

HP OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 14-kc0192ng

Dein flexibler Begleiter mit vier vielseitigen Modi

Der HP OmniBook X Flip 14" Next Gen AI PC ist mehr als ein Laptop – er ist dein ganztägiger Begleiter mit KI-gestützter Leistung. Wechsle nahtlos zwischen vier flexiblen Modii mit atemberaubenden Bildern auf einem brillanten Display¹ und kristallklarer Audio- und Videowiedergabe, damit du stets gut aussiehst und klingst.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



Leistungsstark und langlebig

Meiste selbst die arbeitsreichsten Tage mit den AMD Ryzen™ Prozessoren³ und verlasse dich auf die nach MIL-STD getestete Robustheit.⁴



Umdrehen. Umschalten. Muss man einfach lieben.

Schalte frei zwischen 4 Modi um und genieße ein brillantes Display¹ sowie ein erstklassiges Design, das sich perfekt für die Arbeit und für die Freizeit eignet.



Überall verbinden, überall zusammenarbeiten

Genieße mit diesem HP Laptopsatten Sound, gestochen scharfe Videogespräche und nahtlose Konnektivität per USB-C⁶ und Wi-Fi⁷.

Nachhaltigkeit in Aktion

Für eine bessere Zukunft konzipiert

Dieser 14"-Laptop besteht zu mindestens 20 % aus recyceltem Aluminium² und zu 30 % aus recyceltem Kunststoff⁷.

HP OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 14-kc0192ng

Funktionsumfang

Eine neue Perspektive

Von einem verjüngten Startmenü bis hin zu neuen Möglichkeiten, sich mit deinen Lieblingsemenschen, -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.⁵

Prozessoren der AMD Ryzen™ AI 400-Serie

Schalte mit Copilot+ PCs mit Prozessoren der AMD Ryzen™ AI 400-Serie leistungsstarke KI-gestützte Erlebnisse frei - für mehr Kreativität, weniger Aufwand und mehr Zeit für das, was wirklich zählt.⁹

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.

AMD FreeSync™ Premium Pro-Technologie

Es gibt keine Kompromisse. AMD FreeSync™ Premium Pro-Technologie bedeutet geringe Latenz, weite adaptive Bildwiederholratenbereiche, eine niedrige Frameratekompensation und eine brillante Pixelqualität beim Gaming.¹⁰

3K OLED-Display

Mit einem Größenverhältnis von 3:2, das eine optimierte Hochformatsicht bietet, kannst du bequemer lesen und browsen.¹¹

HP Eye Ease

Genieße jedes Detail ohne Anstrengung. HP Eye Ease reduziert den Blaulichtanteil für ein angenehmes Sehen und bewahrt lebendige, präzise Farben.¹²

Corning® Gorilla® Glass 3

Erhöhe die Lebensdauer deines Geräts mit Corning® Gorilla® Glass 3 für beispiellose Kratzfestigkeit. Reduziert versehentliche Schäden mit einem starken und robusteren Schutz als bei den meisten Displays.

16:10 Format

Mit dem 16:10 Format siehst du mehr Inhalt, ohne dass du mehr scrollen musst.

Micro-Edge-Display

Die extrem schmale und kaum sichtbare Blende revolutioniert das Erscheinungsbild des Displays und verleiht ihm ein wunderbar effizientes Design.¹³

DCI-P3-Farbraum

Genieße kräftigere, präzisere Farben - mit einem Farbspektrum, das weit über Standard-RGB hinausgeht. DCI-P3 stellt die Farben auf dem Display realitätsgetreu mit einer Genauigkeit von nahezu 100 % dar.¹⁴

Xbox Game Pass Premium, 2-monatige Testversion

Genieße 2 Monate Xbox Game Pass Premium. Kostenfrei mit deinem neuen HP Gerät. Greife auf eine Bibliothek legendärer, hochwertiger Games zu, sichere dir exklusive In-Game-Vergünstigungen, Partner Rabatte und sammle jährlich Punkte mit Xbox Rewards.¹⁵

