

Aprovecha el espacio

Diseño extraplano, tecnología inalámbrica y calidad de impresión.

El modelo que nos presenta Brother nos ha gustado por varias razones. Además de contar con conexión inalámbrica bajo los protocolos 802.11 b y g, integra los conectores tanto Ethernet como USB en el interior de la misma. Para acceder a ellos debemos levantar la tapa que protege los cuatro cartuchos con los que

cuenta para poder conectarla. Aunque en su interior dispone de un alojamiento para los conectores y un pequeño carril para dar salida a los cables, no es la mejor forma de ofrecer una conectividad que todavía es la más extendida. Por el contrario, el diseño del producto es impecable desde el punto de vista de la practicidad y el aprovechamiento del espacio. En este aspecto, el multifunción de Brother es un compendio de virtudes. La carga del papel se realiza por la parte inferior, lo que hace que no necesitemos espacio adicional en la parte superior para la bandeja de entrada de papel. Las dimensiones del producto son las reales no como en el caso del de Canon que hay que sumarle el espacio necesario para la bandeja de entrada, cuya carga es vertical.

En lo que respecta a la calidad de las impresiones, las exploraciones resultan muy similares, la tecnología de impresión utilizada es capaz de alcanzar tamaños de gota de tan sólo 1,5 picolitros lo que redonda en una calidad de imagen muy alta, similar al que obtiene el modelo de Canon, con la diferencia de que uno cuesta el doble que el otro. Un aspecto que apuntamos en el debe de Brother es la capacidad de los consumibles, 500 impresiones en el mejor de los casos. Cantidad claramente inferior a la de su contrincante.

Otro aspecto que nos ha sorprendido es el de las posibilidades de impresión en ausencia del PC.

El modelo DCP-750CW permite la impresión directa por medio del puerto PictBridge y cuenta también con un lector de tarjetas de memoria Flash más completo que el del modelo de Canon.

Conclusiones

La presencia de estos dos productos en esta sección se debe a que los dos son los primeros multifunción que analizamos en nuestro Laboratorio con tecnología WLAN. En ambos casos, la instalación en ausencia de cables ha sido bastante sencilla y los resultados en las pruebas, tanto de calidad como de velocidad han sido equivalentes. En el apartado de la velocidad, nos ha impresionado lo cerca que están las cifras obtenidas en nuestras pruebas de las proporcionadas por el fabricante, algo que no suele ocurrir. Respecto a la calidad, el modelo de Canon se sitúa algo por encima que el de Brother, aunque por escaso margen. El software que integran ambos productos es completo y útil por lo que hasta el momento el combate entre ambos lo podríamos dar como nulo. Pero al final, el precio manda y en este caso mucho. Con un precio similar, el modelo Pixma de Canon podría llevarse el gato al agua, sin embargo que cueste más del doble que el de Brother hace que nos decidamos por elegir como ganador al DCP-750CW.

« BROTHER DCP 750 CW

Brother	Fabricante
902 100 122	Teléfono
www.brother.es	Web
229 euros	Precio
Características	
USB 2.0, wireless, Ethernet	Interfaz de conexión
Compact Flash, MMC, SD, xD y Memory Stick	Lector de memorias flash
9,7 kilos	Peso (Kg)
Impresora	Formato (Impresora/fax)
4	Número cartuchos
500 páginas	Duración estimada monocromo
400 páginas	Duración estimada color
Sí	Pantalla LCD
Sí	PictBridge
Modo impresión	
Inyección de tinta	Tecnología de impresión
6.000 x 1.200	Resolución máxima de impresión (ppp)
100	Capacidad de bandeja de alimentación (hojas)
22 ppm	Velocidad estimada en color
27 ppm	Velocidad estimada en monocromo
Sí	Impresión a dos caras
Modo escaneado	
Escáner CCD plano	Tecnología de escaneado
600 x 1.200	Resolución óptica máxima de escaneado (ppp)
48	Profundidad de color (bits)
Pruebas	
2:12	Impresión texto monocromo
15 segundos	Impresión imagen A4 (borrador)
50 segundos	Impresión imagen A4 (alta calidad)
1:21	Copia desde el panel de control (color)
2:01	Exploración de una imagen (300 ppp)
8,5	Valoración

