

HP Serie 7 Pro 27 Zoll 4K Thunderbolt 4-Monitor – 727pk

Für Ihre Realität entwickelt

Erstellen Sie beeindruckende Arbeiten mit lebensechter Klarheit. Mit dem HP 27 Zoll 4K Thunderbolt 4-Monitor setzen Sie Ihre Ideen mit vollständig kalibrierten, eindrucksvollen Farben perfekt in Szene. Bewältigen Sie mit diesem High-Performance-Monitor selbst intensives Multitasking mühelos.



*Das Produktbild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen



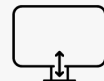
Ihre Vision genau nach Ihren Vorstellungen

Betrachten Sie Ihre Arbeit in optimaler Darstellung. Profitieren Sie von der werkseitig kalibrierten Farbgenauigkeit eines Displays der DreamColor-Klasse.¹ Erleben Sie ein breites Spektrum dynamischer, lebensechter Schattierungen dank des IPS Black 4K-Monitors, HDR400, 98 % Display P3 uvm.²



Produktivität von ihrer schönsten Seite

Bewältigen Sie jede Aufgabe mit ungebremster Leistung. Dieses superschnelle Thunderbolt™ 4-Display bietet hochauflösendes Video, High-Speed-Daten und bis zu 100 W Ladeleistung.⁴ Verzichten Sie auf unnötige Kabel und genießen Sie die Freiheit dieser komfortablen Lösung mit nur einem Kabel.



Perfekt auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt

Arbeiten Sie den gesamten Tag über komfortabel mit einer perfekt auf Sie abgestimmten Bildschirmposition, Vierwege-Verstellbarkeit und dem Ergonomic Setup Guide.⁵ Schonen Sie Ihre Augen bei Tag wie bei Nacht dank des Umgebungslichtsensors, der automatisch die Helligkeit des Monitors anpasst.

Nachhaltigkeit in Aktion

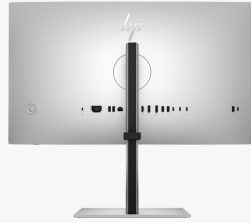
Umweltbewusste Materialauswahl

Dieser energieeffiziente Monitor bietet eine stärkere Helligkeit und der Kunststoffanteil besteht zu 90 % aus Recycling-Kunststoff.⁶ Dank der nachhaltig beschafften Verpackung⁷ können Sie sicher sein, dass Ihr Monitor ebenso umweltfreundlich wie leistungsstark ist.



HP Serie 7 Pro 27 Zoll 4K Thunderbolt 4-Monitor – 727pk

Funktionsumfang



4K UHD-Auflösung

Erleben Sie auf diesem UHD-Monitor mit einer Diagonale von 27 Zoll gestochen scharfe und außerordentlich präzise Details mit einer Auflösung von 4K. Die Pixeldichte von 3840 x 2160 erweitert Ihren Arbeitsbereich und verwandelt alle Ihre Inhalte in eine bemerkenswert lebensechte Erfahrung.

IPS Black-Technologie

Erleben Sie brillante Darstellungen aus jedem Winkel, mit satteren Farben, dunkleren Schattierungen und helleren Highlights dank IPS Black. Genießen Sie ein beeindruckendes Kontrastverhältnis von 2.000:1 – das Doppelte eines herkömmlichen IPS-Monitors – und ultraweiten Betrachtungswinkeln.²

Erstklassige Farbgenauigkeit

Vertrauen Sie bei farbkritischen Projekten auf dieses Pantone-validated™ Display mit erstklassiger Farbgenauigkeit, erreicht durch eine strenge werkseitige Farbkalibrierung, die gewährleistet, dass mehr als 400 Farben einen Delta E-Wert < 2 erreichen, sodass Farbunterschiede praktisch nicht erkennbar sind.

