



# Dell Precision 7960 Tower

Maximale Produktivität

Überreicht durch:



[www.systemworkx.de](http://www.systemworkx.de) | [info@systemworkx.de](mailto:info@systemworkx.de) | Fon: 089 898 678 0 oder 0821 998 648 1

Dell Technologies ist das weltweit führende Workstationunternehmen.\*

# Dell Precision 7960 Tower



## Intelligente Performance

Bis zu Intel Xeon (385 W), 60 Cores, AMD- oder NVIDIA-Grafikkarten (4 x 300 W), 152 TB Storage, (8) M.2 in FlexBays, (8) PCIe-Gen-4/-5-Steckplätze, 4 TB Arbeitsspeicher (DDR5) mit 4.800 MHz, High-Speed-I/O einschließlich optionalem Thunderbolt™ 4

Dell Optimizer for Precision

## Nutzererlebnis

Vorder- und rückseitig zugänglicher und abschließbarer Storage

Schnelle Netzwerkgeschwindigkeiten (1G und 10G nativ)

USB 3.2-Anschlüsse (Typ C und A)

## Erfolgskritische Zuverlässigkeit und Sicherheit

ISV-Zertifizierungen

ECC mit Reliable Memory Technology Pro

Erweiterte thermische Funktionen

TPM 2.0, abschließbares Gehäuse mit Angriffserkennung, selbstverschlüsselnde Festplatten

# Maximale Produktivität

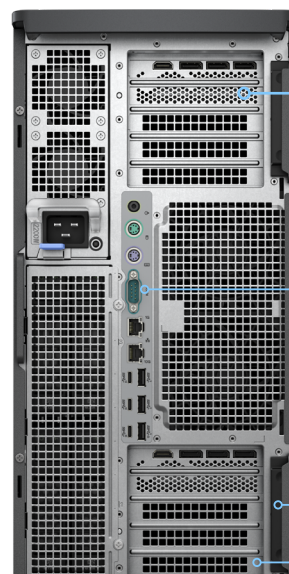
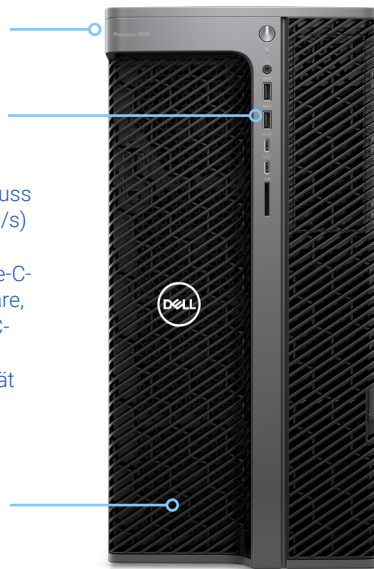
Skalieren Sie die Performance gemäß Ihren höchsten Anforderungen, stellen Sie Projekte in Rekordgeschwindigkeit bereit und fügen Sie gleichzeitig mehr Iterationen in Ihre Projektzeitpläne ein.

Abschließbare,  
werkzeugfreie  
Seitenabdeckung,  
Erkennung von  
Angriffen.

## Anschlüsse vorn

Betriebschalter mit LED  
LED für HDD-Aktivität  
Universeller Audioanschluss  
(2) USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s)  
Typ A  
(1) USB 3.2 Gen 2x2 Type-C-  
Anschluss mit PowerShare,  
(1) USB 3.2 Gen 2 Type-C-  
Anschluss  
(1) SD 4.0-Kartenlesegerät

Luftdurchlässige  
Frontverkleidung.



