



Skalierbare Performance



Latitude 5350/5450/5550

Intel® Core™ Ultra Prozessor

Weltweit kleinste Mainstream-Business-Laptops¹

Displays für jede Anforderung

Wählen Sie aus verschiedenen Displayoptionen⁶, darunter ComfortView Plus und energiesparende Optionen sowie ein Gorilla Glass-Bildschirm beim 13"-2-in-1-System mit Active-Pen-Unterstützung.

Die am umfangreichsten skalierbaren Mainstream-Business-Laptops

Große Auswahl an Performanceoptionen, einschließlich der neuesten Intel® Core™ Ultra CPUs und einer Reihe von Storage- und Arbeitsspeicheroptionen

Optimierte Produktivität

Der Latitude 5450 mit der Intel Core Ultra U-Serie bietet eine um bis zu 10 % bessere Performance beim Surfen im Internet, bei Videokonferenzen, bei der Produktivität und der Erstellung von Inhalten als die vorherige Generation.⁸

4G- und 5G-Konnektivität

Sichere und zuverlässige Optionen für mobiles Breitband ermöglichen echtes hybrides Arbeiten.

Vielseitige Anschlussoptionen

Einschließlich Thunderbolt™ 4.0-USB-C⁵, HDMI 2.1⁶ und USB-A mit konsistenter Platzierung von Anschlüssen und Ladepositionen im Generationenvergleich

Schnelle Antwortzeit

Aktualisierbarer DDR5-Arbeitsspeicher mit bis zu 64 GB bei 14"/15"- und LPDDR5/x-Arbeitsspeicher bei 13"-Geräten

Bei jeder Videokonferenz perfekt in Szene gesetzt

Neue HDR-Kameratechnologie, die Bilddetails sowohl bei hellem als auch schwachem Licht präzise erfasst

Länger produktiv bleiben

Durchschnittlich bis zu 32 % längere Akkulaufzeit als bei der vorherigen Generation⁷ und eine Auswahl an Akkus mit bis zu 54 Wh, darunter Varianten mit langer Nutzungsdauer

Optimale Konferenz Erfahrung

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 am besten zu managende PC⁵

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

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 **Secured Component Verification** sorgt dafür, dass PCs vom Werk bis zum ersten Start sicher sind.

Dell und Intel reduzieren die Angriffsfläche

Die neuesten Intel vPro-basierten PCs bieten geschätzte 70 % weniger Angriffsfläche.⁴

Weltweit kleinste Mainstream-Business-Laptops

14"- und 15"-Laptops sowie 13"-Geräte als Laptop oder 2-in-1-System

Die bislang nachhaltigste Latitude 5000-Serie¹

Ab diesem Jahr wird die Latitude 5000-Serie mit Akkus ausgeliefert, die 50 % recyceltes Kobalt enthalten.²

Langlebigkeit nach Militärstandard

Erfüllt MIL-STD 810H-Testvorgaben



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

Umweltschonende Materialien

Das Gerät besteht aus bis zu 19 % recycelten Materialien¹nach Gewicht und einer Vielzahl von umweltschonenden Materialien, darunter PCR-Kunststoff, Plastikabfälle aus der Nähe von Ozeanen, biobasierter Kunststoff und wiedergewonnene Carbonfaser. Ab diesem Jahr werden diese Laptops mit einem Akku ausgeliefert, der 50 % recyceltes Kobalt enthält.²

Der im Lieferumfang enthaltene Adapter wurde mit umweltschonenden Materialien gefertigt, darunter 95 % recycelter Kunststoff im Gehäuse und Netzanschluss sowie 98 % recyceltes Aluminium in der Adapterabschirmung und im Kühlmodul.³

Umweltzertifizierungen und -registrierungen

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

Verpackung

Diese 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 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.

Intelligenter Datenschutz an jedem Ort

Beginnen Sie schneller mit der Arbeit und sorgen Sie für die Vertraulichkeit sensibler Daten – mit unserer Technologie der Anwesenheitserkennung. Damit wird der PC aktiviert, wenn Sie sich nähern, und gesperrt, wenn Sie sich entfernen.

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.

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.

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

Für eine bessere Zusammenarbeit entworfen und getestet

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.



A



B



C



D



E



F

A Dell 24-Videokonferenzmonitor – P2424HEB

B Dell 27-USB-C-Hub-Monitor – P2723DE

C Dell Pro kabellose Tastatur und Maus – KM5221W

D Dell Pro kabelloses Headset mit ANC – WL5024

E Dell Thunderbolt™ Dock – WD22TB4

F Dell EcoLoop Pro-Rucksack 15 – CP5723



Mit [Dell Display Manager](#) und [Dell Peripheral Manager](#) können Sie Ihren gesamten Arbeitsplatz anpassen, das Management vereinfachen und den Datenschutz verbessern.

▶ 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 Geräterelemetrie 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 vereinfacht die Aktualisierung 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 Lebenszyklus- lösungen

