

Dell OptiPlex GX620 und GX520

Der OptiPlex™ GX620 und der GX520 wurden für Geschäftskunden entwickelt, die Leistung, Plattformstabilität und Flexibilität benötigen. Beide Modelle erweitern branchenführende Lösungen um Innovationen, die auf Kundenwünschen basieren, Umweltfreundlichkeit und einer hervorragenden Anwenderfreundlichkeit durch sieben verschiedene Gehäuseoptionen, die ein einziges Image nutzen. Dies trägt zu einer optimalen Image-Stabilität und niedrigen Betriebskosten bei. Der GX520 bietet diese Innovationen für Kunden, die eine Standard-Business-Lösung mit langen Produktlebenszyklen benötigen, während der GX620 zusätzlich ein Maximum an Flexibilität, Sicherheit und größtmöglichen Investitionsschutz bietet, einschließlich der neuen Dual-Core Intel® Pentium® D Prozessoren.



Direct Detect™ überwacht laufend die Funktionsfähigkeit Ihres Systems

- Bietet eine schnelle und bequeme Statusübersicht über die Festplattenaktivität, die Netzwerkverbindungen und den allgemeinen Systemzustand



Anwenderfreundlichkeit

- Die USB-Ports befinden sich gut zugänglich an der Vorderseite, wodurch sich USB-Geräte leicht nebeneinander installieren lassen und bequem zugänglich sind



Innovatives BTX-Design

- Dell™ erfüllt und entwickelt Standards wie das BTX-Gehäuse, welches für hohe Wärmeeffizienz und optimale Kühlung entwickelt wurde. Dies gewährleistet im Vergleich zu früheren OptiPlex Modellen eine höhere Zuverlässigkeit und einen geräuschärmeren Betrieb.



Innovatives HyperCool™ System

- Die HyperCool Thermal-Management-Technologie von Dell verwendet Ventilatoren mit variabler Geschwindigkeit für eine optimale Kühlung bei geringerem Stromverbrauch und einen im Vergleich zu früheren OptiPlex-Modellen geräuschärmeren Betrieb



Eine Lösung für jedes Platzangebot

- Der GX620 ist in vier Gehäusevarianten, vom extrem platzsparenden Ultra Small Form Factor, über Small Form Factor, Desktop, bis hin zum erweiterbaren Minitower Gehäuse verfügbar. Ultra Small Form Factor und Small Form Factor sind auch als All-in-One Lösung mit integriertem TFT-Display erhältlich
- Der GX520 bietet drei Gehäuseoptionen, vom Small Form Factor- über ein Desktop- bis hin zum Minitower Gehäuse. Auch hier ist der Small Form Factor als All-in-One Lösung mit integriertem TFT-Display erhältlich.



Ein gutes Gewissen gegenüber der Umwelt

- Das umweltbewusste Design von GX520 und GX620 ist RoHS-konform
- Auf Kundenwunsch: Reduzierung der mitgelieferten Produkt-Dokumentation und Medien - dadurch Abfallvermeidung
- Einhaltung der ENERGY STAR®- und TCO-Anforderungen, sowie Blauer Engel*
- Wiederverwertungs- und Entsorgungsdienstleistungen verfügbar

Services von Dell helfen bei der einfachen, umweltgerechten Entsorgung alter PCs und der Verwaltung

- Image-Verwaltung – reduziert die Komplexität und senkt die Kosten bei der Entwicklung, dem Testen und der Validierung von Images
- Custom Factory Integration – zu den Kernservices gehören das Laden kundenspezifischer Images, Asset-Tagging und -Management sowie die kundenspezifische Hardware-Installation direkt ab Werk - kostengünstig und mit höchster Qualität
- Deployment-Services – Dell kann die Logistik, die Lieferung, die Installation neuer Systeme und die Entsorgung alter Hardware kundenspezifisch organisieren und terminieren

* in Vorbereitung



0800/979 33 55

ANRUFEN UND BESTELLEN

www.dell.de

24 STUNDEN ONLINE BESTELLEN



Custom Factory Integration (CFI)

Falls Sie Erweiterungen wünschen, die nicht in dem Dell Standard-Portfolio beinhaltet sind, fragen Sie bitte Ihren Vertriebsbeauftragten nach unserem CFI Programm. Hard- und Software Ihrer Wahl, aber auch Inventarisierung und Betankung Ihrer Systeme (Imaging), Diebstahlschutz, Sicherheits-Produkte und Backup-Lösungen für Ihre OptiPlex™ Desktops sind nur einige der Möglichkeiten, die über Custom Factory Integration erhältlich sind.

CompleteCare

Diese zusätzliche Option schützt Sie vor unerwarteten und hohen Reparaturkosten durch Sachschäden an Ihrem Desktop. Das Angebot umfasst die Reparatur oder den Austausch Ihres Desktops bei Schäden, die durch Fallenlassen, Verschütten von Flüssigkeiten, Überspannung und extreme Temperaturen verursacht werden.

