



Essenzielle Produktivität

—
Latitude 3450/3550

Der sicherste¹, intelligenteste² und am besten zu managende³ PC

Komfortable Produktivität

Die Tastatur mit erstklassiger Haptik, robusten, lasergravierten Tastenaufdrucken und langem Tastenhub sowie ein Clickpad mit glasähnlicher Oberfläche ermöglichen komfortables Arbeiten.

Verschiedene Displayoptionen⁵

Zu den Auswahlmöglichkeiten gehören unter anderem ein FHD-Touchdisplay und eine energiesparende Option bei 14"-Geräten.

Länger produktiv bleiben

Bis zu 13 % längere Akkulaufzeit als bei der vorherigen Generation⁶ und eine Auswahl an Akkus mit bis zu 54 Wh, darunter Varianten mit langer Nutzungsdauer.

Elegantes Design

Kleine Laptops mit einer matten Anthrazitfarbe und einer veredelten Textur für einen modernen Look.

Die bislang nachhaltigste Latitude 3000-Serie¹

Ab diesem Jahr wird die Latitude 3000-Serie mit Akkus ausgeliefert, die 50 % recyceltes Kobalt enthalten.²

Langlebigkeit nach Militärstandard

Erfüllt MIL-STD 810H-Testvorgaben.

Stets bestens vernetzt

Das verfügbare Wi-Fi 6E sorgt für eine schnelle, reibungslose Verbindung.

4G-Konnektivität

Eine sichere und zuverlässige Option für mobiles Breitband (nur 15") ermöglicht echtes hybrides Arbeiten.

Der am besten zu managende PC⁴

Damit können IT-AdministratorInnen bei der Verwaltung der PC-Flotte viel Zeit, Geld und Ressourcen sparen.

Hervorragende Performance und Akkulaufzeit

Die Geräte sind mit Intel® Core™ Prozessoren der U-Serie der 13. Generation sowie neuen Intel® Core™ Ultra Prozessoren ausgestattet.⁷

Bei jeder Videokonferenz perfekt in Szene gesetzt

Die Kameraoptionen reichen bis hin zu FHD+IR, jetzt mit HDR-Technologie, die Bilddetails sowohl bei hellem als auch bei schwachem Licht präzise erfasst. Eine mechanische Abdeckblende ist serienmäßig.

Schnellere Antwortzeit und Performance

Steigern Sie Ihre Produktivität mit DDR5-Arbeitsspeicher.

Optimale Konferenzerfahrung

Intelligent Audio entfernt Hintergrundgeräusche auf beiden Seiten des Gesprächs, während Dynamic Volume die Lautstärke des PC-Lautsprechers anpasst, sodass Sie Ihren Anruf klar und deutlich über unerwartete Geräusche hinweg hören können.

Der branchenweit sicherste PC³ – nur Dell:

- bietet eine vom Host unabhängige BIOS Verification und Angriffsindikatoren (Indicators of Attack) zur Reduzierung der Gefährdung durch zukünftige Bedrohungen.
- integriert PC-Telemetrie in branchenführende Software, um die Sicherheit der gesamten Flotte zu erhöhen.

Die exklusiv von Dell angebotene **Secure Component Verification** sorgt dafür, dass PCs vom Werk bis zum ersten Start sicher sind.



KI-beschleunigte Performance und Effizienz



Intel® Core™ Ultra Prozessoren und Copilot in Windows 11 ermöglichen KI-beschleunigte Performance und Effizienz.



Intel® Core™ Ultra Prozessor

Der neue Intel® Core™ Ultra Prozessor schafft in Kombination mit Intel vPro® eine sichere Hardwareplattform mit erstklassiger Performance und optimierter Energieeffizienz. Sie bietet die Grundlage für KI-Workloads der nächsten Generation und die vielfältigen Managementoptionen, die Unternehmen benötigen, um zukunftsfähig zu sein.

Die leistungsfähige Hybridarchitektur der nächsten Generation ermöglicht höchste Computing-Performance durch einen langlebigen Akku mit dreistufiger Multiprozessoreinheit. GeschäftsanwenderInnen können komplexe Workloads managen, indem sie die richtige Aufgabe zur richtigen Zeit an die richtige Engine senden – mit einer CPU für leichte KI-Aufgaben mit geringer Latenz, einer GPU für Medien- und visuelles KI-Rendering sowie einer NPU, einer dedizierten KI-Engine, für kontinuierliche KI und KI-Offloads.



KI-optimierte Anwendungen

Anwendungen, die KI verwenden, laufen schneller und reibungsloser und bieten so eine längere Akkulaufzeit.

Zusammenarbeit: Durch den Einsatz KI-gestützter Tools für die Zusammenarbeit wird bei Zoom-Anrufen bis zu 38 % weniger Strom verbraucht.²

Kreativität: um 132 % schnellere Performance bei der Ausführung von integrierter KI-Fotobearbeitung mit Adobe.³

Sicherheit: Erkennen Sie Malware mit weniger als 1 % CPU-Auslastung mithilfe von CrowdStrike.⁴



Copilot in Windows 11

Mit dem Copilot-Hardwareschlüssel auf Ihrem Gerät bringen Sie Ihren Workflow rasch auf Touren. Durch den schnellen Zugriff auf die Tools, die Sie für Ihren Arbeitstag benötigen, können Sie viel Zeit sparen.

Copilot in Windows¹ ist Ihr KI-Assistent bei der Arbeit. Steigern Sie Ihre Produktivität und erreichen Sie mehr mit weniger Zeit und Mühe, während Ihre Quellen privat und geschützt bleiben. Copilot bringt intelligente Tools auf Ihren Desktop, damit Sie bessere Antworten erhalten, Fähigkeiten verbessern, neue Lösungen finden und auf neue Weise kreativ sein können.



Nachhaltige Innovation

Gefertigt aus umweltschonenden Materialien

Die Laptops bestehen zu 24 % aus PCR-Kunststoff.¹ Ab diesem Jahr werden diese Laptops mit einem Akku ausgeliefert, der 50 % recyceltes Kobalt enthält.² Ab diesem Jahr werden diese Laptops mit einem Akku ausgeliefert, der 50 % recyceltes Kobalt enthält.

Der im Lieferumfang enthaltene Adapter enthält 95 % PCR-Kunststoff im Gehäuse und 98 % recyceltes Aluminium im Kühlmodul.³

Umweltzertifizierungen und -registrierungen

Die Auszeichnung mit Umweltsiegeln zeigt, dass unsere Produkte die Spezifikationen für Energieeffizienz und andere umfassende klimabezogene Standards einhalten. Die Laptops sind ENERGY STAR® 8.0- und TCO-zertifiziert sowie Generation 9- und EPEAT Gold-registriert und mit dem Climate+-Siegel ausgezeichnet.⁶

Umweltschonende Verpackung

Die Laptops werden in Verpackungen aus 100 % recycelten oder erneuerbaren Materialien versandt, die zudem zu 100 % recycelbar sind.⁴ Außerdem sind Multipackoptionen erhältlich, die Verpackungs- und Transportmüll reduzieren.⁵

Lebenszyklusmanagement

Mit den Dell APEX-Angeboten und unseren Asset Recovery Services ermöglichen wir unseren Kunden eine einfachere und verantwortungsvolle Modernisierung und reduzieren dabei Overprovisioning und Elektroschrott gemäß Planung und gemäß der Budgetvorgaben.

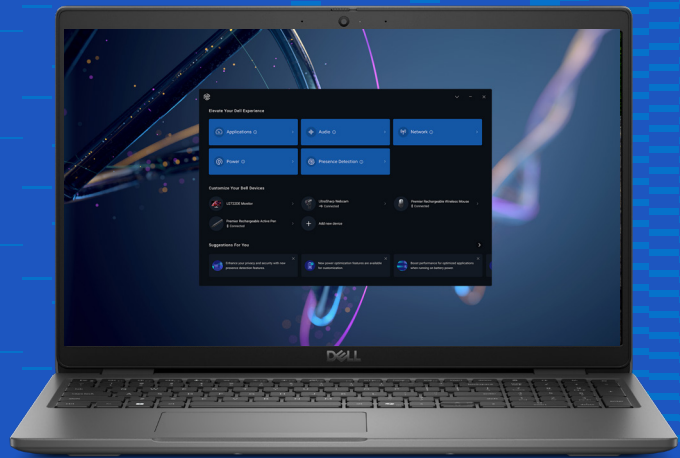
Dell vereinfacht den Zugang zu Teilen und deren Austausch, um die Nutzungsdauer unserer Produkte zu maximieren.



Mehr erfahren

<http://www.dell.com/upgrade>

Dell Optimizer



Für intelligentes Arbeiten – auf Ihre Anforderungen zugeschnitten

Dell bietet äußerst intelligente PCs¹ mit einer KI-basierten Optimierungssoftware, die Ihre Arbeitsweise erlernt und sich entsprechend anpasst.

Optimierte Audioleistung für eine bessere Erfahrung bei der Zusammenarbeit

Intelligent Audio erkennt Ihre Umgebung und verbessert die Konferenz Erfahrung durch Entfernen unerwünschter Geräusche. Die Lösung warnt Sie, wenn Ihre Sprachqualität schlecht ist, und bietet eine bessere Zusammenarbeit für Sie und alle KonferenzteilnehmerInnen.

Intelligente Umgebung für die Arbeit

Profitieren Sie durch die Integration von Dell Display Manager und Dell Peripheral Manager von einer einfachen Kopplung und Verwaltung Ihrer Dell Monitore und Zubehörgeräte.

2-mal schnelleres Netzwerk²

Die Netzwerkoptimierung bietet die weltweit erste gleichzeitige Verbindung mit mehreren Netzwerken für schnellere Daten- und Videodownloads³ und verbindet Sie stets mit dem besten verfügbaren Netzwerk⁴.

Energieersparnis von bis zu 18 %⁵

Sparen Sie Strom ohne Leistungseinbußen und profitieren Sie mit der Energieoptimierung von ultimativer Effizienz. Erzielen Sie Energieersparnisse, indem Sie Ihren PC in den Einstellungen für das Temperaturmanagement in den Modus „Leise“ versetzen. Damit sparen Sie im Vergleich zum Standardmodus bis zu 2,4 Watt Strom ein.⁵

► [Klicken Sie hier, um mehr über Dell Optimizer zu erfahren.](#)

Optimierte PC-Erfahrung mit Displays und Zubehör von Dell

Als weltweit führender Monitorhersteller¹ weiß Dell, dass die moderne Arbeitswelt mehr als nur PCs erfordert. Deshalb bieten wir über 200 Markenzubehörartikel, mit denen Sie unabhängig von Ihrem Arbeitsstil in Verbindung bleiben und zusammenarbeiten können. Die von Dell empfohlenen Lösungen wurden für eine nahtlose Verbindung mit Ihrem PC entwickelt und getestet.



