



Dell Pro Max Performance-PCs und Precision- Workstations

Die weltweit führende Marke für Workstations¹

Dell Technologies bietet außerdem die sichersten² und am einfachsten zu managenden PCs der Welt.²

1 Quelle: IDC Quarterly Workstation Tracker, 4. Quartal 2024

2 Basierend auf einer internen Analyse von Dell, Januar 2025. Dell PCs sind die am besten zu managenden PCs. Dieses Ergebnis basiert auf einem Vergleich der Systemmanagementfunktionen von Dell Update-Prozessen, der Funktionen der Dell Manageability-Lösung und der Integrationen für Managementlösungen von Drittanbietern mit den von Mitbewerbern angebotenen Updateprozessen, Systemmanagement-Lösungsfunktionen und Integrationen für Managementlösungen von Drittanbietern. Managementlösung von Drittanbietern: Microsoft Intune muss separat erworben werden.

Mehr Leistung für Ihre Leiden- schaften



Neues Produktbranding

Wir stellen die Dell Precision-Workstations auf eine neue Markenkategorie um, Dell Pro Max. Diese Umstellung begann im Januar 2025 und alle Produkte werden bis Mitte des Jahres 2026 auf die neue Marke übertragen. Vielen Dank für Ihre Geduld während dieser Zeit und für Ihr anhaltendes Engagement für Dell Technologies.

Sie können darauf vertrauen, dass die neuen Dell Pro Max Performance-PCs mehr leisten als je zuvor, da wir mit der Einführung der neuen Produkte auch neue Technologien auf den Markt bringen.

Ausschöpfen Ihres Potenzials

Seit mehr als 25 Jahren bietet Dell Technologies vielseitige Designs, höchste Performance und Ausfallsicherheit, damit Sie Ihre anspruchsvollsten Anwendungen problemlos ausführen können. Ob preisgekrönte FilmemacherInnen und AnimatorInnen, innovative ArchitektInnen und IngenieurInnen oder Data Scientists und VR-EntwicklerInnen – unser umfangreiches Portfolio ermöglicht es Ihnen, eine Lösung an Ihre Kreativität, Aufgaben und Kenntnisse anzupassen.

Weitere Informationen finden Sie unter Dell.com/DellProMax

Benötigen Sie Hilfe bei der Suche nach der richtigen Workstation für Sie?

Rufen Sie unseren [Workstation Advisor](#) auf – ein interaktives Tool, mit dem Sie Ihre individuelle Systemkonfiguration basierend auf Ihren Workflows oder Ihrem Anwendungsfall ermitteln können.



Der Dell Advantage



Die Dell Pro Max- und Precision-Workstations zeichnen sich durch die neuesten Technologien, Sicherheitsfunktionen und Designs aus.

Intelligente Performance

Dell Pro Max- und Precision-Workstations bieten maximale Leistung mit neuen Prozessoren von Intel und AMD, die über fortschrittliche KI-Technologie sowie verbesserte integrierte Grafikfunktionen verfügen. Zusammen sorgen CPU, NPU und GPU für Energieeffizienz.⁷ Tatsächlich bieten wir eine breite Palette an Prozessoren von Intel und AMD an, die anpassbare Rechenleistung für Ihre Workloads bieten. In Kombination mit den neuesten professionellen NVIDIA- und AMD-Grafikkarten sowie umfangreichen Arbeitsspeicher- und Storage-Optionen können Sie einige der rechen- und grafikintensivsten Anwendungen an Ihrem Schreibtisch oder unterwegs nutzen.

Leistungsstarke Technologien

- Neue Prozessoren von Intel und AMD mit KI-Technologien
- Neue und leistungsstärkere integrierte Grafikkarte
- Professionelle Grafikkarten von NVIDIA und AMD
- Fortschrittliche thermische Lösungen
- Neue Qualcomm AI-100 PC-Inferencing-Karte (separate NPU der Enterprise-Klasse)
- Ultraschnelle PCIe-SSD-Massenspeicheroptionen
- Thunderbolt™ 5-Technologie
- DDR5-Arbeitsspeicher, bis zu 8.400 MT/s

Advanced Security

Reduzieren Sie die Angriffsfläche Ihrer Geräteflotte mit den sichersten PCs der Branche.¹ Rigorose Lieferkettenkontrollen sorgen dafür, dass PCs vom ersten Start an sicher sind, und durch unübertroffene Hardwaresicherheit sind Geräte bei der Verwendung stets geschützt.

Sicherheit bei ausgewählten Systemen

- Abschließbarer Wechselspeicher
- Abschließbares Gehäuse
- Gehäuseschutzsensoren
- Kameraabdeckung zum Schutz der Privatsphäre
- Gesichtserkennung
- Fingerabdruck-Lesegeräte
- Sicherheitssoftwaresuites

Innovatives Design

Erleben Sie uneingeschränkte Innovation mit den neuen mobilen Workstations im flacheren, leichteren Premiumdesign. Diese Geräte können über UHD+, HDR-, OLED- und Touchdisplay-Optionen verfügen. Einzigartige Designs in mehreren Formfaktoren, einschließlich Rack-Workstations, kleinen Formfaktoren und Tower-Workstations, bieten ultimative Skalierbarkeit. Darüber hinaus verfügen ausgewählte Tower über FlexBays für den einfachen Austausch von Teilen sowie eine fortschrittliche Mehrkanalkühlung für eine hervorragende Akustik und thermische Performance.

Designtechnologien

- Kleine und leichte Geräte bieten mehr Performance und zugleich viel Storage und Mobilität – perfekt für hybride Arbeitsumgebungen.
- Displays mit schmaler Blende bieten eine immersives Erfahrung und maximieren gleichzeitig den Betrachtungsraum.
- ComfortView Plus reduziert das vom Display ausgestrahlte blaue Licht, um die Augen noch mehr zu schonen.
- Active-Touch-Displays ermöglichen eine präzise Interaktion mit Ihrer Workstation.
- Dank mehrerer Formfaktoren und Erweiterungsoptionen können Sie das System an Ihre Performanceanforderungen anpassen und entsprechend skalieren.
- Zu den schnellen Konnektivitätsoptionen gehören Wi-Fi 6E oder 7, 5G, 4G LTE, Bluetooth 5.4 und eSIM4.
- Als Betriebssysteme sind Windows und Linux verfügbar.

Hinweis: Nicht alle Systeme sind mit diesen Technologien verfügbar

¹ Basierend auf einer internen Analyse von Dell, September 2023. Gilt für PCs mit Intel vPro Prozessoren. Nicht alle Funktionen sind bei allen PCs verfügbar. Einige Funktionen müssen zusätzlich erworben werden.

Optimierte Funktionen

Sie können sich sicher sein, dass Ihre Dell Pro Max- und Precision-Workstations auf die heutigen und zukünftigen Technologien ausgelegt sind.



