

Nachhaltigkeit und Effizienz bei Dell Produkten, Services und Lösungen

Branchenführend bei nachhaltigen Praktiken zum Verringern der Auswirkungen unserer Technologie auf die Umwelt



INHALTSVERZEICHNIS

• Förderung von Nachhaltigkeit bei Dell Technologies	2
• Nachhaltige Erreichung Ihrer Ziele	3
• KI und Nachhaltigkeit	4
• Energieeffizienz und Klimaschutz	5
• Aufbau eines effizienteren Rechenzentrums	6
• Kreislaufwirtschaft	7
• Design für Kreislaufwirtschaft	8
• Nachhaltige Lösungen in Services	9
• Lösungen für das Lebenszyklusmanagement	10
• Schlüsselprodukte	11

Förderung von Nachhaltigkeit bei Dell Technologies

Dells ganzheitlicher Ansatz zur Nachhaltigkeit ist eine natürliche Erweiterung unserer Mission, Technologien zu schaffen, die den menschlichen Fortschritt vorantreiben. Indem wir Umweltverantwortung in jeden Aspekt unseres Unternehmens integrieren, möchten wir sinnvolle, skalierbare Veränderungen für Menschen und den Planeten bewirken. Diese umfassende Strategie konzentriert sich auf drei Schlüsselbereiche:

Back-end

Wir integrieren nachhaltige Praktiken in unsere internen Abläufe, verbessern die Energieeffizienz, gehen verantwortungsbewusst mit Ressourcen um und reduzieren unsere gesamten Umweltauswirkungen.

Front-end

Wir entwickeln und liefern innovative, energieeffiziente Lösungen, die es unseren Kunden ermöglichen, ihre Nachhaltigkeitsziele zu erreichen und gleichzeitig Fortschritt und Innovation zu fördern.

Kollektive Wirkung:

Wir bauen wirkungsvolle Partnerschaften über Branchen hinweg auf und treiben gemeinsame Anstrengungen voran, um globale Herausforderungen anzugehen und skalierbare, nachhaltige Lösungen zu entwickeln.

Durch diesen ganzheitlichen Ansatz ermöglichen wir echte Fortschritte und befähigen Privatpersonen, Organisationen und Gemeinschaften, eine bessere und nachhaltigere Zukunft zu gestalten.



Nachhaltige Erreichung Ihrer Ziele

Wir bei Dell möchten Sie dabei unterstützen, Ihre Ziele mit umfassender Nachhaltigkeit zu erreichen. Wir möchten Innovationen verantwortungsbewusst vorantreiben und Ihnen nachhaltigere KI, kreislauforientierte IT-Praktiken und energieeffiziente Technologien an die Hand geben.

Wir konzentrieren uns auf drei Hauptkategorien:

