

# HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 14-ef0075ng



## Die perfekte Kombination aus Leistung und Design

HP Spectre x360 13,5 Zoll – Eindrucksvolles Design trifft auf herausragende Leistung. Mit dem flexiblen 360°-Design findest du jederzeit die perfekte Position und mit den dynamischen Kamerafunktionen präsentierst du dich bei Live-Aufzeichnungen stets von deiner besten Seite. Kombiniere die Geräte mit Anwendungen aus der Software-Suite von HP Palette.<sup>1</sup> Dieser leistungsstarke Rechner ist mit der Intel® Evo™ Certified Plattform<sup>2</sup> ausgestattet und wird nachhaltig produziert.

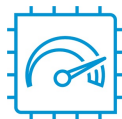


\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt



### Premium-Videochat mit lebensechter Dynamik

Mit der 5MP GlamCam<sup>3</sup> mit optischem Filter und Anpassung der Hintergrundbeleuchtung präsentierst dich stets von deiner besten Seite. Und wenn sie nicht gebraucht wird, schützt die physische Webcam-Abdeckung deine Privatsphäre.



### Neueste Technologie

Leistungsstark und vielseitig mit Intel® Prozessor, 360°-Design und einem Seitenverhältnis von 3:2<sup>4</sup> für individuelle Perspektiven.



### Denn selbst kleine Dinge machen einen großen Unterschied

Die nachhaltige Konstruktion enthält recycelten Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde sowie recyceltes Aluminium<sup>3</sup> und verfügt über EPEAT® Gold & ENERGY STAR® Klassifizierungen<sup>4</sup>.



# HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 14-ef0075ng

---

## 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>

### Das perfekte Benutzererlebnis – egal, wo du gerade bist.

Die Intel® Evo™ Plattform bietet die perfekte Kombination aus Performance, Reaktionsschnelligkeit, langer Akkulaufzeit und erstaunlichen Grafiken, verpackt in einer neuen Laptop-Klasse. Diese von Intel verifizierten Designs bieten ein außergewöhnliches Laptop-Erlebnis – egal, wo du gerade bist.<sup>2</sup>

### Intel® Iris® X<sup>e</sup> Grafikkarten

Beeindruckende Leistung für kreative Projekte, Gaming und Entertainment. Grafikleistung der Extraklasse für gestochen scharfe Bilder – in einem praktischen, dünnen und leichten Laptop.<sup>6</sup>

### OLED-Display

Mit der Display-Technologie, die jedes Pixel einzeln beleuchtet, erhältst du tiefere Schwarztöne für mehr Kontrast, eine verbesserte Farbtiefe und mehr Energieeffizienz als die herkömmlicher LED-Bildschirme.

### All-in-One Tastatur

Schütze deine Privatsphäre, Sorge für optimale Sicherheit und genieße Multimedia-Action – einfach auf Knopfdruck. Alle Hotkeys befinden sich im selben Bereich, sodass du frei von Ablenkungen navigieren kannst.

### HP True Vision 5MP IR camera with camera shutter

Video chat with peace of mind with a privacy camera you can close when not in use. The infrared sensor gives you the added security of Windows Hello, for a safer way to log in to your computer.<sup>1</sup>

### Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C®

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

### McAfee® LiveSafe™

Schütze dein Betriebssystem mit einem 30-tägigen Gratisabo für McAfee® LiveSafe™.<sup>7</sup>

### 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>8</sup>

### Amazon Alexa Voice Service

Ganz gleich, ob Sie Musik hören, Nachrichten lesen, Smart-Home-Geräte verwalten oder eine der über 50.000 Skills nutzen möchten – mit Amazon Alexa und Ihrem PC ist all das kontaktlos möglich.<sup>9</sup>

### HP QuickDrop

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

### PCIe SSD-Speicher

Blitzschneller Systemstart in wenigen Sekunden – mit bis zu 1 TB PCIe SSD-Speicher.

### 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.

### Tastatur in voller Größe

Die Tastatur in voller Größe bietet eine Tastentiefe von 1,5 mm, sodass du überall bequem tippen und produktiv arbeiten kannst.

### 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.

### MU-MIMO unterstützt

Wenn Sie mehrere MU-MIMO-Geräte zu Hause verwenden, funktioniert die MU-MIMO-Unterstützung in Kombination mit einem MU-MIMO-Router – Auf diese Weise wird der Netzwerkverkehr maximiert und das Online-Erlebnis optimiert.

### Wiederaufladbarer HP MPP 2.0 Tilt Pen

Werde ganz entspannt und ohne Unterbrechungen kreativ. Dank verbesserter Latenz und höherer Empfindlichkeit kannst du mühelos – für noch mehr Detailgenauigkeit – zwischen Farben wechseln, während du auf einem beliebigen Gerät schreibst, zeichnest oder editierst.

# HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 14-ef0075ng



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

## Technische Daten

### Leistungsfähigkeit

#### Betriebssystem

Windows 11 Home

#### Prozessor

Intel® Core™ i7-1255U (bis zu 4,7 GHz mit Intel® Turbo Boost-Technologie, 12 MB L3-Cache, 10 Cores, 12 Threads)<sup>6,7</sup>

Prozessorproduktfamilie: 12th Generation Intel® Core™ i7-Prozessor

#### Leistungsfähige Technologie

Intel® Evo™ Laptop

#### Chipsatz

Intel® Integrated SoC

#### Speicher

16 GB LPDDR4x-4266 MHz RAM (integriert)

Übertragungsraten von bis zu 4266 MT/s.

Anzahl der benutzerzugänglichen Speichersteckplätze: 0

#### Datenspeicher

M.2-SSD, TLC mit 1 TB PCIe® NVMe™

Optisches Laufwerk nicht im Lieferumfang enthalten

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

#### Grafik

Integriert: Intel® Iris® Xe-Grafikkarte;

#### Audio

Lautsprecher von Bang & Olufsen; Quad Lautsprecher; HP Audio Boost

#### Anzeigegerät

3K2K-Touchscreen (3000 x 2000) mit 34,3 cm (13,5 Zoll) Diagonale, OLED, multitouchfähig, UWVA, Edge-to-Edge-Glas, Micro-Edge, entspiegeltes Corning® Gorilla® Glass NBT™, Blaulichtfilter, SDR 400 Nits, HDR 500 Nits, 100 % DCI-P3<sup>17,21,26,28</sup>

#### Screen-to-Body-Ratio

90,11%<sup>18</sup>

#### Stromversorgung

Netzadapter, USB Type-C®, 65 W;

#### Akku-/Batterietyp

Li-Ion-Polymer-Akku, 66 Wh, 4 Zellen<sup>23</sup>

275 g

#### Akku und Leistung

Bis zu 11 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 13 Stunden und 30 Minuten<sup>10</sup>

### Konnektivität

#### Drahtlose Konnektivität

Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) und Bluetooth® 5.2 kombiniert (Unterstützung von Gigabit-Datenrate)<sup>11,12</sup>

MU-MIMO unterstützt

#### Anschlüsse

2 Thunderbolt™ 4 mit USB4™ Type-C® 40 Gbit/s Signalrate (USB-Stromversorgung, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 SuperSpeed USB Type-A mit 10 Gbit/s Signalrate (HP Sleep and Charge); 1 Kopfhörer/Mikrofon kombiniert<sup>19,20</sup>

#### Erweiterungssteckplätze

1 microSD-Speicherkartenleser

#### Webcam

HP True Vision SMP-Infrarotkamera mit Kamera-Blende, temporärer Rauschunterdrückung und integrierten Dual-Array-Digitalmikrofonen

### Design

#### Produktfarbe

Nightfall-schwarzes Aluminium, hellere Akzente

Sandgestrahlte eloxierte Oberfläche

### Software

#### HP Apps

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Command Center; HP QuickDrop; MyHP; OMEN Gaming Hub; HP Display Control; HP Palette; HP Enhanced Lighting

#### Software

Alexa; Duet® für HP (30-tägige kostenlose Testversion); ExpressVPN (30-tägige kostenlose Testversion); LastPass Premium (30-tägige kostenlose Testversion)<sup>22,36</sup>; 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

Concepts Basic enthalten (1-monatige kostenlose Testversion von Concepts Everything); 1

Monat kostenlose Adobe-Testversion<sup>25,31</sup>

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

### Zusätzliche Informationen

#### Produktnummer

P/N: 72X05EA #ABD

UPC/EAN code: 197029059284

#### Umweltzeichen

EPEAT® Gold-registriert<sup>27</sup>

ENERGY STAR®-zertifiziert

#### Technische Daten zur Nachhaltigkeit:

Kunststoff, der andernfalls ins Meer gelangen würde, in Lautsprechergehäuse und Rahmen; Tastaturmechanismus aus landwirtschaftlichen Abfällen; Recyceltes Metall in Abdeckung, Tastaturrahmen, Basis, Scharnierkappen und Klappe; Tastenkappen der Tastatur aus recyceltem Post-Consumer-Kunststoff<sup>39,40,41</sup>

#### Gewicht

1.36 kg;

Verpackt: 3.41 kg

Gewicht, Fußnote: Das Gewicht variiert je nach Konfiguration

#### Abmessungen

29,8 x 22,04 x 1,69 cm;

Verpackt: 14,8 x 38,5 x 31,5 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.

