



## Optimiere deinen Tag mit der KI-Leistung, die du brauchst.

Optimiere deinen Tag mit dem HP OmniBook 5 Laptop KI-PC mit Prozessor der AMD Ryzen™ AI 300-Serie[1] und bis zu 50 TOPS für nahtloses Multitasking. Sei kreativ und innovativ auf einem atemberaubenden 2K-Display[3], lade das Gerät mit HP Fast Charge[4], verbinde dich einfach über USB-C und greife mit der Copilot-Taste[5] sofort auf KI zu.



### KI-Power für Multitasking

Mit diesem Copilot+ PC, einem Prozessor der AMD Ryzen™ AI 300-Serie[1] und einer Reihe von Lösungen wird Multitasking zu einem Kinderspiel.

### Bilder, in denen du dich verlierst

Erlebe ein visuelles Abenteuer mit der AMD Radeon 800M Grafikkarte und einem Display mit schmalere Rahmen und lebensechter Grafik.

### Nahtlose Verbindung für unterwegs

Präsentiere deine Ideen von überall aus mit der FHD-IR-Kamera[6] mit manuellem Verschluss für mehr Privatsphäre.

## Funktionsumfang

### Eine neue Perspektive

Von einem verjüngten Startmenü bis hin zu neuen Möglichkeiten, sich mit deinen Lieblingsmenschen, -nachrichten, -games und -inhalten zu verbinden – Windows 11 ist der Ort, an dem du etwas intuitiv kreieren, deinen Gedanken freien Lauf lassen und dich ausdrücken kannst. [9]

### Prozessoren der Serie AMD Ryzen™ AI 300 mit AMD Radeon™ Grafik

Mit den Prozessoren der AMD Ryzen™ AI 300-Serie erschließt du transformative KI-PC-Erfahrungen. Entwickelt, damit Benutzer Geschwindigkeit, Reaktionsfähigkeit und energieeffiziente KI-Verarbeitung für Copilot+ PCs erleben können. [10]

### AMD FreeSync™-Technologie

Erlebe den Unterschied eines flüssigen, reaktionsfähigen Gameplays. Mit AMD FreeSync™ gehören Ruckeln, Eingabeverzögerungen und verzerrte Anzeigen der Vergangenheit an. Dazu wird die Aktualisierungsrate mit deiner GPU synchronisiert. [11]

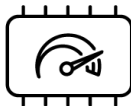
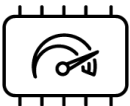
### Integrierte AMD Radeon™ 800M Grafikeinheit

AMD Radeon™ 800M Grafikkarten sind für atemberaubende Gaming-Leistung, Unterstützung hochauflösender Displays und hardwarebeschleunigte Codierung mit oder ohne separater Grafikkarte integriert.

### DCI-P3-Farbraum

Mit einem breiteren Farbraum als sRGB erhältst du sattere und präzisere Farben. DCI-P3 95 % stellt Farben auf Bildschirmen fast genau so dar, wie sie in der realen Welt wirken. [3]

