

HP OmniBook 5 LaptopAI 16-af1709nz

Erstelle Inhalte, arbeite von unterwegs und bleibe in Verbindung.

Erwecke deine Designs unterwegs mit dem HP OmniBook 5 16 Zoll Laptop-AI-PC zum Leben. Erlebe mit der Leistung von Intel® Core™ Ultra Prozessoren¹ und der Schnellladefunktion mit HP Fast Charge² nahtloses Multitasking mit weniger Unterbrechungen. Profitiere von einem atemberaubenden Display, tausche dich über die FHD-Kamera³ aus und bleibe dank aller erforderlichen Anschlüsse mit deinen Kontakten in Verbindung.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



KI-gestützte Innovationen im Alltag

Bleibe auch unterwegs produktiv – mit einem Intel® Core™ Ultra Prozessor¹, HP Fast Charge² und Copilot Hotkey⁴.



Ein breiteres, helleres Display

Genieße atemberaubende Bilder auf einem hochwertigen und großen Bildschirm⁵, der sich ideal sowohl für die Arbeit als auch für Entertainment eignet.



Bleibe in Verbindung und tausche dich mühelos aus

Nimm von unterwegs an Telefonkonferenzen teil – mit schnellem Wi-Fi, FHD-Kamera³, Windows Studio-Effekten und KI-basierter Geräuschunterdrückung.

Nachhaltigkeit in Aktion

Für eine bessere Zukunft konzipiert

Der HP OmniBook 5 Laptop AI enthält recycelte Materialien⁶ und ist EPEAT® Gold mit Climate+⁷-zertifiziert.

HP OmniBook 5 LaptopAI 16-af1709nz

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.⁸

Intel® Core™ Ultra-Prozessoren (Serie 2)

Erlebe Vielseitigkeit mit Intel® Core Ultra Prozessoren. Weiterentwickelte KI, durch die intelligente Zusammenarbeit und Content Creation einfach zugänglich denn je sind.⁹

Intel® Grafikkarte

Genieße lebendige, faszinierende Bilder in kreativen Anwendungen und beim Gaming.¹⁰

16:10 Format

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

Blendfreies Display

Genießen Sie die Sonne und Ihre Lieblingsinhalte mit diesem entspiegelten Display. Das Display ist nicht reflektierend und kaum glänzend, sodass es im Freien nur wenige Spiegelungseffekte aufweist.

Micro-Edge-Display

Die extrem schmale und kaum sichtbare Blende revolutioniert das Erscheinungsbild des Displays und verleiht ihm ein wunderbar effizientes Design.¹¹

IPS-Display

Wo auch immer du dich befindest – dieser Bildschirm sorgt für klare, lebendige Bilder mit einem großen Betrachtungswinkel von 178 Grad.

Flimmerfrei

Dank der DC Dimming-Technologie, die die Helligkeit durch Anpassen der Spannung steuert, anstatt die Hintergrundbeleuchtung zu verändern, eliminieren wir flackernde Bildschirme und sorgen für ein komfortableres Benutzererlebnis.¹²

EPEAT® Gold mit Climate+

Mit EPEAT® Gold mit Climate+ entscheidest du dich für eine Orientierung hin zu mehr Verantwortung und Klimaschutz.¹³

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.¹⁴

Die Tastatur enthält recycelten Haushaltskunststoff

Wir konzipieren durchdachtere Tastaturen und verwenden dabei recycelten Haushaltskunststoff.¹⁵

Recyceltes Aluminium

Weil auch kleine Dinge einen großen Unterschied bewirken können, beinhaltet dieses Laptopdesign nachhaltige Materialien, wie zum Beispiel recyceltes Aluminium.¹⁶

Teste den PC Game Pass kostenlos mit deinem neuen HP Gerät

Spiele Hunderte von Top-PC-Spielen mit deinem neuen HP Gaming-Gerät und profitiere von 3 kostenlosen PC Game Pass-Monaten – inklusive EA Play. Da ständig neue Spiele hinzukommen, gibt es immer etwas Neues zu entdecken.¹⁷

