

# DELL VOSTRO™ 230 MINI TOWER Y SLIM TOWER



## SOLUCIONES DE COMPUTADORAS PARA PEQUEÑA EMPRESA

Construya los cimientos para que su empresa pueda expandirse con la nueva computadora Vostro 230 Mini Tower y Slim Tower, junto con las tecnologías reconocidas y los servicios confiables de Dell, diseñados y ajustados exclusivamente para pequeñas empresas.

## SOLUCIONES ACCESIBLES PARA PEQUEÑAS EMPRESAS

La computadora Vostro 230 le permite construir una solución accesible y lista para usar, ideal para las pequeñas empresas, gracias a su diseño cuidadosamente pensado, la compatibilidad con "plug-and-play" y lo último en impresoras y monitores Dell.



- **El tamaño que necesita:** Elija el factor de forma que mejor se ajuste a su espacio de trabajo. Puede optar entre la Vostro 230 Mini Tower ampliable o la Vostro 230s Slim Tower compacta.
- **Lista para funcionar:** Disfrute de la increíble productividad que le brindan los procesadores Intel® Core™ 2 Quad como opción máxima, hasta 4 GB<sup>1</sup> de memoria DDR3<sup>5</sup> y hasta 2 TB<sup>6</sup> de espacio en el disco duro.
- **Fácil de actualizar:** Las ranuras de expansión accesibles le permiten agregar hardware a medida que lo necesita, mientras que los puertos serial, PS/2, VGA y 6 puertos USB se ajustan a los periféricos nuevos y heredados.
- **Productividad visible:** Con una tarjeta DVI ADD2 opcional, puede agregar una segunda pantalla digital para expandir el espacio visual de trabajo.
- **Imprima de forma inteligente con Dell:** Obtenga una solución de impresión de bajo costo con la impresora láser para conexión en red de Dell, que incluye compatibilidad comercial con su Vostro 230.

## LA SEGURIDAD QUE LAS PEQUEÑAS EMPRESAS NECESITAN

Dell comprende que la seguridad de datos no es un problema de las grandes empresas solamente. Por eso diseñamos la Vostro 230, para ayudarlo a mantener su pequeña empresa protegida todos los días.

- **Protección de datos comprobada:** Elija el Respaldo Dell DataSafe en línea para obtener un servicio completo que le ofrece soluciones de respaldo y recuperación las 24 horas, los 7 días de la semana.
- **Seguridad avanzada:** Las opciones de ProSupport<sup>2</sup> de Dell, como Keep Your Hard Drive, Recuperación de datos del disco duro y Destrucción de datos certificada ofrecen soluciones simples que cubren desde la recuperación de datos hasta el cumplimiento de regulaciones.
- **Respaldos diarios simples:** Con el software Administrador de respaldo y recuperación de Dell preinstalado en su Vostro 230, obtendrá una solución fácil de usar que estará siempre a su alcance.

## SOPORTE QUE LO RESPALDA

Dell cuenta con los recursos que usted necesita para mantener su empresa en funcionamiento: Un conjunto de opciones de soporte especializadas para pequeñas empresas.

- **Soporte que comprende a las pequeñas empresas:** No siga pagando tarifas por incidente a la mesa de ayuda, elija ProSupport de Dell para usuarios finales<sup>2</sup> y obtendrá soporte técnico especializado en pequeñas empresas las 24 horas, todos los días. Todo por un módico precio inicial.
- **Ayuda de expertos cuando lo necesita:** Con ProSupport para usuarios finales<sup>2</sup>, obtiene una guía de ayuda de la asistencia con populares software para pequeñas empresas como Microsoft® Office y QuickBooks®, para la configuración de redes simples.
- **Cobertura en el presente y en el futuro:** Extienda su Garantía limitada de hardware<sup>3</sup> básica hasta un máximo de 3 años y elija el Servicio de cobertura contra daños accidentales<sup>4</sup> para proteger sus equipos de las sobrecargas eléctricas y otros daños imprevistos que no están cubiertos en su Garantía limitada de hardware.<sup>3</sup>

