ProductSheet

HP EliteBook 8 G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC (DL9R8ET)

Anpassungsfähiger KI-PC für Ihre Belegschaft

Automatisieren Sie Aufgaben, um Zeit zu sparen und auf dem transportfreundlichen HP EliteBook 8 G2i 13“ Multitasking ohne Verzögerungen zu betreiben. Dieses HP Copilot+ PC[4] mit HP Wolf Security, Enterprise-Management und langer Akkulaufzeit hilft Reisenden weltweit, unterwegs konzentriert zu bleiben.

Kühl, leise und leistungsstark. Modernes Premium-Design.
Smarte Automatisierung und präzises Power-Tuning sorgen dafür, dass selbst anspruchsvolle Anwendungen stets flüssig und ohne Drosselung laufen.[3]

Optimales Bild. Optimaler Klang. Seien Sie die Person, die man sich merkt.
Nehmen Sie voller Zuversicht an jedem Meeting teil. Die Poly Camera Pro sorgt mit intelligenten Hintergrundanpassungen und Spotlight-Funktionen dafür, dass Sie automatisch im Bild, fokussiert und frei von Ablenkungen bleiben.[6]

Schutz vor der Bedrohung
HP Wolf Security for Business bildet eine hardwaregestützte, durchgehend verfügbare und robuste Verteidigung.[5]

Funktionsumfang

HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen
Arbeiten Sie überall ohne Leistungs- oder Sicherheitseinbußen – mit Windows 11 und den Technologien von HP für Zusammenarbeit, Sicherheit und Konnektivität. Fassen Sie Inhalte zusammen und schreiben Sie sie um, erhalten Sie relevante Inhaltsempfehlungen und bleiben Sie mit Microsoft Copilot organisiert. [1]

Intel® unterstützt PCs mit KI der nächsten Ära
Mit dem neuesten Intel® Core™ Ultra-Prozessor mit einer NPU, die speziell für die nächste Ära der KI-Software entwickelt wurde, haben Sie mehr Zeit und können sich auf das Wesentliche konzentrieren. Drei Compute-Engines verwalten KI-Workloads, bieten eine lange Akkulaufzeit und eine leistungsstarke Grafikleistung. [2]

Schnelles und effizientes Wireless-LAN
Wo Sie arbeiten können, ist davon abhängig, wie mobil Ihr PC ist und ob eine zuverlässige, schnelle Internetverbindung verfügbar ist. Sichern Sie sich mit Wi-Fi 7 und Datenübertragungsraten im Gigabit-Bereich eine schnelle, zuverlässige Verbindung in stark beanspruchten Wireless-Umgebungen. [7]

Sorgenfreies Surfen
Schützen Sie Ihren PC vor Websites, schreibgeschützten Microsoft Office- und PDF-Anhängen, Malware, Ransomware und Viren mit der hardwaregestützten Sicherheit von HP Sure Click. [9]

HP Sure Sense
Malware entwickelt sich schnell weiter und kann von herkömmlichen Virenschutzprogrammen häufig nicht entdeckt werden. Schützen Sie Ihren PC mit HP Sure Sense vor noch völlig unbekannten Angriffen. HP Sure Sense kombiniert für einen außergewöhnlichen Schutz Verhaltensanalysen mit fortschrittlichen KI-Techniken. [10]