Dell 27 Monitor – P2725H

Dieser vom TÜV zertifizierte Monitor für 4-Sterne-Sehkomfort schont die Augen und sorgt für mehr Produktivität und Konnektivität.



Dell USB-C-Dockingstation – WD19S 130 W

Steigern Sie die Leistung Ihres PCs um bis zu 90 W mit ExpressCharge über die weltweit erste modulare USB-C-Dockingstation mit nur einem Kabel.²



Dell kabelloses Headset – WL3024

Erleben Sie klare Kommunikation dank des kabellosen Headsets mit KI-basierter Geräuscherdrückung, das auf Produktivität und Komfort für Konferenzen den ganzen Tag über ausgelegt ist.



Dell 24-Videokonferenzmonitor – P2424HEB

Der weltweit erste für Microsoft Teams und Zoom zertifizierte 24"-Monitor.³



Dell Pro kabellose Tastatur und Maus – KM5221W

Mit einer dezenten und doch leistungsfähigen Tastatur und einer Maus im durchdachten Design ermöglicht das Dell Pro-Set aus kabelloser Tastatur und Maus noch produktiveres Arbeiten. Das Set ist auf Langlebigkeit ausgelegt und punktet mit einer der branchenweit längsten Akkulaufzeiten: bis zu 36 Monate⁴.



Dell Webcam – WB3023

Diese 2K-QHD-Webcam ist für den täglichen Gebrauch und zuverlässige Zusammenarbeit unerlässlich.



Dell mobile kabellose Maus – MS3320W

Mit dieser mobilen kabellosen Maus von Dell lässt es sich effizient arbeiten – MS3320W.



Dell 7-in-1-USB-C-Multiport-Adapter – DA310

Der kompakte mobile 7-in-1-USB-C-Adapter DA310 von Dell verfügt über die größte Bandbreite an Anschlüssen⁵ für Ihren Laptop und bietet so umfassende Konnektivität für Video, Netzwerk und Daten sowie Power Pass-Through mit bis zu 90 W.⁶



Dell EcoLoop Pro Slim-Rucksack 15 – CP5724S

Holen Sie sich den Dell EcoLoop Pro Slim-Rucksack 15. Er schützt Ihre Ausrüstung unterwegs und trägt zur Reduzierung der Auswirkungen auf die Umwelt bei.

► Entdecken Sie weitere Lösungen für den modernen Arbeitsplatz

IT vereinfachen

Unsere sichersten¹ und am einfachsten zu managenden⁶ Angebote machen das IT-Management zum Kinderspiel

SICHERHEIT

Verbesserung der flottenweiten Sicherheit mit mehreren Abwehrebenen

Reduzierung der Angriffsfläche und Verbesserung der langfristigen Ausfallsicherheit bei Cyberangriffen mit Dell Trusted Workspace

Dell bietet die sichersten PCs der Branche¹ mit Schutzvorkehrungen, die Mitbewerber nicht liefern können:



Sicherheit ab dem ersten Start

Strenge, hochmoderne Lieferkettenkontrollen und die nur von Dell verfügbare Secured Component Verification-Funktion reduzieren das Risiko von Produktmanipulationen.



Aufspüren tickender Zeitbomben

Indicators of Attack ist eine ausschließlich von Dell angebotene Frühwarnfunktion, die nach verhaltensbasierten Bedrohungen sucht.



Schutz vor sich weiterentwickelnden Bedrohungen

Nur Dell bietet Ihnen eine vom Host unabhängige BIOS- und Firmwareprüfung und damit mehr Sicherheit als bei anderen PCs. Die neuesten Intel vPro®-basierten PCs bieten geschätzte 70 % weniger Angriffsfläche.⁴

Fügen Sie einen erweiterten Bedrohungsschutz mit Software aus unserem Best-of-Breed-Partnernetzwerk hinzu.

Nur bei Dell wird Gerätelemetrie in branchenführende Software integriert, um mehr Sicherheit in der ganzen Flotte zu schaffen.

[Mehr erfahren >](#)

VERWALTBARKEIT

Zuverlässiges und einfaches Management der PC-Flotte

Schützen und optimieren Sie Ihre Endpunkte und steigern Sie die Endnutzerproduktivität mit den Dell Verwaltbarkeitslösungen.

Dell Trusted Update Experience erleichtert das Update von Endpunkten mit den neuesten BIOS-, Treiber- und Firmwareversionen. Dell ist der einzige Top-5-PC-Anbieter, der Folgendes leistet:



Veröffentlicht² einen Zeitplan für die Freigabe von Gerätetreibern und Downloads:

IT-AdministratorInnen können Updates für ihre gesamte Geräteflotte nach einem festen Zeitplan bereitstellen.



Führt eine integrierte Validierung³ aller Treiber- und BIOS-Module eines Updates durch:

IT-AdministratorInnen können sich darauf verlassen, dass sie zuverlässige und mit der Geräteflotte kompatible Updates bereitstellen.

[Mehr erfahren >](#)



Dell bietet als erstes Unternehmen der Branche die folgenden Lösungen:⁵

- Paketbasierte BLOB-Lösung (Binary Large Object) mit Microsoft Intune
- Systemmanagementlösung zur Integration in Workspace ONE
- Hardware-OEM-Systemmanagementlösung zur Integration in Intel vPro®

Erbe, Größenordnung und Innovationen

Dell Technologies ist Ihr zuverlässiger Partner für die Zukunft der Arbeit.

Dell Technologies APEX

Erstes

und umfassendstes¹

As a Service-Portfolio, das von Multi-Cloud-Umgebungen bis hin zu Client-Geräten reicht.

Profitieren Sie von mehr Flexibilität für die Transformation Ihrer IT und die Bereitstellung der neuesten Technologien zu vorhersehbaren Kosten.

Dell APEX PC-as-a-Service

Das vollständig anpassbare Abonnement deckt alles ab – Geräte, Software und Services – und ist mit 1- bis 5-jährigen Laufzeiten verfügbar.

Dell APEX Managed Device Service

Profitieren Sie von einem vollständig gemanagten Abonnement mit einem Team von IT-ExpertInnen, die dafür sorgen, dass Ihre Unternehmensgeräte auf dem neuesten Stand und sicher bleiben – ohne jahrelange Verpflichtung (nur USA).

[Mehr erfahren >](#)

Asset Recovery Services

1,3 Mrd.

Kilo wiedergewonnener Elektroschrott seit 2007⁶

Lassen Sie sich von Dell bei der sicheren und verantwortungsbewussten Stilllegung Ihrer alten IT-Geräte – unabhängig von der Marke – unterstützen. So können Sie einen nahtlosen Übergang von alter zu neuer Technologie sicherstellen und gleichzeitig Ihr Unternehmen und den Planeten schützen.

[Mehr erfahren >](#)

KI-gesteuerte Support Services

36 TB

täglich verarbeitete Telemetriedaten²

Wir entwickeln uns mit Ihnen weiter, indem wir maschinelles Lernen und eine KI-Engine nutzen, die schnell lernt.

Vertrauen Sie auf den äußerst effizienten, automatisierten IT-Support von Dell Technologies, der auf jahrzehntelanger KI-Erfahrung und erstklassigen Services basiert.

[Mehr erfahren >](#)

ProDeploy Client Suite for PCs

Über 30.000

täglich konfigurierte PCs³

Wir bieten Unternehmen jeder Größe die passende Bereitstellungslösung an, die verschiedenste IT-Anforderungen erfüllt.

Das in 35 Jahren erworbene Bereitstellungsfachwissen von Dell sorgt für nahtlose Erfahrungen bei Konfiguration, Imaging und Bereitstellung sowie Bestands-Tagging und Warehousing.

[Mehr erfahren >](#)

Moderne Lebenszykluslösungen

ProSupport Suite for PCs

641

Stunden eingesparte Administratorzeit pro Jahr⁴
Mit fortschrittlichen Telemetrie- und KI-Funktionen können IT-Teams die Integrität ihrer Dell Geräteflotte remote managen, Probleme vorhersehen und lösen sowie PC-Updates automatisieren.

[Mehr erfahren >](#)

Dell Premier

297 %

ROI über 4 Jahre⁵

Modernisieren Sie den IT-Einkauf, indem Sie über Ihren Katalog in einer maßgeschneiderten Onlinelösung kaufen. Gewinnen Sie die Kontrolle über das gesamte IT-Ökosystem, um Kosten zu senken, Bestellungen zu standardisieren, auf Analysen zuzugreifen und vieles mehr.

[Mehr erfahren >](#)

