

**Atemberaubende Leistung für einen Laptop**

Gehen Sie mit dem ZBook Fury Ihre intensivsten Workflows an – mit CPU der Desktop-Klasse in einem Laptop. Mit einer integrierten Grafik oder einer dedizierten Grafikkarte, einem atemberaubenden Display und Funktionen für die Zusammenarbeit können Sie 8K-Videos bearbeiten, 3D-Renderings vornehmen oder ML-Modelle trainieren. Sichern Sie sich Leistung der Profiklasse für unterwegs.



HP empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen

**Führen Sie mehrere anspruchsvolle Workflows gleichzeitig aus**

Bewältigen Sie grafikintensive Projekte mit einer Intel® CPU der Desktop-Klasse[2] sowie einer integrierten oder dedizierten Grafikkarte.[4]

**Upgrade-fähig. Erweiterbar. Zukunftssicher**

Sichern Sie sich Daten- und Arbeitsspeicher der Desktop-Klasse mit Wachstumsmöglichkeiten. Dank werkzeugfreiem Zugang zu den Komponenten ist die Erweiterung einfach.

**Schmäler Rahmen für einen größeren Display-Bereich.**

Auf dem brillanten Display wirken Ihre Projekte lebensecht und dank des Bildschirms mit einem schmalen Rahmen sehen Sie mehr.

**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.

**Intel® Core™? Prozessor**

Crank up your multi-tasking and productivity with up to Intel vPro® with Next Gen Intel® Core™ i9 processor, designed to handle complex, multithreaded apps.

**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. [5]

**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.

**Branchenweit führende Sicherheitsmerkmale**

Erweiterte Sicherheitsfunktionen sind standardmäßig verfügbar. Mit Systemsicherheitsfunktionen wie HP Sure Start, dem branchenweit ersten BIOS mit automatischer Fehlerbehebung, ist Ihr Gerät – und somit Ihre Daten und Ihre Identität – optimal geschützt.

Technische Daten

|                                     |                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Betriebssystem                      | Windows 11 Pro                                                                                                                                                                                    |
| Prozessorproduktfamilie             | Intel® Core™ i9 Prozessor der 14. Generation                                                                                                                                                      |
| Prozessor                           | Intel® Core™ i9-14900HX (bis zu 5,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 36 MB L3-Cache, 24 Cores, 32 Threads) <sup>[6,7]</sup>                                                                |
| Chipsatz                            | Intel® WM790                                                                                                                                                                                      |
| Speicher                            | 64 GB DDR5-5600 MHz RAM (4 x 16 GB)                                                                                                                                                               |
| Speichersteckplätze                 | 4 SODIMM; unterstützt Dual Channel                                                                                                                                                                |
| Interner Speicher                   | 1 TB PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2-SSD                                                                                                                                                                 |
| Grafik                              | Separat                                                                                                                                                                                           |
| Grafikkarte (diskret)               | NVIDIA RTX™ 1000 Ada Generation Laptop GPU (6 GB GDDR6 dediziert)                                                                                                                                 |
| Grafik                              | Integriert                                                                                                                                                                                        |
| Grafikkarte (integriert)            | Intel® UHD Graphics                                                                                                                                                                               |
| Anzeigegerät                        | Entspiegelter WUXGA-Bildschirm (1920 x 1200) mit 40,6 cm (16 Zoll) Diagonale, IPS, Micro-Edge, 400 Nits, 100 % sRGB                                                                               |
| Anzeigegerät                        | 16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, micro-edge, 400 nits, 100% sRGB <sup>[21,23,32,39]</sup>                                                                                      |
| 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)      | 35,6 x 24,2 x 1,9 cm (ohne Touch-Funktion); 35,6 x 24,2 x 1,8 cm (mit Touch-Funktion)                                                                                                             |
| Gewicht                             | Ab 2,4 kg<br><i>(Das Gewicht variiert je nach Konfiguration und Komponenten.)</i>                                                                                                                 |
| Tastatur                            | HP Premium Tastatur – wasserabweisende Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung                                                                                                                        |
| Zeigereinheit                       | Extragroß, QuietKey, Touchpad mit 3 Tasten                                                                                                                                                        |
| Kamera                              | HD IR-Kamera mit 5 MP                                                                                                                                                                             |
| Anschlüsse                          | 1 RJ-45; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signtrate (mit Ladefunktion); 1 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signtrate                                             |
| Anschlüsse                          | 1 Netzanschluss; 2 Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C® 40 Gbit/s Signtrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 HDMI 2.1; 1 Mini-DisplayPort™ 1.4a                        |
| Paketabmessungen (B x T x H)        | 552 x 69 x 345 mm                                                                                                                                                                                 |
| Wireless                            | Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) und Bluetooth® 5,4 Wireless-Karte, nicht vPro®                                                                                                                         |
| Stromversorgung                     | Externes AC-Netzteil, 230 W <sup>[20]</sup>                                                                                                                                                       |
| Akku-/Batterietyp                   | HP Long-Life Li-Ion-Polymer-Akku, 8 Zellen, 95 Wh                                                                                                                                                 |
| Umweltzeichen                       | TCO Certified                                                                                                                                                                                     |
| ENERGY-STAR-zertifiziert            | ENERGY STAR®-zertifiziert                                                                                                                                                                         |
| Managementfunktionen                | HP Power Manager <sup>[16]</sup>                                                                                                                                                                  |
| Technische Daten zur Nachhaltigkeit | Halogenarm                                                                                                                                                                                        |
| UPC-Nummer                          | 198415146281                                                                                                                                                                                      |

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Keine als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Fußnoten für Text

[2] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

[4] Optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss.

[5] Bei Festplatten ist 1 GB = 1 Milliarde 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.

Fußnoten für technische Daten

[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/>.

[16] Verwalten und überwachen Sie die Leistung und den Zustand Ihres Akkus und passen Sie die Ladeoptionen mit dem benutzerfreundlichen HP Power Manager Dashboard an.

[20] Das Netzteil mit 150 W kann mit Intel UMA-Grafikkarten konfiguriert werden. Das Netzteil mit 200 W kann mit NVIDIA A1000- und A2000-Konfigurationen konfiguriert werden. Das Netzteil mit 230 W kann mit NVIDIA A3000- und -Konfigurationen konfiguriert werden.

[21] Zur Anzeige von UHD-Bildern sind UHD-Inhalte erforderlich.

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

[32] Die tatsächliche Helligkeit ist mit HP SureView oder Touchscreen niedriger.

[39] Der integrierte HP SureView Reflect-Blickschutz ist eine optionale Funktion, die beim Kauf konfiguriert werden muss. Er ist für die Verwendung im Querformat vorgesehen.

© 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 und Thunderbolt sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation in den USA und in anderen Ländern. AMD und Radeon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA-Marken und/oder eingetragene Marken 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 (Environmental Protection Agency, EPA). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

