



OPTIPLEX 7070 ULTRA

Dieser Desktop-PC bringt Sie zum Staunen



DIE WELTWEIT FLEXIBELSTE DESKTOP-LÖSUNG*

Vorhang auf für Ultra, den brandneuen, innovativen Desktop-PC für Leistung und Funktionalität – im absolut platzsparenden Design. Ultra vereint die Eleganz eines All-in-one mit der Upgradefähigkeit eines herkömmlichen Desktop-PCs. Kunden kommen in den Genuss der Vorteile beider Welten – hohe Leistung und die wichtigsten Funktionen für den effektives Arbeiten in einem kompakten Format.



GRENZENLOSES ARBEITEN

Mobile Intel® Core™ vPro Prozessoren der 8. Generation mit bis zu 25 W bieten dem klassischen Desktopnutzer erstklassige Performance. Der flexible Funktionsumfang von Ultra bietet Unterstützung für neueste Technologien, darunter Intel® Wi-Fi 6, Speicheroptionen mit bis zu 64 GB RAM und bis zu zwei 1-TB-SSDs – all das mit einem geringeren Energieverbrauch als bei Standard-Desktops*.



MODERNE MODULARITÄT

Der OptiPlex 7070 Ultra ist das erste Gerät seiner Art, bei dem sich der PC komplett im Monitorständer befindet und Sie durch austauschbare Elemente von ultimativer Flexibilität profitieren. Beim Ultra lässt sich das PC-Modul unabhängig vom Monitor auf einfache Weise upgraden. Dadurch können vorhandene Monitore von Dell oder Drittanbietern wiederverwendet werden. Diese äußerst modulare Lösung ermöglicht benutzerdefinierte Konfigurationen für moderne Arbeitsplätze.



INTELLIGENTE KONNEKTIVITÄT

Schneller produktiv mit der praktischen USB-C-Technik. Für einen zukunftsfähigen Arbeitsplatz mit weniger Kabeln empfiehlt Dell Folgendes: Verwenden Sie Ultra zusammen mit einem Dell P Series- oder UltraSharp USB-C-Monitor, dem höhenverstellbaren OptiPlex 7070 Ultra-Ständer und einem kurzen Kabel mit 0,6 m Länge zwischen Monitor und PC. Schließen Sie zwei zusätzliche Monitore via USB-C unter Verwendung von DisplayPort Multi Streaming Technology (MST) an und erweitern Sie Ihre Produktivität somit auf drei Monitore.

Praktisches Zubehör

OPTIPLEX 7070 ULTRA

ANPASSBARE STÄNDER UND HALTERUNGEN



HÖHENVERSTELLBARER OPTIPLEX 7070 ULTRA-STÄNDER

Passen Sie die Höhe, Neigung und Ausrichtung Ihres Monitors nach Ihren Vorstellungen an, um optimalen Komfort und maximale Produktivität zu erzielen. Dieser Ständer kann mit VESA-kompatiblen Monitoren mit einer maximalen Bildschirmdiagonale von 27" (68,58 cm) verwendet werden.



FESTER OPTIPLEX 7070 ULTRA-STÄNDER

Dieser VESA-kompatible Ständer ist höhenverstellbar und kombinierbar mit Monitoren mit einer Bildschirmdiagonale von maximal 24" (60,96 cm).



OPTIPLEX 7070 ULTRA OFFSET VESA-HALTERUNG

Zusammen mit den Monitorarmen können Sie Monitore mit einer Bildschirmdiagonale von bis zu 38" (96,52 cm) daran befestigen. Demnächst verfügbar: Adapterplatte zum Anschließen von Armen und Halterungen von Drittanbietern.



DELL EINZELMONITORARM – MSA20

Sparen Sie Platz mit einem Monitorarm, der sich ganz leicht anbringen und einstellen lässt – so lassen sich die lästigen Kabel ordentlich verstauen. Optimal geeignet für die Verwendung mit der OptiPlex 7070 Ultra Offset VESA-Halterung. Diese Lösung eignet sich hervorragend für Touchdisplays in Kiosken oder bei Check-ins.