KI und Nachhaltigkeit

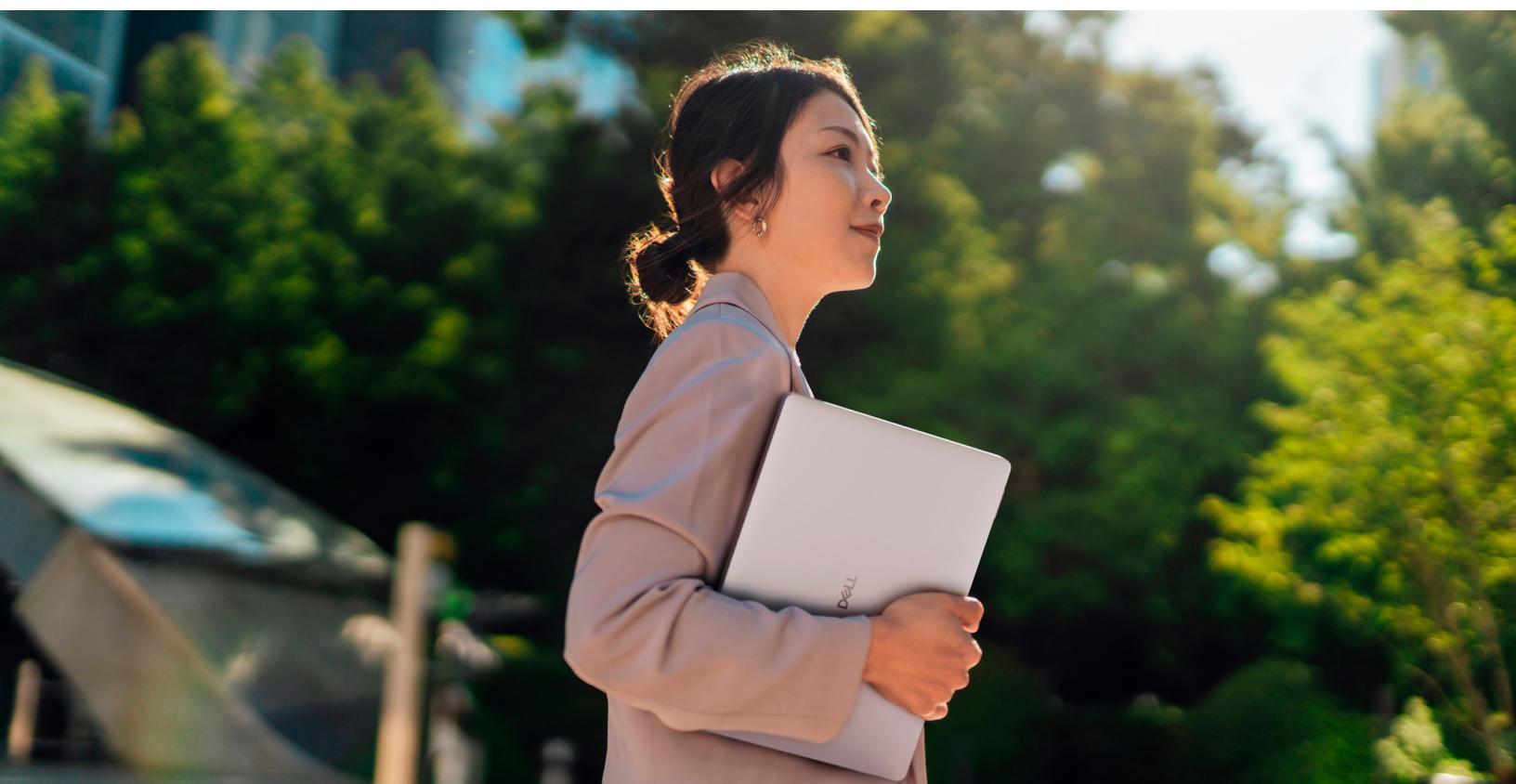
Effiziente und verantwortungsbewusste Implementierung von KI

Energieeffizienz und Klimaschutz

Reduzierung des Stromverbrauchs und Senkung der Emissionen im gesamten IT-Betrieb

Kreislaufwirtschaft

Entwicklung von Technologien unter Berücksichtigung der Kreislaufwirtschaft, um Produkte und Materialien so lange wie möglich im Einsatz zu halten



KI und Nachhaltigkeit

Künstliche Intelligenz hat das Potenzial, ganze Branchen zu revolutionieren, und Dell Technologies hat es sich zum Ziel gesetzt, diesen Wandel verantwortungsbewusst und nachhaltig zu gestalten. Durch die Optimierung des Energieverbrauchs, die Ausrichtung auf Kreislaufwirtschaft und die Förderung des gesellschaftlichen Fortschritts unterstützen wir Sie bei der effizienten und verantwortungsvollen Implementierung von KI.

Geringere Strom- und Kühlungskosten

Unsere Hardware ist darauf ausgelegt, Workloads und Stromverbrauch effizient auszugleichen und so zur Kostensenkung beizutragen.

Übergang zu KI unter Berücksichtigung der Kreislaufwirtschaft

Steigen Sie verantwortungsvoll auf KI-fähige Geräte um, indem Sie alte Technik ausmustern und nachhaltigere Geräte wählen.

KI für den menschlichen Fortschritt nutzen

Der Einsatz von KI in Ihrem Unternehmen kann sinnvolle Veränderungen vorantreiben, die einen gesellschaftlichen und ökologischen Fortschritt bringen.

