

Análisis de la Antec Sonata III

Autor Infonet7
miércoles, 12 de septiembre de 2007

¿Qué se esconde debajo de ese elegante diseño?

La elección de la caja de nuestro PC es siempre difícil. La limitación de nuestro presupuesto no es suficiente, ya que el rango de precios para este componente es muy amplio. Por otro lado, nuestras intenciones pueden ser las pautas a seguir. Si vamos a cambiar frecuentemente de componentes, necesitaremos una caja grande, con unos interiores correctamente pulidos para evitar cortes, con tornillería accesible. Si vamos a utilizar nuestro equipo como HTPC, deberá tener un diseño adecuado para el salón y tener un tamaño lo más reducido posible. Si va a ser un servidor de disco, necesita tener espacio suficiente para todas las unidades que vayamos a montar.

Nuestras necesidades son las que marcan la pauta, pero la elegancia es la característica que más se busca en este componente. La Antec Sonata III continúa la saga de cajas de este fabricante cuya principal baza es la elegancia, sin dejar de lado el detalle, lo que valoramos con mayor ahínco en MasHardware.

El Fabricante: Antec

Antes de que la mayoría de los actuales consumidores de informática hubieran tocado un PC, Antec ya tenía mucho camino recorrido a sus espaldas. Esta empresa con sede principal en Fremont, California, nació en 1986 con la sana intención de dar servicio a los usuarios que buscan hacer las cosas por sí mismos. Por ello, se centran en el mercado retail, directo al consumidor final, aunque sin olvidar el canal de distribución. Sus productos se pueden encontrar en más de 30 países y disponen también de una central en Holanda.

En su catálogo se pueden encontrar todo tipo de productos, como cajas de ordenador, fuentes de alimentación, ventiladores, accesorios de iluminación, etc.

Primer Contacto

Negro lacado: Noir. ¿Algún día dejará de estar de moda? Combina con cualquier cosa. Esta torre puede que no sea la caja más atractiva que hemos visto en la vida, pero no se merece que la escondamos. Tiene carácter. Es seria y robusta, contundente pero sin ápice de agresividad. Cuanto más la miras, más te gusta.

En el frontal, lo primero que atrae nuestra atención es la cerradura. La echábamos de menos, pero resulta incoherente encontrarse fuera de su protección las tomas USB, eSATA y audio si pretendemos evitar la salida de datos por dispositivos extraíbles. Las tomas de entrada de aire de los datos del frontal, en línea vertical, delatan una de sus virtudes: predisposición para una correcta ventilación.

La Antec Sonata III incluye un ventilador de 12cm colocado en la parte trasera de la caja para extraer el aire caliente directamente de la zona del procesador. Este ventilador es un Antec TriCool, que dispone de un selector de 3 posiciones (silenciosa, intermedia y máxima) para su velocidad de funcionamiento. Para el frontal, también está habilitado el espacio para un ventilador de 12cm, este no incluido, que hará uso de las tomas de entrada de aire del frontal para introducirlo en la caja, actuando de inicio sobre los discos duros. El flujo de aire sigue así el sentido habitual: entrada desde la parte baja del frontal y salida en la parte superior de la trasera. Y el polvo no será un problema, porque se incluye un filtro lavable.

Una vez abierta la tapa lateral de la caja, con un cómodo tirador junto al que se encuentra de nuevo una cerradura, encontramos un estupendo detalle, y es que la Sonata III incluye una fuente de alimentación Antec EarthWatts 500 , de 500w, formato ATX de 12 voltios versión 2.0, con certificación 80 PLUS, 4 tomas SATA, 2 PCI-E, PFC activo... Si algo hubiera que achacarle sería el uso de un ventilador de 8cm, que generaría más ruido que la ventilación de 12cm utilizada en la propia caja.

La capacidad de almacenaje es suficiente: 3 unidades de 5.25", 2 unidades externas de 3.5" y 4 internas, con bandejas individuales y puntos de unión de silicona con su tornillería, para absorber las vibraciones.

