

HP OmniBook 5 Laptop Next Gen AI 14-he0109nz

KI-gesteuerte Leistung und eine Akkulaufzeit von bis zu 34 Stunden¹

Der HP OmniBook 5 14" AI PC überzeugt durch fortschrittliche Leistung und nahtlose Portabilität. Er bietet ein ultraflaches Profil und HP AI Companion², der als persönlicher Assistent auf dem Gerät fungiert und deinen Workflow optimiert. Mit einer Akkulaufzeit von bis zu 34 Stunden¹ kannst du das Ladegerät bequem zuhause lassen und das Gerät mit HP Fast Charge³ in nur 30 Minuten bis zu 50 % laden.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



Akkulaufzeit von bis zu 34 Stunden¹

KI-gestützte Leistung und eine Akkulaufzeit von bis zu 34 Stunden¹ bieten jederzeit und überall Leistung und Zuverlässigkeit.



Fortschrittliche Leistung und ein extrem flaches Design

Mehr Geschwindigkeit und Effizienz dank Prozessoren der Snapdragon® X-Serie⁴ und einer dedizierten KI-Engine.



Ein atemberaubendes audiovisuelles Erlebnis

Lebendige Bilder mit einem 2K-OLED-Display⁵, kraftvollem Sound mit HP Audio Boost und einer 1080p-FHD-IR-Kamera⁶.

Nachhaltigkeit in Aktion

Für eine bessere Zukunft konzipiert

Hergestellt aus recycelten Metallen⁷ und Kunststoffen, die andernfalls ins Meer gelangen würden⁸, und ist EPEAT® Gold mit Climate+⁹-zertifiziert.



mit



HP OmniBook 5 Laptop Next Gen AI 14- he0109nz

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.¹⁰

Snapdragon® X Plus 8-Core-Prozessor

Komm mit dem schnellen und intelligenten Snapdragon® X Plus 8-Core-Prozessor in deinen Rhythmus. Erreiche mit reaktionsschneller Leistung für nahtloses Multitasking jeden Tag mehr. KI-Tools verbessern die Produktivität und Konnektivität, während du gleichzeitig von einer langen Akkulaufzeit profitierst.⁴

Qualcomm® Adreno™ GPU

Erlebe hochleistungsfähige Grafiken und ein ansprechendes Benutzererlebnis bei gleichzeitig optimiertem Stromverbrauch. Verbessere deine mobile Benutzeroberfläche, deine Games und deine erweiterten Grafikanwendungen mit einer schnellen Reaktionsfähigkeit und einer überlegenen mobilen Konnektivität.¹¹

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.⁵

16:10 Format

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

2K-OLED-Display ohne Touch-Funktion

Erlebe satte Farben und gestochen scharfe Bilder für deine tägliche Produktivität mit einem OLED-Display, einer Auflösung von 1920 x 1200 Pixeln und einer Helligkeit von bis zu 300 Nits.¹²

Brillantes BrightView-Display

Perfekt für den Innenbereich – ein helles, klares Bild für alle Ihre Videos, Fotos und Dokumente.

Copilot in Windows mit Copilot-Taste

Copilot in Windows bietet dir intelligente Antworten. Zugriff durch einfaches Drücken der Copilot-Taste.¹³

HP AI Companion

Dein AI Companion für prompte Antworten und sichere Dateianalysen direkt auf deinem Gerät. Analysiere vertrauliche Dateien, stelle unterwegs Fragen und nutze die Intelligenz der KI nahtlos für all deine Alltagsaufgaben.¹⁴

EPEAT® Gold mit Climate+

Mit EPEAT® Gold mit Climate+ entscheidest du dich für eine Orientierung hin zu mehr Verantwortung und Klimaschutz.¹⁵

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.¹⁶

Die Tastatur enthält recycelten Haushaltskunststoff

Wir konzipieren durchdachtere Tastaturen und verwenden dabei recycelten Haushaltskunststoff.¹⁷