Die Tastatur enthält recycelte Materialien

Wir konzipieren durchdachtere Tastaturen und verwenden dabei recycelte Materialien.⁷

Verwendung von recycelten Metallen

HP verwendet immer größere Mengen an recycelten, erneuerbaren und nicht neuen Rohstoffen. Dieses Produkt enthält einen hohen Anteil an recycelten Metallen - da kleine Dinge einen großen Unterschied machen.²

Enthält Kunststoffen, die andernfalls ins Meer gelangen würden

HP verwendet immer größere Mengen an recycelten, erneuerbaren und nicht neuen Rohstoffen. Dieses Produkt wurde ökologisch verantwortungsvoll entwickelt und enthält einen Anteil an Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde.¹⁶

EPEAT® Gold mit Climate+

Mit EPEAT® Gold mit Climate+ entscheidest du dich für eine Orientierung hin zu mehr Verantwortung und Klimaschutz.¹⁷

ENERGY STAR®-zertifiziert

Spare Energie und Geld mit ENERGY STAR® und der EPA-Zertifizierung. So verbrauchst du dort weniger Energie und sparst Geld, wo es am meisten darauf ankommt.¹⁸

HP Fast Charge

Wenn der Akku Ihres Notebooks leer ist, müssen Sie keine stundenlangen Wartezeiten in Kauf nehmen, bis es wieder einsatzfähig ist. Fahren Sie Ihr Gerät herunter, und das Notebook ist bereits nach 45 Minuten zu 50 % aufgeladen.¹⁹

HP 65 W USB Typ-C® GaN Mini-Wandladegerät

Reise leichter mit unserem ultrakompakten GaN-Netzteil für die Wandmontage. Es ist 50 % kompakter und leichter als herkömmliche Laptop-Ladegeräte und wird mit einem abnehmbaren 2 Meter langen USB-Type-C-Kabel geliefert. Dein idealer Begleiter für Arbeit, Reisen und alle anderen Anwendungsmöglichkeiten.²⁰

Mühelos verbunden

Genieße ein unterbrechungsfreies kabelloses Erlebnis mit einer Kombination aus Wi-Fi 7 (2x2) und Bluetooth® 6.0.²¹

Kameraverschluss

Jetzt ist Schluss mit dem hässlichen Abkleben der Webcam, um neugierige Blicke fernzuhalten! Schütze deine Privatsphäre und Sicherheit mit einem mechanischen Verschluss, der deine PC-Webcam bei Nichtbenutzung verdeckt.

1 TB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD

Die 1 TB PCIe Gen4 NVMe M.2 SSD bietet mit der High-Speed-Datenübertragung eine blitzschnellen und effiziente Datenspeicherung.²²

DTS:X® Ultra Technologie

Diese Technologie erzeugt authentischen, räumlichen 3D-Klang über jedes Headset. Sie bietet speziell abgestimmte Audiomodi für unterschiedliche Spieletypen und sorgt so für ein Gaming-Erlebnis der Extraklasse.²³

Zwei Lautsprecher

Dreh deine Lieblingsmusik, den Sound deiner Lieblingsfilme oder -games mit zwei Stereolautsprechern lauter.

HDMI-Ausgang

Noch nie war es so einfach, dein Gerät mit einem größeren oder zweiten Display auszustatten. Über den HDMI-Ausgang kannst du HD-Videos und Sound mit nur einem Standardkabel übertragen.

LPDDR5X RAM

Erleben Sie eine schnelle und reaktionsschnelle Leistung mit dem energieeffizienten LPDDR5X Speicher. Unterstützt höhere Datenraten bei geringerer Latenz sowie schnellere Dateiobertragungen und ein schnelleres Laden von Anwendungen.

Alzeit bereit

Selbst in schlecht beleuchteten Räumen oder auf Nachtflügen kannst du dein Gerät problemlos nutzen. Mit der beleuchteten Tastatur kannst du komfortabel tippen - auch in vielen anderen Umgebungen.

