



OPTIPLEX 7070 TOWER, KOMPAKTGEHÄUSE UND MIKRO

Leistungsstarke, innovative Formfaktoren, die sich gemäß Ihren Anforderungen anpassen und erweitern lassen





BEEINDRUCKEND LEISTUNGSSTARK

Intel® 9. Generation bis zu 8 Core i9 Prozessoren mit optionaler Intel® vPro™ Laufwerk, der schnellste, am besten zu verwaltende OptiPlex so weit. Separate Grafikkarten der nächsten Generation sowie umfangreiche SSD- und Festplattenoptionen erfüllen alle Anforderungen Ihrer Mitarbeiter.



ULTIMATIVE ERWEITERBARKEIT

Das werkzeuglose Design mit umfassender Skalierbarkeit, einschließlich erweiterter M.2-PCle-NVMe-SSD, optionaler 2. NIC und Thunderbolt-Anschluss, sowie die Unterstützung für Legacy-Systeme bieten eine ultimativ erweiterbare Desktoplösung.



PRAKTISCHE VERBINDUNGEN

Unterstützung für bis zu drei Monitore mit zwei DisplayPorts als Standard und einem von Ihnen gewählten, optionalen dritten Anschluss (VGA, DP, USB Type-C Alt Mode oder HDMI 2.0). Steigern Sie die Leistung zusätzlicher Monitore mit separaten Grafikkarten.



INTELLIGENTES DESIGN

Anpassbare, kompakte Designs mit benutzerdefinierten Halterungen und Standrahmen können nahtlos in Ihren Arbeitsbereich integriert werden. Ein nachhaltig gefertigter und nach MIL-STD 810G getesteter Formfaktor sowie abschließbare Kabelabdeckungen und ein Schutzschalter am Gehäuse gegen nicht autorisierten Zugriff sorgen für zuverlässiges Arbeiten:



Empfohlenes Zubehör

OPTIPLEX 7070 TOWER, KOMPAKTGEHÄUSE UND MIKRO

ANPASSBARE STANDRAHMEN UND HALTERUNGEN



ALL-IN-ONE-STANDRAHMEN FÜR OPTIPLEX KOMPAKTGEHÄUSE

Montagelösung mit kleiner Stellfläche mit integrierten Monitorstrom- und Ethernetkabeln sowie einstellbarer Monitorhöhe mit Funktionen zum Neigen, Schwenken und Drehen.



ALL-IN-ONE-STANDRAHMEN FÜR OPTIPLEX MIKRO

Die Montagelösung mit kleiner Stellfläche passt sich an Ihre Umgebung an und bietet Kabelmanagement, eine verstellbare Monitorhöhe sowie Funktionen zum Neigen, Schwenken und Drehen.



OPTIPLEX MIKRO-ALL-IN-ONE-STANDRAHMEN FÜR MONITORE DER DELL E SERIE

Mit dieser Halterung kann der Micro mit VESA an ausgewählten Displays der Dell E Serie angebracht werden.



DOPPELTE VESA-HALTERUNG FÜR OPTIPLEX MIKRO

Montieren Sie Ihr System zwischen zwei VESA kompatiblen Geräten. Umfasst eine Adapterbox für die sichere Unterbringung des Netzteils des Systems.



DVD+/-RW-GEHÄUSE FÜR OPTIPLEX MIKRO

Bringen Sie Ihr System an einer Wand oder unter einer Oberfläche an und greifen Sie jederzeit komfortabel auf das optische Laufwerk zu. Umfasst eine Adapterbox für die sichere Unterbringung des Netzteils des Systems.



VESA-HALTERUNG FÜR OPTIPLEX MIKRO

Montieren Sie Ihr System an einer Wand oder unter einem Schreibtisch mit einer Adapterbox zur sicheren Unterbringung des Netzadapters des Systems.

SPEZIELL ENTWICKELTE LÖSUNGEN



DELL 24 MONITOR - P2419H

23,8"-Display mit ultradünner Blende, optimiert für mehr Produktivität mit 2 Monitoren. Die Funktion zum einfachen Anordnen ermöglicht Multitaskingeffizienz und die kleine Basis spart wertvolle Arbeitsfläche ein.



