

Nichts ist daran durchschnittlich



5320 ist als Laptop oder 2-in-1-System konfigurierbar



EIN NEUER LOOK FÜR DIE KLEINSTEN, SKALIERBARSTEN LAPTOPS DER WELT²⁸

Unsere skalierbarsten Laptops sind kleiner und intelligenter denn je. Das 13"-Gerät wird jetzt als Laptop oder 2-in-1-System angeboten. Bis zu 4K-Displays mit verfügbarer ComfortView-Plus-Lösung mit geringer Blaulichtemission steigern die Produktivität. Durch eine optionale FHD-Webcam gewinnen Konferenzen eine neue Dimension. Bis zu 64 GB DDR4-Arbeitsspeicher, bis zu 2 TB Storage bzw. bis zu 4 TB bei dem 15"-Gerät mit zwei Storage-Optionen und ein Akku mit bis zu 63 Wh bieten Flexibilität für unterschiedliche Geschäftsanforderungen. Die optionale separate Grafikkarte des 15"-Geräts sorgt für zuverlässige Videokonferenzen und Mediennutzung. Wir haben optimiert, ohne Abstriche bei den von Unternehmen benötigten Anschlüssen zu machen: Wir haben auf zwei USB-Typ-C™-Anschlüsse mit Thunderbolt™ 4 umgestellt und HDMI und zusätzliche USB-Anschlüsse sowie RJ45 bei den 14"- und 15"-Geräten beibehalten.



INNOVATION UND NACHHALTIGKEIT 1. PCs MIT BIONIENSTOFFEN AUS BÄUMEN¹⁷

Arbeiten Sie an unserem Bildschirm mit ComfortView Plus und 400 cd/m², einer integrierten ständig aktiven Lösung, die schädliches Blaulicht reduziert und exzellente Farben liefert. Die Laptops der Latitude 5000 Serie waren die ersten PCs, für deren Design wiedergewonnene Karbonfasern verwendet wurden. Es sind auch die ersten Laptops, deren Abdeckung aus 21 % Bioniestoffen aus Bäumen besteht.¹⁷ Die Fertigung hat eine bessere CO₂-Bilanz und verbraucht weniger Wasser, wobei die CO₂-Emissionen um das Äquivalent von 24,2 Millionen gefahrenen Kilometern reduziert, eine dem Jahresverbrauch von 5.564 Haushalten entsprechende Energiemenge gespart und eine Wassermenge eingespart wird, mit der 226 Schwimmbecken in Wettkampfgroße gefüllt werden könnten.¹⁸ Dank unserer Verpflichtung zur Nachhaltigkeit verwenden wir für 100 % der lackierten Teile VOC-arme Farben auf Wasserbasis. Die Modelle 5320, 5420 und 5520 verfügen über eine EPEAT Gold-Registrierung.¹⁹



ÜBERALL IN VERBINDUNG UND PRODUKTIV BLEIBEN

Zuverlässige, schnelle Verbindung, ob über Wi-Fi oder LTE. Wi-Fi 6E lässt 7 zusätzliche Kanäle (im 6-GHz-Band) für eine höhere Bandbreite zu und bietet damit schnelleres, flüssigeres Wi-Fi, insbesondere in Bereichen mit hoher Dichte. ExpressConnect von Dell priorisiert diese Bandbreite für Dinge wie Konferenzen. Kein Wi-Fi, kein Problem. Bleiben Sie in Verbindung mit den Optionen für mobiles 4G-LTE-Breitband.²⁷ Die neuesten Intel® Core™ vPro® Prozessoren bis zur 11. Generation bieten Unternehmen die Leistung, Verwaltbarkeit, die integrierten Sicherheitsfunktionen und die Stabilität der Intel® vPro Plattform, die für Unternehmen konzipiert ist.



DIE INTELLIGENTESTEN BUSINESS-PCs DER WELT MIT INTEGRIERTER KI²⁰

Die 5000 Serie verfügt über Dell Optimizer, eine integrierte KI-Lösung, die Ihr Arbeitsverhalten erlernt und entsprechend reagiert, um Anwendungsleistung, Akkulaufzeit und Audioeinstellungen im Hintergrund zu verbessern. Mit ExpressSign-in können Sie sofort mit der Arbeit beginnen. Die neue Funktion ExpressConnect bietet nahtloses Wi-Fi, indem sie Konferenzanwendungen mit Bandbreite versorgt und die am besten geeigneten Zugriffspunkte verbindet. Alle Funktionen werden über ein Modul gesteuert, das ohne zusätzliche Kosten Verzögerungen reduziert und stets für Spitzenleistung sorgt.

Die intelligentesten PCs der Welt mit Dell Optimizer

Die Latitude-Geräte sind mit Dell Optimizer ausgestattet, einer integrierten Software für künstliche Intelligenz, die Ihr Verhalten lernt und sich daran anpasst, um ein intelligenteres, persönlicheres Nutzererlebnis zu schaffen. Sie optimiert Anwendungsleistung, Akkulaufzeit usw. automatisch im Hintergrund, sodass Sie unterbrechungsfreier arbeiten können.



ExpressConnect

Erleben Sie nahtloses Wi-Fi. Die neue Funktion ExpressConnect²¹ verbindet automatisch den stärksten Zugriffspunkt im Büro und leitet die Bandbreite an Konferenzanwendungen weiter, wo auch immer Sie arbeiten.



