D¢LLTechnologies

PRECISION 3560

Die Leistungsstärke liegt im Detail.





VOLLSTÄNDIG ÜBERARBEITET MIT NEUEM DESIGN

Der 3560 wurde komplett überarbeitet. Er hat ein Ausgangsgewicht von nur 3,5 lbs und eignet sich hervorragend für 2D- und einfache 3D-CAD-Anwendungen sowie Nutzer, die viel mit Excel-Dateien arbeiten und mobil sein müssen. Die neuesten Thunderbolt-4- und USB-Anschlüsse sorgen dafür, dass Sie stets mit allem benötigten Zubehör verbunden sind. Die neue Pro2-Tastatur und ein größeres Touchpad bieten ein hervorragendes Nutzererlebnis. Der Bildschirm erreicht maximal den UHD-Standard (100 % sRGB, 400 cd/m² mit ComfortView Plus, also auf Hardwareebene niedriger Blaulichtemission) und verfügt über das exklusiv von Dell angebotene PremierColor.



EINZIGARTIGE MOBILITÄT

Profitieren Sie unterwegs von einer extrem langen Akkulaufzeit durch einen optionalen ExpressCharge-Akku mit 4 Zellen, bis zu 4 TB Storage und ExpressConnect zur Optimierung der Wi-Fi-Konnektivität.



INTELLIGENTE LEISTUNG

Maximieren Sie die Leistung Ihrer Workstation mit der Software "Dell Optimizer for Precision" und den enthaltenen Komponenten, einschließlich neuester Intel[®] Core™-Prozessoren, bis zu 64 GB DDR4-Arbeitsspeicher mit 3200 MHz, schnellerer integrierter Intel Grafikkarte und einer professionellen Grafikkarte bis zu NVIDIA Quadro™ T500 (2 GB). Derüber hinaus sorgt die erweiterte Kühlung dafür, dass das System länger und ruhiger auf Höchstgeschwindigkeit läuft.



DELL OPTIMIZER FOR PRECISION

Dell Optimizer for Precision ist im Lieferumfang der neuen Dell Precision-Workstations enthalten. Die auf KI basierende Software lernt Ihre Arbeitsweise, passt sich an Ihren Stil an und schafft eine intelligentere, persönlichere Erfahrung. Das Ergebnis? Verbesserte Systemreaktion, bessere Anwendungsleistung, intelligentere Nutzung des Akkus, zuverlässige Netzwerkverbindung, optimierter Storage sowie Berichterstellung und Analysen zur Identifizierung von Engpässen und andere Optionen zur Verbesserung der Systemleistung. All das wird über eine einzige Konsole gesteuert, die Sie mithilfe von Workspace ONE oder Dell SCCM managen, sodass IT-Mitarbeiter Optimizer remote bereitstellen, konfigurieren, aktuelisieren und überwachen können.

Empfohlenes Zubehör

PRECISION 3560

UNTERWEGS



MOBILER DELL USB-C-ADAPTER DA310

Der kompakte und tragbare 7-in-1-USB-C-Adapter bietet hervorragende Video- und Datenkonnektivität sowie bis zu 90 W Strom-Pass-Through für Ihren PC.



DELL PRO HYBRID-AKTENTASCHE UND RUCKSACK, 15" | PO1521HB

Schützen Sie Ihren Laptop mit diesem umweltfreundlichen, mit EVA-Schaum gepolsterten Rucksack vor Stößen. Für komfortables Reisen lässt er sich leicht von einem Rucksack in eine Aktentasche verwandeln.



MOBILER DELL ADAPTER MIT FREISPRECHFUNKTION | MH3021P

Der Multiport-Adapter mit integrierter Freisprechfunktion bietet eine All-in-one-Lösung für Konnektivität und Konferenzen.

FÜR DEN SCHREIBTISCH



DELL THUNDERBOLT DOCK | WD19TB

Nutzen Sie das leistungsstarke Dell Thunderbolt Dock für grenzenloses Arbeiten. Laden Sie Ihr System schneller auf, unterstützen Sie bis zu zwei 4K-Displays und schließen Sie das System über ein einziges Kabel an Ihre Peripheriegeräte an.