DELL ULTRASHARP 24 MONITOR – U2419H

Genießen Sie mit diesem UltraSharp-Monitor Details und lebensechte Farben auf einem nahezu rahmenlosen InfinityEdge-Bildschirm in einem schlanken, platzsparenden Design.



DELL WIRELESS-TASTATUR UND -MAUS - KM636

Mit dem kompakten Design und den Chiclet-Tasten bietet diese essenzielle Desktoplösung den Komfort einer kabellosen und übersichtlichen Leistung



KABELGEBUNDENE DELL MAUS MIT FINGERABDRUCK-LESEGERÄT – MS819

Die kabelgebundene Maus mit Fingerabdruck-Lesegerät bietet eine komfortable und sichere Anmeldung sowie einen Onlinezugriff ohne

Passwörter.



DELL PRO STEREO-HEADSET - UC350

Sorgen Sie für eine klare Kommunikation mit einem Kopfhörer, der für eine erstklassige Soundqualität bei persönlichen Gesprächen optimiert und für Microsoft Skype for Business zertifiziert ist.



OPTIPLEX KABELABDECKUNGEN

Auf Hitzebeständigkeit getestete kundenspezifische Kabelabdeckungen bieten eine einfach zu installierende und attraktive Möglichkeit, Kabel zu managen und Anschlüsse zu sichern.



OPTIPLEX STAUBFILTER

Individuelle Staubfilter schützen interne Komponenten in Werks-, Lager- oder Einzelhandelsumgebungen.

Für Unternehmen gemacht

Dell Technologies vereinheitlichte Arbeitsumgebung

Dell Technologies Unified Workspace ist die umfassendste Lösung zum Bereitstellen, Schützen, Verwalten und Unterstützen von nahezu sämtlichen Geräten über die Cloud. Wir haben diese revolutionäre Lösung mit Intelligenz- und Automatisierungsfunktionen ausgestattet und bieten Ihnen damit Transparenz in Ihrer gesamten Endpunktumgebung. Wir helfen Ihnen dabei, Zeit zu sparen, das Nutzererlebnis zu verbessern, Ressourcen zu optimieren und die Sicherheit zu erhöhen.



Mit unserer modernen ProDeploy-Bereitstellungslösung in Unified Workspace revolutionieren Sie Ihre Bereitstellungsvorgänge. Nach lediglich einer Stunde Einrichtung kann die IT die Bereitstellung Dell überlassen und vorkonfigurierte Systeme direkt an Endnutzer versenden – egal, wo sich diese befinden.



Dell Endpunktsicherheit für die vereinheitlichte Arbeitsumgebung hilft Ihnen dabei, zunehmende Cyberrisiken zu verwalten und gleichzeitig die Mitarbeiter-Transformation voranzutreiben. Mit Dell SafeGuard and Response powered by Secureworks erhalten Sie aussagekräftige Informationen, mit denen Sie Cyberangriffe schnell und effizient vermeiden, erkennen sowie abwehren und damit Ihre Umgebung frei von Schaden halten können.



Wir haben unsere Hardwaremanagementlösung Dell Client Command Suite in VMware Workspace ONE integriert. Damit profitieren Sie von einheitlichem Endpunktmanagement (UEM) und verwalten Firmware, Betriebssystem und Anwendungen für sämtliche Geräte über die Workspace ONE-Konsole. UEM vereinfacht das Management der gesamten Umgebung. Dadurch muss die IT nicht zwischen verschiedenen Konsolen für PCs und Telefone wechseln und spart somit Zeit.



