

DELL PRECISION

3570

Neue Möglichkeiten
für Ihre Ideen



3570

Neue Möglichkeiten für Ihre Ideen

Vom Konzept zur Realität mit einer kosteneffizienten Workstation

Bis zu FHD-IR-Kamera mit KI-basiertem Proximity Sensor, Sichtschutz und intelligenter Geräuschunterdrückung

...
Gewicht ab
1,6 kg/3,5 lb

...
Erweitertes
thermisches
Management mit
DOO-Lüfter (Dual
Opposing Output)
und von NutzerInnen
auswählbaren
Temperaturtabellen

...
Pro2
ID-Tastatur
in voller Größe
mit optionaler
Hintergrundbeleuchtung

Großes Multi-Touch-
Clickpad

...
Akku mit bis zu
4 Zellen und 58 Wh,
langer Lebenszyklus,
ExpressCharge™ und
ExpressCharge Boost

...
Bis zu UHD (4K), 100 %
sRGB, 400 cd/m²,
PremierColor, Touch und
ComfortView Plus (Hardware
mit geringem Blaulichtanteil)
optional; Super Low
Power (SLP).

...
Optional mit im
Netzschalter integrierten
Fingerabdruck-Lesegerät
Windows Hello-fähig

...
Titan Gray, 100 %
wasserlösliche Lacke

...
Optionales mobiles
Breitband, 4G/LTE

...
Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.2

Intelligente Performance

Neueste erstklassige Komponenten mit bis zu Intel® Core™ i7 Prozessor der 12. Generation, 14 Cores (6P + 8E) (28 W), NVIDIA RTX A500-Grafikkarte (4 GB), PCIe M.2-SSD-Speicher (bis zu 4 TB) und 64 GB DDR5-Arbeitsspeicher mit 4.800 MHz (Dual-Channel).

Große Auswahl an Anschlüssen und Eingangsverbindungen:

(2) Thunderbolt 4 Typ-C, (2) USB 3.1 Gen 1 (1 x mit Stromversorgung), HDMI 2.0, RJ-45, uSD-Kartenlesegerät, Smartcard (optional), Fingerabdruck-Lesegerät (optional)

...
ExpressCharge™ zum Aufladen auf 80 % in 1 Stunde+ und auf 35 % in 20 Minuten++

3570



Erfolgskritische Zuverlässigkeit und Sicherheit

ISV-Zertifizierung (Independent Software Vendor, unabhängige Softwareanbieter)

Arbeiten Sie unbesorgt in dem Wissen, dass Dell mit vielen unabhängigen Softwareanbietern (Independent Software Vendors, ISVs) zusammenarbeitet, um ein außergewöhnliches, nahtloses Nutzererlebnis zu bieten. Dell hat für die Zertifizierung Hunderte Arbeitsstunden von TechnikerInnen investiert und rigorose Tests mit den Dell Precision™-Workstations durchgeführt, um die Performance und Ausfallsicherheit bei führenden Branchenanwendungen zu optimieren.

Eine vollständige Liste der ISV-Zertifizierungen finden Sie hier: <http://precisionworkstations.com/software-certification-lookup>.

...

Getestet nach US-Militärspezifikationen, um Langlebigkeit sicherzustellen (nach MIL-STD getestet)

...

FIPS-zertifizierte Fingerabdruck- und Smartcardlesegeräte (optional)

...

Intelligenter Datenschutz und verbesserter kontextbezogener Datenschutz mit der Kamera



Erweiterte Produktivität

Dank der außergewöhnlichen Akkulaufzeit bleiben Sie stets produktiv. Mit ExpressCharge™ und ExpressCharge Boost können Sie Ihr Gerät schnell aufladen.

...

Mobiles Breitband (4G LTE), Wi-Fi 6/6.0E und Bluetooth sorgen für flexible Konnektivitätsoptionen.



3570

Dell Optimizer for Precision: Produktivität kombiniert mit Intelligenz

Dell Optimizer ermöglicht ein völlig neues Arbeiten durch die Unterstützung intelligenter PCs*. Dell Optimizer ist die einzige KI-basierte Optimierungssoftware, die Ihre Arbeitsweise erlernt und darauf reagiert. Sie ist darauf ausgelegt, die Anwendungsleistung, die Akkulaufzeit, die Audioeinstellungen und den Datenschutz automatisch zu verbessern – komplett im Hintergrund**, während Sie arbeiten.

