

DELL PRECISION

7780

Kreatives leisten mit der
Performance von Dell Precision



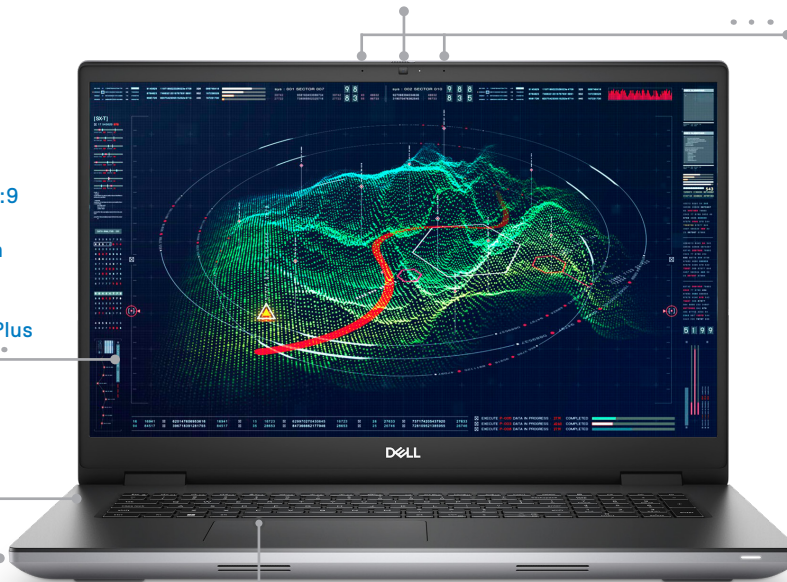
DELL Technologies

7780

Kreatives leisten mit Dell Precision

Mit einer skalierbaren mobilen 17,3"-Workstation können Sie Ihre Ziele mit maximaler Leistung erreichen.

FHD-IR-Kamera, Windows Hello-Compliance, integrierter Kameraverschluss, Proximity Sensor, kontextbezogener Datenschutz und Umgebungslichtsensoren



Seitenverhältnis von 16:9 (bis zu HDR400 UHD), Display mit schmalere Rahmen, 500 cd/m², PremierColor, 99 % DCI-P3, ComfortView Plus (LBL) optional

Dual-Array-Mikrofone mit Rauschunterdrückungstechnologie

Bis zu 16 TB Storage mit 4 M.2-Steckplätzen der 4. Generation

Leicht zugänglicher Storage mit optionaler Klappe an der Unterseite der Basis

Pro Tastatur

Optionales Smartcard-Lesegerät

Gehäuseschutzsensor

Großes Clickpad mit optionalem NFC-Lesegerät

Bis zu Wi-Fi 6E

Bluetooth 5.3

Dell Optimizer for Precision

- ExpressSign-in
- ExpressConnect
- ExpressCharge
- ExpressDischarge
- ExpressResponse
- Intelligent Audio
- Reporting und Analysen



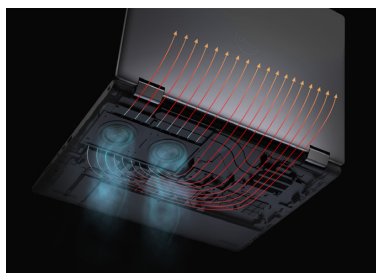
26,7 mm

Adapter mit bis zu 240 W

Akku mit bis zu 93 Wh

Nachhaltigkeit

EPEAT Gold-registriert, 100 % recycelte Kunststoffe und Pappe in Verpackungen



Erweiterte thermische Funktionen

Von NutzerInnen auswählbare Temperaturtabellen (User Selectable Thermals Tables, USTT), DOO-Lüfter (Dual Opposing Output) mit Flüssigpolymerflügeln, Lüftung mit zwei Einlassöffnungen, Wärmeisoliertes Material, GORE™

