

Análisis Hardware

Un pequeño Turion

El **MSI MegaBook M677** proporciona rendimiento asequible para Vista

Para los usuarios de sobremesa ávidos de potencia, la posibilidad de comprar un portátil puede parecer remota. Sin embargo, cuando aparecen máquinas compactas y capacitadas como este MSI MegaBook M677, con un rendimiento análogo al de un sobremesa, uno empieza a considerar de otro modo todo el espacio que ocupa el PC.

Y tampoco es cosa de magia ni se trata de ningún truco, sino que simplemente hay que reconocer que el M677 está muy bien equipado. Para empezar lleva un procesador AMD Turion a 1'8 GHz, 1 GB de memoria DDR2 y una tarjeta gráfica GeForce 7600 Go de 256 MB, y todo ello le otorga una *Evaluación de la experiencia en Windows* de 4'4 con Vista, algo sin duda impresionante para un portátil tan ligero.

Estupenda imagen

El M677 ha sido calificado como apto para Vista, y lo cierto es que las cifras lo corroboran. Con la versión Ultimate de este sistema instalada, el M677 hizo una actuación excelente, pero tampoco se halla exento de problemas, ya que los controladores gráficos y de audio no funcionaron y fue necesario actualizarlos. Sin embargo, como este mismo inconveniente se produjo en casi todas las máquinas que ejecutaban alguna versión pública previa de Vista, hay que decir que con la edición definitiva ya en el mercado al panorama ha cambiado considerablemente en lo que a controladores se refiere.

Aunque el M677 parece físicamente de muy buena calidad –por lo menos desde fuera–, la cosa cambia al abrir la pantalla, ya que hay cosas mejorables. El *trackpad* ha sido situado en la parte izquierda, y aunque ello tampoco sponga un gran conflicto, el hecho de que no pueda desactivarse hará que se utilice sin querer al escribir documentos (y tras mover el cursor por décima vez empezará a resultar muy molesto). Sin embargo, si tenemos en cuenta su

precio de 1.249 euros, es comprensible que se hayan hecho algunas concesiones en este sentido.

Aunque por suerte la pantalla WXGA de 15'4 pulgadas no es una de ellas, dado que logró impresionarnos con *El Señor de los Anillos: El Retorno del Rey* e *Hijos de los hombres*, y todavía mejoró más con un avance de *Fantastic Four: Rise of the Silver Surfer* en formato 720p de alta definición. Al trabajar intensamente, en la pantalla podían apreciarse unas ciertas estelas y también

algún deslumbramiento a partir de la luz del sol, pero ello no le restó demasiados méritos y su cámara integrada de 1'3 megapíxeles es asimismo una buena incorporación.

Con una puntuación de 3.508 en 3DMark06, el M677 también posee unas destacables posibilidades de cara a los juegos. La GeForce 7600 no logró satisfacer del todo bien las exigentes demandas de *F.E.A.R* (aunque la verdad es que son pocas las tarjetas que lo hacen), y fue necesario reducir la configuración para poder ejecutarlo con fluidez. En cambio, la situación cambió con *Quake 4*, ya que logró funcionar a la perfección incluso con los gráficos configurados al máximo. También realizó una buena labor con el reciente *Rainbow Six Vegas*, a pesar de que se hizo necesario matizar un poco las preferencias.

Sonido decepcionante

El audio, muy mejorable, es una de las parcelas en las que falla este M677, pues sus altavoces estéreo sólo presentan cierto cuerpo con las bandas sonoras más sencillas, y al subir el volumen no se aprecia más que un ruido agudo muy molesto para los oídos. Lo cual supone una lástima, ya que se hallan enlazados con una tarjeta de sonido Realtek High Definition. O sea, que la máquina tiene potencial, pero para aprovecharlo hará falta utilizar unos altavoces

externos o bien unos auriculares. Por otra parte, en principio, el disco duro de 5.400 RPM tampoco parece nada del otro mundo, pero los tiempos de carga son razonablemente breves y las tareas informáticas cotidianas se realizan con rapidez. Como es lógico, sus 120 GB de capacidad serán sin duda bienvenidos, y además hacen que este MSI se sitúe al mismo nivel que otras máquinas más caras.

Calidad/precio

Uno de los peores inconvenientes del M677 –que a la vez posee gran relevancia para un portátil– es la duración de las baterías, pues sus dos horas y media resultan muy escasas, y aún más si tenemos en cuenta su voluminosa batería de 7.200 mAh. Sin embargo, ello se debe con toda seguridad a la exigente arquitectura de Vista, ya que el M677 alcanza casi tres horas de duración con Windows XP. No en vano, cabe concluir que MSI ha realizado una estupenda labor a la hora de introducir por un precio tan asequible una máquina con semejantes características y rendimiento en el mercado. ■

PCPlus Valoración

★★★★★
Características
★★★★★
Prestaciones
★★★★★
Calidad/Precio



▲ Este M677 ofrece un interesante tamaño de pantalla, pero la luz del sol producirá reflejos.

MSI MegaBook M677

Precio 1.249 €
Contacto MCR
Teléfono 91 440 07 00
WWW www.msi.com.es

A favor

Nvidia GeForce Go 7600, WXGA 15'4 pulgadas (1.280 x 800), disco duro SATA 120 GB, audio Realtek HD, cámara Web de 1'3 MP, ratón USB.

En contra

El *trackpad*.

Características

1 GB de RAM DDR2, DVD±RW DL, 802.11b/g, Ethernet, 1 x PCI Express, 1 x salida DVI, 4 x USB, 1 x S-Video, 1 x salida S/PDIF, 1 x salida auriculares.

Software: Windows XP Professional.

Garantía: dos años.