Recyceltes Aluminium

Weil auch kleine Dinge einen großen Unterschied bewirken können, beinhaltet dieses Laptopdesign nachhaltige Materialien, wie zum Beispiel recyceltes Aluminium.¹⁸

Teste den PC Game Pass kostenlos mit deinem neuen HP Gerät

Spiele Hunderte von Top-PC-Games mit deinem neuen HP Gerät und profitiere von 3 kostenlosen PC Game Pass-Monaten – inklusive EA Play. Da ständig neue Games hinzukommen, gibt es immer etwas Neues zu entdecken.¹⁹

HP Fast Charge

Wenn der Akku deines Notebooks leer ist, musst du keine stundenlangen Wartezeiten in Kauf nehmen, bis es wieder einsatzfähig ist. Fahre dein Gerät herunter und es ist bereits nach 30 Minuten wieder zu 50 % aufgeladen.²⁰

Qualcomm™ FastConnect™ 6900 Wi-Fi 6E Dual-Band simultan

Setzen Sie mit der Qualcomm Wi-Fi 6E-Technologie eine beispiellose Wireless-Leistung frei. Nutzen Sie die Leistung des 6-GHz-Spektrums für höhere Geschwindigkeiten und verbesserte Konnektivität.²¹

Mikrofon-Stummschaltung

Mit der praktischen Mikrofon-Stummschalttaste kannst du das Mikrofon ganz einfach deaktivieren. Via LED-Anzeige siehst du, ob es ein- oder ausgeschaltet ist. So musst du dir um den Schutz deiner Privatsphäre keine Sorgen mehr machen.

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.

HP TrueVision FHD-IR-Kamera

Über Windows Hello mit Infrarotsensor können Sie sich auf sichere Art anmelden. Mit der 88-Grad-Weitwinkelansicht können Sie Video-Chats mit der gesamten Familie oder einer Gruppe von Freunden in beeindruckender Qualität anzeigen.²²

USB Type-C® Power + Display + eine Signalrate von 10 Gbit/s

Versorge Geräte mit Strom oder schließe ein externes Display mit 10 Gbit/s Signalrate an – über einen einzigen USB-C-Anschluss®. Der Anschluss ist umkehrbar, sodass du den Stecker nie falsch herum anschließen kannst.²³

Zwei Lautsprecher

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

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.



HP OmniBook 5 Laptop Next Gen AI 14-he0109nz

Technische Daten



Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 11 Home

Prozessor

Snapdragon® X Plus X1P-42-100 (bis zu 3,4 GHz, 8 Kerne)

Prozessorproduktfamilie: Snapdragon® X Plus Prozessor

Neuronale Verarbeitungseinheit (NPU): Qualcomm® Hexagon-NPU™ (45 NPU-TOPS)

Chipsatz

Qualcomm®-integriertes SoC

Speicher

16 GB LPDDR5x-8448 MT/s (integriert)

Übertragungsraten von bis zu 8448 MT/s.

Datenspeicher

PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD, 1 TB

25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate¹

Grafik

Integriert: Qualcomm® Adreno™ GPU;

Audio

Zwei Lautsprecher; HP Audioverstärker

Anzeigergerät

2K UWVA-Display (1920 x 1200) mit 35,6 cm (14 Zoll) Diagonale, OLED, 0,2 ms

Reaktionszeit, Micro-Edge, BrightView, Blaulichtfilter, 300 Nits, 95 % DCI-P3^{17,21,28}

Screen-to-Body-Ratio

90,46%¹⁸

Stromversorgung

Netzadapter, USB Type-C®, 65 W;

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Polymer-Akku, 59 Wh, 3 Zellen²³

Akku und Leistung

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 30 Minuten⁵

Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 26 Stunden und 30 Minuten¹⁰

