



Dell Precision -Workstations

WELTWEIT ERFOLGREICHE WORKSTATIONMARKE



BRILLANZ VERDIENT PRÄZISION

Dell Precision bietet Designs mit vielseitigen Verwendungsmöglichkeiten, optimaler Leistung und hoher Zuverlässigkeit für äußerst anspruchsvolle Branchen Anwendungen. Von preisgekrönten Filmemachern und Animatoren bis zu Architekten und Ingenieuren bietet unser umfangreiches Portfolio die passende Workstation für Ihre kreative Schaffenskraft. Weitere Informationen finden Sie unter dell.com/precision.

Überreicht durch:



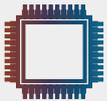
www.systemworkx.de | info@systemworkx.de | Fon: 089 898 678 0 oder 0821 998 648 1

Was spricht für Dell Precision-Workstations?



INNOVATIVES DESIGN

Alle Dell Precision-Lösungen sind mit technischen Funktionen ausgestattet, die Sie zum Umsetzen ambitionierter Ideen benötigen. Die neuen flacheren, leichteren mobilen Workstations im Premiumdesign bieten Ihnen kompromisslose Innovationen. Spezielle Designs in verschiedenen Formfaktoren sorgen für umfassende Skalierbarkeit. Dell als Tier 1-Anbieter bietet auch Rackworkstations.



INTELLIGENTE LEISTUNG

Außergewöhnliche Ideen verdienen außergewöhnlichen Einsatz. Dell Precision bietet optimale Leistung mit professionellen Prozessoren und Grafikkarten mit VR-fähigen Optionen, enorm großem Arbeitsspeicher und umfassenden Speicheroptionen. Dell Precision Optimizer Premium ist eine auf künstlicher Intelligenz basierende Softwarelösung zur Leistungsoptimierung, die durch maschinelles Lernen ein automatisches Tuning Ihrer Workstation erzielt. So lässt sich die Anwendungsperformance um bis zu 394 Prozent verbessern.



AUSSERGEWÖHNLICHE ZUVERLÄSSIGKEIT

Dell investiert gemeinsam mit ISVs (Independent Software Vendors) Tausende von Stunden in umfangreiche Tests unserer Dell Precision-Workstations, damit wir Ihnen eine getestete und vollständig optimierte Workstation bieten können. Dell ProSupport Plus ist ein umfassendes Service- und Supportangebot.



BAHNBRECHENDE INNOVATION

Dell Precision-Workstations bilden die Grundlage zur Erstellung von VR- und AR-Inhalten sowie für die erweiterte kommerzielle Visualisierung. Unser breites Portfolio an VR-fähigen Lösungen bringt zusammen mit dem Dell Technology Partner-Programm futuristische Effizienz und Innovation in jedes Büro. Dell Precision-Workstations bieten auch die nötige Leistung für die Bereitstellung und das Management von kognitiven Technologieplattformen wie maschinelles Lernen, Deep Learning und künstliche Intelligenz. So können Unternehmen komplexe Probleme lösen und aus ihren Daten verwertbare Erkenntnisse ziehen.

Funktionen auf ausgewählten Dell Precision Mobile Workstations

- ISV-Zertifizierungen und Dell Precision Optimizer
- Intel® Core™ oder Intel® Xeon® Prozessoren bis zur 8. Generation
- Professionelle NVIDIA Quadro®- oder Radeon Pro™-Grafikkarte mit VR-fähigen Optionen
- Ultraschnelle PCIe-SSD-Massenspeicheroptionen
- Thunderbolt™ 3 Technologie
- DDR4-Arbeitsspeicher

Die Dell Precision Mobile Workstation-Produktreihe kennenlernen

DIE NÖTIGE LEISTUNG FÜR GROSSE IDEEN

Dell Precision 7530 und 7730



Die äußerst leistungsstarken mobilen Workstations sind nach einer Neukonzeption jetzt flacher, leichter, kleiner und VR-fähig. Sie vereinen maximale Leistung mit optimaler Mobilität. Diese Workstations sind die marktweit ersten Modelle, die komplexe Workloads meistern, über eingebaute AI verfügen und maschinell lernen. Sie bieten außergewöhnliche Leistung für anspruchsvolle Anwendungen sowie branchenführende Speichergeschwindigkeit (bis 3.200 MHz SuperSpeed) und die mit 128 GB größte Arbeitsspeicherkapazität für mobile Workstations. Der Precision 7530 bietet herausragende Leistung durch die für eine 15-Zoll-Workstation enorme PCIe SSD-Speicherkapazität von 6 TB. Dank DisplayPort 1.4 mit Unterstützung für 8K-Auflösung und HDR über nur ein Kabel können Sie in faszinierendem Detail arbeiten.