(4) Steckplätze für  
Erweiterungskarten

## Anschlüsse hinten

Audio-Ausgang  
Netzkabelanschluss  
Mausanschluss  
Tastaturanschluss  
Serieller Anschluss  
RJ45 (1 Gbit)  
RJ45 (10 Gbit)  
(3) USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s),  
Type-C  
(3) USB 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s),  
Typ A

Einfacher Zugriff für  
Erweiterungssteckplätze

(4) Steckplätze für  
Erweiterungskarten

VR- und KI-fähig

EPEAT Gold-Zertifizierung

Reliable Memory Technology  
Pro

ISV-Zertifizierung

[Hier klicken, um 3D-Produktansicht anzuzeigen](#)



# Nachhaltigkeit beim Dell Precision 7960 Tower

## Aus umweltschonenden Materialien gefertigt

Diese Dell Precision-Workstation enthält bis zu 41 % PCR-Kunststoff in der Konstruktion, einschließlich Kunststoff aus einem geschlossenen Kreislauf.\*\*



## Verpackungsinnovationen

Der Versand erfolgt in Verpackungen mit mindestens 95,8 % recycelten oder erneuerbaren Inhalten.\*



## Umweltzertifizierungen und -registrierungen

Dank der Einhaltung der folgenden Umweltstandards können Kunden auf unsere Nachhaltigkeitsinitiativen vertrauen und sehen, dass unsere Produkte die Energieeffizienzspezifikationen und andere klimabezogene Standards erfüllen.

Erfahren Sie, wie wir die Auswirkungen unserer Produkte und Lösungen auf die Umwelt reduzieren:  
[Dell.com/Sustainable-Devices](https://Dell.com/Sustainable-Devices).

\* 48,3 % recycelte und 47,5 % erneuerbare Materialien in Form von nachhaltig produzierten Fasern. Prozentwerte können je nach Region leicht variieren. Gilt nicht für optionale Artikel, die zur Bestellung hinzugefügt und im Lieferumfang enthalten sind.

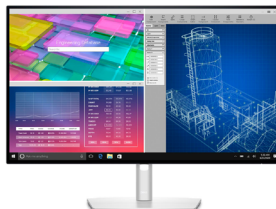
\*\* Basierend auf internen Analysen, November 2023. Der Prozentsatz bezieht sich auf das Gewicht des Kunststoffanteils.

# Empfohlenes Zubehör



**Dell UltraSharp 32-HDR-PremierColor-Monitor UP3221Q**

Erstellen Sie phänomenale 4K-HDR-Inhalte auf dem weltweit ersten Profimonitor mit 2K-Mini-LED-Dimmbereichen und direkter Hintergrundbeleuchtung.\*



**Dell UltraSharp 27-Monitor – U2722D**

Steigern Sie Ihre Produktivität mit diesem innovativen 27"-QHD-Hub-Monitor mit einer breiten Farbabweckung einschließlich DCI-P3. Mit ComfortView Plus, einer stets aktiven, integrierten Low-Blue-Light-Lösung, USB-C mit bis zu 90 W Power Delivery und RJ45-Konnektivität.



**Dell Premier kabellose Tastatur und Maus für mehrere Geräte – KM7321W**

Dieses Set aus Premium-Tastatur in voller Größe und ergonomisch geformter Maus mit programmierbaren Funktionstasten und einer Akkulaufzeit von 36 Monaten ermöglicht problemloses Multitasking über drei Geräte hinweg.



**Dell Freisprecheinrichtung SP3022**

Erleben Sie satten, klaren Klang mit der intelligenten, für Microsoft Teams zertifizierten Freisprechlösung.



**3Dconnexion SpaceMouse Pro Wireless – 3DX-700075**

SpaceMouse® Pro Wireless bietet eine professionelle 3D-Navigation, ein fortschrittliches ergonomisches Design, zuverlässige Konnektivität mit einem leistungsfähigen universellen Empfänger und vieles mehr mit einer Batterielaufzeit von bis zu zwei Monaten.



**HTC VIVE Cosmos 3D VR Headset – MFG 99HARL000-00 Dell Teil AA809644**

Tauchen Sie in Virtual Reality-Erlebnisse mit diesem HTC Vive Cosmos 3-D-Virtual-Reality-Headset. Ein einfaches Design macht eine Basisstation überflüssig, während das aufklappbare Display eine schnelle Lösung zum Beantworten von Anrufen und Nachrichten bietet.