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	TECHNISCHE DATEN
MODELLNUMMER¹	Latitude 5350 (Laptop oder 2-in-1-System)	Latitude 5450 (Laptop)	Latitude 5550 (Laptop)
GEHÄUSEMATERIAL UND -FARBE	CFRP (A- und D-Abdeckung), Titan Gray Satin	CFRP (A- und D-Abdeckung), Titan Gray Satin	CFRP (A- und D-Abdeckung), Titan Gray Satin
DISPLAY^{1,17}	<p>2-in-1-System Reflexionsarmes, schmutzabweisendes 13,3"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16:9, IPS, Touchfunktion, 300 cd/m², 72 % NTSC, Gorilla® Glass 6 DXC, Active Pen-Unterstützung</p> <p>Laptop Reflexionsarmes 13,3"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16:9, IPS, ohne Touchfunktion, 250 cd/m², 45 % NTSC Reflexionsarmes 13,3"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16:9, IPS, mit Touchfunktion, 300 cd/m², 72 % NTSC Reflexionsarmes 13,3"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16:9, IPS, ohne Touchfunktion, akkuschonend, ComfortView Plus, Blaulichtfilter, 400 cd/m², 100 % sRGB</p>	<p>Laptop Reflexionsarmes 14"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16:9, IPS, ohne Touchfunktion, 250 cd/m², 45 % NTSC Reflexionsarmes 14,0"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16:9, IPS, ohne Touchfunktion, akkuschonend, ComfortView Plus, Blaulichtfilter, 400 cd/m², 100 % sRGB Reflexionsarmes 14"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16:9, IPS, mit Touchfunktion, 300 cd/m², 72 % NTSC</p>	<p>Laptop Reflexionsarmes 15,6"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16:9, IPS, ohne Touchfunktion, 250 cd/m², 45 % NTSC Reflexionsarmes 15,6"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16:9, IPS, ohne Touchfunktion, akkuschonend, ComfortView Plus, Blaulichtfilter, 400 cd/m², 100 % sRGB Reflexionsarmes 15,6"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16:9, IPS, mit Touchfunktion, 250 cd/m², 45 % NTSC</p>
PROZESSOROPTIONEN¹	<p>Intel® Core™ Ultra Intel® Core™ Ultra 5 125U Intel® Core™ Ultra 5 135U vPro® Intel® Core™ Ultra 7 165U vPro®</p> <p>Intel® Core™ der 13. Generation (begrenzte Verfügbarkeit) Intel® Core™ i3-1315U der 13. Generation Intel® Core™ i5-1335U der 13. Generation Intel® Core™ i5-1345U vPro® der 13. Generation Intel® Core™ i5-1365U vPro® der 13. Generation</p>	<p>Intel® Core™ Ultra Intel® Core™ Ultra 5 125U Intel® Core™ Ultra 5 135U vPro® Intel® Core™ Ultra 7 155U Intel® Core™ Ultra 7 165U vPro® Intel® Core™ Ultra 5 125H Intel® Core™ Ultra 5 135H vPro® Intel® Core™ Ultra 7 165H vPro®</p> <p>Intel® Core™ der 13. Generation (begrenzte Verfügbarkeit) Intel® Core™ i3-1315U der 13. Generation Intel® Core™ i5-1335U der 13. Generation Intel® Core™ i5-1345U vPro® der 13. Generation Intel® Core™ i7-1355U der 13. Generation Intel® Core™ i5-1365U vPro® der 13. Generation</p>	<p>Intel® Core™ Ultra Intel® Core™ Ultra 5 125U Intel® Core™ Ultra 5 135U vPro® Intel® Core™ Ultra 7 155U Intel® Core™ Ultra 7 165U vPro® Intel® Core™ Ultra 5 125H Intel® Core™ Ultra 5 135H vPro® Intel® Core™ Ultra 7 165H vPro®</p> <p>Intel® Core™ der 13. Generation (begrenzte Verfügbarkeit) Intel® Core™ i3-1315U der 13. Generation Intel® Core™ i5-1335U der 13. Generation Intel® Core™ i5-1345U vPro® der 13. Generation Intel® Core™ i7-1355U der 13. Generation Intel® Core™ i5-1365U vPro® der 13. Generation</p>
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.	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	In den Prozessor integriert
BETRIEBSSYSTEM¹	Microsoft® Windows 11 Home (64 Bit) Microsoft® Windows 11 Pro (64 Bit) Ubuntu® 22.04 LTS, 64 Bit (nur Laptop)	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)
THINOS¹²		Dell ThinOS Dell Hybrid Client auf Ubuntu® Linux® 22.04 LTS, 64 Bit WinIoT Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021	
GRAFIKKARTE^{1,3,4,17}	Intel® Grafikkarte mit Intel® Core™ Ultra 5 und 7 Prozessoren der U-Serie Intel® Iris® Xe oder UHD Grafikkarte mit Intel® Core™ Prozessoren der 13. Generation	Intel® Grafikkarte mit Intel® Core™ Ultra 5 und 7 Prozessoren der U-Serie Intel® Arc™ Grafikkarte mit Intel® Core™ Ultra 5 und 7 Prozessoren der H-Serie mit Dual-Channel-Arbeitsspeicher Intel® Iris® Xe oder UHD Grafikkarte mit Intel® Core™ Prozessoren der 13. Generation Optional NVIDIA® GeForce® RTX™ 2050 (4 GB GDDR6) mit Intel® Core™ Ultra 5 und 7 Prozessoren der H-Serie	Intel® Grafikkarte mit Intel® Core™ Ultra 5 und 7 Prozessoren der U-Serie Intel® Arc™ Grafikkarte mit Intel® Core™ Ultra 5 und 7 Prozessoren der H-Serie mit Dual-Channel-Arbeitsspeicher Intel® Iris® Xe oder UHD Grafikkarte mit Intel® Core™ Prozessoren der 13. Generation Optional NVIDIA® GeForce® RTX™ 2050 (4 GB GDDR6) mit Intel® Core™ Ultra 5 und 7 Prozessoren der H-Serie
ARBEITSSPEICHEROPTIONEN^{1,5}	8 GB: LPDDR5, 4.800 MT/s, Dual-Channel (integriert) 16 GB: LPDDR5x, 6.400 oder 4.800 MT/s, Dual-Channel (integriert) 32 GB: LPDDR5x, 6.400 oder 4.800 MT/s, Dual-Channel (integriert)	8 GB: DDR5, 5.600 oder 5.200 MT/s, Single-Channel 16 GB: DDR5, 5.600 oder 5.200 MT/s, Single- oder Dual-Channel 32 GB: DDR5, 5.600 oder 5.200 MT/s, Single- oder Dual-Channel 64 GB: DDR5, 5.600 oder 5.200 MT/s, Dual-Channel	8 GB: DDR5, 5.600 oder 5.200 MT/s, Single-Channel 16 GB: DDR5, 5.600 oder 5.200 MT/s, Single- oder Dual-Channel 32 GB: DDR5, 5.600 oder 5.200 MT/s, Single- oder Dual-Channel 64 GB: DDR5, 5.600 oder 5.200 MT/s, Dual-Channel
STORAGE-OPTIONEN^{1,6,7}	M.2 2230 256 GB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 512 GB, M.2 2230, QLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 512 GB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 512 GB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 512 GB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, selbstverschlüsselnd, Opal 2.0 1 TB, M.2 2230, QLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 1 TB, M.2 2230, QLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 1 TB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 2 TB, M.2 2230, QLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD	M.2 2230 256 GB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 512 GB, M.2 2230, QLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 512 GB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 512 GB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, selbstverschlüsselnd, Opal 2.0 1 TB, M.2 2230, QLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 1 TB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 2 TB, M.2 2230, QLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD	M.2 2230 256 GB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 512 GB, M.2 2230, QLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 512 GB, M.2 2230, QLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 512 GB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 512 GB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD, selbstverschlüsselnd, Opal 2.0 1 TB, M.2 2230, QLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 1 TB, M.2 2230, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 2 TB, M.2 2230, QLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD M.2 2280 512 GB, M.2 2280, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 1 TB, M.2 2280, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD 2 TB, M.2 2280, TLC, Gen 4 PCIe NVMe, SSD