ProSupport Plus ist nach wie vor der einzige vorausschauende und proaktive Support auf dem Markt. Im Vergleich zu den wichtigsten Mitbewerbern konnte dank ProSupport Plus mit SupportAssist und einer 11-mal schnelleren Problemlösungszeit die Fehlerbehebung eines ausgefallenen Festplattenlaufwerks beschleunigt werden.*

^{*} Basierend auf dem Testbericht von Principled Technologies mit dem Titel "Spend Less Time and Effort Troubleshooting Laptop Hardware Failures" vom April 2018. Die Tests wurden von Dell beauftragt und in den USA durchgeführt. Die tatsächlichen Ergebnisse können variieren. Vollständiger Bericht: http://facts.pt/L52XKM

Funktione & technische Daten

OPTIPLEX 7070 TOWER, KOMPAKTGEHÄUSE UND MIKRO

Funktion OptiPlex 7070 – Technische Daten¹

Prozessoren¹

Intel® Core™ i3-9100 (4 Cores/6MB/4T/3.6GHz bis 4.2GHz/65W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i3-9300 (4 Cores/8MB/4T/3.7GHz bis 4.3GHz/65W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i5-9400 (6 Cores/9MB/6T/2.9GHz bis 4.1GHz/65W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i5-9500 (6 Cores/9MB/6T/3.0GHz bis 4.4GHz/65W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i5-9600 (6 Cores/9MB/6T/3.1GHz bis 4.6GHz/65W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i7-9700 (8 Cores/12MB/8T/3.0GHz bis 4.8GHz/65W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i9-9900 (8 Cores/16MB/16T/3.1GHz bis 4.9GHz/65W); supports Windows 10/Linux Intel® Core™ i3-9100T (4 Cores/6MB/4T/3.1GHz bis 3.7GHz/35W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i5-9400T (6 Cores/9MB/4T/3.2GHz bis 3.4GHz/35W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i5-9500T (6 Cores/9MB/6T/2.2GHz bis 3.7GHz/65W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i5-9600T (6 Cores/9MB/6T/2.3GHz bis 3.9GHz/35W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i7-9700T (8 Cores/12MB/8T/2.0GHz bis 4.3GHz/35W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i7-9700T (8 Cores/12MB/8T/2.0GHz bis 4.3GHz/35W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i9-9900T (8 Cores/12MB/8T/2.1GHz bis 4.4GHz/35W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i9-9900T (8 Cores/16MB/16T/2.1GHz bis 4.4GHz/35W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i9-9900T (8 Cores/16MB/16T/2.1GHz bis 4.4GHz/35W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i9-9900T (8 Cores/16MB/16T/2.1GHz bis 4.4GHz/35W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i9-9900T (8 Cores/16MB/16T/2.1GHz bis 4.4GHz/35W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i9-9900T (8 Cores/16MB/16T/2.1GHz bis 4.4GHz/35W); unterstützt Windows 10/Linux Intel® Core™ i9-9900T (8 Cores/16MB/16T/2.1GHz bis 4.4GHz/35W); unterstützt Windows 10/Linux

Chipsatz Intel® Q370 Chipsatz

Betriebssystemoptionen¹

Microsoft® Windows 10 Home (64-Bit) Microsoft® Windows 10 Pro (64-Bit) Microsoft® Windows 10 National Academic Ubuntu® 18.04 LTS (64-Bit)

Ubuntu[®] 18.04 LTS (64-Bit) Neokylin[®] v6.0 (nur China)

Grafikoptionen^{2,14}

Integrierte Intel® HD 630-Grafikkarte AMD Radeon™ R5 430, 2 GB AMD Radeon™ RX 550, 4 GB NVIDIA GeForce® GT 730, 2 GB

NVIDIA GeForce® GTX 1050, 2 GB (nur Tower)

2 AMD Radeon™ R5 430, 2 GB

2 AMD Radeon™ RX 550, 4 GB (nur Tower)

*Bitte beachten Sie, dass für den Mikro keine separaten Grafikkarten erhältlich sind.

Arbeitsspeicher^{2,3}

4 DIMM-Steckplätze (2 SODIMM-Steckplätze für Mikro); DDR4-SDRAM (Non-ECC, Dual-Channel) mit 2.666 Hz (Arbeitsspeicherleistung von Intel® Core i3 Prozessor liegt bei 2.400 MHz). Max. Arbeitsspeicher liegt bei 64 GB (Tower/Kompaktgehäuse) und 32 GB (Micro).

