

# HP OmniBook 7 AI 14-fr0076ng

Ein KI-PC, der auf Langlebigkeit ausgelegt ist und Spitzenleistungen bietet

Der HP OmniBook 7 14 Zoll KI-PC kombiniert schnelle Leistung mit nahtlosem Multitasking und wird vom KI-gestützten Intel® Core™ Ultra Prozessor<sup>1</sup> unterstützt. Er wurde für schwierigste Bedingungen konstruiert, verfügt über ein brillantes, hochwertiges Display und bietet einen einfachen KI-Zugriff über die integrierte Copilot-Taste<sup>2</sup> sowie KI-gestützte Videoanrufe für Profis unterwegs.



\*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



**Intensiven Tests unterzogen, robust gebaut**

Dieser PC wurde auf Hitze, Feuchtigkeit und kleine Stürze getestet, ist robust gebaut und überall einsatzbereit.



**PC-Effizienz, bei der sich jeder Cent auszahlt**

Dieser PC mit Windows Copilot<sup>2</sup> ist mit einem Intel® Core™ Ultra Prozessor<sup>1</sup> ausgestattet und hilft dir, in kürzerer Zeit mehr zu erledigen.



**Präsentiere dich dank KI-Technologie von deiner besten Seite und klinge dabei auch noch gut**

Mit KI-gestützten Videoanrufen und kristallklarer Audioabstimmung von Poly Studio präsentierst du dich von deiner besten Seite und klingst dabei auch noch gut.

## Nachhaltigkeit in Aktion

**Für eine bessere Zukunft konzipiert**

Dieser PC wurde aus Recyclingmaterialien hergestellt<sup>3,4</sup>, ist EPEAT® Gold Climate+-zertifiziert und ENERGY STAR®-zertifiziert<sup>5,6</sup>

# HP OmniBook 7 AI 14-fr0076ng

## 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.<sup>7</sup>

### Smarter. Schneller. Leichter.

Gaming, Kreativität, KI. Alles möglich mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren<sup>8</sup>

### OLED-Display

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

### Eyesafe-zertifiziertes\* 14-Zoll-Display mit einem Seitenverhältnis von 16:10

Eyesafe-zertifiziertes\* 14-Zoll-Display mit einem Seitenverhältnis von 16:10 zum Erstellen und Bearbeiten von Inhalten und intuitiver Touchscreen-Technologie zur direkten Steuerung Ihres PCs.<sup>9</sup>

### Variable Bildwiederholrate

Erhalte die bestmögliche Leistung für deine kreativen Arbeiten, ohne die Akkulaufzeit zu beeinträchtigen. Die VRR-Technologie ermöglicht deinem PC, die Bildwiederholrate automatisch an die Bildwiederholrate der Inhalte anzupassen, die du betrachtest.

### 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.<sup>10</sup>

### DCI-P3-Farbraum

Genieße kräftigere, präzisere Farben – mit einem Farbspektrum, das weit über Standard-RGB hinausgeht. DCI-P3 stellt die Farben auf dem Display realitätsgetreu mit einer Genauigkeit von nahezu 100 % dar.<sup>11</sup>

### 16:10 Format

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

### 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.<sup>10</sup>

### DCI-P3-Farbraum

Genieße kräftigere, präzisere Farben – mit einem Farbspektrum, das weit über Standard-RGB hinausgeht. DCI-P3 stellt die Farben auf dem Display realitätsgetreu mit einer Genauigkeit von nahezu 100 % dar.<sup>11</sup>

### Poly Camera Pro

Poly Camera Pro verbessert Ihre Videoanrufe mit KI, um kristallklare Videos, anpassbare Einstellungen und professionelle Funktionen für ein wirklich intensives Videokonferenz- und Collaboration-Erlebnis zu genießen.

### McAfee Online Protection (30-Tage-Testversion)

Schütze dein Gerät mit dem preisgekrönten Viren- und Online-Schutz. Die kostenlose Testversion umfasst ein sicheres VPN für Privatsphäre und Datenschutz beim Surfen im öffentlichen WLAN<sup>12</sup>

### Perfekt durchdachtes, ökologisches Design

HP verwendet immer größere Mengen an recycelten, erneuerbaren und nicht neuen Rohstoffen. Dieses Produkt enthält einen hohen Anteil an recycelten Metallen – da kleine Dinge einen großen Unterschied machen.<sup>13</sup>

### Perfekt durchdachtes, ökologisches Design

HP verwendet immer größere Mengen an recycelten, erneuerbaren und nicht neuen Rohstoffen. Dieses Produkt wurde ökologisch verantwortungsvoll entwickelt und enthält einen Anteil an Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde.<sup>14</sup>