Personalisierte Performance für hybrides Arbeiten



Leistung für Kreative

Dell Optimizer for Precision unterstützt High-End-NutzerInnen mit ExpressResponse⁶ bei der Optimierung der Performance Storage-intensiver Anwendungen. Dell Precision-NutzerInnen stehen außerdem eine exklusive Analysefunktion für Workload- und Systemerkennnisse zur Verfügung, die für eine personalisierte Performance sorgen. Sie können zudem Berichte innerhalb der Analysefunktion erzeugen, um Systemdiagnosen und Produktivitätssteigerungen zu erhalten.



Intelligenter Datenschutz an jedem Ort

Datenschutz und Sicherheit sind ein wichtiges Anliegen – schützen Sie sensible Daten mit der weltweit umfassendsten Suite an intelligenten Datenschutzfunktionen¹. Mit der Funktion zur Erkennung von ZuschauerInnen können Sie den Bildschirm unkenntlich machen oder SafeScreen aktivieren, wenn ein Eindringling erkannt wird. Eine weitere Funktion erkennt, wenn Sie sich abwenden, und dunkelt den PC-Bildschirm basierend auf dem Nutzerverhalten ab.



Längere Laufzeit

ExpressCharge™ analysiert Ihre Energieverbrauchsmuster, um die Auslastung des PC-Akkus zu verbessern. Die Funktion verlängert die Laufzeiten und lädt das System schneller auf, wenn Sie einen Energieschub benötigen.



Verbesserte Audioqualität

Intelligent Audio bietet Audio- und Mikrofonverbesserungen und reduziert Hintergrundgeräusche, sodass Sie sich ganz auf Ihre Meetings konzentrieren können, egal, wo Sie zusammenarbeiten. Die neuronale Rauschunterdrückung ermöglicht fortschrittliche Techniken auf Basis künstlicher Intelligenz, um menschliche Sprache von unerwünschten Geräuschen zu unterscheiden.



Schnellere Anmeldung

Mit ExpressSign-in² können Sie schneller mit der Arbeit beginnen. Der Näherungssensor erkennt Ihre Anwesenheit und aktiviert Ihr System, wenn Sie sich nähern, bevor Windows Hello Sie per Gesichtserkennung anmeldet.



Beispiellose Konnektivität

ExpressConnect³ ist für beste Konnektivität optimiert und bietet die weltweit erste gleichzeitige Verbindung mit mehreren Netzwerken für schnellere Daten- und Videodownloads⁴. Darüber hinaus ermöglicht die Funktion den Beitritt zum besten verfügbaren Netzwerk⁵ und priorisiert den Datenverkehr für Konferenzanwendungen, wo auch immer Sie arbeiten.



Verbesserte Leistung

ExpressResponse⁶ analysiert, wie Sie Ihre bevorzugten Anwendungen⁷ nutzen, um die Performance zu steigern.



Einfachere Verwaltungsfunktionen

Verbessern Sie die Arbeitserfahrung mit einer einfach zu managenden Anwendung, die EndnutzerInnen und IT-EntscheidungsträgerInnen eine nahtlose Erfahrung bietet. Mit der modularen Installation können Sie individuelle Funktionen und Module von Dell Optimizer gemäß den Anforderungen Ihrer Arbeitsumgebung einrichten. Bereitstellungsupdates und die Optimierung mehrerer PCs können remote und gleichzeitig über das zentrale Management durchgeführt werden.



EMPFOHLENES ZUBEHÖR

AM SCHREIBTISCH/UNTERWEGS



Geschwungener Dell UltraSharp 34 USB-C Hub-Monitor – U3421WE

Sorgen Sie für immersive Produktivität mit einem geschwungenen 34"-WQHD-Monitor mit umfangreicher Farbabdeckung und umfassender Konnektivität, darunter RJ45-, USB-C- und schnell zugängliche Anschlüsse an der Vorderseite.



Dell Pro Wireless-Headset – WL5022

Arbeiten Sie von überall aus mit diesem Bluetooth Teams zertifizierten Headset, mit dem Sie problemlos zu Ihrem PC oder Smartphone wechseln und unterwegs kristallklaren Klang genießen können.