Technische Daten

Betriebssystem	Windows 11 Pro[1]
Produktfarbe	Glacier Silver Aluminium
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ Ultra 5 Prozessor
Prozessor	Intel® Core™ Ultra 5 325 (bis zu 4,5 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 8 Kerne, 8 Threads)[6,7]
Speicher	32 GB LPDDR5x-8533 MT/s (integriert)
Interner Speicher	512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
Grafik	Integriert
Grafikkarte (integriert)	Intel® Grafikkarte
Anzeigegerät	Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, IPS, 400 Nits, 100 % sRGB
Anzeigegerät	14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB[13,14,15,16,17]
Audio	Audio von Poly Studio, zwei Stereolautsprecher, zwei Mikrofone mit KI-Geräuschunterdrückung
Abmessungen (B x T x H)	31,56 x 22,2 x 1,17 cm (vorn); 31,56 x 22,2 x 1,55 cm (hinten) *(Die Messung der vorderen Höhe erfolgt in der Nähe der Vorderkante, wo die Verjüngung der unteren Gehäuseabdeckung beginnt. Die Höhenmessung an der Rückseite erfolgt in der Nähe der hinteren Kante, wo die Verjüngung der unteren Gehäuseabdeckung endet.)*
Gewicht	Ab 1,39 kg *(Das Gewicht variiert je nach Konfiguration. Ohne Netzteil.)*
Tastatur	HP Premium Tastatur – wasserabweisende Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung
Zeigereinheit	Clickpad mit Unterstützung für Multi-Touch-Gesten, standardmäßig aktiviert für Tippen
Eingabegeräte	HP Sure Platform; Temperatursensor; HP Tamper Lock; Hall-Effekt-Sensor[13]
Kamera	5 MP IR-KI-Kamera
Anschlüsse	1 HDMI 2.1; 1 Stereokopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 Vorrichtung für Nano-Sicherheitsschloss; 1 USB Type-A, 10 Gbit/s Signalrate (mit Stromversorgung); 2 Thunderbolt™ 4 mit USB Type-C® 40 Gbit/s Signalrate (USB Power Delivery 3.0, DisplayPort™ 2.1); 1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4)[12] *(HDMI-Kabel wird separat angeboten.)*
Wireless	Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2x2) und Bluetooth® 6.0 Wireless-Karte
Stromversorgung	HP USB Type-C® GaN-Netzadapter, 65 W
Akku-/Batterietyp	HP Long Life Li-Ion-Polymer-Akku, 68 Wh, 3 Zellen
Nachhaltigkeitsspezifikationen	At least 25% post-consumer recycled plastic; At least 65% recycled metal; Product Carbon Footprint; Molded paper pulp cushion inside box is made of 100% recycled or certified sources; HP paper-based packaging is from recycled or certified sources; Outside box and corrugated cushions are 100% from certified or recycled sources and recyclable; Low halogen; Bulk packaging available; External power supply 90% efficiency
UPC-Nummer	826581249061
Herstellergarantie	1 Jahr Garantie und 90 Tage eingeschränkte Software-Garantieoptionen je nach Land. Die weltweite eingeschränkte HP Garantie für den Akku ist auf die Garantiezeit des HP Hardwareprodukts abgestimmt. Weitere Informationen zu Akkus finden Sie unter http://www.hp.com/support/batterywarranty/. Zudem sind Vor-Ort-Services und eine erweiterte Serviceabdeckung verfügbar. HP Care Pack Services sind optionale erweiterte Serviceverträge, deren Leistungen über die beschränkte Standardgarantie hinausgehen. Verwenden Sie zur Auswahl der passenden Serviceleistung für Ihr HP Produkt das HP Care Pack Services-Suchtool unter: http://www.hp.com/go/cpc.

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Serie 5 Pro	
HP Serie 5 Pro 27-Zoll-QHD-Monitor – 527pq	9D9S0UT
HP Serie 5 Pro 27-Zoll-QHD-USB-C-Konferenzmonitor – 527pm	9E0Y9UT
HP Serie 5 Pro 27-Zoll-QHD-USB-C-Monitor – 527pu	9E0G5AA
Supportservices (Workforce Computing)	
HP 4 Jahre Vor-Ort-Support mit Predictive Detection Alerts für Notebooks	U85XCE
HP 4 Jahre Vor-Ort-Support mit Predictive Detection Alerts/Preferred Access / Notebook	UG8K3E
Rucksäcke	
HP Reise-Laptop-Rucksack, 18 Liter, 39,6 cm (15,6 Zoll), Iron Grey	6H2D9AA
HP Renew Executive 16 Laptop Backpack	6B8Y1UT
Topload-Taschen	
HP Travel Plus Laptop-Tasche, 15 Liter und 14 Zoll	A2CE2AA

Fußnoten für Text

[1] Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert ggf. aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows 11 wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe http://www.windows.com. Microsoft Copilot erfordert Windows 11. Für einige Funktionen ist eine NPU erforderlich. Der zeitliche Ablauf und die Verfügbarkeit sind von Microsoft abhängig und variieren je nach Markt und Gerät. Zum Anmelden ist ein Microsoft-Konto erforderlich. Wenn Copilot nicht verfügbar ist, führt das Betätigen der Copilot-Taste zur Suchmaschine Bing. Siehe http://aka.ms/WindowsAIFeatures.

