

OMEN by HP Laptop 17-cm2076ng



Starkes Gaming, immer und überall

Führe dein Gaming-Erlebnis mit dem OMEN by HP 17,3 Zoll Gaming-Laptop-PC mit leistungsstarkem Intel® Core™ Prozessor der 13. Generation¹ und beeindruckender NVIDIA® GeForce RTX™ Grafik in eine neue Dimension. Das flexible Scharnier und das hochauflösende Display mit der schnellen Bildwiederholrate bieten praktisch überall erstklassige Gaming-Leistung. Passe dein Gameplay mit dem OMEN Gaming-Hub an deine Ansprüche und Vorlieben an. Und wenn es heiß hergeht, sorgt die OMEN Tempest Cooling Technologie² für eine leistungsstarke Kühlung.



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt



Gut gekühlt auch unter Hochleistung
Die OMEN Tempest Cooling Technologie² verhindert ein Überhitzen auch bei intensiven Gaming-Sessions.



Schnelle Aktualisierungsrate beim Gaming
Genieße ein optimales Gaming-Erlebnis an jedem Ort mit dem hochauflösenden 17,3 Zoll Display mit schneller Bildwiederholrate und optischer mechanischer Tastatur.



Individueller Spielspaß mit dem OMEN Gaming Hub
Ihre Anlaufstelle für ein neues Level beim Gaming – von der Kontrolle über jede kleine Funktion bis hin zu Beleuchtungsoptionen und mehr.



OMEN by HP Laptop 17-cm2076ng

Funktionsumfang

Eine neue Perspektive

Von einem verjüngten Startmenü bis hin zu neuen Möglichkeiten, dich mit deinen Lieblingsmenschen, News, Games und Inhalten zu verbinden – Windows 11 ist der Ort, an dem du auf innovative Weise kreieren, deinen Gedanken freien Lauf lassen und dich ausdrücken kannst.³

Erweitern Sie die Leistung, damit Ihr PC noch mehr auf einmal leisten kann

Bieten mehr als einen Leistungsgrad. Die Intel® Core™ Prozessoren der 13. Generation steigern die echte Rechenleistung und machen mehr ultra-effizientes Multi-Tasking möglich.⁴

Unglaublich schnell

GPUs der NVIDIA® GeForce RTX™ 40 Serie sind unglaublich schnell. Dazu macht die NVIDIA Ada Lovelace Architektur bei Leistung und KI-gestützter Grafiktechnologie einen gigantischen Sprung nach vorn. Erlebe lebenssechte virtuelle Welten mit Raytracing und Gaming mit besonders hohem FPS.⁵

Entspiegeltes QHD IPS-Display

Lassen Sie sich von der faszinierenden QHD-Auflösung mit IPS-Technologie begeistern. In Verbindung mit einem entspiegelten Bildschirm zur Verringerung der Lichtreflektion bietet dieses Display ein atemberaubendes Entertainmentenerlebnis.⁶

Eyesafe® zertifiziertes Display

Eyesafe®-zertifizierte Displays erfüllen die TÜV-Anforderungen an niedrige blaue Lichtemissionen und die Eyesafe®-Standards zum Schutz deiner Augen vor schädlichem blauem Licht ohne Verfälschung der Farbwiedergabe, um deine Augen beim Arbeiten über einen längeren Zeitraum zu entlasten.

Flimmerfrei

Dank der DC Dimming-Technologie, die die Helligkeit durch Anpassen der Spannung steuert, anstatt die Hintergrundbeleuchtung zu verändern, beseitigen wir flackernde Bildschirme und sorgen für ein komfortableres Benutzererlebnis.⁷

HP QuickDrop

Übertrage Fotos, Videos, Dokumente und mehr drahtlos zwischen deinem PC und deinem Mobilgerät.

