

# HP Laptop 17-cp3608nz



## Ein 17,3-Zoll-Notebook mit einer großen Zukunftsvision

Der HP 17,3 Laptop-PC bietet eine hohe Leistung dank AMD-Prozessor<sup>2</sup>, schnellem WLAN und großzügigem Speicher. Genieße eine natürlichere und komfortablere Schreibposition mit dem Lift-Hinge-Design und einem vergrößerten Clickpad. Außerdem haben wir nachhaltige Materialien wie Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, und recycelten Haushaltskunststoff<sup>1</sup> in das Design integriert.



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt



**Tastaturscharnier für noch mehr Komfort**  
Genießen Sie flimmerfreie Bilder<sup>3</sup> auf einem 17,3-Zoll-Bildschirm und arbeiten Sie mit einem Klappscharnier für eine natürlichere Tastatureingabe.



**Zuverlässige Leistung dank AMD-Prozessor**  
Multitasking ist dank des leistungsstarken AMD-Prozessors<sup>2</sup>, der schnellen Wi-Fi-Technologie und des großen Speicherplatzes ein Kinderspiel.



**Computing leicht gemacht mit HP Fast Charge**  
Mit alltagstauglichen Funktionen wie einem vergrößerten Clickpad und HP Fast Charge<sup>4</sup> kannst du mit diesem Notebook mühelos deine Arbeit erledigen.



# HP Laptop 17-cp3608nz

---

## 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>5</sup>

### AMD Ryzen™ 7-Prozessor

Profitieren Sie von wahrhaft beeindruckender Notebook-Leistung. Eine revolutionäre neue Konstruktion mit atemberaubender Akkulaufzeit bietet außergewöhnliche Multi-Threaded-Verarbeitung und eine Vega-Grafikkarte für intensive Multimedia-Aufgaben.<sup>6</sup>

### AMD Radeon™ Grafikkarte

Egal, ob es um Spiele oder Filme geht – profitiere von hoher Leistung für dein gesamtes Entertainment.

### 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>3</sup>

### Full-HD-Display

Lehnen Sie sich zurück und genießen Sie kristallklare Grafiken und Bilder in brillanter Qualität mit 2 Millionen Pixeln. Die Auflösung von 1920 x 1080 eröffnet eine neue Dimension für all Ihre digitalen Inhalte.<sup>7</sup>

### Blendfreies Display

Genießen Sie die Sonne und Ihre Lieblingsinhalte mit diesem entspiegelten Display. Das Display ist nicht reflektierend und kaum glänzend, sodass es im Freien nur wenige Spiegelungseffekte aufweist.

### Tastenkappen mit recyceltem Haushaltskunststoff

Wir machen unsere Tastaturen nachhaltiger – dank Tastenkappen mit recyceltem Haushaltskunststoff.<sup>8</sup>

### HP QuickDrop

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

### Adobe-Angebot

Erhalte beim Kauf eines Computers von HP eine 1-monatige Testversion der besten Kreativitäts- und Produktivitätsanwendungen von Adobe inklusive. Sei kreativ und lass deiner Fantasie freien Lauf – erstelle Fotos, Videos, Grafiken, Webseiten, PDFs uvm. Starte mit der App, die am besten zu deinem Bedarf passt.<sup>9</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>10</sup>

### PCIe SSD-Speicher

Blitzschneller Systemstart in wenigen Sekunden – mit bis zu 256 GB PCIe SSD-Speicher.

### Zwei nach vorne gerichtete Lautsprecher

Perfekt verstärkter Sound für Ihre Lieblingsmusik, Filme oder Spiele. Mit den Lautsprechern, die auf Sie ausgerichtet sind, steht dem Entertainment-Genuss nichts mehr im Weg.

### DDR4 RAM

DDR4 ist die Zukunft von RAM mit mehr Effizienz und Zuverlässigkeit bei hohen Geschwindigkeiten. Von Multi-Tasking bis hin zu Computerspielen – die höhere Bandbreite bietet eine neue Leistungsdimension.