| MERKMAL | TECHNISCHE DATEN | TECHNISCHE DATEN |
|--|--|--|
| MODELLNUMMER¹ | Latitude 3450 | Latitude 3550 |
| GEHÄUSEMATERIAL UND -FARBE | Kunststoff, mattes Anthrazit | Kunststoff, mattes Anthrazit |
| DISPLAY^{11,17} | Reflexionsarmes 14,0"-HD-Display (1.366 x 768), 16:9, TN, ohne Touchfunktion, 220 cd/m ² , 45 % NTSC Reflexionsarmes 14,0"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16:9, IPS, ohne Touchfunktion, 250 cd/m ² , 45 % NTSC Reflexionsarmes 14,0"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16:9, IPS, Touchfunktion, 300 cd/m ² , 72 % NTSC Reflexionsarmes 14,0"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16:9, ohne Touchfunktion, IPS, akkusparend, ComfortView Plus Low Blue Light, 400 cd/m ² , sRGB 100 % | Reflexionsarmes 15,6"-HD-Display (1.366 x 768), 16:9, TN, ohne Touchfunktion, 220 cd/m ² , 45 % NTSC Reflexionsarmes 15,6"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16:9, IPS, ohne Touchfunktion, 250 cd/m ² , 45 % NTSC Reflexionsarmes 15,6"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16:9, IPS, Touchfunktion, 250 cd/m ² , 45 % NTSC |
| PROZESSOROPTIIONEN¹ | Intel® Core™ der 13. Generation Intel® Core™ i3-1315U der 13. Generation Intel® Core™ i5-1335U der 13. Generation Intel® Core™ i5-1345U SIPP der 13. Generation (vPro® nicht aktiviert) Intel® Core™ i7-1355U der 13. Generation Intel® Core™ Ultra Intel® Core™ Ultra 5 125U Intel® Core™ Ultra 5 135U SIPP (vPro® nicht aktiviert) Intel® Core™ Ultra 7 155U | Intel® Core™ der 13. Generation Intel® Core™ i3-1315U der 13. Generation Intel® Core™ i5-1335U der 13. Generation Intel® Core™ i5-1345U SIPP der 13. Generation (vPro® nicht aktiviert) Intel® Core™ i7-1355U der 13. Generation Intel® Core™ Ultra Intel® Core™ Ultra 5 125U Intel® Core™ Ultra 5 135U SIPP (vPro® nicht aktiviert) Intel® Core™ Ultra 7 155U |
| KI-BESCHLEUNIGER¹ | Latitude-Systeme mit einem Intel® Core™ Ultra Prozessor verfügen über einen neuromorphen Prozessor (Neural Processing Unit, NPU). Dabei handelt es sich um einen Mikroprozessor, der auf die Verarbeitung dauerhafter KI-Workloads spezialisiert ist. Da einige der CPU- und GPU-Aufgaben auf die NPU ausgelagert werden können, werden weniger Strom verbraucht und die Gesamtleistung des Geräts verbessert. | Latitude-Systeme mit einem Intel® Core™ Ultra Prozessor verfügen über einen neuromorphen Prozessor (Neural Processing Unit, NPU). Dabei handelt es sich um einen Mikroprozessor, der auf die Verarbeitung dauerhafter KI-Workloads spezialisiert ist. Da einige der CPU- und GPU-Aufgaben auf die NPU ausgelagert werden können, werden weniger Strom verbraucht und die Gesamtleistung des Geräts verbessert. |
| CHIPSATZ¹ | In den Prozessor integriert | In den Prozessor integriert |
| BETRIEBSSYSTEM¹ | Microsoft® Windows 11 Home (64 Bit) Microsoft® Windows 11 Pro (64 Bit) Ubuntu® 22.04 LTS (64 Bit) | Microsoft® Windows 11 Home (64 Bit) Microsoft® Windows 11 Pro (64 Bit) Ubuntu® 22.04 LTS (64 Bit) |
| THINOS^{1,2} | Dell Hybrid Client auf Ubuntu® Linux® 22.04 LTS, 64 Bit WinloT | |
| GRAFIKKARTE^{1,3,4,17} | Integriert: Intel® Iris® Xe-Grafikkarte mit Intel® Core™ i5/i7 Prozessoren der 13. Generation und Dual-Channel-Speicherkonfiguration Integrierte Intel® Grafikkarte mit Intel® Ultra™ 5/7 Prozessoren und Dual-Channel-Speicherkonfiguration Intel® UHD-Grafikkarte mit Intel® Core™ i3 Prozessoren oder Single-Channel-Speicherkonfiguration Separat: NVIDIA® GeForce® MX570A, 2 GB, GDDR6 | Integriert: Intel® Iris® Xe-Grafikkarte mit Intel® Core™ i5/i7 Prozessoren der 13. Generation und Dual-Channel-Speicherkonfiguration Integrierte Intel® Grafikkarte mit Intel® Ultra™ 5/7 Prozessoren und Dual-Channel-Speicherkonfiguration Intel® UHD-Grafikkarte mit Intel® Core™ i3 Prozessoren oder Single-Channel-Speicherkonfiguration Separat: NVIDIA® GeForce® MX570A, 2 GB, GDDR6 |
| ARBEITSSPEICHE-OPTIONEN^{1,5} | 8 GB, 1 x 8 GB, DDR5, 5.200 MT/s (RPL) 5.600 MT/s (MTL), Single-Channel 16 GB, 2 x 8 GB, DDR5, 5.200 MT/s (RPL) 5.600 MT/s (MTL), Dual-Channel 16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 5.200 MT/s (RPL) 5.600 MT/s (MTL), Single-Channel 32 GB, 2 x 16 GB, DDR5, 5.200 MT/s (RPL) 5.600 MT/s (MTL), Dual-Channel 64 GB, 2 x 32 GB, DDR5, 5.200 MT/s (RPL) 5.600 MT/s (MTL), Dual-Channel | 8 GB, 1 x 8 GB, DDR5, 5.200 MT/s (RPL) 5.600 MT/s (MTL), Single-Channel 16 GB, 2 x 8 GB, DDR5, 5.200 MT/s (RPL) 5.600 MT/s (MTL), Dual-Channel 16 GB, 1 x 16 GB, DDR5, 5.200 MT/s (RPL) 5.600 MT/s (MTL), Single-Channel 32 GB, 2 x 16 GB, DDR5, 5.200 MT/s (RPL) 5.600 MT/s (MTL), Dual-Channel 64 GB, 2 x 32 GB, DDR5, 5.200 MT/s (RPL) 5.600 MT/s (MTL), Dual-Channel |
| STORAGE-OPTIONEN^{1,5,7} | SSD (M.2 2230/TLC/Klasse 35) 256 GB, M.2 2230, TLC PCIe Gen 4 NVMe 512 GB, M.2 2230, TLC PCIe Gen 4 NVMe 1 TB, M.2 2230, TLC PCIe Gen 4 NVMe SSD (M.2 2230/QLC/Klasse 25) 512 GB, M.2 2230, QLC PCIe Gen 4 NVMe 1 TB, M.2 2230, QLC PCIe Gen 4 NVMe | SSD (M.2 2230/TLC/Klasse 35) 256 GB, M.2 2230, TLC PCIe Gen 4 NVMe 512 GB, M.2 2230, TLC PCIe Gen 4 NVMe 1 TB, M.2 2230, TLC PCIe Gen 4 NVMe SSD (M.2 2230/QLC/Klasse 25) 512 GB, M.2 2230, QLC PCIe Gen 4 NVMe 1 TB, M.2 2230, QLC PCIe Gen 4 NVMe |
| SICHERHEIT¹ | TPM 2.0, FIPS-140-2-zertifiziert/TCG-zertifiziert Schutzschalter am Gehäuse – erkennt Hardwaremanipulationen remote und ist in Dell SafeBIOS Indicators of Attack integriert Optionales Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter (Windows Hello-konform) Optional Infrarotkamera für Gesichtserkennung (Windows Hello-konform) Kameraverschluss Dell Sicherheitsfunktionen Dell Trusted-Devices Dell SafeBIOS Dell SafeID Dell SafeSupply Chain Dell Secured Component Verification (in der Cloud) Dell Verwaltbarkeitsfunktionen Dell Command Update Dell Command Configure Dell Command Integration Suite Dell Command Monitor Dell Command Intel vPro Out of Band Dell Command PowerShell Provider Dell Command Deploy Driver Packs Dell SupportAssist for Home PCs Dell SupportAssist for Business PCs Dell SupportAssist OS Recovery Dell Optimizer Zusätzliche Softwaresicherheitsfunktionen Netskope™ Cloud Access Security Broker (CASB) Netskope™ Secure Web Gateway Netskope™ Zero Trust Private Access VMware® Carbon Black Endpoint Standard Bundle mit VMware® Carbon Black Endpoint Standard und Secureworks® Taegis™ XDR VMware® Carbon Black Endpoint Advanced VMware® Carbon Black Endpoint Enterprise Secureworks® Taegis™ XDR VMware® Workspace ONE Standard VMware® Workspace ONE Advanced VMware® Workspace ONE Enterprise Absolute® Endpoint - Visibility Absolute® Endpoint - Control | TPM 2.0, FIPS-140-2-zertifiziert/TCG-zertifiziert Schutzschalter am Gehäuse – erkennt Hardwaremanipulationen remote und ist in Dell SafeBIOS Indicators of Attack integriert Optionales Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter (Windows Hello-konform) Optional Infrarotkamera für Gesichtserkennung (Windows Hello-konform) Kameraverschluss Dell Sicherheitsfunktionen Dell Trusted-Devices Dell SafeBIOS Dell SafeID Dell SafeSupply Chain Dell Secured Component Verification (in der Cloud) Dell Verwaltbarkeitsfunktionen Dell Command Update Dell Command Configure Dell Command Integration Suite Dell Command Monitor Dell Command Intel vPro Out of Band Dell Command PowerShell Provider Dell Command Deploy Driver Packs Dell SupportAssist for Home PCs Dell SupportAssist for Business PCs Dell SupportAssist OS Recovery Dell Optimizer Zusätzliche Softwaresicherheitsfunktionen Netskope™ Cloud Access Security Broker (CASB) Netskope™ Secure Web Gateway Netskope™ Zero Trust Private Access VMware® Carbon Black Endpoint Standard Bundle mit VMware® Carbon Black Endpoint Standard und Secureworks® Taegis™ XDR VMware® Carbon Black Endpoint Advanced VMware® Carbon Black Endpoint Enterprise Secureworks® Taegis™ XDR VMware® Workspace ONE Standard VMware® Workspace ONE Advanced VMware® Workspace ONE Enterprise Absolute® Endpoint - Visibility Absolute® Endpoint - Control |