SYSTEM

Betriebssysteme	Microsoft® Windows® XP Professional und Microsoft Windows XP Home Edition
Prozessor	(GX620) Intel® 945G Chipsatz, Intel® Pentium® D Prozessor mit Dual-Core-Architektur, Intel® Pentium® 4 Prozessor mit Hyper-Threading-Technologie, oder Celeron® D® Prozessor (GX520) Intel® 945G Chipsatz mit Intel® Pentium® 4 Prozessor mit Hyper-Threading-Technologie oder Celeron® D Prozessor
Prozessor-Merkmale	(GX620) Intel® Pentium® D, 800 MHz FSB mit Dual-Core-Technologie XD, EM64T, 2x1 MB L2-Cache und Enhanced Intel® Speedstep Technology (EIST) Intel® Pentium® 4, 800 MHz FSB mit HT, XD, EM64T, 2 MB L2-Cache und EIST Intel® Pentium® 4, 800 MHz FSB mit HT, XD, EM64T und 1 MB L2-Cache Intel® Celeron® D, 533 MHz FSB mit XD, EM64T und 256 KB L2-Cache (GX520) Intel® Pentium® 4, 800 MHz FSB mit HT, XD, EM64T und 1 MB L2-Cache Intel® Celeron® D, 533 MHz FSB mit XD, EM64T und 256 KB L2-Cache
Speicher	(GX620) Vier DIMM-Steckplätze (zwei DIMM-Steckplätze im USFF-Gehäuse); Non-ECC Dual-Channel Shared ² DDR2 SDRAM-Systemspeicher (533 MHz) bis zu 4 GB ³ (GX520) Zwei DIMM-Steckplätze Non-ECC Dual-Channel Shared ² DDR2 SDRAM-Systemspeicher (400 und 533 MHz)
Videografikkontroller	Integrierter Intel® Graphics Media Accelerator 950 DVI Adapter-Karte (GX620); 128 MB ATI® Radeon® X600SE mit DVI- und TV-Ausgang (GX620) und 256 MB ATI Radeon X600 Dual Monitor Grafikkarte (verfügbar ab August 2005)
Festplatte	40 GB ⁴ ; 80 GB ⁴ und 160 GB ⁴ 7.200 U/min Serial ATA; 250 GB ⁴ 7.200 U/min Serial ATA erhältlich für GX620
Netzwerkcontroller	Broadcom® 5751 Gigabit Ethernet LAN-Lösung (10/100/1000 ¹ Ethernet mit Remote-Wake-Up- und PXE-Unterstützung)
E/A-Standardports	Acht USB 2.0-Ports (zwei vorne, sechs hinten), USFF bietet sieben USB 2.0-Ports (zwei vorne und fünf hinten), einen Ethernet-Port (RJ45), einen neunpoligen seriellen Port (16550-kompatibel), einen Parallel-Port (25-polig, bedirektional), einen VGA-Ausgang, (DVI-I-Ausgang für USFF) Optionaler zweiter serieller Port (nicht erhältlich für USFF), Stereo-Line-Eingang, Mikrofon-Eingang (vorn), Lautsprecher/Line-Ausgang und Kopfhörer (vorn)

GEHÄUSE

Abmessungen	Small Form Factor (SF): 31,6 cm x 9,3 cm x 34 cm Desktop (DT): 39,6 cm x 11,4 cm x 34,8 cm Minitower (MT): 41,1 cm x 19,0 cm x 43,2 cm Ultra Small Form Factor (USFF; nur GX620): 26,3 cm x 8,9 cm x 25,3 cm
Netzteil	(GX620) Small Form Factor 275 W; Desktop 280 W; Minitower 305 W; Ultra Small Form Factor 220 W (extern) (GX520) Small Form Factor 220 W; Desktop 220 W; Minitower 230 W

PERIPHERIEGERÄTE

Bildschirme	15" E153FPb TFT-Flachbildschirm, 17" E773c/s 17" E173FPb TFT-Flachbildschirm, 17" M783 19" E193FPb TFT-Flachbildschirm, 19" M993 UltraScan™ 15" 1505FP HAS-TFT-Flachbildschirm, UltraSharp™ 17" 1704FP TFT-Flachbildschirm, UltraSharp 19" 1905FP TFT-Flachbildschirm, UltraSharp 20" 2001FP TFT-Flachbildschirm, UltraSharp 20" 2005FPW TFT-Flachbildschirm, UltraSharp 24" 2405FPW TFT-Flachbildschirm
All-in-One-Lösungen	UltraSharp 1706FP All-In-One (SF-Gehäuse) UltraSharp 1906FP All-In-One (SF-Gehäuse) (GX620) 1706FP All-In-One (USFF-Gehäuse)
Tastatur (105 Tasten)	Dell Enhanced QuietKey™ USB-Tastatur, Multimedia USB-Tastatur, USB Smart Card-Tastatur
Maus	Dell USB-2-Tasten-Maus und Dell USB-2-Tasten-Scroll (optisch)
Lautsprecher	Interner Dell Business-Lautsprecher, Dell A215, Dell A425, AS500 und AS500PA Sound-Bar erhältlich mit ausgewählten FP-Flachbildschirmen