4 GB (1 x 4 GB) DDR4-Arbeitsspeicher mit 2.666 MHz 8 GB (2 x 4 GB) DDR4-Arbeitsspeicher mit 2.666 MHz 8 GB (1 x 8 GB) DDR4-Arbeitsspeicher mit 2.666 MHz 16 GB (2 x 8 GB) DDR4-Arbeitsspeicher mit 2.666 MHz 16 GB (1 x 16 GB) DDR4-Arbeitsspeicher mit 2.666 MHz

32 GB (4 x 8 GB) DDR4-Arbeitsspeicher mit 2.666 MHz (nur Tower/Kompaktgehäuse)

 $32~\mathrm{GB}~(2~\mathrm{x}~16~\mathrm{GB})~\mathrm{DDR4}\text{-Arbeits}$ speicher mit $2.666~\mathrm{MHz}$

64 GB (4 x 16 GB) DDR4-Arbeitsspeicher mit 2.666 MHz (nur Tower/SFF)

Netzwerk⁴

Integriertes Intel I219-LM Ethernet-LAN (10/100/1000)

Qualcomm® QCA61x4A Dual-Band 2x2 802.11ac Wireless mit MU-MIMO und Bluetooth 4.2 Intel® Wireless-AC 9560, Dual-Band 2x2 802.11ac WLAN mit MU-MIMO und Bluetooth 5

I/O Ports16

10 externe USB-Anschlüsse bei Tower/Kompaktgehäuse: $1 \times USB$ Type C 3.1 Gen 2, 5×3.1 Gen 1 Type A (1 vorn, 4 hinten) und 4×2.0 (2 Type A vorn (1 mit PowerShare), 2 Type A hinten (beide mit aktiviertem SmartPower)) 6 externe USB: $1 \times USB$ Type-C 3.1 Gen. 2 (front); 3×3.1 Gen. 1 Type A (1 Front with PowerShare/ 2 für hinten- ein SmartPower On) 2×3.1 Gen 2 Type A (hinten)

1 RJ-45 2-DisplayPort

1 serieller Port (optional beim Mikro) 2 PS/2 (optional beim Mikro)

1 optionaler 3. Videoanschluss (VGA/DP/HDMI 2.0b/USB Type C Alt Mode)

1 universelle Audiobuchse

1 Line-Out

Wechselmedien-Optionen

Optionales 9,5-mm-8x-DVD-ROM-Laufwerk (nur Tower und Kompaktgehäuse) Optionales 9,5-mm-8x-DVD+/-RW-Laufwerk (nur Tower und Kompaktgehäuse)

Optionales SD-Speicherkartenlesegerät

* Optisches Laufwerk auf Mikro über DVD+/-RW-Gehäuse verfügbar

Funktionen & technische Daten

OPTIPLEX 7070 TOWER, KOMPAKTGEHÄUSE UND MIKRO

Funktion

OptiPlex 7070 - Technische Daten¹

Speicheroptionen^{1, 5, 15}

3,5"-SATA-Festplattenlaufwerk mit 500 GB und 7.200 U/min 3,5"-SATA-Festplattenlaufwerk mit 1 TB und 7.200 U/min 3,5"-SATA-Festplattenlaufwerk mit 2 TB und 7.200 U/min 2,5"-SATA-Festplattenlaufwerk mit 500 GB und 5.400 U/Min. 2,5"-SATA-Festplattenlaufwerk mit 500 GB und 7.200 U/min

2,5"-Festplattenlaufwerk mit 500 GB und 7.200 U/min, selbstverschlüsselnd (FIPS, Opal 2.0)

2,5"-SATA-Festplattenlaufwerk mit 1 TB und 7.200 U/min 2,5"-SATA-Festplattenlaufwerk mit 2 TB und 5.400 U/min 2.5"-SATA-SSD mit 256 GB, Klasse 20

