

# OMEN Transcend Laptop 16-u0077ng



## Ein erweiterter Bildschirm, eine erweiterte Welt.

Vergiss das Scrollen und übernimm selbst die Kontrolle mit dem OMEN Transcend by HP 16,1-Zoll-Gaming-Notebook mit seinem neuen und großen 16:10 Bildschirm, dem Intel® Core™ Prozessor<sup>1</sup> der 13. Generation und der NVIDIA® GeForce RTX™ 40 Series Grafikkarte. Es verfügt darüber hinaus über eine erweiterte FHD-Kamera, mit der du der Unschärfe endlich ein Ende setzen kannst.



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt



### Erweitere deine Welt mit dem neuen 16:10 Display

Weniger Scrollen und mehr Gamen mit unserem neuen 16:10 Bildschirm mit Next-Gen-Vibrancy und einer hohen Bildwiederholrate.



### Lebe das Leben im Next-Gen-Performance-Modus

Mit einem Next-Gen-Prozessor und Grafikkarte kannst du alle deine Gaming- und Nicht-Gaming-Bedürfnisse locker meistern.



### Beseitige die Unschärfe mit unserer erweiterten Kamera

Mit unserer neuen FHD-Webcam verwandelst du jeden Ort in ein Profi-Studio.



# OMEN Transcend Laptop 16-u0077ng

---

## Funktionsumfang

### Eine neue Perspektive

Windows 11 bietet einen ruhigen und kreativen Raum, in dem du deinen Leidenschaften unter einem neuen Blickwinkel nachgehen kannst. Vom neu gestalteten Startmenü bis hin zu innovativen Möglichkeiten, um auf deine Favoriten, Neuigkeiten, Spiele und Inhalte zuzugreifen: Windows 11 ist der Ort, an dem du auf natürliche Weise denken, fühlen und kreativ sein kannst.<sup>2</sup>

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

Mehr als nur reine Prozessorgeschwindigkeit. Mit den Intel® Core™ Prozessoren der 13. Generation hat Intel sein Hybriddesign weiterentwickelt und es noch besser gemacht. Mit einem schnelleren Leistungskern lassen sich bestimmte Aufgaben schneller und einfacher erledigen. Mehr leistungsfähige Kerne sind gleichbedeutend mit einem besseren Multitasking. Dieselbe großartige Grafikeinheit und erstklassige Konnektivität stehen für ein vollständig immersives Display und extrem reaktionsschnelle kabelgebundene und drahtlose Verbindungen.<sup>3</sup>

### 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 lebensechte virtuelle Welten mit Raytracing und Gaming mit besonders hohem FPS.<sup>4</sup>

### NVIDIA® G-SYNC™

Durch die Synchronisierung der Aktualisierungsraten der GPU und des Displays bietet die NVIDIA® G-SYNC™-Technologie ein Spielerlebnis, das gestochen scharf, unterbrechungs- und ruckelfrei ist und nur einen sehr geringen Input-Lag aufweist.

### Eyesafe® zertifiziertes Display

Eyesafe® zertifizierte Displays entsprechen den TÜV-Anforderungen für Licht mit geringem Blauanteil und den Eyesafe® Standards zum Schutz deiner Augen vor schädlichem blauem Licht, ohne die Farben zu verzerren. Laptops mit integrierten Eyesafe® Displays reduzieren die Überanstrengung der Augen und verbessern die Augenfreundlichkeit, wenn du längere Zeit arbeitest.

### 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.<sup>5</sup>

### HP QuickDrop

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

### Genieße 1 Monat lang hochwertige Games

Nutze die Xbox App, um Hunderte von hochwertigen PC-Spielen mit Freunden zu spielen, darunter neue Day-One-Titel, und erhalte zudem eine EA Play-Mitgliedschaft. Da ständig neue Games hinzukommen, hört für dich der Spaß am Gaming niemals auf. Mit Xbox Game Pass Ultimate kannst du auch Konsolenspiele auf deinem Windows PC mit Cloud Gaming spielen und mit Freunden über PC, Handy und Xbox Konsole chatten.<sup>6</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>7</sup>

### 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 ins 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.<sup>8</sup>

