

# DELL OPTIPLEX™ 745



## LA INFORMATICA PROFESIONAL SIN BARRERAS



OptiPlex™ 745 es un sistema de sobremesa escalable, diseñado para mejorar la eficacia de las empresas con el máximo rendimiento, estabilidad y elección. Gracias a un potente conjunto de características que incluyen muchas de las últimas tecnologías para empresas, OptiPlex 745 cuenta con la flexibilidad y la capacidad de configuración para satisfacer la mayoría de las necesidades del usuario.



Como uno de los principales sustitutos tanto para el OptiPlex GX520 como para el GX620, OptiPlex 745 se ha diseñado para ofrecer un impresionante ahorro de energía junto con un diseño fiable y probado. Las operaciones son más simples que nunca, gracias a la capacidad de gestión mejorada, personalización más fácil y opciones de seguridad avanzadas. Y con la compatibilidad con los procesadores Intel® Core™ 2 Duo E6000, Microsoft® Windows Vista™ y Premium<sup>2</sup>, le aseguramos que la productividad aumentará.

### EFICACIA ENERGÉTICA: excelente ahorro de energía y productividad

- Los procesadores Intel® Core™ 2 Duo potencian el rendimiento a nivel de sistema y reducen el consumo de energía
- El diseño BTX eficaz y la tecnología de gestión térmica HyperCool™ contribuyen en el ahorro de energía y en la mejora de la fiabilidad
- Nuevo Dell Energy Smart de fábrica

### SEGURIDAD INTELIGENTE: basada en los estándares de la industria

- Wave EMBASSY® Trust Suite ofrece funcionalidades de seguridad inéditas
- Las soluciones estándar contribuyen a asegurar una tecnología probada y fácilmente integrada
- Las opciones personalizadas contribuyen en la protección de los datos y de la red contra amenazas físicas y de identidad

### SERVICIOS DE IMPLANTACIÓN DIRECTA: gestión y personalización de imágenes simplificada

- Un avance en el acercamiento a la personalización ayuda a los usuarios a conseguir las condiciones más adecuadas para sus necesidades
- ¡NUEVO! Se han diseñado unos servicios de configuración avanzados para ahorrar tiempo, dinero y problemas

### GESTIÓN REMOTA AVANZADA: una mejor visualización y control de TI

- Dell Client Manager Standard gratuito
- Integra todos los componentes de Dell OpenManage™ en una única consola remota
- Con hardware compatible con 745 ASF 2.0, TI puede implementar, gestionar, migrar y reparar los sistemas cliente Dell en toda la organización – tanto si el ordenador receptor está encendido como si no

# DELL OPTIPLEX™ 745

## CARACTERÍSTICA CLAVE

## OPTIPLEX 745

<b>Procesador</b>	-Intel Core 2 Duo 1066Mhz FSB Socket T con tecnología Dual Core XD, EM64T, 2 MB y caché hasta 4 MB L2, y EIST <sup>1</sup> (serie E6000) -Intel® Pentium® D FSB Socket T con tecnología Dual Core XD, EM64T, caché 2x2 MB L2, y EIST <sup>3</sup>
<b>Chipset</b>	Intel® Q965 Express con ICH8
<b>Sistema operativo</b>	Dell recomienda Microsoft® Windows® XP Professional SP2, Microsoft® Windows® XP Home SP2, Microsoft® Windows® XP 64, Microsoft® Windows® Vista Capable <sup>1</sup> Premium Ready <sup>2</sup>
<b>Vídeo</b>	Gráficos integrados Intel GMA 3000 hasta 256 MB de sistema de memoria <sup>4</sup> ; adaptador DVI opcional, 128 MB ATI Radeon™ X1300 (DVI con salida de TV), 256 MB ATI Radeon™ X1300 Pro (Dual DVI o VGA a través de cable opcional)
<b>Memoria</b>	Hasta cuatro ranuras DIMM (2 en el chasis USFF); no ECC doble canal compartido <sup>4</sup> DDR <sup>5</sup> SDRAM – admite de 512 MB a 8 GB (excepto en USFF) -Admite de 667 MHz a 8 GB (después del inicio) -Admite de 800 MHz a 4 GB (tenga en cuenta que USFF no admite 800 MHz)
<b>Infraestructura de red</b>	Incorpora Broadcom 5754 Gigabit Ethernet LAN solution 10/100/1000 Ethernet Remote Wake Up, PXE y asistencia ASF 2.0
<b>Puertos de E/S estándar</b>	9 puertos USB 2.0 (2 frontales, 6 posteriores, 1 interior), USFF ofrece 7 USB 2.0 (2 frontales, 5 posteriores), 1 Ethernet (RJ45), 1 serie (de 9 pines) (compatible con 16550), 1 conexión paralela (de 25 tomas, bidireccional), 1 salida de VGA (de 15 pines), 1 salida de DVI-I (USFF) conector DVI de 28 pines, tarjeta PS2 opcional con un segundo puerto de serie (no disponible en USFF), 1 entrada de línea estéreo, 1 entrada de micrófono, 1 altavoz/salida de línea, 1 auricular (frontal)
<b>Disco duro</b>	SATA 3.0 Gb/s HDD: 80 GB <sup>6</sup> , 160 GB <sup>6</sup> , 250 GB <sup>6</sup> a 7200 RPM y 80 GB <sup>7</sup> a 10,000 RPM