2,5"-SATA-SSD mit 200 GB, Klasse 20 2,5"-SATA-SSD mit 512 GB, Klasse 20 2,5"-SATA-SSD mit 1 TB, Klasse 20

M.2-PCle-NVMe-SSD mit 128 GB, Klasse 35 M.2-PCle-NVMe-SSD mit 256 GB, Klasse 35 M.2-PCle-NVMe-SSD mit 512 GB, Klasse 35 M.2-PCle-NVMe-SSD mit 256 GB, Klasse 40

M.2-PCle-NVMe-SSD mit 256 GB, selbstverschlüsselnd (Opal 2.0), Klasse 40

M.2-PCle-NVMe-SSD mit 512 GB, Klasse 40

M.2-PCle-NVMe-SSD mit 512 GB, selbstverschlüsselnd (Opal 2.0), Klasse 40

M.2-PCle-SSD mit 1 TB, Klasse 40 M.2-PCle-SSD mit 2 TB, Klasse 40

Intel® Optane™ Arbeitsspeicher Gehäuse M.2 Intel® Optane™ Arbeitsspeicher mit 16 GB

Formfaktor	Tower	Kompaktgehäuse	Mikro
Abmessungen (H x B x T)	13,8 × 6,1 × 10,8 "	11,42 × 3,7 × 11,50 "	7,2 × 1,4 × 7,0 "
Abmessungen (H x B x T) (cm)	13,8 x 6,1 x 10,8	11,4 x 3,7 x 11,5	18,2 x 3,6 x 17,8
Min. Gewicht (kg/lbs)	7,93/17,49	5,26/11,57	1,18 / 2,6
Anzahl Schächte (max.)	1 interner 3,5"-HDD 2 interne 2,5"-HDD 1 interner Slim-ODD Optionaler 5,25"-Schacht	1 x 3,5"- oder 2 x 2,5"-HDD	1 interner 2,5"-HDD
		1 interner Slim-ODD	
Erweiterungssteckplätze	1 PCle x16, volle Höhe 1 PCle x16, volle Höhe (x4- Anschluss) 1 PCl, volle Höhe, und 1 PCle x1, volle Höhe	1 PCle x16, halbe Höhe 1 PCle x4, halbe Höhe (Ende offen)	
	1 M.2 für Wireless (22 x 30 mm)	1 M.2 für Wireless (22 x 30 mm)	1 M.2 für Wireless (22 x 30 mm)
	1 M.2 für Speicher (22 x 80 mm/22 x 30 mm)	1 M.2 für Speicher (22 x 80 mm/22 x 30 mm)	1 M.2 für Speicher (22 x 80 mm/22 x 30 mm)
Stromversorgung ^{1,6}	Typisches 260-W-Netzteil mit 85 % Effizienz (80 PLUS Bronze), ENERGY STAR-vorgabenkonform und Active PFC Typisches 260-W-Netzteil mit 92 % Effizienz (80 PLUS Platinum), ENERGY STAR- vorgabenkonform und Active PFC	200W typicsche 85% effiziente PSU (80 PLUS Bronze); ENERGY STAR vorgabenkonform, Active PFC 200W typische 92% Efficient PSU (80 PLUS Platinum); ENERGY STAR vorgabenkonform, Active PFC	externe PSU 90W (für 35 w-CPU) externe PSU 130 w (für 65W-CPU)

Funktionen & technische Daten

OPTIPLEX 7070 TOWER, KOMPAKTGEHÄUSE UND MIKRO

Funktion OptiPlex 7070 – Technische Daten¹

Empfohlenes Zubehör Monitore: qualifiziert mit ausgewählten Dell UltraSharp-, Professional und E Serie-Monitoren

Mikro-Montageoptionen: vertikaler Mikro-Standrahmen, Mikro-VESA-Halterung, doppelte Mikro-VESA-Halterung, Mikro-All-in-one-Standrahmen, Micro-All-in-one-Halterung für Displays der E Serie, Mikro-DVD+/-RW-Gehäuse

Montageoption für Kompaktgehäuse: All-in-one-Standrahmen für Kompaktgehäuse.