PURPOSE-BUILT-LÖSUNGEN



DELL 24 USB-C MONITOR OHNE STÄNDER – P2419HC

Steigern Sie mit diesem 23,8" (60,96 cm)-Monitor Ihre Produktivität – vollständig verstellbar, ultradünner Rahmen an drei Seiten und USB-Anschluss. Wählen Sie bei der Bestellung am besten die Option „Ohne Ständer“.



DELL 27 USB-C MONITOR OHNE STÄNDER – P2719HC

Steigern Sie mit diesem 27,0" (68,58 cm)-Monitor Ihre Produktivität – vollständig verstellbar, ultradünner Rahmen an 3 Seiten und USB-Anschluss. Wählen Sie bei der Bestellung am besten die Option „Ohne Ständer“.



OPTIPLEX 7070 ULTRA – 0,6-M-KABEL: USB-C AN USB-C, USB-C AN DISPLAYPORT, USB-B AN USB-A

Diese maßgefertigten kurzen Kabel sorgen dafür, dass am Arbeitsplatz kein unnötiger Kabelsalat entsteht.



OPTIPLEX 7070 ULTRA 1,0-M-USB-C-KABEL

Diese maßgefertigten Kabel sind für die Verbindung zwischen dem USB-C-Port und mehreren Konnektivitäts- oder Displayoptionen bestimmt und sorgen für einen übersichtlichen Arbeitsplatz. Zu den Konnektivitätsoptionen gehören DisplayPort, VGA, HDMI und DVI.



DELL WIRELESS-TASTATUR UND-MAUS – KM636

Kompaktes Format und Chiclet-Tasten – dieses Design verbindet Wireless-Technologie und Performance ohne Kabelsalat.



KABELGEBUNDENE DELL MAUS MIT FINGERABDRUCK-LESEGERÄT – MS819

Diese Maus funktioniert problemlos mit den biometrischen Anmeldefunktionen von Microsoft und macht Authentifizierung zum Kinderspiel.



DELL PRO STEREO HEADSET – UC350

Jedes Wort laut und deutlich verstehen mit dem Dell Pro Stereo Headset – optimiert für hohe Anrufqualität und zertifiziert für Microsoft Skype for Business.

Optimiert für Unternehmen

Dell Technologies Unified Workspace

Dell Technologies Unified Workspace ist die umfassendste Lösung für Bereitstellung, Sicherheit, Management und Support von nahezu allen Geräten über die Cloud. Die revolutionäre Lösung basiert auf Intelligenz und Automatisierung und bietet Ihnen ein Höchstmaß an Transparenz für Ihre gesamte Endpunktumgebung. Wir unterstützen Sie dabei, Zeit zu sparen, das Nutzererlebnis zu verbessern, Ressourcen zu optimieren und Ihre Sicherheit zu stärken.



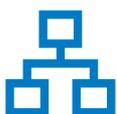
BEREITSTELLUNG

Unsere moderne Bereitstellungslösung ProDeploy in the Unified Workspace stellt die herkömmliche Bereitstellung komplett auf den Kopf. Die Einrichtung dauert für die IT nur noch eine Stunde – den Rest erledigt Dell. Wir übernehmen die Bereitstellung und Vorkonfiguration Ihrer Systeme und liefern sie anschließend direkt an den Endnutzer – egal an welchem Ort sich dieser befindet.



SICHERHEIT

Mit Dell Endpoint Security for the Unified Workspace behalten Sie die zunehmenden Cyberrisiken im Blick und fördern gleichzeitig den Wandel in der Arbeitswelt. Dell SafeGuard and Response auf Basis von Secureworks liefert Ihnen interessante Einblicke, mit deren Hilfe Sie Cyberangriffe schnell und effizient verhindern, erkennen und abwehren können – für die Sicherheit Ihrer Umgebung.



MANAGEMENT

Wir haben unsere Lösung für Hardwaremanagement, Dell Client Command Suite, in VMware Workspace ONE integriert. So können Sie Unified Endpoint Management (UEM) nutzen und Firmware, Betriebssystem und Anwendungen für alle Geräte über die Workspace ONE-Konsole verwalten. UEM vereinfacht das Management der gesamten Umgebung und macht den ständigen Wechsel der IT-Mitarbeiter zwischen verschiedenen Konsolen für PC und Handys überflüssig – das spart viel Zeit.