Dell Thunderbolt 4 Dock – WD22TB4

Steigern Sie die Leistung Ihres PCs mit der weltweit ersten modularen Thunderbolt 4-Dockingstation mit einem zukunftsfähigen Design.



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.



Dell Pro-Wireless-Tastatur und -Maus – KM5221W

Arbeiten Sie jetzt noch produktiver mit dieser Kombination aus Maus und einer leisen Tastatur in Standardgröße mit programmierbaren Tastenkombinationen und einer Akkulaufzeit von bis zu 36 Monaten.



Dell Mobiladapter mit Freisprechfunktion – MH3021P

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

ZUBEHÖR FÜR KREATIVE



3Dconnexion SpaceMouse Wireless – 3DX-700076

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.



Wacom Cintiq Pro 24 Creative Pen Display Touch – DTH-2420

Optimieren Sie Ihren kreativen Prozess mit dem Wacom Cintiq Pro 24. Das Gerät bietet eine erstklassige Farbperformance auf einem der größten 4K-Bildschirme von Wacom.

MERKMAL TECHNISCHE DATEN

MODELLNUMMER Dell Precision 3570

PROZESSOROPTIONEN¹⁵ Intel® Core™ i5-1235U vPro® Essentials¹⁷ der 12. Generation, 12 MB Cache, 2 + 8 Cores, 12 Threads, 1,30 GHz bis 4,40 GHz, 15 W
 Intel® Core™ i5-1245U vPro® der 12. Generation, 12 MB Cache, 2 + 8 Cores, 12 Threads, 1,60 GHz bis 4,40 GHz, 15 W
 Intel® Core™ i5-1250P vPro® der 12. Generation, 12 MB Cache, 4 + 8 Cores, 16 Threads, 1,70 GHz bis 4,40 GHz, 28 W
 Intel® Core™ i7-1255U vPro® Essentials¹⁷ der 12. Generation, 12 MB Cache, 2 + 8 Cores, 12 Threads, 1,70 GHz bis 4,70 GHz, 15 W
 Intel® Core™ i7-1265U vPro® der 12. Generation, 12 MB Cache, 2 + 8 Cores, 12 Threads, 1,80 GHz bis 4,80 GHz, 15 W
 Intel® Core™ i7-1270P vPro® der 12. Generation, 18 MB Cache, 4 + 8 Cores, 16 Threads, 2,20 GHz bis 4,80 GHz, 28 W
 Intel® Core™ i7-1280P vPro® der 12. Generation, 24 MB Cache, 6 + 8 Cores, 20 Threads, 1,80 GHz bis 4,80 GHz, 28 W

BETRIEBSSYSTEM¹⁵ Windows 10 Pro (64 Bit)
 Windows 10 Home (64 Bit)
 RHEL v8.4
 Windows 11 Pro (64 Bit)

ARBEITSSPEICHEROPTIONEN^{15, 16, 17} 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 3.200 MHz, Single-Channel
 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 3.200 MHz, Dual-Channel
 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 3.200 MHz, Single-Channel
 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 3.200 MHz, Dual-Channel
 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 3.200 MHz, Single-Channel
 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 3.200 MHz, Dual-Channel
 64 GB, 2 x 32 GB, DDR4, 3.200 MHz, Dual-Channel
 8 GB, 1 x 8 GB, DDR5, 4.800 MHz, Single-Channel
 16 GB, 2 x 8 GB, DDR5, 4.800 MHz, Dual-Channel
 16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 4.800 MHz, Single-Channel
 32 GB, 2 x 16 GB, DDR5, 4.800 MHz, Dual-Channel
 64 GB, 2 x 32 GB, DDR5, 4.800 MHz, Dual-Channel

STORAGE^{15,18} M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe x4, SSD, Klasse 35
 M.2 2230, 512 GB, PCIe NVMe x4, SSD, Klasse 35
 M.2 2230, 1 TB, PCIe NVMe x4, SSD, Klasse 35
 M.2 2230, 256 GB, PCIe NVMe x4, Klasse 35
 Selbstverschlüsselnd gemäß Opal 2.0 FIPS
 M.2 2280, 512 GB, PCIe NVMe x4, SSD, Klasse 40
 M.2 2280, 1 TB, PCIe NVMe x4, SSD, Klasse 40
 M.2 2280, 2 TB, PCIe NVMe x4, SSD, Klasse 40