Genieße 1 Monat lang hochwertige Games

Nutze einen Monat uneingeschränkter Zugriff auf über 100 hochwertige PC-Games. Da ständig neue Games hinzukommen, hört für dich der Spaß am Gaming niemals auf.⁸

DTS: X® Ultra Technologie

Diese Technologie erzeugt authentischen, räumlichen 3D-Klang über jedes Headset. Sie bietet speziell abgestimmte Audiomodis für unterschiedliche Spieltypen und sorgt so für ein Gaming-Erlebnis der Extraklasse.⁹

Ein außergewöhnlich sattes Klangerlebnis

Mit zwei HP Lautsprechern, HP Audioverstärker und dem Fein-Tuning von den Experten bei Bang & Olufsen erfahren Sie lebendige Unterhaltung mit einem Klang, der unter die Haut geht. Wecken Sie Ihre Sinne mit einem vollendeten PC-Klangerlebnis.

Kunststoff, der andernfalls im Meer entsorgt wird

Unser Laptop wird umweltbewusst unter Verwendung von nachhaltigen Materialien entwickelt, beispielsweise von Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, im Lautsprechergehäuse, sowie von recyceltem Aluminium.¹⁰

Wi-Fi 6E

Dank der Wi-Fi 6E-Technologie profitierst du von höheren Geschwindigkeiten, einer besseren Leistung, einer größeren Kapazität und geringeren Latenzen als bei früheren Versionen.¹¹

MU-MIMO unterstützt

Wenn Sie mehrere MU-MIMO-Geräte zu Hause verwenden, funktioniert die MU-MIMO-Unterstützung in Kombination mit einem MU-MIMO-Router – Auf diese Weise wird der Netzwerkverkehr maximiert und das Online-Erlebnis optimiert.

HP Wide Vision HD-Kamera

Mit der 88-Grad-Weitwinkelansicht können Sie Video-Chats mit der gesamten Familie oder einer Gruppe von Freunden detailgenau und gestochen scharf anzeigen.¹²

Thunderbolt™ 3 mit USB Type-C®

Versorge Geräte mit Strom oder schließe ein externes Display mit einer Signalrate von unglaublichen 40 Gbit/s an – über einen beeindruckenden USB-C® Anschluss mit Thunderbolt™ 3. Der Anschluss funktioniert beidseitig, sodass du den Stecker nie falsch herum anschließen kannst.¹³

ExpressVPN

Verbirg deine IP-Adresse und verschlüssele deine Netzwerkdaten, damit niemand sieht, was du tust. Reduziere die Bedrohung durch Hacker, selbst wenn du im öffentlichen WLAN surfst.¹⁴

McAfee® LiveSafe™

Ein kostenloses 12-Monats-Abo von McAfee® LiveSafe™ ist im Kaufpreis inbegriffen. Der McAfee® LiveSafe™-Service macht dein digitales Leben sicherer, indem er deine Daten, deine Identität und deine Geräte schützt. So kannst du beruhigt online gehen.¹⁶

PCIe NVMe™ M.2 SSD -Speicher

Blitzschneller Systemstart innerhalb weniger Sekunden – mit bis zu 1 TB PCIe NVMe™ M.2 SSD-Speicher.

Dual-Channel-Arbeitspeicher

Durch die Dual-Channel-Technologie arbeiten 2 Kanäle gleichzeitig. Das verdoppelt die Kommunikationsgeschwindigkeit zwischen dem Speichercontroller und dem RAM – für eine noch höhere Systemleistung.

Tastatur mit 4-Zonen-RGB-Beleuchtung

Ermöglicht dir die Hintergrundbeleuchtung von 4 unabhängigen Zonen mit verschiedenen RGB-Tastaturfarben. Die WASD-Steuerungstasten sind durch eine spezielle Beleuchtung optisch hervorgehoben. Alles lässt sich über OMEN Gaming Hub mühelos steuern.

HP Imagepad mit Unterstützung für Multi-Touch-Bewegungen

Dieses echte Multi-Touch-Touchpad unterstützt Gesten mit bis zu vier Fingern und ermöglicht das Blättern, Zoomen und Navigieren per einfacher Berührung.