HDR und breites Farbspektrum

Geben Sie die Realität auf Ihrem Bildschirm wider – mit 98 % Display P3, 100 % sRGB und VESA Display HDR™ 400 für ein breites Spektrum lebensechter Farben und satteren Schattierungen für eine farbechte Darstellung.²

HP User Color Recalibration

Diese Funktion ermöglicht Fachkräften, die eine präzise, konsistente und absolut hochwertige Farbqualität für ihren Monitor benötigen, die Rekalibrierung ihres Displays, um über die gesamte Nutzungsdauer des Monitors hinweg eine professionelle Farbgenauigkeit aufrecht zu erhalten.⁸

Thunderbolt™ 4-Technologie

Profitieren Sie von professionellem Multitasking mit einem Display, das bis zu zwei 4K-Monitore über das superschnelle Thunderbolt™ 4 unterstützt, um Video und Daten mit Geschwindigkeiten von bis zu 40 Gbit/s zu verarbeiten. Laden Sie gleichzeitig über ein einzelnes Kabel für eine nahtlose Arbeitsumgebung Geräte mit bis zu 100 W.⁴

Smart KVM und PnP

Steigern Sie Ihre Produktivität mit einer Smart KVM-Umschaltung, die zwei verschiedene Computer erkennt und nahtlos zwischen ihnen umschaltet, damit Sie von Multitasking mit nur einer Tastatur und einer Maus profitieren können. Betrachten Sie mit Picture by Picture die Bildschirmausgaben beider Geräte nebeneinander.⁹

Mehr Anschlüsse. Mehr Flexibilität

Mehr Anschlüsse bedeuten mehr Möglichkeiten. Mit Thunderbolt™ 4, USB-C® vorgelagert, HDMI 2.0, DisplayPort™ 1.4 Ein- und Ausgang, RJ-45, 1 USB-C® 3.2 Gen 2 sowie 5 USB-A 3.2 Gen 2 Anschlüssen können Sie mehrere Monitore gleichzeitig nutzen, eine Maus, eine Tastatur uvm. anschließen.¹⁰

Durchgehend aktiver True Color Blaulichtfilter

HP Eye Ease ist ein ständig aktiver Filter mit niedrigem Blaulichtanteil, der Ihre Augen den ganzen Tag über schützt, indem er blaues Licht reduziert, ohne die Farbgenauigkeit zu beeinträchtigen oder eine gelbe Farbabweichung zu verursachen.

Schlankes und funktionales Design

Schlankes Design, maximaler Anzeigenbereich – 4-seitiger Micro-Edge-Rand, verstellbarer Standfuß und natürliches Silberfinish für ein ästhetisches Erscheinungsbild.

HP Display Center

Passen Sie Ihren Monitor mit dem HP Display Center individuell an und verändern Sie über den Host-PC Ihre Einstellungen, teilen Sie Bildschirme uvm. Finden Sie außerdem mithilfe des im Lieferumfang enthaltenen HP Ergonomic Setup Guide die perfekten Ergonomie-Einstellungen.¹¹

Fernverwaltung neu definiert

Der HP Display Manager ermöglicht eine mühelose Remote-Verwaltung des Monitors über eine stabile Ethernet-Verbindung durch RJ-45. Vereinfachen Sie Bereitstellung, Asset-Tracking und die Fernsteuerung Ihrer Monitoreinstellungen wie das Ausschalten Ihres Geräts.¹²

Sorgenfreiheit

Genießen Sie Sorgenfreiheit mit einer 3-jährigen eingeschränkten Garantie und der HP Zero Bright Dot Garantie. Bei allen HP Serie 7 Pro Monitoren ersetzt HP den gesamten Monitor, ohne Fragen zu stellen, selbst wenn auch nur ein Subpixel ausfällt.¹³



HP Serie 7 Pro 27 Zoll 4K Thunderbolt 4-Monitor - 727pk

Technische Daten

Bildschirmspezifikationen

Display-Größe (Diagonale, metrisch)

68,6 cm (27 Zoll)

Größenverhältnis
16:9¹
Krümmung

Flach

Systemeigene Auflösung
4K UHD (3840 x 2160)^{1,2}
Auflösung (maximal)
4K UHD (3840 x 2160 bei 60 Hz)¹
Unterstützte Auflösungen

640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1600 x 1200;