GRAFIK **Integriert:**
 Intel® Iris® Xe Grafikkarte für Intel® Prozessoren der 12. Generation mit Dual-Channel-Arbeitspeicherkonfiguration
 Integrierte Intel Grafikkarte mit Single-Channel-Arbeitspeicherkonfiguration

Separat:
 NVIDIA® T550, 4 GB GDDR6 (optional)
 NVIDIA® RTX A500, 4 GB GDDR6 (optional)

DISPLAYS¹⁵ 15", HD 1,366 x 768, 60 Hz, reflexionsarm, ohne Touchfunktion, 45 % NTSC, 220 cd/m², Twisted Nematic
 15", FHD 1.920 x 1.080, 60 Hz, reflexionsarm, ohne Touchfunktion, 45 % NTSC, 250 cd/m², weiter Betrachtungswinkel
 15", FHD 1.920 x 1.080, 60 Hz, reflexionsarm, mit Touchfunktion, 45 % NTSC, 250 cd/m², weiter Betrachtungswinkel
 15", FHD 1.920 x 1.080, 60 Hz, reflexionsarm, ohne Touchfunktion, 100 % sRGB, 400 cd/m², weiter Betrachtungswinkel, geringer Blaulichtanteil
 15", UHD 3.840 x 2.160, 60 Hz, reflexionsarm, ohne Touchfunktion, 100 % sRGB, 400 cd/m², weiter Betrachtungswinkel, geringer Blaulichtanteil

PRODUKTIVITÄTS-SW¹⁵ Microsoft Office, 30-tägige Testversion
 Microsoft Office Professional 2019
 Microsoft Office Home und Business 2019
 Dell Support Assist
 DDRE (von Dell entwickelte Recovery-Umgebung)
 Dell Optimizer for Precision
 Dell Supportcenter

SICHERHEIT¹⁵ 30-tägige Testversion von McAfee® Small Business Security
 12-Monats-Abonnement von McAfee® Small Business Security, digital bereitgestellt
 24-Monats-Abonnement von McAfee® Small Business Security, digital bereitgestellt
 36-Monats-Abonnement von McAfee® Small Business Security, digital bereitgestellt

MERKMAL TECHNISCHE DATEN

SERVICE^{19,20} 1 Jahr Hardwareservice mit Vor-Ort-Service/In Home Service nach Remotediagnose
 2 Jahre Hardwareservice mit Vor-Ort-Service/In Home Service nach Remotediagnose (Upselling)
 3 Jahre Hardwareservice mit Vor-Ort-Service/In Home Service nach Remotediagnose (Upselling)
 4 Jahre Hardwareservice mit Vor-Ort-Service/In Home Service nach Remotediagnose (Upselling)
 5 Jahre Hardwareservice mit Vor-Ort-Service/In Home Service nach Remotediagnose (Upselling)
 1 Jahr ProSupport mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag (Upselling)
 2 Jahre ProSupport mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag (Upselling)
 3 Jahre ProSupport mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag (Upselling)
 4 Jahre ProSupport mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag (Upselling)
 5 Jahre ProSupport mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag (Upselling)
 1 Jahr ProSupport Plus mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag (Upselling)
 2 Jahre ProSupport Plus mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag (Upselling)
 3 Jahre ProSupport Plus mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag (Upselling)
 4 Jahre ProSupport Plus mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag (Upselling)
 5 Jahre ProSupport Plus mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag (Upselling)

ACCIDENTAL DAMAGE SERVICES 1 Jahr Accidental Damage Service (Upselling)
 2 Jahre Accidental Damage Service (Upselling)
 3 Jahre Accidental Damage Service (Upselling)
 4 Jahre Accidental Damage Service (Upselling)
 5 Jahre Accidental Damage Service (Upselling)

EINGANG¹⁵ Single-Pointing-Standardtastatur
 Single-Pointing, Hintergrundbeleuchtung
 Multi-Touch-Clickpad