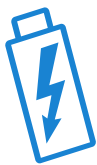
ExpressResponse

Mit der Intel® Adaptix™-Technologie können Sie Ihre wichtigsten Apps priorisieren, um schneller und produktiver zu arbeiten.²²



ExpressSign-in

Beginnen Sie sofort mit der Arbeit. Unser PC-Näherungssensor, der von der Intel® Context Sensing Technologie unterstützt wird, erkennt, wann Sie anwesend sind, sodass der PC sofort aktiviert wird und Sie sich mit der IR-Kamera und Windows Hello anmelden können, ohne einen Finger zu rühren. Wenn Sie weggehen, wird der PC gesperrt, damit Ihre Arbeit sicherer bleibt.²³



ExpressCharge™

Dell Optimizer verlängert die Laufzeit und verbessert die Akkuleistung durch Anpassung an Ihre Verhaltensmuster. ExpressCharge Boost bietet schnelles Aufladen auf bis zu 35 % in ca. 20 Minuten oder auf bis zu 80 % in einer Stunde mit ExpressCharge™.²⁴



Intelligent Audio

Zusammenarbeiten, als wäre man im selben Raum. Intelligent Audio verbessert die Audioqualität und reduziert Hintergrundgeräusche, damit Sie hören und zuhören können. So wird für alle Teilnehmer ein besseres Konferenzerlebnis geschaffen.

Praktisches Zubehör

LATITUDE 5320 | 5420 | 5520

UNTERWEGS



DELL PRO HYBRID AKTENTASCHE
UND RUCKSACK 15 | PO1520HB

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



MOBILER DELL
USB-C-ADAPTER | DA310

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



DELL LAPTOP POWER BANK
PLUS – USB C, 65 WH – PW7018LC

Mit einer schnellen, hohen Energieleistung von bis zu 65 Wh kann diese Power Bank eine Vielzahl von USB-C-Laptops und -Mobilgeräten aufladen.



DELL PRO WIRELESS-
MAUS | MS5120W

Verbinden Sie Ihre Maus bequem über die 2,4-GHz-Wireless-Technologie oder Bluetooth und steigern Sie Ihre Produktivität mit programmierbaren Tastenkombinationen und 36 Monaten²⁵ Akkulaufzeit.



AKTIVER DELL PREMIUM-STIFT | PN579X
(kompatibel mit 2-in-1-System)

Machen Sie sich einfach Notizen und bleiben Sie organisiert, ob in Meetings oder unterwegs.

FÜR DEN SCHREIBTISCH



DELL THUNDERBOLT
DOCK | WD19TB

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



MONTAGESATZ FÜR DELL
DOCKINGSTATION | MK15

Schließen Sie Ihr Dell Dock einfach an den Montagesatz für das Dell Dock an und montieren Sie es hinter einem Monitor, an einer Wand oder unter dem Schreibtisch, um einen Arbeitsplatz ohne Kabelgewirr zu schaffen.



DELL 27"-USB-C-
MONITOR | P2720DC

Erweitern Sie Ihren Arbeitsplatz mit einem 27"-QHD-USB-C-Monitor. Verschaffen Sie sich eine bessere Ansicht aller wichtigen Aufgaben und reduzieren Sie gleichzeitig den Kabelsalat.



DELL MEHRGERÄTE-WIRELESS-
TASTATUR UND -MAUS – KM7120W

Dieses kompakte Set aus Tastatur und Maus ist für einen reibungslosen Betrieb mit 3 Geräten ausgelegt, sorgt für einen übersichtlichen Schreibtisch und lässt Sie mit einer Akkulaufzeit von bis zu 36 Monaten²⁶ produktiv bleiben.



DELL MOBILE ADAPTER MIT
FREISPRECHFUNKTION | MH3021P

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



DELL MONITORSTÄNDER
FÜR 2 MONITORE | MDS19

Dieser platzsparende Ständer für bis zu zwei 27"-Monitore stellt die für maximale Produktivität erforderliche Bildschirmfläche bereit.



DELL PRO-STEREO-
KOPFHÖRER | UC350

Sorgen Sie mit dem für hohe Audioqualität bei persönlichen Anrufen optimierten und für Microsoft Skype for Business zertifizierten Dell Pro Stereo-Headset dafür, dass Sie bei Ihrem nächsten Anruf jedes Wort deutlich verstehen.

Entwickelt für Unternehmen

Erleben Sie eine neue Art, zu arbeiten, mit Dell Technologies Unified Workspace. Integrierte Intelligenz trifft auf moderne Technik.

Wir wissen, dass das richtige Gerät nur der Anfang für einen guten Arbeitstag ist. Für produktives und unterbrechungsfreies Arbeiten benötigen Mitarbeiter intelligente, intuitive und reaktionsschnelle Systeme. Dell Technologies Unified Workspace verändert die Mitarbeitererfahrung, stellt der IT proaktive, vorausschauende und automatisierte Lösungen für die moderne Arbeitswelt zur Verfügung und vereinfacht Bereitstellung, Sicherung, Management und Unterstützung ihrer Umgebung.



BEREITSTELLUNG

Mit ProDeploy in the Unified Workspace kann sich die IT von der herkömmlichen, hochgradig manuellen Bereitstellung verabschieden und Geräte stattdessen mit vorkonfigurierten Unternehmensanwendungen und -einstellungen direkt vom Dell Werk an Endnutzer liefern lassen, sodass diese ab dem ersten Tag produktiv arbeiten können.



SICHERUNG

Dell Trusted Devices sind eine sichere Grundlage für die modernen mobilen Mitarbeiter. Unsere umfassende Familie von Endpoint-Security-Lösungen arbeitet zusammen, um die Geräte sowohl oberhalb als auch unterhalb der Betriebssystemebene zu sichern. Das gibt der IT-Abteilung Sicherheit und ermöglicht den Endnutzern, produktiv zu bleiben.



MANAGEMENT

Mit den modernen Endgeräteverwaltungslösungen von Dell können wir unterbrechungsfreie Workflows durch Automatisierung, Integration und Optimierung von einem einzigen zuverlässigen Partner beschleunigen.