SPEICHERGERÄTE

Wechselspeichermedien	USB-Diskettenlaufwerk, CD-ROM, CD-RW ⁶ , CD-RW/DVD Combo, DVD-ROM ⁷ , und DVD+/-RW ⁸
USB-Memory-Keys	Dell USB-Memory-Keys 128 MB, 256 MB für volle USB 2.0-Geschwindigkeit und -Bootfähigkeit

SICHERHEIT

Sicherheit	Trusted Platform Module 1.2 (TPM 1.2) standardmäßig auf dem GX620 Gehäusezugriffssensor bei GX620 und optional bei GX520
-------------------	---

ZULASSUNGEN, ERGONOMIE UND UMWELT

Standards	TCO99, Blauer Engel, Green PC, ENERGY STAR®, CECP, BSMI, C-TICK, CE, FCC, IRAM, NEMKO, NFPA 99, SABBS, SASO, TCO, TUV, UL, VCCI, USB 2.0
------------------	--

SERVICE & SUPPORT

Basis-Service	Drei Jahre Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag ⁹
Optionaler Service	Custom Factory Integration, Business Support, Same Day Response (12x5), Vor-Ort-Hardware-Support, CompleteCare™ Versicherungsschutz gegen Sachschäden, PC-Installationservices, Dell-Schulungen, Wiederverwertungsservice

Dell PCs verwenden original Microsoft® Windows® – www.microsoft.com/piracy/howtotell

* Nicht verfügbar für SF oder USFF

Die Angaben zu Verfügbarkeit, Preisen und Spezifikationen gelten am Tag der Veröffentlichung und können ohne besondere Benachrichtigung jederzeit geändert werden. Es gelten die Allgemeinen Bedingungen für Verkauf und Service von Dell. Diese können angefordert werden und stehen unter der Adresse www.euro.dell.com zur Verfügung. 1. Der Ausdruck Gigabit-Ethernet bedeutet keine tatsächliche Betriebsgeschwindigkeit von 1 Gbit/s. Für Hochgeschwindigkeitsübertragungen sind eine Verbindung zu einem Gigabit-Ethernet-Server und eine entsprechende Netzwerkinfrastruktur erforderlich. 2. Je nach Arbeitsspeicher und anderen Faktoren können der Grafikunterstützung bis zu 224 MB Arbeitsspeicher zugewiesen werden. 3. Die Gesamtmenge des zur Verfügung stehenden nutzbaren Speichers wird in der Praxis je nach vorhandener Systemkonfiguration weniger als 4 GB betragen. 4. Für Festplatten bedeutet 1 GB = 1 Milliarde Bytes. Die tatsächliche Kapazität hängt von der Konfiguration und der Betriebsumgebung ab und ist niedriger. 5. Mit diesem Laufwerk gebrannte CDs/DVDs sind u. U. nicht mit allen existierenden Laufwerken und Abspielgeräten kompatibel. Die Verwendung von DVD-R-Medien sorgt für eine optimale Kompatibilität. 6. Der Service kann von einem anderen Anbieter durchgeführt werden. Sollte eine telefonische Fehlerbehandlung nicht zum Erfolg führen, wird ein Techniker vor Ort geschickt. In Abhängigkeit von der Verfügbarkeit der Teile, geografischen Einschränkungen und den Bedingungen des Servicevertrages. Die Reaktionszeit hängt von der Uhrzeit ab, zu der der Anruf bei Dell eingeht. © 2005 Dell, Inc. Dell, das Logo von Dell, DirectDetect, HyperCool, OptiPlex, QuietKey, UltraScan und UltraSharp sind eingetragene Marken oder Marken von Dell, Inc. Intel, das Intel Inside-Logo, Pentium und Celeron sind eingetragene Marken oder Marken der Intel Corporation. Microsoft und Windows sind eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. ATI und Radeon sind eingetragene Marken von ATI Technologies, Inc. Broadcom ist eine eingetragene Marke der Broadcom Corporation. ENERGY STAR ist eine eingetragene Marke der United States Environmental Protection Agency. Dell verzichtet auf Eigentumsrechte an den Marken und den Namen Dritter.

EU909/08Juni2005



Detaillierte Informationen zu Umweltfragen finden Sie unter:
www.dell.com/environment_datasheets



0800/979 33 55

ANRUFEN UND BESTELLEN

www.dell.de

24 STUNDEN ONLINE BESTELLEN