Kabelgebundene Dell Tastatur mit Multimediafunktion, Dell Smartcardtastatur, Dell Wireless-Tastatur

Kabelgebundene Dell Maus, Dell Wireless-Maus, Dell Lasermaus, kabelgebundene Dell Maus mit Fingerabdruck-Lesegerät Interner Dell Business-Lautsprecher; Dell Stereo-Lautsprechersysteme verfügbar, Dell Soundleiste für

ausgewählte Flachbildschirme, Dell Wireless-Lautsprechersystem verfügbar.

Headsets: Dell Pro Stereo-Headsets

Sicherheitssoftware SafeGuard and Response (powered by Secureworks), Next Generation Antivirus (NGAV), Endpoint Detection and

Response (EDR), Managed Endpoint Detection and Response, Incident Management Retainer, SafeData: beinhaltet

Dell Data Guardian, Dell Encryption, Dell Endpoint Security Services.

Hardware-Sicherheit
SafeBIOS: umfasst Dell Off-Host-BIOS-Verifizierung, BIOS-Ausfallsicherheit, BIOS-Recovery und zusätzliche
BIOS-Kontrollen; Sicherheits-Credential-Schutz; Trusted Platform Module (TPM)^{2,0}7, selbst verschlüsselnde

Speicherlaufwerke (Opal, FIPS), **physische Sicherheitsoptionen:** Unterstützung für Vorrichtung für Sicherheitsschloss des Gehäuses, Gehäuse-Intrusion Switch, Abschließbare Kabelabdeckungen, Smart Card

Keyboard

Dell Client Command Suite für In-Band-Systemmanagement, optional Intel® Standard Manageability Intel® vPro™ für

Out-of-band-Systemmanagement

Umwelt- und Ergonomierichtlinien

Systemmanagementoptionen8

 $Umwelt standards \ (Umweltzeichen): ENERGY \ STAR, \ EPEAT-registriert^{10}, \ TCO-zertifiziert, \ CEL, \ WEEE, \ Japan \ Energy \ STAR, \ EPEAT-registriert^{10}, \ TCO-zertifiziert, \ CEL, \ WEEE, \ Japan \ Energy \ STAR, \ EPEAT-registriert^{10}, \ TCO-zertifiziert, \ CEL, \ WEEE, \ Japan \ Energy \ STAR, \ EPEAT-registriert^{10}, \ TCO-zertifiziert, \ CEL, \ WEEE, \ Japan \ Energy \ STAR, \ EPEAT-registriert^{10}, \ TCO-zertifiziert, \ CEL, \ WEEE, \ Japan \ Energy \ STAR, \ EPEAT-registriert^{10}, \ TCO-zertifiziert, \ CEL, \ WEEE, \ Japan \ Energy \ STAR, \ EPEAT-registriert^{10}, \ TCO-zertifiziert, \ CEL, \ WEEE, \ Japan \ Energy \ STAR, \ EPEAT-Registriert^{10}, \ TCO-zertifiziert, \ CEL, \ WEEE, \ MEEE, \$

Law, South Korea E-standby, South Korea Eco-label, EU RoHS, China RoHS.

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem lokalen Vertriebsmitarbeiter oder unter www.dell.com.

sowie gesetzliche Vorschriften⁹

Gewährleistung

Eingeschränkte Hardwaregewährleistung¹¹, Standardservice vor Ort am nächsten Arbeitstag nach Remotediagnose¹²,

optionaler Dell ProSupport für Premium Support von erfahrenen Technikern mit 24x7-Verfügbarkeit¹³

Konfigurationsservices Werkseitiges Laden des Image, BIOS-Anpassung, Hardwareanpassung, Systemkennnummer und Reporting



OPTIPLEX 7070 TOWER, KOMPAKTGEHÄUSE UND MIKRO

Leistungsstarke, innovative Formfaktoren, die sich gemäß Ihren Anforderungen anpassen und erweitern lassen

