότητας HP Sure View 5 με HP Eye Ease; Αντιθαμβωτική οθόνη WUXGA 40,6 cm (16") (1920 x 1200), IPS, 300 nit, sRGB 62,5%; Αντιθαμβωτική οθόνη 2,5K 40,6 cm (16") (2560 x 1600), IPS, 120 Hz, 400 nit, 100% Adobe RGB και 100% DCI-P3 με HP Eye Ease
Διαθέσιμα γραφικά	Ενσωματωμένα: Κάρτα γραφικών AMD Radeon™ (Υποστήριξη DX12 και HDMI 2.1.)
Ήχος	Ήχος από το Poly Studio, δύο στερεοφωνικά ηχεία, μικρόφωνα διπλής συστοιχίας
Θύρες και υποδοχές	1 HDMI 2.1, 1 σύνθετη υποδοχή στερεοφωνικών ακουστικών/μικροφώνου, 1 RJ-45, 1 υποδοχή κλειδαριάς ασφαλείας, 2 USB Type-A, με ρυθμό σηματοδότησης 5 Gbps (τροφοδοτούμενες), 2 Thunderbolt™ 4 με USB Type-C®, με ρυθμό σηματοδότησης 40 Gbps (παροχή ισχύος USB 3.0, DisplayPort™ 1.4) ¹⁴ ; (Δεν περιλαμβάνονται καλώδια.); Προαιρετικές θύρες: 1 για συσκευή ανάγνωσης smartcard (προαιρετική) ¹⁵
Συσκευές εισόδου	Προαιρετικό αδιάβροχο οπισθοφωτιζόμενο πληκτρολόγιο με numpad και DuraKeys ⁵¹ ; Clickpad με υποστήριξη κινήσεων πολλών σημείων αφής και ενεργοποιούμενα πατήματα από προεπιλογή; Touchpad ακριβείας της Microsoft; HP Sure Platform, Θερμικός αισθητήρας, HP Tamper Lock, Αισθητήρας φαινομένου Hall ^{15,16} ; αισθητήρας φωτισμού περιβάλλοντος
Επικοινωνίες	(Συμβατότητα με συσκευές με πιστοποίηση Miracast. ¹⁰); ; Realtek RTL8111HSH-CG GbE, Realtek RTL8111EPP GbE ^{13,15} ; Κάρτα ασύρματου δικτύου Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) και Bluetooth® 5.3, Κάρτα ασύρματου δικτύου MediaTek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) και Bluetooth® 5.3, Κάρτα ασύρματου δικτύου MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2) και Bluetooth® 5.4 ; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1, HP 4000 4G LTE Advanced Pro ; NFC Mirage WNC XR4V-17,8,9,15
Κάμερα	Κάμερα FHD (σε επιλεγμένα μοντέλα), Κάμερα υπερώθρων 5 MP ¹⁵
Λογισμικό	Αγορά Microsoft Office (πωλείται ξεχωριστά); HP Connection Optimizer; Προσαρμογή άκρων; Υποστήριξη HP Hotkey; HP MAC Address Manager; Ειδοποιήσεις HP; Επίπεδο πιστοποίησης HP UEFI BIOS 2.8; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Ρυθμίσεις ιδιωτικότητας HP; HP Services Scan ²¹ ; Υποστήριξη HP Smart ²² ; HP Support Assistant ²³ ; myHP; HSA Fusion για εμπορική χρήση; HSA Telemetry για εμπορική χρήση; Πολυ φακός ²⁴ ; Poly Camera Pro; Copilot σε Windows με κλειδί Copilot ⁴²
Διαχείριση ασφάλειας	HP Tamper Lock ¹⁶ ; Λειτουργία Secured-Core PC ενεργοποιημένη; Δυνατότητα βελτιωμένης ασφάλειας σύνδεσης (ESS) Windows Hello ενεργοποιημένη; HP Sure Admin ³² ; HP Sure Click ³³ ; HP Sure Recover ³⁴ ; HP Sure Run ³⁵ ; HP Sure Sense ³⁶ ; HP Sure Start ³⁷ ; Το ενσωματωμένο τσιν ασφαλείας Trusted Platform Module TPM 2.0 αποστέλλεται με τα Windows 11 (πιστοποίηση Common Criteria EAL4+)(πιστοποίηση FIPS 140-2 επιπέδου 2); Absolute Persistence Module ³⁸ ; Μόνιμη απενεργοποίηση ήχου; HP BIOS Recovery; Ενημέρωση BIOS μέσω δικτύου; HP BIOSphere Gen6 ³⁹ ; HP DriveLock και Automatic DriveLock; HP Secure Erase ⁴⁰ ; HP Wake on WLAN; Υποδοχή κλειδαριάς ασφαλείας ⁴³