| MERKMAL | TECHNISCHE DATEN | TECHNISCHE DATEN |
|---|---|---|
| MODELLNUMMER¹ | Latitude 3450 | Latitude 3550 |
| DOCKING¹ | Optionale Dockingstationen (separat erhältlich) Dell Dock mit zwei Ladefunktionen – Atomic – HD22Q (Hero) Dell Performance Dock – WD19DCS – Salomon S – WD19DCS (Hero) Dell USB-C-Dockingstation – WD19S 130 W – Salomon S – WD19S 130 W (Hero) Dell Thunderbolt 4 Dock – WD22TB4 – Salomon TBT MLK – WD22TB4 Dell Thunderbolt Dock – WD19TBS – Salomon S – WD19TBS Dell Universal Dock – D6000 – UNO – D6000 Dell Universal Dock – D6000S – Uno S – D6000S Dell Universal Dock – Fischer – UD22 Dell USB-C-Dockingstation – WD19S 180 W – Salomon S – WD19S 180 W | Optionale Dockingstationen (separat erhältlich) Dell Dock mit zwei Ladefunktionen – Atomic – HD22Q (Hero) Dell Performance Dock – WD19DCS – Salomon S – WD19DCS (Hero) Dell USB-C-Dockingstation – WD19S 130 W – Salomon S – WD19S 130 W (Hero) Dell Thunderbolt 4 Dock – WD22TB4 – Salomon TBT MLK – WD22TB4 Dell Thunderbolt Dock – WD19TBS – Salomon S – WD19TBS Dell Universal Dock – D6000 – UNO – D6000 Dell Universal Dock – D6000S – Uno S – D6000S Dell Universal Dock – Fischer – UD22 Dell USB-C-Dockingstation – WD19S 180 W – Salomon S – WD19S 180 W |
| ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN¹ | Microsoft Modern Standby-konform WLAN-Optionen²: Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE, 2x2, Bluetooth 5.3 Intel® Wi-Fi 6E (6 GHz) AX211, 2x2, Bluetooth 5.3 Optionen für mobiles Breitband³: N. z. N. z. | Microsoft Modern Standby-konform WLAN-Optionen²: Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE, 2x2, Bluetooth 5.3 Intel® Wi-Fi 6E (6 GHz) AX211, 2x2, Bluetooth 5.3 Optionen für mobiles Breitband³: 4G CAT12 – Qualcomm® Snapdragon™ X12 Global LTE-Advanced (DW5825e), eSIM-fähig 4G CAT12 – Qualcomm® Snapdragon™ X12 Global LTE-Advanced (DW5825e), eSIM, AT&T, T-Mobile, Verizon |
| KAMERAOPTIONEN¹ | HD-RGB-Kamera Merkmale: TNR (Temporal Noise Reduction) + Kameraverschluss FHD-RGB-Kamera Merkmale: TNR (Temporal Noise Reduction) + Kameraverschluss + HDR FHD- und IR-Kamera Merkmale: TNR (Temporal Noise Reduction) + Kameraverschluss + HDR | HD-RGB-Kamera Merkmale: TNR (Temporal Noise Reduction) + Kameraverschluss FHD-RGB-Kamera Merkmale: TNR (Temporal Noise Reduction) + Kameraverschluss + HDR FHD- und IR-Kamera Merkmale: TNR (Temporal Noise Reduction) + Kameraverschluss + HDR |
| AUDIO UND LAUTSPRECHER | 2 Lautsprecher, Waves MaxxAudio Pro Intelligent Audio mit neuronaler Rauschunterdrückung | 2 Lautsprecher, Waves MaxxAudio Pro Intelligent Audio mit neuronaler Rauschunterdrückung |
| MIKROFON¹ | 2 Mikrofone mit Rauschunterdrückung | 2 Mikrofone mit Rauschunterdrückung |
| AKKUOPTIONEN^{1,10,11} | Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 42 Wh, ExpressCharge™ 1.0-fähig Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 54 Wh, ExpressCharge™ 1.0-fähig Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 42 Wh, lange Nutzungsdauer (3 Jahre Hardwareservice), ExpressCharge 1.0™-fähig Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 54 Wh, lange Nutzungsdauer (3 Jahre Hardwareservice), ExpressCharge 1.0™-fähig | Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 42 Wh, ExpressCharge 1.0™-fähig, ExpressCharge Boost-fähig Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 54 Wh, ExpressCharge 1.0™-fähig, ExpressCharge Boost-fähig Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 42 Wh, lange Nutzungsdauer (3 Jahre Hardwareservice), ExpressCharge 1.0™-fähig Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 54 Wh, lange Nutzungsdauer (3 Jahre Hardwareservice), ExpressCharge 1.0™-fähig |
| STROMVERSORGUNG¹ | 65-W-Netzadapter, USB Type-C 65-W-Netzadapter, 4,5-mm-Hohlstecker 60-W-Netzadapter, USB Type-C, ultraleichter Mini-Adapter (nur Japan) 100-W-Netzadapter, USB Type-C | 65-W-Netzadapter, USB Type-C 65-W-Netzadapter, 4,5-mm-Hohlstecker 60-W-Netzadapter, USB Type-C, ultraleichter Mini-Adapter (nur Japan) 100-W-Netzadapter, USB Type-C |
| ANSCHLÜSSE, STECKPLÄTZE UND GEHÄUSE^{1,17} | 1 x USB4 Gen 2 Type-C (20G x 1) mit Power Delivery und DisplayPort (DP-Alternate-Modus: DP 1.4 mit RPL, DP 2.0 mit MTL) Power Delivery mit 4,5-mm-Stecker 3 x USB 3.2 Gen 1 Type-A (1 x mit PowerShare) 1 x HDMI 1.4 (RPL), HDMI 2.0 (MTL) 1 x RJ-45 (1 Gigabit) 1 universelle Audiobuchse 1 Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Keilform) | 1 x USB4 Gen 2 Type-C (20G x 1) mit Power Delivery und DisplayPort (DP-Alternate-Modus: DP 1.4 mit RPL, DP 2.0 mit MTL) Power Delivery mit 4,5-mm-Stecker 3 x USB 3.2 Gen 1 Type-A (1 x mit PowerShare) 1 x HDMI 1.4 (RPL), HDMI 2.0 (MTL) 1 x RJ-45 (1 Gigabit) 1 externes uSIM-Kartenfach (eSIM-fähig) 1 universelle Audiobuchse 1 Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Keilform) |
| TOUCHPAD | Precision Clickpad Multi-Touch-Gestenunterstützung | Precision Clickpad Multi-Touch-Gestenunterstützung |
| EINGABE¹ | 10-Finger-Touchdisplay Spritzwassergeschützte Tastatur mit KI-Schnelltaste, ohne Hintergrundbeleuchtung Spritzwassergeschützte Tastatur mit KI-Schnelltaste und Hintergrundbeleuchtung | 10-Finger-Touchdisplay Spritzwassergeschützte Tastatur mit KI-Schnelltaste, ohne Hintergrundbeleuchtung Spritzwassergeschützte Tastatur mit KI-Schnelltaste und Hintergrundbeleuchtung |
| SENSOREN¹ | Adaptive Kühlung (nur separate Grafikkarte) Aktivieren/Einschalten bei geöffneter Abdeckung | Adaptive Kühlung (nur separate Grafikkarte) Aktivieren/Einschalten bei geöffneter Abdeckung |
| ABMESSUNGEN UND GEWICHT^{1,12} | Breite: 322,2 mm/12,7" Tiefe: 219,4 mm/8,6" Höhe (vorn): 17,7 mm/0,70" Höhe (hinten): 19,4 mm/0,76" Bild-zu-Gehäuse-Verhältnis: 84,5 % Ausgangsgewicht: 1,50 kg/3,30 lb | Breite: 359,0 mm/14,1" Tiefe: 239,7 mm/9,4" Höhe (vorn): 18,1 mm/0,71" Höhe (hinten): 20,4 mm/0,80" Bild-zu-Gehäuse-Verhältnis: 85,3 % Ausgangsgewicht: 1,81 kg/3,99 lb |
| LIEFERUMFANG | Netzteil Netzkabel Kurzanleitung | Netzteil Netzkabel Kurzanleitung |
| EINHALTUNG VON GESETZLICHEN UND UMWELTVORSCHRIFTEN¹ | Vorschriftenmodell: P169G, Vorschriftentyp: P169G002/P169G003 ENERGY STAR EPEAT-registriert. Informationen zur länderspezifischen Registrierung und Bewertung finden Sie unter www.epeat.net . TCO-konforme Konfigurationen verfügbar Halogenfrei/arsenfrei BFR-/PVC-frei ⁸ | Vorschriftenmodell: P170G, Vorschriftentyp: P170G002/P170G003 EPEAT-registriert. Informationen zur länderspezifischen Registrierung und Bewertung finden Sie unter www.epeat.net . TCO-konforme Konfigurationen verfügbar Halogenfrei/arsenfrei BFR-/PVC-frei ⁸ |
| SYSTEM-MANAGEMENT¹ | Dell Client Command Suite verfügbar (dell.com/command), Dell Client Command Update, Dell Command Power Manager Dell Optimizer (werkseitig installiert) | Dell Client Command Suite verfügbar (dell.com/command), Dell Client Command Update, Dell Command Power Manager Dell Optimizer (werkseitig installiert) |
| SERVICE¹ | Hardwareservice ⁴ , standardmäßig 1 Jahr Mail-In-Service nach Remotediagnose ¹⁰ , optionale Verlängerung des Hardwareservice für 3, 4 oder 5 Jahre und 3- bis 5-Jahresverträge für Dell ProSupport verfügbar ¹¹ | Hardwareservice ⁴ , standardmäßig 1 Jahr Mail-In-Service nach Remotediagnose ¹⁰ , optionale Verlängerung des Hardwareservice für 3, 4 oder 5 Jahre und 3- bis 5-Jahresverträge für Dell ProSupport verfügbar ¹¹ |
| PERIPHERIEGERÄTE¹ | Leistungsstarkes, für den Latitude 3450 entwickeltes und getestetes Zubehör für nahtlose Produktivität und ortsunabhängiges Arbeiten | Leistungsstarkes, für den Latitude 3450 entwickeltes und getestetes Zubehör für nahtlose Produktivität und ortsunabhängiges Arbeiten |

| MERKMAL | TECHNISCHE DATEN | TECHNISCHE DATEN |
|-----------------------------|---|---|
| MODELLNUMMER ¹ | Latitude 3450 | Latitude 3550 |
| NACHHALTIGKEIT ¹ | 30 % PCR-Kunststoff (Post-Consumer-Recycling) in der Handauflage 50 % PCR-Kunststoff in der LCD-Blende 50 % PCR-Kunststoff im Boden 50 % PCR-Kunststoff im Akkurahmen 95 % PCR im Gehäuse, 95 % PCR im Eingang, 98 % recyceltes Aluminium im Kühlkörper/Abschirmung im 65-W-Netzadapter, USB Type-C 95 % PCR im Gehäuse, 95 % PCR im Eingang, 50 % recyceltes Kupfer im Gleichstromkabel, 95 % recyceltes Kupfer im Kühlkörper/Abschirmung im 60-W-Netzadapter, USB Type-C, ultraleichter Mini-Adapter (nur Japan) 90 % recycelter Kunststoff im Gehäuse und 50 % recycelter Kupferdraht im Gleichstrom-Adapterkabel im 100-W-Netzadapter, USB Type-C | 30 % PCR-Kunststoff (Post-Consumer-Recycling) in der Handauflage 50 % PCR-Kunststoff in der LCD-Blende 50 % PCR-Kunststoff im Boden 50 % PCR-Kunststoff im Akkurahmen 95 % PCR im Gehäuse, 95 % PCR im Eingang, 98 % recyceltes Aluminium im Kühlkörper/Abschirmung im 65-W-Netzadapter, USB Type-C 95 % PCR im Gehäuse, 95 % PCR im Eingang, 50 % recyceltes Kupfer im Gleichstromkabel, 95 % recyceltes Kupfer im Kühlkörper/Abschirmung im 60-W-Netzadapter, USB Type-C, ultraleichter Mini-Adapter (nur Japan) 90 % recycelter Kunststoff im Gehäuse und 50 % recycelter Kupferdraht im Gleichstrom-Adapterkabel im 100-W-Netzadapter, USB Type-C |