DELL ULTRASHARP 27 4K-USB-C-MONITOR | U2720Q

Der 4K-Monitor mit 27" bietet eine breite Farbabdeckung und sorgt so für beeindruckende Farben und eine gestochen scharfe Bildqualität. Bietet VESA DisplayHDR™ 400, InfinityEdge und USB-C-Konnektivität mit bis zu 90 W Stromversorgung.



DELL PREMIUM WIRELESS-TASTATUR UND -MAUS | KM7321W

Mit diesem Set aus Premium-Tastatur in voller Größe und ergonomisch geformter Maus mit programmierbaren Tastenkürzeln und einer Akkulaufzeit von 36 Monaten ist problemloses Multitasking über drei Geräte hinweg möglich.

ENTWICKLER. INGENIEURE UND TECHNIKER



JABRA EVOLVE | 85

Entwickelt, damit Sie sich besser konzentrieren können. Unser bestes Headset für Konzentration, Zusammenarbeit und Produktivität. Ganztägiger Komfort mit Ohrpolstern, die sich wie Leder anfühlen und Ihre Ohren vollständig umschließen.



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. Drücken, ziehen, drehen oder neigen Sie einfach die 3Dconnexion-Controllerkappe, um die 3D-Zeichnung intuitiv zu schwenken, zu vergrößern und zu drehen.



DELL ULTRASHARP 27 4K-MONITOR MIT PREMIERCOLOR | UP2720Q

Mit dem weltweit ersten 27"-4K-Monitor mit integriertem Kolorimeter* und Thunderbolt™ 3.1 arbeiten Sie ganz nach Ihren Vorstellungen.

*Basierend auf einer Dell Analyse öffentlich zugänglicher Daten vom Juli 2019.