Empfohlene Zubehörteile und Services (nicht im Lieferumfang enthalten)

			
HP 65W GaN USB-C Laptop Charger 600Q7AA	HP Everyday 14-Inch Laptop Briefcase A08JSAA	HP 400 Quiet Wireless Mouse AZ7B2AA	3 Jahre Abhol- und Rückgabeservice UM946E



HP OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 14-kc0192ng

Technische Daten



Leistungsfähigkeit

- Betriebssystem**
Windows 11 Home
- Prozessor**
AMD Ryzen™ AI 9 465 (max. Boost-Taktung von bis zu 5,0 GHz, 24 MB L3-Cache, 10 Kerne, 20 Threads)^{6,7}
Prozessorproduktfamilie: AMD Ryzen™ AI 9-Prozessor
Neuronale Verarbeitungseinheit (NPU): AMD Ryzen™ AI (50 NPU-TOPS)
- Chipsatz**
AMD Integrated SoC
- Speicher**
32 GB LPDDR5x-8533 MT/s (integriert)
Datenübertragungsraten von bis zu 8533 MT/s.
- Datenspeicher**
PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD, 1 TB
100 GB Dropbox-Speicher für 3 Monate¹
- Grafik**
Integriert: AMD Radeon™ 880M Grafikkarte;
- Audio**
DTS:X® Ultra; Zwei Lautsprecher; HP Audio Boost; Poly Studio
- Anzeigegerät**
3K-Touchscreen (2880 x 1800) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14"), OLED, multitouchfähig, bis zu 120 Hz, 0,2 ms Reaktionszeit, UWVA, Edge-to-Edge-Glas, Micro-Edge, Corning® Gorilla® Glass 3, Blaulichtfilter, SDR 500 Nits, HDR 1100 Nits, 100 % DCI-P3^{17,21,26}
- Screen-to-Body-Ratio**
90%¹⁸
- Stromversorgung**
65-W-USB-Typ-C®-GaN-Netzteil;
- Akku-/Batterietyp**
Li-Ion-Polymer-Akku, 70 Wh, 4 Zellen²³
- Akku und Leistung**
Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten⁵

Konnektivität

- Drahtlose Konnektivität**
Realtek Wi-Fi 7 (2x2) und Bluetooth® 6.0 Wireless-Karte ^{12,46}
- Anschlüsse**
2 USB Type-A 10 Gbit/s Signallrate; 1 HDMI 2.1; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 2 USB Type-C® 40 Gbit/s Signallrate (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge)¹⁹
- Webcam**
5-MP-IR-Kamera mit HDR Auto Switch, temporalen Geräuschunterdrückung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

Nachhaltigkeit

- Umweltzeichen**
EPEAT® Gold mit Climate+²⁷
- ENERGY-STAR-zertifiziert**
ENERGY STAR®-zertifiziert
- Technische Daten zur Nachhaltigkeit**
Lautsprechergehäuse und Bildschirmumfassung(en) aus recyceltem Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde; Recyceltes Metall in Abdeckung, Tastaturrahmen, Basis und Scharnierkappe(n); Tastatur-Keycaps und -schalter sowie Tastaturplatte enthalten recycelten Haushaltskunststoff^{39,40,41}

Design

- Produktfarbe**
Atmospheric Blue Aluminium
Sandgestrahlte eloxierte Oberfläche

Software

- HP Apps**
HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub
- Software**
Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat²⁴
- Service & Support**
McAfee Online Protection (30-Tage-Testversion); 1 Monat kostenlose Adobe-Testversion; Xbox Game Pass Premium, 2-monatige Testversion ^{2,25}

Zusätzliche Informationen

- Produktnummer**
P/N: D91HKEA #ABD
UPC/EAN code: 821844566428
- Gewicht**
1,4 kg;
Verpackt: 2,34 kg
- Abmessungen**
31,3 x 21,85 x 1,44 cm;
Verpackt: 6,3 x 47,3 x 27,1 cm
- Herstellergarantie**
2 Jahre (2/2/0) Herstellergarantie mit 2 Jahren für Teile und Arbeitskosten. Keine Reparatur vor Ort. Geschäftsbedingungen variieren je nach Land. Es gelten bestimmte Einschränkungen.
- Tastatur**
Lichtundurchlässige Tastatur in voller Größe, dunkleres Atmospheric Blue, mit Hintergrundbeleuchtung
HP Imagepad
- Leistungsmerkmale**
AMD Freesync™ Premium Pro²⁹
- Sicherheitsmanagement**
Taste zum Stummschalten des Mikrofons; Kamera Privatsphäre-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)
- Sensoren**
Beschleunigungsmesser; Gyroskop; IR-Temperatursensor



