

**Transformative KI-Leistung. Workflows neu definiert.**

Entfesseln Sie bahnbrechende Leistung, um komplexe KI-Workflows zu bewältigen. Erledigen Sie alles, was unterwegs möglich ist, mit einer eleganten, schlanken, batterieeffizienten KI-PC Mobile Workstation. Rendern und visualisieren Sie gleichzeitig grafikintensive Projekte. Arbeiten Sie wie nie zuvor lokal mit LLMs. Das ist Leistungsstärke neu definiert.

**Bahnbrechende Leistung auf höchstem Niveau.**

Bewältigen Sie Workflows, die bislang auf keinem Laptop möglich waren, mit einem AMD Ryzen™ AI Max PRO Prozessor.[1] Mit CPU-Kernen der Desktop-Klasse, einer diskreten integrierten Grafikkarte und einer bahnbrechenden einheitlichen Speicherarchitektur[2] können Sie gleichzeitig 3D-Modelle erstellen und rendern.

Ultraportabel, um überall zu arbeiten.

Mit dem schlanksten ZBook aller Zeiten können Sie zuvor an den Schreibtisch gebundene Arbeitsabläufe vom Büro auf die Baustelle verlagern. Weisen Sie der GPU exklusiv Arbeitsspeicher[2] zu, um unterwegs grafikintensive Projekte auszuführen oder lokal mit LLMs zu arbeiten – und das mit einer extrem langen Akkulaufzeit.

Leistungsstarke KI-PC Mobile Workstation.

Hardware-KI-Beschleuniger bieten die nötige Leistung für erweiterte Workloads. Lagern Sie Produktivitätsaufgaben aus, führen Sie sie lokal auf bis zu 50 TOPS NPUs aus und bewältigen Sie gleichzeitig neue und anspruchsvollere KI-gestützte professionelle Workflows.[3]

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. [6]

AMD® Ryzen™-Prozessor

Erwecken Sie Ihre Ideen mit den neuesten AMD® Ryzen™-Prozessoren schnell und effektiv zum Leben.

HP Z Turbo Drive Hochgeschwindigkeitsspeicher

Sie können problemlos überall arbeiten mit lokalem PCIe-Speicher, der bis zu 6-mal schneller ist als SATA-SSDs und bis zu 21-mal schneller als herkömmlicher Festplattenspeicher. [7]

HP Fast Charge

Mit der superschnellen Ladefunktion laden Sie in nur 30 Minuten von Null auf 50 % auf. [8]

Flüssigkeitsabweisende Tastatur

Unfälle passieren, deshalb haben wir unsere Tastatur mit einer Ablauföffnung versehen, damit kleine Mengen an verschütteter Flüssigkeit für eine einfachere Reinigung an der Unterseite abfließen können.

Technische Daten

Betriebssystem	Windows 11 Pro
Produktfarbe	Meteorsilber
Prozessorproduktfamilie	AMD Ryzen™ AI Max+ PRO Prozessor
Prozessor	AMD Ryzen™ AI Max+ PRO 395 (bis zu 5,1 GHz max. Boost-Taktung, 64 MB L3-Cache, 16 Kerne, 32 Threads) ^[6,7]
Chipsatz	AMD-integrierte APU
Speicher	128 GB LPDDR5x-8533 MT/s (integriert)
Interner Speicher	2 TB PCIe® Gen4 NVMe™ TLC SSD
Grafik	Integriert
Grafikkarte (integriert)	AMD Radeon™ 8060S Grafikkarte
Anzeigegerät	2.8K IPS-Display (2880 x 1800) mit 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, OLED, Touch, BrightView, Blaulichtfilter, 400 Nits, 100 % DCI-P3
Anzeigegerät	14" diagonal, 2.8K (2880 x 1800), OLED, touch, IPS, BrightView, Low Blue Light, 400 nits, 100% DCI-P3
Audio	Audio von Poly Studio, 4 integrierte Stereolautsprecher (1 W/8 Ohm pro Lautsprecher), separate Verstärker, 2 integrierte Dual-Array-Digitalmikrofone
Abmessungen (B x T x H)	31,22 x 21,46 x 1,81 cm (Abmessungen variieren je nach Konfiguration)
Gewicht	1,57 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration und Komponenten.)
Tastatur	Wasserabweisende Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung und Nummernblock
Zeigereinheit	Clickpad mit Unterstützung für Multi-Touch-Gesten, standardmäßig aktiviert zum Tippen, mit Bildsensor und Glasoberfläche
Kamera	IR Kamera mit 5 MP
Anschlüsse	1 USB Type-C®, 10 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 2.1); 1 HDMI 2.1; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 Thunderbolt™ 4 mit USB Type-C® 40 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 2.1)
Anschlüsse	1 USB Type-A, 10 Gbit/s Signallrate (mit Ladefunktion); 1 Sicherheitskabelschlitz; 1 Thunderbolt™ 4 mit USB Type-C® 40 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 2.1)
Wireless	MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2) und Bluetooth® 5.4-Wireless-Karte
Stromversorgung	Schmales USB Type-C®-Adapter, 140 W
Akku-/Batterietyp	HP XL-Long-Life-Polymer-Akku, 4 Zellen, 74,5 Wh
Akkuladezeit	Unterstützt schnelles Aufladen: ca. 50 % in 30 Minuten ^[3,7]
Umweltzeichen	TCO Certified
ENERGY-STAR-zertifiziert	ENERGY STAR®-zertifiziert
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Großverpackungen verfügbar; Externes Netzteil mit einem Wirkungsgrad von 90 %; 60 % recycelter Haushaltskunststoff; Halogenarm17; 100 % der papierbasierten HP Verpackungen stammen aus recycelten oder zertifiziert nachhaltigen Quellen
UPC-Nummer	199251749254
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.
Support-Service inklusive	HP 3 Jahre externes MWS-Support-Paket. Die Geschäftsbedingungen finden Sie unter https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-9399DEE & https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123DEE.pdf

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 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 von AMD stellt keinen Maßstab für die Taktung 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.

[2] Arbeitsspeicher ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss.

[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 mit spezifischen Konfigurations- oder Kompatibilitätsanforderungen verbunden sein. Die Leistung variiert je nach Verwendung, Konfiguration und anderen Faktoren.

[6] 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 in vollem Umfang 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>.

[7] Bei Festplatten ist 1 GB = 1 Mrd. Byte. 1 TB = 1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Bis zu 30 GB der Systemplatte (bei Windows 10) sind für die Software zur Systemwiederherstellung reserviert.

[8] Lädt den Akku innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 % auf, wenn das System abgeschaltet oder im Standby-Modus ist. Ein Netzteil mit einer Mindestkapazität von 65 Watt ist erforderlich. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren.

Fußnoten für technische Daten

[6] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für alle Kund:innen und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

[7] Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.

© Copyright 2025 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 keine zusätzlichen Garantieansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. AMD, Ryzen, Athlon und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA und GeForce sind in den USA und anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. McAfee und McAfee LiveSafe sind Marken oder eingetragene Marken von McAfee LLC in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.

