

OMEN MAX Gaming Laptop 16-ah0780ng

Aktiv

BE6F9EA

M7

Serie →

Übersicht



Aktiv zwischen

11. März 2025 - 31. Jan. 2027

Der OMEN 16 MAX Gaming-Laptop bietet sowohl zu Hause als auch unterwegs eine unvergleichliche Leistung. Mit NVIDIA®-GPUs der nächsten Generation und Intel® Core™ Ultra CPUs[1], einem neuen Unleashed-Modus für manuelles Übertakten und einer thermischen Architektur, mit der sowohl die thermische Drosselung als auch der langfristige Verschleiß reduziert werden können, können engagierte Gamer auch in den kommenden Jahren ihr Bestes geben.

Listenpreis 3.594,38 €

Leistung, die du kontrollierst

Geringerer Energieverbrauch und mehr Leistung mit den neuesten Intel® Core™ Ultra CPUs[1] und NVIDIA® RTX™ Grafikkarten der nächsten Generation.

Gib Gas

Selbstreinigende Lüfter, eine Vapor Chamber und Flüssigmetall sorgen dafür, dass dein Laptop kühl bleibt und sich der Wartungsaufwand reduziert.

Sofortige Kopplung mit HyperX

Mit Instant Pair kannst du bis zu drei kompatible HyperX Geräte gleichzeitig mit deinem Laptop verbinden.

Beleuchtung nach deinen Gaming-Vorstellungen

Passe deine gitterlose RGB-Tastatur und andere Beleuchtungsoptionen in OGH an deinen individuellen Stil an.

Übersicht

[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 höhere Leistung.

Spezifikationen

Alle technischen Daten

Akku-/Batterietyp

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

Akkuladezeit

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

Akkutyp - Hinweis	[23]
Anschlüsse	2 USB Type-A 10 Gbit/s Signalrate; 1 AC Smart Pin; 1 HDMI 2.1; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 RJ-45; 2 Thunderbolt™ 4 mit USB Type-C® 40 Gbit/s Signalrate (USB Power Delivery 3.1, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge)
Anzeigegerät	Display WQXGA (2560 x 1600) mit 40,6 cm (16 Zoll) Diagonale, OLED, 48-240 Hz, 0,2 ms Reaktionszeit, UWVA, Edge-to-Edge-Glas, Micro-Edge, Blaulichtfilter, SDR 400 Nits, HDR 500 Nits, 100 % DCI-P3
Anzeigegröße (diagonal)	40,6 cm (16 Zoll)
Anzeigenname des Produkts	OMEN MAX Gaming-Laptop 16
Audio	DTS:X® Ultra; Zwei Lautsprecher; HP Audio Boost; HyperX
Betriebssystem	Windows 11 Home
Chipsatz	Intel® HM870
Cloud-Service	100 GB Dropbox-Speicher für 3 Monate
Code für harmonisierten Tarifplan	84713000000
Display-Gehäuse-Verhältnis (ohne Lautsprecher)	88.81%
Eingabegeräte	IR-Temperatursensor
Ende der Lebensdauer CO2e (kg)	1.196
Erweiterungssteckplätze	2 M.2 (SSD)
Farbe	Shadow Black
Farben	1,07 Milliarden Farben unterstützt (im HDR-Modus)
Farbskala	100% DCI-P3
Flimmerfrei	Ja
Garantie	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.
Gesamt CO2e (kg)	503.876
Gesamt CO2e (kg) Hinweis	Die CO2-Bilanz eines Produkts ist definiert als die Gesamtmenge an Treibhausgasen, die ein Produkt während seiner Lebensdauer direkt und indirekt ausstößt. Die Treibhausgasemissionen werden als Treibhauspotenzial für den Zeithorizont von 100 Jahren (GWP-100) in Äquivalenzeinheiten CO2 angegeben. Die Berechnungen werden in Übereinstimmung mit ISO 14040 und ISO 14044 durchgeführt. Einzelne Werte summieren sich aufgrund von Rundungen möglicherweise nicht zu einer runden Summe.
Gewicht	2,68 kg
Grafik	Separat
Grafikkarte (diskret)	NVIDIA® GeForce RTX™ 5080 Laptop-GPU (16 GB GDDR7 dediziert)
Größenverhältnis	16:10