Merkmale und technische Daten

PRECISION 3560

Merkmal	Technische Daten	Merkmal	Technische Daten
Prozessor ¹	Intel® Core™-Prozessor i7-1185G7, 4 Cores, 12 MB Cache, 1,9 GHz bis zu 4,80 GHz Turbo, 17,5 W, vPro Intel® Core™-Prozessor i7-1165G7, 4 Cores, 12 MB Cache, 2,8 GHz bis zu 4,70 GHz Turbo, 17,5 W Intel® Core™-Prozessor i5-1145G7, 4 Cores, 8 MB Cache, 2,2 GHz bis zu 4,40 GHz Turbo, 17,5 W, vPro Intel® Core™-Prozessor i5-1135G7, 4 Cores, 8 MB Cache, 2,4 GHz bis zu 4,20 GHz Turbo, 17,5 W	Multimedia	Zwei integrierte Lautsprecher mit hoher Klangqualität und zwei integrierte digitale Array-Mikrofone mit Geräuschunterdrückung MaxxAudio® Pro by Waves Optionale integrierte HD-Videowebcam Optionale IR-Kamera
		E/A-Anschlüsse	2 Thunderbolt 4 Typ C, 2 USB 3.2 Gen 2 Typ A (1x mit Stromversorgung), HDMI 2.0, RJ-45, Headset, uSD- Kartenleser, Smartcard optional, Fingerabdruck-Lesegerät optional
Betriebs-system ²	Windows 10 Pro 64 Windows 10 Home 64 RHEL 8.2 (nur Webpost) Ubuntu 20.04	Systemver- waltung	Intel® vPro-Technologie Kein Out-of-Band-Systemmanagement ME-Sicherheitssperre
Arbeits- speicher ³	4 GB Arbeitsspeicher, 1 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz (kein ECC) 8 GB Arbeitsspeicher, 1 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz (kein ECC) 8 GB Arbeitsspeicher, 2 x 4 GB, DDR4, 3200 MHz (kein ECC) 16 GB Arbeitsspeicher, 1 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz (kein ECC) 16 GB Arbeitsspeicher, 2 x 8 GB, DDR4, 3200 MHz (kein ECC) 32 GB Arbeitsspeicher, 2 x 16 GB, DDR4, 3200 MHz (kein ECC) 64 GB Arbeitsspeicher, 2 x 32 GB, DDR4, 3200 MHz (kein ECC)	Sicherheit ⁵	SafeGuard and Response, unterstützt von VMware Carbon Black und Secureworks, bietet moderne Sicherheit zum Verhindern, Erkennen und Beheben erweiterter Malware- und Cyberangriffe. Die Technologie-Suite umfasst Folgendes: Next Generation Antivirus (NGAV), Endpoint Detection and Response (EDR), Threat Detection and Response (TDR), Managed Endpoint Detection and Response, Incident
Grafikkarte ³	Intel® UHD-Grafikkarte mit Single-Channel-Arbeitsspeicher Intel® Iris® Xe-Grafikkarte mit Dual-Channel- Arbeitsspeicher		Management Retainer, Emergency Incident Response SafeData schützt Informationen auf dem Gerät und in der Cloud. Hardwaresicherheit
Displayoptionen	NVIDIA Quadro T500 mit 2 GB GDDR6 15.6" HD, 16 x 9, 1366 x 768, 220 cd/m² Helligkeit, TN, 45 % sRGB, 60 Hz, ohne Touchfunktion 15.6" FHD, 16 x 9, 1920 x 1080, 250 cd/m² Helligkeit, WVA, 45 % sRGB, 60 Hz, ohne Touchfunktion 15.6" FHD, 16 x 9, 1920 x 1080, 400 cd/m², WVA, LBL, 100 % sRGB, 60 Hz, ohne Touchfunktion 15.6" FHD, 16 x 9, 1920 x 1080, 250 cd/m², WVA, 45 % sRGB, 60 Hz, mit Touchfunktion 15,6" UHD, 16 x 9, 3840 x 2160, 400 cd/m², WVA, LBL, 100 % sRGB, 60 Hz, ohne Touchfunktion		SafeBIOS schützt vor Bedrohungen unterhalb der Betriebssystemebene. Beinhaltet vom Host unabhängige Dell BIOS Verification, BIOS Resilience, BIOS Recovery und weitere BIOS-Kontrollelemente. SafeID sichert die Nutzeranmeldedaten mit einem dedizierten Sicherheitschip. Zusätzliche Merkmale: Trusted Platform Module (TPM) 2.07, selbst verschlüsselnde Speicherlaufwerke (Opal, FIPS), Smartcard-Tastatur (FIPS). Physische Sicherheitsoptionen: Vorrichtung für Sicherheitsschloss am Gehäuse, Schutzschalter am Gehäuse, abschließbare Kabelabdeckungen, Alarme bei Manipulationen in
Storage- Optionen ⁴	M.2 2230, 128 GB, PCle x4 NVMe der 3. Generation, SSD der Klasse 35 M.2 2230, 256 GB, PCle x4 NVMe der 3. Generation, SSD der Klasse 35 M.2 2230, 512 GB, PCle x4 NVMe der 3. Generation, SSD der Klasse 35 M.2 2230, 512 GB, PCle x4 NVMe, SSD der Klasse 40 M.2 2280, 256 GB, Gen 3 PCle X4 NVMe, SSD der Klasse 40 M.2 2280, 512 GB, Gen 3 PCle x4 NVMe, SSD der Klasse 40 M.2 2280, 1 TB, Gen 3 PCle x 4 NVMe, SSD der Klasse 40 M.2 2280, 2 TB, Gen 3 PCle x 4 NVMe, SSD der Klasse 40 M.2 2280, 2 TB, Gen 4 PCle x 4 NVMe, SSD der Klasse 40* M.2 2280, 512 GB, Gen 3 PCle x 4 NVMe, Klasse 40, Opal 2.0, selbstverschlüsselndes Solid-State-Laufwerk M.2 2280, 512 GB, Gen 3 PCle x 4 NVMe, Klasse 40, Opal 2.0, selbstverschlüsselndes Solid-State-Laufwerk Ohne RAID * nur mit integrierter Grafikkarte. Dieses Gen 4-Laufwerk Wäre in einer dualen Storage-Konfiguration das zweite SDD.	Abmessungen	der Lieferkette (Regionale Verfügbarkeit prüfen) Breite: 358 mm (14,09") x Tiefe: 232 mm (9,13") x Höhe: 10,8 mm (0,42") vorne, 23,8 mm (0,93") Höchstpunkt, 14,4 mm (0,56") hinten
		Akku	ExpressCharge-fähiger Akku mit 3 Zellen und 42 Wh ExpressCharge-fähiger Akku mit 4 Zellen und 64 Wh Langlebiger Akku mit 3 Zellen und 42 Wh (inklusive 3 Jahre Limited Hardware Service) – bald verfügbar Langlebiger Akku mit 4 Zellen und 64 Wh (inklusive 3 Jahre Limited Hardware Service) – bald verfügbar
		Gewicht ⁶	Gewicht ab 1,59 kg (3,5 lbs)
		Netzadapter	65-W-Netzteil, E5, Typ C 90-W-Netzteil, E5, Typ C 130-W-Netzteil, E5, Typ C
Eingabe	Single-Pointing-Standardtastatur Single-Pointing, Hintergrundbeleuchtung Multi-Touch-Touchpad	Einhaltung von gesetzlichen Bestimmungen und Umweltvo- rschriften ⁷	Zertifizierung nach ENERGY STAR/EPEAT Gold
Datenübertra- gungsoptionen	Keine WLAN-Karte Qualcomm QCA61x4A-Wireless-Adapter (802.11ac, Dual Band, 2 x 2, Bluetooth 4.2) Intel® Wi-Fi 6 AX201 2x2 .11ax 160 MHz (Ohne Bluetooth) Intel® Wi-Fi 6 AX201 2x2 .11ax 160 MHz und Bluetooth 5.1 Intel® Wi-Fi 6 AX210 2 x 2 .11ax 160 MHz	TAA- Konfigurationen erhältlich	Ja (regionale Verfügbarkeit prüfen)