### USB Type-C® mit 5 Gbit/s Signalrate

Schließe deinen externen Speicher über diesen USB Type-C® Anschluss mit 5 Gbit/s Signalrate an. Der Anschluss ist reversibel, sodass du den Stecker nie falsch herum anschließen kannst.<sup>11</sup>

### Tastatur in voller Größe mit integriertem Ziffernblock

Mit der Tastatur in voller Größe mit integriertem Ziffernblock kannst du bequem tippen und deine Produktivität dank 1,5 mm Tastenhub steigern.

### HP True Vision HD-Kamera

Sie erleben Video-Chats in brillanter Klarheit – auch bei schlechten Lichtverhältnissen – Gespräche erhalten dadurch einen persönlichen Charakter.<sup>12</sup>

### Dropbox Cloud-Speicher

Speichern und synchronisieren Sie mit Dropbox Ihre Inhalte online. Profitieren Sie ein Jahr lang von 25 GB Speicher, um Fotos, Musik und Dateien von jedem Ort mit Internetzugang aus abzurufen, zu verwalten und zu teilen.<sup>13</sup>

### McAfee® LiveSafe™

Schütze dein Betriebssystem mit einem 30-tägigen Gratisabo für McAfee® LiveSafe™.<sup>14</sup>

# HP Laptop 17-cp3608nz



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

#### Betriebssystem

Windows 11 Home

#### Prozessor

AMD Ryzen™ 7 7730U (bis zu 4,5 GHz max. Boost-Taktung, 16 MB L3-Cache, 8 Cores, 16 Threads)<sup>6,7</sup>

Prozessorproduktfamilie: AMD Ryzen™ 7-Prozessor

#### Chipsatz

AMD Integrated SoC

#### Speicher

8 GB DDR4-3200 MHz RAM (1 x 8 GB)

Übertragungsraten bis zu 3200 MT/s.

Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze: 0

#### Datenspeicher

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

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

#### Grafik

Integriert: AMD Radeon™-Grafikeinheit;

#### Audio

Zwei Lautsprecher

#### Anzeigegerät

Entspiegelter FHD-Bildschirm (1920 x 1080) mit 43,9 cm (17,3 Zoll) Diagonale, IPS, 250 Nits, 45% NTSC<sup>17</sup>

#### Screen-to-Body-Ratio

84%<sup>18</sup>

#### Größenverhältnis

16:9

#### Stromversorgung

Smart-Netzteil mit 45 W;

#### Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Akku, 3 Zellen, 41 Wh<sup>23</sup>

#### Akku und Leistung

Bis zu 9 Stunden und 45 Minuten<sup>3</sup>;

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

#### Maximale Akku-Lebensdauer, Videowiedergabe

Bis zu 9 Stunden<sup>10</sup>

### Konnektivität

#### Drahtlose Konnektivität

Realtek Wi-Fi 6 (1x1) und Bluetooth® 5.3 Wireless-Karte <sup>12,13</sup>

#### Anschlüsse

1 USB Type-C® 5 Gbit/s Signalarate; 2 USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate; 1 HDMI 1.4b; 1 AC Smart Pin; 1 Kopfhörer-/Mikrofon-Kombibuchse

#### Webcam

HP True Vision 720p HD-Kamera mit zeitlicher Rauschminderung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

### Design

#### Produktfarbe

Natursilber

Lackierte Abdeckung und Basis, gegossener Tastaturrahmen

### Software

#### HP Apps

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP QuickDrop; MyHP

#### Software

ExpressVPN (kostenlose 30-Tage-Testversion); LastPass Premium (kostenlose 30-Tage-Testversion)<sup>22</sup>;

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

#### Service & Support

McAfee LiveSafe™; 1 Monat kostenlose Adobe-Testversion <sup>2,25</sup>

### Zusätzliche Informationen

#### Produktnummer

P/N: 7Y9J3EA #UUZ

UPC/EAN code: 197497066128

#### Umweltzeichen

EPEAT® Silver-registriert <sup>27</sup>

ENERGY STAR®-zertifiziert

#### Technische Daten zur Nachhaltigkeit:

Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, in Lautsprechergehäuse und Rahmen; Tastenkappen der Tastatur aus recyceltem Post-Consumer-Kunststoff <sup>39,41</sup>

#### Gewicht

2,07 kg;