Höchste Zuverlässigkeit

In intensiver Zusammenarbeit mit unabhängigen Softwareanbietern (Independent Software Vendors, ISV) unterzieht Dell die Pro Max- und Precision-Workstations strengen Tests über Tausende von Stunden. So wird sichergestellt, dass Sie von uns eine vollständig optimierte Lösung erhalten. Diese Softwarepartner arbeiten mit uns und unseren Kunden zusammen, damit wir das bestmögliche Nutzererlebnis sicherstellen können. Erfahren Sie mehr über [ISV-Zertifizierungen](#)

Die von Dell exklusiv bereitgestellte, BIOS-basierte Reliable Memory Technology Pro erweitert den ECC-Arbeitsspeicher (Error Corrective Code), der Einzelbit-Arbeitsspeicherfehler automatisch behebt. RMT Pro erkennt fehlerhafte Arbeitsspeichersektoren auf dem DIMM und sperrt sie, sodass nach einem Neustart nicht mehr darauf zugegriffen wird. Diese Software verhindert nahezu jegliche Arbeitsspeicherfehler und Bluescreens. Die Software warnt NutzerInnen außerdem, wenn DIMMs kurz vor dem Ausfall stehen und ausgetauscht werden sollten.

Unsere nach Militärstandards getesteten mobilen Systeme sind robust und halten dem typischen Verschleiß auf Reisen stand. Zudem ist Dell ProSupport Plus das umfassendste Service- und Support-Angebot in der Branche, sodass Sie sowohl qualitativ hochwertige Produkte als auch die ultimativen Services nutzen können.

Ausfallsicherheitstechnologien

- ISV-Zertifizierungen
- MIL-STD 810H
- Intel Prozessoren mit vPro
- ECC-Arbeitsspeicher (Error Correcting Code)
- Zuverlässige Memory Pro-Software
- Dell ProSupport

Voranbringen neuer Technologien

Dell Pro Max- und Precision-Workstations sind die unerlässliche Grundlage für die Arbeit mit Virtual- und Augmented-Reality-Inhalten und fortgeschrittenen Visualisierungen. Unser breites Portfolio an VR-fähigen Lösungen bringt in Kombination mit dem Dell Technologiepartnerprogramm futuristische Effizienz und Innovation in jedes Büro.

Dell Pro Max- und Precision-Workstations bieten außerdem die nötige Leistung für die Bereitstellung und das Management kognitiver Technologieplattformen wie maschinelles Lernen, Deep Learning und künstliche Intelligenz. Unternehmen können damit komplexe Probleme lösen und verwertbare Erkenntnisse aus ihren Daten ziehen. Dell Pro Max- und Precision-Workstations sind ein wichtiger Bestandteil der AI Factory von Dell und NVIDIA.



Weitere Informationen zu KI-fähigen Lösungen finden Sie unter [Dell.com/ai](https://www.dell.com/ai)

Essenzielle Performance für vielfältige Bereiche

Von der 3D-Animation bis hin zur finanziellen Analyse werden hochleistungsfähige Dell Pro Max-PCs und -Workstations speziell dafür entwickelt, Branchenführer über eine Vielzahl professioneller Bereiche hinweg zu unterstützen. Entdecken Sie unten unsere Branchen, um herauszufinden, wie Sie Dell Pro Max zur Unterstützung Ihres Workflows einsetzen können.

Unternehmen in Medien und Unterhaltung

Mit einer Dell Pro Max-Workstation und Adobe, Avid, Autodesk sowie vielen anderen Medien-ISVs werden Sie Expertinnen bzw. Experten für digitale Inhaltsworkflows.

[Mehr erfahren](#) →

Fertigung und Ingenieurwesen

Bringen Sie Produkte schnell auf den Markt, verbessern Sie das Design und verringern Sie die Anzahl von Prototypen mit Autodesk, Dassault Systèmes, ANSYS sowie anderer Software und der Unterstützung einer Dell Pro Max-Workstation.

[Mehr erfahren](#) →

Gesundheitswesen und Life Sciences

Meistern Sie Telemedizin, Systeme mit elektronischen Patientenakten und PACS-Bilder durch Partnerschaften mit GE Healthcare, Barco, Cerner und Epic.

[Mehr erfahren](#) →

Öl und Gas

Komplexe Workflowmodelle und Big Data Analytics sind keine Herausforderung für die Leistung unserer Workstations mit Unterstützung für Halliburton, Schlumberger und IHS Markt.

[Mehr erfahren](#) →

Länder und Kommunen

Erfahren Sie, wie sich Dell Pro- und Dell Pro Max-Workstations in Anwendungsbeispiele aus staatlichen und kommunalen Behörden einfügen.

[Mehr erfahren](#) →

Wirtschaft und Finanzdienstleistungen

Dell Pro Max Performance-PCs unterstützen Börsenhandel, Finanzanalysen und Banking durch Partnerschaften mit Finanzinstituten und ISVs.

[Mehr erfahren](#) →

Dell Pro Max 14 und 16

Nutzen Sie fortschrittliche Technologie, um selbst Ihre ambitioniertesten Ideen in die Tat umzusetzen, und profitieren Sie von erschwinglicher Workstationperformance und Zuverlässigkeit in einem vielseitigen Design – ein absolutes Muss für NutzerInnen in den Bereichen Design, kreativer Content und Finanzanalysen sowie für Microsoft-Power-UserInnen.



Intel



AMD



Dell Pro Max 14

Der Dell Pro Max 14 AI PC liefert eine beachtliche Leistung für PoweruserInnen und Geschäftsanwendungen in einem schlanken, modernen Design. Er eignet sich ideal für preisbewusste NutzerInnen und bietet im Vergleich zu Standard-Business-Laptops eine höhere CPU- und separate GPU-Performance. Steigern Sie Ihre Produktivität mit diesem leichten Gerät, das mit einem Gewicht von ca. 1,79 kg perfekt auf hybrides Arbeiten und Aufgaben unterwegs ausgelegt ist. Außerdem verfügt dieser Laptop über einen robusten 64-Wh-Akku mit 4 Zellen sowie eine Wi-Fi-7-Verbindung und eine Dockingstation mit einem einzigen Kabel, um eine nahtlose Konnektivität zu ermöglichen. Verfügbar mit Intel Core Ultra oder AMD Ryzen-Prozessoren und bis zu NVIDIA RTX Pro 500 Blackwell-Grafikkarten.*



Intel



AMD

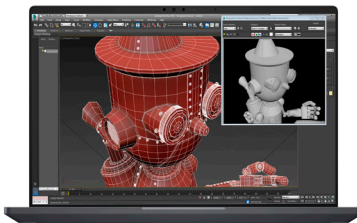


Dell Pro Max 16

Wir stellen vor: ein neuer, moderner AI PC mit 16", der Ihre Anwendungen mit einem beeindruckenden Intel Core Ultra oder AMD Ryzen-Prozessor mit 45 W und bis zu NVIDIA RTX Pro 2000 Blackwell-Grafikkarten optimiert.* Das großzügige 16"-Display bietet ein Seitenverhältnis von 16:10 und eine Auflösung von bis zu QHD+ bei 120 Hz sowie eine optionale Touchfunktion. Dieser Laptop ist mit einem Gewicht ab 2,08 kg (4,59 lb) bemerkenswert leicht, sodass er trotz seiner Leistungsfähigkeit problemlos transportiert werden kann. Er verfügt außerdem über eine Tastatur in Standardgröße mit Ziffernblock und ein großzügiges Clickpad für eine nahtlose Interaktion.