[Laden Sie unser E-Book herunter, um weitere Informationen zu erhalten.](#)



Energieeffizienz und Klimaschutz

Wir unterstützen Ihr Unternehmen dabei, seinen CO2-Fußabdruck durch Energieeffizienz und nachhaltige Praktiken zu reduzieren. Klimaschutz steht im Mittelpunkt unseres Handelns. Wir ermöglichen es Unternehmen, energiesparende Lösungen zu implementieren und sinnvolle Schritte in Richtung einer nachhaltigeren Zukunft zu gehen.

Verringerung der IT-CO2-Bilanz

Wir berechnen den CO2-Fußabdruck unserer Produkte, um Möglichkeiten zur Reduzierung und Verbesserung jedes neuen Produkts zu identifizieren.

Effiziente Arbeitsplätze schaffen

PCs, Bildschirme und Peripheriegeräte sind so konzipiert, dass sie weniger Strom verbrauchen und gleichzeitig die Produktivität aufrechterhalten.



1 PowerEdge-Server

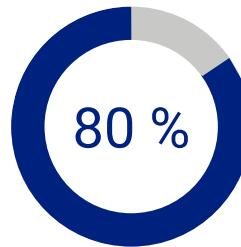
Ein neuer PowerEdge kann die Arbeit von bis zu sieben Servern der vorherigen Generation erledigen.²

Aufbau eines effizienteren Rechenzentrums

Dell ist in der Kühltechnologie mit Innovationen bei Luft- und Flüssigkeitskühlung sowie Wärmeabsorption führend, die die Performance, Skalierbarkeit und Nachhaltigkeit von Rechenzentren verbessern.

Nutzung von Daten zur Steigerung der Effizienz

Durch die Entwicklung von Technologie mit höherer Dichte und die Vereinfachung von Daten-Storage können wir sowohl den Platzbedarf als auch die CO2-Bilanz in Rechenzentren reduzieren.



Dell KI-PCs sind bis zu 34 % kühler und 80 % energieeffizienter, wenn KI-gesteuerte Tools verwendet werden, die die Produktivität steigern und Aufgaben rationalisieren.³

Umweltsiegel

Wir erfüllen die höchsten Nachhaltigkeitsstandards der folgenden Umweltsiegel:

- ENERGY STAR®
- EPEAT einschließlich EPEAT Climate+
- TCO Certified, Generation 10
- Französischer Reparaturfähigkeitsindex
- CELP (chinesisches Umweltsiegel)



300+
EPEAT Climate+-
registrierte Produkte¹

Aufbau eines effizienteren Rechenzentrums

Wir arbeiten mit Ihnen zusammen, um Rechenzentren zu entwerfen oder zu modernisieren, bei denen Energieeffizienz und intelligenter Betrieb im Vordergrund stehen. Von Flüssigkeitskühlung bis hin zur Wärmerückgewinnung setzen wir fortschrittliche Technologien ein, die Energieverschwendungen reduzieren und die Leistung steigern – damit Sie Ihre Ziele mit einer intelligenten, zukunftsfähigen Infrastruktur erreichen können.



Effiziente Infrastruktur

Energieeffiziente Hardware

Die energieeffizienten Hardware- und Rechenzentrumslösungen von Dell bieten eine hohe Performance pro Watt dank Designs, die den Energieverbrauch senken und gleichzeitig Zuverlässigkeit und Leistung gewährleisten.

Fortschrittliche Kühlung

Dell ist in der Kühltechnologie mit Innovationen bei Luft- und Flüssigkeitskühlung sowie Wärmeabsorption führend, die die Performance, Skalierbarkeit und Nachhaltigkeit von Rechenzentren verbessern.

Infrastrukturkonsolidierung

Durch die Entwicklung von Technologie mit höherer Dichte und die Vereinfachung von Daten-Storage können wir sowohl den Platzbedarf als auch die CO₂-Bilanz in Rechenzentren reduzieren.

