

## Soluciones de impresión en gran formato para los mercados CAD/GIS

iPF750 / iPF755

**you can**

Las **imagePROGRAF iPF750 e iPF755** son impresoras de 36" de ancho (A0) que ofrecen una calidad y productividad de máximo nivel, una precisión excepcional y un conjunto de funciones avanzadas que garantizan un excelente retorno de la inversión.

iPF750 / iPF755

**36**

PULGADAS

2.400  
X 1.200 PPP

MODO DE  
IMPRESIÓN  
ECONÓMICO

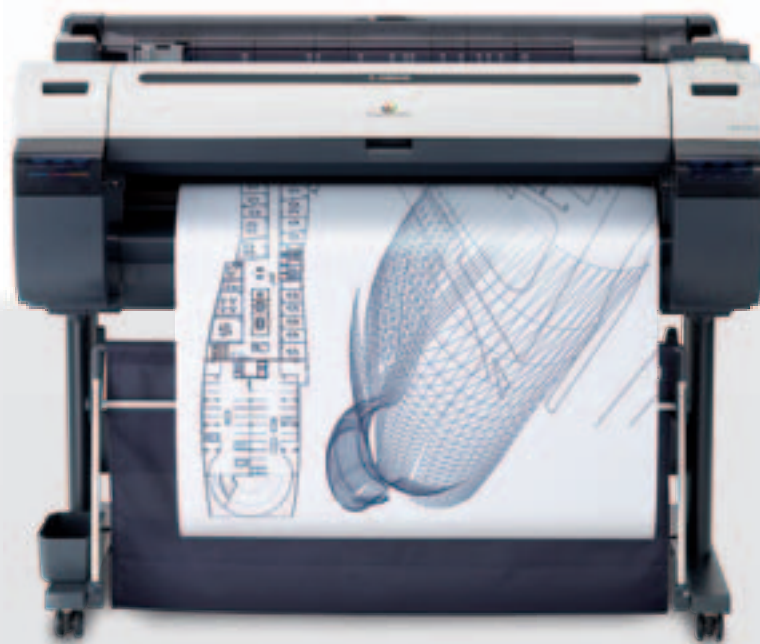
5 COLORES

A0 EN  
48 SEGUNDOS

DISCO DURO  
DE 80 GB  
(iPF755)

15.360  
INYECTORES

IMPRESIÓN  
SIN BORDES



### Características principales

- Gestione los costes y controle el ROI: incluye el software eMaintenance y control de costes.
- Ahorro de espacio: diseño exclusivo y compacto, para instalar la impresora en cualquier lugar.
- Fácil de usar: sistema de carga de papel con un solo rollo y control de la impresora desde la parte frontal.
- Máxima productividad: depósitos de tinta sustituibles "en caliente" durante la producción.
- Inactividad mínima de la impresora gracias a la detección de papeles no coincidentes (iPF755).
- Su cesta de gran capacidad y la función de apilado evitan posibles daños en los documentos impresos.
- Precisión excelente con líneas de una anchura mínima de 0,02 mm y una exactitud de +/-0,1%.
- Integración en las aplicaciones de oficina a través del complemento de Microsoft Office.
- Compatible con HP-GL/2 y HP-RTL:
  - Capaz de manejar archivos de vectores de gran tamaño
  - Ajustes para el lápiz y la paleta HP-GL/2
  - Anidamiento HP-GL/2 y HP-RTL (iPF755)
  - Rotación automática HP-GL/2