PROSUPPORT CLIENT SUITE MIT SUPPORTASSIST

KI-basierter, vorausschauender, proaktiver Support für Endnutzer, die mit voller Geschwindigkeit weiterarbeiten können, und IT-Administratoren, die vorausblicken und ungeplante Ausfallzeiten praktisch eliminieren.

Funktionen und technische Daten

LATITUDE 5320 | 5420 | 5520

Funktion/Merkmal

Modellnummer¹

Latitude 5320

5320

Prozessor¹

Intel® Core™ Prozessoren der 11. Generation bis i7 vPro 4-Core

Betriebssystem²

Microsoft® Windows 10 Pro (64 Bit)
Microsoft® Windows 10 Home (64 Bit)
Ubuntu 20.04 LTS (Laptop)

Arbeitsspeicheroptionen^{1,2,3}

Bis zu 32 GB LPDDR4 SDRAM (integriert) 3.200 MHz

Chipsatz¹

In den Prozessor integriert

Intel Responsiveness-Technologien^{1,7}

Intel® Rapid-Storage-Technologie

Grafikkarte^{1,3}

Intel® UHD-Grafikkarte (Core i3)
Intel® Iris® Xe-Grafikkarte (Core i5/i7)

Display¹

2-in-1-System

Reflexionsarmes 13,3"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16x9, 300 cd/m², Gorilla Glass 6 DXC, Unterstützung aktiver Stifte, IPS, 72 % NTSC

Laptop

Reflexionsarmes 13,3"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16x9, keine Touch-Funktion, IPS, 250 cd/m², 45 % NTSC
Reflexionsarmes 13,3"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16x9, Touch-Funktion, WVA, 300 cd/m², 72 % NTSC
Reflexionsarmes 13,3"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16x9, keine Touch-Funktion, 400 cd/m², IPS, extrem niedriger Stromverbrauch, ComfortView Plus (niedrige Blaulichtemission), sRGB 100 %
Reflexionsarmes 13,3"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16x9, Touch-Funktion, digitaler Datenschutz mit SafeScreen, WVA, 300 cd/m², sRGB 100 %

Storage^{1,3}

SSD M.2 2230 PCIe Gen 3, Klasse 35, 3x2 bis zu 512 GB
SSD M.2 2230 PCIe Gen 3, NVMe 3x2, Klasse 35, 256 GB, OPAL SED
SSD M.2 2280 PCIe Gen 3, NVMe 3x4, Klasse 40 bis zu 1 TB
SSD M.2 2280 PCIe Gen 3, NVMe 4x4, Klasse 40, 2 TB
SSD M.2 2280 PCIe Gen 4, NVMe 3x4, Klasse 40, bis zu 1 TB, OPAL SED

sicherheit¹

TPM 2.0 FIPS 140-2-zertifiziert, TCG-zertifiziert
Optionales Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter (Windows Hello-konform)

Optionale Sicherheitspakete für Hardware-Authentifizierung

- 1: Touch-Fingerabdruck-Lesegerät (im Netzschalter), erweiterte Control Vault 3.0-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-2 Level 3
- 2: Kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter Control Vault 3.0-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-2 Level 3
- 3: Touch-Fingerabdruck-Lesegerät (im Netzschalter) und kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter Control Vault 3.0-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-2 Level 3
- 4: Kontaktgebundene Smartcard nach FIPS 201, kontaktlose Smartcard, NFC, erweiterte Control Vault 3.0-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-2 Level 3
- 5: Touch-Fingerabdruck-Lesegerät (im Netzschalter), kontaktgebundene Smartcard, kontaktlose Smartcard, NFC und erweiterte Control Vault 3.0-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-2 Level 3

Optionales ExpressSign-in mit IR-Gesichtskamera (mit Windows Hello konform) und Proximity Sensor
Dell Client Command Suite
Dell BIOS Verifizierung
Optionale Dell Endpoint Security- und Managementsoftware
VMware Carbon Black Endpoint Standard
VMware Carbon Black Endpoint Standard + Secureworks Threat Detection and Response
Dell Encryption Enterprise
Dell Encryption Personal
Carbonite
VMware Workspace ONE
Absolute® Transparenz und Kontrolle auf Endgeräten
Netskope
Dell Supply Chain Defense

Latitude 5420

5420

Intel® Core™ Prozessoren der 11. Generation bis i7 vPro 4-Core

Microsoft® Windows 10 Pro (64 Bit)
Microsoft® Windows 10 Home (64 Bit)
Ubuntu 20.04 LTS

Bis zu 64 GB LPDDR4 SDRAM (gesockelt) 3.200 MHz

In den Prozessor integriert

Intel® Rapid-Storage-Technologie

Intel® UHD-Grafikkarte (Core i3)
Intel® Iris® Xe-Grafikkarte (Core i5/i7)

Laptop

Reflexionsarmes 14"-HD-Display (1.366 x 768), 16x9, keine Touch-Funktion, TN, 220 cd/m², 45 % NTSC
Reflexionsarmes 14"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16x9, keine Touch-Funktion, IPS, 250 cd/m², 45 % NTSC
Reflexionsarmes 14"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16x9, Touch-Funktion, IPS, 300 cd/m², 100 % NTSC
Reflexionsarmes, schmutzabweisendes 14"-FHD-Display (1.920 x 1.080), ohne Touch-Funktion, 400 cd/m², IPS, extrem niedriger Stromverbrauch, ComfortView Plus (niedrige Blaulichtemission), sRGB 100 %
Reflexionsarmes 14"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16x9, Touch-Funktion, digitaler Datenschutz mit SafeScreen, IPS, 300 cd/m², sRGB 100 %