Dell Pro Max 14 und 16 Premium

Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf mit einer noch höheren Performance in einem Paket, das durch Eleganz und Funktionalität überzeugt. Mit ihrem leichten, aber dennoch robusten Design sind diese Geräte ideal für NutzerInnen unterwegs und eignen sich auch für Design-, Kreativ- und andere Mainstreamanwendungen.



Dell Pro Max 14 Premium

Als Innovation der Extraklasse wurde der Dell Pro Max 14 Premium für alle entwickelt, die Grenzen überschreiten. Ausgestattet mit den neuesten Intel Core Ultra Prozessoren mit 45 W, bis zu NVIDIA RTX Pro Blackwell 2000-Grafikkarten der nächsten Generation, blitzschnellem Arbeitsspeicher mit 64 GB und 2 TB Storage liefert er beispiellose Performance für Ihre anspruchsvollen kreativen Projekte. Tauchen Sie ein in die atemberaubende Grafik des QHD+-Tandem-OLED-Displays mit 16 x 10, das geringe Blaulichtemissionen und Unterstützung für VESA HDR TrueBlack 500 bietet. Die Zero Lattice Micro-LED-Tastatur und das haptische Touchpad verbinden mühelose Interaktion mit elegantem Design, während die RGB- und IR-Kamera mit bis zu 8 MP und Windows Hello für kristallklare Videoanrufe sorgt.



Dell Pro Max 16 Premium

Entfesseln Sie Ihr volles Potenzial mit dem Dell Pro Max 16 Premium, der entwickelt wurde, um Ihre Visionen zu verwirklichen. Ausgestattet mit einem Intel Core Ultra Prozessor mit 45 W, bis zu einer NVIDIA RTX Pro Blackwell 3000-Grafikkarte und beeindruckenden 8 TB Dual Storage bewältigt dieses Gerät anspruchsvolle Workflows mühelos. Erzielen Sie Spitzenleistung mit einer Kühlung, die DOO-Lüfter und eine Dampfkammer-Kühlung umfasst und selbst unter hoher Auslastung optimale Funktionalität gewährleistet. Erleben Sie das beeindruckende Tandem-OLED-Touch-Display, die Zero Lattice Micro-LED-Tastatur, das haptische Trackpad und die RGB-IR-Kamera mit bis zu 8 MP. Bringen Sie Ihre Innovationen auf Hochtouren.

Dell Pro Max 16 und 18 Plus

Mit ultraskalierbarer mobiler Performance und Ausfallsicherheit können Sie enorme Datenvolumina, Designsimulationen und -analysen, Rendering und sogar VR- und KI-Projekte optimal unterstützen. Diese Geräte eignen sich perfekt für Anwendungen in den Bereichen Energie, Gesundheitswesen, Ingenieurwesen und Kreativität.



Dell Pro Max 16 Plus

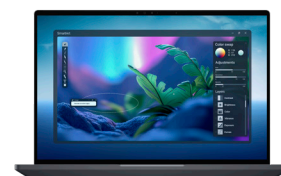
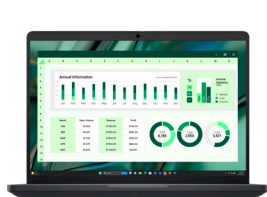
Bewältigen Sie selbst anspruchsvollste Projekte mit Leichtigkeit. Ausgestattet mit Intel Core Ultra Prozessoren mit 55 W, bis zu NVIDIA RTX PRO™ 5000 Blackwell-Grafikkarten (24 GB) oder der neuen separaten Qualcomm AI-100-NPU und bis zu 256 GB CAMM2-Arbeitsspeicher definiert dieser Laptop Leistung neu. Bewältigen Sie komplexe Workflows und umfangreiche Datenvolumen mit 12 TB Storage und RAID-Unterstützung. Mit Thunderbolt 5 und einem fortschrittlichen Kühlsystem können Sie Grenzen überschreiten, ohne Überhitzung oder Verzögerungen befürchten zu müssen. Genießen Sie unvergleichliche Bilder mit einem beeindruckenden 16"-UHD-Tandem-OLED-Display mit 4K-Auflösung, einer Bildwiederholfrequenz von 120 Hz und VESA HDR-1000 TrueBlack-Technologie. Navigieren Sie mühelos mit einer Tastatur in Standardgröße und einem großzügigen Clickpad. Darüber hinaus sorgen eine 8-MP-RGB+IR-Kamera und MaxxAudio Pro-Sound für kristallklare virtuelle Zusammenarbeit.



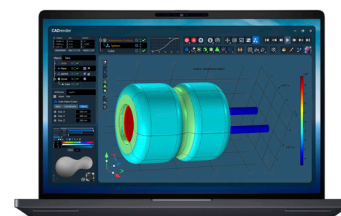
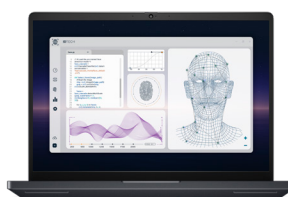
Dell Pro Max 18 Plus

Der Pro Max 18 Plus bietet unter der Haube Leistung für alle, die keine Kompromisse eingehen möchten. Der 55-W-Intel Core Ultra Prozessor in Kombination mit integrierter Grafikkarte und NPU sorgt für höchste Produktivität. Dank der NVIDIA RTX PRO 5000 Blackwell-Grafikkarte mit beeindruckenden 24 GB Arbeitsspeicher ist dieser Laptop für professionelle Anwendungen und KI-Workloads ausgelegt. Mit Unterstützung für bis zu 256 GB CAMM2-Arbeitsspeicher und enormen 16 TB Storage (plus RAID-Optionen) bietet er reichlich Platz für Multitasking und die Speicherung Ihrer umfangreichen Projekte.

Ausgestattet mit einem beeindruckenden 18-Zoll-Display liefert dieser Laptop eine atemberaubende QHD-Auflösung mit 500 cd/m² Helligkeit für eine erstaunliche Bildqualität, die Ihre Arbeit zum Leben erweckt. Das großzügige Bildschirm-Gehäuse-Verhältnis von 88 % maximiert Ihren Sichtbereich und sorgt gleichzeitig für ein modernes Design.



