

Soluciones de impresión de gran formato ideales para pruebas, aplicaciones fotográficas y reproducciones artísticas

iPF8400

**you can**

La **imagePROGRAF iPF8400** es una impresora de gran formato de 44”/B0 de inyección de tinta de 12 colores , que ofrece una elevada productividad, calidad de impresión y fiabilidad. Resulta ideal para los entornos de producción, fotográficos y de diseño artístico.

44 PULG.
2.400 X 1.200 PPP
COLORES LUCIA EX 12
DEPÓSITOS DE TINTA “SUSTITUIBLES EN FUNCIONAMIENTO”
DISCO DURO DE 250GB
PLUG-IN PARA PHOTOSHOP
CALIBRACIÓN DEL COLOR INTEGRADA
A0 BRILLO 6,0 MINS
IMPRESIÓN SIN BORDES



### Principales características

- Innovador sistema de inyección de tinta de 12 colores de Canon con tecnología para el procesamiento de las imágenes
- Reproducción mejorada de los negros y expresión graduada en áreas oscuras, que resulta en una calidad de impresión excepcional necesaria para la impresión fotográfica
- Compatible con los sistemas de gestión del color basados en perfiles ICC y funciona a la perfección con aplicaciones RIP de otros fabricantes
- Disco duro integrado de 250GB, que permite una impresión muy eficiente de trabajos complejos
- Plug-in para una impresión mejorada con Photoshop:
  - Compatible con Adobe CMM e impresión de pruebas
  - Fácil creación de “Lienzos para galería”
  - Impresión de variaciones para un ajuste efectivo del color
  - Configuración avanzada de la escala de grises
- Máxima productividad: depósitos de tinta de 330ml o 700ml, sustituibles “en funcionamiento” durante la producción.
- Seguimiento del coste de cada trabajo utilizando el software integrado para la gestión de los costes, que permite calcular el retorno de la inversión
- Calibración del color integrada y función de “Enlace de calibración” para un color estable y constante

 **imagePROGRAF**

**Canon**

# Especificaciones: imagePROGRAF iPF8400

MODELO DE IMPRESORA	imagePROGRAF iPF8400
<b>TECNOLOGÍA</b>	
Tipo de impresora	12 colores: 44"/1.117,6mm
Tecnología de impresión	Inyección de tinta Canon a demanda Tipo integrado de 6 colores (6 chips por cabezal de impresión x dos cabezales de impresión)
Número de inyectores	Total: 30,720 - BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B 2,560 inyectores para cada color x 6 colores x 2 cabezales de impresión
Resolución de impresión	2,400 x 1,200 ppp
Paso de inyectores	1.200 x 2 incluye sistema de detección y compensación de inyectores sin encendido
Tamaño de gota de tinta	4 picolitros por color
Capacidad de tinta	Tinta suministrada al inicio: 330ml Tinta de venta: 330 ml y 700 ml
Tipo de tinta	Tinta de pigmento: Tinta de 12 colores LUCIA EX-12 BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B
Velocidad de impresión (Rollo A0, imagen a todo color)	Papel normal: 2,0min (Modo rápido)/3,7min (Modo normal) Papel tratado: 3,7min (Modo normal)/7,3min (Modo de calidad alta) Papel fotográfico con brillo: 6,0min (Modo normal)/9,2min (Modo de calidad alta)
Compatibilidad con sistema operativo	Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista/7 (32/64bit), Macintosh OSX 10.5.8-10.7.x
Lenguajes de impresión	GARO (Graphic Arts language with Raster Operations),
Interfaces estándar	USB 2.0 High-Speed Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX
Memoria estándar	384 MB
Disco duro	250 GB
<b>PANEL DE OPERACIÓN</b>	
Pantalla	Pantalla grande de LCD: 160 x 128 puntos, 13 teclas, 5 LED
Idiomas del panel de operaciones	Inglés (EE.UU.), japonés
Idioma visualizable en la pantalla LCD	Inglés (EE.UU.), francés, alemán, italiano, español, chino (simplificado), coreano, ruso, japonés (Kanji)
<b>MANEJO DE PAPEL</b>	
Ancho	Rollo: 254mm (10 pulgadas) - 1.117,6 mm (44 pulgadas) Hojas cortadas: 203,2mm (8 pulgadas) - 1.117,6mm (44 pulgadas)
Gramaje del papel	Rollo: 0,07 - 0,8 mm Alimentación manual frontal: 0,07-0,8 mm
Longitud de impresión mínima	203,2mm (8 pulgadas)
Longitud de impresión máxima	Rollo de papel: 18m (varía en función del sistema operativo y la aplicación) Hojas cortadas: 1,6m
Márgenes (superior, inferior, laterales)	Área recomendada: Rollo: Superior: 20mm, Inferior: 5mm, Lateral: 5mm Hojas cortadas: Superior: 20mm, Inferior: 23mm, Lateral: 5mm  Área imprimible: Rollo: Superior: 5mm, Inferior: 5mm, Lateral: 5mm Impresión sin bordes en rollo de papel: Superior: 0mm, Inferior: 0mm, Lateral: 0mm Hojas cortadas: Superior: 5mm, Inferior: 23mm, Lateral: 5mm
Diámetro máximo del papel en rollo	150,0mm
Modo de alimentación de papel	Rollo de papel: Un rollo (carga frontal [funcionamiento frontal posible]) Hojas cortadas: Carga frontal de 1 hoja y salida frontal
Capacidad de alimentación de soporte	Alimentación manual: 1 hoja, Alimentación con rollo: 1 rollo
Grosor de impresión sin bordes (solo rollo)	515mm (JIS B2), 1,030mm (JIS B0), 594mm (ISO A1), 841mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44"
<b>DIMENSIONES Y PESO</b>	
Dimensiones (A x L x A)	1,893 (A) x 975 (L) x 1.144 (A) mm
Peso	Aprox. 143kg (incluido portarrollos; excluidas tintas y cabezales de impresión)