32-fache CPU-Leistung

Seit 2011 erreichen PowerEdge-Server eine bis zu 32-fache CPU-Leistung bei einem weniger als dreifachen Anstieg des CPU-TDP. Dies entspricht einer Verbesserung der CPU-Leistung pro Watt um bis zu 1.000 %.⁴

Weltrekord

Der Dell PowerEdge R570 hält den Weltrekord für Intel Leistung pro Watt⁵

Kreislaufwirtschaft

Wir suchen nach jeder Möglichkeit, unsere Produkte verantwortungsbewusst und nachhaltig herzustellen, zu liefern, zu verwenden und wiederzuverwerten, mit dem Ziel, Produkte, Komponenten und deren Materialien so lange wie möglich in der Kreislaufwirtschaft zu halten.



Recyceln

Wir haben strikte Standards und Richtlinien für eine verantwortungsvolle Entsorgung von Produkten am Ende der Nutzungsdauer. Gemeinsam mit einem weltweiten Partnernetzwerk sorgen wir für die sichere, verantwortungsbewusste Handhabung von Elektroschrott.



Design

Durch ein vereinfachtes Produktdesign und den von vornherein geringeren Materialeinsatz tragen wir dazu bei, die Emissionen und negativen Auswirkungen auf die Umwelt unserer Produkte zu reduzieren. Gleichzeitig nutzen wir mehr nachhaltig bezogene Materialien.



Rückgewinnung und Wiederverwendung

Wir nehmen Ihre stillgelegte Technologie an und überholen sie zur Wiederverwendung oder für den Wiederverkauf. Im Gegenzug erhalten Sie einen Mehrwert durch unsere unkomplizierten Services für PrivatanwenderInnen und Unternehmen. Unter anderem bieten wir aaS-Modelle (As a Service) an.



Verwalten

Unsere Services helfen Ihnen, durch innovative Managementprozesse die Effizienz zu steigern und Müll zu verringern.



Aufbau

Stahl, Carbonfaser, Kupfer und Aluminium, die zur Fertigung unserer Komponenten und Produkte eingesetzt werden, bestehen zu einem höheren Anteil als je zuvor aus recycelten, erneuerbaren und biobasierten Materialien.



Versand

Die Verpackungen von Dell bestehen aus recycelten und erneuerbaren Materialien sowie, wo möglich, aus wiederverwendbaren Kisten.



Verwenden Sie

Wir senken die Energieintensität unserer Technologie und bieten Services mit dem Ziel, Energieverschwendungen und Emissionen zu vermeiden sowie die Betriebskosten zu verringern.

Design für Kreislaufwirtschaft

Dell fördert das Kreislaufdesign durch die bevorzugte Verwendung nachhaltigerer Materialien, die Vermeidung von Verpackungsabfällen und die Herstellung von Produkten, die leichter zu reparieren und langlebiger sind. Diese Bemühungen reduzieren Abfall, verlängern die Produktlebensdauer und unterstützen ein ressourceneffizienteres IT-Ökosystem.

Nachhaltigere Materialien

Unsere Produkte und Verpackungen werden sorgfältig aus recycelten, erneuerbaren und emissionsarmen Materialien hergestellt, um die Kreislaufwirtschaft zu fördern, Abfall zu reduzieren, die Recyclingfähigkeit zu verbessern und die Umweltbelastung zu verringern.



[E-Book herunterladen](#)

Verantwortungsbewusste Verpackung

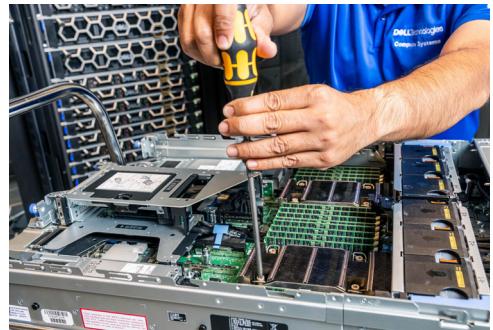
Wir entwickeln unsere Verpackungen weiter, um eine Vielzahl von Produktgrößen, Gewichten und Versandanforderungen verantwortungsbewusst zu unterstützen. Mittlerweile bestehen 97 % unserer Verpackungen zu 100 % aus recycelten und erneuerbaren Materialien⁶ (einschließlich Multipack-Optionen für Großbestellungen), um Abfall zu reduzieren und die Materialeffizienz zu verbessern.



