

HP OmniBook Ultra Laptop Next Gen AI 14-kd0909nzx

Leistung trifft auf ein ultraflaches, langlebiges Design¹ für die KI-Ära.

Bewältige KI-Workloads und profitiere mit dem leichten, ultraflachen HP OmniBook Ultra von einem nahtlosen Multitasking. Dieser 14" Premium-Laptop wurde für schnelles Multitasking und KI-gestützte Leistung entwickelt und ist ideal für alle, die Zuverlässigkeit für Business, Remote- und Hybridarbeit suchen. Der brillante 3K-OLED⁴-Touchscreen³ und das robuste¹ Design machen es zu einer starken Wahl für Profis, die von überall aus arbeiten.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



Flach genug für unterwegs. Stark genug, um weiter zu kommen.

Hohe Leistung überall mit dem ultraflachen, ultraleichten Design aus geschmiedetem Aluminium.



Kompromisslose Leistung. Ganz auf dich abgestimmt.

Bewältige KI-Workloads mit der Leistung von Intel® Core™ Ultra⁵ und einer fortschrittlichen Grafik⁶ für reibungslose Produktivität.



Intelligente Tools. Schärferes Ich.

Setze dein Potenzial mit KI-Tools wie adaptiver Intelligenz, 3K-OLED⁴, einer KI-gestützten Kamera⁷ und immersivem Audio frei.

Nachhaltigkeit in Aktion

Für eine bessere Zukunft konzipiert.

Hergestellt unter Verwendung von 80 % recyceltem Aluminium¹⁰ und 40 % recycelten Kunststoffen⁹. EPEAT® Gold mit Climate+⁸- und ENERGY STAR®-zertifiziertem Design¹¹.



mit



HP OmniBook Ultra Laptop Next Gen AI 14-kd0909nzx

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.¹²

Intel® Core™ Ultra 9-Prozessor der Serie 3

Keine Kompromisse. Intel® Core™ Ultra Series 3 Prozessoren bieten, worauf es ankommt: Eine unglaubliche Akkulaufzeit, eine starke Leistung und eine integrierte Grafikeinheit sowie KI, die die Art und Weise, in der Sie überall kreativ sein, gamen und arbeiten können, revolutionieren. Spüren Sie die Power von Intel Inside®.¹³

Intel® Evo™

Die Intel® Evo™ Plattform bietet die perfekte Kombination aus Performance, Reaktionsschnelligkeit, langer Akkulaufzeit und erstaunlichen Grafiken, verpackt in einer neuen Laptop-Klasse. Diese von Intel verifizierten Designs bieten ein außergewöhnliches Laptop-Erlebnis - egal, wo du gerade bist.¹⁴

Intel® Grafikkarte

Streamen Sie Ihre Lieblingsserien, nehmen Sie an Videoanrufen teil und scrollen Sie durch Bildbearbeitungen. Und das alles mit flüssigen, reaktionsschnellen Bildern. Die integrierte Intel®-Grafikkarte bewältigt das tägliche Entertainment und Multitasking mit Leichtigkeit, ohne zusätzliche GPU, ohne zusätzliches Gewicht.¹⁵

3K OLED-Display

Mit einem Größenverhältnis von 3:2, das eine optimierte Hochformatansicht bietet, kannst du bequemer lesen und browsen.¹⁶

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.

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.⁴

HP Eye Ease

Genieße jedes Detail ohne Anstrengung. HP Eye Ease reduziert den Blaulichtanteil für ein angenehmes Sehen und bewahrt lebendige, präzise Farben.¹⁷

Intel® Evo™

Die Intel® Evo™ Plattform bietet die perfekte Kombination aus Performance, Reaktionsschnelligkeit, langer Akkulaufzeit und erstaunlichen Grafiken, verpackt in einer neuen Laptop-Klasse. Diese von Intel verifizierten Designs bieten ein außergewöhnliches Laptop-Erlebnis - egal, wo du gerade bist.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, Partnerrabatte und sammle jährlich Punkte mit Xbox Rewards.¹⁸

McAfee Premium Individual - 30-Tage-Testversion

Schütze dein Gerät mit dem preisgekrönten Viren- und Online-Schutz. Die kostenlose Testversion umfasst ein sicheres VPN für Privatsphäre und Datenschutz beim Surfen im öffentlichen WLAN.¹⁹

Die Tastatur enthält recycelte Materialien

Wir konzipieren durchdachtere Tastaturen und verwenden dabei recycelte Materialien.²⁰

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.¹⁰

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.⁹

EPEAT® Gold mit Climate+

Mit EPEAT® Gold mit Climate+ entscheidest du dich für eine Orientierung hin zu mehr Verantwortung und Klimaschutz.²¹

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.¹¹

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.²²

Intel® Wi-Fi BE211 (2x2) und Bluetooth® 6.0 Wireless-Karte

Steigere deine Konnektivität und Produktivität mit der Intel Wi-Fi 7 (2x2) und Bluetooth® 6.0 Wireless-Karte für höhere Geschwindigkeiten, eine verbesserte Stabilität und ultimative Zuverlässigkeit - selbst in Umgebungen mit hoher Personenzahl - auf all deinen Geräten.²³

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.