	DELL PRO MAX 14	DELL PRO MAX 16	DELL PRO MAX 14 PREMIUM
BESCHREIBUNGEN	Kleiner und leichter Hochleistungs-PC mit 14" für PoweruserInnen	Ein erschwinglicher und leichter Hochleistungs-PC mit 16" für PoweruserInnen	Die weltweit kleinste mobile 14-Zoll-Workstation bietet eine unglaubliche Leistung.
EMPFOHLENE ANWENDUNGSFÄLLE	Ideal für fortgeschrittene Geschäftsanwendungen, KI-Inferenz und leichte Designaufgaben. Anwendungsfälle: WissensarbeiterInnen, FotografInnen und Fotografen, GrafikerInnen	Hervorragend geeignet für Grafikdesign, Animation, Video- und Fotobearbeitung, leichte CAD- und CAM-Aufgaben Anwendungsfälle: ArchitektInnen, IngenieurInnen und TechnikerInnen, VideoeditorInnen, AnimatorInnen, FotografInnen, GrafikerInnen	Hervorragend geeignet für Grafikdesign, Animation, Video- und Fotobearbeitung, CAD und CAM Anwendungsfälle: ArchitektInnen und Architekten, IngenieurInnen und Ingenieure, TechnikerInnen, VideoeditorInnen und Videoeditoren, AnimatorInnen und Animatoren, FotografInnen und Fotografen, GrafikerInnen
PROZESSOR (BIS ZU)	Intel® Core™ Ultra 7 265H vPro, 28 W oder AMD Ryzen™ AI 9 HX PRO 370,	Intel® Core™ Ultra 9 285H vPro, 45 W oder AMD Ryzen™ AI 9 HX PRO 370 mit PRO-Technologien	Intel® Core™ Ultra 9 285H vPro® Enterprise, 13 TOPS NPU,
GRAFIKKARTE (BIS ZU)	NVIDIA RTX™ PRO 500-Blackwell (6 GB) – (nur Intel) AMD-Modell nur mit integrierter AMD-Grafikkarte verfügbar	NVIDIA RTX™ PRO 2000-Blackwell (8 GB) – nur Intel NVIDIA RTX™ PRO 1000-Blackwell, (8 GB) mit AMD	NVIDIA RTX™ PRO 2000-Blackwell, (8 GB)
ARBEITSSPEICHER (BIS ZU)	64 GB, LPCAMM2 LPDDR5X 8000 MT/s, ohne ECC*	64 GB, LPDDR5x 8000 MT/s, ohne ECC*	64 GB (integriert), LPDDR5x, 8400 MT/s,
STORAGE (BIS ZU)	2 TB	4TB	2TB
DISPLAY (BIS ZU)	14"-16:10-QHD+ oder FHD+-Touchoptionen verfügbar	16"-16:10-QHD+ oder FHD+-Touchoptionen verfügbar	14"-16:10-QHD+-Display, 60 Hz, variable Bildwiederholfrequenz (VRR), Tandem-OLED, 100 % VESA-zertifiziertes DisplayHDR™ True Black 500, Touchoption
KAMERA (BIS ZU)	IR-Kamera mit 8 MP*	IR-Kamera mit 8 MP*	IR-Kamera mit 8 MP*
BREITE	313 mm	358 mm	12,23" (310,60 mm)
TIEFE	227,3 mm	256 mm	8,36" (212,46 mm)
HÖHE	24,65 mm (Höhe), 14,79 mm (Vorderseite), 18,90 mm (Rückseite)*	25,60 mm (Höhe), 15,08 mm (Vorderseite), 19,08 mm (Rückseite)*	18,91 mm (Vorderseite), 18,91 mm (Rückseite)
AUSGANGSGEWICHT	3,95 lb (1,79 kg)	4,59 lb (2,08 kg)	3,55 lb (1,61 kg)
AKKU (BIS ZU)	4 Zellen, 72 Wh	6 Zellen, 96 Wh	4 Zellen, 72 Wh



DELL PRO MAX 16 PREMIUM

DELL PRO MAX 16 PLUS

DELL PRO MAX 18 PLUS

BESCHREIBUNGEN

16"-Workstation mit dem weltweit geringsten Platzbedarf sowie Skalierbarkeit und Leistung

Unser skalierbarster 16"-Hochleistungs-PC bietet eine beeindruckende Leistung und ein herausragendes Nutzererlebnis.

Unsere skalierbarste Workstation mit der größten Bildschirmdiagonale von 18 Zoll bietet eine enorme Bildschirmfläche und Leistung für Ihre komplexen Modelle.

EMPFOHLENE ANWENDUNGSFÄLLE

Hervorragend geeignet für Grafikdesign, Animation, Video- und Fotobearbeitung, CAD und CAM

Hervorragend geeignet für VR-/AR-, KI-, CAE- und andere komplexe Anwendungen

Hervorragend geeignet für KI-, CAE- und andere komplexe Anwendungen

Anwendungsfälle:
ArchitektInnen, IngenieurInnen und TechnikerInnen, VideoeditorInnen, AnimatorInnen, FotografInnen, GrafikdesignerInnen

Anwendungsfälle:
IngenieurInnen und TechnikerInnen, EntwicklerInnen, GeophysikerInnen, SpieleentwicklerInnen, WissenschaftlerInnen, AnimatorInnen, GrafikdesignerInnen und NutzerInnen von rechenintensiven Compute-Anwendungen

Anwendungsfälle:
IngenieurInnen und TechnikerInnen, EntwicklerInnen, GeophysikerInnen, SpieleentwicklerInnen, WissenschaftlerInnen, AnimatorInnen, GrafikdesignerInnen sowie NutzerInnen von rechenintensiven Compute- und Grafikanwendungen

PROZESSOR (BIS ZU)

Intel® Core™ Ultra 9 285H vPro® Enterprise, 13 TOPS NPU,

Intel® Core™ Ultra 9 285HX, 13 TOPS NPU,

Intel® Core™ Ultra 9 285HX, 13 TOPS NPU,

GRAFIKKARTE (BIS ZU)

NVIDIA® RTX™ PRO™ 3000 Blackwell (12 GB)

NVIDIA® RTX™ PRO™ 5000 Blackwell (24 GB)

NVIDIA® RTX™ PRO™ 5000 Blackwell (24 GB)

ARBEITSSPEICHER (BIS ZU)

64 GB (integriert), LPDDR5x, 8400 MT/s,

Die CAMM-Geschwindigkeit bei 256 GB beträgt 5200 MT. CAMM2 bei 64 GB und 128 GB beträgt 6400 MT oder 96 GB DDR5, 6400 MT/s, CSoDIMM

Die CAMM-Geschwindigkeit bei 256 GB beträgt 5200 MT. CAMM2 bei 64 GB und 128 GB beträgt 6400 MT oder 96 GB DDR5, 6400 MT/s, CSoDIMM

STORAGE (BIS ZU)

8 TB

12TB

16TB

DISPLAY (BIS ZU)

16"-4K-UHD+, 120 Hz VRR, Tandem-OLED, VESA-zertifiziertes DisplayHDR™ True Black 1000, Touchoption

16"-Display mit Touchfunktion, UHD+, 120 Hz, OLED, geringe Blaulichtemissionen, VESA HDR TrueBlack 1000

18" QHD+, 120 Hz, WVA, geringe Blaulichtemissionen, ohne Touchfunktion

KAMERA (BIS ZU)

8MP RGB + IR-Kamera

HDR-RGB+IR-Kamera mit 8MP bei 30 fps

HDR-RGB+IR-Kamera mit 8MP bei 30 fps

BREITE

13,93" (353,8 mm)

14,17" (360 mm)

15,83" (402 mm)

TIEFE

9,46" (240,28 mm)

10,18" (258,60 mm)

11,02" (279,95 mm)

HÖHE

20,24 mm (Vorderseite),
20,24 mm (Rückseite)

17,34 mm (Vorderseite),
18,97 mm (Rückseite)

17,92 mm (Vorderseite),
19,56 mm (Rückseite)

AUSGANGSGEWICHT

4,82 lb (2,19 kg)

5,63 lb (2,55 kg)

7,17 lb (3,25 kg)

AKKU (BIS ZU)

6 Zellen, 96 Wh

6 Zellen, 96 Wh

6 Zellen, 96 Wh

Hinweis: „Bis zu“-Angaben können je nach Produktmodell variieren. Einige Komponenten können im Laufe des Produktlebenszyklus und je nach regionalem Angebot variieren.