7780



Intelligente Performance

Intel® Core™ i5–i9, 24 Cores (8 P + 16 E) (55 W), bis zu NVIDIA RTX 5000 der Ada-Generation mit 16 GB, (4) M.2-Steckplätze für SSD der 4. Generation (16 TB)/ Unterstützung für RAID 10, bis zu 128 GB DDR5-Arbeitsspeicher, (2) Thunderbolt™ 4/USB 4, (1) USB 3.2 Typ A und (1) Typ C
 ...
 PrecisionGORE™



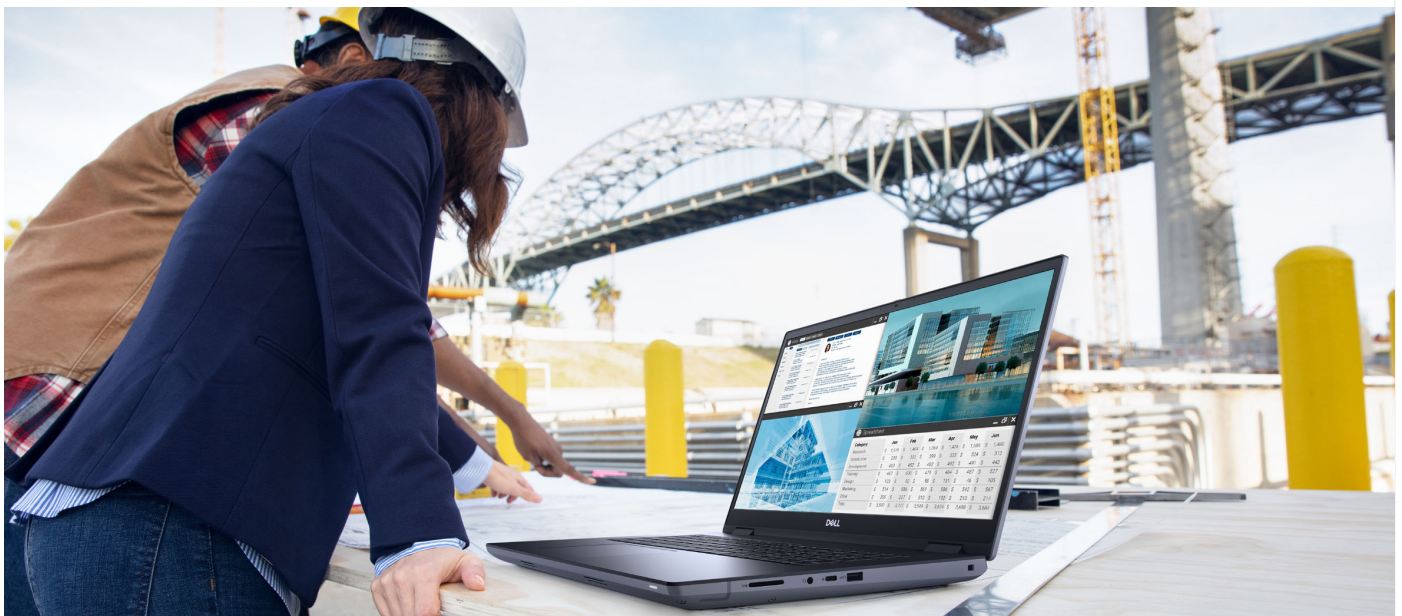
Immersive Produktivität und immersives Design

Pro-Tastatur, großes Clickpad, Kameraverschluss, Proximity Sensor und Umgebungslichtsensoren, Gehäuseschutzsensor
 ...
 Display bis zu UHD HDR400 mit 120 Hz, 99 % DCI-P3, 500 cd/m², PremierColor, ComfortView Plus (geringes blaues Licht)
 ...
 Intel Wi-Fi 6E mit 6 GHz/BT 5.3/vPro, 5G-LTE-WWAN



Erfolgskritische Zuverlässigkeit und Sicherheit

ISV-Zertifizierungen
 ...
 Optionaler Akku mit langer Laufzeit
 ...
 Getestet nach MIL-STD
 ...
 Optional ECC und RMT Pro
 ...
 Erweiterte thermische Funktionen (Dampfkammern, DOO-Lüfter, GORE™)



7780

Dell Optimizer for Precision: Intelligentes Arbeiten ganz nach Ihren Bedürfnissen

Dell Optimizer ermöglicht ein völlig neues Arbeiten, da es die weltweit intelligentesten PCs von heute unterstützt.¹ 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 Hintergrund⁷, während Sie arbeiten.