Windows 11



Technische Daten

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Betriebssystem                                 | Windows 11 Home                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Produktfarbe                                   | Glacier Silver Aluminium                                                                                                                                                                                                                                               |
| Produktdesign                                  | Matte Oberfläche                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Prozessorproduktfamilie                        | AMD Ryzen™ AI 7-Prozessor                                                                                                                                                                                                                                              |
| Prozessor                                      | AMD Ryzen™ AI 7 350 (max. Boost-Taktung von bis zu 5,0 GHz, 16 MB L3-Cache, 8 Kerne, 16 Threads) <sup>[6,7]</sup>                                                                                                                                                      |
| Chipsatz                                       | AMD Integrated SoC                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Speicher                                       | 32 GB LPDDR5x-7500 MT/s (integriert)                                                                                                                                                                                                                                   |
| Interner Speicher                              | PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD, 1 TB                                                                                                                                                                                                                                         |
| Grafik                                         | Integriert                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Grafikkarte (integriert)                       | AMD Radeon™ 860M Grafikkarte                                                                                                                                                                                                                                           |
| Anzeigegerät                                   | 2K UWVA-Display (1920 x 1200) mit 40,6 cm (16 Zoll) Diagonale, OLED, 1 ms Reaktionszeit, Micro-Edge, BrightView, Blaulichtfilter, 300 Nits, 95 % DCI-P3                                                                                                                |
| Display-Gehäuse-Verhältnis (ohne Lautsprecher) | 88.90% <sup>[18]</sup>                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Audio                                          | DTS:X® Ultra; Zwei Lautsprecher; HP Audio Boost                                                                                                                                                                                                                        |
| Abmessungen (B x T x H)                        | 35,77 x 25,48 x 1,79 cm (vorn); 35,77 x 25,48 x 1,86 cm (hinten)                                                                                                                                                                                                       |
| Gewicht                                        | 1,79 kg                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Paketabmessungen (B x T x H)                   | 6,3 x 50,4 x 30,5 cm                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Paketgewicht                                   | 2,52 kg                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tastatur                                       | Tastatur in voller Größe mit Hintergrundbeleuchtung und Ziffernblock, Soft Gray                                                                                                                                                                                        |
| Zeigereinheit                                  | HP Imagepad                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kamera                                         | HP True Vision 1080p FHD-IR-Kamera mit temporaler Rauschunterdrückung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen                                                                                                                                                    |
| Anschlüsse                                     | 1 USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 1 USB Type-A 5 Gbit/s Signalrate; 1 HDMI Ausgang 2.1; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 2 USB Type-C® 10 Gbit/s Signalrate (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge) <sup>[19]</sup>                         |
| Wireless                                       | Realtek Wi-Fi 6 (2x2) und Bluetooth® 5.4 Wireless-Karte <sup>[11,12,13,46]</sup>                                                                                                                                                                                       |
| Netzteiltyp                                    | Netzadapter, USB Type-C®, 65 W                                                                                                                                                                                                                                         |
| Akku-/Batterietyp                              | Li-Ion-Polymer-Akku, 59 Wh, 3 Zellen<br><i>((23))</i>                                                                                                                                                                                                                  |
| Akku-/Batteriebetriebsdauer                    | Bis zu 14 Stunden und 45 Minuten <sup>[3]</sup>                                                                                                                                                                                                                        |
| Akkuladezeit                                   | Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 30 Minuten <sup>[5]</sup>                                                                                                                                                                                     |
| Akkunutzungsdauer bei Videowiedergabe          | Bis zu 16 Stunden und 45 Minuten                                                                                                                                                                                                                                       |
| ENERGY-STAR-zertifiziert                       | ENERGY STAR®-zertifiziert                                                                                                                                                                                                                                              |
| Spezielle Merkmale                             | AMD FreeSync™ <sup>[29]</sup>                                                                                                                                                                                                                                          |
| Technische Daten zur Nachhaltigkeit            | Lautsprechergehäuse und Bildschirmumfassung aus recyceltem Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde; Keycaps und -scharenführungen enthalten recycelten Haushaltskunststoff; Recyceltes Metall in Abdeckung, Tastaturrahmen, Seitenband und Scharnierkappe(n) |
| Sicherheitsmanagement                          | Taste zum Stummschalten des Mikrofons; Kamera Privatsphäre-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)                                                                                                                                              |
| Vorinstallierte Software                       | Copilot in Windows mit Copilot-Taste                                                                                                                                                                                                                                   |
| Mitgelieferte Software                         | McAfee Online Protection (30-Tage-Testversion); 1 Monat kostenlose Adobe-Testversion; PC Game Pass, 3 Probemonate                                                                                                                                                      |
| Software – Produktivität und Finanzen          | Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat <sup>[24]</sup>                                                                                                                                                                                             |
| HP Apps                                        | HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP AI Companion                                                                                                                                                                                                         |
| Cloud-Service                                  | 100 GB Dropbox-Speicher für 3 Monate <sup>[1]</sup>                                                                                                                                                                                                                    |
| UPC-Nummer                                     | 199485380100                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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 Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.

[3] Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der HP Komponenten bereitgestellt werden; die tatsächliche Leistung kann variieren.

[4] Der Akku wird innerhalb von 30 Minuten bis zu 50 % geladen, wenn das System ausgeschaltet wird (mit dem Befehl „Herunterfahren“), mit dem HP Adapter, der mit dem Notebook geliefert wurde, oder mit dem empfohlenen Netzteil, das in den technischen Daten angegeben ist (siehe <http://store.hp.com>). Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren. Bei ausgewählten HP Produkten verfügbar.

[5] Copilot in Windows erfordert Windows 11. Für einige Funktionen ist eine NPU erforderlich. Der Zeitpunkt der Bereitstellung und Verfügbarkeit von Funktionen variiert 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>.

[6] Die Kameraauflösung bezieht sich auf die aktiven Pixel des Bildsensors. Die tatsächliche Anzahl der Bildpunkte und das Seitenverhältnis sind abhängig von der ausgewählten App. Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

[9] 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. Highspeed-Internet und 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>.

