

Soluciones de impresión
en gran formato para
los mercados de Foto,
Reproducciones Artísticas
y Pruebas de Impresión.

iPF8300

you can

El modelo **imagePROGRAF iPF8300** es una impresora de 44"/A0 que ofrece una excelente calidad de imagen y una precisión excepcional gracias a un conjunto de funciones avanzadas y a una mayor facilidad de uso.

iPF8300 44 PULGADAS
2.400 X 1.200 PPP
MODO FOTO DE ALTA PRECISIÓN
MODO TEXTO/ LÍNEA DE ALTA PRECISIÓN
12 COLORES
A0 EN PAPEL BRILLANTE EN 6 MINUTOS Y 31 SEGUNDOS
DISCO DURO DE 80 GB
30.720 INYECTORES
IMPRESIÓN SIN BORDES



Características principales

- Compatibilidad de software mejorada con sistemas de gestión de color basados en perfiles ICC.
- Gestione los costes y controle el ROI: incluye software para control y contabilidad del coste total de impresión.
- Acceso fácil a las funciones avanzadas mediante operaciones más sencillas.
- El nuevo sistema de tinta pigmentada LUCIA EX y la tecnología de procesamiento de imágenes mejorada proporcionan:
 - Una gama de colores más amplia
 - Unas gradaciones de color más suaves, con tonos oscuros más intensos y negros más nítidos
 - Una mayor resistencia a los arañazos y una ausencia total del "efecto bronzing"
 - Una mayor exactitud de registro de los colores, con líneas y textos nítidos y precisos
- Su sistema de calibración de color incorporado elimina la necesidad de utilizar un dispositivo externo.
- Compatible con Ethernet Gigabit.
- Módulo de impresión mejorado para Photoshop/Digital Photo Professional:
 - Admite Adobe CMM
 - Admite simulaciones de pruebas de Impresión
- Mejor compatibilidad con los papeles de los fabricantes líderes del mercado.
- Impresión sin bordes hasta una anchura de 42".
- Máxima productividad: depósitos de tinta sustituibles "en caliente" durante la impresión.
- Depósitos de tinta de alta capacidad seleccionables: 330 ml o 700 ml.

 imagePROGRAF

Canon

Especificaciones: iPF8300

Clase Tipo de tinta	44 pulgadas Tintas pigmentadas LUCIA EX, 12 colores: BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B
Máxima resolución de impresión	2.400 x 1.200 ppp
Velocidad de impresión (Rollo A0, imagen a todo color)	1:58 (modo Borrador) 3:39 (modo Estándar)
Papel normal	3:39 (modo Estándar) 7:15 (modo Alta Calidad)
Papel estucado	6:31 (modo Estándar) 11:11 (modo Alta Calidad)
Papel fotográfico brillante	
Dimensiones, peso (neto) An. x Prof. x Al. (mm), (kg)	Unidad principal con la base de la impresora y la cesta: 1.893 (An.) x 975 (Prof.) x 1.144 (Al.) mm; Peso: aprox. 143 kg
Dimensiones, Peso (Con embalaje) An. x Prof. x Al. (mm), (kg)	Unidad principal: 2.080 (An.) x 1.060 (Prof.) x 867 (Al.) mm; Peso: aprox. 170 kg Pedestal y cesta (todas las regiones, salvo EE. UU.): 1.795 (An.) x 863 (Prof.) x 363 (Al.) mm; Peso: 43 kg aprox.
Potencia	CA 100 – 240 V (50/60 Hz)
Alimentación	190 W o menos
Consumo (en modo de baja potencia)	6 W o menos
Consumo en espera (en modo de baja potencia)	5 W o menos
Apagada (en espera)	1 W o menos
Entorno operativo	Temperatura: 15 a 30° C, humedad: del 10 al 80 % (sin condensación)
Ruido acústico	En funcionamiento: 50 dB (A) o menos
Presión acústica	(Papel brillante, Imagen, Calidad de impresión: Estándar) En espera: 35 dB (A) o menos (medición basada en ISO7779 en las siguientes condiciones)
Potencia acústica	En funcionamiento: 6,8 bellos o menos (papel fotográfico brillante, imagen, estándar) (medición basada en ISO7779 en las siguientes condiciones)
Memoria	384 MB
Memoria estándar	No
Ranura de expansión	Control de trabajos GARO (Graphic Arts language with Raster Operations): CPCA, Respuesta de estado: CPCA, SNMP-MIB (Standard MIB, Canon MIB)
Lenguajes de impresión	ROM Flash Actualización desde USB, 1394, puerto Ethernet (uso de Utility)
Tipo de firmware	Actualización desde USB, 1394, puerto Ethernet (uso de Utility)
Pantalla del panel de operaciones	Gran pantalla LCD: 160 x 128 puntos, LED x 5, teclas x 13
Idiomas del panel de operaciones	Inglés (EE.UU.), japonés
Idiomas mostrados en la pantalla LCD	Inglés (EE. UU.), francés, alemán, italiano, español, chino, coreano, ruso, japonés (Kanji)
Disco duro	2,5 pulgadas, 80 GB a 5400 rpm S-ATA i/F
Interfaz	Integrado
Alta velocidad USB	Full Speed (12 Mbit/seg), High Speed (480 Mbit/seg), Bulk transfer
Tipo de conector	Serie B (4 patillas)
Ethernet Gigabit	Integrado
Tipo Estándar	IEEE 802.3 10base-T, IEEE 802.3 1000base-T / Auto-Negotiation, IEEE 802.3u 100base-TX / Auto-Negotiation, IEEE 802.3x Full Duplex
Protocolo	IPX/SPX (Netware 4.2(J), 5.1(J)), 6.0(J), SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP (IPv4/IPv6), AppleTalk
Sistemas operativos admitidos	
Windows	2000 (32 bits), XP (32/64 bits), Vista (32/64 bits), Windows 7 (32/64 bits), Server 2003 (32/64 bits), Server 2008 (32/64 bits)
Mac	OSX (32 / 64 bit) 10.3.9 – 10.6
CABEZAL DE IMPRESIÓN	
Modelo	PF-05
Tipo	Inyección de burbujas a petición
Configuración del cabezal	Tipo de 6 colores integrado (6 chips por cabezal de impresión x 2 cabezales)
Paso de inyectores	1.200 ppp x 2
Inyectores por chip	2.560 inyectores x 6 colores, 2 cabezales de impresión
Tamaño de gota	4 pl
Sustitución del cabezal	Sustitución por parte del usuario
DEPÓSITOS DE TINTA	
Modelo	PFI-304/704: BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B

