Datenblatt

HP OmniBook 5 NGAI 16-bf0354ng

KI-gesteuerte Leistung und eine Akkulaufzeit von bis zu 34 Stunden[1]

Der HP OmniBook 5 16" AI PC überzeugt durch fortschrittliche Leistung und nahtlose Portabilität. Er bietet ein ultraflaches Profil und HP AI Companion[2], der als dein persönlicher Assistent auf dem Gerät fungiert und deinen Workflow optimiert. Mit einer Akkulaufzeit von bis zu 34 Stunden[1] kannst du das Ladegerät bequem zuhause lassen und das Gerät mit HP Fast Charge[3] in nur 30 Minuten bis zu 50 % laden.

*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen

Akkulaufzeit von bis zu 34 Stunden[1]

KI-gestützte Leistung und eine Akkulaufzeit von bis zu 34 Stunden[1] bieten jederzeit und überall Leistung und Zuverlässigkeit.

Fortschrittliche Leistung bei einem extrem flachen Design

Mehr Geschwindigkeit und Effizienz dank Prozessoren der Snapdragon® X-Serie[4] und einer dedizierten KI-Engine.

Ein umfassendes audiovisuelles Erlebnis

Genieße satte Farben auf einem 2K-OLED[5]-Display, kraftvollen Sound mit HP Audio Boost und eine 1080p-FHD-IR-Kamera[6].

Nachhaltigkeit in Aktion

Für eine bessere Zukunft konzipiert

Hergestellt aus recycelten Metallen[7] und Kunststoffen, die andernfalls ins Meer gelangen würden[8], und EPEAT® Gold mit Climate+ [9]-zertifiziert.

mit

HP OmniBook 5 NGAI 16-bf0354ng

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
Dieser Prozessor eignet sich perfekt für die Produktivität unterwegs und bietet essenzielle Leistung, KI-Funktionen und eine lange Akkulaufzeit. Bleibe den ganzen Tag effizient und vernetzt – und das jeden Tag.[11]

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.[12]

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.[13]

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

OLED-Display
Mit der Display-Technologie, die jedes Pixel einzeln beleuchtet, erhältst du sattere Schwarztöne für mehr Kontrast, eine verbesserte Farbtiefe und mehr Energieeffizienz als bei den herkömmlichen LED-Bildschirmen.

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

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.

USB Type-A mit 10 Gbit/s Signalrate
Verbinde deinen externen Speicher via USB Type-A Anschluss mit 10 Gbit/s Signalrate.[22]

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 Dateiübertragungen und ein schnelleres Laden von Anwendungen.

Empfohlene Zubehörteile und Services (nicht im Lieferumfang enthalten)

HP 100 Desinfizierbares Mauspad
8X594AA

HP 720 Kabellose Tastaur für mehrere Geräte
9T5B1AA

HP 700 Wiederaufladbare Wireless-Maus
AZ7B0AA

3 Jahre Abhol- und Rückgabeservice
UM946E

HP OmniBook 5 NGAI 16-bf0354ng

Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem
Windows 11 Home
Prozessor
Snapdragon® X X1-26-100 (bis zu 2,97 GHz, 8 Kerne)
Prozessorproduktfamilie: Snapdragon® X-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
M.2 SSD mit 512 GB PCIe®
25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate[1]
Grafik
Integriert: Qualcomm® Adreno™ GPU;
Audio
Zwei Lautsprecher; HP Audioverstärker
Anzeigegerät
2K UWVA-Display (1920 x 1200) mit 40,6 cm (16 Zoll) Diagonale, OLED, 0,2 ms Reaktionszeit, Micro-Edge, BrightView, Blaulichtfilter, 300 Nits, 95 % DCI-P3[17,21,28]
Screen-to-Body-Ratio
91.4%[18]
Stromversorgung
Netzdapter, USB Type-C®, 65 W;
Akku-/Batterietyp
Li-Ion-Polymer-Akku, 59 Wh, 3 Zellen[23]
Akku und Leistung
Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 30 Minuten[5]

Konnektivität

Drahtlose Konnektivität
Qualcomm® FastConnect™ 6900 Wi-Fi 6E (2x2) Dual Band Simultaneous (DBS) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte
Anschlüsse
1 USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 headphone/microphone combo; 2 USB Type-C® 10Gbps signaling rate (USB Power Delivery 3.0, DisplayPort™ 1.4a, HP Sleep and Charge)[19]

