

imagePROGRAF TX-4100

UNA IMPRESORA MULTIFUNCIÓN DE GRAN FORMATO DE 44 PULGADAS CON UNA PRODUCTIVIDAD AVANZADA Y UNA CALIDAD FIABLE



- **Impresión rápida**
Hasta 3,2 ppm para dibujos CAD A1 con mayor velocidad y procesamiento de datos
- **Seguridad mejorada**
Las avanzadas funciones de seguridad se ajustan a los requisitos del mercado
- **Impresión sin bordes**
El corte en posproducción se minimiza con la impresión sin bordes en tamaño libre
- **Calidad inigualable**
Los innovadores procesos de impresión y la tinta ofrecen una calidad excelente en todos los tipos de soportes, incluso en papel sin revestimiento
- **Gestión avanzada de los soportes de impresión**
Un sistema de detección inteligente permite que la configuración de soportes sea sencilla e intuitiva
- **Impresiones duraderas**
La tinta pigmentada y la opción de soportes resistentes al agua mejoran la resistencia a la intemperie de las impresiones
- **Gran productividad**
Tiempo rápido de primera impresión e impresión ininterrumpida gracias a la sustitución de depósitos de tinta en caliente

Impresora de inyección de tinta de gran formato, multiuso y de alta capacidad para producción de CAD y pósteres, con una facilidad de uso y una flexibilidad mejoradas.



GAMA DE PRODUCTOS



imagePROGRAF TX-3100



imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

Canon

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

imagePROGRAF TX-4100

TECNOLOGÍA

Modelo de impresora	5 colores 44"
Tecnología de impresión	Tipo integrado de inyección de tinta Canon a demanda de 6 colores (6 chips por cabezal de impresión x 1 cabezal de impresión)
Resolución de impresión	2400 x 1200 ppp
Número de inyectores	Total: 15 360 inyectores MBK: 5120 inyectores BK, C, M, Y: 2560 inyectores cada uno
Exactitud de línea	±0,1 % o menos
Paso de inyectores	1200 ppp x 2 incluye sistema de detección y compensación de inyectores sin encendido
Tamaño de gotas de tinta	5 pl por color
Capacidad de tinta	Tinta suministrada con la compra de la impresora: 330 ml (MBK)/160 ml (BK, C, M Y) Tinta de venta: 160 ml/330 ml/700 ml
Tipo de tinta	Tintas pigmentadas: 5 colores MBK/BK/C/M/Y
Compatibilidad de sistemas operativos	Microsoft Windows de 32 bits: 7, 8.1, 10 64 bits: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.12.6 - macOS 10.15
Lenguajes de impresión	HP-GL/2, HP RTL, 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 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	128 GB (memoria física: 2 GB) Ranura de expansión: no
Disco duro	500 GB (cifrado)

VELOCIDAD DE IMPRESIÓN

Dibujo de CAD:	
Papel normal (A1)	0:18 (modo económico rápido), 3,2 pppm
Papel normal (A0)	0:34 (modo económico rápido) 0:37 (rápido) 1:04 (estándar)
Cartel:	
Papel normal (A0)	0:37 (modo económico rápido) 0:42 (rápido) 1:15 (estándar)
Papel revestido grueso (A0)	1:38 (rápido) 2:33 (estándar)

GESTIÓN DE SOPORTES

Alimentación y salida de papel	Papel en bobina: una bobina, carga frontal, salida frontal Papel en bobina adicional: una bobina, carga frontal, salida frontal Papel cortado: carga frontal, salida frontal (alimentación manual mediante la palanca de bloqueo del soporte)
Ancho del soporte	Papel en bobina: de 152,4 mm a 1118 mm Papel cortado: de 152,4 mm a 1118 mm
Grosor del soporte	Papel cortado o en bobina: de 0,07 mm a 0,8 mm
Longitud mínima que se puede imprimir	Papel en bobina: 101,6 mm (Excepto soportes de tela, lienzo, papel vegetal y película mate traslúcida. Estos soportes son de 200 mm). Papel cortado: 203,2 mm
Longitud máxima que se puede imprimir	Papel en bobina: 18 m (varía según el SO y la aplicación) Papel cortado: 1,6 m
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 (Apple AirPrint: superior de 20 mm, inferior de 31 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 de 3 mm, inferior de 12,7 mm, lateral de 3 mm (Apple AirPrint: superior de 3 mm, inferior de 12,7 mm, lateral de 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)

Número máximo de impresiones

DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones físicas: An. x Pr. x Al. (mm) y peso (kg)	1593 x 984 x 1168 mm (bandeja abierta) 1593 x 766 x 1168 mm (bandeja cerrada) 114 kg (incluido el soporte de bobina y la unidad de bobina; sin incluir la tinta y los cabezales de impresión)
Dimensiones empaquetada: An. x Pr. x Al. (mm) y peso (kg)	Impresora (unidad principal con pallet): 1820 x 915 x 1061 mm 161 kg Unidad de rollo: 1727 x 562 x 461 mm 30 kg

REQUISITOS OPERATIVOS Y DE ALIMENTACIÓN

Fuente de alimentación

Consumo eléctrico

Entorno de funcionamiento

Niveles de ruido (encendido/presión)

Normativa

Certificados medioambientales

CONTENIDO

Contenido del embalaje

Software incluido

OPCIONES

Elementos opcionales

CONSUMIBLES

Elementos sustituibles por el usuario

Notas y recomendaciones

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.

[Recomendado] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 728 mm (JIS B1), 841 mm (ISO A0), 1030 mm (JIS B0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44"
[Imprimible] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm y anchura de bobina personalizada (de 152,4 a 1118 mm)

*El tamaño «imprimible» se imprime como tecnología de micromargen, lo que significa que no se utiliza con el orificio del cristal de copia.

[Cesta multiposición]

Posición estándar: 1 hoja
Posición plana: A2 horizontal, papel brillante 10 hojas, papel revestido 20 hojas, papel normal 20 hojas (se excluye el papel muy curvado)

[Apilador]

Posición de la cesta: 1 hoja (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A0/A1 vertical, dibujo CAD, papel normal 20 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

Posición de plegado: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel normal 100 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon.es

Spanish edition

© Canon Europa N.V., 2021