OMEN by HP Laptop 17-cm2076ng



*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Technische Daten

Leistungsfähigkeit

Betriebssystem

Windows 11 Home

Prozessor

Intel® Core™ i7-13700HX (bis zu 5,0 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 30 MB L3-Cache, 16 Cores, 24 Threads)^{6,7}

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ i7-Prozessor der 13. Generation

Chipsatz

Intel® HM770

Speicher

32 GB DDR5-4800 MHz RAM (2 x 16 GB)

Übertragungsraten von bis zu 4800 MT/s.

Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze: 2

Datenspeicher

1 TB PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2 SSD

25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate¹

Grafik

Dediziert: NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Laptop-GPU (8 GB GDDR6 dediziert);

Audio

Lautsprecher von Bang & Olufsen; DTS:X® Ultra; Zwei Lautsprecher; HP Audioverstärker

Anzeigegerät

Entspiegeltes QHD-Display (2560 x 1440) mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, 165 Hz, 3 ms Reaktionszeit, IPS, Micro-Edge, Low Blue Light Modus, 300 Nits, 100 % sRGB^{17,21,28}

Screen-to-Body-Ratio

84,65%¹⁸

Größenverhältnis

16:9

Stromversorgung

HP Smart-Netzteil mit 330 W;

Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Polymer-Akku, 83 Wh, 6 Zellen²³

315 g

Akku und Leistung

Bis zu 5 Stunden und 15 Minuten³;

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

Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 6 Stunden und 30 Minuten¹⁰

Konnektivität

Netzwerkschnittstelle

Integriertes 10/100/1000 GbE-LAN

Drahtlose Konnektivität

Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth® 5.3-Wireless-Karte (Unterstützung von Gigabit-Datenrate)^{11,12}

Modern Standby (Connected); HP Extended Range Wireless LAN

Anschlüsse

1 USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate (HP Sleep and Charge); 1 Thunderbolt™ 3 (40 Gbit/s Signallrate) mit USB Type-C® 10 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate; 1 HDMI 2.1; 1 Mini DisplayPort™; 1 RJ-45; 1 AC Smart Pin; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse^{19,42}

Erweiterungssteckplätze

1 SD-Kartenleser für Medien verschiedener Formate

Webcam

HP Wide Vision 720p HD-Kamera mit vorübergehender Rauschunterdrückung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

Design

Produktfarbe

Abdeckung, Basis und Aluminium-Tastaturrahmen in Shadow Black
Lackierte Abdeckung und Basis, sandgestrahlter Tastaturrahmen

Software

HP Apps

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP QuickDrop; myHP; OMEN Gaming Hub

Software

ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion)²²;

McAfee LiveSafe™ Angebot für 12 Monate mit diesem Produkt²;

Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat²⁴

Service & Support

Xbox Game Pass, 1 Gratis-Probemonat⁴³

McAfee LiveSafe™ Angebot für 12 Monate mit diesem Produkt²

Zusätzliche Informationen

Produktnummer

P/N: 7N2JOEA #ABD

UPC/EAN code: 197192709948

Technische Daten zur Nachhaltigkeit:

Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, im Lautsprechergehäuse; Recyceltes Metall in Tastaturrahmen und Scharnierkappen; Tastenkappen der Tastatur aus recyceltem Post-Consumer-Kunststoff^{39,40,41}

Gewicht

2,78 kg;

Verpackt: 5,45 kg

Abmessungen

39,71 x 26,2 x 2,7 cm;

Verpackt: 6,9 x 62,4 x 34,5 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, Shadow Black, mit 4-Zonen-RGB-Hintergrundbeleuchtung und 26-

Tasten-Rollover-Anti-Ghosting-Tastentechnologie

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

Sicherheitsmanagement

Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)

Sensoren

IR-Temperatursensor

OMEN by HP Laptop 17-cm2076ng

Empfohlenes Zubehör

* Nicht im Lieferumfang enthalten.

