

DELL™ OPTIplex™ 740

Dell OptiPlex 740 es la elección adecuada para los clientes que buscan un equilibrio entre la estabilidad de imagen y el rendimiento de usuario final. Dell amplía el valor de OptiPlex 740 mediante la oferta de un ciclo de vida prolongado con funciones comprobadas y estándar del sector, como ASF 2.0, TPM 1.2 y RAID 0 y 1. Gracias a su compatibilidad con los nuevos procesadores AMD de clase empresarial y ciclo de vida prolongado, y con los procesadores AMD Phenom™ de tres y cuatro núcleos, el equipo OptiPlex 740 está optimizado para brindar rendimiento, administración y estabilidad durante años. Simplifique la computación de escritorio con OptiPlex 740.

EFICACIA EN ALIMENTACIÓN

Productividad y ahorro de energía en un diseño comprobado y confiable. La tecnología Dell Energy Smart es un enfoque único de la computación con uso eficaz de la energía, que incluye hardware, software, herramientas y asociaciones del sector.

- La configuración habilitada de fábrica del software Dell Energy Smart pone el sistema en un estado de suspensión de bajo consumo de energía después de 15 minutos de inactividad. El software de administración remota de políticas de energía permite un ahorro de energía aún mayor.
- El hardware eficaz incluye la tecnología de procesador AMD Cool'n'Quiet™ 2.0, las fuentes de alimentación 80PLUS® y las configuraciones ENERGY STAR® 4.0 y EPEAT™ Gold
- El diseño eficaz Dell BTX y la tecnología de administración térmica HyperCool™ favorecen el ahorro de energía y aumentan la confiabilidad
- La herramienta Energy Calculator (calculadora de energía) en línea de Dell es una herramienta única que le permite comparar sistemas, funciones y modelos de uso para optimizar el ahorro de energía en los productos Dell de clientes comerciales
- Dell trabaja con líderes del sector y organizaciones de normalización en todo el mundo para ayudar a impulsar un cambio revolucionario

SEGURIDAD INTELIGENTE

Soluciones finales integrales y estratégicas para todo tipo de negocios.

- La Protección Avanzada contra Virus en procesadores AMD de clase empresarial puede ayudar a fortalecer la protección de los equipos
- La compatibilidad con RAID 1 ayuda a mantener los datos intactos y accesibles mediante la redundancia de datos en tiempo real
- El TPM 1.2¹ integrado ayuda a proteger la red contra el acceso no autorizado, al tiempo que permite la autenticación con varios factores mediante los lectores opcionales de tarjetas inteligentes y/o de huellas digitales
- El software Wave Embassy Trust Suite ofrece una solución de seguridad completa, que brinda desde protección de acceso a redes hasta cifrado de archivos y transferencias de datos

ADMINISTRACIÓN REMOTA ESENCIAL

Administre mejor la TI y obtenga mayor control con opciones de hardware flexibles y software de administración escalable. La administración integrada y basada en estándares ayuda a garantizar la simplicidad y la interoperabilidad.

- Tecnología ASF 2.0 (formato estándar de alertas) de uso muy extendido y basada en estándares, que admite inventario, alertas y control de alimentación básicos de hardware dentro y fuera de banda
- Dell Client Manager Standard, disponible como descarga gratuita, integra todos los componentes de Dell OpenManage™ en una única consola de administración. Se puede ampliar fácilmente con actualizaciones a Dell Client Manager Plus o Management Suite para clientes de Dell.

SERVICIOS DE IMPLEMENTACIÓN DE DELL

Agilice la TI con la administración de imágenes personalizada, la configuración de fábrica y la implementación sencilla. El enfoque directo y avanzado de Dell respecto de la personalización ayuda a que obtenga lo que necesita para satisfacer mejor sus necesidades.