PCIe® Gen5 NVMe™ Value M.2 SSD, 1TB

Die PCIe Gen5 NVMe M.2 SSD mit 1 TB gewährleistet reibungslose Datenübertragungen und bietet konsistente Leistung für alltägliche Aufgaben mit großzügigem Speicherplatz.²⁴

DTS: X® Ultra Technologie

Diese Technologie erzeugt authentischen, räumlichen 3D-Klang über jedes Headset. Sie bietet speziell abgestimmte Audiomodis für unterschiedliche Spieletypen und sorgt so für ein Gaming-Erlebnis der Extraklasse.²⁵

Poly Studio Audio

Gemeinsam werden HP und Poly die Innovation bei unseren Hybridlösungen, einschließlich KI-generierter Technologie, kontinuierlich beschleunigen. Mit perfektem, von Poly Studio abgestimmtem Audio genießt du überall die beste Erfahrung in puncto Zusammenarbeit.

Thunderbolt™ 4 mit USB™ Typ-C®

Mit der neuesten Thunderbolt-Lösung kannst du dein Gerät mit Strom versorgen oder bis zu zwei 4K-Displays™ mit einem einzigen Kabel und einer Signallrate von blitzschnellen 40 Gbit/s anschließen.

LPDDR5X RAM

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



HP OmniBook Ultra Laptop Next Gen AI 14-kd0909nzx

Technische Daten



Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 11 Home

Prozessor

Intel® Core™ Ultra 9 386H (bis zu 4,9 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 18 MB L3-Cache, 16 Kerne, 16 Threads)^{6,7}

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor

Neuronale Verarbeitungseinheit (NPU): Intel® KI-Boost (50 NPU-TOPS)

Leistungsfähige Technologie

Intel® Evo™ Laptop

Chipsatz

Intel® Integrated SoC

Speicher

32 GB LPDDR5x-9523 MT/s (onboard)

Übertragungsraten von bis zu 9523 MT/s.

Datenspeicher

PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SSD, 1 TB

PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SSD, 1 TB

100 GB Dropbox-Speicher für 3 Monate¹

Grafik

Integriert: Intel® Grafikkarte;

Audio

DTS:X® Ultra; Quad-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

91%¹⁸

Stromversorgung

Netzteil, 65 W (empfohlen, separat erhältlich);

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

Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2x2) und Bluetooth® 6.0 Wireless-Karte^{12,46}

Anschlüsse

1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 3 Thunderbolt™ 4 mit USB Type-C® 40 Gbit/s Signalrate (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge)¹⁹

Webcam

5-MP-IR-Kamera mit HDR Auto Switch, temporaler Geräuscherdrückung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

Nachhaltigkeit

Umweltzeichen

EPEAT® Gold mit Climate+²⁷

ENERGY-STAR-zertifiziert

ENERGY STAR®-zertifiziert

Technische Daten zur Nachhaltigkeit

Lautsprechergehäuse und Bildschirmeinfassung(en) aus recyceltem Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde; Recyceltes Metall in Abdeckung, Tastaturrahmen und Basis; Tastatur-Keycaps und -schalter sowie Tastaturplatte enthalten recycelten Haushaltskunststoff^{39,40,41}

Design

Produktfarbe

Abdeckung und Tastaturrahmen aus Aluminium in Silk Sand
Sandgestrahlte Oberfläche

Software

HP Apps

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub

Software

McAfee Online Protection (1-Jahre-Testversion)²;

Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat²⁴

Service & Support

1-month Adobe free trial offer; Xbox Game Pass Premium 2-month trial²⁵

McAfee Online Protection (1-Jahre-Testversion)²

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: D8EP3EA #UUZ

UPC/EAN code: 821844486276

Gewicht

1,27 kg;

Verpackt: 2,24 kg

Abmessungen

31,11 x 21,56 x 1,07 cm;

Verpackt: 6,3 x 45,8 x 28 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

Lichtdurchsichtige Tastatur in voller Größe mit Hintergrundbeleuchtung,

Darker Silk Sand

Haptisches Touchpad

Sicherheitsmanagement

Taste zum Stummschalten des Mikrofons; Kamera Privatsphäre-Verschluss;

Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)