Branchenführend bei nachhaltigen Praktiken zum Verringern der Auswirkungen unserer Produkte und Verpackungen auf die Umwelt
 Mehr erfahren: Dell.com/sustainable-devices

| MERKMAL | TECHNISCHE DATEN | BESCHREIBUNG |
|--|--|---|
| UMWELTSCHONENDE MATERIALIEN ¹ | <p>PCR (Post-Consumer-Recycling)-Kunststoff und Kunststoff aus IT-Produkten aus geschlossenen Kreisläufen – Gehäuse Kunststoff aus IT-Produkten aus geschlossenen Kreisläufen – NA PCR-Kunststoff: 50 % in der Blende, 30 % in der Handauflage (14" und 15"), 50 % in der Bodenklappe (14" und 15"), 50 % im Akkurahmen</p> <p>PCR-Kunststoff – Netzteil (65 Watt): 95 % im Netzteilgehäuse und Netzanschluss (100 Watt): 90 % im Netzteilgehäuse (60 Watt): 95 % im Netzteilgehäuse</p> <p>Recyceltes Aluminium – Netzteil (65 Watt): 98 % recyceltes Aluminium in der Wärmeabschirmung</p> <p>Recyceltes Kupfer – Netzteil (100 Watt): 50 % recyceltes Kupfer im Netzteilkabel (60 Watt): 95 % recyceltes Kupfer in der Wärmeabschirmung (60 Watt): 50 % recyceltes Kupfer im Netzteilkabel</p> <p>Recycelter Kobalt: 50 % im Akku</p> <p>Recycelte oder erneuerbare Verpackungsmaterialien Zu 100 % recycelte, erneuerbare und recycelbare Verpackungen</p> | <p>PCR-Kunststoff umfasst Kunststoffabfälle, die in Haushalten, Industrie, Gewerbe oder Institutionen anfallen und im Desktop-PC-Design wiederverwendet werden. Kunststoff aus geschlossenen Kreisläufen ist wiedergewonnener Kunststoff aus entsorgten IT-Produkten, die im Desktop-PC-Design wiederverwendet werden.</p> <p>Durch das Recycling von Aluminium wird Material von Mülldeponien ferngehalten, wo es sonst zu dem wachsenden Problem der Abfallentsorgung beitragen würde. Aluminium ist langlebig und zerfällt während des Recyclingprozesses nicht, sodass dieses Material wiederholt recycelt werden kann.</p> <p>Das Recycling von Kupfer trägt dazu bei, endliche Rohstoffe zu schonen, da weniger Kupfererz abgebaut und extrahiert werden muss, was ein energieintensiverer Prozess ist.</p> <p>Der Großteil des recycelten Kobalts, das in PC-Akkus verwendet wird, stammt aus den Batterien von Elektrofahrzeugen, der Rest aus Verbraucherelektronik. Der Rohstoff Kobalt geht schnell zur Neige und die Verwendung von recyceltem Kobalt trägt zum Aufbau einer Kreislaufwirtschaft bei. Die Verwendung von recyceltem Kobalt ist ein weniger energieintensiver Prozess und erzeugt weniger Müll als der Abbau des Rohstoffs Kobalt.</p> <p>Die Verwendung recycelter oder erneuerbarer Materialien reduziert Müll und trägt dazu bei, die Auswirkungen auf die Umwelt zu verringern. Materialien können recycelte und/oder erneuerbare Inhalte in Form von Fasern aus nachhaltiger Forstwirtschaft enthalten.</p> |
| UMWELTSIEGEL ¹ | <p>EPEAT Climate+(™) Ja</p> <p>EPEAT GOLD</p> <p>TCO Certified Gen 9 Ja</p> <p>ENERGY STAR 8.0 Ja</p> | <p>Hierbei handelt es sich um ein Produktsiegel für EPEAT-registrierte Produkte, die die besten Klimakriterien der Branche erfüllen.</p> <p>Dank weltweit anerkannter Umweltsiegelzertifizierungen für nachhaltige IT können sich unsere Kunden darauf verlassen, dass Dell Produkte die höchsten Energieeffizienzspezifikationen und andere klimabezogene Standards erfüllen.</p> <p>Produktregistrierung: https://www.epeat.net/.</p> <p>TCO Certified ist eine führende Nachhaltigkeitszertifizierung für IT-Produkte mit einem umfassenden System aktueller Kriterien und einer unabhängigen Verifizierung.</p> <p>Produktregistrierung: https://tcocertified.com/product-finder/.</p> <p>ENERGY STAR 8.0 ist eine Spezifikation, die die energieeffizientesten PCs auszeichnet und von der US-amerikanischen Umweltschutzbehörde (Environmental Protection Agency) unterstützt wird.</p> |
| MULTIPACK-VERSAND ¹ | Dell Multipack: Ja | Dell Multipack bietet eine einfachere und effizientere Erfahrung beim Auspacken im Vergleich zu Einzelverpackungen, reduziert Verpackungsmüll und optimiert die Auslastung von Paletten beim Transport. |
| ASSET RECOVERY SERVICES ⁶ | Asset Recovery Services: Ja | Mit den Asset Recovery Services unterstützen wir unsere Kunden dabei, IT-Bestände sicher und nachhaltig weiterzuverkaufen, zu recyceln oder an den Leasinggeber zurückzugeben. So können sie Mittel erschließen, die für künftige Innovationen genutzt werden können. |
| VORSCHRIFTEN ^{4, 6} | <p>Datenblätter zu Produktsicherheit, EMV und Umweltbedingungen Dell Webseite zur Compliance Dell und die Umwelt Arsenfrei, halogenfrei</p> | |
| GLOBALE COMPLIANCE | Informationen zu globaler Compliance und weltweiten Bestimmungen finden Sie unter dell.com/support . | |



Dell Optimizer, unsere KI-basierte Optimierungssoftware, erlernt Ihre Arbeitsweise und reagiert darauf. Sie bietet eine verbesserte Anwendungs- und Geräteleistung, eine klarere Audiowiedergabe und mehr.

Mehr erfahren: Dell.com/Optimizer

MERKMAL

TECHNISCHE DATEN

BESCHREIBUNG

| | | |
|-----------------------|-----------------------|---|
| DELL OPTIMIZER | Energieoptimierung | Intelligente Funktionen verlängern die Akkulaufzeit und sorgen für höhere Energieeffizienz. Die KI-basierte Dynamic Charge Policy passt Ladeinstellungen optimal an das Nutzungsverhalten an. Intelligent Battery Extender nimmt Systemanpassungen vor, um die Akkulaufzeit zu verlängern, wenn der Akku fast leer ist. Advanced Charge lädt den Akku vor Tagesbeginn auf und verhindert ein Überladen. ExpressCharge lädt das Gerät in einer Stunde auf bis zu 90 % auf.* Mit Peak Shift werden zum Laden Tageszeiten mit niedrigeren Energiekosten ausgewählt. Temperatureinstellungen (optimiert, kühl, leise, Ultrapformance) sorgen für ein ausgewogenes Verhältnis zwischen PC-Leistung und Lüftergeräusch. Bericht zum Akkuzustand. Kritische Firmware-Warmmeldungen und -Benachrichtigungen. (*Rechtlicher Hinweis: * Basierend auf einem Principled Technologies-Bericht im Auftrag von Dell, für den PC-Leistungsbenchmarks auf Dell Latitude 9430-Laptops und OptiPlex 7400-All-in-one-Desktop-PCs ausgeführt wurden: „Improve PC app performance, battery charging and end-user experiences with Dell Optimizer“, Juni 2023.) |
| | Intelligent Audio | Die KI-basierte neuronale Geräuschunterdrückungstechnologie entfernt störende Hintergrundgeräusche, Echos und Hall, die durch die Raumakustik verursacht werden, an allen Enden von Konferenzgesprächen und schaltet alle Hintergrundgeräusche stumm, wenn keine Sprache erkannt wird. Sie bietet außerdem ein automatisiertes Tuning für eine optimierte Klangqualität und Benachrichtigungen auf dem Bildschirm, wenn sich die Sprachqualität in Telefonkonferenzen verschlechtert. |
| | Netzwerkoptimierung | Wechselt automatisch zum besten zulässigen Wi-Fi-Netzwerk, wenn eine Überlastung erkannt wird, und verwendet mehrere kabelgebundene und drahtlose Netzwerkverbindungen, um Daten bis zu zweimal schneller zu übertragen und die Downloadgeschwindigkeit zu verbessern.* Weist der Konferenzanwendung während eines Anrufs die maximale Bandbreite zu. (*Rechtlicher Hinweis: * Basierend auf einem Principled Technologies-Bericht im Auftrag von Dell, für den PC-Leistungsbenchmarks auf Dell Latitude 9430-Laptops und OptiPlex 7400-All-in-one-Desktop-PCs ausgeführt wurden: „Improve PC app performance, battery charging and end-user experiences with Dell Optimizer“, Juni 2022.) |
| | Intelligente Umgebung | Komfortabler Zugriff auf Dell Peripheral Manager und Dell Display Manager zur Anpassung von Einstellungen und Steuerelementen für Ihre Dell Peripheriegeräte und Ihren Dell Monitor. |



Verbessern Sie die Sicherheit Ihrer gesamten Flotte mit Hardware- und Softwareschutz von Dell Trusted Workspace.

Mehr erfahren: Dell.com/endpoint-security

MERKMAL

TECHNISCHE DATEN

BESCHREIBUNG

| | | |
|--|--|--|
| HARDWARE- UND FIRMWARE-SICHERHEIT (ENTHALTEN) | Dell Trusted-Device | Bietet Einblicke in den Sicherheitsstatus einer Plattform, überwacht Änderungen an BIOS-Attributen, erkennt potenzielle Manipulationen der BIOS-Firmware und vieles mehr. |
| | Dell SafeBIOS | Überprüfen Sie die Integrität des BIOS mit Manipulationserkennung und sicherer, vom Host unabhängiger BIOS-Image-Erfassung. |
| | Dell SafeBIOS – Indicators of Attack | Scannen Sie nach verhaltensbasierten Bedrohungen für eine frühzeitige Erkennung, indem Sie die Telemetrieintegration in gängige Sicherheits- und Endgeräteverwaltungslösungen von Drittanbietern aktivieren. Umfasst Microsoft Intune, Carbon Black Cloud, CrowdStrike und Splunk. |
| | Dell SafeBIOS – Erkennung häufiger Sicherheitslücken und Gefährdungen (CVEs) | Identifizieren und beheben Sie bekannte BIOS-Sicherheitslücken und sorgen Sie für schnelles Patching Ihrer Geräte. * Anfang 2024 verfügbar. |
| HARDWARE- UND FIRMWARE-SICHERHEIT (OPTIONAL) | Dell SafeID | Schützen Sie Endnutterzugangsdaten. Diese einzigartige hardwarebasierte Sicherheitslösung bietet eine gehärtete und sichere Datenbank zum Speichern sowie Verarbeiten von Nutzerzugangsdaten. Je nach Modell. Die Sicherheitsoptionen für Zugangsdaten können Folgendes umfassen: Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter Trusted Platform Module (TPM) 2.0, separate FIPS 140-2-Zertifizierung für TPM |
| | Dell Secured Component Verification | Gibt Ihnen die Gewissheit, dass das Gerät und seine Komponenten vom Werk bis zum ersten Start sicher sind. Geräte- und cloudbasierte Optionen verfügbar. Die Verfügbarkeit ist von Region zu Region unterschiedlich. |
| | Manipulationssichere Verpackung | Mit diesem Angebot für sichere Lieferketten werden Manipulationen erkannt. Die Verfügbarkeit ist von Region zu Region unterschiedlich. |
| | Festplattenlöschung | Mit diesem Angebot für sichere Lieferketten bereinigen Sie die Festplatte in Übereinstimmung mit den Leitlinien des National Institute of Standards and Technology (NIST). Die Verfügbarkeit ist von Region zu Region unterschiedlich. |
| | Dell SafeShutter | Schützen Sie die Privatsphäre der NutzerInnen mit einem Webcamverschluss. |
| | Schutzschalter am Gehäuse | Erkennt Hardwaremanipulationen remote und ist in Dell SafeBIOS Indicators of Attack integriert. |
| | Kensington Security Slot™ | Die optionale Gerätesperrung trägt dazu bei, das Risiko einer Datenschutzverletzung zu reduzieren. Standardsteckplatz, der mit einem Standard-Sicherheitskabelschloss kombiniert werden kann. Die Spezifikationen variieren je nach Modell: • Dell Laptops: Kensington Security Slot™ (keilförmig) |
| | Fingerabdruck-Lesegerät | Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter |
| | Schaltung für SPI-Flash-Manipulationserkennung | Erkennt und verhindert Manipulationen an BIOS-SPI-Flash-Chips auf der Hauptplatine. |