Personalisierte Performance für hybrides Arbeiten



Leistung für Kreative

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



Verbesserte Audioqualität

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



Verbesserte Performance

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.



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 Onlooker Detection-Funktion können Sie den Bildschirm unkenntlich machen oder SafeScreen aktivieren, wenn „ZuschauerInnen“ erkannt werden. Eine weitere Funktion erkennt, wenn Sie sich abwenden, und dunkelt den PC-Bildschirm basierend auf dem Nutzerverhalten ab.



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.



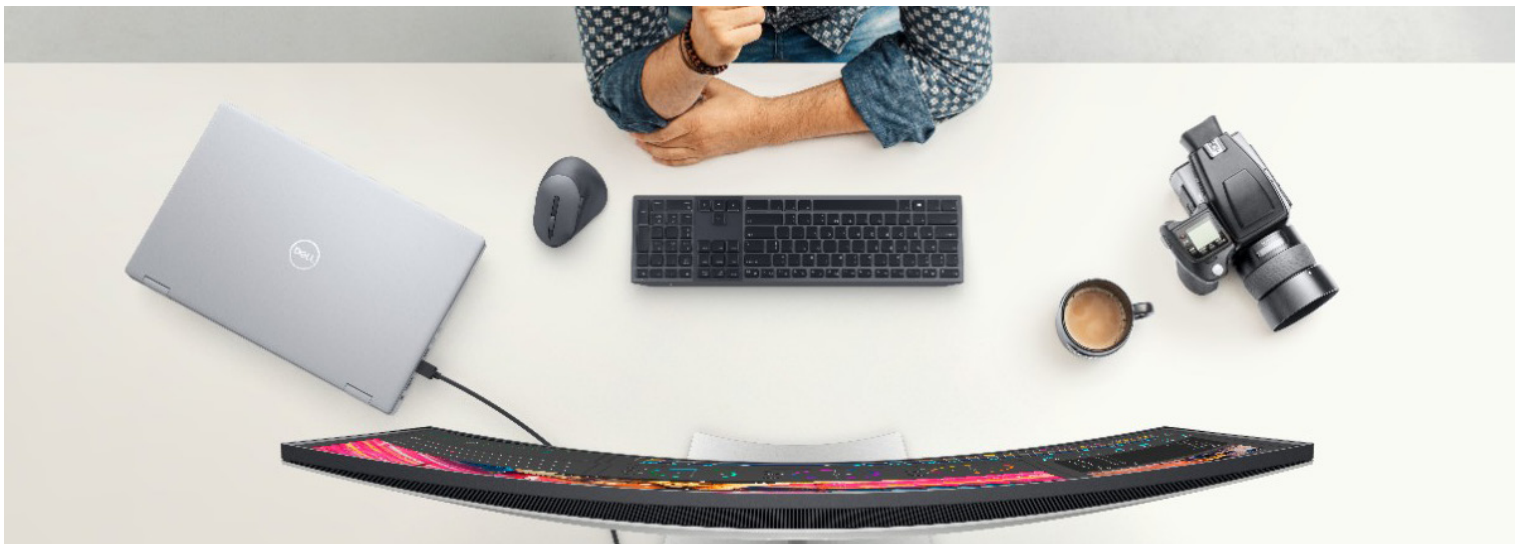
Beispiellose Konnektivität

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.



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.



LÖSUNG FÜR LEISTUNGSSTARKES ENGINEERING



(2 x) Dell UltraSharp 27-4K-Monitor – U2723QE

Maximieren Sie Ihre Produktivität mit einem 27"-Monitor, der Ihnen nicht nur brillante Farben und lebhaft Kontraste bietet, sondern darüber hinaus mit der branchenweit ersten IPS-Black-Technologie und einem Connectivity Hub ausgestattet ist.