[Infografik herunterladen](#)

Verbesserte Reparaturfreundlichkeit und Langlebigkeit

Unsere Produkte zeichnen sich durch modulare, werkzeuglose und farbcodierte Komponenten aus, die eine einfache Wartung ermöglichen. Mit Tools wie der AR Assistant-App für Selbstreparaturen und ProSupport Plus mit Telemetrie für vorausschauende Wartung tragen wir dazu bei, Ausfallzeiten zu minimieren und einen reibungslosen Betrieb der Systeme zu gewährleisten.



Nachhaltige Lösungen in Services

Unser Portfolio bietet Nachhaltigkeit durch die Integration von Lösungen, die Kunden dabei unterstützen, ihre Umweltziele zu erreichen und gleichzeitig die Rentabilität zu steigern.

RÜCKNAHME UND RECYCLING

Recovery- und Recyclingservices

Bietet umfassende Lösungen für alle Facetten der Stilllegung von Geräten: Wiederverwendung, Wiederverkauf oder Recycling sowie sichere Datenbereinigungsservices.

DESIGN UND ZUSAMMENSTELLUNG

Professional Services

Trägt dazu bei, Ihren CO₂-Fußabdruck zu verringern und Energiekosten zu senken. Hilft beim Aufbau umweltbewusster Ökosysteme durch den Einsatz nachhaltiger Technologie, die sorgfältig für eine langfristige Nachhaltigkeit konzipiert und gefertigt wurde.



NUTZUNG UND MANAGEMENT

Support Services und Managed Services

Bewertet und verbessert die Energieeffizienz, um den Stromverbrauch und die Kohlendioxidemissionen zu minimieren, was zu kosteneffizienten Lösungen und positiven Auswirkungen auf die Umwelt führt.

KONFIGURATION UND VERSAND

Bereitstellungsservices

Stellt neue Systeme effizient bereit und minimiert gleichzeitig die Auswirkungen auf die Umwelt durch eine rationalisierte Logistik und die Verwendung schnell nachwachsender Verpackungsmaterialien.

Weitere Informationen unter Dell.com/Services

Lösungen für das Lebenszyklusmanagement

Dell APEX PC as a Service

Dell APEX PC as a Service reduziert die Umweltbelastung durch die Optimierung des Gerätelebenszyklus – durch die Reduzierung von Overprovisioning, die Verlängerung der Produktnutzung und die Rationalisierung des Recyclings durch Kreislaufwirtschaft. Darüber hinaus werden Emissionen und Abfall durch energieeffizientere Geräte, nachhaltige Materialien und zentralisierte Logistik verringert.⁷



[Weitere Informationen zu Dell APEX PC as a Service](#)

Technology Rotation

Eine Geschäftsstrategie, die es Unternehmen ermöglicht, liquide Mittel bereitzuhalten, die Vorteile aktueller Technologien zu nutzen und einen Beitrag zur Kreislaufwirtschaft zu leisten, verfügbar für Dell Infrastrukturserver und Storage



[Weitere Informationen zu Technology Rotation](#)

Vorgestellte Produkte



Dell Pro Premium

Der weltweit erste modulare USB-C-Anschluss für verbesserte Haltbarkeit und einfachere Reparaturen.⁸ Hergestellt aus recycelten Materialien wie recyceltem Magnesium, Kunststoff und Kobalt.⁹



Dell Pro Max

Entworfen mit recycelten Materialien wie PCR-Kunststoff, biobasiertem Kunststoff, wiederverwerteter Carbonfaser, recyceltem Kunststoff aus der Nähe von Ozeanen und recycelten Kobaltbatterien.¹⁰



Dell Pro Micro

Branchenführend durch die Verwendung eines Gehäuses aus 50 % recyceltem Stahl.¹¹ Weitere recycelte Materialien sind PCR-Kunststoff, Kunststoff aus geschlossenem Kreislauf und recycelter Kunststoff aus der Nähe von Ozeanen.¹²