### 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.<sup>9</sup>

### HP TrueVision FHD-IR-Kamera

Über Windows Hello mit Infrarotsensor können Sie sich auf sichere Art anmelden. Mit der 88-Grad-Weitwinkelansicht können Sie Video-Chats mit der gesamten Familie oder einer Gruppe von Freunden in beeindruckender Qualität anzeigen.<sup>10</sup>

### USB Type-A mit 5 Gbit/s Signalrate

Verbinde deinen externen Speicher via USB Type-A Anschluss mit 5 Gbit/s Signalrate.<sup>11</sup>

### 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.<sup>13</sup>

### Dual-Channel-Arbeitsspeicher

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

### 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 Transcend Laptop 16-u0077ng



\*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)<sup>6,7</sup>

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 Monate<sup>1</sup>

#### Grafik

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

NVIDIA® Studio; Advanced Optimus

#### Audio

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

#### Anzeigegerät

Entspiegelter WQXGA-Bildschirm (2560 x 1600) mit 40,6 cm (16 Zoll) Diagonale, 240 Hz, 7 ms

Reaktionszeit, IPS, Micro-Edge, Blaulichtfilter, 400 Nits, 100 % sRGB<sup>17,21,28</sup>

#### Screen-to-Body-Ratio

84,45%<sup>18</sup>

#### Größenverhältnis

16:10

#### Stromversorgung

HP Smart-Netzteil mit 230 W;

#### Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Polymer-Akku, 97 Wh, 6 Zellen<sup>23</sup>

#### Akku und Leistung

Bis zu 6 Stunden und 45 Minuten<sup>3</sup>;

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

#### Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 7 Stunden und 45 Minuten<sup>10</sup>

### 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)<sup>11,12</sup>

Moderner Standby-Modus (verbunden); HP Extended Range Wireless LAN

#### Anschlüsse

1 USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; 1 USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate (HP Sleep and Charge) 2

Thunderbolt™ 4 mit USB Type-C® 40 Gbit/s Signalarate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™

1.4, HP Sleep and Charge); 1 HDMI 2.1; 1 RJ-45; 1 AC Smart Pin; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-

Kombibuchse<sup>19,42</sup>

#### Webcam

HP True Vision 1080p FHD-IR-Kamera mit temporaler Rauschunterdrückung und integrierten

Dual-Array-Digitalmikrofonen

### Design

#### Produktfarbe

Gehäuse aus schwarzem Magnesium-Aluminium, Tastaturrahmen, Basis in Ceramic White

Lackierte Abdeckung und Tastaturrahmen, sandgestrahlte, eloxierte Basis

### Software

#### HP Apps

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

#### Software

McAfee LiveSafe™ Angebot für 12 Monate mit diesem Produkt<sup>2</sup>;

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

#### Service & Support

Xbox Game Pass, 1 Gratis-Probemonat<sup>43</sup>

McAfee LiveSafe™ Angebot für 12 Monate mit diesem Produkt<sup>2</sup>

### Zusätzliche Informationen

#### Produktnummer

P/N: 84R99EA #ABD

UPC/EAN code: 197497544275

#### Umweltzeichen

EPEAT® Gold-registriert<sup>27</sup>

#### Technische Daten zur Nachhaltigkeit:

Tastaturmechanismus aus landwirtschaftlichen Abfällen; Tastenkappen und -screen der Tastatur bestehen aus recyceltem Kunststoff; Recycelter Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, in Rahmen, Innenrahmen und Lautsprechergehäuse(n); Recyceltes Metall in Basis und Scharnierabdeckung(en)<sup>39,40,41</sup>

#### Gewicht

2,17 kg;

Verpackt: 3,97 kg

#### Abmessungen

35,65 x 26,9 x 1,99 cm;

Verpackt: 6,9 x 55,2 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.

#### Mitgeliefertes Zubehör

HyperX Cloud II Core Wireless-Gaming-Headset

#### Tastatur

Tastatur in voller Größe, Shadow Black, mit RGB-Hintergrundbeleuchtung der einzelnen

Tasten und 26-Tasten-Rollover-Anti-Ghosting-Tastentechnologie

HP Imagepad

#### Leistungsmerkmale

NVIDIA® G-SYNC®-Unterstützung

#### Sicherheitsmanagement

Kamera Privacy-Verschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM);

#### Sensoren

Umgebungslichtsensor; IR-Temperatursensor

# OMEN Transcend Laptop 16-u0077ng

## Empfohlenes Zubehör

\* Nicht im Lieferumfang enthalten.