MERKMAL	TECHNISCHE DATEN	TECHNISCHE DATEN	TECHNISCHE DATEN
MODELLNUMMER¹	Latitude 5350 (Laptop oder 2-in-1-System)	Latitude 5450 (Laptop)	Latitude 5550 (Laptop)
SICHERHEIT¹	<p>TPM 2.0, FIPS-140-2-zertifiziert/TCG-zertifiziert</p> <p>Intel ME Verification – überprüft die Integrität kritischer Firmware mithilfe einer sicheren, vom Host unabhängigen Quelle. Erfordert Intel vPro.</p> <p>Schutzschalter am Gehäuse – erkennt Hardwaremanipulationen remote und ist in Dell SafeBIOS Indicators of Attack integriert</p> <p>Optionales Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter (Windows Hello-konform)</p> <p>Optionale IR-Kamera mit Gesichtserkennung (Windows Hello-konform) mit ExpressSign-in (Anwesenheitserkennung)</p> <p>Kameraverschluss</p> <p>Optionale Sicherheitspakete für Hardware-Authentifizierung</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fingerabdruck-Lesegerät mit Touchfunktion (im Netzschalter) und erweiterter ControlVault 3+-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-3 Level 3 2. Kontaktgebundene Smartcard mit Touchfunktion (im Netzschalter) und kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter ControlVault 3+-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-3 Level 3 3. Fingerabdruck-Lesegerät mit Touchfunktion (im Netzschalter) und kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter ControlVault 3+-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-3 Level 3 4. Kontaktgebundene Smartcard und kontaktlose Smartcard, NFC, erweiterte ControlVault 3+-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-3 Level 3 5. Fingerabdruck-Lesegerät mit Touchfunktion (im Netzschalter), kontaktgebundene Smartcard und kontaktlose Smartcard, NFC und erweiterte ControlVault 3+-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-3 Level 3 6. Fingerabdruck-Lesegerät mit Touchfunktion (im Netzschalter), keine erweiterte Authentifizierung 	<p>TPM 2.0, FIPS-140-2-zertifiziert/TCG-zertifiziert</p> <p>Intel ME Verification – überprüft die Integrität kritischer Firmware mithilfe einer sicheren, vom Host unabhängigen Quelle. Erfordert Intel vPro.</p> <p>Schutzschalter am Gehäuse – erkennt Hardwaremanipulationen remote und ist in Dell SafeBIOS Indicators of Attack integriert</p> <p>Optionales Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter (Windows Hello-konform)</p> <p>Optionale IR-Kamera mit Gesichtserkennung (Windows Hello-konform) mit ExpressSign-in (Anwesenheitserkennung)</p> <p>Kameraverschluss</p> <p>Optionale Sicherheitspakete für Hardware-Authentifizierung</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fingerabdruck-Lesegerät mit Touchfunktion (im Netzschalter) und erweiterter ControlVault 3+-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-3 Level 3 2. Kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter ControlVault 3+-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-3 Level 3 3. Fingerabdruck-Lesegerät mit Touchfunktion (im Netzschalter) und kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter ControlVault 3+-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-3 Level 3 4. Fingerabdruck-Lesegerät mit Touchfunktion (im Netzschalter), kontaktgebundene Smartcard und kontaktlose Smartcard, NFC und erweiterte ControlVault 3+-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-3 Level 3 5. Fingerabdruck-Lesegerät mit Touchfunktion (im Netzschalter), keine erweiterte Authentifizierung 	<p>TPM 2.0, FIPS-140-2-zertifiziert/TCG-zertifiziert</p> <p>Intel ME Verification – überprüft die Integrität kritischer Firmware mithilfe einer sicheren, vom Host unabhängigen Quelle. Erfordert Intel vPro.</p> <p>Schutzschalter am Gehäuse – erkennt Hardwaremanipulationen remote und ist in Dell SafeBIOS Indicators of Attack integriert</p> <p>Optionales Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter (Windows Hello-konform)</p> <p>Optionale IR-Kamera mit Gesichtserkennung (Windows Hello-konform) mit ExpressSign-in (Anwesenheitserkennung)</p> <p>Kameraverschluss</p> <p>Optionale Sicherheitspakete für Hardware-Authentifizierung</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Fingerabdruck-Lesegerät mit Touchfunktion (im Netzschalter) und erweiterter ControlVault 3+-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-3 Level 3 2. Kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter ControlVault 3+-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-3 Level 3 3. Fingerabdruck-Lesegerät mit Touchfunktion (im Netzschalter) und kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter ControlVault 3+-Authentifizierung mit Touchfunktion (im Netzschalter) und kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter ControlVault 3+-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-3 Level 3 4. Kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter ControlVault 3+-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-3 Level 3 5. Fingerabdruck-Lesegerät mit Touchfunktion (im Netzschalter), kontaktgebundene Smartcard und kontaktlose Smartcard, NFC und erweiterte ControlVault 3+-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-3 Level 3 6. Fingerabdruck-Lesegerät (auf Handauflage) nach FIPS und kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter ControlVault 3+-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-3 Level 3 7. Fingerabdruck-Lesegerät mit Touchfunktion (im Netzschalter), keine erweiterte Authentifizierung
DOCKING¹	(Die optionalen Dockingstationen sind separat erhältlich.) Dell Thunderbolt™ Dock – WD22TB4 Dell Performance Dock – WD19DCS Dell USB-C-Dockingstation – WD19S Dell Universal Dock – UD22 Dell Dock mit zwei Ladefunktionen – HD22Q Microsoft Modern Standby-konform	(Die optionalen Dockingstationen sind separat erhältlich.) Dell Thunderbolt™ Dock – WD22TB4 Dell Performance Dock – WD19DCS Dell USB-C-Dockingstation – WD19S Dell Universal Dock – UD22 Dell Dock mit zwei Ladefunktionen – HD22Q Microsoft Modern Standby-konform	(Die optionalen Dockingstationen sind separat erhältlich.) Dell Thunderbolt™ Dock – WD22TB4 Dell Performance Dock – WD19DCS Dell USB-C-Dockingstation – WD19S Dell Universal Dock – UD22 Dell Dock mit zwei Ladefunktionen – HD22Q Microsoft Modern Standby-konform
ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN¹	<p>Microsoft Modern Standby-konform</p> <p>WLAN-Optionen²:</p> <p>Intel® AX211 Wi-Fi 6E 2x2, kabellose Bluetooth 5.3-Karte Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 2x2, kabellose Bluetooth 5.3-Karte Keine Optionen zur Installation einer kabellosen Karte verfügbar</p> <p>Optionen für mobiles Breitband³:</p> <p>5G – Qualcomm® Snapdragon™ X62 Global 5G-Modem (DW5932e), eSIM-fähig 5G – Qualcomm® Snapdragon™ X62 Global 5G-Modem (DW5932e), eSIM, AT&T, T-Mobile, Verizon 5G – Qualcomm® Snapdragon™ X62 Global 5G-Modem (DW5932e), keine eSIM, nur in China 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</p>	<p>Microsoft Modern Standby-konform</p> <p>WLAN-Optionen²:</p> <p>Intel® AX211 Wi-Fi 6E 2x2, kabellose Bluetooth 5.3-Karte Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 2x2, kabellose Bluetooth 5.3-Karte Keine Optionen zur Installation einer kabellosen Karte verfügbar</p> <p>Optionen für mobiles Breitband³:</p> <p>5G – Qualcomm® Snapdragon™ X62 Global 5G-Modem (DW5932e), eSIM-fähig 5G – Qualcomm® Snapdragon™ X62 Global 5G-Modem (DW5932e), eSIM, AT&T, T-Mobile, Verizon 5G – Qualcomm® Snapdragon™ X62 Global 5G-Modem (DW5932e), keine eSIM, nur in China 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</p>	<p>Microsoft Modern Standby-konform</p> <p>WLAN-Optionen²:</p> <p>Intel® AX211 Wi-Fi 6E 2x2, kabellose Bluetooth 5.3-Karte Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 2x2, kabellose Bluetooth 5.3-Karte Keine Optionen zur Installation einer kabellosen Karte verfügbar</p> <p>Optionen für mobiles Breitband³:</p> <p>5G – Qualcomm® Snapdragon™ X62 Global 5G-Modem (DW5932e), eSIM-fähig 5G – Qualcomm® Snapdragon™ X62 Global 5G-Modem (DW5932e), eSIM, AT&T, T-Mobile, Verizon 5G – Qualcomm® Snapdragon™ X62 Global 5G-Modem (DW5932e), keine eSIM, nur in China 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</p>
KAMERAOPTIONEN¹	FHD-HDR-Kamera, zeitliche Rauschunterdrückung, Kameraverschluss FHD + IR-HDR-Kamera, zeitliche Rauschunterdrückung, ExpressSign-in™, Kameraverschluss FHD + IR-Kamera + Proximity Sensor, zeitliche Rauschunterdrückung, ExpressSign-in™, Intelligent Privacy, Umgebungslichtsensor, Kameraverschluss	FHD-HDR-Kamera, zeitliche Rauschunterdrückung, Kameraverschluss FHD + IR-HDR-Kamera, zeitliche Rauschunterdrückung, ExpressSign-in™, Kameraverschluss FHD + IR-Kamera + Proximity Sensor, zeitliche Rauschunterdrückung, ExpressSign-in™, Intelligent Privacy, Umgebungslichtsensor, Kameraverschluss	FHD-HDR-Kamera, zeitliche Rauschunterdrückung, Kameraverschluss FHD + IR-HDR-Kamera, zeitliche Rauschunterdrückung, ExpressSign-in™, Kameraverschluss FHD + IR-Kamera + Proximity Sensor, zeitliche Rauschunterdrückung, ExpressSign-in™, Intelligent Privacy, Umgebungslichtsensor, Kameraverschluss
AUDIO UND LAUTSPRECHER	2 hochwertige Lautsprecher, Waves MaxxAudio Pro	2 hochwertige Lautsprecher, Waves MaxxAudio Pro	2 hochwertige Lautsprecher, Waves MaxxAudio Pro
MIKROFON¹	2 Mikrofone mit Rauschunterdrückung	2 Mikrofone mit Rauschunterdrückung	2 Mikrofone mit Rauschunterdrückung