SSD M.2 2230 PCIe Gen 3, Klasse 35, 3x2 bis zu 512 GB
SSD M.2 2230 PCIe Gen 3, NVMe 3x2, Klasse 35, 256 GB, OPAL SED
SSD M.2 2280 PCIe Gen 3, NVMe 3x4, Klasse 40 bis zu 1 TB
SSD M.2 2280 PCIe Gen 3, NVMe 4x4, Klasse 40, 2 TB
SSD M.2 2280 PCIe Gen 4, NVMe 3x4, Klasse 40, bis zu 512 GB, OPAL SED

TPM 2.0 FIPS 140-2-zertifiziert, TCG-zertifiziert
Optionales Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter (Windows Hello-konform)

Optionale Sicherheitspakete für Hardware-Authentifizierung

- 1: Touch-Fingerabdruck-Lesegerät (im Netzschalter), erweiterte Control Vault 3.0-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-2 Level 3
- 2: Kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter Control Vault 3.0-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-2 Level 3
- 3: Touch-Fingerabdruck-Lesegerät (im Netzschalter) und kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter Control Vault 3.0-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-2 Level 3
- 4: Kontaktgebundene Smartcard, kontaktlose Smartcard, NFC, erweiterte Control Vault 3.0-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-2 Level 3
- 5: Touch-Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter, kontaktgebundene Smartcard, kontaktlose Smartcard, NFC und erweiterte Control Vault 3-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-2 Level 3

Optionales ExpressSign-in mit IR-Gesichtskamera (mit Windows Hello konform) und Proximity Sensor
Dell Client Command Suite
Dell BIOS Verifizierung
Optionale Dell Endpoint Security- und Managementsoftware
VMware Carbon Black Endpoint Standard
VMware Carbon Black Endpoint Standard + Secureworks Threat Detection and Response
Dell Encryption Enterprise
Dell Encryption Personal
Carbonite
VMware Workspace ONE
Absolute® Transparenz und Kontrolle auf Endgeräten
Netskope
Dell Supply Chain Defense

Latitude 5520

5520

Intel® Core™ Prozessoren der 11. Generation bis i7 vPro 4-Core

Microsoft® Windows 10 Pro (64 Bit)
Microsoft® Windows 10 Home (64 Bit)
Ubuntu 20.04 LTS

Bis zu 64 GB LPDDR4 SDRAM (gesockelt) 3.200 MHz

In den Prozessor integriert

Intel® Rapid-Storage-Technologie

Intel® UHD-Grafikkarte (Core i3)
Intel® Iris® Xe-Grafikkarte (Core i5/i7)
NVIDIA® GeForce® MX450 (2 GB DDR5 dediziert)

Laptop

Reflexionsarmes 15,6"-HD-Display (1.366 x 768), 16x9, keine Touch-Funktion, TN, 220 cd/m², 45 % NTSC
Reflexionsarmes 15,6"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16x9, keine Touch-Funktion, IPS, 250 cd/m², 45 % NTSC
Reflexionsarmes 15,6"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16x9, Touch-Funktion, IPS, 250 cd/m², 45 % NTSC
Reflexionsarmes 15,6"-FHD-Display (1.920 x 1.080), 16x9, keine Touch-Funktion, WVA, extrem niedriger Stromverbrauch, ComfortView Plus (niedrige Blaulichtemission), 400 cd/m², sRGB 100 %
Reflexionsarmes 15,6"-UHD-Display (3.840 x 2.160), 16x9, keine Touch-Funktion, IPS, extrem niedriger Stromverbrauch, ComfortView Plus (niedrige Blaulichtemission), 400 cd/m², sRGB 100 %

SSD M.2 2230 PCIe Gen 3, Klasse 35, 3x2 bis zu 512 GB
SSD M.2 2230 PCIe Gen 3, NVMe 3x2, Klasse 35, 256 GB, OPAL SED
SSD M.2 2280 PCIe Gen 3, NVMe 3x4, Klasse 40 bis zu 1 TB
SSD M.2 2280 PCIe Gen 3, NVMe 4x4, Klasse 40, 2 TB
SSD M.2 2280 PCIe Gen 4, NVMe 3x4, Klasse 40, bis zu 512 GB, OPAL SED

TPM 2.0 FIPS 140-2-zertifiziert, TCG-zertifiziert
Optionales Windows Hello-konformes Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter, Touch-Fingerabdruck-Lesegerät (FIPS 201)

Optionale Sicherheitspakete für Hardware-Authentifizierung

- 1: Touch-Fingerabdruck-Lesegerät (im Netzschalter), erweiterte Control Vault 3.0-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-2 Level 3
- 2: Kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter Control Vault 3.0-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-2 Level 3
- 3: Touch-Fingerabdruck-Lesegerät (im Netzschalter) und kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter Control Vault 3.0-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-2 Level 3
- 4: Kontaktgebundene Smartcard, kontaktlose Smartcard, NFC, erweiterte Control Vault 3.0-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-2 Level 3
- 5: Touch-Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter, kontaktgebundene Smartcard, kontaktlose Smartcard, NFC und erweiterte Control Vault 3-Authentifizierung mit Zertifizierung nach FIPS 140-2 Level 3
- 6: Fingerabdruck-Lesegerät (auf Handauflage) nach FIPS und kontaktgebundene Smartcard mit erweiterter Control Vault 3.0 Authentifizierung mit FIPS 140-2 Level 3-Zertifizierung

Optionales ExpressSign-in mit IR-Gesichtskamera (mit Windows Hello konform) und Proximity Sensor
Dell Client Command Suite
Dell BIOS Verifizierung
Optionale Dell Endpoint Security- und Managementsoftware
VMware Carbon Black Endpoint Standard
VMware Carbon Black Endpoint Standard + Secureworks Threat Detection and Response
Dell Encryption Enterprise
Dell Encryption Personal
Carbonite
VMware Workspace ONE
Absolute® Transparenz und Kontrolle auf Endgeräten
Netskope
Dell Supply Chain Defense