Verpackt: 2,96 kg

Gewicht, Fußnote: Das Gewicht variiert je nach Konfiguration

#### Abmessungen

40,07 x 25,78 x 1,99 cm;

Verpackt: 6,9 x 59,8 x 34,5 cm

Hinweis zu Abmessungen: Abmessungen variieren je nach Konfiguration

#### 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 Ziffernblock, Soft Grey

HP Imagepad

#### Leistungsmerkmale

AMD Radeon FreeSync™-Unterstützung<sup>29</sup>

#### Sicherheitsmanagement

Kamera Privatsphärenverschluss; Unterstützt Trusted Platform Module (Firmware TPM)

# HP Laptop 17-cp3608nz

## Gewährleistungsservices\*



**3 Jahre Abhol- und  
Lieferservice**  
U1PS4E

### Fußnoten Hauptverkaufsargumente

- <sup>1</sup> Bei der Herstellung von Notebooks wird in den Gehäusen der Produktlautsprecher Kunststoff, verwendet, der andernfalls ins Meer gelangen würde, und die Tastenkappen der Tastatur enthalten recycelten Haushaltskunststoff. Der Anteil an Recyclingmaterialien in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.
- <sup>2</sup> Die Multi-core-Technologie dient zur Verbesserung der Leistung bestimmter Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.
- <sup>3</sup> Durch die integrierte LED-Hintergrundbeleuchtung mit DC-Dimming wird Bildschirmflimmern beseitigt.
- <sup>4</sup> Lädt den Akku bei ausgeschaltetem System (Befehl „Herunterfahren“) innerhalb von 45 Minuten auf bis zu 50 %. 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 ein Ladestand von 50 % erreicht ist, wird der Ladevorgang mit normaler Geschwindigkeit fortgesetzt. Die Ladezeit kann je nach Systemtoleranz um +/-10 % variieren. Bei bestimmten HP Produkten verfügbar. Eine vollständige Liste der Produktfunktionen finden Sie unter <http://store.hp.com>.