► [Neue Lösungen für die Arbeitswelt der Zukunft](#)

## MERKMAL

## TECHNISCHE DATEN

MODELLNUMMER<sup>1</sup>

Dell Precision 7960 Tower

## CHIPSATZ

Intel W790

PROZESSOROPTIONEN<sup>1</sup>

Intel® Xeon® w9-3595X, 112,5 MB Cache, 60 Cores, 120 Threads, 2,0 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 385 W  
 Intel® Xeon® w9-3575X, 97,5 MB Cache, 44 Cores, 88 Threads, 2,2 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 340 W  
 Intel® Xeon® w7-3565X, 82,5 MB Cache, 32 Cores, 64 Threads, 2,5 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 335 W  
 Intel® Xeon® w7-3555, 75 MB Cache, 28 Cores, 56 Threads, 2,7 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 325 W  
 Intel® Xeon® w7-3545, 67,5 MB Cache, 24 Cores, 48 Threads, 2,7 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 310 W  
 Intel® Xeon® w5-3535X, 52,5 MB Cache, 20 Cores, 40 Threads, 2,9 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 300 W  
 Intel® Xeon® w5-3525, 45 MB Cache, 16 Cores, 32 Threads, 3,2 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 290 W  
 Intel® Xeon® w9-3595X, 112,5 MB Cache, 60 Cores, 120 Threads, 2,0 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 385 W  
 Intel® Xeon® w9-3575X, 97,5 MB Cache, 44 Cores, 88 Threads, 2,2 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 340 W  
 Intel® Xeon® w7-3565X, 82,5 MB Cache, 32 Cores, 64 Threads, 2,5 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 335 W  
 Intel® Xeon® w7-3555, 75 MB Cache, 28 Cores, 56 Threads, 2,7 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 325 W  
 Intel® Xeon® w7-3545, 67,5 MB Cache, 24 Cores, 48 Threads, 2,7 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 310 W  
 Intel® Xeon® w5-3535X, 52,5 MB Cache, 20 Cores, 40 Threads, 2,9 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 300 W  
 Intel® Xeon® w5-3525, 45 MB Cache, 16 Cores, 32 Threads, 3,2 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 290 W  
 Intel® Xeon® w9-3495X, 105 MB Cache, 56 Cores, 112 Threads, 1,9 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 350 W  
 Intel® Xeon® w9-3475X, 82,5 MB Cache, 36 Cores, 72 Threads, 2,2 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 300 W  
 Intel® Xeon® w7-3465X, 75 MB Cache, 28 Cores, 56 Threads, 2,5 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 300 W  
 Intel® Xeon® w7-3455, 67,5 MB Cache, 24 Cores, 48 Threads, 2,5 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 270 W  
 Intel® Xeon® w7-3445, 52,5 MB Cache, 20 Cores, 40 Threads, 2,6 GHz bis 4,8 GHz Turbo, 270 W  
 Intel® Xeon® w5-3435X, 45 MB Cache, 16 Cores, 32 Threads, 3,1 GHz bis 4,7 GHz Turbo, 270 W  
 Intel® Xeon® w5-3425, 30 MB Cache, 12 Cores, 24 Threads, 3,2 GHz bis 4,6 GHz Turbo, 270 W  
 Intel® Xeon® w5-3433, 45 MB Cache, 16 Cores, 32 Threads, 2,0 GHz bis 4,2 GHz Turbo, 220 W  
 Intel® Xeon® w5-3423, 30 MB Cache, 12 Cores, 24 Threads, 2,1 GHz bis 4,2 GHz Turbo, 220 W

## GRAFIK

**NVIDIA:**  
 NVIDIA® RTX™ A800, 40 GB, GDDR6 – kein Ausgang für Anzeige – erfordert T1000 für die Anzeige  
 NVIDIA® RTX™ 6000 Ada, 48 GB, GDDR6  
 NVIDIA® RTX™ A6000, 48 GB, GDDR6  
 NVIDIA® RTX™ A5500, 24 GB, GDDR6  
 NVIDIA® RTX™ 5000 Ada, 32 GB, GDDR6  
 NVIDIA® RTX™ 4500 Ada, 24 GB, GDDR6  
 NVIDIA® RTX™ A4500, 20 GB, GDDR6  
 NVIDIA® RTX™ 4000 Ada, 20 GB, GDDR6  
 NVIDIA® RTX™ A4000, 16 GB, GDDR6  
 NVIDIA® RTX™ 2000 Ada, 16 GB, GDDR6  
 NVIDIA® RTX™ A2000, 12 GB, GDDR6  
 NVIDIA® T1000, 8 GB, GDDR6  
 NVIDIA® T400, 4 GB, GDDR6