### EPEAT® Gold mit Climate+

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

### 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.<sup>6</sup>

### 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.<sup>16</sup>

### 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.<sup>17</sup>

### 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.

### 5-IR-Kamera mit temporärer Rauschunterdrückung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

Die hochwertige Kamera ermöglicht Videochats mit atemberaubender Detailtreue und einer Auflösung von bis zu 2592x1944.<sup>18</sup>

### 1 TB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD

Die 1 TB PCIe Gen4 NVMe M.2 SSD bietet mit der High-Speed-Datenübertragung eine blitzschnellen und effiziente Datenspeicherung.<sup>19</sup>

### DTS:X® Ultra Technologie

Diese Technologie erzeugt authentischen, räumlichen 3D-Klang über jedes Headset. Sie bietet speziell abgestimmte Audiomod für unterschiedliche Spieletypen und sorgt so für ein Gaming-Erlebnis der Extraklasse.<sup>20</sup>

### Zwei Lautsprecher

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

### Thunderbolt™ 4 mit USB™ Typ-C®

Mit der neuesten Thunderbolt-Lösung kannst du dein Gerät mit Strom versorgen oder bis zu zwei 4K-Displays™ mit einem einzigen Kabel und einer Signalrate von blitzschnellen 40 Gbit/s anschließen.

### Allzeit bereit

Selbst in schlecht beleuchteten Räumen oder auf Nachtflügen kannst du dein Gerät problemlos nutzen. Mit der beleuchteten Tastatur kannst du komfortabel tippen – auch in vielen anderen Umgebungen.

## Empfohlene Zubehörteile und Services (nicht im Lieferumfang enthalten)



HP Universeller USB-C-Multiport-Hub  
50H98AA



HP 65 W GaN USB-C-Laptop-Ladegerät  
600Q7AA



HP 100 Desinfizierbares Mauspad  
8X594AA



3 Jahre Abhol- und Rückgabeservice  
UM946E



# HP OmniBook 7 AI 14-fr0076ng

## Technische Daten



### Leistungsfähigkeit

**Betriebssystem**

Windows 11 Home

**Prozessor**

Intel® Core™ Ultra 7 255H (up to 5.1 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 24 MB L3 cache, 16 cores, 16 threads)<sup>6,7</sup>

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor

Neuronale Verarbeitungseinheit (NPU): Intel® KI-Boost (13 NPU-TOPS)

**Chipsatz**

Intel® Integrated SoC

**Speicher**

Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze: 0

**Datenspeicher**

PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD, 1 TB

25 GB Dropbox-Speicher für 12 Monate<sup>1</sup>

**Grafik**

Integriert: Intel® Arc™ 140T GPU;

**Audio**

DTS:X® Ultra; Zwei Lautsprecher; HP Audio Boost; Poly Studio

**Anzeigegerät**

3K-Display (2880 x 1800) mit einer Diagonale von 35,6 cm (14 Zoll), OLED, 48-120 Hz, einer Reaktionszeit von 0,2 ms, UWVA, Micro-Edge, BrightView, Blaulichtfilter, SDR 400 Nits, HDR 500 Nits, 100 % DCI-p3<sup>17,21,26,28</sup>

**Screen-to-Body-Ratio**

88%<sup>18</sup>

**Stromversorgung**

Netzadapter, USB Type-C®, 100 W;

**System-Kühler**

**Akku-/Batterietyp**

Li-Ion-Polymer-Akku, 68 Wh, 4 Zellen<sup>23</sup>

**Akku und Leistung**

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 30 Minuten<sup>5</sup>

### Konnektivität

**Drahtlose Konnektivität**

Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth® 5.3-Wireless-Karte

**Anschlüsse**

1 USB Type-A 10 Gbit/s Signallrate; 1 USB Type-A 5 Gbit/s Signallrate; 1 HDMI Ausgang 2.1; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse; 1 Thunderbolt™ 4 mit USB Type-C® 40 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signallrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4a, HP Sleep and Charge)<sup>19</sup>

**Webcam**

5-IR-Kamera mit temporärer Rauschunterdrückung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

### Nachhaltigkeit

**Umweltzeichen**

EPEAT® Gold mit Climate+<sup>27</sup>

**ENERGY-STAR-zertifiziert**

ENERGY STAR®-zertifiziert

**Technische Daten zur Nachhaltigkeit**

Lautsprechergehäuse und Bildschirmumfassung aus recyceltem Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde; Recyceltes Metall in Abdeckung, Tastaturrahmen und Basis; Tastatur-Keycaps und -schalter enthalten recycelten Haushaltskunststoff<sup>39,40,41</sup>

