

# HP OmniBook 7 NGAI 17-dc0780ng

Ein KI-PC für die härtesten Bedingungen und die intensivsten Arbeiten.

Der HP OmniBook 7 17,3 Zoll KI-PC der nächsten Generation mit 17,3-Zoll-Touch-Display wurde entwickelt, um höchsten militärischen Standards<sup>1</sup> zu entsprechen und unter härtesten Bedingungen zu funktionieren. Mit dem neuesten KI-gestützten Intel® Core™ Ultra Prozessor<sup>2</sup> ist er selbst für die härtesten Aufgaben gerüstet.



\*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



**Entwickelt dem festen Willen, die Dinge zu erledigen**

Arbeite und lerne mit einem robusten PC ohne Angst vor Schäden durch Stürze, Stöße oder extreme Temperaturen.



**Erweitere deine durch KI-Effizienz**  
Optimiere Leistung und Effizienz mit dem neuesten KI-gestützten Intel®-Prozessor<sup>2</sup>.



**Machen ihn dir zu eigen. Groß und KI-gestützt.**

Halte Meetings und Präsentationen und interagiere mit lebendigen Bildern und einem klaren Ton.

## Nachhaltigkeit in Aktion

**Für eine bessere Zukunft konzipiert**

HP OmniBook X 17.3 NGAI PCs werden unter Verwendung von recycelten Metallen<sup>3</sup> und recycelten Haushaltskunststoffen<sup>4</sup> hergestellt.

# HP OmniBook 7 NGAI 17-dc0780ng

## 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>6</sup>

### Intel® Core™ Ultra-Prozessoren

Bewältige auch anspruchsvolle Aufgaben mühelos dank Intel® Core™ Ultra Prozessoren. Verbessere das KI-Erlebnis in Hunderten von Anwendungen.<sup>7</sup>

### FHD IPS-Touchscreen

Ihre Inhalte werden im 178-Grad-Betrachtungswinkel und in brillanter Bildqualität immer perfekt angezeigt. Mit der Touchscreen-Technologie können Sie Ihren PC direkt über den Bildschirm steuern.<sup>8</sup>

### 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>9</sup>

### 16:9-Größenverhältnis

Mit dem 16:9 Format siehst du mehr Inhalt, ohne dass du mehr scrollen musst.<sup>10</sup>

### 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>9</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.

### HP AI Companion

Hol mit der neuen HP AI Companion App das Beste aus deinem KI-PC heraus. Optimierte deine täglichen Aufgaben mit einer Sammlung von KI-Tools und Lösungen, die deine Produktivität steigern und deine Produktivität optimieren können.<sup>11</sup>

### 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>

### Die Tastatur enthält recycelten Haushaltskunststoff

Wir konzipieren durchdachtere Tastaturen und verwenden dabei recycelten Haushaltskunststoff.<sup>13</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>14</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>15</sup>

### EPEAT® Gold mit Climate+

Mit EPEAT® Gold mit Climate+ entscheidest du dich für eine Orientierung hin zu mehr Verantwortung und Klimaschutz.<sup>16</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>17</sup>

### HP Fast Charge

Wenn der Akku Ihres Notebooks leer ist, müssen Sie keine stundenlangen Wartezeiten in Kauf nehmen, bis es wieder einsatzfähig ist. Fahren Sie Ihr Gerät herunter, und das Notebook ist bereits nach 45 Minuten zu 50 % aufgeladen.<sup>18</sup>

### Bluetooth 5.4-Wireless-Karte

Bluetooth® 5.4 verfügt über zwei neue Funktionen, die zusammen eine nahtlose Konnektivität ermöglichen.<sup>19</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>20</sup>

### 2 TB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD

Die 2 TB PCIe Gen4 NVMe M.2 SSD bietet mit der High-Speed-Datenübertragung eine blitzschnelle und effiziente Datenspeicherung.<sup>21</sup>

### DTS:X® Ultra Technologie

Diese Technologie erzeugt authentischen, räumlichen 3D-Klang über jedes Headset. Sie bietet speziell abgestimmte Audiomodis für unterschiedliche Spieletypen und sorgt so für ein Gaming-Erlebnis der Extraklasse.<sup>22</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 Signallrate 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<br>50H98AA                                     | HP 100 Desinfizierbares Mauspad<br>8X594AA                                          | HP 720 Kombo mit wiederaufladbarer kabelloser<br>Tastatur und Maus für mehrere Geräte<br>9T5A9AA | 3 Jahre Abhol- und<br>Rückgabeservice<br>UM946E                                       |



