

## 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

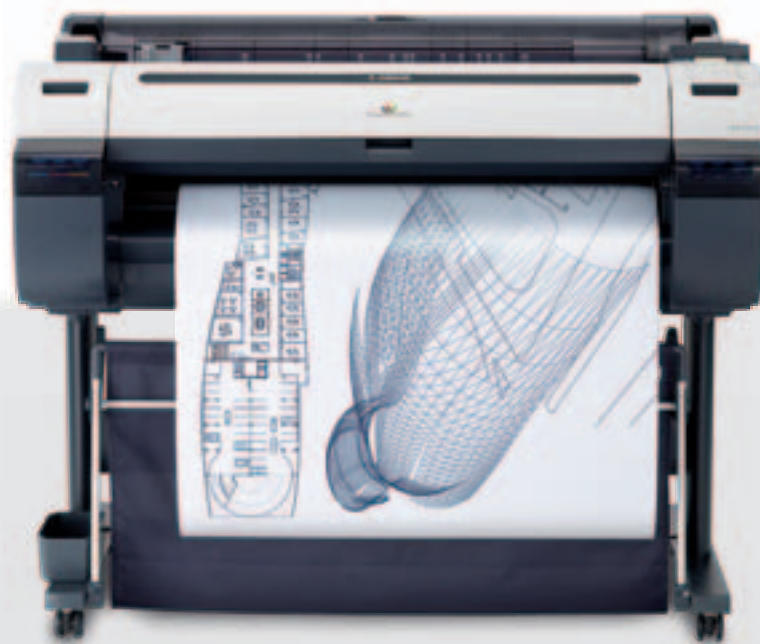
5 COLORES

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) 1:14 (modo estándar)
Papel estucado	1:14 (modo boceto) 2:26 (modo estándar) 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 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 iPF755: Unidad principal 1.434 (An.) x 830 (Pr.) x 770 (Al.) mm; Peso: aprox. 75,3 kg iPF750: Base y cesta: 1.380 (An.) x 760 (Pr.) x 240 (Al.) mm; Peso: aprox. 16,8 kg 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 (en modo de baja potencia)	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 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	Integrado
Tipo de conector	IEEE 802.3 10base-T
Ethernet	IEEE 802.3u 100base-TX / Auto-Negotiation
Tipo	IEEE 802.3ab 100base-T / Auto-Negotiation
De serie	IEEE 802.3 x Full Duplex
Protocolo	IPX/SPX (Netware 4.2 (I)), 5.1 (I), 6.0 (I)) 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) 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 Sustitución por parte del usuario

<b>Gestión del soporte</b>	Papel en rollo Hojas cortadas	Un rollo, carga superior, salida frontal Carga frontal, salida frontal (alimentación manual utilizando la palanca de bloqueo de soporte)
Tipo de soporte	Papel en rollo	Standard Paper 80gsm Standard Paper 90gsm Matt Coated Paper 90gsm Glossy Photo Quality Paper 190gsm / 240gsm / 300gsm Satin Photo Quality Paper 190gsm / 240gsm / 300gsm Pearl Photo Paper 260gsm Matt Coated Paper 120gsm / 140gsm / 180gsm Opaque White Paper 120gsm High Resolution Self-adhesive Graphic Paper 140gsm High Resolution Barrier Paper 180gsm Glossy Proofing Paper 195gsm 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" Otros: 10", 14", 16", 17", Portada (300 mm)
Hojas cortadas	ISO: A4, A3, A3+, A2, A2+, A1, A0, B4, B3, B2, B1 DIN: C4, C3, C2, C1, C0 JIS: B4, B3, B2, B1, B0 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" 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" 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, Otros: 13 x 22" Papel en rollo y hojas cortadas: 0,07 - 0,8 mm	
Grosor del soporte	Diámetro exterior máximo del papel en rollo	150 mm
Tamaño del centro del soporte	Diámetro interno del centro del rollo: 2" / 3"	
Anchura del soporte	Papel en rollo: 254 (10") - 914,4 (36") mm Hojas cortadas: 203,2 (8") - 917 (DIN C0) mm	
Área normal mínima	Papel en rollo: 203,2 mm (8") Hojas cortadas: 279,4 mm (11")	Tamaño carta (lado largo)
Tamaño de formato (vertical)	Papel en rollo: 18 m (varía según el sistema operativo y la aplicación) Hojas cortadas: 1,6 m (varía según el sistema operativo y la aplicación)	
Área impresa máxima	Papel en rollo: Superior: 20 mm, Inferior: 5 mm, Laterales: 5 mm Hojas cortadas: Superior: 20 mm, Inferior: 23 mm, Laterales: 5 mm	
Longitud del papel	Papel en rollo: Superior: 3 mm, Inferior: 3 mm, Laterales: 3 mm 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	
Márgenes (Superior, inferior, laterales)	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)	
Área recomendada		
Área de impresión		
Anchura del soporte para impresión sin bordes		
<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 Cabezal de impresión Cartucho de mantenimiento	PFI-102 (130 ml): MBK/BK/C/Y, PFI-104 (130 ml): M PF-04 MC-10
<p>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.</p> <p>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.</p>		