Άδειες χρήσης λογισμικού ασφαλείας	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Συσκευή ανάγνωσης αποτυπωμάτων	Αισθητήρας δακτυλικών αποτυπωμάτων (επιλεγμένα μοντέλα)



HP EliteBook 6 G1ah 16 inch Notebook PC

Τεχνικές προδιαγραφές

Χαρακτηριστικά διαχείρισης	HP Client Catalog (λήψη) ²⁵ ; HP Client Management Script Library (λήψη) ²⁶ ; HP Cloud Recovery ²⁷ ; HP Connect για Microsoft Endpoint Manager; HP Driver Pack (λήψη) ²⁸ ; HP Image Assistant (λήψη) ²⁹ ; HP Manageability Integration Kit (λήψη) ³⁰ ; HP Power Manager with Battery Health Manager (λήψη) ³¹
Συσκευή κάρτας μνήμης	1 nano SIM (προαιρετικά)
Ισχύς	Τροφοδοτικό USB Type-C® 65 Watt, Τροφοδοτικό HP USB Type-C® 65 Watt χωρίς αλογόνα ⁴⁶
Τύπος μπαταρίας	Πολυμερές ιόντων λιθίου 3 στοιχείων, 56 Wh, μεγάλης διάρκειας HP, Πολυμερές ιόντων λιθίου 3 στοιχείων, 48 Wh, μεγάλης διάρκειας HP ⁴⁴ ; Η μπαταρία είναι εσωτερική και δεν μπορεί να αντικατασταθεί από τον πελάτη. Δυνατότητα σέρβις βάσει εγγύησης. Γρήγορη φόρτιση στο 50% σε 30 λεπτά. ⁴⁵
Διαστάσεις	35,94 x 25,1 x 1,7 cm (πίσω), 35,94 x 25,1 x 1,09 cm (μπροστά); (Η μέτρηση ύψους του μπροστινού μέρους είναι κοντά στην μπροστινή ακμή, στο σημείο όπου αρχίζει η κλίση του κάτω καλύμματος του πλαισίου. Η μέτρηση του ύψους του πίσω μέρους είναι κοντά στην πίσω ακμή, στο σημείο όπου τελειώνει η κλίση του κάτω καλύμματος του πλαισίου.)
Βάρος	Από 1,75 kg; (Το βάρος διαφέρει ανάλογα με τη διαμόρφωση. Δεν περιλαμβάνεται τροφοδοτικό.)
Οικολογικές ετικέτες	Διατίθενται διαμορφώσεις με πιστοποίηση EPEAT®, Πιστοποίηση TCO, Εγγραφή EPEAT® Gold στις ΗΠΑ. ⁴⁷
Πιστοποίηση με Energy star	Πιστοποίηση ENERGY STAR®
Πιστοποίηση και συμμόρφωση	CECP, Σήμα GS, CSA/UL 62368-1, FCC/ICES/CISPR/VCCI, Σήμανση CE, CCC/SRRC για την Κίνα, BSMI/NCC για την Ταϊβάν, KCC/KC/KES για την Κορέα, NSoC/TEC για την Ουκρανία, Συμμόρφωση με EAEU, Συμμόρφωση με απαιτήσεις Σαουδικής Αραβίας, Χαμηλό μπλε φως, WW RoHS, MIL-STD 810H
Προδιαγραφές βιώσιμης επίπτωσης	Χαμηλή περιεκτικότητα σε αλογόνο, Διατίθεται σε χύδην συσκευασία, 25% ανακυκλωμένα πλαστικά προερχόμενα από την ευρεία κατανάλωση, 50% πλαστικό που θα κατέληγε στους ωκεανούς; 50% ανακυκλωμένο μέταλλο; Το 100% της χάρτινης συσκευασίας HP προέρχεται από ανακυκλωμένες ή πιστοποιημένες βιώσιμες πηγές. Ενεργειακό αποτύπωμα προϊόντος
Εγγύηση	Επιλογές περιορισμένης εγγύησης λογισμικού 1 έτους και 90 ημερών ανάλογα με τη χώρα/περιοχή. Οι μπαταρίες έχουν προεπιλεγμένη περιορισμένη εγγύηση ενός έτους. Για επιπρόσθετες πληροφορίες σχετικά με την μπαταρία, επισκεφτείτε τη διεύθυνση http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Διατίθενται επίσης υπηρεσίες επιτόπου εξυπηρέτησης και διευρυμένης κάλυψης. Οι υπηρεσίες HP Care Pack είναι προαιρετικές διευρυμένες συμβάσεις υπηρεσιών, οι οποίες υπερβαίνουν τις τυπικές περιορισμένες εγγυήσεις. Για να επιλέξετε το κατάλληλο επίπεδο υπηρεσίας για το HP προϊόν σας, χρησιμοποιήστε το εργαλείο αναζήτησης υπηρεσιών Care Pack Services στη διεύθυνση: http://www.hp.com/go/cpc .