Konnektivität

Drahtlose Konnektivität

Qualcomm® FastConnect™ 6900 Wi-Fi 6E (2x2) Dual Band Simultaneous

(DBS) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte

Moderner Standby-Modus (verbunden)^{11,46}

Anschlüsse

2 USB Type-C® 10 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™

1.4a, HP Sleep and Charge) 1 USB Type-A 10 Gbit/s Signallrate; 1

Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse¹⁹

Webcam

HP True Vision 1080p FHD-IR-Kamera mit temporaler Rauschunterdrückung 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; Keycaps und

Tastaturschalter enthalten recycelten Haushaltskunststoff; Recyceltes

Metall in Abdeckung, Basis und Tastaturhalterung^{39,40,41}

Design

Produktfarbe

Glacier Silver Aluminium

Abdeckung und Tastaturrahmen sandgestrahlt und eloxiert, lackierte Basis

Software

HP Apps

HP AI Companion

Software

Copilot in Windows mit Copilot-Taste;

Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat²⁴

Service & Support

McAfee Online Protection (30-Tage-Testversion); 1 Monat kostenlose Adobe-

Testversion; PC Game Pass, 3 Probemonate^{2,25}

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: C0CA4EA #UUZ

UPC/EAN code: 199251870750

Gewicht

1,29 kg;

Verpackt: 2,24 kg

Abmessungen

31,21 x 21,75 x 1,26 cm;

Verpackt: 6,3 x 50,4 x 30,5 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

Tastatur in voller Größe, Hintergrundbeleuchtung, Soft Gray

HP Imagepad; Unterstützung durch Präzisions-Touchpad

Sicherheitsmanagement

Taste zum Stummschalten des Mikrofons; Kamera Privatsphäre-Verschluss;

Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)



