



Steigern Sie die Leistung. Nicht die Größe

Dieser erstaunlich schlanke und leistungsstarke Laptop kombiniert Leistung auf Profi-Niveau mit echter Mobilität. Seien Sie produktiv, wo auch immer sie arbeiten, mit integrierter oder separater Grafikkarte und Prozessor, KI-gestützter Webcam und Audio sowie einem beeindruckenden Display – alles, was Sie für eine mobile Zusammenarbeit und Projektverwaltung benötigen.



HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen

Machen Sie den Schritt zu Leistung auf Profi-Niveau

Verabschieden Sie sich von Abstürzen und bewältigen Sie mühelos Multitasking-Aufgaben dank einer Intel® CPU[1] sowie einer integrierten oder separaten GPU.[8]

Stets komfortabel arbeiten. Überall.

Mit unserem supermobilen ZBook bleiben Sie überall produktiv. Mit kaum 1,76 kg in der leichtesten Variante[3] ist unser supermobiles ZBook ideal für unterwegs.

Verbinden. Kommunizieren. Zusammenarbeiten

Arbeiten Sie von überall effektiv dank Wi-Fi 6E[9], einer 5 MP-Kamera[2] KI-Software zur Unterdrückung von Hintergrundgeräuschen. [10]

Technische Daten

Betriebssystem	Windows 11 Pro ^[1]
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor
Prozessor	Intel® Core™ Ultra 7 155H (bis zu 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 24 MB-CacheL3, 16 Cores, 22 Threads) ^[6,7]
Chipsatz	Intel® Integrated SoC
Speicher	32 GB DDR5-5600 MHz RAM (2x 16 GB)
Speichersteckplätze	2 SODIMM; unterstützt Dual Channel
Interner Speicher	1 TB PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2-SSD
Grafik	Integriert
Grafikkarte (integriert)	Intel® Arc™ Graphics
Anzeigegerät	Entspiegeltes WUXGA-Display (1920 x 1200) mit 40,6 cm (16 Zoll) Diagonale, IPS, 400 Nits, 100 % sRGB
Anzeigegerät	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB ^[33,37]
Anzeigegröße (diagonal)	40,6 cm (16 Zoll)
Anzeigegröße (diagonal)	16"
Audio	Audio von Poly Studio, zwei Stereo-Lautsprecher, nach vorn gerichtetes HP Dual Array-Digitalmikrofon, Funktionstasten zur Lautstärkeregelung, kombinierter Mikrofon-/Kopfhöreranschluss, HD-Audio
Mindestabmessungen (B x T x H)	35,87 x 25,13 x 1,92 cm
Gewicht	Ab 1,79 kg (Das Gewicht variiert je nach Konfiguration und Komponenten.)
Tastatur	HP Premium Quiet-Tastatur – wasserabweisende Tastatur in voller Größe mit Hintergrundbeleuchtung, Ablauf und DuraKeys
Zeigereinheit	Clickpad mit Unterstützung für Multi-Touch-Gesten, standardmäßig aktiviert für Tippen
Kamera	IR Kamera mit 5 MP
Anschlüsse	2 Thunderbolt™ 4 mit USB Type-C® 40 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4); 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate (1 mit Ladefunktion, 1 Stromversorgung); 1 HDMI 2.1; 1 Stereokopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse ^[25,36,57]
Anschlüsse	1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombianschluss; 1 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gbit/s Signallrate
Paketabmessungen (B x T x H)	552 x 69 x 345 mm
Wireless	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth® 5.3-Wireless-Karte
Stromversorgung	Adapter USB Type-C mit 100 W
Akku-/Batterietyp	HP Long-Life-Li-Ion-Akku, 6 Zellen, 76 Wh
Akkuladezeit	Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 30 Minuten ^[23]
Umweltzeichen	TCO Certified
ENERGY-STAR-zertifiziert	ENERGY STAR®-zertifiziert
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Lautsprechergehäuse aus Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde; 40 % recycelter Kunststoff aus Endverbraucherprodukten; Externes Netzteil mit einem Wirkungsgrad von 90 %; Halogenarm; Großverpackungen verfügbar; Das geformte Papierzellstoffkissen im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; Außenkarton und Kissen aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar
UPC-Nummer	198122919383

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. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden/jede Kundin und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar. Optionale, konfigurierbare Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss.
- [2] Optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss.
- [3] Geringstes Gewicht. Das Gewicht variiert je nach Konfiguration.
- [8] Optionales, konfigurierbares Ausstattungsmerkmal, das beim Kauf konfiguriert werden muss.
- [9] Wi-Fi 6E ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss. Wi-Fi 6E erfordert einen Wi-Fi-6E-Router, der zur Nutzung des 6-GHz-Bands separat erworben werden muss. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WLAN-Zugangspunkten ist begrenzt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel und nur in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 6E unterstützt wird.
- [10] AI Noise Suppression wird automatisch über das Windows-Update bereitgestellt oder kann von <https://support.hp.com/us-en/drivers> heruntergeladen werden. Erfordert Windows 10 oder höher, kompatibel mit internen PC-Lautsprechern, Mikrofon und analogen Headsets. AI Noise Suppression kann über die Anwendung HP Audio Control konfiguriert werden.

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 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, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab 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/>.
- [23] Lädt den Akku bei Verwendung des im Lieferumfang enthaltenen Netzteils 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 Netzteil mit mindestens 65 Watt erforderlich. Für Akkukapazitäten von mehr als 56 Wh und weniger als 83 Wh ist Netzteil mit mindestens 100 Watt erforderlich. Für Akkukapazitäten von mehr als 83 Wh und weniger als 100 Wh ist Netzteil mit mindestens 120 Watt erforderlich. Wenn ein Ladestand von 90 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren.
- [25] SuperSpeed USB 20 Gbit/s ist mit Thunderbolt™ 4 nicht verfügbar.
- [33] Der integrierte HP SureView Reflect-Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss, und ist für die Verwendung im Querformat vorgesehen.
- [36] HDMI-Kabel wird separat angeboten.
- [37] Auflösungen sind abhängig von der Bildschirmfunktionalität sowie von den Einstellungen für die Auflösung und Farbtiefe.
- [57] Die maximale Geschwindigkeit von 40 Gbit/s von Thunderbolt™ 4 und USB4™ wird zwischen den verschiedenen Datenströmen aufgeteilt.

© 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.

Intel, Core, Iris und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation in den USA und in anderen Ländern. AMD, Ryzen 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 ist eine Marke und/oder eingetragene Marke der NVIDIA Corporation in den USA und in anderen Ländern. 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 in anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

