

# imagePROGRAF PRO-2000

•  
Impresión fiable y uniforme para fotografías, artes gráficas y realización de pruebas.

La impresora imagePROGRAF PRO-2000 ofrece la mejor calidad de impresión fotográfica y produce imágenes de hasta 24 pulgadas a gran velocidad y de forma fiable.



\*La unidad de bobina adicional y el pedestal de la impresora son opcionales.

- Con las 12 tintas LUCIA PRO, los colores son más ricos y los negros más intensos, lo que genera impresiones fieles a las imágenes.
- El nuevo cabezal de impresión de 1,28 pulgadas de anchura ofrece una mayor velocidad de impresión con la mejor calidad.
- La unidad de bobina opcional permite la entrada continua de papel o la recogida automática de las impresiones.
- Atractivo diseño en color negro con el detalle de una línea roja que resalta el vínculo con las cámaras digitales Canon EOS.
- Diseño ergonómico con superficie superior plana para revisar las impresiones y panel de operación con pantalla táctil LCD en color de 3,5 pulgadas.
- Impresión rápida y sencilla de archivos PDF y JPEG directamente desde dispositivos de memoria USB.
- Función Wi-Fi para conectarse de forma sencilla y rápida a redes inalámbricas.
- Uniformidad del color garantizada entre trabajos y entre equipos distribuidos en diferentes ubicaciones de producción.
- Depósitos de tinta sustituibles en caliente, que evitan la necesidad de interrumpir la impresión.
- Print Studio Pro permite imprimir con facilidad desde programas de software de edición profesional como Adobe Lightroom®, Adobe Photoshop® y Canon's Digital Photo Professional.

## TECNOLOGÍA

### Tipo de impresora

12 colores, 24 pulg./610 mm

### Tecnología de impresión

Inyección de tinta Canon a demanda, tipo integrado de 12 colores (12 chips por cabezal de impresión x un cabezal de impresión)

### Número de inyector

18.432 inyector (1.536 inyector x 12 colores)

### Resolución de impresión

2.400 ppp x 1.200 ppp

### Paso de inyector

600 ppp x 2, incluye sistema de detección y compensación de inyector sin encendido

### Precisión de línea

±0,1% o menos  
El usuario debe realizar los ajustes necesarios. El entorno de impresión y los soportes deben ser iguales a los utilizados al realizar los ajustes.  
Papel CAD requerido: papel normal, papel CAD de calco, papel estucado, solo película CAD mate traslúcida

### Tamaño de gota de tinta

Mín. 4 picolitros por color

### Capacidad de tinta

Tinta de venta: 160 ml/330 ml/700 ml  
Tinta suministrada de inicio: 160 ml

### Tipo de tinta

Tintas pigmentadas: negro, negro mate, cian, magenta, amarillo, cian fotográfico, magenta fotográfico, gris, gris fotográfico, rojo, azul, optimizador cromático

### Compatibilidad con sistema operativo

Microsoft Windows 32 bits: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008; 64 bits: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012/R2  
Apple Macintosh: OSX 10.7.5 - 10.11

### Lenguajes de impresión

SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (Ver. 1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)

### Interfaces estándar

Puerto USB A: impresión USB Memory Direct para archivos JPEG/PDF  
Puerto USB B: Hi-Speed USB 2.0 incorporado  
Ethernet: 10/100/1000 base-T  
LAN inalámbrica: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

## MEMORIA

### Memoria estándar

3 GB

### Disco duro

320 GB

## TIEMPO DE IMPRESIÓN DE TAMAÑO DE PÁGINA A1

### Papel normal

Modo de impresión	Tiempo de impresión
Rápido	0:58 m
Estándar	1:37 m

### Papel estucado

Modo de impresión	Tiempo de impresión
Estándar	1:37 m
Alta calidad	3:12 m

### Papel fotográfico con brillo

Modo de impresión	Tiempo de impresión
Estándar	3:34 m
Alta calidad	5:38 m

## MANEJO DE SOPORTES

### Entrada y salida de soportes

Bobina: una bobina, carga frontal, salida frontal  
Bobina opcional: una bobina, carga frontal, salida frontal  
Hojas cortadas: carga frontal, salida frontal (alimentación manual utilizando la palanca de bloqueo de soporte)

### Ancho de los soportes

Bobina: 203,2 - 610 mm  
Hojas cortadas: 203,2 - 610 mm  
Bobina/hojas cortadas: 0,07 - 0,8 mm  
203,2 mm

### Grosor de los soportes Longitud de impresión mínima

Bobina: 18 m (varía en función del sistema operativo y la aplicación)  
Hojas cortadas: 1,6 m  
170 mm

### Diámetro máximo de la bobina

Diámetro interno del eje: 2/3 pulg.