Dell 14 Plus

Entworfen mit Materialien wie recyceltem und emissionsarmem Aluminium, recyceltem Stahl, recyceltem Kunststoff aus der Nähe von Ozeanen und PCR-Kunststoff.¹³



Dell Pro Plus

Entworfen mit Materialien wie emissionsarmem und recyceltem Aluminium, PCR-Kunststoff und biobasiertem Kunststoff.¹⁴ Außerdem verfügt das Produkt über den weltweit ersten modularen USB-C-Anschluss, der langlebiger und einfacher zu reparieren ist.¹⁵



Dell Pro 27 Plus-Monitor

Entworfen mit Materialien wie recyceltem Kunststoff,¹⁶ recyceltem Stahl,¹⁷ recyceltem Aluminium¹⁸ und recyceltem Glas.¹⁹ Der Versand erfolgt in einer Verpackung, die zu 100 % aus erneuerbaren oder recycelbaren Materialien besteht.²⁰



Dell Pro Dock – WD25

Entworfen mit dem branchenweit höchsten Anteil an PCR-Kunststoff:²¹ 65 %. Versand in einer Verpackung aus zu 100 % recycelten oder erneuerbaren Materialien.²²



Dell Pro Plus EcoLoop-Rucksack 13–14

Mit Blick auf Organisation und Komfort haben wir 100 % Kunststoff aus der Nähe von Ozeanen in das äußere Hauptmaterial integriert.²³ Der Versand erfolgt in einer kunststofffreien und zu 100 % recycelten oder erneuerbaren Verpackung.²⁴



Kommersielle PC-Akkus

Dell bietet das umfangreichste Portfolio an kommerziellen PCs mit recycelten Kobalt-Akkus.²⁵ Der 45-Whr-Akku enthält rund 80 % weniger Kobalt.²⁶



PowerEdge R660-Rack-Server

Die neue Konfiguration mit intelligentem Luftstrom bietet bis zu 14,6 % mehr Luftstrom als das herkömmliche 10 x 2,5"-Gehäuse²⁷



PowerStore 3200Q

Erfüllen Sie Ihre Geschäftsanforderungen auf umweltbewusste Weise mit minimalem Energieverbrauch. Unsere neue Hardware, die auf der hochmodernen QLC-Storage-Technologie basiert, bietet Funktionen der Enterprise-Klasse sowie hohe Performance. Sie lässt sich einfach an neue geschäftliche Anforderungen anpassen – alles auf einer kosteneffizienten Plattform.