ANSCHLÜSSE UND STECKPLÄTZE RJ-45-Ethernetanschluss
 USB 3.2 Gen 1
 USB 3.2 Gen 1 mit PowerShare
 (2) Thunderbolt 4-Anschlüsse mit DisplayPort-Alternate-Modus/USB Typ-C/USB4/Power Delivery
 HDMI 2.0-Anschluss
 Universeller Audioanschluss
 MicroSD-Kartensteckplatz
 Keilförmige Vorrichtung für Sicherheitsschloss
 Micro-SIM-Kartenfach (optional)
 Smartcardlesegerät-Steckplatz (optional)

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

USA
 Höhe vorn: 0,82 Zoll (20,77 mm)
 Höhe hinten: 0,87 Zoll (22,15 mm)
 Breite: 14,08 Zoll (357,80 mm)
 Tiefe: 9,29 Zoll (236,20 mm)
 Gewicht: 3,50 lb (1,59 kg)

Rest der Welt
 Höhe vorn: 20,77 mm (0,82 Zoll)
 Höhe hinten: 22,15 mm (0,87 Zoll)
 Breite: 357,80 mm (14,08 Zoll)
 Tiefe: 236,20 mm (9,29 Zoll)
 Gewicht: 1,59 kg (3,50 lb)

KAMERAOPTIONEN¹⁵ 720p bei 30 fps, Breitbild-HD-RGB-Kamera, Dual-Array-Mikrofone
 1080p bei 30 fps, Breitbild-HD-RGB-IR-Kamera, Dual-Array-Mikrofone
 1080p bei 30 fps, Breitbild-FHD-RGB-IR-Kamera, Dual-Array-Mikrofone, Express Sign-In (EMZA Proximity Sensor)

Stereo-Lautsprecher mit Realtek Waves MaxxAudio® Pro, 2 W x 2 W = 4 W insgesamt

KONNEKTIVITÄTSOPTIONEN

WLAN:
 Intel® AX211, 2x2 MIMO, 2.400 Mbit/s, 2,4 GHz/5 GHz/6 GHz, Wi-Fi 6E (Wi-Fi 802.11ax), Bluetooth® 5.2
 Realtek RTL8822CE, 2x2 MIMO, 867 Mbit/s, 2,4 GHz/5 GHz, Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac), Bluetooth® 5.0
 MediaTek MT7921, 2x2 MIMO, 1.200 Mbit/s, 2,4 GHz/5 GHz, Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax), Bluetooth® 5.2

WWAN:
 Intel XMM 7360 Global LTE-Advanced

HAUPTAKKU 3 Zellen, 41 Wh, ExpressCharge™ Boost
 3 Zellen, 41 Wh, langer Lebenszyklus, ExpressCharge™ Boost
 4 Zellen, 58 Wh, ExpressCharge™ Boost
 4 Zellen, 58 Wh, langer Lebenszyklus, ExpressCharge™ Boost

ENERGIEOPTIONEN 65-W-Netzadapter, USB-C, EPEAT
 90-W-Netzadapter E5, USB-C, EPEAT
 130-W-Netzadapter E5, USB-C, EPEAT

EINHALTUNG VON BEHÖRDLICHEN AUFLAGEN UND UMWELTSTANDARDS^{21,22} ENERGY STAR, EPEAT-Registrierung
 EPEAT Gold-Registrierung
 China CEC
 Datenblätter zu Produktsicherheit, EMV und Umweltbedingungen
 Dell Webseite zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften
 Dell und die Umwelt

3570

MERKMAL TECHNISCHE DATEN

CHIPSATZ Intel® PCH-LP

INTEL RESPONSIVENESS TECHNOLOGIES Intel® Rapid-Storage-Technologie

HARDWARESICHERHEIT Trusted Platform Module (TPM) 2.0 separat
FIPS 140-2-Zertifizierung für TPM
TCG-Zertifizierung für TPM (Trusted Computing Group)
Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter, verbunden mit ControlVault 3
Erweiterte ControlVault 3 Authentifizierung mit FIPS 140-2 Level 3-Zertifizierung
Kontaktgebundene Smartcard und ControlVault 3
Kontaktlose Smartcard, NFC und Control Vault 3
SED SSD NVMe, SSD und HDD (Opal und Nicht-Opal) pro SDL
FIPS 201 Full Scan FPR und ControlVault 3

DOCKINGSTATION Dell Thunderbolt 4 Dock – WD22TB4
(SEPARAT ERHÄLTLICH)

