

you can  
**Canon**

**iPF5100**

Soluciones de impresión  
en gran formato

Ideal para aplicaciones  
fotográficas, reproducciones  
artísticas y pruebas de color

iPF5100

La imagePROGRAF iPF5100 es una impresora de gran formato de 12 tintas pigmentadas y 17" (A2) que ofrece uno de los mayores espacios de color de su clase, con una reproducción fiable del color en una gran variedad de soportes de impresión, perfectos para los mercados fotográfico, de reproducciones artísticas y de pruebas.

Además del doble cabezal de impresión, la impresora proporciona:

- Una calidad soberbia con 12 tintas pigmentadas resistentes a la luz
- Resolución de 2.400 x 1.200 dpi
- Impresiones en tamaño A2 y papel glossy en 2 minutos
- Gradaciones suaves de color y resistencia a las ralladuras, con menos grano y sin efecto bronzing.



Calibración interna sin necesidad de dispositivos externos.

Flujo de trabajo eficiente, con 4 formas de alimentar el papel

Impresión sin bordes para obtener fotografías y reproducciones artísticas impactantes.

**17**  
Pulgadas

**2.400**  
x  
**1.200** dpi

**4** pl

**12**  
colores

Glossy A2  
2 minutos

**30.720**  
inyectores

Impresión  
sin bordes

Calibración  
de color  
interna

- Cree pósters impresionantes con la herramienta PosterArtist de Canon (version lite incluida con el equipo, version completa opcional) con multitud de plantillas y una gran base de imágenes para mejorar sus pósters.
- Corrección automática de la alimentación, gran panel LCD y visualización de los niveles de tinta, para mayor sencillez de uso.
- Software intuitivo, incluyendo Digital Photo Front Access y plug-in para Adobe PhotoShop.

*We Speak Image*

Clase	iPF5100: 17 pulgadas
Tipo de tinta	12 colores LUCIA pigmentados (MBK, BK, PC, C, PM, M, Y, R, G, B, GY, PGY)
Resolución máxima impresión	2.400 x 1.200 dpi
Velocidad impresión (rollo A2)	
Papel normal	0:41 (borrador)
Papel tratado	1:14 (estándar)
Papel foto glossy	2:19 (estándar)
Dimensiones peso (neto)	
W x D x H (mm), (kg)	Unidad principal con palet: 1,140 x 914 x 675 peso aprox.: 75kg
Alimentación de potencia	
Potencia entrada	AC 220 – 240 V (50/60Hz), AC 100 – 120 V (50/60Hz)
Consumo potencia	100 W o inf.
Consumo potencia en reposo (en modo bajo consumo)	
220 – 240 V	6 W o inf. (9 W: con IEEE1394)
Apagado (reposo)	1 W o inf.
Entorno de funcionamiento	Temperatura: 15 – 30° C, Humedad: 10 – 80% (sin condensación)
Ruido acústico	
Presión acústica	Funcionamiento: 51 dB (A) o inf., reposo: 35 dB (A) o inf.
Potencia acústica	Funcionamiento: 6.5 Bels o inf
Display	Gran panel LCD: 16 columnas x 1 fila, 11 teclas, 5 LEDs
Idiomas en LCD	Inglés, francés, alemán, italiano, español, chino (simplificado), coreano, japonés (Kanji)
Interface USB 2.0 Alta velocidad	
Tipo	Interno
Modo	Full Speed (12 Mbit/sec), High Speed (480 Mbit/sec), Bulk transfer
Tipo conector	Series B (4 pins)
Tipo Ethernet	Interno
Estándar	IEEE 802.3 10base-T, IEEE 802.3u 100base-TX / Auto Negotiation, IEEE 802.3 x Full Duplex
Protocolo	IPX/SPX (Netware 3.2(J), 4.1 (J), 4.11(J), 4.2(J), 5.0(J), 5.1 (J)) SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP, AppleTalk
IEEE1394 (Opcional)	
Tipo	Tarjeta
Estándar	IEEE1394 – 1995, P1394a, Half duplex, Data/Strb differential serial
Tiempo transferencia datos	100 / 200 / 400 Mbit/seg.
Tipo conector	Conforme con IEEE1394 – 1995, 6 pins, sin alimentación
Sistemas operativos	Windows 2000, XP, Vista 32 bit/64 bit, Macintosh OS 9, OS 10, Leopard
Software incluido	Driver de impresión imagePROGRAF 2007 (Win/Mac), imagePROGRAF Status Monitor, Media Configuration Tool, Plug-in para Photoshop, Plug-in para Digital Photo Professional, Digital Photo Front-Access, PosterArtist Lite
<b>CABEZAL DE IMPRESIÓN</b>	
Modelo	PF-03
Tipo	Inyección de tinta a demanda
Configuración cabezal	Integrado 6 colores (6 chips por cabezal x 2 cabezales)
Distancia inyectores	1.200 dpi x 2
Inyectores por chip	2.560 inyectores por color
Tamaño gota	4pl por color
<b>DEPÓSITOS DE TINTA</b>	
Modelo	PFI-101 (130ml C, M, Y, PC, PM, R, G, B) PFI-103 (130ml BK, MBK, GY, PGY)