MERKMAL	TECHNISCHE DATEN	TECHNISCHE DATEN	TECHNISCHE DATEN
MODELLNUMMER¹	Latitude 5350 (Laptop oder 2-in-1-System)	Latitude 5450 (Laptop)	Latitude 5550 (Laptop)
AKKUOPTIONEN^{1,10,11}	Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 42 Wh, ExpressCharge 1.0™, ExpressCharge Boost™ Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 42 Wh, ExpressCharge 1.0™, lange Nutzungsdauer, 3 Jahre Hardwareservice Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 54 Wh, ExpressCharge 1.0™, ExpressCharge Boost™ Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 54 Wh, ExpressCharge 1.0™, lange Nutzungsdauer, 3 Jahre Hardwareservice	Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 42 Wh, ExpressCharge 1.0™, ExpressCharge Boost™ Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 42 Wh, ExpressCharge 1.0™, lange Nutzungsdauer, 3 Jahre Hardwareservice Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 54 Wh, ExpressCharge 1.0™, ExpressCharge Boost™ Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 54 Wh, ExpressCharge 1.0™, lange Nutzungsdauer, 3 Jahre Hardwareservice	Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 42 Wh, ExpressCharge 1.0™, ExpressCharge Boost™ Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 42 Wh, ExpressCharge 1.0™, lange Nutzungsdauer, 3 Jahre Hardwareservice Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 54 Wh, ExpressCharge 1.0™, ExpressCharge Boost™ Lithium-Ionen-Akku mit 3 Zellen und 54 Wh, ExpressCharge 1.0™, lange Nutzungsdauer, 3 Jahre Hardwareservice
STROMVERSORGUNG¹	60-W-Ultralight-Mini-Adapter, Type-C 60-W-Ultralight-Mini-Adapter, Type-C, 2-polig (nur Japan) 65-W-Adapter, Typ C 100-W-Adapter, Typ C	60-W-Ultralight-Mini-Adapter, Type-C 60-W-Ultralight-Mini-Adapter, Type-C, 2-polig (nur Japan) 65-W-Adapter, Typ C 100-W-Adapter, Typ C	60-W-Ultralight-Mini-Adapter, Type-C 60-W-Ultralight-Mini-Adapter, Type-C, 2-polig (nur Japan) 65-W-Adapter, Typ C 100-W-Adapter, Typ C
ANSCHLÜSSE, STECKPLÄTZE UND GEHÄUSE^{1,17}	2 x USB Type-C Thunderbolt™ 4.0 mit Power Delivery und DisplayPort 2 x USB 3.2 Gen 1 (1 x mit PowerShare) 1 x HDMI 2.1 1 optionales externes Nano-SIM-Kartenfach (nur WWAN) 1 optionales kontaktgebundenes Smartcardlesegerät 1 optionales Fingerabdruck-Lesegerät mit Touchfunktion im Netzschalter 1 universelle Audiobuchse Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Keilform)	2 x USB Type-C Thunderbolt™ 4.0 mit Power Delivery und DisplayPort 2 x USB 3.2 Gen 1 (1 x mit PowerShare) 1 x HDMI 2.1 1 x RJ45 1 optionales externes Nano-SIM-Kartenfach (nur WWAN) 1 optionales kontaktgebundenes Smartcardlesegerät 1 optionales Fingerabdruck-Lesegerät mit Touchfunktion im Netzschalter 1 universelle Audiobuchse Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Keilform)	2 x USB Type-C Thunderbolt™ 4.0 mit Power Delivery und DisplayPort 2 x USB 3.2 Gen 1 (1 x mit PowerShare) 1 x HDMI 2.1 1 x RJ45 1 microSD 4.0-Kartenlesegerät 1 optionales externes Nano-SIM-Kartenfach (nur WWAN) 1 optionales kontaktgebundenes Smartcardlesegerät 1 optionales Fingerabdruck-Lesegerät mit Touchfunktion im Netzschalter 1 optionales FIPS 201-Fingerabdruck-Lesegerät in der Handauflage 1 universelle Audiobuchse Vorrichtung für Sicherheitsschloss (Keilform) Precision Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung Optionales 10-Finger-Touchdisplay Spritzwassergeschützte Tastatur mit KI-Schnellaste, ohne Hintergrundbeleuchtung Spritzwassergeschützte Tastatur mit KI-Schnellaste und Hintergrundbeleuchtung
TOUCHPAD	Precision Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung	Precision Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung	Precision Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung
EINGABE¹	Optionales 10-Finger-Touchdisplay Spritzwassergeschützte Tastatur mit KI-Schnellaste, ohne Hintergrundbeleuchtung Spritzwassergeschützte Tastatur mit KI-Schnellaste und Hintergrundbeleuchtung Dell Active Pen – PN5122W (optional, separat erhältlich, nur 2-in-1-System) Wiederaufladbarer Dell Premier Active Pen – PN7522W (optional, separat erhältlich, nur 2-in-1-System)	Precision Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung Optionales 10-Finger-Touchdisplay Spritzwassergeschützte Tastatur mit KI-Schnellaste, ohne Hintergrundbeleuchtung Spritzwassergeschützte Tastatur mit KI-Schnellaste und Hintergrundbeleuchtung	Precision Clickpad mit Multi-Touch-Gestenunterstützung Optionales 10-Finger-Touchdisplay Spritzwassergeschützte Tastatur mit KI-Schnellaste, ohne Hintergrundbeleuchtung Spritzwassergeschützte Tastatur mit KI-Schnellaste und Hintergrundbeleuchtung
SENSOREN¹	Deckel-Schließsensor (Hall-Effekt-Sensor) Intel ISH Sensor Hub Beschleunigungsmesser Adaptive Kühlung (über Beschleunigungsmesser) Magnetometer (nur 2-in-1-System) Gyroskop (nur 2-in-1-System und Intelligent Privacy-Kamera) Unterstützung für Bildschirmrotation (nur 2-in-1-System) Proximity für SAR-Compliance (WWAN), Near Field Proximity Sensor (nur 2-in-1-System) Optionaler Umgebungslichtsensor Automatische Helligkeit für Windows – optional User Presence Detection – optional GPS (nur mit WWAN-Karte) – optional	Deckel-Schließsensor (Hall-Effekt-Sensor) Intel ISH Sensor Hub Beschleunigungsmesser Adaptive Kühlung (über Beschleunigungsmesser) Optionaler Umgebungslichtsensor Automatische Helligkeit für Windows – optional User Presence Detection – optional GPS (nur mit WWAN-Karte) – optional	Deckel-Schließsensor (Hall-Effekt-Sensor) Intel ISH Sensor Hub Beschleunigungsmesser Adaptive Kühlung (über Beschleunigungsmesser) Optionaler Umgebungslichtsensor Automatische Helligkeit für Windows – optional User Presence Detection – optional GPS (nur mit WWAN-Karte) – optional
ABMESSUNGEN UND GEWICHT^{1,12}	Breite: 305,7 mm/12,04" Höhe: 16,8 mm/0,66" Tiefe: 207,5 mm/8,17" Verhältnis Bildschirm zu Gehäuse: 79,8 % Ausgangsgewicht (Laptop): 1,23 kg/2,72 lb Ausgangsgewicht (2-in-1-System): 1,35 kg/2,98 lb	Breite: 321,4 mm/12,65" Höhe: 19,1 mm/0,75" Tiefe: 212,0 mm/8,35" Verhältnis Bildschirm zu Gehäuse: 82,9 % Ausgangsgewicht: 1,40 kg/3,09 lb	Breite: 357,8 mm/14,09" Höhe: 20,8 mm/0,82" Tiefe: 233,3 mm/9,19" Verhältnis Bildschirm zu Gehäuse: 83,1 % Ausgangsgewicht: 1,62 kg/3,58 lb
LIEFERUMFANG	Dell 5350-Laptop oder -2-in-1-System Netzteil Netzkabel Kurzanleitung	Dell 5450-Laptop Netzteil Netzkabel Kurzanleitung	Dell 5550-Laptop Netzteil Netzkabel Kurzanleitung
VORSCHRIFTEN	Vorschriftenmodell: Latitude 5350: P181G (Laptop), P182G (2-in-1-System) Vorschriftentyp: Latitude 5350: P181G001/P181G002 (Laptop) P182G001/P182G002 (2-in-1-System) TAA-Konfigurationen (Trade Agreements Acts) verfügbar Datenblätter zu Produktsicherheit, EMV und Umweltbedingungen Dell Webseite zur Compliance Dell und die Umwelt	Vorschriftenmodell: Latitude 5450: P165G Vorschriftentyp: P165G002/P165G004/P165G005 TAA-Konfigurationen (Trade Agreements Act) verfügbar Datenblätter zu Produktsicherheit, EMV und Umweltbedingungen Dell Webseite zur Compliance Dell und die Umwelt	Vorschriftenmodell: Latitude 5550: P127F Vorschriftentyp: Latitude 5550: P127F001/P127F003 TAA-Konfigurationen (Trade Agreements Act) verfügbar Datenblätter zu Produktsicherheit, EMV und Umweltbedingungen Dell Webseite zur Compliance Dell und die Umwelt