Weitere Informationen zu unseren professionellen Desktop-PCs unter www.dell.com/OptiPlex

- 1. Das Angebot kann je nach Region variieren. Einige Elemente sind eventuell erst nach der Produkteinführung verfügbar. Vollständige Details finden Sie im technischen Leitfaden unter www.dell.com.
 2. Systemspeicher und Grafik: Abhängig von der Größe des Systemspeichers und anderen Faktoren wird für die Grafikunterstützung unter Umständen ein erheblicher Anteil des

- Systemspeicher und Grafik: Abhängig von der Größe des Systemspeichers und anderen Faktoren wird für die Grafikunterstützung unter Umständen ein erheblicher Anteil des Systemspeichers belegt.
 4 GB Systemspeicher oder mehr: Zur Unterstützung von 4 GB oder mehr Systemspeicher wird ein 64-Bit-Betriebssystem benötigt.
 Bestimmte Versionen von Microsoft Windows bieten möglicherweise keine vollständige Unterstützung für Bluetooth 4.2.
 Speicher: 1 GB steht für eine Milliarde Byte und 1 TB für eine Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität hängt von den vorinstallierten Anwendungen und der Betriebsumgebung ab und fällt entsprechend niedriger aus.
 Netzteil: Dieser Formfaktor wird mit einem effizienteren Netzteil mit aktiver Blindstromkompensation (APFC, Active Power Factor Correction) geliefert. Dell empfiehlt, APFC-Netzteile ausschließlich mit USV-Lösungen auf Basis von Sinus-Ausgangsspannung zu verwenden. Weder sinusähnliche Ausgangsspannung noch Rechteck-Ausgangsspannung oder rechteckähnliche Ausgangsspannung sollten verwendet werden (siehe technische Daten der USV-Lösungen). Wenden Sie sich bei Fragen an den Hersteller, um die Art der Ausgangsspannung zu bestätigen.
 Ein TPM ist nicht in allen Regionen verfügbar.
 Systemverwaltungsoptionen: Desktop and mobile Architecture for System Hardware (DASH) bei Kauf voll einsatzbereit.
 Eine vollständige Liste der Deklarationen und Zertifizierungen finden Sie im Dell Datenblatt zur Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und Umweltstandards im Abschnitt zu Handbüchern in den Produktsupportinformationen unter

- 11. Eingeschränkte Hardwaregewährleistung: Eine Kopie der Bedingungen der Limited Hardware Warranty können Sie unter folgender Adresse anfordern: Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78882, USA. Weitere Informationen finden Sie auch unter www.dell.com/warranty.

 12. Vor-Ort-Service nach Remotediagnose: Bei einer Remotediagnose versucht ein Dell Techniker, die Ursache Ihres Problems online oder telefonisch zu identifizieren. Unter Umständen müssen Sie das System selbst öffnen. Mehrere oder längere Sitzungen können notwendig sein. Wenn das Problem unter die begrenzte Hardwaregewährleistung von Dell fällt (www.dell.com/warranty) und remote nicht behoben werden kann, wird in der Regel innerhalb eines Arbeitstags nach Abschluss der Remotediagnose ein Techniker und/oder Ersatzteil entsendet. Die Verfügbarkeit ist unterschiedlich. Es gelten weitere Bedingungen.

 13. Dell Services: Die Verfügbarkeit und Vertragsbedingungen der Dell Services sind je nach Region unterschiedlich. Weitere Informationen finden Sie unter
- Deil Services: Die verfugbarkeit und vertragsbedingungen der Deil Services sind je nach Region unterschledicht. Wertere informationen in der die dried www.dell.com/servicedescriptions.
 Separate AMD- und NVIDIA-Grafikkartenoptionen sind nur für Tower und Kompaktgehäuse erhältlich.
 S,5"-SSDs sind nur als sekundäre Speicheroption erhältlich und können nur mit einem Solid-State-Laufwerk als primäres Speichergerät gekoppelt werden.
 Der optionale serielle Port ist auf Mikro nicht verfügbar, wenn ein dritter Video-Port ausgewählt ist.