- Dell ImageDirect le permite crear, administrar y cargar de forma dinámica imágenes personalizadas en los sistemas cliente de Dell
- Los servicios de configuración avanzados permiten una personalización sencilla en el punto de venta
- Las opciones de evaluación y migración de Microsoft® Windows Vista® ayudan a agilizar y optimizar sus procesos de implementación



SENCILLAMENTE: DELL™ OPTIPLEX™ 740

ESTABILIDAD EXCEPCIONAL. TECNOLOGÍA RELEVANTE.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de procesadores	AMD Phenom™ de cuatro núcleos, hasta 2 MB de caché, tecnología Cool'n'Quiet, Protección Avanzada contra Virus, HyperTransport ² AMD Phenom™ de tres núcleos, hasta 1,5 MB de caché, tecnología Cool'n'Quiet, Protección Avanzada contra Virus, HyperTransport ² AMD Athlon™ de doble núcleo, hasta 1 MB de caché, tecnología Cool'n'Quiet, Protección Avanzada contra Virus, HyperTransport AMD Athlon™ 64 X2 de doble núcleo, hasta 1 MB de caché, tecnología Cool'n'Quiet, Protección Avanzada contra Virus, HyperTransport		
Chipset	Chipset NVIDIA® Quadro® NVS 210S (puente norte), nForce 430 (puente sur)		
Sistemas operativos	Dell recomienda Microsoft® Windows Vista® Business, Microsoft® Windows Vista® Ultimate, Microsoft® Windows® XP Professional, Microsoft Windows XP Home Edition, Microsoft® Windows Vista® Home Basic y N-series		
Opciones de video	Gráficos integrados NVIDIA Quadro NVS 210S ³ , tarjeta adaptadora DVI, ATI Radeon™ X1300 ³ de 128 MB (DVI y salida de TV), ATI Radeon X1300 ³ Pro de 256 MB (DVI dual o VGA por cables, salida de TV), ATI Radeon™ HD 2400 PRO ³ de 256 MB (DVI y salida de TV) y ATI Radeon™ HD 2400 XT ³ de 256 MB (DVI dual o VGA por cables, salida de TV)		
Opciones de memoria	Hasta cuatro ranuras DIMM, memoria de sistema no ECC con canal dual DDR2 SDRAM compartido ³ (667 MHz y 800 MHz) hasta 8 GB ⁴		
Redes	Solución integrada Broadcom® 5754 de Ethernet Gigabit LAN 10/100/1000 con activación remota y compatibilidad con PXE		
Puertos E/S estándar	8 USB 2.0 (2 frontales, 5 traseros, 1 interno), 1 Ethernet (RJ45), 1 serial (de 9 clavijas) (compatible con 16550), 1 paralelo (de 25 orificios y bidireccional), 1 salida VGA (de 15 orificios), tarjeta adicional PS2 opcional con segundo puerto serial, 1 línea de entrada estéreo, 1 entrada de micrófono, 1 línea de salida/parlantes, 1 auricular (frontal), tarjeta SATA externa adicional opcional con puerto SATA		
Opciones de discos duros	SATA 7.200 RPM 3,0 Gb/s de 80 GB, 160 GB y 250 GB ⁵ , y SATA 10.000 RPM 3,0 Gb/s de 80 GB ⁵ Opciones de configuración RAID 0 y RAID 1 disponibles en chasis MT y DT.		
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	MINITORRE 16,05" x 7,36" x 17,04" 40,77 cm x 18,69 cm x 43,28 cm	EQUIPO DE ESCRITORIO 15,66" x 4,5" x 13,9" 39,78 cm x 11,43 cm x 35,31 cm	FACTOR DE FORMATO PEQUEÑO 12,36" x 3,65" x 13,41" 31,39 cm x 9,27 cm x 34,06 cm
Cantidad de compartimientos	2 internos 3,5" 1 externo 3,5"	1 interno 3,5" 1 externo 3,5"	1 interno 3,5" 1 externo 3,5" (delgado)
Ranuras de expansión	2 PCI de altura completa 1 PCIe x16 de altura completa para gráficos	2 PCI de bajo perfil 1 PCIe x16 de bajo perfil para gráficos	1 PCI de bajo perfil 1 PCIe x16 de bajo perfil para gráficos
Opciones de fuentes de alimentación	Fuente de alimentación estándar de 305 W Fuente de alimentación 80PLUS® de 305 W Cumple con ENERGY STAR 4.0, PFC activa	Fuente de alimentación estándar de 280 W Fuente de alimentación 80PLUS® de 280 W, Cumple con ENERGY STAR 4.0, PFC activa	Fuente de alimentación estándar de 275 W Fuente de alimentación 80PLUS® de 275 W, Cumple con ENERGY STAR 4.0, PFC activa
Monitores	CRT: Dell E773 CRT de 17" Monitor plano analógico: Monitor plano Dell E157FP de 15", monitor plano Dell E178FP de 17", monitor plano Dell E198FP de 19" Monitor plano de pantalla ancha analógico: Monitor plano de pantalla ancha Dell E198WFP de 19", monitor plano de pantalla ancha Dell E207WFP de 20", monitor plano de pantalla ancha Dell E228WFP de 22" Monitor plano digital UltraSharp, base ajustable, VGA/DVI: Monitor plano Dell UltraSharp™ 1708FP de 17", monitor plano Dell UltraSharp™ 1908FP de 19", monitor plano Dell UltraSharp™ 2007FP de 20" Monitor plano de pantalla ancha digital UltraSharp, base ajustable, VGA/DVI: pantalla ancha Dell UltraSharp™ 2007FPW de 20", pantalla ancha Dell UltraSharp™ 2407FPW de 24", pantalla ancha Dell UltraSharp™ 2707FPW de 27"		
Teclado	Teclado Dell USB, sin teclas de acceso rápido, teclado Dell USB multimedia mejorado, teclado USB con lector de tarjetas inteligentes, teclado y mouse Bluetooth®		
Mouse	Dell USB con dos botones, Dell USB óptico con dos botones y desplazamiento, Dell USB Premium con cinco botones		
Parlantes	Parlante de audio interno Dell Business, barra de sonido Dell A225, Dell A525, AS501 y AS501PA disponibles con determinados monitores FP		
Dispositivos de almacenamiento con medios extraíbles	Unidad de disquete, CD-ROM, combo CD-RW/DVD, DVD-ROM y DVD+/-RW		
Opciones de seguridad	Módulo de plataforma segura (TPM) 1.2 ¹ , Wave EMBASSY® Trust Suite, compatibilidad con bloqueo de bucle de chasis (con bloqueos de cable disponibles), conmutador de intrusiones de chasis, contraseña de configuración/BIOS, seguridad de interfaz de E/S		
Opciones de sistemas de administración	Formato estándar de alertas (ASF) 2.0, PXE, WOL		
Opciones de Dell Client Manager	Dell Client Manager Standard: Una descarga gratuita de una única consola de administración de hardware le permite implementar, administrar y solucionar los problemas de los sistemas cliente de Dell en toda su organización. Se encuentran disponibles actualizaciones opcionales a Dell Client Manager Plus y Management Suite para clientes de Dell.		
Normas medioambientales	Blue Angel, CECP, ENERGY STAR 4.0, TCO 05, WEE, EPEAT GOLD, Energy Law de Japón, CES, Green PC de Japón, FEMP, Eco-label de Corea del Sur, RoHS de la UE, RoHS de China		
Servicio y soporte básico Dell ProSupport 2.0	Tres años de garantía limitada ⁶ y servicio in situ al siguiente día laborable ⁷ (Únicamente en los Estados Unidos) La tecnología ProSupport de Dell está diseñada para responder rápidamente a las necesidades de su negocio, proteger su inversión y sus datos importantes, y para brindarle servicios de soporte proactivos y mejorados con el fin de ayudarlo a reducir el riesgo y la complejidad de su entorno de TI.		