PowerEdge R570

Der Dell PowerEdge R570 hält den Weltrekord für Intel Leistung pro Watt²⁸

Haftungsausschluss

1. Basierend auf EPEAT-Registerdaten, Juni 2025, variiert je nach Land.
2. Basierend auf einer internen Analyse, März 2023. Gilt für: PowerEdge C6620, PowerEdge R660, PowerEdge R6615, PowerEdge 6625, PowerEdge R760, PowerEdge 7615, PowerEdge 7625, PowerEdge XR4000r, PowerEdge XR4000z.
3. Basierend auf internen Analysen und Tests, Mai 2025. Die Funktionen des Schreibassistenten Upstage WriteUp AI, der auf Geräten mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren der 200V Serie ausgeführt wird, wurde mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren der vorherigen Generation verglichen.
4. Interne Analyse, März 2024. Die Ergebnisse der CPU-Leistung sind auf spec.org öffentlich verfügbar. Basierend auf einem Vergleich der Gleitkomma-Ratenleistung und des CPU-TDP des PowerEdge R710 mit zwei Intel Xeon X5690 Prozessoren und des PowerEdge R760 mit zwei Intel Xeon Platinum 8592+ Prozessoren. Zur Konvertierung der CPU2006-Ergebnisse in CPU2017-Ergebnisse wurde ein intern verifiziertes Verhältnis verwendet. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen.
5. Basierend auf Tests von Dell mit Servern in Dell Performance Labs und öffentlich verfügbaren Leistungsergebnissen, die auf https://www.spec.org/power_ssj2008/results/ am 10. März 2025 für Dell PowerEdge R570 mit Intel Xeon SP 6787P der 6. Generation (86 Cores) eingereicht wurden, die eine durchschnittliche Performance/Watt von 21.089 im Vergleich zu allen Einreichungen auf 2 HE, 1 Sockel mit 6787P CPU erzielten.
6. Dell Technologies By The Numbers Report, Juni 2025.
7. Von Dell Financial Services L.L.C. bzw. einem Affiliate oder Beauftragten („DFS“) für qualifizierte Kunden bereitgestellte und verarbeitete Zahlungslösungen. Offers may not be available or may vary in certain countries. Where available offers may be changed without notice and are subject to product availability, applicable law, credit approval, documentation provided by and acceptable to DFS and may be subject to minimum transaction size. Offers not available for personal, family or household use. Dell Technologies and the Dell Technologies logo are trademarks of Dell Inc. Restrictions and additional requirements may apply to transactions with governmental or public entities. Dell APEX PCaaS: Am Ende des Vertrags können KundInnen den Vertrag verlängern oder die Geräte an DFS zurückgeben.
8. Gilt für Dell Pro-, Dell Pro Plus- und Dell Pro Premium-Laptops, die im Jahr 2025 eingeführt werden. Basierend auf einer internen Analyse, November 2024. Informationen zum Austausch von Anschlüssen finden Sie in den Garantieinformationen.
9. Basierend auf einer internen Analyse vom November 2024. PCR-Kunststoff: 98 % im Akkrahmen, 50 % im Rahmen der Blende und 30 % im Lautsprechergehäuse; recyceltes Kobalt: 50 % im PC-Akku (40 Wh und 60 Wh); recyceltes Magnesium: 90 % im Deckel, in der Handauflage und in der Bodenabdeckung; biobasierter Kunststoff: 46 % in den Stoßfängern.
10. Basierend auf internen Analysen, Dezember 2024. 50 % PCR-Kunststoff in der Blende, im Innenrahmen der Handauflage, 30 % in der oberen Abdeckung, der unteren Abdeckung und dem Lautsprechergehäuse, 50 % recyceltes Kobalt in den 64-Wh-, 72-Wh- und 96-Wh-Akkus, 42 % biobasierter Kunststoff an der Unterseite und 21 % biobasierter Kunststoff in der oberen und unteren Abdeckung, 28 % recycelter Kunststoff aus der Nähe von Ozeanen im Lüftergehäuse und 20 % wieder aufbereitete Carbonfaser in der oberen und unteren Abdeckung.
11. Der angegebene Prozentsatz bezieht sich auf das Verhältnis zum Gesamtgewicht des im Gehäuse verarbeiteten Stahls. Umfasst OptiPlex Micro, OptiPlex Micro Plus, OptiPlex Tower, OptiPlex SFF, OptiPlex SFF Plus, Dell Pro Micro, Dell Pro Micro Plus, Dell Pro Tower, Dell Pro Slim und Dell Pro Slim Plus. Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2025.