Funktionen und technische Daten

LATITUDE 5320 | 5420 | 5520

Funktion/Merkmal	Latitude 5320	Latitude 5420	Latitude 5520
Docking ¹	Dell Thunderbolt™ Dock – WD19TB (optional, separat erhältlich) Dell Dock – WD19 (optional, separat erhältlich)	Dell Thunderbolt™ Dock – WD19TB (optional, separat erhältlich) Dell Dock – WD19 (optional, separat erhältlich)	Dell Thunderbolt™ Dock – WD19TB (optional, separat erhältlich) Dell Dock – WD19 (optional, separat erhältlich)
Optionen für optische Laufwerke	Nur externe Optionen	Nur externe Optionen	Nur externe Optionen
Multimedia ¹	Lautsprecher mit hoher Klangqualität Universelle Audiobuchse Array-Mikrofone mit Rauschunterdrückung Optional RGB HD, IR + HD oder FHD + IR + ExpressSign-in-Kamera Dell Kameraverschluss zum Schutz der Privatsphäre Optional ohne Kamera Skype for Business-zertifiziert	Lautsprecher mit hoher Klangqualität Universelle Audiobuchse Array-Mikrofone mit Rauschunterdrückung Optional RGB HD, IR + HD oder FHD + IR + ExpressSign-in-Kamera Dell Kameraverschluss zum Schutz der Privatsphäre Optional ohne Kamera Skype for Business-zertifiziert	Lautsprecher mit hoher Klangqualität Universelle Audiobuchse Array-Mikrofone mit Rauschunterdrückung Optional RGB HD, IR + HD oder FHD + IR + ExpressSign-in-Kamera Dell Kameraverschluss zum Schutz der Privatsphäre Optional ohne Kamera Skype for Business-zertifiziert
Akkupoptionen ^{1,5}	ExpressCharge™ fähiger Akku mit 3 Zellen und 42 Wh ExpressCharge™-fähiger Akku mit 4 Zellen und 63 Wh Langlebiger Akku mit 3 Zellen und 42 Wh (inklusive 3 Jahre begrenzter Hardwareservice) Langlebiger Akku mit 4 Zellen und 63 Wh (inklusive 3 Jahre begrenzter Hardwareservice)	ExpressCharge™ fähiger Akku mit 3 Zellen und 42 Wh ExpressCharge™-fähiger Akku mit 4 Zellen und 63 Wh Langlebiger Akku mit 3 Zellen und 42 Wh (inklusive 3 Jahre begrenzter Hardwareservice) Langlebiger Akku mit 4 Zellen und 63 Wh (inklusive 3 Jahre begrenzter Hardwareservice)	ExpressCharge™ fähiger Akku mit 3 Zellen und 42 Wh ExpressCharge™-fähiger Akku mit 4 Zellen und 63 Wh Langlebiger Akku mit 3 Zellen und 42 Wh (inklusive 3 Jahre begrenzter Hardwareservice) Langlebiger Akku mit 4 Zellen und 63 Wh (inklusive 3 Jahre begrenzter Hardwareservice)
Energieoptionen ¹	65-W-Adapter, Type-C 90-W-Adapter, Type-C 60 W, Small Form Factor, Type-C	65-W-Adapter, Type-C 90-W-Adapter, Type-C 60 W, Small Form Factor, Type-C	65-W-Adapter, Type-C 90-W-Adapter, Type-C 60 W, Small Form Factor, Type-C
Anschlussmöglichkeiten ¹⁰	Microsoft Modern Standby-konform WLAN-Optionen⁸: Qualcomm QCA61x4A, 802.11ac, Dual Band 2x2 Wireless-Adapter und Bluetooth 5.0 Intel® Wi-Fi 6 AX201 2x2 .11ax 160 MHz und Bluetooth 5.1 Intel® Wi-Fi 6e AX210 2x2 6 GHz diskret (März 2021) Optional keine Wireless-Karte installiert Optionen für mobiles Breitband^{8, 10}: Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced Cat 9 WWAN (DW5820e) (eSIM-fähig) Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced Cat 9 WWAN (DW5820e), China, Türkei Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced Cat 9 WWAN (DW5820e) Sprint, AT&T, Verizon, nur USA	Microsoft Modern Standby-konform WLAN-Optionen⁸: Qualcomm QCA61x4A, 802.11ac, Dual Band 2x2 Wireless-Adapter und Bluetooth 5.0 Intel® Wi-Fi 6 AX201 2x2 .11ax 160 MHz und Bluetooth 5.1 Intel® Wi-Fi 6e AX210 2x2 6 GHz diskret (März 2021) Optional keine Wireless-Karte installiert Optionen für mobiles Breitband^{8, 10}: Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced Cat 9 WWAN (DW5820e) (eSIM-fähig) Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced Cat 9 WWAN (DW5820e), China, Türkei Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced Cat 9 WWAN (DW5820e) Sprint, AT&T, Verizon, nur USA	Microsoft Modern Standby-konform WLAN-Optionen⁸: Qualcomm QCA61x4A, 802.11ac, Dual Band (2x2) Wireless-Adapter und Bluetooth 5.0 Intel® Wi-Fi 6 AX201 2x2 .11ax 160 MHz und Bluetooth 5.1 Intel® Wi-Fi 6e AX210 2x2 6 GHz diskret (März 2021) Optional keine Wireless-Karte installiert Optionen für mobiles Breitband^{8, 10}: Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced Cat 9 WWAN (DW5820e) (eSIM-fähig) Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced Cat 9 WWAN (DW5820e), China, Türkei Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced Cat 9 WWAN (DW5820e) Sprint, AT&T, Verizon, nur USA
Anschlüsse, Steckplätze und Gehäuse ¹	2 USB Typ-C Thunderbolt™ 4.0 mit Stromversorgung und DisplayPort 2 USB 3.2 der 1. Generation (1 mit PowerShare) 1 HDMI 2.0 1 externes uSIM-Kartenfach (optional) – eSim-fähig 1 uSD-4.0-Speicherkarten-Lesegerät 1 Lesegerät für kontaktlose Smartcards (optional) 1 Touch-Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter (optional) Universal-Audiobuchse Keilförmige Vorrichtung für Sicherheitsschloss	2 USB Typ-C Thunderbolt™ 4.0 mit Stromversorgung und DisplayPort 2 USB 3.2 der 1. Generation (1 mit PowerShare) 1 HDMI 2.0 1 externes uSIM-Kartenfach (optional) – esim-fähig 1 uSD-4.0-Speicherkarten-Lesegerät 1 Lesegerät für kontaktlose Smartcards (optional) 1 Touch-Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter (optional) Universal-Audiobuchse Keilförmige Vorrichtung für Sicherheitsschloss RJ45	2 USB Typ-C Thunderbolt™ 4.0 mit Stromversorgung und DisplayPort 2 USB 3.2 der 1. Generation (1 mit PowerShare) 1 HDMI 2.0 1 externes uSIM-Kartenfach (optional) – eSim-fähig 1 uSD-4.0-Speicherkarten-Lesegerät 1 Lesegerät für kontaktlose Smartcards (optional) 1 Touch-Fingerabdruck-Lesegerät im Netzschalter (optional) Universal-Audiobuchse Keilförmige Vorrichtung für Sicherheitsschloss RJ45
Abmessungen und Gewicht ^{1,15}	Breite: 305,70 mm (12,04") Tiefe: 207,50 mm (8,17") Höhe: 16,96 mm (0,67") Ausgangsgewicht: 1,20 kg (2,65 lb) Laptop, 1,32 kg (2,9 lb) 2-in-1-System (42 Wh-Akku, M.2-SSD, FHD-LCD)	Breite: 321,35 mm (12,65") Tiefe: 212,00 mm (8,35") Höhe: 19,30 mm (0,76") Ausgangsgewicht: 1,40 kg (3,09 lb) (42 Wh-Akku, M.2-SSD, FHD-LCD)	Breite: 357,80 mm (14,09") Tiefe: 233,30 mm (9,19") Höhe: 19,87 mm (0,78") Ausgangsgewicht: 1,59 kg (3,50 lb) (42 Wh-Akku, M.2-SSD, UHD-LCD)
Einhaltung von gesetzlichen und Umweltvorschriften ¹	Vorschriftenmodellnummer: 5320 P138G 5320 2-in-1-System P139G Vorschriftentypnummer: 5320 P138G001 5320 2-in-1-System P139G001 ENERGY-STAR-konforme Konfigurationen verfügbar EPEAT Gold Registrierung. Informationen zur länderspezifischen Registrierung und Bewertung finden Sie unter www.epeat.net . BFR-/PVC-frei ⁹ TAA-Konfigurationen (Trade Agreements Act) verfügbar	Vorschriftenmodellnummer: P137G Vorschriftentypnummer: P137G001 für Tiger Lake P137G002 X für Comet Lake ENERGY-STAR-konforme Konfigurationen verfügbar EPEAT Gold Registrierung. Informationen zur länderspezifischen Registrierung und Bewertung finden Sie unter www.epeat.net . BFR-/PVC-frei ⁹ TAA-Konfigurationen (Trade Agreements Act) verfügbar	Vorschriftenmodellnummer: P104F Vorschriftentypnummer: P104F001 für Tiger Lake P104F002 für Comet Lake ENERGY-STAR-konforme Konfigurationen verfügbar EPEAT Gold Registrierung. Informationen zur länderspezifischen Registrierung und Bewertung finden Sie unter www.epeat.net . BFR-/PVC-frei ⁹ TAA-Konfigurationen (Trade Agreements Act) verfügbar