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.¹⁸

Wi-Fi 6E (2x2) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte

Dank Wi-Fi 6E und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte profitierst du von höheren Geschwindigkeiten, mehr Leistung, einer größeren Kapazität und geringere Latenzen als bei den Vorgängerversionen.¹⁹

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.²⁰

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.²¹

Zwei Lautsprecher

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

Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung und integriertem Ziffernblock

Selbst in schlecht beleuchteten Räumen oder auf Nachtfügen können Sie Ihr Gerät problemlos nutzen. Mit einer beleuchteten Tastatur und einem integrierten Ziffernblock können Sie bequem tippen – auch in vielen anderen Umgebungen.

LPDDR5 RAM

Erlebe schnelle und reaktionsschnelle Leistung mit dem energieeffizienten LPDDR5-Speicher. Unterstützt höhere Datenraten bei geringerer Latenz sowie schnellere Dateiübertragungen und das Laden von Anwendungen.

HP OmniBook 5 LaptopAI 16-af1709nz

Technische Daten



Leistungsfähigkeit

- Betriebssystem**
Windows 11 Home
- Prozessor**
Intel® Core™ Ultra 7 255U (bis zu 5,2 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 12 Kerne, 14 Threads)^{6,7}
Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor
- Chipsatz**
Intel® Integrated SoC
- Speicher**
32 GB LPDDR5-7467 MT/s (integriert)
Datenübertragungsraten von bis zu 7467 MT/s.
Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze: 0
- Datenspeicher**
PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD, 1 TB
25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate¹
- Grafik**
Integriert: Intel® Grafikkarte;
- Audio**
DTS:X® Ultra; Zwei Lautsprecher; HP Audio Boost
- Anzeigegerät**
Entspiegeltes 2K-Display (1920 x 1200) mit 40,6 cm (16 Zoll) Diagonale, IPS, Micro-Edge, 300 Nits, 62,5 % sRGB¹⁷
- Screen-to-Body-Ratio**
88,90%¹⁸
- Stromversorgung**
Netzadapter, USB Type-C®, 65 W;
- Akku-/Batterietyp**
Li-Ion-Polymer-Akku, 59 Wh, 3 Zellen²³
- Akku und Leistung**
Bis zu 13 Stunden³;
Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 30 Minuten⁵
- Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe**
Bis zu 19 Stunden und 15 Minuten¹⁰

Konnektivität

- Drahtlose Konnektivität**
Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth® 5.3-Wireless-Karte (Unterstützung von Gigabit-Datenrate)^{11,12,46}
- 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 USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate; 1 HDMI-Ausgang 2.1; 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 Bildschirmfassung aus recyceltem Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde; Keycaps und -scharenführungen enthalten recycelten Haushaltskunststoff; Recyceltes Metall in Abdeckung, Tastaturrahmen, Seitenband und Scharnierkappe(n)^{39,40,41}

Design

- Produktfarbe**
Glacier Silver Aluminium
Matte Oberfläche

Software

- HP Apps**
HP Support Assistant; HP Connection Optimizer
- Software**
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: BP9L7EA #UUZ
UPC/EAN code: 199251414091
- Gewicht**
1,77 kg;
Verpackt: 2,52 kg
- Abmessungen**
35,77 x 25,48 x 1,79 cm (vorn); 35,77 x 25,48 x 1,86 cm (hinten);
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.
- Support-Service inklusive**
HP Abhol- und Rückgabeservice für Notebooks, 2 Jahre Garantie. Die Geschäftsbedingungen finden Sie unter <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA3-8281DEE> & <https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123DECH.pdf>
- Tastatur**
Tastatur in voller Größe mit Hintergrundbeleuchtung und Ziffernblock, Soft Grey
HP Imagepad
- Sicherheitsmanagement**
Taste zum Stummschalten des Mikrofons; Kamera Privatsphäre-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)



HP OmniBook 5 LaptopAI 16-af1709nz

Fußnoten

Fußnoten für Text

¹ Die 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.