Dell Premier kabelloses Headset mit ANC – WL7022

Maximieren Sie Ihre Produktivität mit einem 27"-Monitor, der Ihnen nicht nur brillante Farben und lebhaft Kontraste bietet, sondern darüber hinaus mit der branchenweit ersten IPS-Black-Technologie und einem Connectivity Hub ausgestattet ist.



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.



Dell Premier Tastatur und Maus für die Zusammenarbeit – KM9004

Dank der weltweit ersten Tastatur für die Zusammenarbeit mit speziellen Zoom-Hotkeys profitieren Sie von einer mühelosen Touchbedienung per Tastendruck bei Zoom-Anrufen.



EcoLoop Pro-Rucksack – CP5723

Der Dell EcoLoop Pro-Rucksack ist speziell für Produktivität und Schutz unterwegs ausgelegt, besteht aus umweltschonenden Materialien und lässt Sie auch im hektischen Alltag nicht im Stich.



StarTech-USB-C-zu-DP-Adapter

Mit diesem USB-C-zu-DisplayPort-Adapter können Sie Ihr USB-Typ-C- oder Thunderbolt 3-Gerät an einen DisplayPort-Monitor oder ein Display anschließen und so eine praktische, leistungsfähige Lösung bereitstellen.



Dell Performance Dock – WD19DCS

Mit der leistungsstärksten Dockingstation* von Dell erreicht Ihre Produktivität neue Höhen. Laden Sie Ihr System schneller auf, unterstützen Sie bis zu drei Displays und verbinden Sie es mit Ihren Peripheriegeräten über ein einziges Kabel mit zwei USB-C-Anschlüssen.



Dell UltraSharp Webcam – WB7022

Verbessern Sie Videokonferenzen durch die 4K-Webcam mit der weltweit besten Bildqualität. Sie optimiert Ihre Bilder mit einem großen Sony STARVIS™ 4K-CMOS-Sensor und KI-gesteuertem Auto Framing.



HTC VIVE Pro 2 – Virtual-Reality-Headset – MFG-Nummer: 99HASW001-00, Dell Teilenummer: AB645501

Mit diesem HTC VIVE Pro 2-Virtual-Reality-Headset tauchen Sie ganz in Virtual-Reality-Erlebnisse ein. Ein einfaches Design macht eine Basisstation überflüssig, während das aufklappbare Display eine schnelle Lösung zum Beantworten von Anrufen und Nachrichten bietet.

*Basierend auf einer Dell Analyse öffentlich zugänglicher Daten vom Juli 2020.

Dell Precision-Workstations

Stationäre und mobile Workstations von Dell Precision werden auf umweltfreundliche Weise hergestellt. So werden in all unseren Produkten und Verpackungen nach Möglichkeit umweltschonende Materialien verwendet.



Design

1.

Workstations aus wiedergewonnener Carbonfaser und erneuerbarem Biokunststoff⁹.

Umweltschonendes Material

Bis zu 61 %

recycelter Kunststoff in stationären Workstations und bis zu 21 % in mobilen Workstations.¹⁰ Darüber hinaus kommt bei Komponenten ausgewählter Dell Precision-Systeme auch Plastik aus der Nähe von Ozeanen zum Einsatz,¹¹

Innovative Verpackung

100 %

Dell Precision Mobile Workstations werden in Verpackungen aus 100 % recycelten oder erneuerbaren Materialien ausgeliefert, die zu 100 % recycelbar sind.¹²

UMWELTSIEGEL

> 35

EPEAT-registrierte Produkte¹³

→ EPEAT GOLD

8.0

ENERGY STAR®
im gesamten Portfolio

→ EPEAT GOLD

MERKMAL TECHNISCHE DATEN

MODELLNUMMER Dell Precision 7780

PROZESSOROPTIIONEN¹ Intel® Core™ i5-13600HX der 13. Generation, 24 MB Cache, 20 Threads, 14 Cores (6 P- und 8 E-Cores), P-Cores mit 2,60 GHz bis 4,80 GHz, E-Cores mit 1,90 GHz bis 3,60 GHz, 55 W
 Intel® Core™ i7-13850HX der 13. Generation, 30 MB Cache, 28 Threads, 20 Cores (8 P- und 12 E-Cores), P-Cores mit 2,20 GHz bis 5,30 GHz, E-Cores mit 1,50 GHz bis 3,80 GHz, 55 W
 Intel® Core™ i9-13950HX der 13. Generation, 36 MB Cache, 32 Threads, 24 Cores (8 P- und 16 E-Cores), P-Cores mit 2,20 GHz bis 5,50 GHz, E-Cores mit 1,60 GHz bis 4,00 GHz, 55 W