### Tamaño del eje de soportes

### Márgenes: área recomendada

Bobina: superior: 20 mm; inferior: 3 mm; lateral: 3 mm  
Hojas cortadas: superior: 20 mm; inferior: 20 mm; lateral: 3 mm

### Márgenes: área de impresión

Bobina: superior: 3 mm; inferior: 3 mm; lateral: 3 mm  
Impresión sin bordes en bobina de papel: superior: 0 mm; inferior: 0 mm; lateral: 0 mm  
Hojas cortadas: superior: 3 mm; inferior: 20 mm; lateral: 3 mm

### Capacidad de alimentación de soporte Unidad de recogida de soportes

### Grosor de impresión sin bordes (solo bobina)

### Número máximo de impresiones recogidas

## DIMENSIONES Y PESO

### Dimensiones (An. x Pr. x Al., mm) y peso (Kg)

1.110 mm x 984 mm x 1.168 mm (con bandeja abierta)  
1.110 mm x 766 mm x 1.168 mm (con bandeja cerrada)

Peso: aprox. 101 kg (incluido el portabobinas, excluidas las tintas y los cabezales de impresión)  
Impresora (unidad principal con tarima): 1.324 mm x 902 mm x 1.045 mm  
Peso aprox.: 129 kg  
Pedestal/bandeja: 1.111 mm x 797 mm x 223 mm, Peso aprox.: 23 kg  
Bobina: 1.244 mm x 562 mm x 461 mm; peso: 23 kg

### Dimensiones del producto empaquetado (An. x Pr. x Al., mm) y peso (Kg)

## REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO Y ALIMENTACIÓN

### Alimentación eléctrica Consumo eléctrico

100-240 V CA (50-60 Hz)  
Funcionamiento: 88 W o menos  
En espera: 1,8 W o menos  
Apagada: 0,5 W o menos

### Entorno de funcionamiento Ruido acústico (potencia/presión)

Temperatura: 15-30 °C, humedad: 10-80% humedad relativa (sin condensación)  
Funcionamiento: 48 dB (A)  
(papel con brillo, prioridad de impresión: estándar)  
En espera: 35 dB (A) o menos  
Funcionamiento: 6,4 belios o menos  
(papel con brillo, imagen, prioridad de impresión: estándar) (medición según la norma ISO7779)

### Normativa

Europa: Marca CE, Alemania: Marca TÜV, Rusia: EAC  
Otros países: Certificación CB  
Programa Energy Star (WW), RoHS

### Certificaciones medioambientales

## CONTENIDO DE LA CAJA

### Elementos incluidos en la caja

Impresora, 1 x cabezal de impresión, 1 x cartucho de mantenimiento, complemento para eje del papel de 3 pulg., cable de alimentación para la UE y Reino Unido, 1 juego de depósitos de tinta, guía de configuración básica, folleto de seguridad/normativa medioambiental, software de usuario en CD-ROM (OSX/Windows), PosterArtist Lite en CD-ROM, hoja informativa sobre biocidas de la UE, folleto de la Unión Económica Euroasiática, hoja de información importante, guía rápida y hoja de alineación del cabezal  
Controlador de impresora imagePROGRAF PRO, complemento de impresión para Office, Quick Utility Toolbox y PosterArtist Lite  
En la web pueden descargarse otros programas de software.

### Software incluido

## OPCIONES

### Elementos opcionales

Pedestal de la impresora: SD-21  
Bobina: RU-21  
Portabobinas de 2/3 pulg.: RH2-27

## CONSUMIBLES

### Elementos que puede reemplazar el usuario

Depósito de tinta: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml)  
Cabezal de impresión: PF-10  
Hoja cortador: CT-07  
Cartucho de mantenimiento: MC-30

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. Tanto el catálogo como las especificaciones del producto se han elaborado antes del lanzamiento del mismo. 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 sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países.

Canon recomienda la utilización de soportes de Canon para obtener los mejores resultados. Por favor, compruebe la lista de compatibilidad del papel para ver qué variedad de papel/soporte está recomendado.

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Spanish edition  
© Canon Europa N.V., 2016

Canon España, S.A.  
Avda. de Europa, 6  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Tel.: 91 538 45 00  
Fax: 91 564 01 17  
canon.es



Crystal-fidelity