(ohne Bluetooth) – bald verfügbar Intel® Wi-Fi 6 AX210 2 x 2 .11ax 160 MHz + Bluetooth 5.1 – bald verfügbar

Intel XMM 7360 Global LTE-Advanced WWAN

Entwickelt für Unternehmen

Dell Technologies Unified Workspace

Dell Technologies Unified Workspace ist die umfassendste Lösung, mit der praktisch alle Geräte über die Cloud bereitgestellt, gesichert, verwaltet und unterstützt werden können. Diese revolutionäre intelligente und automatisierte Lösung bietet eine Übersicht über die gesamte Endpunktumgebung. Wir helfen Ihnen, Zeit zu sparen, das Nutzererlebnis zu verbessern, Ressourcen zu optimieren und die Sicherheit zu stärken.



Mit unserer modernen Bereitstellungslösung, ProDeploy in Unified Workspace, können Sie die Art und Weise revolutionieren, in der die Bereitstellung erfolgt. Mit einem Zeitaufwand von nur einer Stunde für die Einrichtung kann die IT die Bereitstellung dann an Dell übergeben und vorkonfigurierte Systeme direkt an die Endnutzer ausliefern lassen – wo immer sich diese befinden.



Dell Endpoint Security für Unified Workspace hilft Ihnen, die wachsende Gefahr von Cyberrisiken zu bewältigen und sich gleichzeitig an die Arbeitswelt im Wandel anzupassen. Mit Dell SafeGuard and Response, unterstützt von SecureWorks, erhalten Sie aussagekräftige Einblicke, die Sie bei der schnellen und effizienten Prävention und Erkennung von sowie der Reaktion auf Cyberangriffen unterstützen. So können Sie Ihre Umgebung vor Schaden bewahren.

