

Dell OptiPlex GX280



El modelo GX280 es la computadora de escritorio de la siguiente generación con capacidad de satisfacer las necesidades de una amplia gama de usuarios dentro de corporaciones y ambientes institucionales mediante el uso de tecnología de la siguiente generación que ofrece gran desempeño y máxima estabilidad.

Un Nuevo Nivel de Desempeño del Sistema y Espacio

La computadora OptiPlex GX280 está diseñada para aumentar la productividad en las empresas al proporcionar hasta 5 veces el desempeño que ofrecen los sistemas antiguos de Dell y al aumentar al máximo la protección de la inversión mediante el uso de tecnología avanzada.

El modelo GX280 cuenta con el conjunto de chips de la siguiente generación Intel® 915G Express y los más recientes procesadores Intel® Pentium® 4 con FSB de 800MHz y 1MB de caché L2 con tecnología Hyper Threading, así como con conexión a red Gigabit1 PCI-Express y memoria compartida de doble canal DDR2.

La computadora GX280 está diseñada para mejorar el desempeño del sistema al mismo tiempo que ofrece nuevos niveles de productividad a clientes corporativos, al mismo tiempo cuenta con características innovadoras e interfaces que demanda el mercado de PCs.

- Memoria Compartida2 de Doble Canal DDR2: Tecnología de memoria de la siguiente generación que ayuda a aumentar el ciclo de vida de la computadora de escritorio.
- PCI Express: Nueva interfase de gráficos, redes e I/O para computadoras de escritorio. Interfaces rápidas, fáciles de escalar, físicamente compactas y con funcionamiento de punto-a-punto con un ancho de banda mayor al de las arquitecturas de sistemas antiguos.
- Discos Duros ATA Seriales Integrados: SATA está diseñado para ofrecer un mayor ancho de banda que permite el uso de discos duros de mayor capacidad al tiempo que utiliza menos cableado para permitir un mejor flujo de aire dentro del sistema y la capacidad de enfriamiento del chasis.
- Gráficos Integrados Intel® Más Recientes: El dispositivo Intel® Graphics Media Accelerator 900® ofrece un desempeño excepcional en 2D, 3D y multimedia para aplicaciones empresariales establecidas y las que están siendo lanzadas actualmente.

Asimismo, el modelo GX280 se puede configurar a la medida mediante una amplia gama de accesorios periféricos incluyendo las nuevas tarjetas de gráficos PCI Express X16, las unidades de disco DVD+RW4, los monitores de Panel Plano de Dell, las bocinas y demás accesorios periféricos. La computadora GX280 también proporciona apoyo a los accesorios periféricos de sistemas antiguos al incorporar puertos nativos seriales y paralelos, así como tarjetas opcionales de puerto PS/2 y puerto serial.

Un Nuevo Nivel de Estabilidad

La computadora GX280 continúa aumentando al máximo el liderazgo de la estabilidad de la plataforma a través de programas de Dell enfocados a clientes corporativos e institucionales que se regularizan en una sola imagen.

- Nuevo Programa de Aseguramiento de Imagen Estable (Se está lanzando únicamente en el área de las Américas y debe ser considerado parte del servicio CFI).
- ImageWatch™ herramienta para la administración de transiciones.
- Programa de Plataforma con Imagen Estable de Intel®.
- Administración de Imagen dentro del Servicio CFI de Dell y Herramientas de Imagen-X.

Fácil de Administrar

Las computadoras OptiPlex 280 cuentan con una función de diagnóstico que ayuda a reducir al mínimo el tiempo fuera de funcionamiento del sistema. Esta función de diagnóstico se encuentra en una pequeña partición de utilería dentro del disco duro y se puede activar mediante la tecla F12 al momento de realizar un boot. La función de diagnóstico está diseñada para detectar ciertos componentes de hardware y correr diversas pruebas a través del componente para hacer una investigación del problema. En la mayoría de los casos, la función de diagnóstico puede identificar el problema en el hardware o en el driver, lo que simplifica el proceso y ayuda a mantener el tiempo fuera de funcionamiento del sistema al mínimo.