Helligkeit	400 Nit
Herkunftsland	China (ABD)
Hinweis zum Hauptspeicher	Übertragungsraten von bis zu 5600 MT/s.
Hinweis zum Wireless-Betrieb	HP Extended Range Wireless LAN
Hinweis zur Grafikkarte	Advanced Optimus
HP Apps	HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub
Interner Speicher	2 TB PCIe® Gen4 NVMe™ Performance M.2 SSD
Kontrastverhältnis des Displays (dynamisch)	1000000:1
Layout des Speichers (Steckplätze und Größe)	2 x 16 GB
Materialtyp für Artikel	FERT
Mindestabmessungen (B x T x H)	35,65 x 26,9 x 2,29 cm (vorn); 35,65 x 26,9 x 2,48 cm (hinten)
Mitgelieferte Software	1 Monat kostenlose Adobe-Testversion; PC Game Pass, 3 Probemonate
Mitgelieferte Software- Upgrades	McAfee Online Protection (1-Jahre-Testversion)
Nachhaltigkeitsspezifikationen	Recycelter Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, in Rahmen; Keycaps und Tastaturschalter enthalten recycelten Haushaltskunststoff; Recyceltes Metall in Abdeckung, Basis und Scharnierkappen
Netzteiltyp	AC-Netzteil, 330 W
Netzwerkschnittstelle	Integriertes 10/100/1000/2500 GbE LAN
Neuronale Verarbeitungseinheit	Intel® KI-Boost (13 NPU-TOPS)
Paketabmessungen (B x T x H)	9,4 x 42,8 x 33,2 cm
Paketgewicht	4,74 kg
Produktdesign	Abdeckung und Basis sandgestrahlt, lackierter Tastaturrahmen
Produktfarbe	Shadow Black
Produktion CO2e (kg)	422.093
Produktkurzbezeichnung Spezifikationen	OMEN MAX Gaming Laptop 16-ah0780ng, 16", Intel® Core™ Ultra 9, 32GB RAM, 2TB SSD
Produktsicherheit	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true ; HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain; reg@hp.com
Produktsprachoptionen	#ABD

Prozessor	Intel® Core™ Ultra 9 275HX (bis zu 5,4 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 36 MB L3 Cache, 24 Kerne, 24 Threads)
Prozessor-Cache	36 MB L3
Prozessorkern	24
Prozessorproduktfamilie	Intel® Core™ Ultra 9 Prozessor
Registrierung erforderlich	No
ROTE URL einheitliches Ladegerät	https://hp.widen.net/content/gzezjfu9ii/png/EU%20Common%20Charger%20%2065-100W%20%20%28Adapter%20included%29.png?w=400&h=400&position=c&color=ffffff00&quality=80&u=dpmp26
Sicherheitsmanagement	Kamera Privacy-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM);
Software - Produktivität und Finanzen	Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat
Speicher	32 GB DDR5-5600 MT/s (2 x 16 GB)
Speichertyp	SSD
Spezielle Merkmale	NVIDIA® G-SYNC®-Unterstützung
Spezifikationen für lange Produktnamen	OMEN MAX Gaming Laptop 16-ah0780ng, Windows 11 Home, 16", Intel® Core™ Ultra 9, 32GB RAM, 2TB SSD, NVIDIA® GeForce RTX™ 5080, WQXGA, Shadow Black
Spezifikationen für lange Produktnamen V2	OMEN MAX Gaming-Laptop 16, Windows 11 Home, 16", Intel® Core™ Ultra 9, 32GB RAM, 2TB SSD, NVIDIA® GeForce RTX™ 5080, WQXGA, Shadow Black
Symbol Netzteiltyp	https://hp.widen.net/content/gzezjfu9ii/png/EU%20Common%20Charger%20%2065-100W%20%20%28Adapter%20included%29.png?w=400&h=400&position=c&color=ffffff00&quality=80&u=dpmp26
Tastatur	Tastatur in voller Größe, Shadow Black, mit RGB-Hintergrundbeleuchtung der einzelnen Tasten, Ziffernblock und NKRO Anti-Ghosting-Tastentechnologie
Touchscreen	Nein
Transport CO2e (kg)	8.776
UNSPSC-Code	43211503
UPC-Nummer	198990974903
Verpackung - Maßeinheit (metrisch)	cm
Verpackungsbreite, metrisch (häufigste Größe)	9.4
Verpackungshöhe, metrisch (häufigste Größe)	42.8
Verpackungstiefe, metrisch (häufigste Größe)	42.8
Webcam	HP True Vision 1080p FHD-IR-Kamera mit temporaler Rauschunterdrückung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen
Wireless	Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) und Bluetooth® 5.4 Wireless-Karte