Funktionen und technische Daten

LATITUDE 5320 | 5420 | 5520

Funktion/Merkmal	Latitude 5320	Latitude 5420	Latitude 5520
Eingabe¹	Single-Pointing-Tastatur ohne Hintergrundbeleuchtung, spritzwasserfest Single-Pointing-Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung, spritzwasserfest Microsoft®-Präzisionstouchpad Dell Premium Active Pen PN579X (nur 2-in-1-Systemkonfigurationen, optional, separat erhältlich)	Single-Pointing-Tastatur ohne Hintergrundbeleuchtung, spritzwasserfest Single-Pointing-Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung, spritzwasserfest Microsoft®-Präzisionstouchpad	Single-Pointing-Tastatur ohne Hintergrundbeleuchtung, spritzwasserfest Single-Pointing-Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung, spritzwasserfest Microsoft®-Präzisionstouchpad
Systemmanagement¹	Intel® vPro™-Technologie (iAMT 12) (optional, Intel WiFi® Link WLAN und vPro-kompatibler Prozessor erforderlich), Dell Client Command Suite verfügbar (dell.com/command), werkseitige Installation von Dell Client Command und Dell Optimizer	Intel® vPro™-Technologie (iAMT 12) (optional, Intel WiFi® Link WLAN und vPro-kompatibler Prozessor erforderlich), Dell Client Command Suite verfügbar (dell.com/command), werkseitige Installation von Dell Client Command und Dell Optimizer	Intel® vPro™-Technologie (iAMT 12) (optional, Intel WiFi® Link WLAN und vPro-kompatibler Prozessor erforderlich), Dell Client Command Suite verfügbar (dell.com/command), werkseitige Installation von Dell Client Command und Dell Optimizer
Gewährleistungs- und Servicevertrag¹	Begrenzter Hardwareservice4, standardmäßig 3 Jahre Mail-In-Service nach Remotediagnose11, optionale Verlängerung des Hardwareservice für 3, 4 oder 5 Jahre und 3- bis 5-Jahresverträge für Dell ProSupport verfügbar ¹²	Begrenzter Hardwareservice4, standardmäßig 3 Jahre Mail-In-Service nach Remotediagnose11, optionale Verlängerung des Hardwareservice für 3, 4 oder 5 Jahre und 3- bis 5-Jahresverträge für Dell ProSupport verfügbar ¹²	Begrenzter Hardwareservice4, standardmäßig 3 Jahre Mail-In-Service nach Remotediagnose11, optionale Verlängerung des Hardwareservice für 3, 4 oder 5 Jahre und 3- bis 5-Jahresverträge für Dell ProSupport verfügbar ¹²
Peripheriegeräte¹	Für den Latitude 5320 wurde ein breites Angebot an Zubehör entwickelt und getestet, das die Produktivität unterwegs oder am Schreibtisch steigert.	Für den Latitude 5420 wurde ein breites Angebot an Zubehör entwickelt und getestet, das die Produktivität unterwegs oder am Schreibtisch steigert.	Für den Latitude 5520 wurde ein breites Angebot an Zubehör entwickelt und getestet, das die Produktivität unterwegs oder am Schreibtisch steigert.