#### Mitgeliefertes Zubehör

Hülle; HP ENVY USB-C Hub

wiederaufladbarer HP MPP 2.0 Tilt Pen

#### Tastatur

Tastatur in voller Größe, Nightfall Black, mit Hintergrundbeleuchtung

HP Imagepad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung

#### Sicherheitsmanagement

All-in-One-Tastatur; Unterstützung für Trusted Platform Module (Discrete TPM)

Fingerabdruckleser

#### Sensoren

Beschleunigungssensor; eCompass; Lichtsensor für Farbtemperatur; Gyroskop; IR-Temperatursensor

# HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 14-ef0075ng

Gewährleistungsservices\*



3 Jahre Abhol- und  
Lieferservice  
UM946E

## Fußnoten Hauptverkaufargumente

- Die beschriebenen Funktionen erfordern unter Umständen Software oder weitere Anwendungen von Drittanbietern. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.
- Intel und Core sind in den USA und anderen Ländern Marken der Intel Corporation.
- Die Laptops werden mit recyceltem Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde, in Lautsprechergehäusen und Einfassung, sowie recyceltem Aluminiummaterial im Produktgehäuse und recyceltem Kunststoff in den Tastenkappen gefertigt. Der Anteil an Recyclingmaterialien in den einzelnen Komponenten variiert je nach Produkt.
- Basierend auf den meisten EPEAT® Gold und Silver Registrierungen, da alle erforderlichen Kriterien erfüllt werden und 50-74 % der optionalen Punkte für EPEAT® Silver sowie 75-100 % der optionalen Punkte für EPEAT® Gold nach IEEE 1680.1-2018 EPEAT® erreicht werden. Der Status variiert je nach Land. Weitere Informationen unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

## Fußnoten zu Messaging-Funktionen

- 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>.
- Intel und Iris sind Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Intel, das Intel Logo und Iris sind Marken der Intel Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern.
- Internetdienst erforderlich und nicht im Lieferumfang enthalten. Abonnement nach 30 Tagen erforderlich.
- 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.
- Von Alexa Home unterstützte Geräte sind nicht im Lieferumfang enthalten und müssen separat gekauft werden.

## Fußnoten für technische Daten

- 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>. Internetdienst erforderlich und nicht enthalten.
- 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.
- 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/>.
- 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>.
- 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.
- Die Intel® Turbo Boost-Leistungsmerkmale variieren je nach Hardware-, Software- und allgemeiner Systemkonfiguration. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.intel.com/technology/turboboost>.
- Akkulaufzeit wurde von HP mit folgenden Eigenschaften getestet: kontinuierliche FHD-Video-Wiedergabe, 1080p (1920x1080) Auflösung, 150 Nits Helligkeit, Systemlautstärke bei 17 % als Bildvorgabe, Player-Audiopegel bei 100 %, Wiedergabe im Vollbildmodus aus dem lokalen Speicher, Kopfhörer angeschlossen oder 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.
- 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.
- 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.
- Bei sämtlichen Leistungsangaben handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern; die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- Anteil des aktiven und inaktiven Betrachtungsbereichs im Vergleich zum aktiven Betrachtungsbereich plus Rand. Gemessen bei vertikaler Ausrichtung zur Tischoberfläche.
- Um mit HP Sleep and Charge optimale Ergebnisse zu erzielen, verwende mit einem externen Gerät ein USB-Standardkabel mit Ladefunktion oder einen Kabeladapter.
- SuperSpeed USB mit 20 Gbit/s ist nicht verfügbar.
- TÜV Low Blue Light ist eine Qualität der Testspezifikation für die Display-Compliance. Weitere Einzelheiten unter <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>
- Wird nach 30 Tagen auf LastPass Basic zurückgesetzt.
- 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.
- Innerhalb von 180 Tagen nach der Windows-Aktivierung zu aktivieren.
- 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.
- DisplayHDR™ ist die VESA-Testspezifikation für Hochleistungs-Display-Compliance, mit der HDR-Qualität (High Dynamic Range) festgelegt wird. Weitere Einzelheiten unter <http://displayhdr.org>.
- 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).
- Eyesafe® Display für TÜV Low Blue Light ist eine Qualität der Testspezifikation für die Display-Compliance. Weitere Einzelheiten unter <https://eyesafe.com>.
- Duet für HP ist auf diesem PC vorinstalliert. Laden Sie die Anwendung aus dem iOS oder Google Play Store herunter, um Zweitgeräte freizuschalten und eine Verbindung zu Ihrem PC herzustellen. Für die Stift-/Touch-Eingabe von einem Zweitgerät ist ein Upgrade auf Duet Pro erforderlich. Diese Version kann über die Duet für HP App erworben werden.
- Der Anteil an Kunststoff in den jeweiligen Komponenten, der andernfalls ins Meer gelangen würde, variiert je nach Produkt.
- Die Notebooks werden unter Verwendung recyceltes Aluminiums für die Abdeckung gefertigt. Der Anteil an recyceltem Metall variiert je nach Produkt.
- Die Tastenanschlüsse enthalten natürliche, erneuerbare Rohstoffe basierend auf dem Massenausgleichsansatz. Die Tastenkappen enthalten recyceltes Haushaltskunststoff. Der Anteil an recyceltem Haushaltskunststoff in den jeweiligen Komponenten variiert je nach Produkt.