# HP OmniBook 7 NGAI 17-dc0780ng

## Technische Daten



### Leistungsfähigkeit

**Betriebssystem**

Windows 11 Home

**Prozessor**

Intel® Core™ Ultra 7 258V (bis zu 4,8 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 8 Kerne, 8 Threads)<sup>6,7</sup>

Prozessorproduktfamilie: Intel® Core™ Ultra 7 Prozessor

Neuronale Verarbeitungseinheit (NPU): Intel® KI-Boost (47 NPU-TOPS)

**Chipsatz**

Intel® Integrated SoC

**Speicher**

Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze: 0

**Datenspeicher**

2 TB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD

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

**Grafik**

Integriert: Intel® Arc™ 140V GPU (8GB);

**Audio**

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

**Anzeigegerät**

FHD-Touchscreen (1920 x 1080) mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, multitouchfähig, IPS, randloses Glas, Micro-Edge, 400 Nits, 100 % sRGB

**Screen-to-Body-Ratio**

86%<sup>18</sup>

**Stromversorgung**

Netzadapter, USB Type-C®, 65 W;

**System-Kühler**

**Akku-/Batterietyp**

Li-Ion-Polymer-Akku, 83 Wh, 6 Zellen<sup>23</sup>

**Akku und Leistung**

Bis zu 12 Stunden und 15 Minuten<sup>3</sup>;

Unterstützt die Akku-Schnellladetechnologie: ca. 50 % in 45 Minuten<sup>5</sup>

**Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe**

Bis zu 22 Stunden und 15 Minuten<sup>10</sup>

### Konnektivität

**Drahtlose Konnektivität**

Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) und Bluetooth® 5.4 Wireless-Karte

**Anschlüsse**

3 USB Type-A 10 Gbit/s Signallrate; 1 HDMI 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 Bildschirmblende aus recyceltem Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde; Tastatur-Keycaps und -Schalter enthalten recycelten Haushaltskunststoff; Recyceltes Metall in Abdeckung, Tastaturrahmen und Tastatur-Stützplatte<sup>39,40,41</sup>

### Design

**Produktfarbe**

Glacier Silver Aluminium

Sandgestrahlte eloxierte Oberfläche

### Software

**HP Apps**

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Enhanced Lighting; HP AI Companion

**Software**

Copilot in Windows with Copilot key; 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: BM9T7EA #ABD

UPC/EAN code: 199251295928

**Gewicht**

2,34 kg;

Verpackt: 3,62 kg

**Abmessungen**

39,61 x 25,86 x 1,53 cm;

Verpackt: 8 x 46,1 x 30,3 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 und Ziffernblock, Soft Grey

HP Imagepad

**Sicherheitsmanagement**

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



# HP OmniBook 7 NGAI 17-dc0780ng

## Fußnoten

### Fußnoten für Text

<sup>1</sup> Die Tests dienen nicht dazu, die Eignung für Anforderungen des US-Verteidigungsministeriums oder für militärische Zwecke nachzuweisen. Die Testergebnisse stellen keine Garantie für die künftige Leistung unter diesen Testbedingungen dar. Versehentliche Schäden werden nur von einem optionalen HP Care Pack zum Schutz vor versehentlichen Schäden abgedeckt.

<sup>2</sup> 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 die Taktung dar. Funktionen und Software, für die eine NPU erforderlich ist, erfordern möglicherweise einen Software-Kauf, ein Abonnement oder die Aktivierung durch einen Software- oder Plattformanbieter, und Software von Drittanbietern kann mit spezifischen Konfigurations- oder Kompatibilitätsanforderungen verbunden sein. Die potenzielle NPU-Inferenzleistung variiert je nach Verwendung, Konfiguration und anderen Faktoren.

<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 1680J:2018 EPEAT.

<sup>5</sup> Displayed measured diagonally.

<sup>6</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. 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>.

<sup>7</sup> Multi-core is designed to improve performance of certain software products. Not all customers or software applications will necessarily benefit from use of this technology. Performance and clock frequency will vary depending on application workload and your hardware and software configurations. Intel's numbering is not a measurement of higher performance. Features and software that require a NPU may require software purchase, subscription or enablement by a software or platform provider, and third party software may have specific configuration or compatibility requirements. Potential NPU inferencing performance varies by use, configuration, and other factors.

<sup>8</sup> Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.

