

DELL™ OPTIPILEX™ 960



Der Dell OptiPlex 960 ist die ideale Wahl für professionelle Benutzer, die einen hoch entwickelten, leistungsfähigen Desktop-Computer benötigen. Der elegante neue OptiPlex 960 bietet fortschrittliche Technologie zur Bewältigung jeder Herausforderung ohne Zeitverlust. Der OptiPlex 960 ist mit marktführenden Intel®-Prozessoren, großzügigen Speicheroptionen, nativer Unterstützung für den Betrieb mit zwei hochauflösenden Monitoren und einer Option ohne Festplatte zur Unterstützung flexibler IT-Umgebungen erhältlich. Das sind aber nur einige Beispiele der verfügbaren integrierten Produktivitätsoptionen. Schützen Sie Ihre Systeme und Daten mit einer Auswahl an Hardware- und Software-Sicherheitsoptionen der Spitzenklasse. Sie können sich beruhigt zurücklehnen mit dem Wissen, dass Ihre IT-Experten über die Systemverwaltungs-Tools verfügen, die sie brauchen, einschließlich der Intel® vPro™-Technologie der nächsten -Generation. Die globalen Service- und Support-Optionen von Dell decken Systeme von der Anschaffung bis zur Inventarentsorgung ab. Die Leistungsstärke des OptiPlex 960 ist nur einer der Gründe dafür, dass Dell unter den Marktführern im Bereich der Business-PCs ist, und dass OptiPlex die einfachste Wahl ist, die Sie heute treffen können.



OPTIPILEX STEHT FÜR GESCHÄFTSERFOLG

Der OptiPlex 960 bietet eine beeindruckende Performance auf einer skalierbaren Basis, auf die sich ein Unternehmen verlassen kann:

- Langfristige Planungsunterstützung durch einen Lebenszyklus von bis zu 24 Monaten, stabile Images und verwaltete Übergänge
- Beeindruckende Leistungsstärke für die anspruchsvollen Anwendungen Ihrer Benutzer mit Optionen wie dem Intel® Core™2 Quad-Prozessor
- Erweiterte Verwaltungs-Tools für IT, einschließlich der Intel® vPro™-Technologie der nächsten Generation
- Ein neu konzipiertes kleineres Gehäuse einschließlich einer platzsparenden All-in-One-Option

OPTIPILEX-SICHERHEIT

Von der Hardware bis zur Software, vom lokalen bis zum Remote-Betrieb – beim OptiPlex 960 können Sie die passende Sicherheitsstufe auswählen:

- Isolieren Sie Systembedrohungen und schützen Sie Ihre Netzwerkinfrastruktur mit den Intel vPro-Isolationsfunktionen für Clients
- Schützen Sie sensible Daten mit optionalen Festplatten mit vollständiger Verschlüsselung
- Das integrierte TPM 1.2 schützt das Netzwerk vor unautorisiertem Zugriff und ermöglicht gleichzeitig die Multifaktor-Authentifizierung per optionalem SmartCard- und/oder Fingerabdruck-Lesegerät (Hinweis: evtl. in einigen Ländern nicht verfügbar).

OPTIPILEX STEHT FÜR BENUTZERFREUNDLICHKEIT

Beim OptiPlex 960 treffen ausgereifte Verwaltungsfunktionen auf Produktivität. Dafür stehen eine Reihe spezifisch anpassbarer globaler Service- und Support-Optionen über den gesamten PC-Lebenszyklus hinweg zur Verfügung. Sowohl Benutzer als auch IT-Experten können den OptiPlex 960 aufgrund folgender Leistungsmerkmale problemlos einsetzen:

- Remote-Systemreparatur für weniger Einsätze vor Ort durch die Intel vPro-Technologie
- Schnellere Service-Eingriffe durch Intel vPro Fast Call for Help-Technologie, die es Endbenutzern ermöglicht, den Remote-Support abzurufen
- Einfache Bereitstellung dank der optionalen integrierten Wireless-Netzwerk-Unterstützung des OptiPlex 960
- Zeitsparende, werkzeuglose Abnahme von Abdeckungen für den Zugriff auf interne Komponenten, die ebenfalls ohne Werkzeuge ausgetauscht werden können

OPTIPILEX MACHT SICH STARK FÜR DIE UMWELT

Dell hat es sich zum Ziel gesetzt, das umweltfreundlichste Computerunternehmen der Welt zu sein. Der OptiPlex 960 erfüllt diese Zielsetzung aufgrund folgender Merkmale:

- Leisten Sie Ihren Beitrag zur Senkung des Stromverbrauchs – und der Kosten – mit den Dell-Netzteilen mit einem Wirkungsgrad von 88 Prozent
- Leiserer Arbeitsplatz durch Dells ultraleise QuietKit-Lösung zur Geräuschminderung
- Verringerte Umweltbelastung durch Systeme, die zu 10 Prozent aus Recycling-Material bestehen*
- Geringerer Energieverbrauch durch Dell EnergySmart-Energieverwaltungstechnologie und energieeffiziente Intel-Prozessoren
- Demonstrieren Sie Umweltbewusstsein mit den OptiPlex 960-Zertifizierungen Energy Star, EPEAT-Gold, TCO und Blauer Engel



OptiPlex™ 960 – Technische Daten				
Prozessoren	Q9000-Serie Intel® Core™2 Quad 12M, 1333 FSB Q9000-Serie Intel® Core™2 Quad 6M, 1333 FSB E8000-Serie Intel® Core™2 Duo 6M, 1333 FSB			
Chipsatz	Intel® Q45 Express-Chipsatz mit ICH10DO			
Betriebssystem	Microsoft® Windows Vista® Business (32- & 64-Bit); Microsoft® Windows Vista® Ultimate; Microsoft® Windows® XP Professional über Business-Downgrade-Option; Novell® SLED (nur China)			
Grafik	Intel® Graphics Media Accelerator 4500; DVI-Adapterkarte; 256 MB ATI® RADEON® HD 3450 (zwei DVI- oder VGA-Anschlüsse über Kabeladapter plus S-Video-Ausgang); 256 MB ATI RADEON HD 3470-Ausgang für zwei Monitore; 256 MB NVIDIA® GeForce® 9300GE mit zwei DVI/VGA-Monitorausgängen, 512-MB NVIDIA NVS 420 mit vier DisplayPort/DVI-Monitorausgängen			
Arbeitsspeicher	Vier DIMM-Steckplätze; nicht ECC-konformer Dual-Channel-DDR2-SDRAM mit 800 MHz, unterstützt 1 GB bis 8 GB			
Netzwerk	10/100/1000 Ethernet integriert (Intel WG82567LM LOM); optionale Intel® Wi-Fi® 5300 Link Mini-Karte (halbe Höhe)			
Standard-E/A-Anschlüsse	12 USB 2.0-Anschlüsse, 4 vorn, 6 hinten (+ 2 interne FlexBay-Einschübe) MT; 10 USB 2.0-Anschlüsse, 2 vorn, 6 hinten (+ 2 interne FlexBay-Einschübe) DT und SFF; 1 RJ-45; 2 PS2; 1 VGA; 1 Display Port; 1 seriell; 1 parallel; 1 ESATA; 2 Line-in (Stereo/Mikrofon); 2 Line-out (Kopfhörer/Lautsprecher)			
Festplatten	3,5 Zoll-Laufwerke mit 80 GB, 160 GB, 250 GB und 320 GB, 7200 1/min SATA II, 3,0 GB/s; mit 74 GB und 150 GB 10K 1/min SATA II 3,0 GB/s; 2,5 Zoll-Laufwerke mit 80 GB und 160 GB 7200 1/min, 160 GB-Laufwerk mit vollständiger Verschlüsselung; 64 GB-Solid-State-Laufwerke; festplattenlose Option zur Unterstützung flexibler IT-Umgebungen erhältlich			
Gehäuse		MINITOWER	DESKTOP	KLEINER FORMFAKTOR
	Abmessungen (H x B x T)	15,79" x 7,36" x 17,24" 40,8 cm x 18,6 cm x 43,1 cm	15,35" x 4,41" x 13,66" 39,6 cm x 10,9 cm x 34,8 cm	11,81" x 3,46" x 12,87" 28,9 cm x 8,5 cm x 32,3 cm
	Anzahl der Laufwerksschächte	2 interne (3,5 Zoll) 1 externer (3,5 Zoll) 2 externe (5,25 Zoll)	1 interner (3,5-Zoll) 1 externer (3,5 Zoll) 1 externer (5,25 Zoll)	1 interner (3,5-Zoll) 1 externer (3,5-Zoll, Slimline) 1 externer (5,25-Zoll, Slimline)
	Erweiterungssteckplätze	Ein PCIe x16, volle Bauhöhe Ein PCIe x1, volle Bauhöhe Zwei PCI, volle Bauhöhe	Ein PCIe x16, Low-Profile Ein PCIe x1, Low-Profile	Ein PCIe x16, Low-Profile Ein PCI, Low-Profile
Leistung	305-W-Standardnetzteil; 255-W-Netzteil Wirkungsgrad von 88 Prozent, ENERGY STAR 4.0-konform, Active PFC	255-W-Standardnetzteil; 255-W-Netzteil Wirkungsgrad von 88 Prozent, ENERGY STAR 4.0-konform, Active PFC	235-W-Standardnetzteil; 235-W-Netzteil Wirkungsgrad von 88 Prozent, ENERGY STAR 4.0-konform, Active PFC	