[2] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Nicht alle Kundinnen und Kunden oder Softwareanwendungen werden zwangsläufig von dieser Technologie profitieren. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie der individuellen Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar. Funktionen und Software, für die eine NPU erforderlich ist, erfordern möglicherweise einen Software-Kauf, ein Abonnement oder die Aktivierung durch einen Software- oder Plattformanbieter, und Software von Drittanbietern kann mit spezifischen Konfigurations- oder Kompatibilitätsanforderungen verbunden sein. Die Leistung variiert je nach Verwendung, Konfiguration und anderen Faktoren. ISV-Lösungen sind separat erhältlich und erfordern möglicherweise ein Abonnement und eine NPU.

[3] Funktionen und Software, für die eine NPU erforderlich ist, erfordern möglicherweise den Kauf, ein Abonnement oder die Aktivierung durch einen Software- oder Plattformanbieter, und Software von Drittanbietern kann spezifische Konfigurations- oder Kompatibilitätsanforderungen haben. Die Leistung variiert je nach Verwendung, Konfiguration und anderen Faktoren.

[4] Auf einigen Geräten erfordern einige Copilot+ PC-Erlebnisse kostenlose Updates, die weiterhin von Microsoft bereitgestellt werden. Der Zeitpunkt variiert je nach Gerät und Region. Siehe aka.ms/copilotpluspcs. Copilot ist in China, Russland, Belarus und den mit einem Embargo belegten Regionen Kuba, Iran, Nordkorea und Krim NICHT verfügbar.

[5] HP Wolf Security for Business erfordert Windows 10, Windows 11 Pro oder höher, umfasst diverse Sicherheitsfunktionen von HP und ist auf HP Pro, Elite, Workstation und RPOS Produkten verfügbar. Die enthaltenen Sicherheitsfunktionen finden Sie in den Produktdetails.

[6] Erfordert eine HP App und ein Windows-Betriebssystem. AI Magic Background wird auf der GPU ausgeführt, wenn Sie Ihren Hintergrund in Poly Camera Pro zum ersten Mal erstellen. Die NPU wird verwendet, um Ihren neu gestalteten Hintergrund in Ihren Collaboration-Anwendungen zu streamen.

[7] Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Die Wi-Fi 7 (802.11BE)-Funktionalität erfordert ein kompatibles Windows 11-Betriebssystem, einen kompatiblen Prozessor und einen separat erworbenen Wi-Fi 7-Router, um die Abwärtskompatibilität mit früheren 802.11-Spezifikationen zu unterstützen. Verfügbar in Ländern, in denen Wi-Fi 7 unterstützt wird. Die Spezifikationen für 802.11BE befinden sich in der Konzeptphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Konzeptspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11BE-Geräten beeinträchtigen. Wi-Fi® mit Gigabit-Datenraten ist mit Wi-Fi 7 (802.11BE) bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei an demselben Router angeschlossenen Geräten erreichbar. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160-MHz-Kanäle unterstützt.

[9] HP Sure Click erfordert Windows 10 und neuer. Vollständige Details unter https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

[10] HP Sure Sense ist auf ausgewählten HP PCs mit Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro oder Windows 11 Enterprise verfügbar.

Fußnoten für technische Daten

[1] Es stehen nicht alle Funktionen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. Das System erfordert möglicherweise aktualisierte und/oder separat erworbene Hardware, Treiber, Software oder ein BIOS-Update, damit die Funktionen von Windows vollständig genutzt werden können. Windows wird automatisch aktualisiert und aktiviert. Es sind ein High-Speed-Internetzugang und ein Microsoft-Konto erforderlich. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe http://www.windows.com.

[6] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Nicht alle Kund:innen und Softwareanwendungen werden zwangsläufig von der Nutzung dieser Technologie profitieren. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie der individuellen Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Marke und/oder die Benennung von Intel stellen kein Maß für eine höhere Leistung dar.

[7] Die Intel® Turbo Boost-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.intel.com/technology/turboboost/.

[12] USB 20 Gbit/s Signalrate ist bei Thunderbolt™ 4 nicht verfügbar. Der tatsächliche Durchsatz kann variieren.

[13] Separat oder optional erhältlich.

[14] Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.

[15] Der integrierte HP Sure View Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss und für die Ausführung im Querformat konzipiert wurde.

[16] Die tatsächliche Helligkeit ist mit HP Sure View oder auf dem Touchscreen geringer.

[17] Alle technischen Daten erfüllen die typischen Vorgaben an Hersteller von HP Komponenten; die tatsächliche Leistung kann variieren.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Services ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Services explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Intel, Core, Arc, Thunderbolt und Intel vPro sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochterunternehmen in den USA und in anderen Ländern. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und in anderen Ländern. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US- Umweltschutzbehörde (Environmental Protection Agency, EPA). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.