HP EliteBook 6 G1ah 16 inch Notebook PC

Υποσημειώσεις

Υποσημειώσεις ανταλλαγής μηνυμάτων

- ¹ Δεν διατίθενται όλα τα χαρακτηριστικά σε όλες τις εκδόσεις των Windows. Τα συστήματα μπορεί να απαιτούν αναβαθμισμένο ή/και ξεχωριστά αγοράσμένο υλικό, προγράμματα οδήγησης, λογισμικό ή ενημέρωση του BIOS για την πλήρη αξιοποίηση της λειτουργικότητας των Windows. Τα Windows 11 ενημερώνονται αυτόματα και η λειτουργία ενημέρωσης είναι μόνιμα ενεργοποιημένη. Απαιτείται υψηλή ταχύτητα σύνδεσης στο Internet και λογαριασμός Microsoft. Για τις ενημερώσεις, ενδέχεται να ισχύουν χρεώσεις από τον πάροχο υπηρεσιών Internet, καθώς και να υπάρχουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://www.windows.com>.
- ² Η τεχνολογία πολλώνων 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 χρονισμού διαφέρουν ανάλογα με τον φόρτο εργασίας των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του hardware και του λογισμικού σας. Το σύστημα αρίθμησης της AMD δεν μετρά την ταχύτητα χρονισμού. Απαιτείται πρόσβαση στο Internet που δεν περιλαμβάνεται.
- ³ Για τις λειτουργίες και το λογισμικό που απαιτούν NPV μπορεί να απαιτηθεί αγορά, συνδρομή ή ενεργοποίηση λογισμικού από πάροχο λογισμικού ή πλατφόρμας και το λογισμικό τρίτων κατασκευαστών μπορεί να έχει συγκεκριμένες απαιτήσεις διαμόρφωσης ή συμβατότητας. Η απόδοση ποικίλλει ανάλογα με τη χρήση, τη ρύθμιση παραμέτρων και άλλους παράγοντες.
- ⁴ Το HP Wolf Security for Business απαιτεί Windows 10, 11 Pro ή μεταγενέστερη έκδοση, περιλαμβάνει διάφορα χαρακτηριστικά ασφαλείας της HP και είναι διαθέσιμο σε προϊόντα HP Pro, Elite, Workstation και PRO. Ανατρέξτε στις λεπτομέρειες του προϊόντος για τα χαρακτηριστικά ασφαλείας που περιλαμβάνει.
- ⁵ Απαιτείται η εφαρμογή HP και λειτουργικό σύστημα Windows.
- ⁶ Το ανακυκλωμένο μέταλλο εκκράζεται ως ποσοστό του συνολικού βάρους του μετάλλου σύμφωνα με τους ορισμούς του ISO 14021 για μεταλλικά μέρη άνω των 25 γραμμαρίων.
- ⁷ Το ποσοστό περικλειότητας ανακυκλωμένου πλαστικού βασίζεται στον ορισμό που περιγράφει στο σύστημα EPEAT κατά το πρότυπο IEEE 16801-2018.
- ⁸ Το 100% του εξωτερικού χαρτονιού του κατασκευάζεται από πιστοποιημένες και ανακυκλωμένες ίνες βιώσιμης προέλευσης.
- ⁹ Μπορεί να απαιτείται Windows Update ή λήψη εφαρμογής από το Microsoft Store. Το Microsoft Copilot ΔΕΝ είναι διαθέσιμο στην Κίνα, τη Ρωσία, τη Λευκορωσία και τις περιοχές που τελούν υπό καθεστώς εμπόργκο στην Κούβα, το Ιράν, τη Βόρεια Κορέα και την Κριμαία.
- ¹ Δεν διατίθενται όλα τα χαρακτηριστικά σε όλες τις εκδόσεις των Windows. Τα συστήματα μπορεί να απαιτούν αναβαθμισμένο ή/και ξεχωριστά αγοράσμένο υλικό, προγράμματα οδήγησης, λογισμικό ή ενημέρωση του BIOS για την πλήρη αξιοποίηση της λειτουργικότητας των Windows. Τα Windows 11 ενημερώνονται αυτόματα και η λειτουργία ενημέρωσης είναι μόνιμα ενεργοποιημένη. Απαιτείται υψηλή ταχύτητα σύνδεσης στο Internet και λογαριασμός Microsoft. Για τις ενημερώσεις, ενδέχεται να ισχύουν χρεώσεις από τον πάροχο υπηρεσιών Internet, καθώς και να υπάρχουν πρόσθετες απαιτήσεις στο μέλλον. Ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://www.windows.com>.
- ⁹ Μπορεί να απαιτείται Windows Update ή λήψη εφαρμογής από το Microsoft Store. Το Microsoft Copilot ΔΕΝ είναι διαθέσιμο στην Κίνα, τη Ρωσία, τη Λευκορωσία και τις περιοχές που τελούν υπό καθεστώς εμπόργκο στην Κούβα, το Ιράν, τη Βόρεια Κορέα και την Κριμαία.