**AMD:**  
 AMD Radeon™ Pro W6300 mit 2 GB GDDR6  
 AMD Radeon™ Pro W6400 mit 4 GB GDDR6  
 AMD Radeon™ Pro W6600 mit 8 GB GDDR6  
 AMD Radeon™ Pro W6800 mit 32 GB GDDR6  
 AMD Radeon™ Pro W7500 mit 8 GB GDDR6  
 AMD Radeon™ Pro W7600 mit 8 GB GDDR6  
 AMD Radeon™ Pro W7700 mit 16 GB GDDR6  
 AMD Radeon™ Pro W7900 mit 48 GB GDDR6

BETRIEBSSYSTEM<sup>1</sup>

Windows 11 for Workstations  
 Ubuntu® 22.04, 64 Bit  
 Red Hat® Linux® 8.6 Enterprise WS

ARBEITSSPEICHEROPTIONEN<sup>1, 2, 3</sup>

16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 32 GB, 1 x 32 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 32 GB, 2 x 16 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 64 GB, 1 x 64 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 64 GB, 2 x 32 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 64 GB, 4 x 16 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 96 GB, 6 x 16 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 128 GB, 1 x 128 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 128 GB, 2 x 64 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 128 GB, 4 x 32 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 128 GB, 8 x 16 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 192 GB, 6 x 32 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 192 GB, 12 x 16 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 256 GB, 1 x 256 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 256 GB, 2 x 128 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 256 GB, 4 x 64 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 256 GB, 8 x 32 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 256 GB, 16 x 16 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 384 GB, 6 x 64 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 384 GB, 12 x 32 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 512 GB, 2 x 256 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 512 GB, 4 x 128 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 512 GB, 8 x 64 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 512 GB, 16 x 32 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 768 GB, 6 x 128 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 768 GB, 12 x 64 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 1 TB, 4 x 256 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 1 TB, 8 x 128 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 1 TB, 16 x 64 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 1,5 TB, 6 x 256 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 1,5 TB, 12 x 128 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 2 TB, 8 x 256 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 2 TB, 16 x 128 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 3 TB, 12 x 256 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 4 TB, 16 x 256 GB, DDR5, 4.800 MHz, ECC  
 16 DIMM-Steckplätze über 8 Arbeitsspeicherkanaäle pro CPU  
 Reduzierung der Arbeitsspeichertaktfrequenz auf 4.400 MHz oder weniger (je nach CPU) bei Konfigurationen mit 2 DIMMs pro Kanal

STARTLAUFWERKE<sup>1, 5</sup>

M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe Gen 4 x4, SSD, Klasse 40  
 M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe Gen 4 x4, SSD, Klasse 40  
 M.2 2280, 2 TB, PCIe NVMe Gen 4 x4, SSD, Klasse 40  
 M.2 2280, 4 TB, PCIe NVMe Gen 4 x4, SSD, Klasse 40