Gewährleistungsservices*



OMEN Blast Headset
1A858AA



OMEN by HP Sequencer
Tastatur
2VN99AA



OMEN by HP Citadel
Gaming-Stuhl
6KY97AA



3 Jahre Abhol- und
Lieferservice
UM946E

Fußnoten Hauptverkaufsargumente

¹ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und der Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel ist kein Maß für eine höhere Leistung. Intel und das Intel-Logo sind Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

² Die thermische Lösung variiert je nach Konfiguration.

Fußnoten zu Messaging-Funktionen

³ Nicht alle Funktionen stehen in allen Editionen oder Versionen von Windows zur Verfügung. 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. Es sind eine schnelle Internetverbindung 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>.

⁴ Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für eine höhere Leistung.

⁵ ©2023 NVIDIA Corporation. NVIDIA, das NVIDIA-Logo, GeForce und GeForce RTX sind eingetragene Marken und/oder Marken der NVIDIA Corporation in den USA und in anderen Ländern. Alle weiteren genannten Marken und Urheberrechte sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

⁶ Zur Anzeige von QHD-Bildern sind QHD-Inhalte (Quad High-Definition) erforderlich.

⁷ Durch die integrierte LED-Hintergrundbeleuchtung mit DC-Dimming wird Bildschirmflimmern beseitigt.

⁸ 1-monatiges Probeangebot für 1,00 US-Dollar – Werbeangebote gelten nur für neue Mitglieder und unter Umständen nicht für alle Mitglieder und sind nur für eine begrenzte Zeit verfügbar. Die Angebote gelten nicht für Russland und die Türkei; Es gelten möglicherweise weitere geografische Einschränkungen. Kreditkarte und Xbox-Konto 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). Kündige dein Abonnement oder schalte die wiederholte Abrechnung in deinem Microsoft-Konto ([account.microsoft.com/services](https://support.xbox.com/help/subscriptions-billing/manage-subscriptions/cancel-recurring-billing-or-subscription)) oder auf deiner Xbox-Konsole vor dem nächsten Abrechnungsdatum aus, um die Abrechnung zu beenden. Weitere Informationen findest du unter <https://support.xbox.com/help/subscriptions-billing/manage-subscriptions/cancel-recurring-billing-or-subscription>. Mit dem Kauf von Xbox Game Pass Ultimate wird eine bestehende Xbox Live Gold, Xbox Game Pass (PC oder Konsole) und/oder EA Play Mitgliedschaft(en) automatisch auf Xbox Game Pass Ultimate hochgestuft, und zwar im Verhältnis zu den verbleibenden Tagen. Wie das funktioniert, erfährst du auf www.xbox.com/gamepass. Siehe Microsoft <https://www.xbox.com/en-US/legal/subscriptions-terms> für weitere Informationen.

⁹ Wenn Sie die Audiofunktion des Geräts über längere Zeit bei voller Lautstärke verwenden, sind Hörschäden nicht auszuschließen. Um das Risiko eines Hörschadens zu minimieren, reduzieren Sie die Lautstärke, und stellen Sie die Audiofunktion nur für kurze Zeit auf die volle Lautstärke ein.

¹⁰ Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt. Die Laptops werden unter Verwendung von recyceltem Aluminium für die Abdeckung gefertigt. Der Anteil an recyceltem Aluminium variiert je nach Produkt.

¹¹ Wireless Access Point und Internetdienst erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher WLAN Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6E (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Wi-Fi 6E ist ein Teil von Wi-Fi Certified. Nur in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 6E (Tri-Band – 2,4 GHz/5 GHz/6 GHz) 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. Die Spezifikationen für Wi-Fi 6E befinden sich in der Entwicklungsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Spezifikationen in der Entwicklungsphase abweichen, kann sich dies auf die Kommunikation des Notebooks mit anderen Wi-Fi 6E Geräten auswirken.

¹² Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

¹³ Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken von USB Implementers Forum.