Dell Precision 5530 2-in-1



Die weltweit kleinste mobile 2-in-1-Workstation mit 15 Zoll bietet die nötige Leistung für die Erstellung und Bearbeitung umfangreicher Inhalte in unwiderstehlich flachem Design. Das flexible 360-Grad-Scharnier ermöglicht mehrere Interaktionsmodi, die unter anderem Eingaben per Touch und Stift unterstützen. Dank des 4K-Ultra-HD-InfinityEdge-Displays können Sie sicher sein, dass Ihre Arbeit lebensecht und in unglaublichem Detail präsentiert wird. Der Dell Premium-Stift bietet eine präzise Druckempfindlichkeit (4096), Neigefunktionen und eine niedrige Latenz. So entsteht ein Erlebnis, das dem Skizzieren auf Papier so nah wie möglich kommt. Das neue magnetische Tastaturdesign ermöglicht eine flachere Tastatur, ohne dass Sie in Workflows zur Inhaltserstellung auf entscheidende Tastenkombinationen verzichten müssen. Die ultradünne GORE™-Wärmeisolierung bietet eine geringere Wärmeleitfähigkeit als Luft in einem flachen, flexiblen Format und sorgt dafür, dass Ihr System auch bei intensiver Arbeit zuverlässig gekühlt wird.

Dell Precision 5530



Unsere kleinste mobile 15-Zoll-Workstation ist optisch in jeder Hinsicht beeindruckend. Erhältlich ist sie in den Farben Platinum Silver und Brushed Onyx. Die neuen IGZO 4-Display-Optionen sorgen für ein besseres Kontrastverhältnis, bessere Touch-Unterstützung und eine höhere Bildqualität. Professionelle Grafikkarten der nächsten Generation bis zu NVIDIA Quadro® P2000 bieten eine enorme Leistung und ein intensives Grafikupgrade in einem unglaublich flachen mobilen Design. Zugreifen, Übertragen und Speichern großer 3D-, Video- und Multimediadateien schnell und einfach mit bis zu 4 TB SSD-Speicher. Das ist Leistung, wie sie kaum eine andere mobile Workstation mit derart flacher und leichter Bauweise bietet. Erweiterte 2.666-MHz-Arbeitsspeichergeschwindigkeiten bis zu 32 GB beschleunigen Ihre Workflows.

Dell Precision 3530



Die kleine, vollständig anpassbare mobile 15-Zoll-Workstation bietet die Leistung einer Workstation zu einem vergleichbaren Preis wie ein PC. Profitieren Sie von einer Leistung auf Workstationniveau mit Intel® Core™ und Xeon® Sechskernprozessoren der 8. Generation und Arbeitsspeichergeschwindigkeiten von bis zu 2.666 MHz. Die PCIe-Speicherkapazität von bis zu 2 TB oder das optionale PCIe-Boot-Laufwerk mit 256 GB und 2,5-Zoll-SATA-HDD sorgen für eine durchgehend hohe Leistung. Erstellen und bearbeiten Sie Ihre Inhalte mit enormer Klarheit dank der Unterstützung für 4K-Video auf einem externen Monitor mit 60 Frames pro Sekunde über HDMI 2.0.

Die Dell Precision Fixed Workstation-Produktreihe kennenlernen

Computer, die so einzigartig sind wie Ihr Scharfsinn.

Dell Precision 7920 Rack



Erleben Sie sicheren Remote-Zugriff und ultimative Workstation-Leistung auf höchstem Niveau in einem schlanken 2U Rack-Industriegehäuse. Mit 24-Stunden-Zugriff für mehrere Benutzer (1:1), 1 oder 2 Multi-Core-Prozessoren mit bis zu 28 Kernen pro CPU, VR-fähiger professioneller Grafikleistung und optionalem RAID mit bis zu 8 Festplatten.