Dell Pro Max Micro, Slim und Tower T2

Setzen Sie selbst Ihre ambitioniertesten Ideen in die Tat um – mit einer Workstation, die Ihren Kompetenzen entspricht, ohne Ihr Budget zu sprengen. Diese Workstations sind im kompakten, kleinen Formfaktor- und Tower-Design erhältlich und daher ideal für Arbeitsplätze mit begrenztem Platzangebot sowie für einige Edge-Szenarien. Sie eignen sich optimal für Anwendungen in den Bereichen Finanzen, Design, Kreativität und viele mehr.



Dell Pro Max Micro

Der Dell Pro Max Micro ist ein ultrakompakter PC, der für Kunden mit begrenztem Platzangebot, aber hohen Leistungsanforderungen entwickelt wurde. Mit einer Gehäusegröße von nur 2,9 l ist der Micro eine der weltweit kleinsten Mini-Workstations mit kompromissloser Leistung auf Workstation-Niveau und außergewöhnlicher Dichte. Trotz seiner geringen Größe ist der Pro Max Micro vielseitig einsetzbar. Er kann hinter einem Monitor montiert, unter einem Schreibtisch platziert oder sogar in einem Rechenzentrum in ein Rack eingebaut werden, sodass KundInnen je nach Arbeitsplatzbedarf mehrere Optionen haben.



Dell Pro Max Slim

Der Dell Pro Max Slim ist ein ausgewogener und flexibler PC mit kleinem Formfaktor, der eine Leistung auf Workstation-Niveau in einem platzsparenden Design bietet. Der Slim ist der erste PC in einem 8-Liter-Gehäuse, der eine 125-W-CPU und bis zu 128 GB DDR5-Arbeitsspeicher unterstützt, mit einer Gesamtleistung von 360 W. Damit kann er etwa 80 % der regulären Workstation- und Desktop-Workloads von Power-UserInnen abdecken, und das alles zu einem günstigen Preis. Das neue optionale Modul bietet neun konfigurierbare Anschlussoptionen. Ein dritter PCIe-Steckplatz ermöglicht es KundInnen außerdem, je nach Bedarf weitere Add-in-Karten einzusetzen.



Dell Pro Max Tower T2

Der Dell Pro Max Tower T2 ist die weltweit leistungsstärkste Tower-Workstation ihrer Klasse. Dank unserer Technologie mit unbegrenzter Turbo-Dauer können die neuen Intel Core Ultra Prozessoren mit 125 W konsistent mit einer Leistungsstufe von 250 W arbeiten. Damit ist dies die schnellste Workstation für Single-Thread-Leistung. Der Dell Pro Max Tower T2 ist außerdem die erste Tower-Workstation, die die NVIDIA Blackwell 600W Professional GPU unterstützt, die leistungsstärkste Client-Grafikkarte der Welt, die außergewöhnliche Möglichkeiten für anspruchsvolle visuelle und KI-Anwendungen bietet. Der Tower T2 ist für eine verbesserte Erweiterbarkeit ausgelegt. Mit einem zusätzlichen PCIe-Erweiterungssteckplatz und einem verbesserten 1500-W-Netzteil bietet der T2 KundInnen die Möglichkeit, ihre Workloads zu skalieren.

¹Basierend auf einer internen Analyse vergleichbarer Produkte auf dem Markt. Januar 2024

Hinweis: Einige Komponenten können im Laufe des Produktlebenszyklus und je nach regionalem Angebot variieren.

TOWER DER 5000-SERIE

Mit einem Mid-Stream-Tower, der für eine beeindruckende Performance bei leistungsintensiven Anwendungen entwickelt wurde, profitieren Sie von Technologie, die mit Ihren Ideen Schritt halten kann. Es stehen auch VR- und KI-fähige sowie Data-Science-Versionen zur Verfügung.



Precision 5860 Tower

Erleben Sie enorme Leistung in einem innovativen Tower-Design mit leistungsstarken Prozessoren. Der 5860-Tower eignet sich ideal für grafik- und datenintensive Designanwendungen professioneller NutzerInnen, die eine große Anzahl an Cores und High-End-Grafikunterstützung in einer Ein-Sockel-Architektur benötigen. Das ohne Werkzeug zu öffnende Gehäuse mit FlexBay-Design unterstützt eine Reihe von Modulen, einschließlich skalierbarem Storage. Und durch das revolutionäre thermische Mehrkanaldesign überhitzt der Tower auch bei hoher Beanspruchung nicht.

Tower und Rack der 7000-Serie

Maximieren Sie Ihre Produktivität mit unseren skalierbarsten Workstations. Mit Full-Tower-Designs sowie einer 2-HE-Rack-Workstation eignen sich diese Geräte hervorragend für nahezu jede daten- oder grafikintensive Anwendung.



Precision 7875 Tower

Steigern Sie Ihre Produktivität mit dem beeindruckenden 7875 Tower, der sich ideal für IngenieurInnen und TechnikerInnen, DesignerInnen, AnalystInnen und Data Scientists eignet, die Multithreading-, Compute-intensive Analyse-, Simulations- und Renderinganwendungen nutzen und eine große Anzahl an CPU-Cores mit 350 W benötigen. Sie ist mit dem AMD Ryzen Threadripper™ PRO-Prozessor (280 W) mit 12–96 Cores, bis zu zwei NVIDIA- oder AMD Pro-300-W-Grafikkarten und 56 TB RAID-fähigem Storage ausgestattet.



Precision 7960 Tower

Die skalierbarste Tower-Workstation der Welt¹. Die 7960 Tower-Workstation ist ideal für Kunden, die komplexe Anwendungsumgebungen ausführen. Dabei eignet sie sich optimal für interaktives Design, Analysen, Data Science, Auswertung sehr großer Datenvolumina sowie neue Anwendungen/Workloads wie künstliche Intelligenz und xReality. Das vielseitige, geteilte Gehäusedesign verfügt über werkzeugfreie, von vorn zugängliche FlexBays und bietet maximale Storage-Erweiterbarkeit.