- ¹ Το HP Sure Click απαιτεί Windows 10 ή μεταγενέστερη. Για πλήρεις λεπτομέρειες, βλ. https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ¹² Το ενσωματωμένο φίλτρο ιδιωτικότητας HP Sure View αποτελεί προαιρετικό χαρακτηριστικό που πρέπει να διαμορφωθεί κατά την αγορά και έχει σχεδιαστεί για λειτουργία σε οριζόντιο προσανατολισμό.
- ¹³ 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.
- ¹⁴ Απαιτούνται σημείο ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσία Internet που καλύπτουν ξεχωριστά. Εξαρτάται από τη διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης. Για τη λειτουργία Wi-Fi 7 (802.11BE) απαιτείται συμβατό λειτουργικό σύστημα Windows 11, συμβατός επεξεργαστής και δρομολογητής Wi-Fi 7 που αγοράστεί ξεχωριστά για την υποστήριξη της συμβατότητας με προηγμένες εκδόσεις των προδιαγραφών 802.11. Διατίθεται σε χώρες όπου υποστηρίζεται το Wi-Fi 7. Οι προδιαγραφές για το 802.11BE είναι προσωρινές και δεν έχουν οριστικοποιηθεί. Εάν οι τελικές προδιαγραφές διαφέρουν από τις προσωρινές, ενδέχεται να επηρεαστεί η δυνατότητα της συσκευής να επικοινωνεί με άλλες συσκευές που υποστηρίζουν 802.11BE.
- ¹⁵ Ο ρυθμός μεταφοράς δεδομένων Gbit που υποστηρίζεται το Wi-Fi 7 επιτυγχίνεται με το Wi-Fi 7 (802.11BE) κατά τη μεταφορά αρχείων μεταξύ δύο συσκευών που είναι συνδεδεμένες στον ίδιο δρομολογητή. Απαιτείται ασύρματος δρομολογητής που υποστηρίζει κανάλια 60 MHz και πωλείται ξεχωριστά.
- ¹ Η μονάδα 4G LTE κατηγορίας Gbit είναι προαιρετική και πρέπει να διαμορφωθεί στο εργοστάσιο. Η μονάδα είναι σχεδιασμένη για ταχύτητες λήψης έως 1 Gbps, καθώς οι εταιρείες τηλεπικοινωνιών χρησιμοποιούν συνθήρησης 5 δικτύων και εύρος ζώνης καναλιού 100 MHz. Απαιτείται ενεργοποίηση της μονάδας και αγορά ξεχωριστής σύμβασης υπηρεσιών. Υπάρχει συμβατότητα με προηγμένες τεχνολογίες HSPA 3G. Για πληροφορίες σχετικά με την κάλυψη και τη διαθεσιμότητα στην περιοχή σας, απευθυνθείτε στον πάροχο υπηρεσιών. Οι ταχύτητες σύνδεσης, αποστολής και λήψης διαφέρουν ανάλογα με το δίκτυο, την τοποθεσία, το περιβάλλον, τις συνθήκες δικτύου και άλλους παράγοντες. Το 4G LTE δεν διατίθεται σε όλα τα προϊόντα και σε όλες τις χώρες/περιοχές.
- ¹ Οι προγραμμάτιες πληροφορίες είναι διαθέσιμες μόνο με την υποστήριξη HP Premium+. Ορισμένες λύσεις HP Workforce απαιτούν παράγοντα HP Insights για Windows, Mac και Android, που είναι διαθέσιμος για λήψη από τη διεύθυνση <https://admin.hp.com/software>. Για τις πλήρεις απαιτήσεις συστήματος και τις υπηρεσίες που απαιτούν την παράγοντα, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <https://admin.hp.com/requirements>. Ο παράγοντας συλλέγει τηλεμετρία και αναλύσεις γύρω από συσκευές και εφαρμογές που ενσωματώνονται στην πλατφόρμα Workforce Experience και δεν καλύπτονται ως αυτόνομη υπηρεσία. Απαιτείται πρόσβαση στο Internet με σύνδεση στην πλατφόρμα Workforce Experience. Η HP ηπρεί τις συσκευές διατάξεις ασφαλείας του ΓΚΠΔ και η πλατφόρμα διαθέτει πιστοποίηση ISO27001, ISO27011, ISO27017 και SOC2 Type2 για την ασφάλεια των πληροφοριών.