MERKMAL	TECHNISCHE DATEN
MODELLNUMMER <sup>1</sup>	Dell Precision 7960 Tower
STORAGE-CONTROLLER	Integriert: 6-Gbit/s-SATA-Controller mit Intel Chipsatz und Unterstützung für bis zu 8 Anschlüsse für SATA-HDD/-SSD; 1 Anschluss für optisches Laufwerk Unterstützung für Intel vROC-SW-SATA-RAID 0, 1, 5 und 10 über bis zu 8 SATA-Anschlüsse Integrierter Intel Chipsatz-Controller mit Unterstützung für bis zu 8 M.2-NVMe-Laufwerke in 4 nach außen gerichteten FlexBays oder bis zu 8 M.2-NVMe-Laufwerke auf 2 Dell Ultra-Speed Drive Quad x16-PCIe-Karten. Optional Intel vROC-Standard-SW-NVMe-RAID 0, 1 und 10 (Aktivierungsschlüssel für Hauptplatine) für M.2-NVMe-PCIe-SSDs in FlexBays oder auf Dell Ultra-Speed Drive Quad x16- oder Duo x8-Karte (0, 1). Maximal 4 Laufwerke pro RAID-Set; Unterstützung für 2 FlexBay-NVMe-RAID-Sets – bis zu 4 Laufwerke in vorderen und bis zu 4 Laufwerke in hinteren FlexBays Optional Intel vROC-Premium-SW-NVMe-RAID 0, 1, 5, 10, optional mit zusätzlichem RAID 5 Optional MegaRAID 9660-SATA-/SAS-HW-RAID-Controller; RAID 0, 1, 5, 10; Unterstützung für bis zu 10 SATA-/SAS-Laufwerke oder bis zu 4 M.2-NVMe-Laufwerke in FlexBays auf der Vorderseite Optional MegaRAID 9540-SATA-/SAS-RAID-Controller; RAID 0, 1, 10; Unterstützung für bis zu 8 SATA-/SAS-Laufwerke
GEHÄUSEFARBE	Dell Standard Black
PRODUKTIVITÄTSSOFTWARE <sup>1</sup>	Microsoft Office Home und Business 2021 Microsoft Office Professional 2021 – Commercial Dell Optimizer for Precision
ACCIDENTAL DAMAGE SERVICES	3 Jahre Accidental Damage Service 4 Jahre Accidental Damage Service 5 Jahre Accidental Damage Service
GEHÄUSE	Tower in voller Größe – 19"-Rackmontagesatz verfügbar (benötigt 5-HE-Rackplatz)
ANSCHLÜSSE	Vorderseite: (2) USB 3.2 Gen 1-Anschlüsse USB 3.2 Gen 2 Typ-C-Anschluss mit PowerShare USB 3.2 Gen 2 Typ-C-Anschluss Universeller Audioanschluss SD-Kartensteckplatz  Hinten: (3) USB 3.2 Gen 2 Typ-C-Anschlüsse (2) USB 3.2 Gen 1-Anschlüsse USB 3.2 Gen 1 mit Smart Power On RJ45-Ethernetanschluss, 1 GbE RJ45-Ethernetanschluss, 10 GbE Ausgangsanschluss Serieller Anschluss (2) PS2-Anschlüsse
OPTISCHES LAUFWERK	8 x optisches DVD-ROM-Laufwerk (9,5 mm) 8 x optisches DVD+/-RW-Laufwerk (9,5 mm) 16 x optisches DVD+/-RW-Laufwerk in halber Höhe
STECKPLÄTZE	2 PCIe-x16-Steckplätze, Gen 5, gesamte Höhe 2 PCIe-x16-Steckplätze, Gen 4, gesamte Höhe 2 PCIe-x8-Steckplätze, Gen 4, gesamte Höhe 2 PCIe-x8-Steckplätze, Gen 4, gesamte Höhe, halbe Länge, die als x4-Steckplätze elektrisch verkabelt sind 8 nach außen gerichtete Laufwerksschächte (4 vorne, 4 hinten) mit Konfiguration für optisches Laufwerk 10 nach außen gerichtete Laufwerksschächte (6 vorne, 4 hinten) ohne Konfiguration für optisches Laufwerk Bis zu 8 M.2-NVMe-Laufwerke (4 vorne, 4 hinten)
ADD-IN-KARTEN	Intel® Ethernet-Netzwerkadapter X710GbE-NIC-Karte Intel® Ethernet-Netzwerkadapter i225-2,5-GbE-NIC-Karte Thunderbolt™ 4-PCIe-Karte Dell Precision Ultra-Speed Drive Quad (x16)- und Duo (x8)-PCIe-Karten mit Unterstützung für M.2-NVMe-Laufwerke mit aktiver Kühlung mit bis zu 4 bzw. 2 NVMe-Laufwerken Broadcom MegaRAID 9540-SATA-/SAS-RAID-Controller Broadcom MegaRAID 9660-SATA-/SAS-HW-RAID-Controller (unterstützt auch bis zu 4 M.2-NVMe-Laufwerke in FlexBays auf der Vorderseite); Qualcomm® WCN6856-DBS Wi-Fi 6E, kabellose LAN-Karte mit Bluetooth 5.3 USB 3.1-PCIe-Karte
ABMESSUNGEN	USA Höhe: 16,96" /17,09" mit Gummifüßen Breite: 8,58" Tiefe: 21,19" /22,41" mit Schlossvorrichtung  Gewicht: Maximum: 82,82 lb Standard: 52,50 lb Minimum: 46,39 lb  Übrige Welt Höhe: 430,70 mm/434,20 mm mit Gummifüßen Breite: 218,00 mm Tiefe: 538,30 mm/569,15 mm mit Schlossvorrichtung  Gewicht: Maximum: 37,56 kg Typisch: 23,81 kg Minimum: 21,04 kg
AUDIO UND LAUTSPRECHER <sup>1</sup>	Interne Realtek ALC3246-CGT-Lautsprecher
DRAHTLOS	Qualcomm® WCN6856-DBS, 2x2 MIMO, 3.571 Mbit/s, 2,4 GHz/5 GHz/6 GHz, Wi-Fi 6E (Wi-Fi 802.11ax), Bluetooth 5.2
NETZTEILE	1.100 W (für Wechselstromeingangsspannung von 108–180 VAC), 1.400 W (Eingangsspannung 181–240 VAC) – 90 % Effizienz (80PLUS Gold-zertifiziert) 1.500 W (für Wechselstromeingangsspannung von 108–180 VAC), 2.200 W (Eingangsspannung 181–240 VAC) – 90 % Effizienz (80PLUS Platinum-zertifiziert); 1.500-W-/2.200-W-Netzteile mit C19-Netzkabel benötigen einen 20-A-Stromkreis bei 115 V oder einen 220-V-Stromkreis. Extern zugänglich/abnehmbar/verriegelbar

