

**Nutzen Sie Ihre Zeit sinnvoll, um mehr zu erledigen**

Mit einem superkompakten AI-PC, der speziell für das neue Zeitalter der KI entwickelt ist, haben Sie wieder Zeit für die Zusammenarbeit und bedeutungsvolle Aufgaben und müssen sich nicht mit Alltagsarbeiten abmühen. Dieser besonders reaktionsschnelle HP EliteBook Ultra G1q AI-PC hat eine extra lange Akkulaufzeit und unterstützt KI-Anwendungen^[3], die Kreativität freisetzen und Ihre Fähigkeiten steigern.



HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen

Mehr als reines „Business-as-usual“

Nutzen Sie jeden Moment – mit einem AI-PC, der über die Leistung verfügt, die KI vor Ort auszuführen.^[4]

Innovative Zusammenarbeit

Präsentieren Sie Ihre Ideen mithilfe einer 5-MP-Kamera mit Privacy-Verschluss und Poly Camera Pro.^[5, 6]

Auf Ihre Arbeit konzentriert

Dank langer Akkulaufzeit und HP Fast Charge^[7] (50 % in 30 Min) können Sie den ganzen Tag über produktiv sein.

Funktionsumfang**Windows 11**

Mit Windows 11, das durch die HP Technologie für Zusammenarbeit und Konnektivität unterstützt wird, arbeiten Sie überall ohne Kompromisse hinsichtlich Leistung und Sicherheit.

Überragende Geschwindigkeit

Die extrem leistungseffiziente Snapdragon™ X Elite Plattform mit Hexagon™ NPU und Qualcomm™ Adreno™ GPU unterstützt hohe Geschwindigkeiten und eine bessere Akkulaufzeit in einem schlanken und eleganten Gerät. Dabei stehen Ihnen Ihre gewohnten Windows-Anwendungen und -Funktionen zur Verfügung. ^[1]

Schnelles und effizientes Wireless-LAN

Wo Sie arbeiten können, hängt davon ab, wie mobil Ihr PC ist und ob eine zuverlässige, schnelle Internetverbindung verfügbar ist. Sichern Sie sich mit Wi-Fi 6E und Datenübertragungsraten im Gigabit-Bereich eine schnelle, zuverlässige Verbindung in stark beanspruchten Wireless-Umgebungen.

Zusammenarbeit über die NPU

Machen Sie in Videoanrufen eine gute Figur – und sparen Sie Strom. Verwalten Sie die Videosteuerung für interne und externe Kameras mit Poly Camera Pro. Auto Frame, Spotlight, Background Blur und virtuelle Hintergründe laufen jetzt auf der NPU und sparen so Energie. ^[2]

Collaboration through the NPU

Look your best on video calls and save some power too. Manage your video controls for internal and external cameras with Poly Camera Pro. Now Auto Frame, Spotlight, Background Blur, and virtual backgrounds save power running on the NPU. ^[9]