- ¹⁸ Η Υποστήριξη HP Essential, η Υποστήριξη HP Premium και η Υποστήριξη HP Premium+ είναι διαθέσιμες κατά την αγορά της συσκευής. Τα επίπεδα και ο χρόνοι απόκρισης των υπηρεσιών HP Care Pack ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με τη γεωγραφική περιοχή. Η υπηρεσία αρχίζει από την ημερομηνία αγοράς του υλικού. Ισχύουν απαγορεύσεις και περιορισμοί. Για λεπτομέρειες, επισκεφτείτε τη διεύθυνση www.hp.com/go/cprc. Οι υπηρεσίες HP δίδονται από τους ισχύοντες όρους και προϋποθέσεις παροχής υπηρεσιών της HP, οι οποίοι παρέχονται ή υποδεικνύονται στον πελάτη κατά την αγορά. Ο Πελάτης ενδέχεται να έχει πρόσθετα νόμιμα δικαιώματα σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς νόμους και τα εν λόγω δικαιώματα δεν επηρεάζονται με οποιονδήποτε τρόπο από τους όρους και τις προϋποθέσεις παροχής υπηρεσιών της HP ή από την Περιοριζόμενη εγγύηση της HP που παρέχεται με ένα προϊόν HP.

Υποσημειώσεις προδιαγραφών

- ¹ Δεν διατίθενται όλα τα χαρακτηριστικά σε όλες τις εκδόσεις των Windows. Τα συστήματα μπορεί να απαιτούν αναβαθμισμένο ή/και ξεχωριστά αγοράσμένο 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 Η τεχνολογία πολλώνων 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 χρονισμού διαφέρουν ανάλογα με τον φόρτο εργασίας των εφαρμογών και τη διαμόρφωση του hardware και του λογισμικού σας. Το σύστημα αρίθμησης της AMD δεν μετρά την ταχύτητα χρονισμού. Απαιτείται πρόσβαση στο Internet που δεν περιλαμβάνεται.
- ³ Η απόδοση της συχνότητας ρολογιού Max Boost διαφέρει ανάλογα με το υλικό, το λογισμικό και τη συνολική διαμόρφωση του συστήματος.
- ⁴ Για τις λειτουργίες και το λογισμικό που απαιτούν NPV μπορεί να απαιτηθεί αγορά, συνδρομή ή ενεργοποίηση λογισμικού από πάροχο λογισμικού ή πλατφόρμας και το λογισμικό τρίτων κατασκευαστών μπορεί να έχει συγκεκριμένες απαιτήσεις διαμόρφωσης ή συμβατότητας.
- ⁵ Λόγω της μη τυπικής φύσεως ορισμένων μονάδων μνήμης τρίτων κατασκευαστών, συνιστάται η χρήση μονάδων μνήμης της HP ώστε να εξασφαλιστεί η συμβατότητα. Εάν συνδυαστεί διαφορετικές ταχύτητες μνήμης, το σύστημα θα λειτουργεί με τη χαμηλότερη ταχύτητα μνήμης.
- ⁶ Για τις μονάδες αποθήκευσης, GB = 1 δισ. byte. TB = 1 τριακοστάκιον byte. Η πραγματική χωρητικότητα διαμόρφωσης είναι μικρότερη. Έως 32 GB δεσμεύονται για το λογισμικό αποκατάστασης συστήματος.
- ⁷ Για να λειτουργήσει στη ζώνη 6 GHz, το Wi-Fi 6E απαιτεί δρομολογητή Wi-Fi 6E, οι οποίοι πωλείται ξεχωριστά. Εξαρτάται από τη διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης. Το Wi-Fi 6E είναι συμβατό με τις προηγούμενες προδιαγραφές 802.11. Διατίθεται σε χώρες όπου υποστηρίζεται το Wi-Fi 6E.
- ⁸ Το Wi-Fi 6E έχει σχεδιαστεί για να υποστηρίζει ρυθμό μετάδοσης δεδομένων Gbit κατά τη μεταφορά αρχείων μεταξύ δύο συσκευών συνδεδεμένων στον ίδιο δρομολογητή. Απαιτείται ασύρματος δρομολογητής που πωλείται ξεχωριστά.
- ⁹ Απαιτείται σημείο ασύρματης πρόσβασης και υπηρεσία Internet, που διατίθενται ξεχωριστά. Εξαρτάται από τη διαθεσιμότητα των δημόσιων σημείων ασύρματης πρόσβασης. Η λειτουργία Wi-Fi 7 (802.11BE) απαιτεί συμβατό λειτουργικό σύστημα Windows, επιλεγμένο επεξεργαστή και δρομολογητή Wi-Fi 7, που καλύπτουν ξεχωριστά. Το Wi-Fi 7 είναι συμβατό με προηγούμενες προδιαγραφές 802.11. Διατίθεται σε χώρες όπου υποστηρίζεται το Wi-Fi 7. Οι προδιαγραφές για το 802.11BE είναι προσωρινές και δεν έχουν οριστικοποιηθεί. Εάν οι τελικές προδιαγραφές διαφέρουν από τις προσωρινές, ενδέχεται να επηρεαστεί η δυνατότητα της συσκευής να επικοινωνεί με άλλες συσκευές που υποστηρίζουν 802.11BE.