### Design

**Produktfarbe**

Gletschersilber

Sandgestrahlte eloxierte Oberfläche

### Software

**HP Apps**

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Enhanced Lighting

**Software**

Poly Camera Pro;

Testversion für Kunden des neuen Microsoft 365 für 1 Monat<sup>24</sup>

**Service & Support**

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

Adobe-Testversion; PC Game Pass, 3 Probemonate<sup>2,25</sup>

### Zusätzliche Informationen

**Produktnummer**

P/N: BN5P6EA #ABD

UPC/EAN code: 199251338908

**Gewicht**

1,5 kg;

Verpackt: 2,76 kg

**Abmessungen**

31,4 x 22,65 x 1,49 cm;

Verpackt: 8 x 38 x 28 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 mit Hintergrundbeleuchtung, Soft Grey HP Imagepad

**Sicherheitsmanagement**

Taste zum Stummschalten des Mikrofons; Kamera Privatsphäre-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)



# HP OmniBook 7 AI 14-fr0076ng

## Fußnoten

### Fußnoten für Text

<sup>1</sup> 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 der individuellen Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung, Marke und/oder Benennung von Intel stellen 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 Nutzung, Konfiguration, Software und anderen Faktoren.

<sup>2</sup> 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. Zur Anmeldung ist ein Microsoft-Konto erforderlich. Wenn Copilot nicht verfügbar ist, führt das Drücken der Copilot-Taste zur Suchmaschine Bing. Siehe <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

<sup>3</sup> Recyceltes Metall wird als Prozentsatz des Gesamtgewichts des Metalls gemäß den ISO 14021-Definitionen für Metallteile über 25 Gramm ausgedrückt.

<sup>4</sup> 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 16801-2018 EPEAT.

<sup>5</sup> Basierend auf EPEAT-Registrierung\* in den USA gemäß IEEE 16801-2018 EPEAT\*. Der Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net)

<sup>6</sup> ENERGY STAR und das ENERGY-STAR-Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde EPA.

<sup>7</sup> 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 und aktiviert. High-Speed-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>.

<sup>8</sup> 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.

<sup>9</sup> 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 TÜV Low Blue Light ist eine Qualität der Testspezifikation für die Display-Compliance. Weitere Informationen finden Sie unter <https://eyesafe.com>.

<sup>10</sup> Bei der Funktion für Flimmerfreiheit wird Bildschirmflimmern durch die integrierte DC-dimmende LED-Hintergrundbeleuchtung verhindert.

<sup>11</sup> Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

<sup>12</sup> 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.

<sup>13</sup> Die Notebooks werden unter Verwendung von recyceltem Aluminium für die Abdeckung gefertigt. Der Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.

<sup>14</sup> Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

<sup>15</sup> 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](http://www.epeat.net).

<sup>16</sup> Der Akku wird bei ausgeschaltetem System (Befehl „Herunterfahren“) innerhalb von 30 Minuten auf bis zu 50 % geladen. Empfohlen zur Verwendung mit dem HP Netzteil, das im Lieferumfang des Notebooks enthalten ist - die Verwendung eines Akkuladegeräts mit einer geringeren 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 ausgewählten HP Produkten verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen findest du unter <http://store.hp.com>.

<sup>17</sup> 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.

<sup>18</sup> Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

<sup>19</sup> 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.

<sup>20</sup> Wenn du die Audiofunktion über längere Zeit bei voller Lautstärke verwendest, sind Hörschäden nicht auszuschließen. Um das Risiko eines Hörschadens zu verringern, reduziere die Lautstärke und stelle die Audiofunktion nur kurz auf volle Lautstärke ein.

## Fußnoten für technische Daten

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> 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>.

<sup>4</sup> 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.

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

<sup>11</sup> 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.

<sup>17</sup> Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

<sup>18</sup> Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.

<sup>19</sup> Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.

<sup>21</sup> 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>.

<sup>23</sup> 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.

<sup>24</sup> Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

<sup>25</sup> 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 Abonnentinnen 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.

<sup>26</sup> 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>.

<sup>27</sup> 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](http://www.epeat.net).

<sup>28</sup> Eyesafe® Display für Low Blue Light ist die spezifizierte Qualität für Display-Konformitätstests. Details unter <https://eyesafe.com>.

<sup>29</sup> Gewicht und Systemabmessungen können aufgrund von Konfigurations- und Fertigungsabweichungen variieren.

<sup>30</sup> Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

<sup>34</sup> Die Notebooks werden unter Verwendung recycelte Aluminium für die Abdeckung gefertigt. Der Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.

<sup>41</sup> Die Tastaturkomponenten enthalten recyceltes Haushaltskunststoff. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den einzelnen Komponenten variiert je nach Produkt.

<sup>45</sup> 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.

<sup>46</sup> 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.