ZUBEHÖR Dell Mobiladapter mit Freisprechfunktion – MH3021P
(SEPARAT ERHÄLTLICH) Dell 7-in-1-USB-C-Multiport-Adapter – DA310
Dell Pro Hybrid-Aktentasche und -Rucksack 15 – PO1521HB
Dell Pro Wireless-Headset – WL5022
Dell Freisprecheinrichtung – Mozart – SP3022
Dell UltraSharp 27 USB-C-Hub-Monitor – U2722DE
Geschwungener Dell UltraSharp 34 USB-C Hub-Monitor – U3421WE
Dell Thunderbolt 4 Dock – WD22TB4
Wiederaufladbare kabellose Dell Premier Maus – MS7421W
Dell Pro-Wireless-Tastatur und -Maus – KM5221W
Wacom Cintiq Pro 24 Creative Pen Display Touch – DTH-2420
3Dconnexion SpaceMouse Wireless – 3DX-700066

SYSTEMMANAGEMENT Dell Power Manager (DPM) Version 3.0 oder höher
BIOS entspricht Dell SMBIOS-Implementierungsspezifikation (DSIS)
SW und Treiber sind MUP/DUP-konform
Dell Command | Configure (DCC) Version 4.0 oder höher
Dell Command | Monitor (DCM) Version 10.0 oder höher
Dell Command | Update (DCU) Version 3.0 oder höher
Dell Command | Update Catalog (DCUC)
Dell Command | Deploy (DCP)
Dell Command | Integration Suite for System Center (DCIS) Version 5.0
Dell Command | Intel® vPro™ Out of Band (DCIV)
Dell Command | PowerShell Provider Version 2.0 oder höher
Dell Command | Deploy Driver Pack Catalog Version 1.0 oder höher

Nachhaltigkeit bei Dell Precision-Workstations

Branchenführend bei umweltschonenden Produkten, Verpackungen und Lieferketten

DELL PRECISION IST IN DER WORKSTATION-BRANCHE FÜHREND IN PUNCTO NACHHALTIGES DESIGN UND UMWELTSCHONENDE MATERIALIEN.



Design

1.

Workstations, die mit wiedergewonnener Carbonfaser und erneuerbarem Biokunststoff¹³ hergestellt wurden

Umweltschonendes Material

bis zu 46 %

recycelter Kunststoff in stationären Workstations, bis zu 17 % in mobilen Workstations

Innovative Verpackung

25 %

Plastik aus der Nähe von Ozeanen in den Verpackungsschalen der Dell Precision 5000 Serie.

DELL PRECISION ZEICHNET SICH AUS DURCH:

19

EPEAT-registrierte Produkte ¹⁴



16

TCO 8-zertifizierte Konfigurationen



8.0

ENERGY STAR® im gesamten Portfolio



* Basierend auf einer internen Analyse, April 2021. Dell Optimizer ist auf Geräten von 2020 verfügbar. Nicht verfügbar bei der OptiPlex 3000 Serie, Latitude 3310 2-in-1-Systemen und Latitude Chromebook Enterprise. Verfügbarkeit und Umfang von Funktionen variieren je nach Modell.

1 Basierend auf einer internen Dell PC-Leistungsanalyse der Software und Anwendungen von Wettbewerbern. September 2021 Intelligente Datenschutzfunktionen sind auf ausgewählten Dell Systemen und Geräten verfügbar.

2 Verfügbar bei Latitude 9000 und ausgewählten 7000 Serien, Dell Precision Mobile Workstations 7000 sowie ausgewählten 5000 Serien. Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie in den Produktdetails.

3 ExpressConnect ist ab der Dell Optimizer-Softwareversion 2.0 verfügbar. Laden Sie die neueste Version unter <https://www.dell.com/support/home> herunter.

4 Rechtlicher Hinweis: Die gleichzeitige Verbindung mit mehreren Netzwerken (oder verbindungs-basiertes Teaming) ist eine neue Konnektivitätsfunktion von ExpressConnect. Sie sendet und empfängt gleichzeitig Daten- und Videoverkehr über mindestens zwei kabelgebundene oder drahtlose Verbindungen. Basierend auf einer internen Analyse von Dell.