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 MATERIALIEN¹	<p>PCR-Kunststoff (Post-Consumer Recycled) und aus IT-Geräten gewonnener Kunststoff aus geschlossenen Kreisläufen – Gehäuse Aus IT-Geräten gewonnener Kunststoff aus geschlossenen Kreisläufen: – PCR-Kunststoff: 30 % in der LCD-Abdeckung, 30 % im LCD-Antennenfenster, 50 % in der LCD-Blende, 50 % in der Handauflage, 50 % im inneren Rahmen, 30 % in der unteren Klappe (außer 2-in-1-Konfigurationen), 35 % im Akkuplatzhalter, 50 % im Akkugehäuse, 30 % im Lautsprechergehäuse</p> <p>PCR-Kunststoff – Netzteil: (65 Watt): 95 % im Netzteilgehäuse und Netzanschluss (100 Watt): 90 % im Netzteilgehäuse (60 Watt): 50 % 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</p> <p>Recyceltes Plastik aus der Nähe von Ozeanen: 28 % Plastik aus der Nähe von Ozeanen im Lüftergehäuse</p> <p>Biobasierter Kunststoff: 21 % biobasiertes Material in der LCD-Abdeckung, 21 % biobasiertes Material in der Klappe an der Unterseite (außer 2-in-1-Konfigurationen), 42 % biobasiertes Material in den Füßen an der Unterseite des Geräts</p> <p>Wiederaufbereitete Carbonfaser: 20 % in der LCD-Abdeckung, 20 % in der Klappe an der Unterseite (außer 2-in-1-Konfigurationen)</p> <p>Recyclerter Kobalt: 50 % im Akku</p> <p>Recycelte oder erneuerbare Verpackungsmaterialien: 100 % recycelte, erneuerbare und recycelbare Verpackung</p>	<p>PCR-Kunststoff umfasst Kunststoffabfälle, die in Haushalten, Industrie, Gewerbe oder Institutionen anfallen und im Design wiederverwendet werden. Kunststoff aus geschlossenen Kreisläufen ist wiedergewonnener Kunststoff aus entsorgten IT-Produkten, die im 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>Plastik aus der Nähe von Ozeanen wird im Umkreis von 50 km (30 Meilen) von einer Meeresküste oder einer großen Wasserstraße gesammelt, die in den Ozean mündet. Die Verwendung von Plastik aus der Nähe von Ozeanen verringert das Risiko, Meereslebewesen und -ökosysteme durch Plastikmüll zu gefährden.</p> <p>Biobasierte Materialien, die aus nicht petroleumbasierten biologischen Ressourcen hergestellt werden. Der im Deckel und in der Klappe verwendete biobasierte Kunststoff wird aus Tallöl gewonnen, einem Nebenprodukt der Papierherstellung.</p> <p>Wiederaufbereitete Carbonfaser wird aus Müll gewonnen, der bei der Herstellung von Carbonfasern für die Luft- und Raumfahrtindustrie anfällt. Sie wird als Pre-Consumer-Recyclingmaterial betrachtet.</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>
UMWELTSIEGEL¹	<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. 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. 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>
MULTIPACKVERSAND¹	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 SERVICES⁶	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.
GLOBAL	US CEC MEPS	
VORSCHRIFTEN^{4,6}	Datenblätter zu Produktsicherheit, EMV und Umweltbedingungen Dell Webseite zur Compliance Dell und die Umwelt Arsenfrei, halogenfrei	
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.
	Anwesenheitserkennung	Sensoren erkennen Ihre Anwesenheit ebenso wie Zuschauer, um die Akkulaufzeit zu verlängern und Ihre Privatsphäre am Bildschirm zu schützen. Wake on Approach aktiviert das System und arbeitet mit Windows Hello zusammen, um Sie ohne manuelles Eingreifen anzumelden. Durch Look Away Dim wird Ihr Bildschirm verdunkelt, und die Walk-Away-Sperre schaltet das Display aus, um die Akkulaufzeit zu verlängern und die Privatsphäre zu schützen. Mit der Funktion „Keep Alive“ wird Ihr Bildschirm nicht abgedunkelt, wenn Sie noch anwesend sind, aber nicht aktiv mit Ihrem PC interagieren. Onlooker Detection warnt Sie oder verdunkelt Ihren Bildschirm, um Ihre Privatsphäre zu schützen.
	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 FIRMWARESICHERHEIT (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 Endgeräte-Managementlösungen 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 FIRMWARESICHERHEIT (OPTIONAL)	Dell SafeID	Schützen Sie Endnutzerzugangsdaten. 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: <ul style="list-style-type: none"> • Sichere Interaktion mit Imprivata zur Authentifizierung von Zugangsdaten auf Geräten mit mehreren NutzerInnen • Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter, verbunden mit ControlVault 3 Plus • Erweiterte Authentifizierung mit ControlVault 3 Plus mit der Zertifizierung FIPS 140-3, Stufe 3 • Kontaktgebundene Smartcard und ControlVault 3 Plus • Kontaktlose Smartcard, NFC und ControlVault 3 Plus • SED SSD NVMe, SSD (Opal und Nicht-Opal) pro SDL • FIPS 201-Fingerabdruck-Lesegerät mit vollständigem Scan und ControlVault 3 Plus • 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.