HP OmniBook 5 Laptop Next Gen AI 14-he0109nz

Fußnoten

Fußnoten für Text

- ¹Eine lokale Videowiedergabe von bis zu 34 Stunden erfordert ein Gerät, das mit Qualcomm Snapdragon-26100 X1konfiguriert ist, 16 GB RAM, 2K OLED-Display ohne Touch-Funktion, 512 GB PCIe SSD-Speicher. Für ausgewählte Display-Konfigurationen verfügbar. Die Akkulaufzeit wurde von HP mit folgenden Einstellungen getestet: kontinuierliche FHD-Videowiedergabe, 2K-OLED-Display (ohne Touch-Funktion), 200 Nits für das 16-Zoll-Modell, System-Audiopegel als Bildstandard, Audio-Player-Stufe 100 %, Wiedergabe im Gesamtanzeigemodus vom lokalen Speicher, mit angeschlossenen Kopfhörer oder über Lautsprecher (falls kein Klinkeanschluss vorhanden ist, und bei eingeschaltetem, aber nicht verbundenem WiFi. Die tatsächliche Akkulaufzeit variiert je nach Konfiguration; die maximale Kapazität nimmt naturgemäß mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Ab Juli 2025 könnte das 14-Zoll-Modell (konfiguriert mit Qualcomm Snapdragon X1-26-100, 16 GB RAM, 2K-OLED-Display ohne Touch-Funktion, 512 GB PCIe-SSD-Speicher) bis zu 34 Stunden lokale Videowiedergabe bei 200 Nits erreichen, was auf den verbesserten Stromverbrauch des Monitors zurückzuführen ist.
- ²HP AI Companion ist auf ausgewählten HP KI-PCs der nächsten Generation verfügbar oder kann im Microsoft Store heruntergeladen werden. Es erfordert einen HP KI-PC der nächsten Generation mit einer NPU mit Unterstützung für 40-60 TOPS, mit 16 GB oder mehr Speicher sowie Windows 11. Perform erfordert, dass innerhalb von 30 Tagen nach Hochfahren des PCs oder der Registrierung über die HP AI Companion App ein Konto eingerichtet wird. Für einige Funktionen ist das Hochladen lokaler Daten durch die Kundin/den Kunden erforderlich. Zehn (10) Bibliotheken mit maximal 100 MB; unterstützte Dateien können variieren und umfassen bei Einführung PDF-Dateien, .txt, .docx Dateien.
- ³Der 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 bestimmten HP Produkten verfügbar.
- ⁴Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bietet nicht zwangsläufig Vorteile für jede Kundin bzw. jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload und individueller Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Qualcomm 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 Nutzung, Konfiguration, Software und anderen Faktoren.
- ⁵Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- ⁶Die Kameraauflösung bezieht sich auf die aktiven Pixel des Bildsensors. Die tatsächliche Anzahl der Bildpunkte und das Seitenverhältnis sind abhängig von der ausgewählten App.
- ⁷Recyceltes Metall wird als Prozentsatz des Gesamtgewichts des Metalls gemäß den ISO 14021-Definitionen für Metallteile über 25 Gramm ausgedrückt.
- ⁸Die Prozentangaben bei Recycling-Kunststoff beziehen sich auf das Gesamtkunststoffgewicht. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff (PCR) basiert auf der Definition in der Norm IEEE 16801-2018 EPEAT.
- ⁹Informationen zum Registrierungsstatus und zu den Stufen in einzelnen Ländern finden Sie unter www.peat.net.
- ¹⁰Nicht alle Funktionen stehen 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, Windows-Update ist immer aktiviert. Die Benutzerin bzw. der Benutzer benötigt eine Internetverbindung mit hoher Geschwindigkeit und ein Microsoft-Konto. 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.
- ¹¹Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bietet nicht zwangsläufig Vorteile für jede Kundin bzw. jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie der individuellen Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Qualcomm stellt keinen Maßstab für die Taktung dar. Nicht alle Funktionen stehen 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 10S wird automatisch aktualisiert, das Windows-Update ist stets aktiviert. Es fallen ggf. ISP-Gebühren an und es müssen im Laufe der Zeit ggf. zusätzliche Anforderungen für Updates erfüllt werden. Siehe http://www.microsoft.com, Microsoft und Windows sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder in anderen Ländern.
- ¹²Alle 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
- ¹³Der Zeitpunkt der Bereitstellung und Verfügbarkeit von Funktionen variiert je nach Markt und Gerät. Zur Anmeldung ist ein Microsoft-Konto erforderlich. Siehe aka.ms/copilotpluspcs. Copilot ist in China, Russland, Belarus und den mit einem Embargo belegten Regionen Kuba, Iran, Nordkorea und Krim NICHT verfügbar
- ¹⁴HP AI Companion ist auf ausgewählten HP KI-PCs der nächsten Generation verfügbar oder kann im Microsoft Store heruntergeladen werden. Es erfordert einen HP KI-PC der nächsten Generation mit einer NPU mit Unterstützung für 40-60 TOPS sowie Windows 11. Perform erfordert, das innerhalb von 30 Tagen nach Hochfahren des PCs oder der Registrierung über die HP AI Companion App ein Konto eingerichtet wird. Für einige Funktionen ist das Hochladen lokaler Daten durch die Kundin/den Kunden erforderlich. Fünf (5) Bibliotheken mit maximal 100 MB; unterstützte Dateien können variieren und umfassen bei Einführung PDF-, TXT- und DOCX-Dateien.
- ¹⁵EPEAT® Gold mit Climate+ Registrierung, sofern zutreffend. Die EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Angaben zum Registrierungsstatus in den einzelnen Ländern findest du unter www.peat.net.
- ¹⁶ENERGY STAR und das ENERGY-STAR-Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde (Environmental Protection Agency, EPA).
- ¹⁷Die Tastaturkomponenten enthalten recyceltes Haushaltskunststoff. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.
- ¹⁸Einschließlich recyceltem Metall.
- ¹⁹PC Game Pass: Sofern das Abonnement nicht gekündigt wird, läuft es automatisch zum regulären monatlichen Preis weiter. Vorbehaltlich der xbox.com/subscriptionterms. Es gelten bestimmte Bedingungen und Ausschlussklauseln. Der Spielekatalog variiert im Laufe der Zeit je nach Region und Gerät. Alle Rechte vorbehalten. Xbox.com/pcgamepass, ea.com/ea-play/terms.Three-monatige Testversion für Geräte, die nach Oktober 2024 gekauft wurden. Microsoft-Konto erforderlich. Die Angebote sind nur in ausgewählten Regionen verfügbar. Kreditkarte erforderlich. Nach dem Aktionszeitraum läuft das Abonnement automatisch zum dann gültigen regulären Preis weiter (Änderungen vorbehalten), sofern es nicht gekündigt wird (zuzüglich der geltenden Steuern). Details zur Kündigung findest du unter xbox.com/cancel. Vollständige Informationen findest du in den Allgemeinen Geschäftsbedingungen unter https://www.xbox.com/en-US/xbox-game-pass?msocid=3f8c879b6246bb10ac4924e63d86a01
- ²⁰Der Akku wird bei ausgeschaltetem System und dem Befehl „Herunterfahren“ mit einem mitgelieferten HP Adapter oder einem empfohlenen Netzteil, das in den technischen Daten angegeben ist (siehe http://store.hp.com), innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 % geladen. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann aufgrund der Systemtoleranz um +/10 % variieren. Bei ausgewählten HP Produkten verfügbar.
- ²¹Wireless Access Point und Internetdienst erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN Access Points ist beschränkt. Wi-Fi 6 (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6 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 Wi-Fi 6-Geräten beeinträchtigen. Nur in Ländern verfügbar, in denen 802.11ax unterstützt wird.
- ²²Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.
- ²³Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C* und USB-C* sind Marken des USB Implementers Forum. Display diagonal gemessen