Dell Precision 7920 Tower



Eine enorm leistungsstarke, AI-fähige mobile Workstation. Das vielseitige getrennte Gehäuse mit FlexBays mit Frontzugang bietet eine optimale Speichererweiterbarkeit von bis zu 48 TB mit Hot-Swap-Zugang und revolutionärem Mehrkanal-Wärmedesign. Leistung auch für anspruchsvolle Anwendungen mit Einzel- oder Dual-Multicore-Prozessoren, VR-fähigen professionellen Grafikkarten und bis zu 3 TB 2.666-MHz-Arbeitsspeicher bei ausgewählten Prozessoren.

Dell Precision 7820 Tower



Hervorragende Leistung in einer kompakten Bauform mit Einzel- oder Dual-Prozessoren, VR-fähiger professioneller Grafikleistung und Unterstützung von bis zu 500 W Grafikpower. FlexBays mit Frontzugang bieten eine außergewöhnliche Speichererweiterbarkeit von bis zu 24 TB mit Hot-Swap-Zugang. Erleben Sie die hochentwickelte Kühlung und Akustik des revolutionären Mehrkanal-Wärmedesigns.

Dell Precision 5820 Tower



Hervorragende Leistung in einem innovativen Tower mit leistungsfähigen Prozessoren, VR-fähiger professioneller Grafikleistung und Unterstützung von bis zu 600 W Grafikpower. Das FlexBay-Design ist für verschiedene Module geeignet, z. B. skalierbarer Speicher oder Audiooptionen. Bleiben Sie auch unter Druck cool mit dem neuen revolutionären Mehrkanal-Wärmedesign.

Die Dell Precision Fixed Workstation-Produktreihe kennenlernen

Computer, die so einzigartig sind wie Ihr Scharfsinn.

Dell Precision 5720 All-in-One



Die leistungsfähigste und erste VR-fähige All-in-One-Workstation der Welt. Genießen Sie eine immersive audiovisuelle Erfahrung mit einem lebendigen 27 Zoll großen 4K-Ultra-HD-Display in Kombination mit unglaublicher Audiolösung für ein erstklassiges Sounderlebnis. Mit der neuesten professionellen AMD Radeon™ Pro Grafikkarte und dem innovativen Dell Precision Optimizer ist sie VR-fähig und mit der außergewöhnlichen Leistungsstärke konzipiert, die Sie benötigen, um großartige Ideen lebendig zu machen.

Dell Precision Tower 3000 Serie (3620 & 3420)



Der Dell Precision Tower der 3000 Serie bietet die Leistung einer Workstation zum Preis eines PC. Professionelle Performance verfügbar in zwei Größen, ein erweiterbarer Mini-Tower oder unser Tower-Design mit dem kleinsten Formfaktor. Zertifiziert für professionelle Anwendungen und mit der neuesten Technologie ausgestattet, inklusive optionalem Thunderbolt 2.

Funktionen auf ausgewählten Dell Precision Fixed Workstations

- ISV-Zertifizierungen und Dell Precision Optimizer
- Exklusive Dell Intel CAS-W Cache Acceleration Software
- Intel® Core® oder die aktuellste skalierbare Intel® Xeon® Prozessorfamilie
- Professionelle Radeon Pro™- oder NVIDIA Quadro®-Hochleistungsgrafik mit VR-fähigen Optionen.
- Intelligentes Gehäusedesign für die Tower der Serie 5000 und 7000 mit extern zugänglichen Festplatten, Netzteilen und Griffen für eine einfache Bereitstellung

Empfohlenes Zubehör für Dell Precision-Workstations

INTELLIGENTE LÖSUNGEN, DIE BENUTZER VON PROFESSIONELLEN ANWENDUNGEN BEI EFFEKTIVERER ARBEIT UNTERSTÜTZEN.



THUNDERBOLT DOCK MIT 2 USB-C-STECKPLÄTZEN | TB18DC

Unglaublich leistungsstarkes Thunderbolt Dock mit bis zu 210 W Leistung. Lassen Sie Ihr Netzteil zu Hause aus. Sie brauchen nur ein einziges Kabel für Datenübertragung und Stromversorgung Ihrer Precision 7530/7730 Workstations.