MODELO DE IMPRESORA	imagePROGRAF iPF8400
<b>REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO Y ALIMENTACIÓN</b>	
Fuente de alimentación	100-240 V CA (50-60 Hz)
Consumo eléctrico	En funcionamiento: 190 W o menos Apagado (en espera): 0,5 W o menos (en cumplimiento con la Directiva ErP Lot.6)
Condiciones de funcionamiento	Temperatura: 15 a 30 °C, humedad: del 10 al 80 % (sin condensación)
Nivel de ruido (aprox.)	En funcionamiento: aprox. 50dB En espera: 35 dB o menos Potencia acústica: 6,8 belios según la norma ISO 7779
Normativa	Europa: Marca CE, Alemania: TUV, Rusia: Gost-R, Otros países: Certificación CB
Certificaciones medioambientales	ENERGY STAR (WW), directiva RoHS, declaración IT ECO (Europa), RAEE, ErP Lot 6 (Europa)
<b>OPCIONES</b>	
Unidad de recogida de trabajos	TU-06
Portarrollos	RH2-44 (soporte para rollo con eje de 2 pulgadas y un complemento para tubo de papel de 3 pulgadas)
<b>CONSUMIBLES</b>	
Cabezal de impresión	PF-05
Depósito de tinta	PFI-306 (330ml): BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B PFI-706 (700ml): BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B
Hoja cortador	CT-06
Cartucho de mantenimiento	MC-08

Algunas imágenes son simuladas con el fin de ofrecer una mayor claridad en la reproducción. Todos los datos están basados en los métodos de pruebas estándar de Canon.  
Este catálogo y las especificaciones del producto se han desarrollado antes de la fecha de lanzamiento del producto. Las especificaciones finales están sujetas a cambios sin previo aviso. Uso de los símbolos ™ y ®: todos los nombres de productos y/o empresas son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de los respectivos fabricantes en sus mercados y/o países.

Canon recomienda el uso de papeles Canon para obtener los mejores resultados. Le rogamos compruebe la lista de compatibilidad de los papeles para ver qué variedad de papel se recomienda.

Los cartuchos de tinta originales de Canon se desarrollan conjuntamente con las impresoras de gran formato de Canon como una parte importante del sistema de impresión para las impresoras de gran formato. Las tecnologías avanzadas logradas mediante nuestras actividades de I+D se incorporan a esos cartuchos de tinta. Para un rendimiento ideal de las impresoras de gran formato de Canon, se recomienda usar cartuchos de tinta originales.




Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Spanish edition 0170W712  
© Canon Europa N.V., 2012

Canon España, S.A.

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