**VORSCHRIFTEN**<sup>8,12</sup>

Datenblätter zu Produktsicherheit, EMV und Umweltbedingungen  
<https://www.dell.com/learn/sg/en/sgcorp1/product-info-datasheets-safety-emc-environmental>  
 Dell Webseite zur Compliance  
<https://www.dell.com/learn/sg/en/sgcorp1/regulatory-compliance>  
 Dell und die Umwelt:  
<https://www.dell.com/en-sg/dt/corporate/social-impact/advancing-sustainability/sustainable>

**MERKMAL****TECHNISCHE DATEN****MODELLNUMMER**<sup>1</sup>

Dell Precision 7960 Tower

**HARDWARESICHERHEIT**

Steckplatz für Kensington-Sicherheitskabel  
 Lasche für Vorhängeschloss  
 Unterstützung für Gehäuseschloss – Münzschließvorrichtung  
 Schutzschalter am Gehäuse  
 Optionale verriegelbare Blenden für nach außen gerichtete Storage-FlexBays an der Vorder- und Rückseite  
 Separate TPM 2.0-Hardware

**SICHERHEITSSOFTWARE**

McAfee® Small Business Security, 30-tägige Testversion  
 McAfee® Small Business Security, 12-monatiges Abonnement  
 McAfee® Small Business Security, 36-monatiges Abonnement  
 Dell Encryption Personal  
 Dell Encryption Enterprise  
 Dell Encryption External Media  
 Dell BitLocker Manager  
 Dell SafeGuard and Response, VMW Carbon Black  
 Endpoint Standard

**SERVICE**<sup>9,10</sup>

3 Jahre Standardservice mit Vor-Ort-/In-Home-Hardwareservice nach Remotediagnose  
 4 Jahre Standardservice mit Vor-Ort-/In-Home-Hardwareservice nach Remotediagnose  
 5 Jahre Standardservice mit Vor-Ort-/In-Home-Hardwareservice nach Remotediagnose  
 3 Jahre ProSupport mit Vor-Ort-Service am nächsten Werktag  
 4 Jahre ProSupport mit Vor-Ort-Service am nächsten Werktag  
 5 Jahre ProSupport mit Vor-Ort-Service am nächsten Werktag  
 3 Jahre ProSupport Plus for Client mit Vor-Ort-Service am nächsten Werktag  
 4 Jahre ProSupport Plus for Client mit Vor-Ort-Service am nächsten Werktag  
 5 Jahre ProSupport Plus for Client mit Vor-Ort-Service am nächsten Werktag