Der 3560 bietet zusätzliche Sicherheitsfunktionen, wie z. B. Intel® Platform Trust Technology, Trusted Platform Module (TPM) 2.0 (regionale Verfügbarkeit prüfen), Unterstützung einer Vorrichtung für Sicherheitsschloss am Gehäuse, Unterstützung für Computrace und Smartcard-Lesegerät; Fingerabdruck-Lesegerät oder FIPS-Fingerabdruck-Lesegerät (regionale Verfügbarkeit prüfen), Kamera-Abdeckblende.



Wir haben unsere Hardwaremanagementlösung Dell Client Command Suite in VMware Workspace ONE integriert. Damit profitieren Sie von einer einheitlichen Endgeräteverwaltung (Unified Endpoint Management, UEM) und managen Firmware, Betriebssystem und Anwendungen für sämtliche Geräte über die Workspace ONE-Konsole. UEM vereinfacht das Management der gesamten Umgebung und spart der IT Zeit, da kein Wechsel zwischen verschiedenen Konsolen für PCs und Telefone erforderlich ist.



ProSupport Plus ist nach wie vor der einzige vorausschauende und proaktive Support auf dem Markt. Dank ProSupport Plus mit SupportAssist ist die Problemlösungszeit bei einer ausgefallenen Festplatte um bis zu 11-mal kürzer als bei Produkten von Mitbewerbern*.

^{*}Basierend auf dem Testbericht von Principled Technologies mit dem Titel "Spend Less Time and Effort Troubleshooting Laptop Hardware Failures" vom April 2018. Der Test wurde von Dell in Auftrag gegeben und in den USA durchgeführt. Die tatsächlichen Ergebnisse können variieren. Vollständiger Bericht: http://facts.pt/L52XKM



PRECISION 3560

Stets verfügbare Leistung



Einige Optionen sind nur in bestimmten Ländern erhältlich; ISV-Zertifizierung auf ausgewählte Konfigurationen:

- 1 Der Intel Turbo Boost-Modus ist nur bei Xeon, Core i7 und Core i5 Prozessoren verfügbar. Integrierte Intel HD-Grafikkarten sind nur für ausgewählte Prozessoren verfügbar. 2 Zur Unterstützung eines Systemspeichers mit 4 GB oder mehr wird ein 64-Bit-Betriebssystem benötigt.
- 3 Je nach Größe des Systemspeichers und anderen Faktoren kann zur Grafikunterstützung der Systemspeicher verwendet werden.
- 4 Die Festplattenkapazität variiert je nach vorab installierten Anwendungen und ist daher niedriger.
- 5 Computrace ist kein Angebot von Dell. Es gelten besondere Bedingungen. Weitere Informationen finden Sie in den Geschäftsbedingungen unter www.absolute.com/en/about/
- 6 Das Gewicht hängt von der Konfiguration und von fertigungsbedingten Unterschieden ab.
- 7 Den Registrierungswert/-status für das jeweilige Land können Sie unter epeat.net nachschlagen. Eine vollständige Liste der Deklarationen und Zertifizierungen finden Sie auf der Dell Startseite zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften unter dell.com/regulatory_compliance. Verfügbarkeit und Vertragsbedingungen der Dell Services sind je nach Region unterschiedlich. Weitere Informationen finden Sie unter Dell.com/servicecontracts/global; Eine Kopie der Bedingungen der Limited Hardware Warranty können Sie unter folgender Adresse anfordern: Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, USA. Alternativ können Sie sich unter www.dell.com/warranty informieren. Vor-Ort-Service nach Ferndiagnose: Bei einer Ferndiagnose versucht ein Dell Techniker 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 die Limited Hardware Warranty von Dell (www.dell.com/warranty) und kann online oder telefonisch nicht gelöst werden, wird ein Techniker bzw. Ersatzteil entsandt (gewöhnlich innerhalb eines Arbeitstags nach Ende der Ferndiagnose). Nicht überall verfügbar. Es gelten weitere Bedingungen.

Dell, EMC und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder deren Tochtergesellschaften. Andere Marken können Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Intel und das Intel Logo sind Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Microsoft und Windows sind Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.