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 FIRMWARESICHERHEIT (OPTIONAL)	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.
	Intel ME Verification	Überprüfen Sie die Integrität kritischer Firmware mithilfe einer sicheren, vom Host unabhängigen Quelle. Erfordert Intel vPro.
	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	Das Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter mit optionalem ControlVault 3+ sichert die Nutzerzugangsdaten.
	OPAL-Laufwerk/selbstverschlüsselndes Laufwerk (SED)	Die hardwarebasierte vollständige Festplattenverschlüsselung schützt Nutzerdaten, ohne den Verschlüsselungsschlüssel im RAM zu speichern, wo bösartige Akteure darauf zugreifen könnten.
SOFTWARESICHERHEIT (OPTIONAL)	Schaltung für SPI-Flash-Manipulationserkennung	Erkennt und verhindert Manipulationen an BIOS-SPI-Flash-Chips auf der Hauptplatine.
	Dell SafeGuard and Response: CrowdStrike, Carbon Black, Secureworks	Erkennung von Bedrohungen sowie Reaktion auf und Behebung von Bedrohungen
	Dell SafeData: Absolute	Automatische Fehlerkorrektur für Anwendungen und Netzwerke
	Dell SafeData: Netskope	Schutz für Cloud- und Netzwerkdaten
	McAfee Business Protection	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	Optimiert die Bereitstellung von Treibern, die BIOS-Konfiguration, die Überwachung von Geräten und das Updatemanagement.
	Dell Trusted Update Experience	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	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.
	ProSupport Plus for PCs	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.
	ProSupport Flex for PCs	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.
BEREITSTELLUNGSSERVICES (OPTIONAL)⁶	ProDeploy Flex for Client	Mit ProDeploy Flex können Kunden mit spezifischen Bereitstellungsanforderungen standardisierte Optionen kombinieren und an ihre Anforderungen anpassen.
	ProDeploy Essentials for Client	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 for Client	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.
	ProDeploy Plus for Client	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.
	Asset Recovery Services	Legen Sie Legacy-IT-Geräte sicher und verantwortungsbewusst still und erschließen Sie Mittel, um neue Innovationen zu finanzieren und Ihr Unternehmenswachstum zu unterstützen.
	Logistikservices	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.
	Configuration Services	Diese umfassen das Laden von Images, Bestands-Tag, BIOS-Anpassung, Festplattenpartitionierung, Softwareinstallation, Lasergravur und Datensicherheit.
MANAGED SERVICES (OPTIONAL)⁶	Lifecycle Hub	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.
	Managed Detection and Response Pro Plus	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.
SERVICE^{4,6}	1 Jahr Standardservice mit Vor-Ort-Hardwareservice 2-5 Jahre Standardserviceverlängerung	
SERVICELAUFSZEITEN⁶	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. Basierend auf einer internen Analyse von Dell, November 2023.