1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 3840 x 2160

Paneltyp
IPS Black¹
Blende

Rundum randloses Design

Aktiver Bildschirmbereich

59,67 x 33,57 cm

Bildschirm Bittiefe
10 Bit (8 Bit + FRC)¹
Farben
Unterstützung von bis zu 1,07 Millionen Farben^{1,3}
Farbskala des displays

100% sRGB; 98% Display P3

HDR-Unterstützung

VESA DisplayHDR™ 400

Aktualisierungsrate (maximal)
60 Hz¹
Abtastfrequenz
29-60 Hz (Vertikal)¹ 30 - 140 kHz (Horizontal)¹
Reaktionszeit
5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive)¹
Helligkeit
400 Nits¹
Kontrastverhältnis
2000:1 (Statisch)¹
Punktabstand
0,15 x 0,15 mm¹
Pixel pro Zoll (ppi)
163 ppi¹
Sichtwinkel
178° (Vertikal)¹ 178° (Horizontal)¹
Art der Hintergrundbeleuchtung

Kantenbeleuchtung

Lebensdauer der Hintergrundbeleuchtung

30.000 hours

Anzeigefunktionen

Single Power ON; Höhenverstellung/Neigen/Schwenken/Drehen; HP Eye Ease; IPS Black; Umgebungslichtsensor; KVM-Umschaltung; Daisy Chain; Picture-in-Picture; Picture-by-Picture; Pantone-Validierung; Werkseitige Farbkalibrierung; HP User Color Recalibration

Benutzersteuerungsoptionen der Anzeige

Farbe; Bild; Eingang; Leistung; Menü; Verwaltung; Informationen; Beenden; Geteilte Anzeige

Managementsoftware
HP Display Center; HP Display Manager⁶
Remote-Managementfunktion

Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot

Lichtmodi mit niedrigem Blauanteil
Ja, HP Eye Ease (zertifiziert für TÜV Hardware-Lösung mit Licht mit niedrigem Blauanteil)¹
Flimmerfrei

Ja

Bildschirmbehandlung

Entspiegelt

Härte
3H¹
Haze-Level

25%

VESA-Montage

100 x 100 mm (inklusive Halterung)

Höhenverstellung

150 mm

Neigung

-5 bis +20 °

Schwenken

±45°

Drehen

±90°

Kamera

Keine integrierte Kamera

Konnektivität und Datenübertragung

Ports und anschlüsse

1 HDMI 2.0

1 DisplayPort™ 1.4

1 DisplayPort™ 1.4-Ausgang

1 USB Type-C® 10 Gbit/s Signalarate vorgelagert (bis zu 15 W Stromversorgung per USB); 1 USB Type-C®

10 Gbit/s Signalarate (15 W Ladeleistung)

1 Thunderbolt™ 4 mit USB Type-C® 40 Gbit/s Signalarate (bis zu 100 W USB-Stromversorgung,

DisplayPort™ 1.4); 1 Thunderbolt™ 4-Ausgang für Daisy Chain (15 W Ladeleistung)

5 USB Type-A 10 Gbit/s Signalarate (1 mit Ladefunktion mit 7,5 W)

1 RJ-45 (10/100/1000 MBit/s)

HDCP

Ja, DisplayPort™, HDMI und Thunderbolt™

Stromversorgung

100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz

(Intern)

Leistungsbedarf im Einschaltmodus mit Standard Dynamic Range (SDR)

26 W

Leistungsbedarf im Einschaltmodus mit High Dynamic Range (HDR)

46 W

Leistungsbedarf im Standby-Modus

0,5 W

Logistik, Abmessungen und Gewicht

Produktfarbe

Schwarz; Silber

Standfarbe

Schwarz; Silber

Abnehmbarer Standfuß

Yes

Physische Sicherheit
Vorrichtung für Sicherheitsschloss⁵
Ökologischer Fußabdruck in Basisbereich

25,6 x 19,5 cm

Abmessungen ohne Standfuß (B x T x H)

61,34 x 7,45 x 35,4 cm

Abmessungen mit Standfuß (B x T x H)

61,34 x 22,52 x 54,05 cm

Gewicht

6,5 kg (mit Standfuß)