Sensoren

Beschleunigungsmesser; Gyroskop; IR-Temperatursensor



HP OmniBook Ultra Laptop Next Gen AI 14-kd0909nzx

Fußnoten

Fußnoten für Text

- ¹Die 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.
- ²Funktionen 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 Nutzung, Konfiguration, Software und anderen Faktoren.
- ³Display in der Diagonale gemessen.
- ⁴Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- ⁵Die 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 Intel stellt keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar. Die Intel™ Turbo-Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen findest du unter <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- ⁶Für die Funktionen von Intel Arc™ Graphics muss das System mit Intel™ Core™ Ultra Prozessoren mit Dual-Channel-Speicher und mindestens 16 GB (und mehr) Arbeitsspeicher konfiguriert werden. Intel® Arc™ Graphics mit Intel® Core™ Ultra-Prozessoren und Single-Channel-Arbeitsspeicher funktioniert nur mit der Marke Intel® Graphics.
- ⁷Die Kameraauflösung bezieht sich auf die aktiven Pixel des Bildsensors. Die tatsächliche Anzahl der Bildpunkte und das Seitenverhältnis sind abhängig von der ausgewählten App.
- ⁸Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 16801:2018 EPEAT. EPEAT-Tier-Level können je nach Land variieren. Der Registrierungsstatus und die Tier-Level nach Ländern sind unter www.epeat.net aufgeführt.
- ⁹Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.
- ¹⁰Die Notebooks werden unter Verwendung von recyceltem Aluminium für die Abdeckung gefertigt. Der Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.
- ¹¹ENERGY STAR und das ENERGY-STAR-Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde EPA.
- ¹²Es sind nicht alle Funktionen in allen Editionen oder Versionen von Windows enthalten. Das System erfordert ggf. 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>.
- ¹³Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- ¹⁴Die 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, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.
- ¹⁵Umfassendere Informationen zu Konfigurationen und Workloads sind unter www.Intel.com/PerformanceIndex erhältlich.
- ¹⁶Alle 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
- ¹⁷HP Eye Ease Hardware mit Eyesafe beeinträchtigt die Farbgenauigkeit nicht. Website der Eyesafe®-Zertifizierung: <https://eyesafe.com>.
- ¹⁸Das 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.
- ¹⁹Internetzugang erforderlich und nicht enthalten. McAfee ist auf deinem PC vorinstalliert und für die Aktivierung ist ein Konto erforderlich. Nach Ende des Testzeitraums ist eine Erneuerung des Abonnements erforderlich. Die VPN-Funktion ist in Indien, China, Syrien und Nordkorea nicht verfügbar. McAfee ist mit Windows 11 im S-Modus nicht kompatibel. Der S Modus muss in diesem Fall dauerhaft deaktiviert werden. Es kostet nichts, den S-Modus zu verlassen, du kannst ihn dann jedoch nicht wieder reaktivieren.
- ²⁰Die Tastaturkomponenten enthalten recycelte Materialien. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.
- ²¹EPEAT® Gold with Climate+ registered where applicable. EPEAT registration varies by country. See www.epeat.net for registration status by country.
- ²²Der 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.
- ²³WLAN-Access Points und Internetdienst sind erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist beschränkt. 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 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. 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. Bluetooth® ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet.
- ²⁴Bei Speicherlaufwerken ist 1 GB = 1 Milliarde Byte, TB=1 Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität nach Formatierung ist geringer. Ein Anteil des internen Speichers ist für vorab geladene Inhalte reserviert.
- ²⁵Bei einer Nutzung der Audiofunktion des Geräts über längere Zeit bei voller Lautstärke sind Hörschäden nicht auszuschließen. Um das Risiko eines Hörschadens zu verringern, reduziere die Lautstärke und stelle die Audiofunktion nur kurz auf die volle Lautstärke ein.

Fußnoten für technische Daten

- ¹100 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.
- ²Internetzugang 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.
- ³Der 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.
- ⁶Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Nicht alle Kundinnen und Softwareanwendungen werden zwangsläufig von der Nutzung dieser Technologie profitieren. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie der individuellen Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, die Marke und/oder die Benennung von Intel stellen kein Maß für eine höhere Leistung dar.
- ⁷Die Intel™ Turbo Boost-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- ¹²Wireless 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 Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11BE-Geräten beeinträchtigen.
- ¹⁷Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden; Die tatsächliche Leistung kann variieren.
- ¹⁸Anteil 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.
- ¹⁹Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.
- ²¹TÜV Low Blue Light ist eine Qualität der Testspezifikation für die Display-Compliance. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.
- ²³Die 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.
- ²⁴Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.
- ²⁵Das 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 zu dem Zeitpunkt aktuellen Preis, bis er gekündigt wird. Wenn du vor Ablauf des Testmonats kündigst, 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.
- ²⁶DisplayHDR™ 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>.
- ²⁷Basierend auf U.S. EPEAT® Registrierung nach IEEE 16801:2018 EPEAT®. EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter www.epeat.net.
- ³⁷Gewicht und Systemabmessungen können aufgrund von Konfigurations- und Fertigungsabweichungen variieren.
- ³⁹Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.
- ⁴⁰Die Notebooks werden unter Verwendung recycelte Aluminiums für die Abdeckung gefertigt. Der Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.
- ⁴¹Die Tastaturkomponenten enthalten recycelte Materialien. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.
- ⁴⁶Für 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.
- ⁵⁰Für Copilot in Excel muss die automatische Speicherung aktivieren sein, d. h. die Datei muss auf OneDrive gespeichert werden. Mit ungeicherten 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.

© 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 Garantiekürungen 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, Optano, 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 seiner 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. 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>.

März 2026

—