CUCHILLA DE CORTE	
Modelo	Nueva cuchilla de corte
Tipo	Corte horizontal automático (cuchilla de corte circular)
Duración de la cuchilla de corte (cortes)	1.500 cortes en caso de usar papel Canvas o Cloth
GESTIÓN DEL SOPORTE	
Papel en rollo	Un rollo, carga frontal, salida frontal
Hojas cortadas	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, Water Resistant Art Canvas, Artistic Matte Canvas, Artistic Satin Canvas, Universal Opaque White Film, Roll-Up Film, Scrim Banner Vinyl, Scrim Banner, Adhesive Matte Vinyl, Adhesive Matt Vinyl Stretch.
Tamaño del soporte	
Papel de rollo (anchura)	ISO: A3, A2, A1, A0 JIS: B2, B1, B0 ARCH: 24", 30", 36" Otros: 10", 14", 16", 17", 42", 44"
Hojas cortadas	ISO: A4, A3, A3+, A2, A2+, A1, A0, B4, B3, B2, B1, B0 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", 12 x 16", 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", 42 x 60", 44 x 62", 300 x 900mm 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 mm -1.117,6 mm Hojas cortadas: 203,2 – 1.117,6 mm
Longitud mínima del papel imprimible	203,2 mm (8")
Área impresa máxima longitud del papel	Papel en rollo: 18 m (varía según el sistema operativo y la aplicación) Hojas cortadas: 1,6 m
Márgenes (superior, inferior, laterales)	
Área recomendada	Papel en rollo: Superior: 20 mm, Inferior: 5 mm, Laterales: 5 mm Hojas cortadas: Superior: 20 mm, Inferior: 23 mm, Laterales: 5 mm
Área de impresión	Papel en rollo: Superior: 5 mm, Inferior: 5 mm, Laterales: 5 mm Papel en rollo (impresión sin bordes): Superior: 0 mm, Inferior: 0 mm, Laterales: 0 mm Hojas cortadas: Superior: 5 mm, Inferior: 23 mm, Laterales: 5 mm
Anchura media para la impresión sin bordes	515 mm (JIS B2), 1030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44"
OPCIONAL	
Unidad de recogida del papel	TU-06
Conjunto de soporte para rollo	RH2-44
CONSUMIBLES	
Depósito de tinta	PFI-304 (330 ml): BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B PFI-704 (700 ml): BK, MBK, C, M, Y, PC, PM, GY, PGY, R, G, B
Cabezal de impresión	PF-05
Cuchilla de corte	CT-06 (el diseño ha variado respecto al de los modelos actuales)
Cartucho de mantenimiento	MC-08
<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 cuadernillo y las especificaciones de los productos se han desarrollado antes de la fecha de lanzamiento del producto. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. " y ®: Todos los nombres de empresas y/o productos son marcas comerciales y/o 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/soporte se recomienda.</p>	



Canon Inc.
www.canon.com

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

Spanish Edition
© Canon Europa N.V., 2010 (0410)

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

