

HP EliteBook 6 G1a 14 inch Notebook AI PC

Ενσωματώστε απρόσκοπτα την τεχνητή νοημοσύνη στον οργανισμό σας

Βελτιώστε την παραγωγικότητα και ξεκλειδώστε νέες δυνατότητες με τον υπολογιστή τεχνητής νοημοσύνης HP EliteBook 6 G1a 14 ίντσών. 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 G1a 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 G1a 14 inch Notebook AI 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, συνημένα 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 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 G1a 14 inch Notebook AI 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 ρολογίου 3,3 GHz, μέγιστη συχνότητα ρολογίου 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 PRO 215 (ρολόι max boost έως 4,7 GHz, μνήμη cache 22 MB, 6 πυρήνες, 12 νήματα) με γραφικά Radeon™ 740M
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)	35,6 cm (14")
Οθόνη	Αντιθαμβωτική οθόνη WUXGA 35,6 cm (14") (1920 x 1200), IPS, 400 nit, χαμηλής ισχύος, 100% sRGB με HP Eye Ease, Αντιθαμβωτική οθόνη WUXGA 35,6 cm (14") (1920 x 1200), IPS, 800 nit, 100% sRGB, ενσωματωμένο φίλτρο ιδιωτικότητας HP Sure View 5 με HP Eye Ease; Αντιθαμβωτική οθόνη WUXGA 35,6 cm (14") (1920 x 1200), IPS, 300 nit, χαμηλής ισχύος, 62,5% sRGB; Αντιθαμβωτική οθόνη WUXGA 35,6 cm (14") (1920 x 1200), IPS, 300 nit, χαμηλή ισχύς, 62,5% sRGB; Αντιθαμβωτική οθόνη 2.5K 35,6 cm (14") (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 κλειδαρίας 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 οπισθιφωτιζόμενο πληκτρολόγιο με numpad και DuraKeys ⁵¹ ; Clickpad με υποστήριξη κινήσεων πολλών σημείων αφής και ενεργοποιημένα πατήματα από προεπιλογή; Touchpad ακριβείας της Microsoft; HP Sure Platform, Θερμικός αισθητήρας, HP Tamper Lock, Αισθητήρας φωνομένου 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 7 MT7925 (2x2) και Bluetooth® 5.4; Qualcomm® 9205 LTE Cat-M1, HP 4000 4G LTE Advanced Pro; NFC Mirage WNC XRAV-1 ^{7,8,9,15}
Κάμερα	Κάμερα FHD (σε επιλεγμένα μοντέλα). Κάμερα υπερύθρων 5 MP ¹⁵
Λογισμικό	Αγορά Microsoft Office (πωλείται ξεχωριστά); HP Connection Optimizer; Προσαρμογή άκρων; Υποστήριξη HP Hotkey; HP MAC Address Manager; Ειδοποιήσεις HP; Επίνεδο 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; Πολύ 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 τσιπ 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 κλειδαρίας ασφαλείας ⁴³
Άδειες χρήσης λογισμικού ασφαλείας	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Συσκευή ανάγνωσης αποτυπωμάτων	Αισθητήρας δακτυλικών αποτυπωμάτων (επιλεγμένα μοντέλα)



HP EliteBook 6 G1a 14 inch Notebook AI 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
Διάρκεια ζωής μπαταρίας	Έως 16 ώρες ⁴⁸
Διαστάσεις	31,86 x 22,43 x 1,09 cm (μπροστά), 31,86 x 22,43 x 1,7 cm (πίσω); (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	Αρχικό βάρος 1,4 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, 20% ανακυκλωμένα πλαστικά προερχόμενα από την ευρεία κατανάλωση, 50% πλαστικό που θα κατέληγε στους ωκεανούς; 50% ανακυκλωμένο μέταλλο; Το 100% της συσκευασίας HP με βάση το χαρτί προέρχεται από ανακυκλωμένες ή πιστοποιημένες βιώσιμες πηγές
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 επιπόπου 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 .