SUPPORT

ProSupport Plus ist auch weiterhin der weltweit einzige prädiktive und proaktive Support. Dank ProSupport Plus mit SupportAssist lässt sich eine ausgefallene Festplatte bis zu 11-mal schneller austauschen als bei Produkten von Mitbewerbern.*

*Basierend auf dem Principled Technologies Testbericht „Spend Less Time and Effort Troubleshooting Laptop Hardware Failures“ (Zeit und Energie sparen bei der Behebung von Hardwarefehlern an Laptops) vom April 2018. Der Test wurde von Dell in Auftrag gegeben und in den USA durchgeführt. Die tatsächlichen Ergebnisse können variieren. Vollständiger Bericht: <http://facts.pt/L52XKM>

Merkmale und technische Daten

OPTIPLEX 7070 ULTRA

Merkmale	OptiPlex 7070 Ultra – Technische Daten ¹
Prozessoren ¹	Intel Core i3-8145U der 8. Generation, 4 MB Cache, 2 Cores, 2,10 GHz bis 3,90 GHz Intel Core i5-8265U der 8. Generation, 6 MB Cache, 4 Cores, 1,60 GHz bis 3,90 GHz Intel Core i5-8365U der 8. Generation, 6 MB Cache, 4 Cores, 1,60 GHz bis 4,10 GHz, vPro Intel Core i7-8565U der 8. Generation, 8 MB Cache, 4 Cores, 1,80 GHz bis 4,60 GHz Intel Core i7-8665U der 8. Generation, 8 MB Cache, 4 Cores, 1,90 GHz bis 4,80 GHz, vPro
Betriebssystemoptionen ¹	Windows 10 Home (64 Bit) Windows 10 Professional (64 Bit) Windows 10 Pro National Academic (64 Bit) Ubuntu 18.04 LTS (64 Bit)
Arbeitsspeicher ^{2,3}	4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 2.400 MHz 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 2.400 MHz 8 GB, 2 x 4 GB, DDR4, 2.400 MHz 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 2.400 MHz 16 GB, 2 x 8 GB, DDR4, 2.400 MHz 32 GB, 1 x 32 GB, DDR4, 2.400 MHz 32 GB, 2 x 16 GB, DDR4, 2.400 MHz 64 GB, 2 x 32 GB, DDR4, 2.400 MHz
Primäre Festplatte ^{1,5}	2,5", 500 GB, 5.400 UPM, SATA-Festplatte 2,5", 2 TB, 5.400 UPM, SATA-Festplatte 2,5", 500 GB, 7.200 UPM, SATA-Festplatte 2,5", 1 TB, 7.200 UPM, SATA-Festplatte 2,5", 500 GB, 7.200 UPM, selbstverschlüsselnde Festplatte mit Opal 2.0 FIPS M.2 2230, 128 GB, PCIe x4 NVMe der 3. Generation, SSD der Klasse 35 M.2 2230, 256 GB, PCIe x4 NVMe der 3. Generation, SSD der Klasse 35 M.2 2230, 512 GB, PCIe x4 NVMe der 3. Generation, SSD der Klasse 35 M.2 2230, 1 TB, PCIe x4 NVMe der 3. Generation, SSD der Klasse 35 M.2 2230, 256 GB, PCIe x4 NVMe der 3. Generation, selbstverschlüsselnde SSD der Klasse 35
Sekundäre Festplatte ¹	2,5", 500 GB, 5.400 UPM, SATA-Festplatte 2,5", 500 GB, 7.200 UPM, SATA-Festplatte 2,5", 500 GB, 7.200 UPM, selbstverschlüsselnde Festplatte mit Opal 2.0 FIPS 2,5", 1 TB, 7.200 UPM, SATA-Festplatte 2,5", 2 TB, 5.400 UPM, SATA-Festplatte 2,5", 512 GB, SATA-SSD der Klasse 20 2,5", 1 TB, SATA-SSD der Klasse 20
Videokarte ²	Integrierte Grafikkarte Intel UHD 620
Display ¹	Geeignet für ausgewählte Monitore der Serien Dell Professional, UltraSharp und der E Serie
Produktivitätssoftware ¹	Optionale Intel Unite®-Lösung
Softwaresicherheit ¹	SafeGuard and Response (auf Basis von Secureworks) Antiviruslösung der nächsten Generation (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 ^{1,6}	SafeGuard and Response (auf Basis von Secureworks) Antiviruslösung der nächsten Generation (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
Garantie ^{8,9}	Basis-/Begrenzter Hardwareservice ⁸ ; Vor-Ort-Service nach Ferndiagnose ⁹ ; Optional Dell ProSupport und ProSupport Plus
Bereitstellungsservices ¹¹	ProDeploy Client Suite ProDeploy in Unified Workspace Dell Provisioning for Workspace ONE
Tastatur ¹	Dell KB216 Multimediatastatur Dell KB813 Smartcard-Tastatur Dell KM117 Wireless-Tastatur und -Maus Dell KM636 Set aus Wireless-Tastatur und -Maus Dell KB522 Kabelgebundene Multimediatastatur Dell KM717 Set aus Wireless Premium-Tastatur und -Maus