Tan fácil como **DELL**

Para obtener más información, visite www.dell.com

Dell OptiPlex GX280

SISTEMA

Procesador.....	Conjunto de chips Intel® 915G Express, procesador Intel® Pentium® 4 con bus frontal de 800 MHz, tecnología Hyper-Threading y 1MB de caché L2 o procesador Celeron D® con bus frontal de 533 MHz y 256K de caché L2.
Sistemas Operativos.....	Microsoft Windows® XP Professional, Microsoft Windows XP Home, Microsoft Windows 2000 Professional Dell recomienda Microsoft® Windows® XP Professional
Memoria.....	4 ranuras DIMM (Únicamente el chasis SF cuenta con dos); memoria del sistema no ECC de doble canal, compartida 2 DDR2 SDRAM (400Mhz) Hasta 4GB5 en el chasis SD y SMT
Controlador de Gráficos de Video.....	Dispositivo de gráficos integrados Intel® Graphics Media Accelerator 900®
Disco Duro.....	40, 80, 160 y 250GB 7200RPM Serial ATA
Controlador EIDE.....	ATA/100 de doble canal integrado, controlador de disco duro Bus Master EIDE Controlador ATA Serial de dos canales integrado Soporte a unidad de disco floppy integrado
Controlador de Red.....	Conexión a Red Broadcom® NetXtreme Gigabit1 con soporte a Despertador Remoto y Formato de Alerta Estándar (ASF 1.0)
Puertos de Entrada y Salida Estándar.....	Ocho USB 2.0 (dos al frente, seis en la parte posterior), un puerto Ethernet (RJ45), un puerto serial de nueve pines (compatible con 16550), un puerto paralelo (de 25 orificios, bi-direccional), 1 salida VGA, entrada para estéreo (minijack), entrada para micrófono (minijack-frontal), salida para bocinas (minijack) y audífonos (minijack al frente)
Orientación Vertical (Ancho x Profundo x Altura).....	Factor de Forma Pequeña 3.57" x 13.93" x 12.54" (9.0cm x 35.4cm x 31.9cm) Computadora de Escritorio Pequeña 4.25" x 16.97" x 15.37" (10.8cm x 43.1cm x 39.0cm)
Orientación Horizontal (Ancho x Profundo x Altura).....	Mini Torre Pequeña 7.13" x 17.61" x 16.75" (18.1cm x 44.7cm x 42.5cm) Factor de Forma Pequeña 12.54" x 13.93" x 3.57" (31.9cm x 35.4cm x 9.0cm) Computadora de Escritorio Pequeña 15.37" x 16.97" x 4.25" (39.0cm x 43.1cm x 10.8cm)
Peso del Chasis.....	Mini Torre Pequeña 16.75" x 17.61" x 7.13" (18.1cm x 44.7cm x 42.5cm) Factor de Forma Pequeña~14lbs. Computadora de Escritorio Pequeña~21lbs. Mini Torre Pequeña~32lbs.
Abastecimiento de Energía.....	Factor de Forma Pequeña 160W Computadora de Escritorio Pequeña 210W, Mini Torre Pequeña 250W & 305W
Monitores.....	17" E773 (16.0" de área visible) Monitor Plano FST M783 de 17" (16.0" de área visible.) Monitor Plano FST M993 de 19" (17.9" de área visible.) Monitor P1230 UltraScan de 22" (21.1" de área visible.) Panel Plano E153FP de 15" (15.0" de área visible.) 1024 x 768 Panel Plano 1504FP UltraSharp™ de 15" (15.0" de área visible.) 1024 x 768 Panel Plano 1703FP UltraSharp™ de 17" (17.0" de área visible.) 1280 x 1024 Panel Plano E172FP de 17" (17.0" de área visible.) 1280 x 1024 Panel Plano 1901FP UltraSharp™ de 19" (19.0" de área visible.) 1280 x 1024 Panel Plano 2001FP UltraSharp™ de 20" (20.1" de área visible.) 1600 x 1200 QuietKey™ de Dell, USB, USB de Desempeño Mejorador, Teclado USB Smart Card
Mouse.....	Dell USB de dos botones y mouse óptico Dell USB de dos botones y arrastre
Bocinas.....	Bocinas Internas Dell, Dell A215, Dell A425
Dispositivos Desmontables para Almacenamiento de Medios.....	Unidad para Disco Floppy, CD-ROM, Unidad Combinada CD-RW/DVD, DVD-ROM y DVD+RW4
Teclas de Almacenamiento USB.....	Tecla de Memoria USB De Dell de 64MB5 y 128MB5, USB 2.0 de velocidad completa en cumplimiento con las normas y con capacidad de buteo
Reglamentos.....	TCO99, Blue Angel, Green PC, Energy Star, BSMI, C-TICK, CE, FCC, IRAM, NEMKO, NFPA 99, SABBS, SASO, TCO, TUV, UL, VCCI, USB 2.0
Servicio Base.....	Garantía Limitada por Tres Años6 y Servicio AL Día Hábil Siguiente en el Sitio7 (Únicamente en Estados Unidos)
Servicio Opcional.....	Tres Años de Servicio de Respuesta en un Lapso de Cuatro Horas en el Sitio, 5 días x 10 horas al día, Tres Años de Servicio de Respuesta en un Lapso de Cuatro Horas en el Sitio, 7 días x 24 horas al día.