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. Die neuesten Intel vPro-basierten PCs bieten eine geschätzte Reduzierung der Angriffsfläche um 70 % im Vergleich zu 4 Jahre alten Geräten. Basierend auf der im März 2023 veröffentlichten Studie „Intel vPro 13th Gen Attack Surface Study“ von IOActive (im Auftrag von Intel), in der Intel vPro Geräte mit Intel Core Prozessoren der 13. Generation mit vier Jahre alten Intel-basierten PCs mit Windows-Betriebssystem verglichen wurden. Weitere Informationen finden Sie auf www.intel.com/performance-vpro. Die Ergebnisse können abweichen.
5. 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.
6. 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.
7. Latitude 5550 und Latitude 5540 wurden in mehreren Konfigurationen getestet. Die Ergebnisse der Akkulaufzeit wurden für ähnliche Konfigurationen (d. h. gleicher oder ähnlicher Arbeitsspeicher, Storage, Bildschirm, Akku usw.) mit Ausnahme der CPU verglichen. Die Tests wurden im Februar 2024 auf Basis des Benchmarktests MobileMark 2025 zur Akkulaufzeit durchgeführt. Weitere Informationen zu diesem Benchmarktest finden Sie unter www.bapco.com. Die tatsächliche Akkulaufzeit kann deutlich unter den Testergebnissen liegen und variiert je nach Produktkonfiguration und -einsatz, Software, Nutzung, Betriebsbedingungen und Energiemanagementeinstellungen sowie weiteren Faktoren.
8. Getestet wurde ein Latitude 5450 mit Intel U5-135U, UMA-Grafikkarte, 16 GB RAM, 512 GB PCIe-SSD, FHD-Display ohne Touchfunktion mit 300 cd/m², Windows 11 und 54-Wh-Akku. Getestet wurde ein Latitude 5440 mit Intel i5-1345U, UMA-Grafikkarte, 16 GB RAM, 512 GB PCIe-SSD, FHD-Display ohne Touchfunktion mit 300 cd/m², Windows 11 und 54-Wh-Akku. Die Tests wurden im Februar 2024 auf Basis des Benchmarktests PCMark10 durchgeführt.