<sup>9</sup> Bei der Funktion für Flimmerfreiheit wird Bildschirmflimmern durch die integrierte DC-dimmende LED-Hintergrundbeleuchtung verhindert.

<sup>10</sup> Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenh Herstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.

<sup>11</sup> HP AI Companion ist auf ausgewählten HP KI-PCs der nächsten Generation verfügbar oder kann im Microsoft Store heruntergeladen werden. Es erfordert einen HP KI-PC der nächsten Generation mit einer NPU mit Unterstützung für 40-60 TOPS sowie Windows 11. Perform erfordert, dass innerhalb von 30 Tagen nach Hochfahren des PCs oder der Registrierung über die HP AI Companion App ein Konto eingerichtet wird. Für einige Funktionen ist das Hochladen lokaler Daten durch die Kundin/den Kunden erforderlich. Fünf (5) Bibliotheken mit maximal 100 MB; unterstützte Dateien können variieren und umfassen bei Einführung PDF-, TXT- und DOCX-Dateien.

<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 Tastaturkomponenten enthalten recyceltes Haushaltskunststoff. Der prozentuale Anteil an Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.

<sup>14</sup> Die Notebooks werden unter Verwendung von recyceltem Aluminium für die Abdeckung gefertigt. Der Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.

<sup>15</sup> Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

<sup>16</sup> EPEAT® Gold mit Climate+®-Registrierung, sofern zutreffend. Die EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Informationen zum Registrierungsstatus in den einzelnen Ländern findest du auf [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>17</sup> ENERGY STAR und das ENERGY-STAR-Logo sind eingetragene Marken der US-Umweltschutzbehörde EPA.

<sup>18</sup> Der Akku wird innerhalb von 45 Minuten auf bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist (Befehl „Herunterfahren“). Empfohlen zur Verwendung mit dem HP Adapter, der im Lieferumfang des Notebooks enthalten ist. Der Einsatz eines Akkuladegeräts mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Wenn ein Ladezustand von 50 % erreicht ist, wird wieder mit normaler Geschwindigkeit geladen. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Bei ausgewählten HP Modellen verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen findest du unter <http://store.hp.com>.

<sup>19</sup> Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von der Hewlett-Packard Company unter Lizenz verwendet. Optionale Funktionen sind separat oder als Add-on erhältlich.

<sup>20</sup> Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.

<sup>21</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>22</sup> Wenn du die Audiofunktion über längere Zeit bei voller Lautstärke verwendest, sind Hörschäden nicht auszuschließen. Um das Risiko eines Hörschadens zu minimieren, reduziere die Lautstärke bzw. die Zeiten, in denen du Sound bei voller Lautstärke hörst.

## 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> 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/mobilemark-25/> für weitere Details.

<sup>4</sup> Der Akku wird innerhalb von 45 Minuten bis zu 50 % aufgeladen, wenn das System ausgeschaltet ist (mit dem Befehl „Herunterfahren“). Empfohlen zur Verwendung mit dem HP Netzteil, das 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 Produktmerkmale finden Sie unter <http://store.hp.com>.

<sup>5</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>10</sup> Akkulaufzeit von HP getestet unter kontinuierlicher FHD-Video wiedergabe, 1080p (1920x1080) Auflösung, 150 Nits Helligkeit, System-Audiopegel bei 17 % als Bildstandard, Gamer-Audiopegel bei 100 %, Wiedergabe im Vollbildmodus vom lokalen Speicher, mit angeschlossenem 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.

<sup>12</sup> 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.

<sup>17</sup> Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenh Herstellern; 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>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 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 Zeitpunkt aktuellen Preis, bis er gekündigt wird. Wenn du vor Ablauf des Testmonats kündigt, 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 Empfänger:der Empfänger:in. Es können zusätzliche Bedingungen und Konditionen gelten. UNGÜLTIG, WO DIES GESETZLICH VERBOTEN ODER EINGESCHRÄNKT IST.

<sup>27</sup> Basierend auf U.S. EPEAT® Registrierung nach IEEE 1680J:2018 EPEAT®, EPEAT® Status variiert je nach Land. Weitere Informationen findest du unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>37</sup> Gewicht und Systemabmessungen können aufgrund von Konfigurations- und Fertigungsabweichungen variieren.

<sup>39</sup> Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.

<sup>40</sup> Die Notebooks werden unter Verwendung recycelte Aluminiums 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>42</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 leuchtet.

<sup>46</sup> 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.