## CHASIS

Dimensiones – en. (cm)	Diseño compacto:	Sobremesa:	Minitorre:	Diseño ultracompacto:
	12,4 x 3,6 x 13,4 (31,63 x 9,26 x 34)	15,6 x 4,5 x 13,7 (39,59 x 11,43 x 34,77)	16,2 x 7,3 x 17 (41,14 x 18,96 x 43,18)	10,3 x 3,5 x 9,9 (26,3 x 8,9 x 25,28)
<b>Fuente de alimentación</b>	275W	280W	305W	220W

## PERIFÉRICOS OPCIONS

<b>Monitores y pantallas planas</b>	17" E773c (16.0" VIS) Pantalla plana de 15" E157FP TFT, pantalla plana de 17" E177FP TFT, pantalla plana de 19" E197FP TFT Pantalla plana de 17" UltraSharp 1707FP TFT, pantalla plana de 19" UltraSharp 1907FP TFT, pantalla plana de 20" UltraSharp 2007FP TFT pantalla plana de 20" UltraSharp 2007FPW TFT, pantalla plana de 24" UltraSharp 2407FPW TFT
<b>Soluciones "todo en uno"</b>	Ultra Sharp 1707FP todo en uno para USFF
<b>Teclado (105 teclas)</b>	Teclado USB con teclas silenciosas de Dell, teclado USB multimedia mejorado de Dell, teclado USB con lector de tarjetas inteligentes, teclado y ratón con tecnología Bluetooth de Dell
<b>Ratón</b>	Ratón de desplazamiento de dos botones USB de Dell, ratón de desplazamiento óptico de dos botones de Dell
<b>Altavoces</b>	Altavoz interno opcional, altavoces para pantalla plana (barra de sonido) Dell A225, Dell A525, Dell AS501, altavoces para pantalla plana (barra de sonido) Dell AS501PA

## DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO

<b>Dispositivos de almacenamiento en soporte extraíbles</b>	Disquetera USB, CD-ROM, DVD-ROM, DVD+/-RW <sup>8</sup> , CD-RW/DVD Combo
---	--

## SEGURIDAD

<b>Seguridad</b>	-Trusted Platform Module 1.2 (TPM 1.2 incorporado) -Software Wave Embassy Trust Suite (precargado) -Teclado USB con lector de tarjetas inteligentes de Dell, lector de huellas dactilares USB de Dell (opción exterior)
------------------	---

## GESTIÓN

<b>Dell Client Manager Standard<sup>9</sup></b>	La descarga gratuita de una única consola de gestión de hardware le permite implementar, gestionar y reparar los sistemas cliente de Dell en toda la organización
---	---

## DISEÑO COMPACTO

<b>Entorno y regulaciones</b>	Capacidad de Energy Star, TCO-99, Blue Angel, GreenPC, CECP, BSMI, C-TICK, MIC, SPRING, NFPA 99, VCCI, CCC, UL, FCC, CSA, IRAM, CE, ICS, PCBC, MEEI, SABS, NEMKO, EZU, SASO, EVPU, TUV
-------------------------------	--

## SERVICIO Y ASISTENCIA

<b>Servicio y asistencia</b>	3 años in situ con respuesta al siguiente día laborable <sup>10</sup>
------------------------------	---