5 Auswahl des besten Netzwerks basierend auf Signalstärke, Channel-Überlastung, Routertyp und anderen Faktoren. Netzwerkvorschläge basieren auf den Nutzerzugangsdaten.

6 ExpressResponse muss in der Anwendungsfunktion aktiviert sein. DO erlernt die Verwendung der von NutzerInnen ausgewählten Anwendung(en) über mehrere Stunden hinweg. Basierend auf einem Test von Dell mit SYSmark 2018-Benchmark auf einem Latitude-System, auf dem Produktivitätsanwendungen ausgeführt werden, sowie mit Benchmarks zur Leistungsbewertung auf Dell Precision Mobile Workstations, auf denen ISV-Anwendungen ausgeführt werden, März 2020. Die Verbesserungen variieren je nach Produktkonfiguration, Nutzung, Anwendung und anderen Faktoren.

7 NutzerInnen müssen zuerst die bevorzugten Anwendungen angeben, damit diese analysiert werden.

8 Basierend auf einer Forrester-Studie im Auftrag von Dell Technologies und Intel: „Total Economic Impact of Dell PC as a Service“, November 2020, <https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/business-solutions/industry-market/forrester-the-total-economic-impact-of-dells-pc-as-a-service.pdf>.

9 Basierend auf der von VMware in Auftrag gegebenen Forrester Total Economic Impact™-Studie „The Total Economic Impact™ of VMware Workspace ONE for Windows 10“, September 2018. Die Ergebnisse basieren auf Befragungen von VMware Workspace ONE-Kunden und/oder auf einem zusammengesetzten Unternehmen mit 12.000 Mitarbeitern.

10 Basierend auf dem Principled Technologies-Testbericht „Spend Less Time and Effort Troubleshooting Laptop Hardware Failures“ vom April 2018. Der Test wurde im Auftrag von Dell in den USA durchgeführt. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. Vollständiger Bericht: <http://facts.pt/L52XKM>

11 Basierend auf dem von Dell Technologies in Auftrag gegebenen Principled Technologies-Bericht „Deliver pre-configured systems to end users faster with Dell Provisioning for VMware Workspace ONE“ vom Januar 2019, für den Bereitstellungen mit Dell Provisioning für Workspace ONE mit herkömmlichen Bereitstellungen verglichen wurden. Die Ergebnisse wurden auf die Bereitstellung von 1.000 Systemen hochgerechnet. Eine Woche entspricht 7 ganzen Arbeitstagen. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen.

12 Basierend auf einer internen Analyse von Dell, Januar 2019.

13 Basierend auf einer Analyse von Dell, Januar 2021. 21 % Biokunststoff im LCD-Gehäusedeckel.

14 EPEAT-registriert, wo zutreffend. Die EPEAT-Registrierung kann je nach Land unterschiedlich sein. Länderspezifische Informationen zu Registrierung und Status finden Sie unter www.epeat.net.

15 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.

16 Systemspeicher und Grafik: Abhängig von der Größe des Systemspeichers und anderen Faktoren wird für die Grafikerstützung unter Umständen ein erheblicher Anteil des Systemspeichers belegt.

17 4 GB Systemspeicher oder mehr: Für 4 GB Systemspeicher oder mehr ist ein 64-Bit-Betriebssystem erforderlich.

18 Storage-Option: 1 GB steht für eine Milliarde Byte und 1 TB für eine Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität hängt davon ab, ob bereits Betriebssysteme oder Anwendungen installiert sind, und ist entsprechend niedriger.

19 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, oder sich auf www.dell.com/warranty informieren.

20 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. Wenn das Problem unter den Hardwareservice von Dell (www.dell.com/warranty) fällt und online oder telefonisch nicht gelöst werden kann, wird ein Techniker und/oder Ersatzteil versendet (gewöhnlich innerhalb eines Arbeitstags nach Abschluss der Remotediagnose). Nicht überall verfügbar. Es gelten weitere Bedingungen.

21 Länderspezifische Informationen zu Registrierung und Zertifizierung finden Sie auf www.epeat.net.

22 Eine vollständige Liste der Deklarationen und Zertifizierungen finden Sie im Dell Datenblatt zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und zum Umweltschutz im Abschnitt „Handbücher“ in den Produktsupportinformationen unter www.dell.com/support/home/us/en/19.