Manejo de papel	
En rollo	Un rollo, carga posterior y salida frontal
Hoja cortada	Cassette, carga y salida frontal (Alimentación manual con palanca de fijación)
Tipos de papel	
En rollo	Estándar 80gsm/90gsm, Tratado mate 90gsm/120gsm/140gsm, Tratado extra mate 180gsm, Opaco 120gsm, Gráfico de alta resolución – Auto adhesivo 140gsm, Barrer de alta resolución 180gsm, Foto glossy 190gsm/240gsm, Glossy Instant Dry 200gsm, Satinado Instant Dry 200gsm, Foto high glossy 255gsm, Foto semi mate 255gsm, Foto perla 260gsm, Foto realístico 210gsm, Foto glossy extra grueso 300gsm, Satinado foto extra grueso 300gsm, Prueba comercial 200gsm, Prueba comercial RC 210gsm/270gsm, Pruebas glossy 195gsm, Pruebas semi glossy 195gsm/255gsm, Artístico extra suave 250gsm, Artístico Premium con relieve 225gsm, Artístico Premium suave 225gsm, Canvas resistente al agua 340gsm.
Tamaños de papel	
En rollo (ancho)	ISO: A3, A2, Otros: 8", 10", 14", 16", 17", B4, B2, 300mm, A3+
Hoja cortada	ISO: A4, A3, A3+, A2, B4, B3, B2, DIN: C4, C3, C2, JIS: B4, B3, B2, ANSI: 8.5 x 11", 8.5 x 14", 11 x 17", 13 x 19", 17 x 22", ARCH: 9 x 12", 12 x 18", Foto: 14 x 17", 12 x 16", 10 x 12", 10 x 15", 8 x 10", 16 x 20", (tamaño foto US), Póster: 20 x 30" Rollo y hoja cortada: 0.08 – 0.8mm, alimentación manual frontal: 0.8 – 1.5mm
Grosor papel	
Diámetro exterior máximo	150.0mm
Diámetro del rollo de papel	
Diámetro interior del rollo de papel	2" / 3"
Ancho papel	Rollo: 203 – 432mm Hoja cortada: 203,2 – 432mm 203mm
Longitud mínima de impresión	Rollo: 18m (depende del sistema operativo y la aplicación)
Longitud máxima de impresión	Hoja cortada: 1,6m
Márgenes (Sup., Inf., Laterales)	
Área recomendada	Rollo: Sup.: 20mm, Inf.: 5mm, Lateral: 5mm Hoja cortada: Sup.: 20mm, Inf.: 27mm, Lateral: 5mm
Área impresión	Rollo: Sup.: 3mm, Inf.: 3mm, Lateral: 3mm Rollo (impresión sin bordes): Sup.: 0mm, Inf.: 0mm, Lateral: 0mm Hoja cortada: Sup.: 3mm, Inf.: 23mm, Lateral: 3mm
Ancho papel para impresión sin bordes	257mm (JIS B4), 329mm (JIS A3+), 420mm (ISO A2), 431.8mm (ISO A2+/17"), b2 (S15mm), A1 (S94mm), 10", 14", 16"
<b>OPCIONES</b>	
Soporte impresora	ST-11
Juego ejes rollo (eje 2-'' con adaptador para 3'' y espacio para impresión sin bordes)	RH2-11
Placa expansión IEEE1394	EB-05
<b>CONSUMIBLES</b>	
Depósitos de tinta (130ml)	PFI-101 (C, M, Y, PC, PM, R, G, B), PFI-103 (BK, MBK, GY, PGY)
Cabezal impresión	PF-03
Cartucho mantenimiento	MC-05
<p>Algunas imágenes son simuladas para mayor claridad en la reproducción. Todos los datos están basados en los métodos de test estándar de Canon. Este catálogo y las especificaciones de producto se han desarrollado con anterioridad al lanzamiento. Las especificaciones finales están sujetas a cambio sin previo aviso. ™ y ®: todos los nombres de empresas y/o productos son propiedad y/o marcas registradas de sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países.</p> <p>Canon recomienda el uso de soportes de impresión Canon para obtener los mejores resultados. Compruebe la lista de compatibilidad para ver las recomendaciones.</p> <p>La máxima calidad de impresión sólo se obtiene con tintas y soportes de impresión Canon.</p>	



you can  
**Canon**

Canon Inc.  
www.canon.com

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

Spanish Edition  
© Canon Europa N.V., 2008 (1008)

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