1. Este término no hace referencia a una velocidad operativa real de 1Gb/seg. Para transmisiones de alta velocidad, se requiere de una conexión a servidor Gigabit Ethernet e infraestructura de red.

2. Hasta 128MB de memoria del sistema se puede asignar para soportar gráficos, dependiendo en la capacidad de la memoria del sistema y otros factores.

3. Basado en la prueba Productividad Sysmark® Office y Ziff Davis® Content Creation 2004 realizada por Dell Labs en el mes de Abril de 2004 en la computadora OptiPlexGX280 con P4 3.2GHz, 512MB, 120GB SATA HDD, WXP en comparación con la computadora OptiPlex GX110 configurada con P3 700MHz, 128MB, 40GB ATA66 HDD, WXP. El desempeño real varía con base en la configuración, uso y variables de fabricación.

4. Los discos que se quemen con este drive podrán no ser compatibles con algunos drives existentes; el uso de la unidad DVD+R ofrece mayor compatibilidad.

5. Para dispositivos de escritura, MB significa 1 millón de bytes. La capacidad de acceso total varía dependiendo del ambiente operativo.

6. Esta cantidad total de memoria utilizable será menor a 4 GB, dependiendo de la configuración del sistema real.

7. Para obtener una copia de nuestras garantías o garantías limitadas, sírvase solicitarlo a Dell USA L.P., Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682. Para mayor información visite http://www.dell.com/us/en/gen/misc/policy_010_policy.htm

8. El servicio lo podrá proporcionar un tercero. Se enviará a un técnico en caso necesario después de haber realizado la investigación del problema vía telefónica. Servicio sujeto a disponibilidad de las partes, restricciones geográficas y términos del contrato de servicio- El tiempo para recibir el servicio depende de la hora en que se solicite el servicio vía telefónica a Dell. Únicamente aplica en Estados Unidos

Dell, OptiPlex, UltraSharp y QuietKey son marcas registradas de Dell Inc. Microsoft, Windows es una marca registrada de Microsoft Corporation. Intel, Pentium, Celeron y Hyper-Threading son marcas registradas de Intel Corporation.

Dell no presenta interés alguno sobre las marcas y nombres comerciales de otras empresas. © 2004 Dell Inc. Derechos reservados.