## MICROSOFT® WINDOWS VISTA™ CAPABLE<sup>1</sup> & PREMIUM READY<sup>2</sup>

Con lanzamiento en 2007, el nuevo sistema operativo de Microsoft y la experiencia Premium<sup>2</sup> mejorada ayudará al usuario final a utilizar información de forma más efectiva, mientras mejora la seguridad TI, la protección de datos, la implementación y la gestión. Además, todos los sistemas OptiPlex ofrecen un rendimiento de gráficos en constante crecimiento, que incluyen:

- Ranura para gráficos PCI-Ex 16 incorporado – sencilla expansión para la solución de gráficos integrada ya existente
- Asistencia técnica para pantallas dobles independientes – para conseguir pantallas más reales en las múltiples tareas, capacidad multimedia más rica y menos confusiones de escritorio



<sup>1</sup> Windows Vista Capable – basado en la información de Microsoft actual disponible. Requisitos sujetos a cambios. Puesto que el sistema operativo y los controladores no están todavía finalizados, Windows Vista no se ha probado en todas las configuraciones. Para obtener más información, visite el sitio Web <http://www.microsoft.com/technet/windowsvista/evaluate/hardware/vistarc.mspx>.

<sup>2</sup> Windows Vista Premium Ready – basado en la información de Microsoft actual disponible. Requisitos sujetos a cambios. Puesto que el sistema operativo y los controladores no están todavía finalizados, Windows Vista no se ha probado en todas las configuraciones. Sólo los sistemas con gráficos y memoria suficiente cumplirán con los requisitos de Microsoft para ejecutar la interfaz de Premium. Aquellos que cumplan solo con los requisitos mínimos para la designación Vista Capable no proporcionarán todas las ventajas de Premium. Para obtener más información, visite el sitio Web <http://www.microsoft.com/technet/windowsvista/evaluate/hardware/vistarc.mspx>.

<sup>3</sup> Sólo compatible con Intel Pentium D(R) serie 900 y los procesadores de la familia Core 2 Duo E6000.

<sup>4</sup> Memoria compartida – se pueden asignar hasta 256 MB de memoria de sistema para dar soporte a los gráficos, en función del tamaño de la memoria del sistema, entre otros factores.

<sup>5</sup> Memoria de dos canales – la memoria de dos canales requiere dos veces la misma capacidad de la memoria DIMM.

<sup>6</sup> Gigabit LOM – este término no connota la velocidad de funcionamiento real de 1 Gb/Sec. Para la transmisión de alta velocidad es necesaria la conexión a un servidor y una infraestructura de Gigabit Ethernet.

<sup>7</sup> Para discos duros, GB significa mil millones de bytes; la capacidad total será menor y variará en función del entorno operativo y el material precargado.

<sup>8</sup> Es posible que los discos grabados con esta unidad no sean compatibles con algunas unidades y reproductores existentes. El uso de soportes DVD+R ofrece la máxima compatibilidad.

<sup>9</sup> Dell Client Manager – disponible en octubre de 2006 en [dell.com](http://dell.com).

<sup>10</sup> El servicio puede correr a cargo de terceros. Si es necesario, y si el problema no se ha resuelto con el servicio de asistencia telefónica, se enviará a un técnico a las instalaciones del cliente. Sujeto a la disponibilidad de las piezas, las restricciones geográficas y los términos del contrato de servicio. Los horarios de servicio dependen del momento del día en que se realice la llamada a Dell. Sólo en Estados Unidos.

<sup>11</sup> Cumple con los requisitos de la directiva de la UE acerca de la restricción de ciertas sustancias peligrosas con fecha del 27 de junio de 2003.

Dell, el logotipo de Dell, OptiPlex son marcas comerciales de Dell Inc. Intel®, Pentium®, Celeron® son marcas comerciales registradas de Intel Corporation. Microsoft® y Windows® son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Es posible que en este documento se utilicen otros nombres y marcas comerciales para designar las entidades propietarias de dichas marcas y nombres de sus productos. Dell renuncia a cualquier interés de propiedad por cualquiera de los nombres y las marcas de terceros. Copyright 2006 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Queda estrictamente prohibida cualquier reproducción sin el consentimiento expreso por escrito de Dell Inc.

PURE **DELL**

Visite [www.dell.com](http://www.dell.com) para obtener más información