 **imagePROGRAF**

**Canon**

# Especificaciones: iPF750 / iPF755

|   |  |
|---|--|
| Clase   | 36 pulgadas  |
| Tipo de tinta   | Tinta reactiva (colorante y pigmentada) de 5 colores (MBK x 2, BK, C, M, Y)  |
| Máxima resolución de impresión                              | 2.400 x 1.200 ppp  |
| Velocidad de impresión (Rollo A0, imagen a todo color)      |  |
| Papel normal  | 0:48 (modo boceto)<br>1:14 (modo estándar)   |
| Papel estucado  | 1:14 (modo boceto)<br>2:26 (modo estándar)<br>3:51 (modo alta calidad)   |
| Dimensiones, peso (neto) An. x Pr. x Al. (mm), (kg)         | iPF750: Unidad principal con una cesta abierta y una base para la impresora 1.304 (An.) x 870 (Prof.) x 1.062 (Al.) mm; Peso: aprox. 62,9 kg<br>iPF755: Unidad principal con una cesta abierta y una base para la impresora 1.304 (An.) x 870 (Prof.) x 1.062 (Al.) mm; Peso: aprox. 63,1 kg   |
| Dimensiones, peso (con embalaje) An. x Pr. x Al. (mm), (kg) | iPF750: Unidad principal 1.434 (An.) x 830 (Pr.) x 770 (Al.) mm; Peso: aprox. 75,1 kg<br>iPF755: Unidad principal 1.434 (An.) x 830 (Pr.) x 770 (Al.) mm; Peso: aprox. 75,3 kg<br>iPF750: Base y cesta: 1.380 (An.) x 760 (Pr.) x 240 (Al.) mm; Peso: aprox. 16,8 kg<br>iPF755: Base y cesta: 1.380 (An.) x 760 (Pr.) x 240 (Al.) mm; Peso: aprox. 16,8 kg |
| Potencia Alimentación                                       | 100 - 240 V CA (50/60 Hz)  |
| Consumo   | 140 W o menos  |
| Consumo en espera (en modo de baja potencia)                | 5 W o menos  |
| De 100 V a 120 V  | 6 W o menos  |
| De 220 V a 240 V  | 1 W o menos  |
| Apagada (en espera)   | Temperatura: 15 a 30° C, humedad: del 10 al 80% (sin condensación)   |
| Entorno operativo   |  |
| Ruido acústico  | En funcionamiento: 50 dB (A) o menos, en espera: 35 dB (A) o menos   |
| Presión acústica  | En funcionamiento: 6,6 belios o menos<br>0,02 mm (valor teórico)   |
| Potencia acústica   | ±0,1% o menos (Ajustes de usuario necesarios. El soporte del entorno de impresión debe coincidir con el utilizado para los ajustes. Papel CAD necesario: Papel normal, papel vegetal CAD, papel estucado, película CAD traslúcida mate solamente).   |
| Anchura mínima de línea                                     |  |
| Exactitud de línea  |  |
| Pantalla del panel de operaciones                           | Pantalla LCD de grandes dimensiones: 160 x 128 puntos, 13 teclas, 5 LED  |
| Idiomas del panel de operaciones                            | Inglés (EE. UU.), japonés  |
| Idiomas mostrados en la pantalla LCD                        | Inglés (EE. UU.), francés, alemán, italiano, español, chino (simplificado), coreano, japonés (Kanji), ruso   |
| Lenguajes de impresión                                      | GARO, HP-GL/2, HP RTL  |
| Interfaz  | Integrado  |
| USB   | Full Speed (12 Mbit/seg), High Speed (480 Mbit/seg), Bulk transfer   |
| Tipo  | Serie B (4 patillas)   |
| Modo  |  |
| Tipo de conector  | Integrado  |
| Ethernet  | IEEE 802.3 10base-T  |
| Tipo  | IEEE 802.3u 100base-TX / Auto-Negotiation  |
| De serie  | IEEE 802.3ab 100base-T / Auto-Negotiation  |
|   | IEEE 802.3x Full Duplex  |
| Protocolo   | IPX/SPX (Netware 4.2 (I)), 5.1 (I), 6.0 (I))<br>SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP, AppleTalk  |
| Sistemas operativos admitidos                               | Windows 2000 (32)/XP (32 y 64)/Server 2003 (32 y 64)/Server 2008 (32 y 64)/Vista (32 y 64)<br>OS X (32 y 64)   |
| Macintosh   |  |
| Memoria   |  |
| Memoria estándar  | 256 Mb   |
| <b>Cabezal de impresión</b>                                 |  |
| Modelo  | PF-04  |
| Tipo  | Inyección de burbujas  |
| Paso de inyectores  | 1000 BaseT gigabyte Ethernet   |
| Inyectores por chip   | 1.200 ppp  |
| Tamaño de gota  | MBK: 5.120 inyectores, otros colores: 2.560 inyectores cada uno  |
| Sustitución del cabezal                                     | 4 pl por color<br>Sustitución por parte del usuario  |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Gestión del soporte</b>   | Papel en rollo<br>Hojas cortadas                                       | Un rollo, carga superior, salida frontal<br>Carga frontal, salida frontal (alimentación manual utilizando la palanca de bloqueo de soporte)   |