BETRIEBSSYSTEM¹ Windows 10 Home mit Windows 11-Lizenz, 64 Bit
 Windows 10 Pro mit Windows 11-Lizenz, 64 Bit
 Windows 10 Enterprise mit Windows 11-Lizenz, 64 Bit
 Windows 10 Pro Education mit Windows 11-Lizenz, 64 Bit
 Windows 10 Pro China mit Windows 11-Lizenz, 64 Bit
 Windows 11 Pro, 64 Bit
 Windows 11 Pro National Education, 64 Bit
 Windows 11 Home, 64 Bit
 Ubuntu® 22.04 LTS, 64 Bit
 RedHat Enterprise Linux 9.2 (RHEL nur über herunterladbares Image)

ARBEITSSPEICHEROPTIIONEN⁶ 16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 4.800 MHz, ohne ECC, CAMM-Modul
 32 GB, 1 x 32 GB, DDR5, 4.800 MHz bei Intel® Core™ i5 Prozessoren der 13. Generation, 5.600 MHz bei Intel® Core™ i7/i9 Prozessoren der 13. Generation, ohne ECC, CAMM-Modul
 64 GB, 1 x 64 GB, DDR5, 4.800 MHz bei Intel® Core™ i5 Prozessoren der 13. Generation, 5.200 MHz bei Intel® Core™ i7/i9 Prozessoren der 13. Generation, ohne ECC, CAMM-Modul
 128 GB, 1 x 128 GB, DDR5, 3.600 MHz, ohne ECC, CAMM-Modul
 8 GB, 1 x 8 GB, DDR5, 4.800 MHz bei Intel® Core™ i5 Prozessoren der 13. Generation, 5.600 MHz bei Intel® Core™ i7/i9 Prozessoren der 13. Generation, ohne ECC, SODIMM
 16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 4.800 MHz bei Intel® Core™ i5 Prozessoren der 13. Generation, 5.600 MHz bei Intel® Core™ i7/i9 Prozessoren der 13. Generation, ohne ECC, SODIMM
 32 GB, 2 x 16 GB, DDR5, 4.800 MHz bei Intel® Core™ i5 Prozessoren der 13. Generation, 5.600 MHz bei Intel® Core™ i7/i9 Prozessoren der 13. Generation, ohne ECC, SODIMM, Dual-Channel
 64 GB, 2 x 32 GB, DDR5, 4.800 MHz bei Intel® Core™ i5 Prozessoren der 13. Generation, 5.200 MHz bei Intel® Core™ i7/i9 Prozessoren der 13. Generation, ohne ECC, SODIMM, Dual-Channel
 16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 4.800 MHz bei Intel® Core™ i5 Prozessoren der 13. Generation, 5.600 MHz bei Intel® Core™ i7/i9 Prozessoren der 13. Generation, ECC, SODIMM
 32 GB, 1 x 32 GB, DDR5, 4.800 MHz bei Intel® Core™ i5 Prozessoren der 13. Generation, 5.200 MHz bei Intel® Core™ i7/i9 Prozessoren der 13. Generation, ECC, SODIMM
 64 GB, 2 x 32 GB, DDR5, 4.800 MHz bei Intel® Core™ i5 Prozessoren der 13. Generation, 5.200 MHz bei Intel® Core™ i7/i9 Prozessoren der 13. Generation, ECC, SODIMM, Dual-Channel