Precision 7960 Rack

Mit der leistungsstärksten Rack-Workstation² erleben Sie sicheren Remotezugriff und enorme Workstationleistung auf höchstem Niveau in einem industriellen 2-HE-Rackdesign. Mit dem Integrated Dell Remote Access Controller (iDRAC) können Sie Remoteworkstations problemlos bereitstellen, aktualisieren, überwachen und warten. Arbeiten Sie unternehmensweit zusammen, während Ihr geistiges Eigentum im Rechenzentrum verbleibt.



	DELL PRO MAX MICRO	DELL PRO MAX SLIM	DELL PRO MAX TOWER T2
BESCHREIBUN- GEN	Die weltweit kleinste Workstation mit Tensor Core-GPUs ¹ Kompakter Ultra Small Form Factor	Leistung und Erschwinglichkeit in einem kleinen Formfaktor. Small Form Factor	Die weltweit schnellste Workstation für Single-Thread-Performance. ² Midi-Tower Unbegrenzte Turbodauer (125-W-CPU) und verbesserte Leistung (65-W-CPU) mit neuer Premium-Luftkühlungslösung verfügbar
PROZESSOR (BIS ZU)	Arrow-Lake-S Core Ultra CPU der 15. Generation: Ultra 5 – Ultra 9 (65 bei 85 W)	Arrow-Lake-S Core Ultra CPU der 15. Generation: Ultra 5 – Ultra 9 (65 W bei 85 W) Ultra 5K – Ultra 9K (125 W)	Arrow-Lake-S Core Ultra CPU der 15. Generation: Ultra 5 – Ultra 9 (65 W bei 85 W) Ultra 5K – Ultra 9K (PL1 = PL2 bei 250 W)
GRAFIKKARTE (BIS ZU)	NVIDIA RTX 4000 Ada SFF (20 GB)	NVIDIA RTX 4000 Ada SFF (20 GB)	NVIDIA RTX 6000 Ada der nächsten Generation (600 W)
SPEICHER (BIS ZU)	64 GB DDR5 6.400 MT/s CSO-DIMM mit ECC-Optionen	128 GB, 4.400 MT/s, DDR5 mit ECC-Unterstützung	128 GB oder bis zu 4.400 MT/s DDR5 mit ECC-Optionen
STORAGE (BIS ZU)	(2) M.2-SSD, insgesamt bis zu 8 TB	(3) M.2 SSD, insgesamt bis zu 8,5 TB (1) 3,5", insgesamt bis zu 8 TB	(3) M.2 SSD, insgesamt bis zu 12 TB (3) 3,5", insgesamt bis zu 24 TB Von vorn zugänglicher Storage
AI-Steckplätze	(1) PCIe x8 Gen 4 (1) PCIe x1 Gen 4	(1) PCIe x16 Gen 4 (1) PCIe x4 Gen 4 (1) PCIe x1 Gen 4	(1) PCIe x16 Gen 5 (1) PCIe x4 Gen 4 (1) PCIe x4 Gen 3 (1) PCIe x4 Gen 3
Gehäusegröße	2,9 l (+0 % im Vergleich zum Vorgänger)	8,5 l (+7,6 % im Vergleich zum Vorgänger)	32 l (+18,5 % im Vergleich zum Vorgänger)
Netzteil/-adapter	180 W/280 W	300 W, 360 W	360 W, 500 W, 1500 W

¹ Basierend auf einer internen Analyse von Mitbewerberprodukten im Bereich Ultra Small und Small Form Factor Workstations, Dezember 2023.

² Basierend auf einer internen Studie von Mitbewerbern und Dell Workstation-Produkten, Januar 2024.

³ Basierend auf einer internen Analyse, September 2023.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Das Produkt ist nicht in allen Ländern erhältlich. Wenn Sie nähere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihre Dell MitarbeiterInnen. Copyright © 2023 Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell Technologies, Dell, EMC und Dell EMC sind Marken von Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.



	PRECISION 5860 TOWER	PRECISION 7875 TOWER	PRECISION 7960 TOWER	PRECISION 7960 RACK
BESCHREIBUN- GEN	Midi-Tower mit außergewöhnlicher Skalierbarkeit Midi-Tower	Die höchste Core-Anzahl von Dell auf einer einzigen CPU ³ Großer Tower	Leistungsstark, für ultimative Skalierbarkeit Großer Tower	Ultimative Leistung und Sicherheit in einem 2-HE-Formfaktor 2-HE-Rack
PROZESSOR (BIS ZU)	Intel® Xeon® Prozessoren (225 W), bis zu 24 Cores	AMD Ryzen Threadripper™ Pro Prozessor (350 W), bis zu 96 Cores	Intel® Xeon® Prozessor (350 W), bis zu 56 Cores	Bis zu 2 Intel® Xeon® Prozessoren (350 W), jeweils mit bis zu 56 Cores
GRAFIKKARTE (BIS ZU)	AMD- oder NVIDIA-Grafikkarte mit 300 W	(2) 300-W-Grafikkarte von NVIDIA oder AMD	(4) AMD- oder NVIDIA-Grafikkarte mit 300 W	(2) AMD- oder NVIDIA-Grafikkarte mit 300 W
ARBEITSSPEI- CHER (BIS ZU)	2 TB DDR5-Arbeitsspeicher (ECC) mit 4.800 MT/s	2 TB DDR5-Arbeitsspeicher (ECC) mit 4.800 MT/s	4 TB DDR5-Arbeitsspeicher (ECC) mit 4.800 MT/s	8 TB DDR5-Arbeitsspeicher (ECC) mit 4.800 MT/s
STORAGE (BIS ZU)	56 TB Storage, RAID 0/1/5/10	56 TB Storage, RAID 0/1/5/10	152 TB Storage, RAID 0/1/5/10	128 TB Storage, RAID 0/1/5/10

¹ Basierend auf einer internen Analyse von Mitbewerberprodukten im Bereich Ultra Small und Small Form Factor Workstations, Dezember 2023.

² Basierend auf einer internen Studie von Mitbewerbern und Dell Workstation-Produkten, Januar 2024.

³ Basierend auf einer internen Analyse, September 2023.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Das Produkt ist nicht in allen Ländern erhältlich. Wenn Sie nähere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihre Dell MitarbeiterInnen. Copyright© 2023 Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Dell Technologies, Dell, EMC und Dell EMC sind Marken von Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein.

Dell Pro Max mit GB

Entwickelt für KI-EntwicklerInnen, die KI-Spitzenleistung am Schreibtisch benötigen. Diese Geräte basieren auf der Grace Blackwell Super Chip-Architektur von NVIDIA und sind mit dem KI-Software-Stack von NVIDIA vorkonfiguriert, um KI-Workloads mühelos zu erstellen und auszuführen.



Dell Pro Max mit GB10

Außergewöhnliche KI-Inferenz und -Entwicklung am Schreibtisch in einem kompakten Design. Ideal für die Entwicklung und das Testen von KI-Modellen, die effiziente Verarbeitung von bis zu 200 Milliarden Parametern mit sicherer lokaler Verarbeitung oder 400 Milliarden Parametern, wenn zwei GB10-Geräte über den ConnectX-7-Netzwerkchip von NVIDIA miteinander verbunden sind.