Nichts ist daran durchschnittlich



- 1 Das Angebot kann je nach Land und Konfiguration variieren.
- 2 Ein 64-Bit-Betriebssystem ist erforderlich, um 4 GB Systemspeicher oder mehr zu nutzen.
- 3 GB steht für eine Milliarde Byte und TB für eine Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität kann abhängig von der Betriebsumgebung sowie von bereits installierten Anwendungen entsprechend niedriger sein.
- 4 Begrenzter Hardwareservice: Den Text mit den Bedingungen der Limited Hardware Warranty erhalten Sie unter folgender Adresse: Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, USA, oder unter www.dell.com/warranty
- 5 Unterstützung für den Akku ist von Grafikerunterstützung abhängig. Detaillierte Informationen dazu finden Sie im technischen Leitfaden.
- 6 Dieses Angebot stammt von COMPUTRACE, nicht von Dell. Es gelten besondere Bedingungen. Weitere Informationen finden Sie in den Geschäftsbedingungen unter www.absolute.com/en/about/legal/agreements.
- 7 Für Intel Rapid-Storage-Technologie sind ein Festplatten-, mSATA- oder SSD-Laufwerk als primäres Speichergerät und ein Windows BS erforderlich.
- 8 Wireless-Antenne nur zum Zeitpunkt des Systemkaufs erhältlich.
- 9 Die Dell Latitude 5000 Serie ist frei von bromierten Flammenschutzmitteln (BFR-frei) und Polyvinylchlorid (PVC-frei) und erfüllt damit die Definition als BFR-/PVC-frei wie in der iNEMI-Erklärung zur „Definition elektronischer Komponenten mit niedrigem Halogenanteil (BFR-/CFR-/PVC-frei)“ festgelegt. 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 (wenn Cl-Quelle aus CFRs oder PVC 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 %).
- 10 Mobiles Breitband: Von der Wireless-Breitbandleistung und dem Deckungsbereich des Serviceanbieters abhängig; zusätzliche Verbindungskosten können anfallen.
- 11 Mail-In-Service nach Remotediagnose: Bei einer Remotediagnose versucht ein Dell Techniker online oder telefonisch, die Ursache Ihres Problems zu identifizieren. Unter Umständen müssen Sie das System selbst öffnen. Mehrere oder längere Sitzungen können notwendig sein. Fällt der Fehler unter den begrenzten Hardwareservice von Dell (www.dell.com/warranty) und kann online oder telefonisch nicht gelöst werden, wird ein Techniker bzw. Ersatzteil entsandt (gewöhnlich innerhalb eines Arbeitstags nach Ende der Remotediagnose). Die Verfügbarkeit ist unterschiedlich. Es gelten weitere Bedingungen.
- 12 Dell Services: Verfügbarkeit und Vertragsbedingungen der Dell Services sind je nach Region unterschiedlich. Weitere Informationen finden Sie unter www.dell.com/services.
- 13 GB steht für eine Milliarde Byte, TB für eine Billion Byte. Für die Grafikerunterstützung wird möglicherweise viel Systemspeicher verwendet. Dies ist abhängig von der Größe des Systemspeichers und anderen Faktoren.
- 15 Das Gewicht ist von der Konfiguration und von fertigungsbedingten Unterschieden abhängig.
- 16 Fast dreimal schneller: 802.11ax 2x2 160 MHz ermöglicht eine maximale theoretische Datenübertragungsrate von 2.402 Mbit/s. Dies ist ca. dreimal (2,8-mal) schneller als der Standard 802.11ac 2x2 80 MHz (867 Mbit/s), wie in den Wireless-Standardspezifikationen IEEE 802.11 dokumentiert. Es müssen ähnlich konfigurierte 802.11ax-Drahtlosnetzwerkrouter eingesetzt werden. WPA3-Wi-Fi-Sicherheitsfunktionen: Das Wi-Fi Alliance Industry Consortium zertifiziert die Compliance von Wi-Fi 6-Produkten mit dem IEEE 802.11ax-Standard und erfordert eine WPA3-Sicherheitszertifizierung als Voraussetzung, um die neuesten Wi-Fi-Sicherheitsfunktionen sicherzustellen. Vereinfachte WPA3-Kennwörter: WPA3 verwendet SAE (Simultaneous Authentication of Equals) als Ersatz für das von WPA2 verwendete PSK-Austauschprotokoll (Pre-Shared Key). SAE sorgt für eine sicherere Verarbeitung des anfänglichen Schlüsselaustauschs und nutzt Forward Secrecy. Damit ist die Technologie resistenter gegen offene durchgeführte Entschlüsselungsangriffe und bietet eine stärkere kennwortbasierte Authentifizierung. Erweiterter Schutz mit WPA3: Zusätzlicher Netzwerkschutz wird mit dem Äquivalent der 192-Bit-Kryptografestärke über ein 802.11ax-Netzwerk bereitgestellt und ist der mit WPA2 verwendeten 128-Bit-AES-Verschlüsselung überlegen. Aussage D basiert auf der Branchenstandard-WAP3-Zertifizierung, deren Parameter unter <https://www.wi-fi.org/discover-wi-fi/security> allgemein verfügbar sind.