Los detalles

Retirar el frontal resulta algo complicado. Al sólo poder retirar uno de los laterales, las pestañas que sujetan el frontal de la Antec Sonata III al chasis no son totalmente accesibles, y lo que menos nos apetece es tirar con fuerza para que se rompan.

Un detalle muy agradable es encontrarse todos los bordes de la chapa correctamente doblados para que no nos cortemos con los bordes. Cuántas veces podemos habernos cortado sin darnos cuenta y haber manchado todo. En ese momento es cuando descubres lo difícil que es limpiar una mancha de sangre de la ropa.

Otro detalle interesante: los cables para los conectores USB, audio, etc del frontal van forrados con cable termoretráctil y el conector viene unido, evitando el engorro de pinchar pin a pin cada toma. Por contra, los leds correspondientes a disco duro y encendido son del mismo color. De acuerdo, el led del disco duro tiene por costumbre parpadear, pero resulta confuso.

La fuente de alimentación, a pesar de tener un ventilador de 8cm, es muy silenciosa. He comprobado sus voltajes con el EZ Power Supply Tester III y no era consciente de que el ventilador estuviera funcionando. Su conector ATX además viene forrado con una malla protectora.

Para montar las unidades de 5.25" deberemos utilizar unos raíles plásticos incluidos con la caja, y estos se encuentran en la propia tapa de la bahía, para no perderlos. La Antec Sonata III esconde otro detalle, como es habilitar unos huecos en el frontal para poder acceder a las pestañas de retirada de las unidades externas tanto de 5.25" como de 3.5". Estas además se retiran mediante un mismo par de pestañas, no de manera independiente, lo que podría resultar un pequeño inconveniente, de no ser por la excelente distribución de las bahías de 3.5" internas.

Personalmente hubiera agradecido algo que, por desgracia, todavía no he visto en ningún fabricante, y es que los tornillos de las bahías traseras sean del tipo 'tornillo rápido', al igual que los de las bahías de las unidades de 5.25" y 3.5". Obligarían a dejar más distancia entre bahías, puesto que las dimensiones de los tornillos son diferentes, pero ahorrarían muchísimo tiempo de montaje.

Después de pararse a pensarlo, descubrimos que la finalidad de las cerraduras tanto en frontal y puerta de la caja no es tanto proteger los datos, sino proteger el hardware de los amigos de lo ajeno. Podrías dejar de hacer guardia en las LAN-Parties ante el temor de que alguien se hubiera encaprichado de tu carísima tarjeta gráfica, procesador, etc.

Un detalle más: el manual. Está bien, alguien que compra una caja suelta no debería necesitar manual de montaje, pero no sobra. Mejor aún es leerlo detenidamente y comprobar que no ha sido traducido al castellano mediante un simple traductor por software. El lenguaje es preciso, las imágenes son claras y son de gran ayuda para el menos habituado.

Y algo realmente elegante y que me ha encantado: cuando desembalas este paquete, la caja no te la encuentras dentro de una bolsa plástica. La Antec Sonata III es tan elegante y su acabado está suficientemente cuidado que viene dentro de una bolsa de tela.

Conclusión

Cuando vas a pagar 110€ por una caja que no tiene un diseño espectacular, buscas algo a cambio. Buscas un acabado interno seguro, facilidad de montaje, acabado exterior sin un sólo fallo... La Antec Sonata III no se conforma sólo con eso. Nos da una caja pensada con elegancia, recuperando las cerraduras de seguridad, silenciosa, llena de detalles de muy buen gusto y que no nos defraudarán. Por si fuera poco, incluye una fuente de alimentación que, si bien no es de las más potentes del mercado, es capaz de mover hardware de gama media / alta y cuyo precio rondaría los 85€, lo que supone un gran ahorro final.

Y cuanto más la miro, más me gusta.

Y desde MasHardware te damos la oportunidad de conseguir TOTALMENTE GRATIS la unidad de la Antec Sonata III que Antec nos ha cedido amablemente para esta review. Simplemente debes estar registrado en el portal y dejar una respuesta en este hilo del foro, donde además detallamos todo el procedimiento del sorteo .