Fußnoten für technische Daten

- ¹25 GB kostenfreier Dropbox-Speicher, gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhalten Sie 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 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.
- ⁴Akkulaufzeit von HP getestet unter kontinuierlicher FHD-Videowiedergabe, 1080p (1920x1080) Auflösung, 150 Nits Helligkeit, System-Audiopegel bei 17 % als Bildstandard, Gamer-Audiopegel bei 100 %, Wiedergabe im Vollbildmodus vom lokalen Speicher, mit angeschlossenen Kopfhörer oder über Lautsprecher (falls kein Klinkeanschluss vorhanden ist, und eingeschaltetem, aber nicht verbundenem WiFi. Die tatsächliche Akkulaufzeit variiert je nach Konfiguration und die maximale Kapazität nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab.
- ⁵Wi-Fi 6E unterstützt Gigabit-Datenraten bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei Geräten, die mit demselben Router verbunden sind. Erfordert einen Wireless-Router, der separat erhältlich ist.
- ⁶Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- ⁸Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.
- ⁹Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.
- ¹⁰TÜV 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 Abonnent:innen verfügbar, die mindestens 12 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 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.
- ²⁶Basierend auf U.S. EPEAT® Registrierung nach IEEE 16801-2018 EPEAT®. EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter www.peat.net.
- ²⁸Eyesafe® Display für Low Blue Light ist die spezifizierte Qualität für Display-Konformitätstests. Details unter https://eyesafe.com.
- ³⁷Gewicht und Systemabmessungen können aufgrund von Konfigurations- und Fertigungsabweichungen variieren.
- ³⁸Der 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 recyceltes Haushaltskunststoff. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den einzelnen Komponenten variiert je nach Produkt.
- ⁴⁶Für Bluetooth® 5.3 ist die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS erforderlich. Bis die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS verfügbar ist, läuft Bluetooth® 5.3 als Bluetooth® 5.2 oder höher.
- ⁵⁰Für 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.

© Copyright 2025 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 keine zusätzlichen Garantieansprüche. 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. Bluetooth ist eine Marke im Besitz des Eigentümers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA und GeForce sind in den USA und 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 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 der US-Umweltschutzbehörde EPA (Environmental Protection Agency). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. 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.

Oktober 2025

—