HP USB-C-Reisehub mit mehreren Anschlüssen  
1C1Y5AA



HP 960 4K Streaming-Webcam  
695J6AA



HP Creator 16,1 Zoll Laptop-Rucksack  
6M5S3AA

## Gewährleistungsservices\*



3 Jahre Abhol- und Lieferservice  
UM946E

## Fußnoten Hauptverkaufargumente

<sup>1</sup> 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.

## Fußnoten zu Messaging-Funktionen

<sup>2</sup> 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>.

<sup>3</sup> Die Multi-Core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Softwareprodukte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig für jeden Kunden und jede Softwareanwendung Vorteile. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungs-Workloads und Ihrer Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von Intel ist kein Maß für höhere Leistung.

<sup>4</sup> ©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.

<sup>5</sup> Bei der Funktion für Flickerfreiheit wird Bildschirmflackern durch die integrierte DC-dimmende LED-Hintergrundbeleuchtung verhindert.

<sup>6</sup> 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 Abbuchung 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 keine 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](http://www.xbox.com/gamepass). Siehe Microsoft <https://www.xbox.com/en-US/legal/subscription-terms> für weitere Informationen.

<sup>7</sup> Bei einer Nutzung der Audiofunktion des Geräts über längere Zeit bei voller Lautstärke sind Hörschäden nicht auszuschließen. Um das Risiko eines Hörschadens zu verringern, reduziere die Lautstärke und stelle die Audiofunktion nur kurz auf volle Lautstärke ein.

<sup>8</sup> 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.

<sup>9</sup> Wireless Access Point und Internet-Service sind erforderlich und separat zu erwerben. Die Verfügbarkeit von öffentlichen Wireless Access Points ist begrenzt. Wi-Fi 6E (802.11ax) ist mit vorhergehenden 802.11 Spezifikationen abwärtskompatibel. Wi-Fi 6E ist 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. <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. 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.

<sup>10</sup> Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.

<sup>11</sup> Der tatsächliche Durchsatz kann variieren.

<sup>12</sup> Internetservice erforderlich (nicht enthalten). Reguläres Abonnement nach 12 Monaten erforderlich.

## Fußnoten für technische Daten

<sup>1</sup> 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>. Internetservice erforderlich und nicht enthalten.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> 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/>.

<sup>4</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>5</sup> 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.

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

<sup>7</sup> Akkulaufzeit wurde von HP mit folgenden Eigenschaften getestet: kontinuierliche FHD-Videoowiedergabe, 1080p (1920x1080) Auflösung, 150 Nits Helligkeit, Systemlautstärke bei 17 % als Bildvorgabe, Player-Audiopegel bei 100 %, Wiedergabe im Vollbildmodus aus dem lokalen Speicher, Kopfhörer angeschlossen und über Lautsprecher (falls kein Audioklinkenanschluss), drahtlose Verbindung aktiviert, jedoch nicht verbunden. Die tatsächliche Akkulaufzeit variiert je nach Konfiguration und die maximale Kapazität nimmt naturgemäß mit der Zeit und je nach Verwendung ab.

<sup>8</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>9</sup> 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.

<sup>10</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>11</sup> Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.

<sup>12</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>13</sup> TÜV Low Blue Light ist eine Qualität der Testspezifikation für die Display-Compliance. Weitere Einzelheiten unter <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>

<sup>14</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>15</sup> Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.

<sup>16</sup> 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](http://www.epeat.net).

<sup>17</sup> Eyesafe® Display für TÜV Low Blue Light ist eine Qualität der Testspezifikation für die Display-Compliance. Weitere Einzelheiten unter <https://eyesafe.com>.

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

<sup>19</sup> Die Notebooks werden unter Verwendung recyceltes Aluminiums für die Abdeckung gefertigt. Der Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.

<sup>20</sup> Tastaturmechanismus aus landwirtschaftlichen Abfällen; Die Tastaturkomponenten enthalten recyceltes Haushaltskunststoff. Der prozentuale Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.

<sup>21</sup> 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.

<sup>22</sup> 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](http://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.

<sup>23</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.