12. Basierend auf einer internen Analyse, März 2025. Der Prozentsatz bezieht sich auf das Gewicht des Kunststoffanteils. PCR-Kunststoff: 47,7 %; aus IT-Geräten gewonnener Kunststoff aus geschlossenen Kreisläufen: 16,1 %. 50 % recycelter Stahl im Gehäuse. 13 % recyceltes Plastik aus der Nähe von Ozeanen im Lüfter und Lüftergehäuse.
13. Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2025. Recyceltes (50 %) und emissionsarmes (50 %) Aluminium in der oberen Abdeckung. 25 % recycelter Kunststoff aus der Nähe von Ozeanen im Lüftergehäuse, 15 % recycelter Stahl in der Touchpad-Halterung und bis zu 21 % recycelter PCR-Kunststoff.
14. Basierend auf einer internen Analyse, November 2024. PCR-Kunststoff: 50 % emissionsarmes Aluminium und 50 % recyceltes Aluminium in der oberen Abdeckung und der Handauflage. 98 % im Akkrahmen, 50 % im Rahmen der Blende, 30 % im inneren Rahmen der oberen Abdeckung, der unteren Abdeckung und im Lautsprechergehäuse, 46 % biobasiertes Gummi in den Stoßfängern, 28 % recyceltes Plastik aus der Nähe von Ozeanen im Lüftergehäuse, 10 % recyceltes Glas im Display und 80 % weniger Kobalt im 45-Wh-Akku. Die Reduzierung von Kobalt im Akku entspricht 80 % weniger Kobaltnutzung bei der NCM-Akkutechnologie im Vergleich zur LCO-Akkutechnologie.
15. Gilt für Dell Pro-, Dell Pro Plus- und Dell Pro Premium-Laptops, die im Jahr 2025 eingeführt werden. Basierend auf einer internen Analyse, November 2024. Serviceinformationen für den Anschluss lesen
16. Der Prozentsatz bezieht sich auf das Gewicht des Kunststoffanteils. Basierend auf einer internen Analyse, März 2025. Bis zu 67 % PCR-Kunststoff und bis zu 21 % aus IT-Geräten gewonnener Kunststoff aus geschlossenen Kreisläufen.
17. Kopf und Ständer des Monitors sind aus recyceltem Stahl gefertigt. Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2025.
18. Der Monitorständer beinhaltet recyceltes Aluminium. Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2025.
19. Gilt für alle neuen Monitore, die im Kalenderjahr 2025 eingeführt werden. Das Monitordisplay enthält recyceltes Glas. Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2025.
20. Gilt für alle Dell Monitore, die seit 2023 eingeführt wurden. Hergestellt aus FSC-MIX-Ressourcen, d. h. Material aus FSC-zertifizierten Wäldern, recyceltem Material und/oder Holz aus FSC-kontrollierten Wäldern. Basierend auf einer internen Analyse, August 2023.
21. Basierend auf internen Analysen, Dezember 2024. 65 % PCR-Kunststoff im Gehäuse. Gilt für Dockingstations, die mit dem Dell Pro Dock WD25, Dell Pro Smart Dock SD25, Dell Pro Thunderbolt 4 Smart Dock SD25TB4 und Dell Pro Thunderbolt 5 Smart Dock SD25TB5 vergleichbar sind.
22. Enthält 92,9 % recycelte und 7,1 % erneuerbare Materialien. Wir nutzen erneuerbare Materialien aus nachhaltigem Anbau. Ausgenommen sind optionale Artikel, die der Bestellung hinzugefügt werden und im selben Karton versandt werden.
23. Plastik aus der Nähe von Ozeanen ist Abfall, der in einer Entfernung von max. 50 Kilometern von einer Meeresküste oder großen Wasserstraße gesammelt wurde.
24. Wir nutzen erneuerbare Materialien aus nachhaltigem Anbau. Ausgenommen sind optionale Artikel, die der Bestellung hinzugefügt und im selben Karton versendet werden.
25. Basierend auf einer internen Analyse öffentlich zugänglicher Daten, Februar 2025. 50 % recyceltes Kobalt in PC-Akkus.
26. Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2025. Beim Akku der Einstiegskonfiguration (45 Wh) kommt NCM-Technologie zum Einsatz, die im Vergleich zur LCO-Technologie 80 % weniger Kobalt enthält.
27. Basierend auf einer internen Analyse, Oktober 2022.
28. Basierend auf Tests von Dell mit Servern in Dell Performance Labs und öffentlich verfügbaren Leistungsergebnissen, die auf https://www.spec.org/power_ssj2008/results/ am 10. März 2025 für Dell PowerEdge R570 mit Intel Xeon SP 6787P der 6. Generation (86 Cores) eingereicht wurden, die eine durchschnittliche Performance/Watt von 21.089 im Vergleich zu allen Einreichungen auf 2 HE, 1 Sockel mit 6787P CPU erzielten.



Weitere Informationen zu
den Nachhaltigkeitslösungen
von Dell



Kontakt zu
Dell Technologies
ExpertInnen



Weitere ESG
Ressourcen ansehen



An Unterhaltung
teilnehmen