

SAMSUNG CLX-3185FN

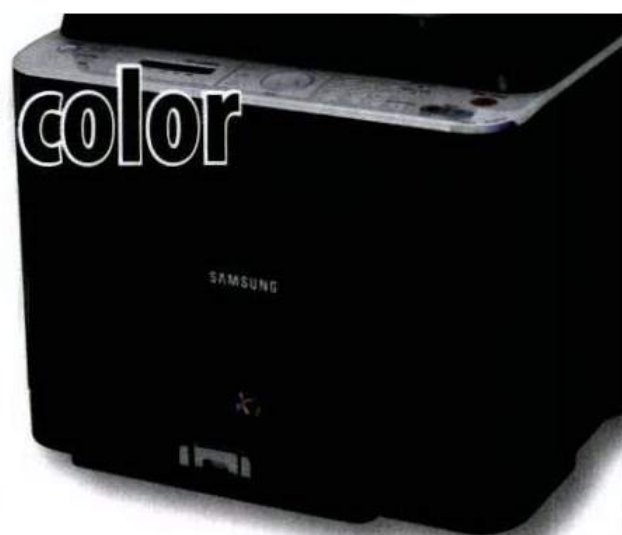
# Multifunción láser color

LA NUEVA GAMA DE EQUIPOS MULTIFUNCIÓN LÁSER

COLOR DE SAMSUNG OFRECE UN TAMAÑO MUY

COMPACTO Y BOTONES DIRECTOS PARA SIMPLIFICAR

SU USO Y REDUCIR EL CONSUMO.



Oscar G. Peinado [oscargp@idg.es]

El modelo CLX-3185FN que evaluamos en este primer contacto es una de las tres variantes que Samsung comercializa con la misma base. Esta versión dispone de interfaz de red y función de fax y se sitúa en un punto medio, por encima de la CLX-CLX-3185N, que carece de ambas opciones, y por debajo de la CLX-3185FW que, además, dispone de conexión Wi-Fi. Aunque en España no se venderá, existe otro modelo (CLX-3185N) con red, pero sin fax.

Toda la gama centra sus novedades en la reducción del tamaño y la incorporación de los botones One Touch, con los que pretende simplificar las tareas más comunes. En el caso del

modelo FN este botón es el denominado ECO Copia, que configura la impresora para ahorrar tóner y papel, al imprimir en modo monocromo y reduciendo las páginas para imprimir dos en cada hoja.

Además, la impresora se puede apagar inmediatamente, sin necesidad de periodos de enfriamiento, y se enciende con todas las luces del panel apagadas hasta que la impresora está lista para funcionar, consiguiendo así ahorrar energía y facilitar el encendido y apagado a los usuarios, lo que debería permitir ahorrar hasta cinco vatios por hora, según Samsung. No obstante, hay que tener en cuenta que incluso apagada, continúa teniendo un consumo residual de un vatio, que sólo desaparecerá si la desenchufamos.

En su frontal encontramos un puerto USB que podemos emplear tanto para imprimir los documentos que contenga una memoria o disco duro, como a modo de destino para los documentos que escaneemos.

De acuerdo a sus especificaciones la impresora ofrece una resolución de 2.400 x 600 puntos por pulgada (1.200 x 1.200 en copias) y puede imprimir y copiar a velocidades de hasta 16 páginas por minuto en negro o cuatro en color. En la práctica, con nuestra prueba habitual que trata de simular un uso real con diferentes tipos de documentos impresos en

calidad normal, obtuvimos una media de 14 páginas por minuto en negro y exactamente las 4 ppm en color. Y es que tanto con el controlador PCL-6 como con la emulación propia de Samsung (SPL-C) el trabajo de procesamiento de las páginas lo hace el ordenador, y la impresora se limita a lanzar páginas que recibe ya renderizadas, tardando lo mismo si es sólo texto o si es un pesado gráfico.

En cuanto a los consumibles, utiliza cuatro cartuchos de tóner, independientes y una sola unidad fotoconductora. La tinta es un nuevo tóner polimerizado y se sustituye fácilmente desde la puerta frontal, teniendo una duración de 1.000 páginas para el de color o 1.500 el negro. Cada 5.000 páginas hay que cambiar la botella de tóner residual, mientras que el fotoconductor dura 24.000 impresiones. Contando todos ellos, con sus respectivas duraciones, el coste por página es de unos razonables 17,30 céntimos de euro. **PCW**

## CARACTERÍSTICAS

Velocidad negro/color	16 / 4 ppm
Resolución impresión	2.400 x 600
Resolución copia	1.200 x 1.200
Resolución óptica escáner	1.200 x 1.200
Fax	33,6 kbps color
Entrada / salida de papel	130 / 80 hojas
Dimensiones	416x378x344 mm
Conexiones	USB 2.0 / Ethernet
Ruido	46 a 50 dBA
Precio toner color / negro	3x44,44 € / 48,33 €
Precio tambor	134,17 €
Precio depósito toner residual	9,33 €

## LO MEJOR

Botón ECO para copia

## LO PEOR

Consume apagada

## FABRICANTE:

Samsung

## IDIOMA:

Castellano

## WEB:

www.samsung.com

## PVP:

399 €

## CALIFICACIÓN PC WORLD:

★★★★★