1 El TPM 1.2 no está disponible en China.

2 Los procesadores AMD Phenom™ estarán disponibles el segundo trimestre de 2008

3 Es posible que se use una cantidad significativa de memoria del sistema para brindar soporte a los gráficos, en función del tamaño de la memoria del sistema y de otros factores.

4 La cantidad total de memoria disponible será inferior, en función de la configuración real del sistema.

5 GB equivale a mil millones de bytes, y TB equivale a un billón de bytes. La capacidad real varía con el material precargado y el entorno operativo, de modo que será inferior.

6 Para obtener una copia de la garantía limitada, escriba a Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, o visite www.dell.com/warranty.

7 Puede proveerlo un tercero. De ser necesario, se enviará un técnico tras utilizar el servicio de solución de problemas por teléfono. La disponibilidad varía. Para obtener más información, consulte dell.com/servicecontracts.

AMD, Cool'n'Quiet, AMD Phenom, AMD Athlon 64 X2, AMD Athlon y ATI Radeon son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft, Windows y Windows Vista son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. Bluetooth es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. Es posible que en este documento se utilicen otras designaciones o marcas comerciales para hacer referencia a las entidades titulares de las marcas y designaciones o a sus productos. Enero de 2008. A2G.

SIMPLIFIQUE LA COMPUTACIÓN DE ESCRITORIO EN DELL.COM/OptiPlex