Merkmale und technische Daten

OPTIPLEX 7070 ULTRA

Merkmale	OptiPlex 7070 Ultra – Technische Daten ¹
Maus ¹	Dell MS116 Kabelgebundene Maus Dell USB-Laser-Maus mit Scrollrad, 6 Tasten, silberfarben/schwarz Dell MS819 Kabelgebundene Maus mit Fingerabdruck-Lesegerät Dell WM126 Wireless-Maus Dell WM326 Wireless-Maus Dell WM527 Wireless-Maus
Ports	1 RJ-45-Port 10/100/1000 Mbit/s 1 USB 3.1 Type-C-Port der 2. Generation mit DisplayPort Alt-Modus (seitlich) 1 USB 3.1-Port der 2. Generation mit PowerShare (seitlich) 1 USB 3.1 Type-C-Port der 2. Generation mit DisplayPort Alt-Modus/Power Delivery (seitlich) 1 USB 3.1-Port der 1. Generation mit SmartPower (Rückseite) 1 USB 3.1-Port der 2. Generation mit SmartPower (Rückseite) 1 universelle Audiobuchse
Steckplätze	1 Steckplatz für Kensington-Sicherheitsschloss 1 Öffnung für Sicherheitsschraube zum Befestigen der Abdeckung 1 DC-in 1 M.2 2230-Steckplatz für WLAN- und Bluetooth-Karte 1 M.2 2230-Steckplatz für PCIe-SSD 1 SATA 3.0 FFC-Anschluss für die Festplatte
Abmessungen	Abmessungen, USA: Höhe: 0,78" (19,70 mm) Breite: 3,78" (96,10 mm) Tiefe: 10,09" (256,20 mm) Gewicht: 1,43 lb (0,65 kg) Abmessungen, restliche Welt: Höhe: 19,70 mm (0,78") Breite: 96,10 mm (3,78") Tiefe: 256,20 mm (9,27") Gewicht: 0,65 kg (1,43 lb) Abmessungen, Indien: Höhe: 19,70 mm Breite: 96,10 mm Tiefe: 256,20 mm Gewicht: 0,65 kg (1,43 lb)
Audio & Lautsprecher ¹	Externe Lautsprecher, Dell Pro Stereo Headsets
Wireless ⁴	Qualcomm QCA61x4A, Dual-Band, 2 x 2, 802.11ac mit MU-MIMO, Bluetooth 4.2 Intel Wi-Fi 6 AX200, 2 x 2, 802.11ac mit MU-MIMO, Bluetooth 5.0
Stromversorgung	65 W, 4,50 mm x 2,90 mm
Systemverwaltung	Dell Client Command Suite für In-Band-Systemverwaltung Intel® vPro™ für Out-of-Band-Systemverwaltung
Ständer ¹	OptiPlex 7070 Ultra, fester Ständer OptiPlex 7070 Ultra, höhenverstellbarer Ständer OptiPlex 7070 Ultra, Offset-VESA-Halterung
Konformität ^{7,10}	ENERGY STAR 7 Zertifizierung EPEAT Zertifizierung TCO Edge Zertifizierung CEL, WEEE, Japanisches Energiegesetz, China RoHS12 Weitere umweltfreundliche Optionen: CO2-Ausgleich-Programme, Service für Wiederverkauf und Recycling von Geräten