MERKMAL

TECHNISCHE DATEN

BESCHREIBUNG

SICHERHEITS-SOFTWARE (OPTIONAL)

Dell SafeGuard and Response: CrowdStrike, Carbon Black, Secureworks
 Dell SafeData: Absolute
 Dell SafeData: Netskope
 McAfee Business Protection

Erkennung von Bedrohungen sowie Reaktion auf und Behebung von Bedrohungen
 Automatische Fehlerkorrektur für Endpunkte, Anwendungen und Netzwerke
 Schutz für Cloud- und Netzwerkdaten
 Einfache, automatisierte All-in-one-Sicherheit für kleine Unternehmen



Mit Dell Verwaltbarkeitslösungen können Sie Ihre Endpunkte sicher managen und optimieren sowie die Endnutzerproduktivität steigern.

Mehr erfahren: Dell.com/command

MERKMAL

TECHNISCHE DATEN

BESCHREIBUNG

VERWALTBARKEITSLÖSUNGEN (ENTHALTEN)

Dell Client Command Suite
 Dell Trusted Update Experience

Optimiert die Bereitstellung von Treibern, die BIOS-Konfiguration, die Überwachung von Geräten und das Updatemanagement.
 Vereinfacht das Update Ihrer Endpunkte mit den neuesten BIOS-, Treiber- und Firmwareversionen.



Modernisieren Sie die IT mit umfassenden Lifecycle Services und Support.

Mehr erfahren: Dell.com/support

MERKMAL

TECHNISCHE DATEN

BESCHREIBUNG

SUPPORT SERVICES (OPTIONAL)^{5,6}

ProSupport for PCs
 ProSupport Plus for PCs
 ProSupport Flex for PCs

Hardwarereparatur mit Service am nächsten Werktag und technischer 24x7-Support in der Region für Hardware- und Softwareprobleme. Umfasst den Zugriff auf SupportAssist für die proaktive Problemlösung und KI-basierte Einblicke in die Geräteflotte.
 Hardwarereparatur mit Service am nächsten Werktag, vorrangiger 24x7-Zugang zu technischem Support in der Region für Hardware- und Softwareprobleme PLUS Accidental Damage Service, Keep Your Hard Drive und einen Service Account Manager (bei 500 Geräten). Umfasst den Zugriff auf SupportAssist für proaktive und vorausschauende Automatisierungen und KI-basierte Einblicke in die Geräteflotte.
 Flexible Optionen zur Ergänzung der internen IT (mindestens 1.000 Geräte erforderlich): Hardwarereparatur mit Service am nächsten Werktag, technischer 24x7-Support in der Region für Hardware- und Softwareprobleme, ein Service Account Manager sowie OPTIONALE Auswahl von Accidental Damage Service oder Keep Your Hard Drive. Umfasst den Zugriff auf SupportAssist für proaktive und vorausschauende Automatisierungen und KI-basierte Einblicke in die Geräteflotte.

BEREITSTELLUNGS-SERVICES (OPTIONAL)⁶

ProDeploy Flex for Client
 ProDeploy Essentials for Client
 ProDeploy for Client
 ProDeploy Plus for Client
 Asset Recovery Services
 Logistikservices
 Configuration Services

Mit ProDeploy Flex können Kunden mit spezifischen Bereitstellungsanforderungen standardisierte Optionen kombinieren und an ihre Anforderungen anpassen.
 Von der anfänglichen PC-Einrichtung und -Vorbereitung bis hin zur Datenübertragung, ob remote oder vor Ort, ist ProDeploy Essentials darauf ausgerichtet, Unterbrechungen für EndnutzerInnen zu begrenzen.
 ProDeploy arbeitet mit der IT an der gemeinsamen Anpassung von Hardwareeinstellungen und Software, damit die Systeme die IT-Spezifikationen für Sicherheit, Software und Netzwerkprotokolle erfüllen.
 Mit ProDeploy Plus bringen wir alles zusammen, um uns um die Anforderungen von EndnutzerInnen zu kümmern und IT-Spezifikationen effizient zu erfüllen. Gleichzeitig arbeiten wir mit IT-Teams zusammen, um mithilfe moderner Lösungen einsatzbereite Systeme zu planen, zu konfigurieren und bereitzustellen.
 Legen Sie Legacy-IT-Geräte sicher und verantwortungsbewusst still und erschließen Sie Mittel, um neue Innovationen zu finanzieren und Ihr Unternehmenswachstum zu unterstützen.
 Lagern Sie Ihre Produkte bis zu 180 Tage lang in unserer Einrichtung und planen Sie die Lieferung für den Tag und die Uhrzeit, die Ihren Bedürfnissen am besten entsprechen. Sie können Ihre IT-Ressourcen so einplanen, dass sie rechtzeitig vor Ort sind – genau an dem Tag, an dem die neuen Systeme eintreffen. Verfügbar in NA, EMEA und APJ.
 Diese umfassen das Laden von Images, Bestands-Tag, BIOS-Anpassung, Festplattenpartitionierung, Softwareinstallation, Lasergravur und Datensicherheit.

MANAGED SERVICES (OPTIONAL)⁶

Lifecycle Hub
 Managed Detection and Response Pro Plus

Kombiniert Warehousing und Bestandsmanagement mit Configuration Services und Bereitstellungsfachwissen zu einer End-to-End-Lösung. Mit den enthaltenen Rückgabe-, Reparatur- und Überholungsservices trägt Dell Lifecycle Hub dazu bei, dass MitarbeiterInnen weiter produktiv bleiben, der Gerätebestand optimal genutzt wird und IT-Ressourcen mehr Zeit haben, sich auf geschäftliche Prioritäten zu konzentrieren. Verfügbar in den USA, Österreich, Belgien, der Tschechischen Republik, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Griechenland, Irland, Italien, Luxemburg, den Niederlanden, Polen, Portugal, der Slowakei, Spanien, Schweden und dem Vereinigten Königreich.
 Die vollständig gemanagte 360-Grad-Sicherheitslösung ist darauf ausgelegt, Bedrohungen zu verhindern, Angriffsversuche schnell zu erkennen und einzudämmen sowie Ihre IT-Umgebung im Falle einer Sicherheitsverletzung wiederherzustellen.

MERKMAL **TECHNISCHE DATEN**

| | |
|---------------------------------------|--|
| SERVICE^{4,6} | 1 Jahr Standardservice mit Vor-Ort-Hardwareservice 2–5 Jahre Standardserviceverlängerung |
| SERVICE-LAUFZEITEN⁶ | 1–5 Jahre ProSupport mit Vor-Ort-Service am nächsten Werktag 1–5 Jahre ProSupport Plus for Client |
| ACCIDENTAL DAMAGE¹ | 1–5 Jahre Accidental Damage Service |

Rechtliche Hinweise**Seite 1**

1. Dell bietet die sichersten PCs der Branche mit integrierten Sicherheitsfunktionen unterhalb des Betriebssystems, mit denen unsere Mitbewerber nicht mithalten können. Basierend auf einer internen Analyse von Dell, September 2023. Gilt für PCs mit Intel Prozessoren. Nicht alle Funktionen sind bei allen PCs verfügbar. Einige Funktionen müssen zusätzlich erworben werden.
2. Basierend auf einer Analyse von Dell, November 2023. Dell Optimizer ist nicht für OptiPlex-Systeme der 3000-Serie, Latitude Chromebook Enterprise und Linux-basierte Geräte verfügbar. Verfügbarkeit und Umfang von Funktionen können je nach Modell variieren. Weitere Einzelheiten finden Sie unter: <https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/business-solutions/technical-support/dell-optimizer-features-availability-matrix.pdf>.
3. Basierend auf einer internen Analyse von Dell, Januar 2024. Dell PCs sind die am besten zu managenden PCs. Dieses Ergebnis basiert auf einem Vergleich der Systemmanagementfunktionen von Dell Updateprozessen, der Funktionen der Dell Verwaltbarkeitslösung und der Integrationen in Managementlösungen von Drittanbietern mit den von Mitbewerbern angebotenen Updateprozessen, Systemmanagement-Lösungsfunktionen und Integrationen in Managementlösungen von Drittanbietern. Managementlösungen von Drittanbietern, Microsoft Intune und Workspace ONE müssen separat erworben werden. Intel vPro zur Unterstützung des Out-of-Band-Systemmanagements ist ein zusätzliches Upgrade für die Systemkonfiguration.