¹⁴ Kostenloser Testzeitraum von 30 Tagen. Abbitte nach Ende des Testzeitraums den kostenpflichtigen Service. Jedes kostenpflichtige Abonnement gewährt dir eine Lizenz für die Nutzung auf drei verschiedenen Geräten. Weitere Informationen unter www.expressvpn.com.

¹⁵ Internetdienst erforderlich (nicht enthalten). Reguläres Abonnement nach 12 Monaten erforderlich.

Fußnoten für technische Daten

¹ 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für 12 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Vollständige Details und Nutzungsbedingungen, einschließlich Kündigungsrichtlinien, findest du auf der Dropbox-Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

² Kostenloses 1-Jahres-Abonnement für den McAfee LiveSafe Dienst im Lieferumfang enthalten. Internetzugang erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Nach Ablauf der Frist ist ein Abonnement erforderlich.

³ Die Windows Mobile Mark 18-Akkunutzungsdauer hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie zum Beispiel Produktmodell, Konfiguration, geladene Anwendungen, Funktionen, Verwendung, Wireless-Funktionalität und Energieverwaltungseinstellungen. Die maximale Kapazität des Akkus nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab. Weitere Informationen unter <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

⁴ Der Akku wird innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist (mit dem Befehl „Herunterfahren“). Empfohlen zur 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. 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.

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

⁷ Die Akkulaufzeit wurde von HP mit folgenden Einstellungen getestet: kontinuierliche FHD-Videoowiedergabe, 1080p (1920 x 1080) Auflösung, 150 Nit Helligkeit, 17 % Systemlautstärke, Audio-Player-Stufe 100 %, Wiedergabe im Gesamtanzeigebereich vom lokalen Speicher, Kopfhörer angeschlossene, Wireless-Modus aktiviert, aber ohne Verbindung. Die tatsächliche Nutzungsdauer des Akkus 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 beschränkt. Wi-Fi 6E ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Nur in Ländern verfügbar, in denen Wi-Fi 6E unterstützt wird.

¹⁰ Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

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-Standarkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.

¹³ TÜV Low Blue Light ist eine Qualität der Testspezifikation für die Display-Compliance. Weitere Einzelheiten unter <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>

¹⁴ Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.

¹⁵ 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.

¹⁶ Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

¹⁷ 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.

¹⁸ Eyesafe® Display für TÜV Low Blue Light ist eine Qualität der Testspezifikation für die Display-Compliance. Weitere Einzelheiten unter <https://eyesafe.com>.

¹⁹ Gewicht und Systemabmessungen können aufgrund von Konfigurations- und Fertigungsabweichungen variieren.

²⁰ Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

²¹ Die Notebooks werden unter Verwendung recyceltes Aluminiums für die Abdeckung gefertigt. Der Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.

²² Die Tastenkapen enthalten recyceltes Haushaltskunststoff. Der Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in jeder Komponente variiert je nach Produkt.

²³ Für optimale Leistung und Ladungsfähigkeit des Akkus beim Gaming und Rendering solltest du das mit diesem PC gelieferte Netzteil verwenden. Für weniger intensive Ladevorgänge kann der 100 W/20 V Type-C-Adapter oder die Powerbank verwendet werden. Das Laden bei ausgeschaltetem System wird nur für 20 V Type-C-Adapter oder Power Bank unterstützt.

²⁴ Xbox Game Pass 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 eine aktive Mitgliedschaft erforderlich, um Games und Online-Multiplayer-Angebote zu nutzen. Der Spielekatalog variiert im Laufe der Zeit und je nach Region und Gerät. DLC 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 Systemanforderungen unter www.xbox.com/gamepass. Das Angebot gilt auf allen Märkten für Xbox Game Pass außer Russland. Digital Direct: Deine digitalen Inhalte werden während der Einrichtung direkt an dein Gerät übertragen. Es sind keine Codes erforderlich.

²⁵ 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.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen 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, 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>.