OPTIPLEX 7070 ULTRA

Die kompatibelste, vollständig modulare, platzsparende Desktop-Lösung der Welt⁺⁺

Weitere professionelle Desktop-PCs finden Sie unter www.dell.com/OptiPlex.

- + Basierend auf einer internen Dell Analyse der Produkte von Mitbewerbern vom Juni 2019. Dell Legal AD#19000200
 - * Basierend auf einer internen Analyse von Dell, Juni 2019. Das OptiPlex 7070 Ultra-System mit 25 W verbraucht weniger Energie im aktiven Modus als ein vergleichbares OptiPlex Micro-System mit 35 W.
 - ++ Basierend auf einer internen Dell Analyse der Produkte von Mitbewerbern vom Juni 2019. OptiPlex 7070 Ultra unterstützt VESA-Monitore von Dell und Drittanbietern mit einer maximalen Bildschirmdiagonale von 27" (separat verkauft). Für die platzsparende Lösung ist der feste OptiPlex 7070 Ultra-Ständer oder der höhenverstellbare Ständer erforderlich, der montierte VESA-Displays bis zu 24" bzw. 27" unterstützt. Dell Legal AD#19000200
1. Das Angebot kann je nach Region variieren. Einige Elemente sind eventuell erst nach der Produkteinführung verfügbar. Weitere Einzelheiten finden Sie im Technischen Leitfaden unter www.dell.com/support.
 2. Systemspeicher und Grafik: Abhängig von der Größe des Systemspeichers und anderen Faktoren wird für die Grafikerweiterung unter Umständen ein erheblicher Anteil des Systemspeichers belegt.
 3. 4 GB Systemspeicher oder mehr: Für 4 GB Systemspeicher oder mehr ist ein 64-Bit-Betriebssystem erforderlich.
 4. Bestimmte Versionen von Microsoft Windows bieten möglicherweise keine vollständige Unterstützung für Bluetooth 4.2.
 5. Speicheroption: 1 GB steht für eine Milliarde Byte und 1 TB für eine Billion Byte. Die tatsächliche Kapazität hängt davon ab, ob bereits Betriebssysteme oder Anwendungen installiert sind, und ist entsprechend niedriger.
 6. TPM ist in bestimmten Regionen verfügbar.
 7. Unter www.epeat.net erhalten Sie weitere Informationen zu den Registrierungs- und Teilnahmebedingungen in Ihrem Land.
 8. Die Bedingungen des begrenzten Hardwareservices können Sie schriftlich unter folgender Adresse anfordern: Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682. Sie können sie auch unter dell.com/warranty anzeigen oder bei Ihrem Dell Technologies Servicemitarbeiter anfordern.
 9. Die Verfügbarkeit vor Ort ist je nach Land und gekauftem Service unterschiedlich. Vor-Ort-Service nach Ferndiagnose
 10. Eine vollständige Liste aller Deklarationen und Zertifizierungen finden Sie im Dell Datenblatt zu gesetzlichen Vorschriften und Umgebungsbedingungen im Bereich „Manuals“ (Handbücher) der Produkt-Support-Website unter www.dell.com/support
 11. Nicht alle Funktionen und Services sind in allen Ländern oder für alle Verkaufs-/Kundensegmente verfügbar. Informationen zur Verfügbarkeit erhalten Sie bei Ihrem Dell Technologies Servicemitarbeiter.

Dell, EMC und andere Marken sind Marken von Dell Inc. oder Tochtergesellschaften. Andere Marken sind möglicherweise Marken der jeweiligen Eigentümer. Intel und das Intel Logo sind Marken der Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Microsoft und Windows sind Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.