Abmessungen mit Verpackung (B x T x H)

71,5 x 16,1 x 45,5 cm

Gewicht mit Verpackung

9,8 kg

Zertifizierung und Konformität

Energieeffizienz

ENERGY STAR®-zertifiziert F

Umweltzeichen
TCO Certified; TCO Certified Edge; EPEAT® Gold mit Climate+⁷
Umgebungsbedingungen
Halogenarm; Das geformte Papierzellstoffpolster im Inneren der Verpackung stammt zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und ist recycelbar; Umverpackung sowie Polster aus Wellpappe stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen und sind recycelbar; 90 % recycelter Haushaltskunststoff; Hergestellt mit 15 % recyceltem Stahl; 90 % recyceltes Aluminium^{8,9,10,11,12}
Prüfzeichen

BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TÜV-S; UL/CSA; VCCI; WEEE; ISC; Blaulichtfilter; ICE; UAE; GS; Ukraine EE; Belarus EE; MEPS (Korea); CEL Grade 2

Microsoft WHQL-Zertifizierung

Windows 11; Windows 10

Temperaturbereich bei Betrieb

41 to 95°F

Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb

20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

Zusätzliche Informationen

Herstellergarantie

3 Jahre eingeschränkte HP Garantie

Lieferumfang
Monitor; Thunderbolt™-Kabel; DisplayPort™-Kabel; HDMI-Kabel; Garantiekarte; Kurzanleitungsposter; 1 USB-Kabel Type-C®-an-Type-A; AC-Netzkabel; Farbkalibrierungsbericht; VESA-Halterungsadapter⁴
Herkunftsland

Hergestellt in China



HP Serie 7 Pro 27 Zoll 4K Thunderbolt 4-Monitor – 727pk

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

HP Z G3 Lautsprecherleiste für Konferenzen



Was du sagst und hörst, ist genauso wichtig wie das, was du bei Konferenzzanrufen siehst. Wenn du nach klarerem, reichhaltigerem Klang zusammen mit Stil und Flexibilität suchst, dann schau nicht weiter als die Z G3 Konferenzlautsprecherleiste, um deine Audioerfahrung zu verbessern¹.
Produktnummer: 32C42AA

¹ Die Montage ist nur mit dem HP 724pf Display, HP 724pn Display, HP 724pu Display, HP 732pk Display, HP Z24f G3 Display, HP Z24n G3 Display, HP Z24u G3 Display, HP Z27q G3 Display, HP Z27u G3 Display, HP Z27k G3 Display, HP Z25xs G3 Display, HP Z27xs G3 Display kompatibel.
² Must paired with Z G3 Conferencing Speaker Bar Stand (74N60AA) to be compatible with selected Series 7 Pro monitors 727pq, 727pu and 727pk.

HP Sicherheitsschloss-Kit v3 für Business-PCs



Verhindern Sie Manipulationen am Gehäuse und sichern Sie Ihren PC und Ihren Bildschirm in öffentlichen Umgebungen mit dem kostengünstigen HP Sicherheitsschloss-Kit v3 für Business-PCs.

Produktnummer: 3XJ17AA

HP Quick Release-Halterung 2



Bringen Sie Ihren HP Desktop Mini mit der HP Quick Release Halterung 2 an einem HP Display¹ und einer Vielzahl von Standfüßen, Armen oder Wandhalterungen an.² Der ausfallsichere „Sure-Lock“-Mechanismus verriegelt den PC sicher und lässt sich mit einer lässt sich mit einer Sicherheitsschraube zur Diebstahlsicherung weiter befestigen.

Produktnummer: 6KD15AA

Z G3 Conferencing Speaker Bar Stand



Enjoy the flexibility of placing the Z Speaker Bar¹ where you want by mounting it directly to a stand² that can be moved around.

Produktnummer: 74N60AA

¹ Must pair it with the HP Z G3 Conferencing Speaker Bar (32C42AA). Z Speaker Bar sold separately.
² Stand sold separately.