Seite 2

1. Basierend auf einer Analyse von Dell, November 2023.
2. Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2024. Der Zeitrahmen für den Versand kann je nach Region und Laptopkonfiguration variieren.
3. Basierend auf einer internen Analyse von Dell, September 2023. Gilt für PCs mit Intel Prozessoren. Nicht alle Funktionen sind bei allen PCs verfügbar. Einige Funktionen müssen zusätzlich erworben werden.
4. Basierend auf einer internen Analyse von Dell, Januar 2024. Dell PCs sind die am besten zu managenden PCs. Dieses Ergebnis basiert auf einem Vergleich der Systemmanagementfunktionen von Dell Updateprozessen, der Funktionen der Dell Verwaltbarkeitslösung und der Integrationen in Managementlösungen von Drittanbietern mit den von Mitbewerbern angebotenen Updateprozessen, Systemmanagement-Lösungsfunktionen und Integrationen in Managementlösungen von Drittanbietern. Managementlösungen von Drittanbietern, Microsoft Intune und Workspace ONE müssen separat erworben werden. Intel vPro zur Unterstützung des Out-of-Band-Systemmanagements ist ein zusätzliches Upgrade für die Systemkonfiguration.
5. Die Wiedergabe von HEVC-Inhalten (High-Efficiency Video Coding) auf dem System und auf einem externen Display sowie das Streaming von HEVC-Inhalten werden bei Konfigurationen mit separater Grafikkarte, integriertem 4K-Display, Dolby Vision- oder CyberLink-Blue-ray-Player unterstützt. Für andere Konfigurationen erfordert die Wiedergabe von HEVC-Inhalten auf dem System einen separaten Kauf und Download der HEVC-Codec-Software oder von Media Playern von Drittanbietern.
6. Interne Analyse von Dell, Februar 2024.
7. Latitude 3450 und 3550 bieten Intel® Core™ Ultra CPUs bis zu i7. Die Prozessorverfügbarkeit ist je nach Land unterschiedlich.

Seite 3

1. Der Zeitpunkt der Bereitstellung und Verfügbarkeit dieser Funktion variiert je nach Markt und Gerät. Sie können Copilot über ein persönliches Microsoft-Konto oder ein Arbeits- oder Schulkonto mit Data Protection verwenden, ohne dass dabei zusätzliche Kosten entstehen. Nutzen Sie zur Anmeldung in Ihrem Arbeits- oder Schulkonto die Microsoft Entra ID bei Microsoft 365 E3, E5, F3, A3 oder A5 für Lehrkräfte sowie Business Premium- und Business Standard-Konten. Demnächst für weitere Entra-ID-NutzerInnen verfügbar.
2. Basierend auf internen Tests auf generischen Geräten, gemessen an der System-on-Chip-Paketleistung (SOC) während eines 1x1-Zoom-Anrufs mit Hintergrundunschärfe auf NPU auf einem Intel Core Ultra 7 165H Prozessor im Vergleich zum Core i7 1370P Prozessor der 13. Generation. Weitere Informationen finden Sie hier: [Intel® Core™ Ultra Prozessoren – 1 | Performance-Index](#)
3. Basierend auf internen Tests auf generischen Geräten, gemessen mit einer KI-Videobearbeitungs-Workload mit Adobe Premier Pro Beta auf einem Intel Core Ultra 7 165H Prozessor im Vergleich zu einem Intel Core i7-1370P Prozessor der 13. Generation. Weitere Informationen finden Sie hier: [Intel® Core™ Ultra Prozessoren – 1 | Performance-Index](#)
4. <1 % CPU-Auslastung bei der Ausführung von geräteinterner KI-basierter Sicherheit wie CrowdStrike. Basierend auf Tests von Intel und CrowdStrike. Die Ergebnisse können abweichen. Diese Ergebnisse sind nicht so zu verstehen, dass das Verhältnis von CPU-Auslastung, Arbeitsspeicherauslastung oder Inferenzzeit bei alleiniger Verwendung von CPU und von CPU + NPU bei einem anderen/kleineren Modell gleich bleibt – selbst wenn die gleiche neuronale Architektur wie beim getesteten Modell eingesetzt wird. Es ist auch keine allgemeine Behauptung über die Leistung anderer Modelle mit der NPU, auch nicht anderer CNNs. Das Ergebnis sollte nur so verstanden werden, dass für dieses spezielle, von CrowdStrike entwickelte CNN-Modell (Convolutional Neural Network) ein kleineres abgeleitetes Modell desselben Designs nach dem ersten Einsatz wahrscheinlich eine durchschnittliche Inferenzzeit von <= ~25 ms und einen CPU-Overhead <= ~1 % aufweisen würde. Beachten Sie, dass Featurisierung/Tokenisierung im Rahmen dieses Tests nicht gemessen wurden. Das Modell wurde mit dem OpenVINO-Framework getestet. Weitere Informationen finden Sie hier: <https://www.crowdstrike.com/blog/crowdstrike-and-intel-research-advance-endpoint-security/>

Seite 4

1. Basierend auf einer internen Analyse, Februar 2024. Prozentsatz gemessen am Gesamtgewicht des Kunststoffanteils, der je nach Modell unterschiedlich sein kann.
2. Basierend auf einer internen Analyse, Februar 2024. Recycelter Kobalt: Die Versandzeiten können je nach Region und Laptop variieren. Sie gelten auch für den Versand des Latitude 3000 mit 54-Wh-Akku.
3. Basierend auf einer internen Analyse, Februar 2024.
4. Enthält mindestens 93,6 % recycelte und 6,1 % erneuerbare Materialien. Wir nutzen erneuerbare Materialien aus nachhaltig angebauten Fasern. Prozentwerte können je nach Region leicht variieren. Gilt nicht für optionale Artikel, die zur Bestellung hinzugefügt und im Lieferumfang enthalten sind. Verpackungsmaterial aus Papier kann über kommunale Entsorgungsstellen recycelt werden (sofern verfügbar). Der Beutel für das System besteht aus recyceltem Kunststoff und kann zusammen mit anderen dünnen Kunststoffen recycelt werden. Siehe örtliche Recyclingvorgaben.
5. Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2024.
6. Basierend auf einer internen Analyse, Januar 2024. Basierend auf EPEAT Climate+-Siegel in allen relevanten Ländern. EPEAT-registriert, wo zutreffend. Die EPEAT-Registrierung kann je nach Land unterschiedlich sein. Informationen zu Zertifizierungsstatus und -stufen finden Sie auf <http://www.epeat.net/>.

Seite 5

1. Basierend auf einer Analyse von Dell, November 2023. Dell Optimizer ist nicht für OptiPlex-Systeme der 3000-Serie, Latitude Chromebook Enterprise und Linux-basierte Geräte verfügbar. Verfügbarkeit und Umfang von Funktionen können je nach Modell variieren. Weitere Einzelheiten finden Sie unter: <https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/business-solutions/technical-support/dell-optimizer-features-availability-matrix.pdf.external>
2. Basierend auf einem Principled Technologies-Bericht im Auftrag von Dell, für den PC-Leistungsbenchmarks auf Dell Latitude 9430-Laptops und OptiPlex 7400-All-in-one-Desktop-PCs ausgeführt wurden: Improve PC app performance, battery charging and end-user experiences with Dell Optimizer, Juni 2023.
3. Die gleichzeitige Verbindung mit mehreren Netzwerken (oder verbindungs-basiertes Teaming) ist eine neue Konnektivitätsfunktion von Power Optimization. Sie sendet und empfängt gleichzeitig Daten- und Videoverkehr über zwei kabelgebundene oder drahtlose Verbindungen. Basierend auf einer internen Analyse von Dell.
4. Die Auswahl des besten Netzwerks basiert u. a. auf Signalstärke, Kanalüberlastung und Routertyp. Netzwerkvorschläge basieren auf den Nutzerzugangsdaten.
5. Diese Angaben basieren auf einer internen Studie von Dell, bei der Stromverbrauch und Leistung unter Verwendung des Dell Optimizer-Stromversorgungsmoduls getestet wurden. Im November 2022 veröffentlichtes Whitepaper, <https://www.delltechnologies.com/asset/en-us/solutions/business-solutions/industry-market/maximizing-power-efficiency-with-dell-optimizer-a-case-study.pdf>.

Seite 6

1. IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, Q3 2023.
2. Basierend auf einer Analyse von Dell, Januar 2024.
3. Basierend auf einer internen Analyse, Juni 2023.
4. Basierend auf einer von Dell durchgeführten Analyse der Nutzungsmodellberechnungen für die Akkulaufzeit, November 2020. Die Ergebnisse sind je nach Nutzung, Betriebsbedingungen und anderen Faktoren unterschiedlich.
5. Es wird jeweils nur ein Videoausgang unterstützt.
6. Bis zu 90 W von einer externen Stromquelle, die an den DA310 angeschlossen ist, können zum Aufladen Ihres USB-C-Laptops verwendet werden. Die tatsächliche Ladeleistung ist von der Energie-Policy der Stromquelle/Plattform abhängig. Netzteil nicht im Lieferumfang enthalten.

Seite 7

1. Dell bietet die sichersten PCs der Branche mit integrierten Sicherheitsfunktionen unterhalb des Betriebssystems, mit denen unsere Mitbewerber nicht mithalten können. Basierend auf einer internen Analyse von Dell, September 2023. Gilt für PCs mit Intel Prozessoren. Nicht alle Funktionen sind bei allen PCs verfügbar. Einige Funktionen müssen zusätzlich erworben werden. Geografische Einschränkungen: Nicht verwenden in Argentinien, Chile, China, Costa Rica, Guatemala, Hongkong, Kolumbien, Korea, Malaysia, auf den Philippinen, Russland, Südafrika, Taiwan, Thailand, der Ukraine, Venezuela und Vietnam.
2. Vergleich der von den Top-5-PC-Anbietern veröffentlichten Bereitstellungspläne für öffentlich verfügbare Gerätetreiber und Downloads; Stand: Mai 2023. Basierend auf einer internen Analyse, Mai 2023.
3. Basierend auf einer internen Analyse von Dell vom Mai 2023, bei der die Ansätze der Top-5-PC-Anbieter für die integrierte Prüfung von Treiber- und BIOS-Modulen in Updates nach System-Images für aktuell ausgelieferte oder zukünftige Produkte untersucht wurden.
4. Die neuesten auf der Intel vPro-Plattform basierten PCs bieten eine geschätzte Reduzierung der Angriffsfläche um 70 % im Vergleich zu 4 Jahre alten Geräten. Quelle: IOActive. „13th Generation Intel Core Attack Surface Study.“ Im Auftrag von Intel. März 2023. [intel.com/content/www/us/en/architecture-and-technology/vpro/hardware-shield/13th-gen-attack-surface-study-summary-report.html](https://www.intel.com/content/www/us/en/architecture-and-technology/vpro/hardware-shield/13th-gen-attack-surface-study-summary-report.html).
5. Branchenweit erste Gerätemanagementlösung unter Verwendung eines von Microsoft Intune anerkannten BLOB-Pakets (Binary Large Object) für die sichere Konfiguration und Verwaltung von Endpunkten. Basierend auf einer Analyse von Dell, Juli 2023. Basierend auf einer internen Analyse von Dell, November 2023.
6. Basierend auf einer internen Analyse von Dell, Januar 2024. Dell PCs sind die am besten zu managenden PCs. Dieses Ergebnis basiert auf einem Vergleich der Systemmanagementfunktionen von Dell Updateprozessen, der Funktionen der Dell Verwaltbarkeitslösung und der Integrationen in Managementlösungen von Drittanbietern mit den von Mitbewerbern angebotenen Updateprozessen, Systemmanagement-Lösungsfunktionen und Integrationen in Managementlösungen von Drittanbietern. Managementlösungen von Drittanbietern, Microsoft Intune und Workspace ONE müssen separat erworben werden. Intel vPro zur Unterstützung des Out-of-Band-Systemmanagements ist ein zusätzliches Upgrade für die Systemkonfiguration.