Características	Especificaciones	
	Mini Tower	Slim Tower
Procesadores Opciones	Intel® Core™2 Quad, Intel® Core™2 Duo, Intel® Pentium®, Intel® Celeron®	
Chipset	Chipset Intel® G41 Express con ICH7	
Opciones de sistema operativo	Windows® 7 de 32 bits (Starter, Home Basic, Home Premium, Professional) original Windows® 7 de 64 bits (Home Premium, Professional) original Windows Vista® Home Basic original Windows® 7 Professional original con desactualización a Windows® XP Professional preinstalada FreeDOS™ incluido desde fábrica, listo para instalar (sin SO Microsoft)	
Memoria del sistema	Hasta 4 GB <sup>1</sup> de memoria SDRAM DDR3 <sup>5</sup> de dos canales a 1333 MHz Dos (2) ranuras DIMM accesibles para el usuario NOTA: La memoria funciona a la velocidad máxima admitida por el sistema de 1066 MHz	
Gráficos	Integrada: Intel® GMA X4500 Tarjeta adaptadora DVI Discreta: NVIDIA® GeForce® G310 de 512 MB* (DVI, VGA, HDMI) NVIDIA® GeForce® GT220 de 1 GB* (DVI, VGA, HDMI)	Integrada: Intel® GMA X4500 Tarjeta adaptadora DVI Discreta: NVIDIA® GeForce® G310 de 512 MB* (DVI, VGA, HDMI)
Opciones principales de almacenamiento	Disco duro SATA de 160 GB <sup>6</sup> a 1 TB <sup>6</sup> de 7200 RPM Capacidad máxima de almacenamiento: 2 TB (dos unidades de 1 TB cada una) Todos los discos duros tienen interfaz de 3,0 Gb/s y utilizan NCQ	
Unidad Óptica: Opciones	Unidad de DVD-ROM de 16X Grabadora de CD/DVD de 16x (DVD+/-RW) con capacidad de grabación de doble capa Cyberlink PowerDVD DX y Roxio Creator 10 DE (no incluye serie N o Linux) Opciones disponibles en configuraciones de unidades simples y dobles de Mini Tower. Sin opción de unidad óptica disponible	
Puertos de E/S	USB: 6 puertos USB con acceso externo (2 en el frente, 4 atrás); 2 puertos USB internos Video: VGA Audio: Tres conectores en el panel posterior para línea de entrada, línea de salida, entrada de micrófono, dos conectores en el panel delantero para salida y entrada de micrófono Otro: Serial, PS/2 para teclado y mouse, RJ-45 (Ethernet 10/100/1000)	
Opciones multimedia	Lector de tarjetas de medios de Dell IEEE 1394a	
Conectividad	Ethernet 10/100/1000 integrada Módem de fax y datos PCI de 56 K opcional Tarjeta inalámbrica WLAN PCIe 11n Dell 1525 opcional	
Opciones de seguridad	Trend Micro PC-cillin Internet Security (hasta 3 años de suscripción) McAfee® Total Protection for Small Business (hasta 3 años de suscripción) McAfee® Security Center (hasta 3 años de suscripción) Norton Internet Security™ (hasta 3 años de suscripción)	
Opciones de respaldo	Respaldo Dell DataSafe en línea Administrador de respaldo y recuperación de Dell	
Compartimientos	Compartimientos de 3,5": 2 internos; 1 externo Compartimientos de 5,25": 2 compartimientos externos	Compartimientos de 3,5": 2 compartimientos internos Compartimientos de 5,25": 1 compartimiento externo
Ranuras	PCI: 2 ranuras PCIe x1: 1 ranura PCIe x16 (para gráficos): 1 ranura Nota: El modelo Slim Tower admite tarjetas de perfil bajo	
Fuente de alimentación	300 W ATX, con corrección de factor de potencia o sin corrección de factor de potencia (varía según el país) con interruptor de línea de 115/230 VCA, 50/60 Hz	250 W ATX, autorrango activo con corrección de factor de potencia o sin factor de corrección de potencia con interruptor de línea de 115/230 VCA (varía según el país), 50/60 Hz
Peso	~6,1 kg (13,45 lb)	~5,8 kg (12,79)
Dimensiones (alto x ancho x profundidad)	370 x 170 x 427 mm (14,6 x 6,7 x 16, 8 pulgadas)	373 x 106 x 437 mm (14,7 x 4,2 x 17,2 pulgadas)
Voltaje de línea	100 ~ 240 VCA 50~60 Hz	
Conformidad con regulaciones y normas medioambientales	Configuración Dell Energy Smart Compensación de carbono (Plant a Tree) Reciclado de sistemas (servicio de recuperación de activos)	

#### Información importante:

<sup>1</sup>Sistema con capacidad de memoria de 4 GB o superior: Se requiere un sistema operativo de 64 bits para admitir una memoria de sistema de 4 GB o más.

<sup>2</sup>La disponibilidad y los términos de los servicios de Dell varían según la región. Para obtener más información, visite [www.dell.com/servicesdescriptions](http://www.dell.com/servicesdescriptions).

<sup>3</sup>Para obtener una copia de la Garantía limitada de hardware, escriba a Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682 o consulte [www.dell.com/warranty](http://www.dell.com/warranty).

<sup>4</sup>El servicio excluye robos, pérdidas y daños provocados por incendios, inundaciones u otros desastres naturales, así como daños intencionados. Dell puede solicitar al cliente que devuelva la unidad. Para obtener información más detallada, visite [www.dell.com/servicecontracts](http://www.dell.com/servicecontracts).

<sup>5</sup>Gráficos y memoria del sistema: es posible que se utilice una gran cantidad de memoria del sistema para los gráficos, en función del tamaño de la memoria del sistema y de otros factores.

<sup>6</sup>Discos duros (GB y TB): 1 GB equivale a mil millones de bytes y 1 TB equivale a 1 billón de bytes. La capacidad real del disco dependerá del material que se ha cargado previamente y del entorno operativo, lo cual podrá determinar que dicha capacidad sea menor.

## COMIENCE EN DELL.COM/Vostro

Ad#G910011072, G910010653