² Lädt den Akku bei ausgeschaltetem System (Befehl „Herunterfahren“) innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 %. Empfohlen für die Verwendung mit dem im Lieferumfang des Notebooks enthaltenen HP Adapter, nicht empfohlen mit einem Akkuladegerät mit einer geringeren Kapazität. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Verfügbar für ausgewählte HP Produkte.

⁹ Eine vollständige Liste aller Produktmerkmale findest du unter <http://store.hp.com>.

¹⁰ Die Kameraauflösung bezieht sich auf die aktiven Pixel des Bildsensors. Die tatsächliche Anzahl der Bildpunkte und das Seitenverhältnis sind abhängig von der ausgewählten App. Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

¹¹ Copilot in Windows erfordert Windows 11. Für einige Funktionen ist eine NPU erforderlich. Der Zeitpunkt der Bereitstellung und Verfügbarkeit von Funktionen variiert je nach Markt und Gerät. Zum Anmelden ist ein Microsoft-Konto erforderlich. Wenn Copilot nicht verfügbar ist, führt das Betätigen der Copilot-Taste zur Suchmaschine Bing. Siehe <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

¹² Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

¹³ Die Laptops werden mit recyceltem Kunststoff in den Lautsprechergehäusen, der andernfalls ins Meer gelangen würde, mit recyceltem Aluminium in der Produktabdeckung und mit recyceltem Kunststoff aus Haushaltskunststoff in den Keycaps gefertigt. Der prozentuale Anteil an Material, das in jeder Komponente enthalten ist, variiert je nach Produkt.

¹⁴ Informationen zum Registrierungsstatus und zu den Stufen in einzelnen Ländern findest du unter www.epeat.net.

¹⁵ 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>.

¹⁶ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Nicht alle Kundinnen und Kunden oder Softwareanwendungen werden zwangsläufig von dieser Technologie profitieren. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendung und Workload sowie der individuellen Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel stellt keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar. Funktionen und Software, für die eine NPU erforderlich ist, erfordern möglicherweise einen Software-Kauf, ein Abonnement oder die Aktivierung durch einen Software- oder Plattformanbieter, und Software von Drittanbietern kann mit spezifischen Konfigurations- oder Kompatibilitätsanforderungen verbunden sein. Die potenzielle NPU-Inferenzleistung variiert je nach Verwendung, Konfiguration und anderen Faktoren.

¹⁷ Ausführlichere Informationen zu Konfigurationen und Workloads findest du unter www.intel.com/PerformanceIndex. Intel-Technologien erfordern möglicherweise die Aktivierung von Hardware, Software oder Services. Kein Produkt und keine Komponente kann absolut sicher sein. Deine Kosten und Ergebnisse können variieren. © Intel Corporation. Intel, das Intel Logo und andere Intel Marken sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochterunternehmen. Andere Namen und Marken können unter Umständen als Eigentum anderer Rechteinhaber beansprucht werden.

¹⁸ Display diagonal gemessen.

¹⁹ Durch die integrierte DC-Dimming-LED-Hintergrundbeleuchtung entfällt das Flackern des Bildschirms.

²⁰ 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.

²¹ ENERGY STAR und das ENERGY STAR Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde (Environmental Protection Agency, EPA).

²² Die Tastaturkomponenten enthalten recycelten Haushaltskunststoff. Der prozentuale Anteil an Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.

²³ Enthält recyceltes Metall.