Nachhaltigkeit

Umweltzeichen
EPEAT® Gold mit Climate+[27]
ENERGY-STAR-zertifiziert
ENERGY STAR®-zertifiziert
Technische Daten zur Nachhaltigkeit
Lautsprechergehäuse und Bildschirmeinfassung aus recyceltem Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde; Keycaps und Tastaturschalter enthalten recycelten Haushaltskunststoff; Recyceltes Metall in Abdeckung, Basis und Tastatur-Stützplatte[39,40,41]

Design

Produktfarbe
Glacier Silver Aluminium
Abdeckung und Basis sandgestrahlt und eloxiert, Tastaturrahmen lackiert

Software

HP Apps
HP AI Companion
Software
Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat[24]
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: C0LH7EA #ABD
UPC/EAN code: 199251908866
Gewicht
1.59 kg;
Verpackt: 2,49 kg
Abmessungen
35,5 x 24,4 x 1,32 cm;
Verpackt: 6,3 x 50,4 x 30,5 cm
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.
Tastatur
Tastatur in voller Größe mit Hintergrundbeleuchtung, Soft Grey
HP Imagepad
Sicherheitsmanagement
Taste zum Stummschalten des Mikrofons; Kamera Privatsphäre-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)

HP OmniBook 5 NGAI 16-bf0354ng

Fußnoten

Fußnoten für Text

[1] Eine lokale Videowiedergabe von bis zu 34 Stunden erfordert ein Gerät, das mit Qualcomm Snapdragon-26-100 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 angeschlossenem Kopfhörer oder über Lautsprecher (falls kein Klinkenanschluss 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.
[2] HP 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-, .txt- und .docx-Dateien.
[3] 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 bestimmten HP Produkten verfügbar.
[4] Die 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.
[5] 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 ist in der Diagonale gemessen.
[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.
[7] Recyceltes Metall wird als Prozentsatz des Gesamtgewichts des Metalls gemäß den ISO 14021-Definitionen für Metallteile über 25 Gramm ausgedrückt.
[8] Die Prozentangaben bei Recycling-Kunststoff beziehen sich auf das Gesamtkunststoffgewicht. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff (PCR) basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018 EPEAT.
[9] Informationen zum Registrierungsstatus und zu den Stufen in einzelnen Ländern finden Sie unter www.epeat.net.
[10] 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 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.
[11] Die 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 individueller Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Qualcomm stellt keinen Maßstab für die Taktung dar.
[12] Die 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 individueller 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 in vollem Umfang 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.
[13] Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern,; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
[14] HP 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.
[15] EPEAT® Gold mit Climate+ Registrierung, sofern zutreffend. Die EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Angaben zum Registrierungsstatus in den einzelnen Ländern findest du unter www.epeat.net.
[16] ENERGY STAR und das ENERGY-STAR-Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde (Environmental Protection Agency, EPA).
[17] Die Tastaturkomponenten enthalten recycelten Haushaltskunststoff. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.
[18] Einschließlich recyceltem Metall.
[19] PC 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?msockid=3f8c879b624a6bb10ac4924e63d86a01
[20] Der 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.
[21] Wireless 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.
[22] Der tatsächliche Durchsatz kann variieren.

Fußnoten für technische Daten

[1] 25 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.
[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.
[5] 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.
[12] Wi-Fi 6E erfordert für die Funktion im 6-GHz-Band einen Wi-Fi 6E-Router. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. und nur in Ländern verfügbar, in denen 6 GHz unterstützt werden.
[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. 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.
[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 Watttstunden (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 Abonnent:innen 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 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.
[27] Basierend auf U.S. EPEAT® Registrierung nach IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter www.epeat.net.
[28] Eyesafe® Display für Low Blue Light ist die spezifizierte Qualität für Display-Konformitätstests. Details unter https://eyesafe.com.
[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 recycelte Aluminiums 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.
[46] Für 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 älter.
[50] Für Copilot in Excel muss die automatische Speicherung aktivieren sein, d. h. die Datei muss auf OneDrive gespeichert werden. Mit ungespeicherten 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.

Juli 2025