HP OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 14-kc0192ng

Fußnoten

Fußnoten für Text

¹ Display diagonal gemessen.

² Die Laptops werden unter Verwendung von recyceltem Aluminium für die Abdeckung gefertigt. Der prozentuale Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.

³ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bietet nicht zwangsläufig Vorteile für alle Kundinnen bzw. Kunden und Softwareanwendungen. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie individueller Hardware- und Softwarekonfiguration. Die AMD-Nummerierung stellt keinen Maßstab für die Taktung dar. Die max. Boost-Taktfrequenz variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Für Funktionen und Software, die eine NPU erfordern, ist ggf. der Kauf, ein Abonnement oder die Aktivierung durch einen Software- oder Plattformanbieter erforderlich. Software von Drittanbietern kann spezifischen Konfigurations- oder Kompatibilitätsanforderungen unterliegen. Die potenzielle NPU-Inferenzleistung variiert je nach Verwendung, Konfiguration, Software und anderen Faktoren.

⁴ Die Tests dienen nicht dazu, die Eignung für Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie für die künftige Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz vor versehentlichen Schäden abgedeckt.

⁵ Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Die Wi-Fi 7 (802.11BE)-Funktionalität erfordert ein kompatibles Windows 11-Betriebssystem, einen kompatiblen Prozessor und einen separat erworbenen Wi-Fi 7-Router, um die Abwärtskompatibilität mit früheren 802.11-Spezifikationen zu unterstützen. Verfügbar in Ländern, in denen Wi-Fi 7 unterstützt wird. Die Spezifikationen für 802.11BE befinden sich in der Konzeptphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Konzeptspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11BE-Geräten beeinträchtigen.

⁶ Für den vollen Funktionsumfang von HP Sleep and Charge ist ein Standardkabel gemäß USB Type-A/Type-C Ladeprotokoll oder ein Dongle mit externem Gerät erforderlich.

⁷ Die Tastaturkomponenten enthalten recycelte Materialien. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.

⁸ 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>.

⁹ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bietet nicht zwangsläufig Vorteile für alle Kundinnen bzw. Kunden und Softwareanwendungen. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie individueller Hardware- und Softwarekonfiguration. Die AMD-Nummerierung stellt keinen Maßstab für die Taktung dar.

¹⁰ FreeSync Premium Pro erfordert keine HDR-fähigen Monitore. Der Treiber kann den Monitor in den nativen Modus versetzen, wenn HDR-Inhalte mit Unterstützung von FreeSync Premium Pro erkannt werden. Andernfalls setzen HDR-Inhalte voraus, dass das System mit einer vollständig HDR-fähigen Content Chain konfiguriert ist: Grafikkarte, Grafiktreiber und Anwendung. Videoinhalte müssen HDR-bewertet sein und mit einem HDR-fähigen Player wiedergegeben werden. Der Fenstermodus erfordert die Unterstützung durch das Betriebssystem. GD-162.

¹¹ Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden. Die tatsächliche Leistung kann variieren. Das Display wird in der Diagonale gemessen

¹² HP Eye Ease-Hardware, die die Farbgenauigkeit bei der Verwendung mit Hersafe nicht beeinträchtigt. Website der Eyesafe®-Zertifizierung: <https://eyesafe.com>.