DELL ULTRASHARP 27 4K HDR MONITOR | UP2718Q

Mit dem ersten 27-Zoll-Monitor mit 4K-HDR-Auflösung von Dell können Sie beeindruckend realistische Bilder in HDR10 anzeigen, bearbeiten und erstellen. Mit Dell PremierColor bietet dieser Monitor alles, was Sie für farbkritische Aufgaben benötigen – umfassende Farbabdeckung, unglaubliche Farbtiefe, präzise Farben und anpassbare Farbparameter.



DELL PREMIER WIRELESS-TASTATUR UND -MAUS | KM717

Steigern Sie die Produktivität und genießen Sie das elegante Design, das in praktisch jede Arbeitsumgebung passt. Zur Steigerung der Produktivität können Sie gleichzeitig bis zu 2 kompatible Geräte mit Bluetooth LE koppeln.



DELL PORTABLE THUNDERBOLT 3 SSD, 1 TB

Dell Portable Thunderbolt™ 3 SSD 500 GB ist eines der weltweit schnellsten portablen SSD-Speichergeräte, mit dem Sie Ihre großen Dateien mit einer Geschwindigkeit von 2.800 MB/s blitzschnell sichern und übertragen können.



DELL THUNDERBOLT™ DOCK | TB16

Mit dem Dell Business Thunderbolt Dock schließen Sie Ihre mobile Workstation an eine einzige Quelle für Daten und Strom an und erzielen ultimative Displayleistung und schnelle Datenübertragungen.



DELL ULTRASHARP 32 8K-MONITOR | UP3218K

Erleben Sie realistische Bilder wie nie zuvor auf dem preisgekrönten 31,5 Zoll großen 8K-Monitor mit Dell PremierColor.



DELL CANVAS

Erwecken Sie Ihre Ideen zum Leben – mit dem bahnbrechenden neuen Tool für den Arbeitsbereich, das mit einem intuitiven Touchscreen, einem Stift und Totems eine natürliche digitale Inhaltserstellung ermöglicht.



3DCONNEXION SPACEMOUSE WIRELESS

Der patentierte 6DoF-Sensor (6 Degrees of Freedom) von 3Dconnexion wurde speziell zur Bearbeitung von digitalen Inhalten oder Kamerapositionen in branchenüblichen CAD-Anwendungen entwickelt. Durch Drücken, Ziehen und Neigen des 3Dconnexion-Controllers können Sie Ihre 3D-Zeichnung auf intuitive Weise schwenken, vergrößern/verkleinern und drehen.



X-RITE-KOLORIMETER i1DISPLAY PRO

Das i1Display Pro sorgt für ein perfekt kalibriertes und profiliertes Display und bietet zusätzlich die Geschwindigkeit, Optionen und Flexibilität, die zur Aufrechterhaltung der Farbpräzision erforderlich sind.

Für Unternehmen gemacht



SICHER

Dell bietet innovative Datensicherheitslösungen, mit denen Sie Sicherheits Herausforderungen umgehend bewältigen und geschäftliche Bedenken ausräumen können, da Ihre wichtigsten und am stärksten gefährdeten Ressourcen stets geschützt bleiben – Ihre Daten. Mit den Dell Data Security-Lösungen können Anwender überall und jederzeit arbeiten und sich dabei stets auf den Schutz ihrer Daten verlassen.

- Dell Data Guardian schützt Daten überall.
- Die Dell Endpoint Security Suite mit Unterstützung von Cylance stoppt bis zu 99 % der Malware.



VERWALTBAR

Die Lösung ist Teil einer leicht verwaltbaren Produktlinie kommerzieller PCs und mit dem kostenlosen Dell Client Command Suite-Toolkit für flexible, automatisierte BIOS- und Systemkonfigurationen ausgestattet. Optionale vPro-Erweiterungen ermöglichen Out-of-Band-Systemmanagement.



ZUVERLÄSSIG

Precision-Workstations sind ISV-zertifiziert, damit die tagtäglich benötigten Hochleistungsanwendungen reibungslos laufen. Darüber hinaus haben die kommerziellen PCs von Dell eine sehr niedrige Quote gemeldeter Ausfälle.

Überreicht durch:



systemworkx
IT-Lösungen & 3D Produktivität erleben

www.systemworkx.de | info@systemworkx.de | Fon: 089 898 678 0 oder 0821 998 648 1