

# BRIGMTON BT-2000

POR JULIÁN ARES

Difícil podría parecer hace solo unos años, cuando aparecieron los primeros receptores DAB, que en tan poco tiempo se podría disponer de aparatos portátiles para disfrutar de la radio digital. Pero así es.

Si miramos atrás, sin necesidad de llevar la vista muy lejos, nos encontraremos con los primeros descodificadores DAB, aquellas «cajas negras» que se deberían de colocar en el maletero del coche para que la radio digital fuese una realidad. Los avances en la fabricación de microprocesadores para este tipo de dispositivos han tenido como consecuencia una evidente reducción en el tamaño de los equipos. Buena muestra de ello es el Brigmtom BT-2000, pequeño equipo que además de DAB tiene recepción en FM estándar, reproductor MP3 y sirve como disco extraíble. Como se ve, todo en uno.



## Sintonizando

Sus dimensiones son bastante exiguas, 80 x 64 x 24 milímetros, y se alimenta con dos pilas o baterías del tipo AA (también directamente a la red con el adaptador incluido). Mediante el menú se elige uno de los tres modos de funcionamiento DAB, FM y MP3. Como receptor de radio digital trabaja en bandas III (174 a 240 MHz) y L (1.452 a 1.492 MHz). Una vez encendido el BT-2000 se fija en la última emisora que fue

Cuando se recibe una estación la pantalla muestra las típicas informaciones DAB, o sea, tipo de programa, velocidad de transmisión de datos, hora y modo. El funcionamiento en FM normal (estéreo) es muy similar al del DAB. Otras opciones del menú son el bloqueo, el ajuste del contraste de la pantalla, la iluminación de ésta, presintonización y sintonía manual. Estas dos últimas opciones son sustituidas por el modo de reproducción y el ecualizador cuando se está en MP3. En este caso, la pantalla ofrece el nombre del intérprete y del archivo, formato musical, el icono del ecualizador (con opciones de rock, latina, «dance», jazz o normal), número de pista, estado de la reproducción y tiempo de la misma. Con las teclas de flecha se consigue que reproduzca la pista anterior o siguiente a la actual. También tiene varios modos de reproducción, repite repetidamente todas las pistas, sólo la pista seleccionada o todas las pistas

memorizadas.

## Como disco

Si se le conecta a un PC funciona como disco extraíble, para lo cual cuenta con una memoria «flash» de 64 Mb, de forma que no sólo se pueden grabar en él canciones sino cualquier otro fichero como en otra unidad de grabación cualquiera. Se conecta al ordenador a través de un cable USB incluido. El PC debe ser un 133 MHz o superior y tener al menos el Windows 98. Para la instalación se acompaña de un CD.

El pequeño Brigmtom tiene una buena calidad de audio y aunque su sensibilidad es un poco inferior a la de los aparatos de sobremesa o los portátiles más grandes, servirá para que puedas aprovechar las ventajas de la radio digital en cualquier parte y, cuando te canses, varíes optando por la FM normal o por tu música preferida almacenada como MP3.

**Además de DAB tiene recepción en FM estándar, reproductor MP3 y sirve como disco extraíble**

escuchada, pero si la señal es débil o no la capta realiza una exploración de la banda para detectar otras señales. Con las teclas de flecha se pasa de una emisora a otra, alternando en la pantalla los rótulos de sintonía manual o automática.