[10] 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 AMD-Nummerierung 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 potenzielle NPU-Inferenzleistung variiert je nach Verwendung, Konfiguration und anderen Faktoren. Copilot+ in Windows erfordert Windows 11. Für einige Funktionen ist eine NPU erforderlich. Der Zeitpunkt der Bereitstellung und Verfügbarkeit von Funktionen variiert je nach Markt und Gerät. Zur Anmeldung ist ein Microsoft-Konto erforderlich. Ist Copilot unter Windows nicht verfügbar, führt das Drücken der Copilot-Taste zur Suchmaschine Bing. Siehe [aka.ms/copilotpluspcs](http://aka.ms/copilotpluspcs).

[11] FreeSync™ nur bei Verbindung über DisplayPort oder HDMI verfügbar. FreeSync™ ist eine auf FHD- oder QHD-Displays aktivierte AMD Technologie, die konzipiert wurde, um Ruckeln und/oder Tearing in Spielen und Videos zu verhindern, indem die Bildwiederholrate eines Displays auf die Bildrate der Grafikkarte festgesetzt wird. Monitor, AMD Radeon™-Grafikkarte und/oder AMD-APU der A-Serie mit DisplayPort™ Adaptive-Sync erforderlich. AMD Catalyst™ 15.2 Beta (oder neuer) erforderlich. Adaptive Bildwiederholraten variieren je nach Display.

## Fußnoten für technische Daten

[1] 100 GB kostenfreier Dropbox-Speicher, gültig für 3 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhältst du auf der Dropbox Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Es wird ein Internetzugang benötigt, der nicht im Lieferumfang enthalten ist.

[3] MobileMark 25-Akkulaufzeit ist abhängig von verschiedenen Faktoren, z. B. Produktmodell, Konfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt naturgemäß mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Siehe <https://bapco.com/products/mobilemark-25/> für weitere Details.

[5] Der Akku wird innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist (mit dem Befehl „Herunterfahren“). Empfohlen zur Verwendung mit dem HP Adapter, der im Lieferumfang des Notebooks enthalten ist – die Verwendung eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/- 10 % variieren. Bei bestimmten HP Produkten verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen findest du unter <http://store.hp.com>.

[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.

[11] Wi-Fi 6 unterstützt die Gigabit-Datenübertragungsrate, wenn Dateien zwischen zwei Geräten übertragen werden, die an denselben Router angeschlossen sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der 80 MHz und höhere Kanäle unterstützt.

[12] Wireless Access Point und Internetdienst erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.

[13] Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in Belarus (Weißrussland) nicht unterstützt. Hier werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen regulatorischen Bestimmungen (802.11ac) optimiert.

[18] Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.

[19] Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.

[24] Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

[29] AMD FreeSync™ / FreeSync™ Premium / FreeSync™ / FreeSync™ Replay Premium Pro ist auf Displays mit FHD oder höherer Auflösung aktiviert, mit den zusätzlichen Anforderungen, wie z. B. mindestens 120 Hz Bildwiederholfrequenz, niedriger Bildratenkompensation und HDR zur Unterstützung von AMD FreeSync™ Premium / FreeSync™ Premium Pro / FreeSync™ Replay. AMD Radeon Graphics und/oder APU-kompatible Monitore der AMD A-Serie mit DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync erforderlich. Für die Unterstützung von FreeSync über HDMI ist ein AMD 15.11 Crimson-Treiber (oder neuer) erforderlich. Adaptive Bildwiederholraten variieren je nach Monitor. Für die AMD FreeSync™ / FreeSync™ Premium / FreeSync™ / FreeSync™ Replay Premium Pro-Technologie sind AMD Radeon-Grafikkarten und ein von AMD zertifiziertes Display erforderlich. Ausführliche Informationen finden Sie unter [www.amd.com/freesync](http://www.amd.com/freesync). GD-127 © 2023 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD, das AMD Arrow-Logo, Radeon, FreeSync und Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc.

[46] Für Bluetooth® 5.4 ist die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS erforderlich. Bis die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS verfügbar ist, läuft Bluetooth® 5.4 als Bluetooth® 5.3 oder älter.

© 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, 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. Qualcomm und Snapdragon sind Marken oder eingetragene Marken von Qualcomm Technologies, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA und GeForce sind in den USA und in 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 in 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 in den USA. Umweltschutzbehörde (Environmental Protection Agency, EPA). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