Technische Daten

Betriebssystem	Windows 11 Pro
Prozessorproduktfamilie	Snapdragon® X Elite Prozessor
Prozessor	Snapdragon® X Elite X1E-78-100 (bis zu 3,4 GHz, 12 Kerne)
Speicher	16 GB LPDDR5x-8400 MHz RAM (integriert)
Interner Speicher	1 TB PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2-SSD
Grafik	Integriert
Grafikkarte (integriert)	Qualcomm® Adreno™ GPU
Anzeigegerät	Entspiegelter Bildschirm 2K (2240 x 1400) mit 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, IPS, 300 Nits, geringer Stromverbrauch, 100 % sRGB
Anzeigegerät	14" diagonal, 2.2K (2240 x 1400), touch, IPS, anti-glare, 300 nits, low power, 100% sRGB ^[7,8]
Anzeigegröße (diagonal)	35,6 cm (14")
Anzeigegröße (diagonal)	14"
Audio	Audio von Poly Studio, zwei Stereolautsprecher mit separaten Verstärkern, integrierte Dual-Array-Mikrofone
Mindestabmessungen (B x T x H)	31,29 x 22,35 x 0,84 cm (vorn); 31,29 x 22,35 x 1,12 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 1,34 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration. Ohne Netzteil.)
Tastatur	Tastatur in voller Größe mit HP Imagepad, mit Hintergrundbeleuchtung, Atmosphere Blue
Zeigereinheit	Bildsensor-Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung
Kamera	5-MP-IR-Kamera
Anschlüsse	1 USB Type-C® 40 Gbit/s Signalrate; 1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate; 1 USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate (mit Ladefunktion); 1 Stereokopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse
Paketabmessungen (B x T x H)	8 x 43 x 31,5 cm
Wireless	Qualcomm® FastConnect™ 6900 Wi-Fi 6E (2x2) und Bluetooth® 5.3 Wireless Card
Stromversorgung	HP Smart USB Type-C™-Adapter mit 65 W
Akku-/Batterietyp	HP Long-Life-Li-Ion-Polymer-Akku, 3 Zellen, 59 Wh
Umweltzeichen	TCO Certified
ENERGY-STAR-zertifiziert	ENERGY STAR®-zertifiziert
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	5% post-consumer recycled plastic; 50% post-consumer recycled plastic
UPC-Nummer	198415754776
Herstellergarantie	Die 1-jährige beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur. Die Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen und Ausschlussklauseln.

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Keine als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Fußnoten für Text

- [1] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Nicht alle Kundinnen/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 von Qualcomm stellt keinen Maßstab für die Taktung dar. KI-Anwendungen, für die eine NPU erforderlich ist, erfordern möglicherweise den Kauf einer Software, ein Abonnement oder die Aktivierung durch einen Software- oder Plattformanbieter. Software von Drittanbietern kann mit spezifischen Konfigurations- oder Kompatibilitätsanforderungen verbunden sein. Die Leistung variiert je nach Verwendung, Konfiguration und anderen Faktoren.
- [2] Für die Funktion im 6-GHz-Band erfordert Wi-Fi 6E einen separat erhältlichen Wi-Fi-6E-Router. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Nur in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 6E unterstützt wird. Wi-Fi® mit Unterstützung von Gigabit-Datenraten kann mit Wi-Fi 6E (802.11ax) erzielt werden, wenn Dateien zwischen zwei Geräten übertragen werden, die mit demselben Router verbunden sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 160-MHz-Kanäle unterstützt.
- [3] KI-Anwendungen, 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.
- [4] KI-PC der nächsten Generation mit 40 bis 60 TOPS NPU für lokale KI-Verarbeitung.
- [5] Die Poly Software ist voraussichtlich im Sommer 2024 erhältlich.
- [6] Erfordert Windows.
- [7] Lädt den Akku bei Verwendung mit dem Netzteil, das mit dem Notebook geliefert wurde, innerhalb von 30 Minuten bis zu 50 %, wenn das System ausgeschaltet ist oder sich im Standby-Modus befindet. Für Akkukapazitäten von 56 Wh oder weniger ist ein Netzteil mit mindestens 65 Watt erforderlich. Für Akkukapazitäten von 56 Wh oder mehr und weniger als 83 Wh ist ein Netzteil mit mindestens 100 Watt erforderlich. Für Akkukapazitäten von 83 Wh oder mehr und weniger als 100 Wh ist ein Netzteil mit mindestens 120 Watt erforderlich. Wenn eine Ladekapazität von 90 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren.
- [9] Die Poly Software soll im Sommer 2024 verfügbar werden. Windows Betriebssystem erforderlich.

Fußnoten für technische Daten

- [7] Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
- [8] Alle technischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dar, die von den Herstellern von HP Komponenten angegeben werden; die tatsächliche Leistung kann variieren.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen 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.

Produkte der Marken Snapdragon und Qualcomm sind Produkte von Qualcomm Technologies, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften. Die patentierten Technologien von Qualcomm sind von Qualcomm Incorporated lizenziert. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. 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.