HP Schnellverschluss-Monitor-Einzelarm



Give yourself more options for comfort and more space on your desk with the HP Quick Release Monitor Arm. With three easy options to mount on your desk and quick release attach for select E-Series G5¹ and select Series 7 Pro monitors², it's never been easier to maximize workday comfort and desk space.

Produktnummer: 762U0AA

¹ Compatible with monitors that have 100 x 100 VESA mount and adapter. Quick release attach capability is available for the following E-Series G5 monitors: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5, and E32k G5.

² Erfordert einen Monitor-VESA-Adapter für ausgewählte Modelle. Bitte wenden Sie sich an Ihren Vertriebsmitarbeiter oder den HP-Service für weitere Unterstützung.

HP B560 PC-Montagehalterung



Create a compact, efficient workspace with the HP B560 PC Mounting Bracket. Simply attach your select HP Desktop Mini PC¹ directly behind your select E-Series G5²/Series 7 Pro¹ monitors for an optimized space-saving solution that doesn't interfere with the display's 4-way adjustability.

Produktnummer: 763U8AA

¹ Kompatibel mit Desktop Mini-PCs und Workstations die über eine VESA-Halterung (100 x 100 mm) verfügen. Verwenden Sie das mitgelieferte Abstandshalter-Kit, um die Kompatibilität mit HP Thin-Clients mit einer VESA-Halterung (100 x 100 mm) zu gewährleisten.

² Compatible with the following E-Series monitors: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5, and E32k G5, E45c G5.

HP Desktop Mini v4+ VESA-Hülle



Setzen Sie Ihren HP Desktop Mini PC in die HP Desktop Mini v4+ VESA-Halterung, um ihn – mit oder ohne Erweiterungsmodul^{1,2} – sicher hinter Ihrem Display oder an der Wand zu montieren, und sichern Sie die Lösung mit der integrierten Sicherungshalterung und der optionalen HP Ultra Slim-Diebstahlsicherung.

Produktnummer: 99T54AA

¹ Jedes separat erhältlich. Die Erweiterungsmodule sind kompatibel mit der HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve (99T54AA). Das HP DM VESA Power Supply Holder Kit und der HP DM VESA Quick Deploy Adhesive sind nur kompatibel mit der HP Desktop Mini v4+ VESA Sleeve (99T54AA). Siehe die Produkt-Schnellübersicht für genaue Konfigurationen.

² Erfordert HP Quick Release Monitorarm oder HP B600/B550/B560 PC-Montagehalterung für ausgewählte Modelle. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Ansprechpartner im Vertrieb oder dem HP Kundendienst.

