imagePROGRAF
PRO-2100

IMPRESIÓN DE ALTA CALIDAD CON PROCESAMIENTO DE IMAGEN AVANZADO

Una impresora de 24 pulgadas compacta que ofrece una impresión de alta calidad para el sector de las artes gráficas, bellas artes y la impresión por pago.

- **Impresión con contraseña**
  Configura permisos de impresión por usuario y contraseñas individuales para restringir el acceso y aumentar la seguridad
- **Procesos automatizados**
  La gestión inteligente del tipo de soporte detecta automáticamente el tipo utilizado y realiza una estimación del material sobrante
- **Soluciones software**
  La solución Professional Print & Layout Print es compatible con, las funciones de diseño y la impresión de patrones en pantalla
- **Eficiencia operativa**
  Trabaja de forma más productiva guardando ajustes individuales para las tareas de impresión habituales
- **Impresión sin bordes**
  Imprime imágenes sin bordes en varios tamaños desde el tamaño de un rollo, con una alta precisión de ajuste de los márgenes

GAMA DE PRODUCTOS

imagePROGRAF PRO-2100

imagePROGRAF PRO-4100

imagePROGRAF PRO-6100

Canon

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

imagePROGRAF PRO-2100

TECNOLOGÍA	
Modelo de impresora	12 colores, 610 mm (24")
Tecnología de impresión	Inyección de tinta Canon bajo demanda tipo integrado de 12 colores (12 chips por cabezal de impresión x un cabezal de impresión)
Resolución de impresión	2.400 x 1.200 ppp
Número de inyectores	18.432 inyectores (1.536 inyectores x 12 colores)
Exactitud de línea	±0,1 % o menos Ajustes del usuario necesarios. Los soportes y el entorno de impresión deben coincidir con los utilizados para los ajustes. Papel CAD necesario: papel normal, papel vegetal CAD, papel revestido, solo película mate traslúcida CAD
Paso de inyectores	600 ppp x 2 incluye sistema de detección y compensación de inyectores sin encendido
Tamaño de gotas de tinta	Mínimo 4 pl por color
Capacidad de tinta	Tinta de venta: 160 ml/330 ml/700 ml Tinta suministrada con la impresora: 160 ml
Tipo de tinta	Tintas pigmentadas: negro, negro mate, cian, magenta, amarillo, cian para foto, magenta para foto, gris, gris para foto, rojo, azul, Optimizador de Chroma
Compatibilidad de sistemas operativos	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, Windows Server 2019 Apple Macintosh: OS X 10.11.6, macOS 10.12-macOS 10.15
Lenguajes de impresión	SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
Interfaces estándar	Puerto USB A: impresión directa desde dispositivo de memoria USB para archivos JPEG y PDF Puerto USB B: Hi-Speed USB 2.0 integrado Ethernet: 10/100/1000 Base-T LAN inalámbrica: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b *Consulta el manual de usuario para obtener instrucciones sobre cómo activar/desactivar la LAN inalámbrica
MEMORIA	
Memoria estándar	3 GB
Disco duro	500 GB (disco duro cifrado)
TIEMPO DE IMPRESIÓN PARA TAMAÑO DE PÁGINA A1	
Tipo de soporte de impresión	Modo de impresión: tiempo de impresión
Papel normal	**Modo de impresión** / **Tiempo de impresión** Rápido / 0:58 min Estándar / 1:38 min
Papel satinado	**Modo de impresión** / **Tiempo de impresión** Estándar / 1:38 min Alta calidad / 3:11 min
Papel fotográfico con brillo	**Modo de impresión** / **Tiempo de impresión** Estándar / 3:11 min Alta calidad / 5:02 min
GESTIÓN DE SOPORTES	
Alimentación y salida de papel	Papel en bobina superior: una bobina, carga frontal, salida frontal Papel en bobina inferior: una bobina, carga frontal, salida frontal Hoja cortada: carga frontal, salida frontal (alimentación manual mediante la palanca de bloqueo del soporte)
Ancho del soporte	Papel en bobina: 152,4 - 610 mm Papel cortado: 152,4 - 610 mm
Grosor del soporte	Papel cortado o en bobina: 0,07 - 0,8 mm
Longitud mínima que se puede imprimir	203,2 mm
Longitud máxima que se puede imprimir	Papel en bobina: 18 m (varía según el SO y la aplicación) Hoja cortada: 2133,6 mm
Diámetro máximo de bobina de soporte	170 mm
Tamaño del soporte	Diámetro interno central de la bobina: 2"/3"