STORAGE¹⁷ 256 GB, M.2 2230, PCIe NVMe Gen 4 x4, SSD der Klasse 35 mit 512 GB, M.2 2280, PCIe NVMe Gen 4 x4, SSD der Klasse 40
 1 TB, M.2 2280, PCIe NVMe Gen 4 x4, SSD der Klasse 40
 2 TB, M.2 2280, PCIe NVMe Gen 4 x4, SSD der Klasse 40
 4 TB, M.2 2280, PCIe NVMe Gen4 x4, SSD der Klasse 40
 512 GB, M.2 2280, PCIe NVMe Gen 4 x4, SSD der Klasse 40, selbstverschlüsselnde Festplatte
 1 TB, M.2 2280, PCIe NVMe Gen 4 x4, SSD der Klasse 40, selbstverschlüsselnde Festplatte
 Max. 4 Laufwerke, RAID 0, 1, 5, 10

GRAFIKKARTE Integriert:
 Intel® UHD Grafikkarte

Separat: (optional)
 NVIDIA RTX™ A1000-Laptop, 6 GB, GDDR6
 NVIDIA RTX™ 2000 der Ada-Generation, 8 GB, GDDR6
 NVIDIA RTX™ 3500 der Ada-Generation, 12 GB, GDDR6
 NVIDIA RTX™ 4000 der Ada-Generation, 12 GB, GDDR6
 NVIDIA RTX™ 5000 der Ada-Generation, 16 GB, GDDR6

DISPLAYOPTIIONEN¹⁴ 17,3", FHD, 1.920 x 1.080, 60 Hz, reflexionsarm, ohne Touchfunktion, 99 % DCIP3, 500 cd/m², weiter Betrachtungswinkel, 17,3", UHD, 3.840 x 2.160, 120 Hz, reflexionsarm, ohne Touchfunktion, 99 % DCIP3, 500 cd/m², weiter Betrachtungswinkel, WLED

GEHÄUSEFARBE Aluminium Titan Gray

MERKMAL TECHNISCHE DATEN

PRODUKTIVITÄTSSOFTWARE^{14, 21}

Dell Support Assist
 DDRE (von Dell entwickelte Recovery-Umgebung)
 Dell Optimizer for Precision
 Dell Support Center
 Intel® Wi-Fi Direct

SICHERHEITSSOFTWARE

Dell Client Command Suite
 Optionale Dell Data Security and Management Software

SOFTWARE

Dell BIOS Verification
 Optional Dell Endpoint Security- und Endgerätemanagementssoftware, VMware Carbon Black Endpoint Standard, VMware Carbon Black Endpoint Standard + Secureworks Threat Detection and Response
 Dell Encryption Enterprise
 Dell Encryption Personal Carbonite
 VMware Workspace ONE
 Absolute® Endpoint Visibility and Control
 Netskope
 Dell Supply Chain Defense

SERVICE^{20, 21}

3 Jahre Hardwareservice mit Vor-Ort-/In-Home Service nach Remotediagnose
 4 Jahre Hardwareservice mit Vor-Ort-/In-Home Service nach Remotediagnose
 5 Jahre Hardwareservice mit Vor-Ort-/In-Home Service 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 mit Vor-Ort-Service am selben Werktag
 4 Jahre ProSupport Plus mit Vor-Ort-Service am selben Werktag
 5 Jahre ProSupport Plus mit Vor-Ort-Service am selben Werktag

ACCIDENTAL DAMAGE SERVICES

3 Jahre Accidental Damage Service
 4 Jahre Accidental Damage Service
 5 Jahre Accidental Damage Service

TASTATUR¹⁴

Englisch USA und Kanada, Standardtastatur mit Hintergrundbeleuchtung mit 10-Tasten-Ziffernblock, 99 Tasten
 Englisch Vereinigtes Königreich, Standardtastatur mit Hintergrundbeleuchtung mit 10-Tasten-Ziffernblock, 103 Tasten
 Weitere Sprachen verfügbar