### Fußnoten zu Messaging-Funktionen

- <sup>5</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>6</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 von AMD ist kein Maß für die Taktung.
- <sup>7</sup> Zur Anzeige von Full-HD-Bildern (FHD) sind FHD-Inhalte erforderlich.
- <sup>8</sup> Der Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den Tastenkappen variiert je nach Produkt.
- <sup>9</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 Abonnenten 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 anmelden möchtest, dessen Registrierung automatisch erneuert wird, kannst du deine Zahlungsmethode bei der Anmeldung angeben. Durch das Hinzufügen einer Zahlungsmethode verlängert sich dein Tarif automatisch am Verlängerungsdatum zum dann aktuellen Preis, bis er gekündigt wird. Wenn du vor Ablauf des Testmonats kündigst, entstehen dir keine Kosten. Du kannst deinen Tarif jederzeit über deine Adobe-Kontoseite oder durch Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst kündigen. Bitte beachte die aktuellen Preise für Adobe Spark und die übrigen in diesem Angebot verfügbaren Adobe-Produkte. Das Angebot gilt nicht für Schul-, OEM- oder Serienlizenzkunden. Voraussetzung ist die Verfügbarkeit am Wohnsitz des Empfängers. Es können zusätzliche Bedingungen und Konditionen gelten. UNGÜLTIG, WO DIES GESETZLICH VERBOTEN ODER EINGESCHRÄNKT IST.
- <sup>10</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 Ladestand 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>11</sup> Der tatsächliche Durchsatz kann variieren. USB Type-C® und USB-C® sind Marken von USB Implementers Forum.
- <sup>12</sup> Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern.
- <sup>13</sup> 25 GB kostenfreier Online-Speicher, gültig für ein Jahr ab dem Zeitpunkt der Registrierung. Sämtliche Informationen sowie die Nutzungsbedingungen, einschließlich Hinweisen zur Kündigung, erhältst du unter [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Internetservice erforderlich und nicht enthalten.
- <sup>14</sup> Internetservice erforderlich (nicht enthalten). Reguläres Abonnement nach 30 Tagen 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 30-Tage-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 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 Software-Produkte. Die Verwendung dieser Technologie bringt nicht zwangsläufig Vorteile für jeden Kunden und jede Softwareanwendung. Leistung und Taktfrequenz variieren je nach Anwendungsworkload und Hardware- und Softwarekonfiguration. Die Nummerierung von AMD ist kein Maß für die Taktung.
- <sup>6</sup> Die maximale Boost-Taktfrequenz-Leistung variiert je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration.
- <sup>7</sup> Die Akkulaufzeit wurde von HP mit folgenden Einstellungen getestet: kontinuierliche FHD-Video-Wiedergabe, 1080p (1920 x 1080) Auflösung, 150 Nit Helligkeit, 17 % Systemlautstärke, Audio-Player-Stufe 100 %, Wiedergabe im Gesamtanzeigemodus vom lokalen Speicher, Kopfhörer angeschlossen, Wireless-Modus aktiviert, aber ohne Verbindung. Die tatsächliche Nutzungsdauer des Akkus variiert je nach Konfiguration und die maximale Kapazität nimmt mit der Zeit und je nach Verwendung ab.
- <sup>8</sup> Wireless Access Point und Internetservice erforderlich und separat erhältlich. Die Verfügbarkeit von öffentlichen WLAN-Zugangspunkten ist begrenzt. Wi-Fi 6 ist mit vorhergehenden Wi-Fi-802.11-Spezifikationen abwärtskompatibel.
- <sup>9</sup> Wi-Fi 6 (802.11ax) wird in Belarus (Weißrussland) nicht unterstützt. Hier werden die Wi-Fi-Einstellungen für die lokalen regulatorischen Bestimmungen (802.11ac) optimiert.
- <sup>10</sup> Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenhherstellern; 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> Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.
- <sup>13</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>14</sup> Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.
- <sup>15</sup> Das Angebot ist weltweit (außer China und Ländern mit geltenden Embargos und anderen Ländern, die durch geltende Gesetze oder Vorschriften als eingeschränkt gelten) für neue und bestehende Abonnenten ab 18 Jahren verfügbar. Klicken Sie auf das Adobe-Symbol im Startmenü, um eine einmonatige kostenlose Probenmitgliedschaft für ausgewählte Adobe-Software einzulösen. Die Software ist an das Gerät gebunden und nicht übertragbar. Wenn Sie sich für ein Abonnement mit automatischer Verlängerung registrieren möchten, können Sie bei der Registrierung Ihre Zahlungsmethode angeben. Durch das Hinzufügen einer Zahlungsmethode verlängert sich Ihr Abonnement automatisch am Verlängerungsdatum zum dann gültigen Preis, bis es gekündigt wird. Wenn Sie Ihr Abonnement vor Ablauf des Testmonats kündigen, fällt keine Gebühr an. Sie können Ihr Abonnement jederzeit über Ihr Adobe-Konto oder durch Kontaktaufnahme mit dem Kundendienst kündigen. Bitte beachten Sie die aktuellen Preise für Adobe Spark und die übrigen in diesem Angebot verfügbaren Adobe-Produkte. Das Angebot gilt nicht für Schul-, OEM- oder Serienlizenzkunden. Voraussetzung ist die Verfügbarkeit am Wohnsitz des Empfängers. Es können zusätzliche Bedingungen und Konditionen gelten. UNGÜLTIG, WO DIES GESETZLICH VERBOTEN ODER EINGESCHRÄNKT IST.
- <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> Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenhherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- <sup>18</sup> FreeSync™ ist nur in Verbindung mit einem DisplayPort oder HDMI Anschluss verfügbar. FreeSync ist eine auf FHD oder QHD Bildschirmen aktivierte AMD Technologie, die Ruckeln und/oder Verzerrungen bei Spielen oder Videos verhindert, indem die Bildwiederholrate des Displays fest auf die entsprechenden Werte der Grafikkarte eingestellt wird. Erfordert AMD Radeon™ Grafik und/oder einen Monitor mit DisplayPort/HDMI Adaptive Sync, der mit AMD-APU der A-Serie konform ist. AMD Catalyst™ 15.2 Beta (oder höher) erforderlich. Die adaptiven Bildwiederholraten variieren je nach Monitor.
- <sup>19</sup> Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.
- <sup>20</sup> Die Tastaturkappen enthalten recycelten Haushaltskunststoff. Der Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.
- <sup>21</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.