Dell Pro Max mit GB300 (in Kürze verfügbar)

KI-Kraftpaket für große, anspruchsvolle KI-Workloads. Ideal für umfassende KI-Entwicklung und datengestützte Workloads. Unterstützt bis zu 1 Billion Parametermodelle und bietet bahnbrechende 20.000 TFLOPS FP4-Rechenleistung für Ihren Arbeitsplatz.

Dell Pro Max mit GB10

Unglaubliche Leistung in einem kompakten Design

NVIDIA GB10 Grace Blackwell Superchip

Bis zu 280 W

Kohärenter einheitlicher LPDDR5x-Arbeitsspeicher mit 128 GB

Unterstützt bis zu 200 Mrd. Parametermodelle

Ein Petaflop (1.000 TFLOPS) an FP4-Rechenleistung

NVIDIA DGX OS auf Linux und NVIDIA AI Enterprise-Software-Stack

Kann zwei GB10-Systeme für mehr Performance kombinieren

Dell Pro Max mit GB300

Unglaubliche Leistung für anspruchsvolle Workloads

NVIDIA GB300 Grace Blackwell Ultra Desktop Superchip

Bis zu 1500 W

Kohärenter Arbeitsspeicher mit 784 GB

Unterstützt bis zu 1 Billion Parametermodelle

20 Petaflops (20.000 TFLOPS) an FP4-Rechenleistung

NVIDIA DGX OS auf Linux und NVIDIA AI Enterprise-Software-Stack

Verbessertes, patentiertes thermisches Design



Nachhaltige Innovationen



Aus umweltschonenden Materialien gefertigt

Die Laptops sind aus recycelten, erneuerbaren oder emissionsarmen Materialien wie recyceltem Magnesium, recyceltem Kunststoff aus Verbraucherabfällen, biobasiertem Kunststoff und recyceltem Kunststoff aus dem Meer hergestellt und werden mit einem Akku und einem Adapter aus recyceltem Kobalt und recyceltem, emissionsarmem Aluminium geliefert.¹ Desktop-PCs bestehen aus recyceltem Kunststoff aus Verbraucherabfällen, Kunststoff aus geschlossenen Kreisläufen und recyceltem Kunststoff aus dem Meer.² Der Dell Pro Max Plus wird mit einem Adapter ausgeliefert, dessen Kabel zu 80 % aus recyceltem Kupfer besteht – eine Branchenneuheit.³



Zweckmäßige Verpackung

Der Versand erfolgt in Verpackungen, die zu 100 % aus recycelten oder erneuerbaren Materialien⁶ bestehen. Multipackoptionen erleichtern das Auspacken und reduzieren Transport- und Verpackungsmüll.⁷



Führendes Design für PC-Langlebigkeit

Die Workstations der Dell Pro Max-Produktreihe zeichnen sich durch ein zuverlässiges Design mit modularen USB-C-Anschlüssen aus, die bis zu 14-mal drehfester und bis zu 100-mal stoßfester sind.⁴ Ausgewählte Modelle verfügen über modulare Mainboards und E/A-Karten für einfachere Reparaturen und weniger Elektronikschrott⁵, während modulare Akkus mit dem Gehäuse verbunden sind, um Schäden zu minimieren. Dell legt Wert auf Langlebigkeit und gewährleistet einen einfachen Zugang zu Ersatzteilen für eine längere Produktlebensdauer.

[Ersatzteile, Akkus und Upgrades >](#)



Nahtloser Übergang von alter zu neuer Technologie

Wir unterstützen Sie bei der verantwortungsvollen und sicheren Entsorgung Ihrer Legacy-IT-Geräte, unabhängig von der Marke und unter Berücksichtigung Ihrer Nachhaltigkeitsziele.

[Asset Recovery Services >](#)

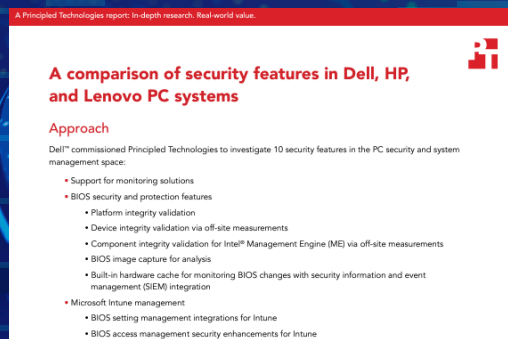


IT vereinfachen

Unsere sichersten¹ und am einfachsten zu managenden⁴ Angebote machen das IT-Management zum Kinderspiel

Die sichersten PCs der Welt¹

Laut Principled Technologies bietet kein anderer PC-Hersteller die gleiche Transparenz auf BIOS-Ebene wie Dell.



SICHERHEIT

Verbessern Sie die flottenweite Sicherheit mit mehreren Abwehrenebenen.

Reduzierung der Angriffsfläche und Verbesserung der langfristigen Ausfallsicherheit bei Cyberangriffen mit [Dell Trusted Workspace](#)



Schutz ab dem ersten Start durch strenge Lieferkettenkontrollen



Aufrechterhaltung der BIOS-Integrität mit umfassender Transparenz auf Firmware-Ebene



Schutz der Identität der EndnutzerInnen vor Malware, die darauf abzielt, Zugangsdaten zu stehlen



Anreicherung von Daten auf Betriebssystemebene mit PC-Telemetrie zur Beschleunigung von Erkennung, Reaktion und Korrektur



Fügen Sie Advanced Threat mit Software aus unserem Best-of-Breed-Partnernetzwerk hinzu.



IT-Sicherheitslücke mit einer integrierten, KI-fähigen Lösung minimieren

Entdecken Sie hardwaregestützte Sicherheit mit Dell, Intel und CrowdStrike.

[Hardwaregestützte Sicherheit >](#)

VERWALTBARKEIT

Zuverlässiges und einfaches Management der PC-Flotte

Sichern und optimieren Sie Ihre Endpunkte und steigern Sie die Endnutzerproduktivität mit den [Dell Verwaltbarkeitslösungen](#).