- ¹⁰ 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.
- ¹¹ Η μονάδα 4G LTE είναι προαιρετική, πρέπει να διαμορφωθεί στο εργοστάσιο και απαιτεί ενεργοποίηση και σύμβαση παροχής υπηρεσιών που ο χρήστης προμηθεύεται ξεχωριστά. Για πληροφορίες σχετικά με την κάλυψη και τη διαθεσιμότητα στην περιοχή σας, απευθυνθείτε στον πάροχο υπηρεσιών. Οι ταχύτητες σύνδεσης, αποστολής και λήψης διαφέρουν ανάλογα με το δίκτυο, την τοποθεσία, το περιβάλλον, τις συνθήκες δικτύου και άλλους παράγοντες. Το 4G LTE δεν διατίθεται σε όλα τα προϊόντα και σε όλες τις χώρες/περιοχές.
- ¹² Το LPWAN (υποβάσει επίσης Mobile Narrowband) υποστηρίζει την υπηρεσία HP Protect & Trace σε HP Connect καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της λειτουργίας, αλλά δεν υποστηρίζει τη χρήση mobile broadband.
- ¹³ Ο όρος "10/100/1000" ή "Gigabit" Ethernet υποδηλώνει συμπαγισμένα με το πρότυπο 802.3ab της IEEE για Gigabit Ethernet, και δεν υπονοεί πραγματική ταχύτητα λειτουργίας 1 Gb/s. Για μετάδοση υψηλής ταχύτητας απαιτείται σύνδεση σε διακομιστή Gigabit Ethernet και υποδομή δικτύου.
- ¹⁴ Ο ρυθμός σηματοδότησης USB 40 Gbps δεν είναι διαθέσιμος με Thunderbolt™ 4. Η πραγματική ταχύτητα μετάδοσης μπορεί να διαφέρει.
- ¹⁵ Πωλείται ξεχωριστά ως ξεχωριστό χαρακτηριστικό που πρέπει να διαμορφωθεί κατά την αγορά.
- ¹⁶ Το HP Tamper Lock πρέπει να ενεργοποιηθεί από τον πελάτη ή από τον διαχειριστή σας.
- ¹⁷ Οι αναλύσεις εξαρτώνται από τις δυνατότητες της οθόνης και τις ρυθμίσεις ανάλυσης και βέθους χρώματος.
- ¹⁸ Το ενσωματωμένο φίλτρο ιδιωτικότητας HP Sure View αποτελεί προαιρετικό χαρακτηριστικό που πρέπει να διαμορφωθεί κατά την αγορά και έχει σχεδιαστεί για λειτουργία σε οριζόντιο προσανατολισμό.
- ¹⁹ Η πραγματική φωτεινότητα θα είναι μικρότερη με την οθόνη αφής ή με το φίλτρο Sure View.
- ²⁰ Όλες οι προδιαγραφές αντιπροσωπεύουν τις τυπικές προδιαγραφές που παρέχουν οι κατασκευαστές εξαρτημάτων της HP. Η πραγματική απόδοση μπορεί να είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη.
- ²¹ Το HP Services Scan είναι προεγκατεστημένο ή/και παρέχεται μέσω Windows Update, ελέγχει αν κάθε συσκευή υλικού διακοπείται την υπηρεσία και πραγματοποιεί λήψη του αντίστοιχου μέσου λογισμικού αυτόματα. Για να απενεργοποιήσετε αυτήν τη λειτουργία, ακολουθήστε τις οδηγίες στο <http://www.hpdocs.com/requirements>. Ο παράγοντας HP Insights είναι μια πλατφόρμα τηλεμετρίας και ανάλυσης που παρέχει κρίσιμο δεδομένα γύρω από συσκευές και εφαρμογές ως αυτόνομη υπηρεσία. Η HP ακολουθεί τις αυστηρές διατάξεις απορρήτου του ΓΚΠΔ και διασφαλίζει πιστοποίηση ISO27001, ISO27011, ISO27017 και SOC2 Type2 για την ασφάλεια των πληροφοριών. Απαιτείται πρόσβαση στο Internet με σύνδεση στον παράγοντα HP Insights. Για τις πλήρεις απαιτήσεις συστήματος, μεταβείτε στη διεύθυνση <http://www.hpdocs.com/requirements>. Δεν διατίθεται στην Κίνα.
- ²² Το HP Smart Support είναι η κατάσταση που παράγοντα HP Insights. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ενεργοποίηση ή τη λήψη του HP Smart Support, μεταβείτε στη διεύθυνση <http://www.hp.com/smart-support>.
- ²³ Το HP Support Assistant είναι διαθέσιμο στα Windows. Για περισσότερες πληροφορίες, www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.
- ²⁴ Το Poly Lens Desktop απαιτεί λειτουργικό σύστημα Windows.