HP Serie 7 Pro 27 Zoll 4K Thunderbolt 4-Monitor – 727pk

Fußnoten

Fußnoten für Text

- ¹ Ein Display der DreamColor-Klasse ist definiert durch 1) Werkseitig kalibrierte Farbgenauigkeit mit einem Delta E < 2 für jede gemessene Farbe, 2) 10 Bit-Farben (entweder 10 Bit True oder 8 Bit + FRC) und 3) ein Display P3 Farbspektrum von 98 % oder mehr.
- ² Alle Leistungsdaten geben die typischen Spezifikationen wieder, die von den Herstellern der von HP verwendeten Komponenten bereitgestellt werden. Die tatsächliche Leistung kann höher oder niedriger ausfallen.
- ³ Anzahl der verfügbaren Farben über A-FRC-Technologie.
- ⁴ Für vollständige Thunderbolt™ 4-Funktionalität muss der Host-PC Thunderbolt™ 4 unterstützen.
- ⁵ Die ergonomische Einrichtungsanleitung (Ergonomic Setup Guide) ist über HP Display Center erhältlich. Für den Host-PC ist Windows 10 oder höher erforderlich. HP Display Center ist im Microsoft Store erhältlich.
- ⁶ Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 16801-2018 EPEAT®. Der Kunststoff besteht zu 90 % aus recyceltem Haushaltskunststoff, mit 85 % recyceltem Haushaltskunststoff + 5 % Kunststoff, der ansonsten ins Meer gelangen würde (PET).
- ⁷ 100 % der Außenverpackung/Wellpappepolsterung werden aus nachhaltig beschafften, zertifizierten und recycelten Fasern hergestellt. Faserpolster aus 100 % recycelter Holzfaser und organischem Material. Alle Kunststoffpolster bestehen zu mehr als 90 % aus recyceltem Kunststoff. Ausgenommen Kunststoffbeutel und Schaumstoffeinlagen
- ⁸ Erfordert externen Kolorimeter oder Spektrometer über USB-C® und HP Display Center. Für den Host-PC ist Windows 10 oder höher oder MacOS 12 oder höher erforderlich. HP Display Center für Windows ist im Microsoft Store erhältlich. Für Windows und MacOS auf support.hp.com erhältlich.
- ⁹ Falls die angeschlossenen PCs nicht über einen USB-C®-Anschluss verfügen, benötigt der Benutzer für eine KFM-Kompatibilität ein USB-C®-zu-A-Kabel. Separat erhältlich.
- ¹⁰ Inklusive AC-Netzkabel, DisplayPort™ 1.4-Kabel; HDMI 2.0-Kabel; USB-Kabel Type-A-an-C; und Thunderbolt™ 4-Kabel.
- ¹¹ Für den Host PC ist Windows 10 oder höher erforderlich. HP Display Center ist im Microsoft Store für Windows oder unter support.hp.com für Windows und MacOS zum Download verfügbar.
- ¹² Der HP Display Manager Software-Agent muss auf einem Webserver und dem Host-PC ausgeführt werden. Für den Host-PC ist Windows 10 oder höher erforderlich. Für ältere Monitore gelten bestimmte Einschränkungen. Der HP Display Manager steht unter support.hp.com zum Download zur Verfügung.
- ¹³ Die HP Pixel Policy erlaubt für dieses Display keine hellen Subpixel. Vollständige Details unter <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>

Fußnoten für technische Daten

- ¹ Bei sämtlichen Spezifikationen handelt es sich um die typischen Spezifikationen laut den mit HP kooperierenden Komponentenherstellern, die tatsächliche Leistung kann darüber oder darunter liegen.
- ² DisplayPort™ 1.4 oder HDMI 2.0 ist erforderlich, um das Gerät mit systemeigener Auflösung zu betreiben. Die Grafikkarte des angeschlossenen PCs muss 3840 × 2160 bei 60 Hz mit 10-Bit-Farben über einen DisplayPort™-, HDMI- oder USB-C-Anschluss (DisplayPort™ im alternativen Modus), Thunderbolt™ unterstützen. Die Videokarte des angeschlossenen PCs muss 3840 × 2160 bei 60 Hz unterstützen und über 1 HDMI- oder 1 DisplayPort™-Ausgang verfügen, um den Monitor im bevorzugten Modus zu betreiben.
- ³ Anzahl der Farben mithilfe der A-FRC-Technologie.
- ⁴ Das mitgelieferte Kabel variiert je nach Land.
- ⁵ Schloss separat erhältlich.
- ⁶ Für Host PC ist Windows 10 und höher erforderlich. HP Display Center ist im Microsoft Store erhältlich.
- ⁷ EPEAT®-registriert, sofern zutreffend. Die EPEAT®-Registrierung variiert je nach Land. Den Registrierungsstatus nach Land finden Sie unter www.epeat.net. Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 16801-2018 EPEAT®. Der Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter www.epeat.net.
- ⁸ Externe Netzteile, WWAN-Module, Netzkabel, Kabel und Peripheriegeräte sind nicht inbegriffen. Nach dem Kauf erworbene Ersatzteile sind möglicherweise nicht halogenarm.
- ⁹ Die Polster aus geformtem Zellstoff bestehen zu 100 % aus recycelter Holzfaser und organischem Material.
- ¹⁰ 100 % der Außenverpackung und Polster aus Wellpappe werden aus zertifizierten und recycelten Fasern aus nachhaltigen Quellen hergestellt.
- ¹¹ Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 16801-2018.
- ¹² Recyceltes Metall wird als prozentualer Anteil des Metall-Gesamtgewichts gemäß ISO 14021-Definitionen für Metallteile über 25 Gramm angegeben.