Logistik

UPC-Nummer	198990974903
Verpackungstiefe, metrisch (häufigste Größe)	42,8
Verpackungshöhe, metrisch (häufigste Größe)	42,8
Verpackungsbreite, metrisch (häufigste Größe)	9,4
Paketabmessungen (B x T x H)	9,4 x 42,8 x 33,2 cm
Verpackung – Maßeinheit (metrisch)	cm
Mindestabmessungen (B x T x H)	35,65 x 26,9 x 2,29 cm (vorn); 35,65 x 26,9 x 2,48 cm (hinten)
Herkunftsland	China (ABD)
Materialtyp für Artikel	FERT
UNSPSC-Code	43211503
Paketgewicht	4,74 kg
Gewicht	2,68 kg

Nachhaltigkeit

Ecolabel, Fußnotennummer	[27]
Ende der Lebensdauer CO2e (kg)	1.196
Energieverbrauch CO2e (kg)	71.811
Gesamt CO2e (kg)	503.876
Herkunftsland	China (ABD)
Nachhaltigkeitsspezifikationen	Recycelter Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, in Rahmen; Keycaps und Tastaturschalter enthalten recycelten Haushaltskunststoff; Recyceltes Metall in Abdeckung, Basis und Scharnierkappen
Nachhaltigkeitsspezifikationen, Fußnotenziffer	[39,40,41]
Produktion CO2e (kg)	422.093
Transport CO2e (kg)	8.776

Spezifikationen

[1] 100 GB kostenfreier Dropbox-Speicher, gültig für 3 Monate ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhältst du auf der Dropbox Website unter <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Es wird ein Internetzugang benötigt, der nicht im Lieferumfang enthalten ist.

[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 bestimmten HP Produkten verfügbar.

[6] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Nicht alle Kund:innen 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, die Markenbezeichnungen und/oder die Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar.

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

[12] Wireless Access Point und Internetdienst sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Die Funktion von Wi-Fi 7 (802.11BE) erfordert Windows 11 2024, einen ausgewählten Intel® Core- oder Intel® Core™ Ultra-Prozessor und einen separat zu erwerbenden Wi-Fi 7-Router. Wi-Fi 7 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Verfügbar in Ländern, in denen Wi-Fi 7 unterstützt wird. Die Spezifikationen für 802.11BE befinden sich in der Entwurfsphase und sind nicht endgültig. Falls die endgültigen Spezifikationen von den Entwurfsspezifikationen abweichen, kann dies die Kommunikation des Notebooks mit anderen 802.11BE-Geräten beeinträchtigen.

[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 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.

[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.

[26] DisplayHDR™ ist die VESA Testspezifikation für Hochleistungs-Display-Compliance, mit der HDR-Qualität (High Dynamic Range) festgelegt wird. Nähere Angaben erhältst du unter <http://displayhdr.org>.

[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.



[42] Verwenden Sie für optimale Leistung und Ladekapazität des Akkus beim Spielen und Rendern das Netzteil aus dem Lieferumfang des PCs. 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.