| Tipo de soporte  | Papel en rollo   | Standard Paper 80gsm<br>Standard Paper 90gsm<br>Matt Coated Paper 90gsm<br>Glossy Photo Quality Paper 190gsm / 240gsm / 300gsm<br>Satin Photo Quality Paper 190gsm / 240gsm / 300gsm<br>Pearl Photo Paper 260gsm<br>Matt Coated Paper 120gsm / 140gsm / 180gsm<br>Opaque White Paper 120gsm<br>High Resolution Self-adhesive Graphic Paper 140gsm<br>High Resolution Barrier Paper 180gsm<br>Glossy Proofing Paper 195gsm<br>Semi-Glossy Proofing Paper 195gsm / 255gsm   |
| Tamaño del soporte   | Papel de rollo (anchura)   | ISO: A3, A2, A2+, A1, A0, JIS: B4, B2, B1, ARCH: 24", 30", 36"<br>Otros: 10", 14", 16", 17", 17", Portada (300 mm)  |
|  | Hojas cortadas   | ISO: A4, A3, A3+, A2, A2+, A1, A0, B4, B3, B2, B1<br>DIN: C4, C3, C2, C1, C0<br>JIS: B4, B3, B2, B1, B0<br>ANSI: 8,5 x 11", 8,5 x 14", 11 x 17", 13 x 19", 17 x 22", 22 x 34", 28 x 40", 34 x 44"<br>ARCH: 9 x 12", 12 x 18", 18 x 24", 24 x 36", 26 x 38", 27 x 39", 30 x 42", 36 x 48"<br>Fotografía: 20 x 24", 18 x 22", 14 x 17", 10 x 12", 10 x 15", 8 x 10", 16 x 20" (tamaño de foto de EE. UU.), Cartel: 20 x 30", 30 x 40", 300 x 900 mm,<br>Otros: 13 x 22"<br>Papel en rollo y hojas cortadas: 0,07 - 0,8 mm |
| Grosor del soporte   |  | 150 mm  |
| Diámetro exterior máximo del papel en rollo  |  | Diámetro interno del centro del rollo: 2" / 3"  |
| Tamaño del centro del soporte  |  | Papel en rollo: 254 (10") - 914,4 (36") mm  |
| Anchura del soporte  |  | Hojas cortadas: 203,2 (8") - 917 (DIN C0) mm  |
| Área normal mínima   |  | Papel en rollo: 203,2 mm (8")   |
| Tamaño de formato (vertical)   |  | Hojas cortadas: 279,4 mm (11")  |
| Área impresa máxima  |  | Papel en rollo: 18 m (varía según el sistema operativo y la aplicación)   |
| Longitud del papel   |  | Hojas cortadas: 1,6 m (varía según el sistema operativo y la aplicación)  |
| Márgenes (Superior, inferior, laterales)   |  | Papel en rollo: Superior: 20 mm, Inferior: 5 mm, Laterales: 5 mm  |
| Área recomendada   |  | Hojas cortadas: Superior: 20 mm, Inferior: 23 mm, Laterales: 5 mm   |
| Área de impresión  |  | Papel en rollo: Superior: 3 mm, Inferior: 3 mm, Laterales: 3 mm   |
| Anchura del soporte para impresión sin bordes  |  | Papel en rollo (impresión sin bordes): Superior: 0 mm, Inferior: 0 mm, Laterales: 0 mm  |
|  |  | Hojas cortadas: Superior: 3 mm, Inferior: 23 mm, Laterales: 3 mm  |
|  |  | 10" (254 mm), B4 (257 mm), A3 (297 mm), Portada (300 mm), 14" (356 mm), A2 (420 mm), A2+/17" (432 mm), B2 (515 mm) A1 (594 mm), 24" (610 mm), B1 (728 mm), A0 (841 mm), 36" (914 mm)  |
| <b>Opción</b>  | Conjunto de soporte para rollo (para los centros del rollo de 2" y 3") | RH2-33  |
| <b>Consumibles</b>   | Depósito de tinta<br>Cabezal de impresión<br>Cartucho de mantenimiento | PFI-102 (130 ml): MBK/BK/C/Y, PFI-104 (130 ml): M<br>PF-04<br>MC-10   |
| Algunas imágenes son simuladas con el fin de ofrecer una mayor claridad en la reproducción. Todos los datos están basados en los métodos de prueba estándares de Canon. Este folleto y las especificaciones de los productos se han desarrollado antes de la fecha de lanzamiento del producto. Las especificaciones finales están sujetas a cambios sin previo aviso. ™ y ®: Todos los nombres de empresas y/o productos son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países. |  |   |
| Canon recomienda utilizar soportes Canon para obtener los mejores resultados. Compruebe la lista de compatibilidad con los soportes (papel) para ver qué tipo de papel o soporte se recomienda.  |  |   |



Canon Inc.  
www.canon.com

Canon Europa N.V.  
www.canon-europe.com

Spanish Edition 0133W531  
© Canon Europa N.V., 2009 (0509)

Canon España, S.A.  
Av. De Europa, 6  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Tlf: 91 538 45 00  
Fax 91 564 01 17  
www.canon.es

Para más información  
llame a nuestra línea directa