Mit dem [Dell Management Portal](#) können Sie Dell PCs mit Microsoft Intune über die Cloud managen und sichern. [Dell Management Portal >](#)

Aktualisieren und sichern Sie Ihre Dell PCs mit einer einzigen Anwendung – [Dell Client Device Manager](#).⁵

[Dell Trusted Update Experience](#) erleichtert das Update von Endpunkten mit den neuesten BIOS- und Treiberversionen. Dell ist der einzige Top-5-PC-Anbieter, der



einen Zeitplan für die Freigabe von Gerätetreibern und Downloads veröffentlicht²:

IT-AdministratorInnen können Updates für ihre gesamte Geräteflotte nach einem festen Zeitplan bereitstellen.



eine integrierte Validierung³ aller Treiber- und BIOS-Module eines Updates durchführt:

IT-AdministratorInnen können sich darauf verlassen, dass sie zuverlässige und mit einer Geräteflotte kompatible Updates bereitstellen. [Dell Trusted Update Experience >](#)



Dell bietet als erstes Unternehmen der Branche die folgenden Lösungen:⁴

Partnerportal, auf das über Microsoft Intune zugegriffen werden kann, mit flottenweiter BIOS-Kennwortzugriffsfunktion sowie Zugriffs- und Veröffentlichungsfunktionen für Unternehmensanwendungen

Paketbasierte BLOB-Lösung (Binary Large Object) für die Konfiguration der Endpunkt-BIOS-Einstellungen mit Microsoft Intune

Hardware-OEM-Systemmanagementlösung zur Integration in Intel vPro



AUSSAGEN

Seite 16

1. Dell Pro Max: Basierend auf einer internen Analyse, Dezember 2024. 50 % PCR-Kunststoff in der Blende und 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 in den Stoßfängern 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 % wiederaufbereitete Carbonfaser in der oberen und unteren Abdeckung. Dell Pro Max Plus: Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2025. 90 % recyceltes Magnesium in der oberen und unteren Abdeckung, 30 % PCR-Kunststoff in der Handauflage und SSD-Halterung, 50 % recyceltes Kobalt im Akku (72 Wh) und 46 % biobasierter Kunststoff in den unteren Stoßfängern. Dell Pro Max Premium: Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2025. Recyceltes Kobalt gilt für den 72-Wh-Akku. 30 % PCR-Kunststoff im Lautsprechergehäuse und 98 % PCR-Kunststoff im Akkugehäuse, 90 % recyceltes Magnesium in der unteren Abdeckung, recyceltes und emissionsarmes Aluminium in der oberen Abdeckung und Handauflage sowie 50 % recyceltes Kobalt im Akku.
2. Basierend auf einer internen Analyse, Februar 2025. Der Prozentsatz basiert auf dem Gewicht des Kunststoffs. Bis zu 47 % PCR-Kunststoff und 11 % aus IT-Geräten gewonnener Kunststoff aus geschlossenen Kreisläufen. 13 % recycelter Kunststoff aus der Nähe von Ozeanen im Lüftergehäuse der Dell Pro Max Micro- und Tower-Desktop-PCs.
3. Basierend auf einer internen Analyse, Februar 2025. Recyceltes Kupfer bezieht sich auf das Kabel des 280-W-GaN-Adapters.
4. Gilt für Dell Pro Max Plus 16- und Dell Pro Max Plus 18-Laptops, die 2025 eingeführt werden. Basierend auf einem internen Vergleich der Lötverbindung am Precision 7680 und Precision 7780 im Vergleich zu den Testdaten der Schraubverbindung des Dell Pro Max Plus-Laptops bei wiederholter axialer Standardbelastung und einem Standardschraubdrehmoment in mehrere Richtungen. Neue Konstruktion des USB-C-Anschlusses mit Schraubverbindung für einfachere Reparaturen und verbesserte Haltbarkeit. Hinweise zum Austausch des USB-C-Anschlusses finden Sie in den Serviceinformationen.
5. Basierend auf einer internen Analyse, November 2024. Gilt für die Dell Pro Max Premium-Workstation.
6. Die Desktop-Verpackung umfasst bis zu 56,7 % recycelte und bis zu 57,9 % erneuerbare Materialien. Die Workstation-Verpackung umfasst bis zu 93,9 % recycelte und bis zu 7,1 % erneuerbare Materialien. Wir nutzen erneuerbare Materialien aus nachhaltigem Anbau. Die Prozentwerte können je nach Region [und Formfaktor] leicht variieren. Gilt nicht für optionale Artikel, die zur Bestellung hinzugefügt und im Lieferumfang enthalten sind.
7. Gilt nicht für den Dell Pro Max Tower. Basierend auf einer internen Analyse, Februar 2025.
8. Basierend auf internen Analysen, Dezember 2024. EPEAT-registriert, wo zutreffend. Die EPEAT-Registrierung kann je nach Land unterschiedlich sein. Den Registrierungsstatus für das jeweilige Land können Sie unter www.epeat.net einsehen.

Seite 17

1. Basierend auf einer internen Analyse von Dell, Oktober 2024. Gilt für PCs mit Intel Prozessoren. Nicht alle Funktionen sind bei allen PCs verfügbar. Einige Funktionen müssen zusätzlich erworben werden. Validiert von Principled Technologies. [Vergleich der Sicherheitsfunktionen](#), April 2024.
2. Dell gibt einen Zeitplan für die Veröffentlichung von Gerätetreibern und Downloads bekannt. Quelle: Basierend auf einer internen Analyse, Mai 2023. Vergleich der von den Top-5-PC-Anbietern veröffentlichten Bereitstellungspläne für öffentlich verfügbare Gerätetreiber und Downloads, Stand: Mai 2023.
3. Dell führt eine integrierte Validierung aller Treiber- und BIOS-Module eines Updates durch. Quelle: Basierend auf einer internen Analyse von Dell vom Mai 2023, bei der die Ansätze der Top-5-PC-Anbieter für die integrierte Prüfung von Treiber- und BIOS-Modulen in Updates nach System-Images für aktuell ausgelieferte oder zukünftige System-Images für Produkte untersucht wurden.
4. Funktionen der Dell Updateprozesse, Funktionen des Dell Management Portals und der Dell Verwaltbarkeitslösungen und der Integrationen mit Managementlösungen von Drittanbietern, mit den von Mitbewerbern angebotenen Updateprozessen, Funktionen des Partnerportals in der Microsoft Intune-Systemmanagementlösung und Integrationen mit Managementlösungen von Drittanbietern. Managementlösungen von Drittanbietern, Microsoft Intune und Workspace ONE müssen separat erworben werden. Intel vPro zur Unterstützung des Out-of-Band-Systemmanagements ist ein zusätzliches Upgrade für die Systemkonfiguration. Dell bietet als erstes Unternehmen der Branche die folgenden Lösungen:
 - a. Basierend auf einer internen Analyse von Dell, Oktober 2024. Basierend auf den Funktionen von Dell Management Portal in Microsoft Intune im Vergleich zu konkurrierenden Partnerportalfunktionen in Microsoft Intune.
 - b. Dell Command | Endpoint Configure for Microsoft Intune ist die branchenweit erste Lösung auf Basis von BLOB-Paketen (Binary Large Object) für das sichere Konfigurieren und Managen von Endpunkten mit Microsoft Intune. Rechtlicher Hinweis: Branchenweit erste Geräteverwaltungslösung unter Verwendung eines von Microsoft Intune anerkannten BLOB-Pakets (Binary Large Object) für die sichere Konfiguration und Verwaltung von Endpunkten.
 - c. Dell Command | Intel vPro Out of Band ist die branchenweit erste Hardware-OEM-Systemmanagementlösung zur Integration in Intel vPro für das Remotemanagement von Systemen, unabhängig vom Stromzustand. Hinweis: Basierend auf einer internen Analyse von Dell, November 2023.
5. Die Verfügbarkeit der Anwendung Dell Client Device Manager ist für März 2025 geplant.