ANSCHLÜSSE

(2) ThunderBolt™ 4-/USB 4.0-Typ-C-Anschlüsse
 USB 3.2 Gen 2-Typ-C-Anschluss mit DisplayPort-Alternate-Modus
 USB 3.2 Gen 1 mit PowerShare
 USB 3.2 Gen 1
 HDMI 2.0a (UMA)/1 HDMI 2.1 (DGPU)
 RJ45-Ethernetanschluss
 Headsetanschluss (Kombibuchse für Kopfhörer und Mikrofon)

STECKPLÄTZE

Smartcardlesegerät
 Nano-SIM-Kartensteckplatz
 Nano-MicroSD-Kartensteckplatz
 Keilförmige Vorrichtung für Sicherheitsschloss

ABMESSUNGEN

Höhe (Spitze): 28,50 mm (1,13")
 Höhe (hinten): 26,70 mm (1,06")
 Höhe (vorn): 25,95 mm (1,03")
 Breite: 398,00 mm (15,67")
 Tiefe: 265,02 mm (10,44")
 Gewicht: Ab 3,05 kg (6,73 lb)

KAMERA

1080p bei 30 fps, FHD, RGB, mit omnidirektionalem digitalem Mikrofon, 1080p bei 30 fps, FHD, IR, mit omnidirektionalem digitalem Mikrofon und Proximity Sensor

AUDIO UND LAUTSPRECHER

Stereolautsprecher mit Dialog, 2 W x 4 = 8 W insgesamt

KABELLOS

Kabellos:
 Intel® AX211, 2x2, MIMO, 2.400 Mbit/s, 2,40 GHz/5 GHz/6 GHz, Wi-Fi 6E (Wi-Fi 802.11ax), Bluetooth® 5.3, sockelbasiert

Mobiles Breitband:
 Qualcomm SDX55 5 G, bis zu 3 Gbit/s, 7 x 20 MHz

MERKMAL TECHNISCHE DATEN

PRIMÄRER AKKU Lithium-Ionen-Akku, 6 Zellen, 83 Wh, ExpressCharge™ 2.0
Lithium-Ionen-Akku, 6 Zellen, 93 Wh, ExpressCharge™ und ExpressCharge Boost
Akkus mit langer Lebensdauer und bis zu 3 Jahren Service verfügbar

STROMVERSORGUNG 180-W-Netzadapter, 7,40-mm-Hohlstecker
240-W-Netzadapter, 7,40-mm-Hohlstecker

VORSCHRIFTEN²² **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-supplychain/environment.htm>

CHIPSATZ Intel® RPL-BGA PCH

INTEL TECHNOLOGIE FÜR REAKTIONSSCHNELLIGKEIT 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)
Kontaktgebundene Smartcard und Control Vault 3
Kontaktlose Smartcard, NFC und Control Vault 3
SED SSD NVMe, SSD und HDD (Opal und Nicht-Opal) pro SDL
Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter, verbunden mit Control Vault 3
SED (nur Opal 2.0 – PCIe-Schnittstelle)
Erkennung von Gehäuseangriffen
Erkennung der Batterieentnahme
RPMC-SPI-Flash
Nebenwiderstandsschaltung für SPI-Flash-Manipulationserkennung/-vermeidung

SENSOREN Umgebungslichtsensor
Automatische Helligkeit für Windows
Beschleunigungsmesser
Beschleunigungsmesser für adaptive Wärmeleistung (Schoß oder Schreibtisch) erforderlich
(HINWEIS: Dieser ist nur für die Wärmeleistung vorgesehen.) Halleffekt-Sensor
Sensor-Hub
Näherungssensor für SAR-Compliance (für das WWAN-Modul), Near Field Proximity Sensor

SYSTEMMANAGEMENT BIOS entspricht der Dell SMBIOS-Implementierungsspezifikation (DSIS)
SW und Treiber MUP/DUP-konform gemäß Spezifikation Agile S01310
Dell Power Manager (DPM)
Dell Command | Configure Version 4.0
Dell Command | Monitor 10.0
Dell Command | Update 3.0
Dell Command | Update Catalog (DCUC)
Dell Command | Deploy (DCP)
Dell Command | Integration Suite for System Center 5.0 (DCIS) mit vPro®
Dell Command | Intel® vPro™ Out of Band (DCIV)
Dell Command | PowerShell Provider 2.0
Dell Command | Deploy Driver Pack Catalog 1.0