- ²⁵ Το HP Client Catalog δεν είναι προεγκατεστημένο. Ωστόσο, μπορείτε να το λάβετε από τη διεύθυνση (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>)
- ²⁶ HP Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>).
- ²⁷ Το HP Cloud Recovery είναι διαθέσιμο για desktop και laptop Z by HP, HP Elite και Pro με επεξεργαστές Intel® ή AMD και απαιτεί ανοιχτή σύνδεση δικτύου. Σημείωση: Πριν από τη χρήση, συνιστάται η δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας των σημαντικών αρχείων, δεδομένων, φωτογραφιών, βίντεο κλπ. για να αποφυγείτε τον κίνδυνο απώλειας δεδομένων. Λειτουργίες ανατρέξτε στο: <https://support.hp.com/us-en/computer>.
- ²⁸ Το HP Driver Packs δεν είναι προεγκατεστημένο. Ωστόσο, μπορείτε να το λάβετε από τη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²⁹ Το HP Image Assistant δεν είναι προεγκατεστημένο. Ωστόσο, μπορείτε να το λάβετε από τη διεύθυνση (<https://hp.com/go/enterprise-software/ai/HPIA.html>)
- ³⁰ Το HP Manageability Integration Kit δεν είναι προεγκατεστημένο. Ωστόσο, μπορείτε να το λάβετε από την <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.
- ³¹ Μπορεί να κατ'εξασία το HP Power Manager με Battery Health ενσωμάτωση τις πληροφορίες του συστήματος σας εδώ: https://support.hp.com/in-en/document/ish_4449507/351950716.
- ³² Το HP Sure Admin απαιτεί HP G8 ή νεότερες πλατφόρμες, Windows 10 ή νεότερη έκδοση, HP BIOS, HP Manageability Kit ή υπηρεσία KMS από την <http://www.hp.com/go/clientmanagement> και την εφαρμογή για smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator από το Android ή Apple Store.
- ³³ Το HP Sure Click απαιτεί Windows 10 ή μεταγενέστερη. Για πλήρεις λεπτομέρειες, βλ. https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.
- ³⁴ Το HP Sure Recover είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένους υπολογιστές HP και απαιτεί Windows 10 ή 11 και ανοιχτή σύνδεση δικτύου. Πριν χρησιμοποιήσετε το HP Sure Recover, συνιστάται η δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας των σημαντικών αρχείων, δεδομένων, φωτογραφιών, βίντεο κλπ. για να αποφυγείτε τον κίνδυνο απώλειας των δεδομένων σας. Το HP Sure Recover Gen6 με ενσωματωμένο Reimaging είναι προαιρετική δυνατότητα σε επιλεγμένους υπολογιστές HP που απαιτεί Windows 10 ή 11 και πρέπει να διαμορφωθεί κατά την αγορά. Πριν από τη χρήση, συνιστάται η δημιουργία αντιγράφων ασφαλείας των σημαντικών αρχείων, δεδομένων, φωτογραφιών, βίντεο κλπ. για να αποφυγείτε τον κίνδυνο απώλειας δεδομένων.
- ³⁵ Το HP Sure Run είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένους υπολογιστές HP και απαιτεί Windows 10 και μεταγενέστερα.
- ³⁶ Το HP Sure Sense απαιτεί Windows 10 ή νεότερη έκδοση. Για τη διαθεσιμότητα, ανατρέξτε στις προδιαγραφές του προϊόντος. Στις μονάδες με WWAN που αποστέλλονται στην Κίνα, το HP Sure Sense είναι διαθέσιμο μόνο μέσω της λήψης του Softpaq.
- ³⁷ Το HP Sure Start είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένους υπολογιστές HP και απαιτεί Windows 10 και μεταγενέστερα.
- ³⁸ Η μονάδα υλολογιαμικού Absolute Persistence αποστέλλεται απενεργοποιημένη μόνο με την αγορά συνδρομής άδειας και την πλήρη ενεργοποίηση του μέσου του λογισμικού. Παρέχεται η δυνατότητα αγοράς συνδρομητικής άδειας για διαστήματα που καλύπτουν πολλά έτη. Η υπηρεσία διατίθεται σε περιορισμένες χώρες/περιοχές. Για πληροφορίες σχετικά με τη διαθεσιμότητα εκτός ΗΓΙΑ, απευθυνθείτε στην Absolute. Ισχύουν ορισμένες προϋποθέσεις. Για περισσότερες πληροφορίες, <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- ³⁹ Οι λειτουργίες του HP BIOSphere Gen6 μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με την πλατφόρμα και τη διαμόρφωση.
- ⁴⁰ Το HP Secure Erase εφαρμόζει τις μεθόδους που περιγράφονται στην ειδική έκδοση 800-88r του NIST (National Institute of Standards and Technology) Μέθοδος καθαρισμού "Απολοιφή". Το HP Secure Erase δεν υποστηρίζει πλατφόρμες με Intel® Optane™.