[45] 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.

[46] Für Bluetooth® 5.4 ist die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS erforderlich. Bis die Unterstützung von Microsoft OS/Chrome OS verfügbar ist, läuft Bluetooth® 5.4 als Bluetooth® 5.3 oder älter.

Rechtlicher Hinweis

Bild zeigt eventuell anderes Produkt

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>.

[2] 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>.

[3] Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. 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, Marke und/oder Benennung von Intel stellen keinen Maßstab für eine höhere Leistung dar. Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost/>. 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.

[4] Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden; Die tatsächliche Leistung kann variieren. Eyesafe® Display für Low Blue Light ist die spezifizierte Qualität für Display-Konformitätstests. Nähere Angaben findest du unter <https://eyesafe.com>. Das Display wird in der Diagonale gemessen

[5] Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen an, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden. Die tatsächliche Leistung kann höher oder niedriger ausfallen.

[6] Bei der Funktion für Flimmerfreiheit wird Bildschirmflimmern durch die integrierte DC-dimmende LED-Hintergrundbeleuchtung eliminiert.

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

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. Qualcomm und Snapdragon sind Marken oder eingetragene Marken von Qualcomm Technologies, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP Inc. unter Lizenz verwendet. NVIDIA und GeForce sind in den USA und in anderen Ländern Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation. USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum. DisplayPort™ und das DisplayPort™ Logo sind Marken der Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und in anderen Ländern. McAfee und McAfee LiveSafe sind Marken oder eingetragene Marken von McAfee LLC in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke in den USA. Umweltschutzbehörde (Environmental Protection Agency, EPA). Alle weiteren Marken sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber.

[8] Beanspruchung innerhalb von 30 Tagen nach Geräteaktivierung. Nur neue und berechnigte wiederkehrende Mitglieder. Es ist eine gültige Zahlungsmethode erforderlich. Sofern das Abonnement nicht gekündigt wird, läuft es automatisch zum regulären monatlichen Preis weiter. Vorbehaltlich xbox.com/subscriptionterms. Die Vorteile variieren je nach Xbox Game Pass-Plan. Es gelten bestimmte Bedingungen und Ausschlussklauseln. Die Spielebibliothek variiert im Laufe der Zeit je nach Region, Gerät und Xbox Game Pass-Plan. xbox.com/gamepass. Weitere Informationen zu den im PC Game Pass enthaltenen Partner-Abonnements: <https://www.ea.com/ea-play/>, <https://store.ubisoft.com/ubisoftplus/classics>. Die In-Game-Vorteile variieren je nach Spiel, Region und im Laufe der Zeit. Das Spiel muss installiert sein, um auf die In-Game-Vorteile zugreifen zu können. Es gelten bestimmte Bedingungen. Weitere Informationen finden Sie hier: xbox.com/subscriptionterms. Ausgenommen HP Chromebooks.

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



[10] Die Tastaturkomponenten enthalten recycelte Materialien. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.

[11] Internetdienst erforderlich (nicht enthalten). Reguläres Abonnement nach 30 Tagen erforderlich.

[12] 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.

[13] Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit öffentlicher Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi 802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel. Wi-Fi 7 unterstützt Gigabit-Datenraten bei der Übertragung von Dateien zwischen zwei Geräten, die mit demselben Router verbunden sind. Erfordert einen separat erhältlichen Wireless-Router, der Kanäle mit 80 MHz und höher unterstützt. Wi-Fi 7 (802.11ax) wird in Belarus nicht unterstützt. Dort werden die Wi-Fi Einstellungen für die lokalen behördlichen Vorschriften optimiert (802.11ac).

[14] Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

[15] Bei Festplatten entspricht 1 GB = 1 Milliarde Bytes. 1 TB = 1 Billion Bytes. Die tatsächliche Kapazität ist nach Formatierung geringer. Bis zu 35 GB der Systemplatte sind für Software zur Systemwiederherstellung reserviert.