- 1 Basierend auf einer internen Dell Analyse von PC-Leistungssoftware und -anwendungen von Mitbewerbern, September 2021 Intelligente Datenschutzfunktionen sind auf ausgewählten Dell Systemen und Geräten verfügbar.
- 2 Verfügbar bei Latitude 9000 und ausgewählten Systemen der 7000-Serie, Dell Precision Mobile Workstations 7000 sowie ausgewählten Systemen der 5000-Serie. Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie in den Produktdetails.
- 3 ExpressConnect ist ab der Dell Optimizer-Softwareversion 2.0 verfügbar. Laden Sie die neueste Version von <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. Es sendet und empfängt gleichzeitig Daten- und Videodatenverkehr über zwei oder mehr kabelgebundene oder kabellose 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 ausgewählten Anwendung(en) durch die NutzerInnen 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 2022. Die Verbesserungen variieren je nach Produktkonfiguration, Nutzung, Anwendung und anderen Faktoren.
- 7 NutzerInnen müssen zuerst die bevorzugten Anwendungen angeben, damit diese analysiert werden.
- 9 Basierend auf einer Analyse von Dell, Januar 2022. 21 % Biokunststoff im LCD-Gehäusedeckel.
- 10 Basierend auf einer internen Analyse, April 2022.
- 11 Verwendung von Plastik aus der Nähe von Ozeanen im Lüfter und Lüftergehäuse (13 %) beim Dell Precision 3260 CFF und im Lüftergehäuse (28 %) bei den Dell Precision Mobile Workstations 3580 und 3581.
- 12 Neue Verpackungen bestehen aus bis zu 95 % recyceltem Material und bis zu 22 % erneuerbarem Material in Form von FSC-Papierfasern. Die Materialzusammensetzung variiert je nach Produkt und Größe. Ausgenommen sind optionale Artikel, die der Bestellung hinzugefügt und im selben Karton versendet werden. Verpackungsmaterial aus Papier kann über kommunale Entsorgungsstellen recycelt werden (sofern verfügbar). Der Systembeutel besteht aus recyceltem Kunststoff und kann zusammen mit anderen dünnen Kunststoffen recycelt werden.
- 13 EPEAT-registriert, wo zutreffend. Die EPEAT-Registrierung kann je nach Land unterschiedlich sein. Länderspezifische Informationen zu Registrierung und Status finden Sie auf www.epeat.net.
- 14 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.
- 15 Systemspeicher und Grafik: Abhängig von der Größe des Systemspeichers und anderen Faktoren wird für die Grafikerstärkung unter Umständen ein erheblicher Anteil des Systemspeichers belegt.
- 16 4 GB Systemspeicher oder mehr: Für 4 GB Systemspeicher oder mehr ist ein 64-Bit-Betriebssystem erforderlich.
- 17 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.
- 18 Computrace: Kein Angebot von Dell. Es gelten besondere Bedingungen. Weitere Informationen finden Sie in den Geschäftsbedingungen auf www.ijackforlaptops.com.
- 19 Länderspezifische Informationen zu Registrierung und Zertifizierung finden Sie auf www.epeat.net.
- 20 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. Alternativ können Sie sich unter www.dell.com/warranty informieren.
- 21 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 erforderlich sein. Fällt der Fehler unter den begrenzten Hardwareservice von Dell (www.dell.com/warranty) und kann online oder telefonisch nicht gelöst werden, wird ein Techniker entsandt bzw. ein Ersatzteil geliefert (gewöhnlich innerhalb eines Werktags nach Abschluss der Ferndiagnose). Nicht überall verfügbar. Es gelten weitere Bedingungen.
- 22 Eine vollständige Liste der Deklarationen und Zertifizierungen finden Sie im Dell Datenblatt zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und Umweltstandards im Abschnitt zu Handbüchern in den Informationen zum Produktsupport. www.dell.com/support/home/us/en/19.