Seite 8

1. Dell Technologies APEX bietet das weltweit erste und umfassendste As a Service-Portfolio, das von Multi-Cloud-Umgebungen bis hin zu Client-Geräten reicht. Quelle: Basierend auf einer internen Analyse von Dell, April 2023. Zahlungslösungen, die qualifizierten gewerblichen Kunden von Dell Financial Services oder durch Unternehmen der Dell Technologies-Gruppe oder durch autorisierte Geschäftspartner zur Verfügung gestellt werden. Lösungen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden und unterliegen der Verfügbarkeit, Berechtigung, Kreditgenehmigung und Ausführung von akzeptierten Dokumentationen und den lokal geltenden Gesetzen. Einige Lösungen, einschließlich Kaufoptionen am Ende der Laufzeit, sind möglicherweise nicht verfügbar oder können je nach Land variieren. Innerhalb der EU, des EWR, des Vereinigten Königreichs und der Schweiz werden bestimmte Lösungen von Dell Bank International d.a.c. und ihren Zweigstellen angeboten, einschließlich Dell Bank International d.a.c. Sucursal en España in Spanien. Die Dell Bank International d.a.c. wird von der irischen Zentralbank reguliert. Dell Technologies und Dell Logos sind Marken von Dell Inc.
2. Dell Technologies verarbeitet 36 TB Telemetriedaten pro Tag. Quelle: Basierend auf einer internen Analyse von Dell, November 2023.
3. Mit ProDeploy Client Suite for PCs werden täglich 30.000 PCs konfiguriert. Quelle: Basierend auf einer internen Analyse von Dell, April 2023.
4. Mit ProSupport Suite for PCs sparen Sie bis zu 641 Stunden an Administratorzeit pro Jahr* ein (bei wiederkehrenden Aufgaben für eine Flotte aus 1.000 Geräten; * im Vergleich zu einem manuellen Ansatz, basierend auf extrapolierten Daten aus praxisnahen Tests). Quelle: Basierend auf einem Principled Technologies-Testbericht, „Simplify PC management and save IT admin time with an automated support service“, September 2023. Der Test wurde im Auftrag von Dell in den USA durchgeführt. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. Vollständiger Bericht: <https://facts.pt/PELu7lm>
5. Dell Premier bietet einen ROI (Return on Investment) von bis zu 297 % über einen Zeitraum von 4 Jahren. Quelle: Basierend auf einer Total Economic Impact™-Studie von Forrester im Auftrag von Dell Technologies und Intel, „Total Economic Impact™ von Dell Premier-Lösungen“, August 2021. Die Ergebnisse wurden zu einem zusammengesetzten Unternehmen mit 15.000 MitarbeiterInnen zusammengefasst, um ein Finanzmodell über einen Zeitraum von vier Jahren zu erstellen, anhand dessen der zu erwartende ROI durch Dell Premier ermittelt werden kann. Die tatsächlichen Ergebnisse können abweichen. Vollständige Studie: <https://tools.totaleconomicimpact.com/go/dell/premiersolutions/>
6. Dell Technologies hat seit 2007 2,6 Milliarden Pfund an elektronischen Geräten zur Wiederverwertung zurückgenommen. Quelle: Basierend auf einer internen Dell Analyse öffentlich verfügbarer Daten, April 2023.

Rechtliche Hinweise zu technischen Daten

1. Das Angebot kann je nach Land, Konfiguration und Betriebssystem variieren.
2. Dell Hybrid Client- und Wyse Management Suite-Lizenzen werden separat verkauft. Dafür muss das Gerät mit 8 GB Arbeitsspeicher, einer SSD mit mindestens 128 GB sowie Ubuntu Linux 22.04 und Dell Client Agent Enabler (DCA-Enabler) konfiguriert sein. Weitere Informationen zu den unterstützten Plattformen und Konfigurationen finden Sie im Administratorhandbuch zu Dell Hybrid Client auf dell.com/support.
3. Intel® Arc™ Grafik ist nur auf Systemen mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren der H-Serie und Arbeitsspeicher in Dual-Channel-Konfigurationen (z. B. 2 x 8 GB) verfügbar. Intel® Grafik ist auf Systemen mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren der U-Serie oder Intel® Core™ Ultra Prozessoren der H-Serie und Arbeitsspeicher in Single-Channel-Konfigurationen verfügbar. Intel® Iris® Xe Grafik ist nur auf Systemen mit Intel® Core™ i5 und i7 Prozessoren der 13. Generation und Arbeitsspeicher in Dual-Channel-Konfigurationen verfügbar. Intel® UHD Grafik ist auf Systemen mit Intel® Core™ i3 Prozessor der 13. Generation sowie i5 und i7 Prozessoren mit Single-Channel-Arbeitsspeicherkonfiguration verfügbar.
4. 1 GB steht für eine Milliarde Byte und 1 TB für eine Billion Byte. Für den Grafik-Support wird möglicherweise viel Systemspeicher verwendet. Dies ist abhängig von der Größe des Systemspeichers und anderen Faktoren.
5. Die Arbeitsspeichergeschwindigkeit variiert je nach Prozessor. Arbeitsspeicher in Kombination mit Intel® Core™ Ultra Prozessoren arbeitet mit 6.400 MT/s (Latitude 5350) oder 5.600 MT/s (Latitude 5450 und 5550). Arbeitsspeicher in Kombination mit Intel® Core™ Prozessoren der 13. Generation arbeitet mit 4.800 MT/s (Latitude 5350) oder 5.200 MT/s (Latitude 5450 and 5550).
6. 1 GB steht für eine Milliarde Byte und 1 TB für eine Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität hängt von vorab installierten Anwendungen und der Betriebsumgebung ab und ist entsprechend niedriger.
7. Latitude 5550 unterstützt optionalen dualen Storage. Dual-Storage-Konfigurationen umfassen eine M.2 2230/2280-SSD und eine M.2 2230-SSD.
8. Wireless-Antenne nur zum Zeitpunkt des Systemkaufs erhältlich. Wi-Fi 6E (unterstützt das 6-GHz-Spektrum) erfordert das Betriebssystem Windows 11 sowie kompatible Router. Ein Wi-Fi 6E-kompatibler Router muss separat erworben werden. Wi-Fi 6E-Konnektivität ist nur an ausgewählten Standorten verfügbar. Bei Fragen zur Verfügbarkeit wenden Sie sich bitte an Ihren Serviceanbieter.
9. Die Antenne und das Modul für mobiles Breitband sind nur zum Zeitpunkt des Systemkaufs erhältlich. Mobiles Breitband hängt vom Breitbandabonnement und Deckungsbereich des Serviceanbieters ab. Es können zusätzliche Gebühren anfallen. Die eSim-Technologie unterliegt der Verfügbarkeit regionaler Betreiber/Serviceanbieter und dem abonnierten Datentarif des Serviceanbieters. Es können zusätzliche Gebühren anfallen. Bei Fragen zur Verfügbarkeit wenden Sie sich bitte an Ihren Serviceanbieter.
10. Die angegebene Wattstundenzahl (Wh) gibt nicht die Akkulaufzeit an. ExpressCharge 1.0 (EC 1.0) ermöglicht das schnelle Aufladen des Akkus auf 80 % Kapazität in 60 Minuten oder 100 % Kapazität in 120 Minuten. ExpressCharge Boost (ECB) ermöglicht ein schnelles Aufladen des Akkus auf 35 % Kapazität in 20 Minuten. Lademuster für EC 1.0 und ECB werden für das System im heruntergefahrenen Zustand gemessen. Akkuoptionen mit langer Nutzungsdauer verfügen über ein Lademuster, das eine längere Nutzungsdauer ermöglicht. Akkuoptionen mit langer Nutzungsdauer haben eine Lebensdauer von 3 Jahren oder 1.000 Entlade-/Ladezyklen. Dell bietet für diese Akkuoptionen einen 3-jährigen Hardwareservice.
11. Begrenzter Hardwareservice: Eine Kopie der Bedingungen des Hardwareservice 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.
12. Das Gewicht hängt von der Konfiguration und von fertigungsbedingten Unterschieden ab.
13. Erfüllt die Definition von BFR-/PVC-Freiheit gemäß der „Definition of Low-Halogen Electronics (BFR-/CFR-/PVC-free)“ laut iNEMI Position Statement. Die Kunststoffteile enthalten weniger als 1.000 ppm (0,1 %) Brom (sofern Br-Quelle aus BFRs) und weniger als 1.000 ppm (0,1 %) Chlor (sofern Cl-Quelle aus CFRs oder PVC-Copolymeren). Alle gedruckten Leiterplatten- und Substratschichten enthalten Brom/Chlor mit insgesamt weniger als 1.500 ppm (0,15 %), mit einem Höchstwert an Chlor von 900 ppm (0,09 %) und einem Höchstwert an Brom von 900 ppm (0,09 %).
14. a. Verwendet je nach Modell einen dedizierten Dell ControlVault-Sicherheitschip nach FIPS Level 3 oder ein eindeutiges FIPS 140-2 Trusted Platform Module von Dell, um Nutzerzugangsdaten zu sichern.
b. Angebot variiert je nach Region.
c. Erfordert Dell Trusted-Device-Software.
15. 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 fällt (www.dell.com/warranty) und online oder telefonisch nicht gelöst werden kann, wird ein/e TechnikerIn und/oder Ersatzteil entsendet (gewöhnlich innerhalb eines Werktags nach Abschluss der Remotediagnose). Nicht überall verfügbar. Es gelten weitere Bedingungen.
16. Dell Services: Verfügbarkeit und Vertragsbedingungen der Dell Services sind je nach Region unterschiedlich. Weitere Informationen finden Sie unter www.dell.com/servicesdescriptions.
17. Die Wiedergabe von HEVC-Inhalten (High-Efficiency Video Coding) auf dem System und auf einem externen Display sowie das Streaming von HEVC-Inhalten werden bei Konfigurationen mit separater Grafikkarte, integriertem 4K-Display, Dolby Vision- oder CyberLink-Blue-ray-Player unterstützt. Für andere Konfigurationen erfordert die Wiedergabe von HEVC-Inhalten auf dem System einen separaten Kauf und Download der HEVC-Codec-Software oder von Media Playern von Drittanbietern.