

# Review de la caja Antec NSK2480

Autor Infonet7  
martes, 15 de enero de 2008

Elegante y práctica

"Elige la vida. Elige un empleo. Elige una carrera. Elige una familia..." Así empieza la película 'Trainspotting' y sin duda es muy parecido a lo que hacemos con nuestro PC. Elegimos nuestra plataforma, elegimos el procesador, elegimos la placa base, elegimos la tarjeta gráfica... pero ¿por qué descuidamos tanto la elección de nuestra caja? Si los ojos son el espejo del alma, la caja de nuestro equipo tiene que ser la expresión física de su carácter: gamer, de diseño, de oficina, de salón y podríamos continuar enumerando todos los espacios donde no sólo podemos sino que nos gusta tener un PC. La elección de una caja va más allá de la pura necesidad, sino a adaptarla al espacio que va a ocupar, mimetizándose con la decoración o llamando nuestra atención a gritos.

Hoy vamos a analizar la caja Antec NSK2480, encuadrada dentro su nueva serie 80Plus. Dentro de esta misma serie encontraremos una amplia variedad de cajas sencillas que combinan elegancia, baja sonoridad y eficiencia certificada bajo la normativa 80PLUS, pero esta ha sido la que más interesante nos ha resultado.

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 no descuidan 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.

El Exterior

Pongámonos en situación: esta caja sobremesa no está diseñada para ahorrar espacio. Su grosor es sólo ligeramente inferior a una torre clásica. Esta es una caja pensada para los usuarios a los que nos gustan las sobremesas, pero no de un modo elitista. En el frontal echamos en falta, por ejemplo, una toma eSATA como habíamos visto en la Sonata III. Otro buen detalle hubiera sido incluir frontales abatibles para las tapas de unidades de 5.1/4". Cuando montemos una unidad óptica, por ejemplo, desentonará con el resto de la caja si es de los habituales colores blanco o negro. Por otro lado, considero de muy buen gusto la ubicación del led de encendido, rodeando el botón de arranque del PC.

En el lateral derecho encontraremos las salidas de aire para los ventiladores de 12cm TriCool de 3 velocidades. Para controlar estas velocidades, tienen un selector que permite ajustar la velocidad entre 1200~1600~2000 RPM, obteniendo una sonoridad de 25~28~30dBA respectivamente. Puntazo los ventiladores pero seguimos echando cosas en falta: filtros antipelusas. Tampoco lo echaremos mucho en falta, pues la limpieza de una mesa suele ser mejor que la del suelo, pero no lo debemos olvidar. Hace tiempo, un compañero del foro comentaba la alternativa casera de utilizar tela de medias a modo de filtro, así que ya no tenemos más disculpa que la timidez.

## El interior

Retirando el tornillo de cierre rápido sin destornillador, levantamos la tapa superior y descubrimos las entrañas de la caja. La Antec NSK2480 está diseñada para albergar en su interior placas mATX, pero aprovecha su grosor para permitir instalar tarjetas de ampliación de perfil normal y no sólo de perfil bajo, como en otros modelos. Esto nos muestra su objetivo de mercado real: sistemas de sobremesa de alto rendimiento. Además, está perfectamente dividida en 3 partes: alimentación y unidades de 5.1/4", unidades de disco duro y placa base.

La fuente de alimentación incluida es una Antec EarthWatts de 380w, que cumple con la normativa 80Plus, PFC activo y monta un ventilador de 8cm de baja sonoridad y cuyas especificaciones podemos encontrar en esta página. Dispone de un conector ATX de 20+4 pines, un conector de 4 pines y 12v, un conector PCI-E, 4 S-ATA, 6 mólex de 4 pines y 1 mólex para disqueteras. Con ello cubrimos perfectamente las necesidades del PC que queramos montar en la caja.

Más detalles: es una caja pensada para ensambladores. Para el montaje de las unidades de 5.1/4" podemos retirar su módulo sin utilizar tornillos. Es una pena que no hayan seguido la misma idea para las unidades de disco duro, pues no sólo debemos retirar 2 tornillos, sino que para fijarlos correctamente deberemos darle la vuelta a la caja y atornillarlos desde abajo. A favor, la incorporación de juntas de silicona para evitar que las vibraciones propias de los discos duros se desplacen al resto del chasis. Otro detalle interesante: una brida de goma apenas cuesta dinero, pero pocos fabricantes la incluyen y nos ayudaría mucho en el montaje de los equipos, pues podríamos así dejar los cables siempre bien organizados. La NSK2480 sí la incluye, pero además tiene una pieza de plástico, en la ranura a través de la que se pasan los cables de alimentación desde la zona de la fuente, que podremos mover para pasar fácilmente los cables o bien para ajustarlos y que así estorben lo mínimo posible.

Y, como comentamos anteriormente, los ventiladores TriCool de 12cm tienen su conmutador de velocidad, para poder regularlos en función de nuestras necesidades: silencio/máximo rendimiento, verano/invierno, etc.

## Conclusiones

Elegimos sobremesa, por comodidad, por estética o simplemente ¿por qué no? Pero esta vez me he sentido defraudado. No todo debe ser estética, y he echado cosas en falta.

Desde el punto de vista de la configuración de hardware, si el espacio para la placa está limitado para placas mATX, sería extraño que utilizásemos una tarjeta gráfica no integrada, y, en cualquier caso, la variedad de gráficas de perfil bajo es suficientemente amplia para no prescindir de uno de los últimos modelos de gama media/alta. El resto de tarjetas de ampliación también están disponibles en formato de perfil bajo, así que se podría haber ahorrado espacio reduciendo el grosor de la caja.

Desde el punto de vista del integrador de componentes, me encantan los sistemas de módulos que me permiten montar las unidades ópticas fuera de la caja, pero esta vez se han olvidado de incluirlo para las unidades de disco duro. No obstante, la utilización de juntas de silicona y la brida de goma son detalles de calidad.

Desde el punto de vista estético, pesa mucho la estrictamente innecesaria altura de la caja, y se suma a la falta de al menos un frontal batiente para las unidades de 5.1/4", para no romper la línea de diseño del frontal.

En definitiva, creo que esta vez Antec se ha quedado a medias. Debemos ser los usuarios quienes exijamos a los fabricantes que nos ofrezcan una solución completa y coherente. Con apenas unos pequeños detalles, la NSK2480 podría ser la caja perfecta en cuanto a diseño, para ensambladores o simplemente para cualquiera. Un pequeño tirón de orejas para Antec. Sabemos que puede hacerlo un poco mejor y de esa manera pagaremos los 90€; aproximadamente que cuesta por un producto que nos satisfaga completamente.