¹³ Display diagonal gemessen

¹⁴ Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

¹⁵ Das Abonnement läuft automatisch zum regulären monatlichen Preis weiter, sofern es nicht gekündigt wird. Vorbehaltlich <https://www.xbox.com/legal/subscription-terms>. Die Vorteile variieren je nach Xbox Game Pass-Plan. Die Game-Bibliothek variiert im Laufe der Zeit je nach Region, Gerät und Xbox Game Pass-Tarif. xbox.com/gamepass. Die Ingame-Vorteile variieren je nach Game, Region sowie im Lauf der Zeit. Das Game muss installiert sein, um auf die Ingame-Vorteile zugreifen zu können. Eine Liste der Cloud- und Nicht-Cloud-Märkte sowie der unterstützten Regionen findest du unter: xbox.com/regions. Es gelten bestimmte Bedingungen. Weitere Informationen findest du unter xbox.com/gamepass. Ausgenommen HP Chromebooks.

¹⁶ Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

¹⁷ EPEAT® Gold mit Climate+ Registrierung, sofern zutreffend. Die EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Informationen zum Registrierungsstatus in den einzelnen Ländern findest du auf www.epeat.net.

¹⁸ ENERGY STAR und das ENERGY STAR-Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde EPA.

¹⁹ Der Akku wird innerhalb von 45 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 bestimmten HP Produkten verfügbar.

²⁰ Performance and compatibility may vary by device. Subject to change without notice. Compared to previous generation HP power adapters

²¹ Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 7 (802.11ax) ist abwärts kompatibel mit unseren früheren 802.11 Spezifikationen. Die Spezifikationen für Wi-Fi 7 befinden sich in der Konzeptphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Geräts mit anderen Wi-Fi 7-Geräten beeinträchtigen. Nur in Ländern verfügbar, in denen 802.11ax unterstützt wird. Wi-Fi 7 (802.11ax) wird in der Ukraine, in Russland und in Indonesien nicht unterstützt. In diesen Ländern werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen behördlichen Vorschriften optimiert (802.11ac). Für Bluetooth® 6.0 ist die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS erforderlich. Bis die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS verfügbar ist, läuft Bluetooth® 6.0 als Bluetooth® 5.4 oder älter.

²² Bei Festplatten entspricht 1 GB = 1 Milliarde Bytes. 1 TB = 1 Billion Bytes. Die tatsächliche Kapazität ist nach Formatierung geringer. Bis zu 35 GB der Systemplatte sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.

²³ Wenn Sie die Audiofunktion des Geräts über längere Zeit bei voller Lautstärke verwenden, sind Hörschäden nicht auszuschließen. Um das Risiko eines Hörschadens zu minimieren, reduzieren Sie die Lautstärke, und stellen Sie die Audiofunktion nur für kurze Zeit auf die volle Lautstärke ein.

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.

² Internetzugang erforderlich und nicht enthalten. McAfee ist auf ihrem PC vorinstalliert und zur Aktivierung ist ein Konto erforderlich. Nach Ende des Testzeitraums ist eine Abonnementverlängerung erforderlich. Die VPN-Funktion ist in Indien, China, Syrien oder Nordkorea nicht verfügbar. McAfee ist im S-Modus nicht mit Windows 11 kompatibel. Sie müssen dauerhaft aus dem S Modus herauswechseln. Das Wechseln aus dem S Modus ist kostenlos, Sie können diesen Modus anschließend jedoch nicht wieder aktivieren.

³ Der Akku wird innerhalb von 45 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.

⁶ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. 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 von AMD ist kein Maß für die Taktung.

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

¹² Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Die Funktion von Wi-Fi 7 (802.11BE) erfordert Windows 11 2024, einen ausgewählten Intel® Core- oder Intel® Core™ Ultra-Prozessor und einen separat zu erwerbenden Wi-Fi 7-Router. Wi-Fi 7 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Verfügbar in Ländern, in denen Wi-Fi 7 unterstützt wird. Die Spezifikationen für 802.11BE befinden sich in der Entwurfphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11BE-Geräten beeinträchtigen.

¹⁷ Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden; Die tatsächliche Leistung kann variieren.

¹⁸ Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Messung mit dem Deckel im rechten Winkel zum Tisch. Auf die nächste prozentuale Ganzzahl gerechnet kann der Prozentsatz +/-0,5 % variieren.