**KONFIGURATIONSSERVICES**

Werkseitige Image-Installation  
 BIOS-Anpassung  
 Hardwareanpassung  
 Bestands-Tagging und -Reporting

**EMPFOHLENES ZUBEHÖR**

Maus:  
 3Dconnexion SpaceMouse Wireless

Kabel, Dongle, Adapter:  
 Dell Adapter – Dell DisplayPort-zu-HDMI-2.0-(4K)

Audio-Headsets:  
 Dell Pro kabelloses Headset – WL5022

Display:  
 Dell UltraSharp 27-Monitor – U2722D  
 Dell UltraSharp 32-HDR-PremierColor-Monitor UP3221Q

Tastaturen:  
 Dell Premier kabellose Tastatur und Maus für mehrere Geräte – KM7321W

Webcam:  
 Dell UltraSharp Webcam – WB7022

1. Das Angebot kann je nach Region variieren. Einige Elemente sind eventuell erst nach der Produkteinführung verfügbar. Weitere Einzelheiten finden Sie im Technischen Leitfaden auf [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support).
2. Systemspeicher und Grafik: Abhängig von der Größe des Systemspeichers und anderen Faktoren wird für die Grafikerunterstützung unter Umständen ein erheblicher Anteil des Systemspeichers belegt.
3. 4 GB Systemspeicher oder mehr: Für 4 GB Systemspeicher oder mehr ist ein 64-Bit-Betriebssystem erforderlich.
4. Bestimmte Versionen von Microsoft Windows bieten möglicherweise keine vollständige Unterstützung für Bluetooth 4.2.
5. Storage-Option: 1 GB steht für eine Milliarde Byte und 1 TB für eine Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität hängt von den vorinstallierten Anwendungen und der Betriebsumgebung ab und fällt entsprechend niedriger aus.
6. TPM ist nur in ausgewählten Regionen verfügbar.
7. Absolute: Kein Angebot von Dell. Es gelten besondere Bedingungen. Weitere Informationen finden Sie in den Bedingungen und Bestimmungen unter [www.lojackforlaptops.com](http://www.lojackforlaptops.com).
8. Länderspezifische Informationen zu Registrierung und Zertifizierung finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
9. Hardwareservice: Eine Kopie der Bedingungen des Hardwareservices können Sie von folgender Adresse anfordern: Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 USA oder unter [www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty).
10. Vor-Ort-Service nach Remotediagnose: Bei einer Remotediagnose versucht ein/e Dell TechnikerIn online oder telefonisch, die Ursache Ihres Problems zu identifizieren. Unter Umständen müssen Sie das System selbst öffnen. Mehrere oder längere Sitzungen können notwendig sein. Fällt der Fehler unter den Hardwareservice von Dell ([www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty)) und kann online oder telefonisch nicht gelöst werden, wird ein Techniker bzw. Ersatzteil entsandt (gewöhnlich innerhalb eines Werktags nach Ende der Remotediagnose). Nicht überall verfügbar. Es gelten weitere Bedingungen.
11. Dell Services: Verfügbarkeit und Vertragsbedingungen der Dell Services sind je nach Region unterschiedlich. Weitere Informationen finden Sie unter [www.dell.com/servicedescriptions](http://www.dell.com/servicedescriptions).
12. Eine vollständige Liste der Deklarationen und Zertifizierungen finden Sie im Dell Datenblatt zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und Umweltstandards im Abschnitt zu Handbüchern in den Produktsupportinformationen unter

<http://www.dell.com/support/home/de/de/19>.

Überreicht durch:



[www.systemworkx.de](http://www.systemworkx.de) | [info@systemworkx.de](mailto:info@systemworkx.de) | Fon: 089 896 678 0 oder 0821 998 648 1