- 17 Basierend auf einer Analyse von Dell, September 2020. 21 % Biokunststoff im LCD-Gehäusedeckel.
- 18 Schätzungen basieren auf Daten aus Ökobilanzen, die gemäß ISO 14040:2006 und ISO 14044:2006 durchgeführt werden. Die Systemgrenze der Ökobilanz ist Cradle-to-Gate, wobei das Gate der Analyse die Herstellung des mechanischen Teils ist. Bei der Analyse berücksichtigt wurden die Polymerproduktion, das Spritzgießverfahren, die Farbherstellung und der Lackiervorgang, Sept. 2020.
- 19 EPEAT-Gold-Registrierung in den USA. Die EPEAT-Registrierung kann je nach Land und Konfiguration unterschiedlich sein. Länderspezifische Informationen zur Registrierung und Status finden Sie unter www.epeat.net.
- 20 Basierend auf einer Analyse von Dell, Oktober 2020.
- 21 Beste Netzwerkauswahl basierend auf Signalstärke, Channel-Überlastung, Router-Typ und anderen Faktoren. Netzwerkvorschläge basieren auf den Nutzerzugangsdaten.
- 22 ExpressResponse muss in der Anwendungsfunktion aktiviert sein. DO erlernt die Verwendung ausgewählter Anwendungen durch den Nutzer über mehrere Stunden hinweg. Basierend auf einem Test von Dell mit der Sysmark 2018-Benchmark mit Produktivitätsanwendungen, März 2020. Die Verbesserungen variieren je nach Produktkonfiguration, Nutzung, Anwendung und anderen Faktoren.
- 23 ExpressSign-in verfügbar für Latitude 9000, 7000 und 5000 Serie. Informationen zur Verfügbarkeit finden Sie in den Produktdetails.
- 24 ExpressCharge™ mit Dell Optimizer (DO) benötigt 14 Tage, um das Nutzerverhalten zu erlernen. Danach werden die entsprechenden Akkueinstellungen dynamisch angewendet. Die adaptiven Akkueinstellungen von DO müssen in den Einstellungen für die Stromversorgung unter „Adaptive Battery Performance“ aktiviert sein. Die Verbesserungen variieren je nach Produktkonfiguration, Verwendung, Software, Betriebsbedingungen, Energiemanagementeinstellungen und anderen Faktoren. Die Verbesserungen können mit der Zeit abnehmen. Die Systemleistung kann beeinträchtigt werden. ExpressCharge™ kann den Systemakku innerhalb von 60 Minuten von 0 % auf bis zu 80 % aufladen. Nach Erreichen einer Ladekapazität von 80 % wird der Akku mit normaler Geschwindigkeit weiter aufgeladen. Empfohlen für die Verwendung mit dem enthaltenen Dell Netzteil. Die Verwendung eines Netzteils mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Die Ladezeit variiert aufgrund der Systemtoleranz ggf. um +/- 10 %. Mit ExpressCharge Boost kann der Systemakku innerhalb von 20 Minuten von 0 % auf bis zu 35 % aufgeladen werden, wenn das System ausgeschaltet ist und die Akkutemperatur zwischen 16 und 45 Grad C liegt. Wenn der ExpressCharge™-Modus aktiviert ist, kann der Systemakku innerhalb von 60 Minuten auf bis zu 80 % aufgeladen werden. Nach Erreichen einer Ladekapazität von 80 % wird der Akku mit normaler Geschwindigkeit weiter aufgeladen. Empfohlen für die Verwendung mit dem enthaltenen Dell Netzteil. Die Verwendung eines Netzteils mit geringerer Kapazität wird nicht empfohlen. Die Ladezeit variiert aufgrund der Systemtoleranz ggf. um +/- 10 %.
- 25 Basierend auf einer internen Dell Analyse der Nutzungsmodell-Berechnungen für die Akkulaufzeit, Nov 2019. Die Ergebnisse können je nach Nutzungs- und Rechenbedingungen variieren.
- 26 Basierend auf einer internen Dell Analyse der Nutzungsmodell-Berechnungen für die Akkulaufzeit und 3 Millionen Tastenanschlägen pro Jahr, November 2019. Die Ergebnisse können je nach Nutzungs- und Rechenbedingungen variieren.
- 27 Mobiles Breitband: Von der Wireless-Breitbandleistung und dem Deckungsbereich des Serviceanbieters abhängig; zusätzliche Verbindungskosten können anfallen.
- 28 Basierend auf einer internen Analyse mit öffentlich verfügbaren Daten, Dezember 2020. „Der kleinste“ bezieht sich auf die Gesamtoberfläche der Laptops.