Área de margen recomendada	Papel en bobina: superior de 20 mm, inferior de 3 mm, lateral de 3 mm Papel cortado: superior de 20 mm, inferior de 20 mm, lateral de 3 mm
Área de impresión de márgenes	Papel en bobina: superior de 3 mm, inferior de 3 mm, lateral de 3 mm Papel en bobina (sin bordes): superior de 0 mm, inferior de 0 mm, lateral de 0 mm Papel cortado: superior: 3 mm, inferior: 20 mm, lado: 3 mm
Capacidad de alimentación	Papel en bobina: dos bobinas. Es posible el cambio automático. Papel cortado: 1 hoja
Unidad de recogida de papel	Unidad de recogida de papel de dos direcciones que permite recoger el papel con la cara impresa hacia dentro o hacia afuera
Ancho de impresión sin bordes (solo bobina)	515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24", 257 mm (JIS B4)*, 297 mm (ISO A3)*, 329 mm (ISO A3+)*, 420 mm (ISO A2)*, 6", 8"*, 12", 16", 20", 22", 30"*, 300 mm*, 500 mm, 600 mm y tamaño de bobina personalizado (de 154,2 a 610 mm) *Es posible que no se obtenga el resultado deseado en determinadas condiciones medioambientales
Número máximo de impresiones	Posición estándar: 1 hoja Posición plana: A2 horizontal, papel brillante menos de 10 hojas, papel estucado menos de 20 hojas (excluye las condiciones de plegado intenso)
DIMENSIONES Y PESO	
Dimensiones físicas An. x Pr. x Al. (mm) y peso (kg)	1.110 x 984 x 1.168 mm (bandeja abierta) 1.110 x 766 x 1.168 mm (bandeja cerrada) 119kg (incluido el soporte de bobina y la unidad de bobina; sin incluir la tinta ni los cabezales de impresión)
Dimensiones empaquetada An. x Pr. x Al. (mm) y peso (kg)	Impresora (unidad principal con palet) 1.324 x 902 x 1.042 mm 124kg Unidad de bobina: 1244 x 562 x 461 mm 26kg
REQUISITOS OPERATIVOS Y DE ALIMENTACIÓN	
Fuente de alimentación	100-240 V de CA (50/60 Hz)
Consumo eléctrico	En funcionamiento: 93 W o menos Modo de suspensión: 2,0W o menos Ajuste predeterminado para el tiempo antes de entrar en el modo de suspensión: aprox. 5 minutos Apagado: 0,3 W o menos
Entorno operativo	Temperatura: 15-30 °C, Humedad: 10-80 % de HR (sin condensación)
Niveles de ruido (encendido/presión)	En funcionamiento: aprox. 46 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) (medido según el estándar ISO 7779)
Normativa	Europa: marca CE, Rusia: EAC
Certificados	TUV, CB
CONTENIDO	
Contenido del embalaje	Impresora, 1 cabezal de impresión, complemento central de papel de 3 pulgadas, cable de alimentación, 1 juego de depósitos de tinta de cortesía, guía de instalación, folleto de seguridad/normativa medioambiental, CD-ROM de software de usuario (Windows), CD-ROM de PosterArtist Lite, hoja de biocidas para la UE, hoja de la unión económica euroasiática y hoja de información importante
Software incluido	Driver de impresora imagePROGRAF PRO y PosterArtist Lite Otro software disponible como descarga desde la web.
OPCIONES	
Elementos opcionales	Soporte de impresora: SD-21 Soporte de bobina de 2/3": RH2-29 Unidad de bobina: RU-23
CONSUMIBLES	
Elementos sustituibles por el usuario	Depósito de tinta: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml) Cabezal de impresión: PF-10 Hoja de corte: CT-07 Cartucho de mantenimiento: MC-30

Declaración de exención de responsabilidad
Algunas imágenes se simulan para que su reproducción sea clara. Todos los datos están basados en los métodos de prueba estándar de Canon. Este folleto y las especificaciones del producto se han creado antes de la fecha de lanzamiento del producto. Las especificaciones definitivas están sujetas a cambios sin previo aviso.™ y ®: todos los nombres de productos o empresas son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos fabricantes en sus mercados o países.

Canon recomienda utilizar soportes Canon para obtener los mejores resultados. Consulta la lista de compatibilidad de soportes (papel) para comprobar cuáles son los tipos de papel y soportes recomendados.

FINE Full-photolithography Inkjet Nozzle Engineering

LUCIA PRO ink

L-COA PRO

Canon

Canon Inc.
canon.com
Canon Europa
canon.es
Spanish edition
© Canon Europa N.V., 2019