- ⁴¹ Η συσκευή ανδνύωνσης δακτυλικών αποτυπωμάτων HP είναι προαιρετικό χαρακτηριστικό που απαιτεί Windows 10 ή 11 και πρέπει να διαμορφωθεί κατά την αγορά.
- ⁴² Για το Microsoft Copilot απαιτούνται Windows 11. Για ορισμένες λειτουργίες απαιτείται NPV. Ο χρόνος παράδοσης και η διαθεσιμότητα των χαρακτηριστικών ποικίλλει ανάλογα με την αγορά και τη συσκευή. Απαιτείται λογαριασμός Microsoft για σύνδεση. Όπου το Copilot δεν είναι διαθέσιμο, το κλειδί Copilot οδηγεί στη μηχανή αναζήτησης Bing. Δλ. <https://aka.ms/WindowsAllFeatures>.
- ⁴³ Η κωδικοποίηση πωλείται ξεχωριστά.
- ⁴⁴ Για τις νέες μοναδικές, οι πραγματικές βολιότητες της μπαταρίας (Wh) ενδέχεται να διαφέρουν από τη χωρητικότητα σχεδιασμού και ίσως έχουν χωρητικότητα πλήρους φόρτισης που διαφέρει έως και κατά 10 μονάδες, κάτι που είναι συνηθισμένο για μπαταρίες ιόντων λιθίου. Η χωρητικότητα της μπαταρίας μειώνεται φυσιολογικά με την πάροδο του χρόνου και τη χρήση ανάλογα με διάφορους παράγοντες, όπως οι ρυθμίσεις διαχείρισης, κατάσταση της μπαταρίας, η διάρκεια αποθήκευσης, το περιβάλλον, οι φορτισμένες εφαρμογές, οι λειτουργίες, η διαμόρφωση του συστήματος και οι ρυθμίσεις ενεργείας.
- ⁴⁵ Εναρμονίζεται έως το 50% μέσο σε 30 λεπτά όταν το σύστημα είναι απενεργοποιημένο ή σε κατάσταση αναμονής, εφόσον χρησιμοποιείται με το τροφοδοτικό που παρέχεται με το laptop. Απαιτείται τροφοδοτικό ελάχιστης ισχύος 65 Watt για χωρητικότητα μπαταρίας 56 Whr ή μικρότερη. Για χωρητικότητα μπαταρίας μεγαλύτερη από 56 Whr και μικρότερη από 83 Whr απαιτείται τροφοδοτικό ελάχιστης ισχύος 100 Watt. Για χωρητικότητα μπαταρίας μεγαλύτερη από 83 Whr και μικρότερη από 100 Whr απαιτείται τροφοδοτικό ελάχιστης ισχύος 120 Watt. Μόλις η φόρτιση φτάσει το 90%, η ταχύτητα φόρτισης επανέρχεται στο κανονικό επίπεδο. Ο χρόνος φόρτισης μπορεί να διαφέρει κατά +/-10% λόγω των ανσχύων του συστήματος.
- ⁴⁶ Η διαθεσιμότητα μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη χώρα.
- ⁴⁷ 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 επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.epeat.net>.
- ⁵⁶ Το HP Wolf Security for Business απαιτεί Windows 10 ή 11 Pro ή μεταγενέστερη, περιλαμβάνει διάφορα χαρακτηριστικά ασφαλείας της HP και είναι διαθέσιμο σε προϊόντα HP Pro, Elite, συμβών εργασίας και RPOS. Βλέπε λεπτομέρειες του προϊόντος για τα συνοδευτικά χαρακτηριστικά ασφαλείας.

© Πνευματικά δικαιώματα 2025 HP Development Company, L.P. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν υποκείμεται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση. Οι μοναδικές εγγυήσεις για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της HP ορίζονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και τις υπηρεσίες. Κανένα στοιχείο του παρόντος δεν θα πρέπει να ερμηνεύεται ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά λάθη ούτε για ενδεχόμενες παραλείψεις του παρόντος. Οι ονομασίες AMD, Ryzen και Radeon είναι εμπορικά σήματα της Advanced Micro Devices, Inc. Η ονομασία DisplayPort™ και το Λογότυπο DisplayPort™ είναι εμπορικά σήματα που ανήκουν στη Video Electronics Standards Association (VESA) στις Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής και σε άλλες χώρες/περιοχές. Οι ονομασίες USB Type-C® και USB-C® είναι σήματα κατατεθέντα του USB Implementers Forum. Η ονομασία ENERGY STAR είναι σήμα κατατεθέν της EPA (Υπηρεσία Προστασίας Περιβάλλοντος των ΗΓΙΑ). Όλα τα άλλα εμπορικά σήματα ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους.

Ιούλιος 2025

...