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. Copilot wird künftig weiteren Entra ID-NutzerInnen zur Verfügung stehen.
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. Recycler 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 Registrierungsstatus und Stufen finden Sie unter <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.

Rechtliche Hinweise – Fortsetzung

Seite 7

- 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.
- Vergleich der von den Top-5-PC-Anbietern veröffentlichten Bereitstellungspläne für öffentlich verfügbare Gerätetreiber und Downloads; Stand: Mai 2023. Basierend auf internen Analysen, Mai 2023.
- 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.
- 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).
- 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.
- 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

- 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.
- Dell Technologies verarbeitet 36 TB Telemetriedaten pro Tag. Quelle: Basierend auf einer internen Analyse von Dell, November 2023.
- Mit ProDeploy Client Suite for PCs werden täglich 30.000 PCs konfiguriert. Quelle: Basierend auf einer internen Analyse von Dell, April 2023.
- 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>
- 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.taleconomicimpact.com/go/dell/premiersolutions/>.
- 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:

- Das Angebot kann je nach Land, Konfiguration und Betriebssystem variieren.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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).
- 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.
- Latitude 5550 unterstützt optionalen dualen Storage. Dual-Storage-Konfigurationen umfassen eine M.2 2230/2280-SSD und eine M.2 2230-SSD.
- 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.
- 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.
- 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. Akkuooptionen mit langer Nutzungsdauer verfügen über ein Lademuster, das eine längere Nutzungsdauer ermöglicht. Akkuooptionen mit langer Nutzungsdauer haben eine Lebensdauer von 3 Jahren oder 1.000 Entlade-/Ladezyklen. Dell bietet für diese Akkuooptionen einen 3-jährigen Hardwareservice.
- 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 oder unter www.dell.com/warranty.
- 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 oder unter www.dell.com/warranty.
- Das Gewicht hängt von der Konfiguration und von fertigungsbedingten Unterschieden ab.
- Erfüllt die Definition von BFR-/PVC-Freiheit gemäß der „Definition of Low-Halogen Electronics (BFR-/CFR-/PVC-free)“ laut IEC 60950-1 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 %).
- 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. Das Angebot variiert je nach Region.
c. Erfordert Dell Trusted-Device-Software.
- Vor-Ort-Service nach Remotediagnose: Bei einer Remotediagnose versucht ein/e Dell TechnikerIn online oder telefonisch, die Ursache Ihres Problems zu identifizieren. Unter Umständen müssen Sie das System selbst öffnen. Mehrere oder längere Sitzungen können notwendig sein. Wenn das Problem unter den Hardwareservice von Dell (www.dell.com/warranty) fällt und online oder telefonisch nicht gelöst werden kann, wird ein/e TechnikerIn und/oder ein Ersatzteil entsendet (gewöhnlich innerhalb eines Werktags nach Abschluss der Remotediagnose). Nicht überall verfügbar. Es gelten weitere Bedingungen.
- Dell Services: Verfügbarkeit und Vertragsbedingungen der Dell Services sind je nach Region unterschiedlich. Weitere Informationen finden Sie unter www.dell.com/servicesdescriptions.
- Gilt nur für Latitude 5350: 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.