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

²¹ TÜV Low Blue Light ist eine Qualität der Testspezifikation für die Display-Compliance. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

²³ Die tatsächliche Akkukapazität in Wattstunden (Wh) kann von der Auslegungskapazität abweichen. Die Akkukapazität nimmt mit der Zeit und in Abhängigkeit von Lagerung, Nutzung, Umgebung, Temperatur, Systemkonfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Energieverwaltungseinstellungen und sonstigen Faktoren ab.

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

²⁵ Das Angebot ist weltweit (mit Ausnahme von China und Embargoländern oder anderen Ländern, die durch geltende Gesetze oder Vorschriften als eingeschränkt gekennzeichnet sind) für neue und bestehende Abonnentinnen verfügbar, die mindestens 18 Jahre alt sind. Klicke auf das Adobe-Symbol im Startmenü, um deine 1-monatige Testmitgliedschaft für ausgewählte Adobe-Software einzulösen. Die Software ist an das Gerät gebunden und nicht übertragbar. Wenn du dich für einen Tarif mit automatischer Verlängerung registrieren möchtest, kannst du bei der Registrierung deine Zahlungsmethode angeben. Durch das Hinzufügen einer Zahlungsmethode verlängert sich dein Tarif am Verlängerungsdatum automatisch zum zu dem Zeitpunkt aktuellen Preis, bis er gekündigt wird. Wenn du vor Ablauf des Testmonats kündigt, entstehen dir keine Kosten. Du kannst deinen Tarif jederzeit über dein Adobe-Konto oder durch Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst kündigen. Bitte beachte die aktuellen Preise für Adobe-Produkte, die in diesem Angebot verfügbar sind. Das Angebot gilt nicht für Schul-, OEM- oder Serienlizenzkunden. Voraussetzung ist die Verfügbarkeit am Wohnsitz des Empfängers/der Empfängerin. Es können zusätzliche Bedingungen und Konditionen gelten.

UNGÜLTIG, WO DIES GESETZLICH VERBOTEN ODER EINGESCHRÄNKT IST.

²⁷ DisplayHDR™ ist die VESA Testspezifikation für Hochleistungs-Display-Compliance, mit der HDR-Qualität (High Dynamic Range) festgelegt wird. Nähere Angaben erhältst du unter <http://displayhdr.org>.

²⁸ Basierend auf U.S. EPEAT® Registrierung nach IEEE 16801-2018 EPEAT®. EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter www.epeat.net.

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. 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.

³⁷ Gewicht und Systemabmessungen können aufgrund von Konfigurations- und Fertigungsabweichungen variieren.

³⁹ Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

⁴⁰ Die Notebooks werden unter Verwendung recycelter Aluminium für die Abdeckung gefertigt. Der Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.

⁴¹ Die Tastaturkomponenten enthalten recycelten Haushaltskunststoff. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den einzelnen Komponenten variiert je nach Produkt.

⁴² Für Bluetooth® 6.0 ist die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS erforderlich. Bis die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS verfügbar ist, läuft Bluetooth® 6.0 als Bluetooth® 5.4 oder älter.

⁵⁰ Für Copilot in Excel muss die automatische Speicherung aktivieren sein, d. h. die Datei muss auf OneDrive gespeichert werden. Mit unspeicherten Dateien funktioniert es nicht. Copilot-Funktionen in Outlook gelten für Konten mit @outlook.com, @hotmail.com, @live.com- oder @msn.com-E-Mail-Adressen und sind unter Outlook.com, in Outlook, das in Windows integriert ist, in Outlook auf dem Mac sowie in iOS- und Android-Apps verfügbar. KI-Funktionen sind nur für Inhaberinnen und Inhaber eines Microsoft 365 Family-Abonnements verfügbar und können nicht gemeinsam genutzt werden. Es gelten Nutzungsbeschränkungen. Weitere Informationen Weitere Informationen Grundlegende Informationen zu KI-Gutschriften - Microsoft-Support. Die Microsoft Copilot-Funktionen in Microsoft 365 sind in China und der Sonderverwaltungsregion Macao nicht verfügbar.