Peripheriegeräte	Monitore Flachbildschirm analog: Dell 17"-Flachbildschirm E178FP; Dell 19"-Flachbildschirm E198FP Breitbild-Flachbildschirm analog: Dell 17"-Breitbild-Flachbildschirm E178WFP; Dell 19"-Breitbild-Flachbildschirm E198WFP; Dell 20"-Breitbild-Flachbildschirm E207WFP; Dell 22"-Breitbild-Flachbildschirm E228WFP; Dell 24"-Breitbild-Flachbildschirm E248WFP; Dell 19"-Breitbild-Flachbildschirm E1909W; Dell 20"-Breitbild-Flachbildschirm E2009W; Dell 22"-Breitbild-Flachbildschirm E2209W Dell UltraSharp™-Digitalflachbildschirm, verstellbarer Ständer, VGA/DVI: Dell UltraSharp-17"-Flachbildschirm 1708FP; Dell UltraSharp-19"-Flachbildschirm 1908FP Digitaler Dell UltraSharp-Breitbild-Flachbildschirm, verstellbarer Ständer, VGA/DVI: Dell UltraSharp-17"-Breitbild 1708FPW; Dell UltraSharp-19"-Breitbild 1908FPW; Dell UltraSharp-20"-Breitbild 2009FPW; Dell UltraSharp-22"-Breitbild 2209FPW; Dell UltraSharp-24"-Breitbild 2408FPW All-in-One-Optionen: Dell 19", All-in-One, 1909W, verstellbarer Ständer AIO, OptiPlex 960S; Dell 22", All-in-One, 2208W, verstellbarer Ständer AIO, OptiPlex 960S			
	Tastaturen: Dell QuietKey-USB-Tastatur; Dell-Tastatur Multimedia Pro; SmartCard-Lesegerät, USB-Tastatur, Bluetooth®-Tastatur und Maus			
	Maus: Optische Dell-USB-Maus mit Scrollrad, Dell-Laser-Maus			
Massenspeicher	Geräte mit Wechseldatenträger: DVD-ROM, CDRW/DVD-ROM, DVD+/-RW			
Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM) 1.2, Dell ControlPoint, mit Kabelschloss abschließbares Gehäuse (Kabelschlösser verfügbar), Gehäuseeingriffsschalter, Setup-/BIOS-Kennwort, I/O-Schnittstellensicherheit, optionale SmartCard- und Biometrie-Lesegeräte, Intel® Trusted Execution Technology			
Systemverwaltung	Hardware-Management-Optionen: Intel® vPro™-Technologie Software-Management-Optionen: Dell Client Management auf ausgewählten Modelle			
Umwelt- und Ergonomierichtlinien sowie gesetzliche Vorschriften	Umweltstandards (Umweltzeichen): CECP, ENERGY STAR 4.0 und möglicherweise 5.0 während der Lebensdauer, TCO 05, WEEE, EPEAT GOLD, Japan Energy Law, CES, Japan Green PC, FEMP, South Korea Eco-label, EU RoHS, China RoHS Weitere Umweltoptionen: Dell Energy Smart-Einstellungen; Plant a Tree-CO2-Ausgleich; Multipack; Verpackungsrücknahme; Quiet Kit; System-Recycling (zertifizierte Wiederverwertung gebrauchter Geräte); Verwendung von Recycling-Material, * CFI-Services			
Service	Begrenzter Hardware-Service*; 3 Jahre Dell ProSupport™ für IT und 3 Jahre Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag nach Remote-Diagnose* (Standard); 4 Jahre und 5 Jahre (optional)			

VEREINFACHEN SIE DESKTOP-COMPUTING UNTER DELL.COM/OptiPlex

***Wichtige Information:** *Verwendung von Recycling-Material - verfügbar bei Systemen, die nach dem Dezember 2008 bestellt werden. Unter Remote-Diagnose versteht man die Problemerkennung durch einen Techniker, entweder online oder telefonisch; dabei kann es erforderlich sein, dass der Kunde Zugriff auf das Systeminnere hat, bzw. es können mehrere oder längere Sitzungen nötig sein. Falls der Fehler durch den begrenzten Service abgedeckt ist, aber nicht remote behoben werden kann, wird in der Regel innerhalb eines Arbeitstages nach Erstellung der Remote-Diagnose ein Techniker entsendet und/oder Ersatzteile versendet. Nicht überall verfügbar. Es gelten besondere Bedingungen. Eine Kopie der Bedingungen des begrenzten Hardware-Service können Sie unter folgender Adresse anfordern: Dell USA L.P., Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, USA. Alternativ können Sie sich unter folgender Internetadresse informieren: www.dell.com/warranty.
Intel, vPro und Intel Core sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation in den USA und anderen Ländern. Microsoft, MS, Windows und Windows Vista sind eingetragene Marken der Microsoft Corporation.