²⁴ Der Xbox Game Pass ist separat erhältlich. Kreditkarte erforderlich. Sofern keine Kündigung erfolgt, wird nach Ende des Aktionszeitraums regelmäßig die jeweils aktuelle Mitgliedschaftsgebühr berechnet. Es gelten bestimmte Bedingungen, Ausschlüsse und Streaming-Beschränkungen. Xbox Cloud Gaming (Beta): Für ausgewählte Geräte und Regionen. Nach Ende der Laufzeit ist zur Nutzung von Games und Online-Multiplayer-Angeboten eine aktive Mitgliedschaft erforderlich. Der Spielekatalog variiert im Laufe der Zeit und je nach Region und Gerät. DLC sind separat erhältlich; Wird ein Spiel aus dem Katalog entfernt oder wird deine Mitgliedschaft beendet, muss das Spiel separat erworben werden, um die DLC-Nutzung fortzusetzen. Verbleibende Tage bereits bestehender Xbox Live Gold und/oder Game Pass für Konsole/PC Mitgliedschaften werden mit einem Konvertierungsverhältnis in die Ultimate-Mitgliedschaft übernommen. Zukünftige Code-Einlösungen unterliegen ebenfalls dem Konvertierungsverhältnis. Alle Konvertierungen zur Ultimate-Mitgliedschaft sind endgültig. Details und Systemvoraussetzungen findest du unter www.xbox.com/gamepass. Das Angebot gilt auf allen Xbox Game Pass-Märkten außer für Russland. Digital Direct: Deine digitalen Inhalte werden während der Einrichtung direkt auf dein Gerät übertragen. Es sind keine Codes erforderlich. PC Game Pass: Sofern das Abonnement nicht gekündigt wird, läuft es automatisch zum regulären monatlichen Preis weiter. Gemäß xbox.com/subscriptionterms

²⁵ Der Akku wird bei ausgeschaltetem System (Befehl „Herunterfahren“) innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 % geladen. Empfohlen für die Verwendung mit dem HP Adapter, der im Lieferumfang des Notebooks enthalten ist – die Verwendung eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Bei bestimmten HP Produkten verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen findest du unter <http://store.hp.com>.

²⁶ Wi-Fi 6E erfordert einen separat erhältlichen Wi-Fi 6E-Router, um im 6-GHz-Band zu funktionieren. 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 Wi-Fi 6E unterstützt wird. Wi-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. Der Betrieb von Bluetooth® 5.3 erfordert die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS. Bis die Unterstützung für Microsoft OS/Chrome OS verfügbar ist, funktioniert Bluetooth® 5.3 wie Bluetooth® 5.2 oder niedriger.

²⁷ Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

²⁸ Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken von USB Implementers Forum. Display diagonal gemessen

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.

³ MobileMark 25-Akkulaufzeit ist abhängig von verschiedenen Faktoren, z. B. Produktmodell, Konfiguration, geladenen Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt naturgemäß mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Siehe <https://bapco.com/products/mobilemark25/> für weitere Details.

⁴ Der Akku wird innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist (mit dem Befehl „Herunterfahren“). Empfohlen für die Verwendung mit dem HP Adapter, der im Lieferumfang des Notebooks enthalten ist – die Verwendung eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Wenn eine Ladekapazität von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Bei bestimmten HP Produkten verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen findest du unter <http://store.hp.com>.

⁵ Die 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.

⁶ Die Intel® Turbo Boost-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

⁷ Akkulaufzeit von HP getestet unter kontinuierlicher FHD-Videoabgabe, 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.

⁸ Wi-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.

⁹ 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.

¹⁰ Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden; Die tatsächliche Leistung kann variieren.

¹¹ Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.

¹² Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.

¹³ 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.

¹⁴ Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

¹⁵ 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 Serienlizenzkonträge. 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.

¹⁶ 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.

¹⁷ Gewicht und Systemabmessungen können aufgrund von Konfigurations- und Fertigungsabweichungen variieren.

¹⁸ Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

¹⁹ Die Notebooks werden unter Verwendung recycelter Aluminium für die Abdeckung gefertigt. Der Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.

²⁰ Die Tastaturkomponenten enthalten recycelten Haushaltskunststoff. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den einzelnen Komponenten variiert je nach Produkt.

²¹ Durch die integrierte DC-Dimming-LED-Hintergrundbeleuchtung oder LED-Emissionen entfällt das Bildschirmflackern. Das OLED-Panel funktioniert mit DC-DIMMING, wenn es über 100 Nits liegt.

²² 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.

