



imagePROGRAF TM-240

RENDIMIENTO REINVENTADO

Reinventa el rendimiento de impresión con la impresora sostenible imagePROGRAF TM-240 de 24", que ofrece menos ruido de impresión, funciones más intuitivas y una calidad de imagen excepcional. Produce fácilmente líneas nítidas y rojos intensos para crear materiales de marketing atractivos e impresiones CAD precisas tanto para oficinas AEC, como para tiendas minoristas y centros educativos.

- **Calidad profesional mejorada**

La nueva tinta magenta reproduce rojos más brillantes y las mejoras en la estabilidad de la imagen permiten conseguir líneas más nítidas. Imprime dibujos CAD, carteles, materiales educativos y mucho más, con precisión y colores vivos.

- **Productividad fiable**

Productividad en la que puedes confiar, con un rendimiento fiable, un procesamiento más rápido y una activación rápida desde el modo de suspensión. Ahorra tiempo recortando el exceso de márgenes con la impresión sin bordes, que produce imágenes con sangrado completo en cualquier tamaño, directamente desde el dispositivo.

- **Funcionalidad intuitiva**

Diseño funcional con un panel de pantalla táctil de 4,3" que muestra instrucciones intuitivas e información importante, como el tipo de soporte, el soporte restante y la cantidad de tinta. El papel en rollo se puede sustituir con facilidad a través de la cubierta superior frontal.

- **Sostenibilidad mejorada**

Dispositivo respetuoso con el medio ambiente con calificación EPEAT Gold* por su bajo consumo de energía, con reducción de potencia en estado de suspensión y embalaje sin espuma de poliestireno. El ruido de impresión reducido lo convierte en la opción ideal para oficinas silenciosas.

*EPEAT Gold, registrada en EE. UU.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

imagePROGRAF TM-240

TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN

Tipo de impresora	5 colores, 24"
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 para cada uno
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.
Paso de inyectores	1200 ppp x 2 líneas
Tamaño de gotas de tinta	mínimo 5 pl por color
Capacidad de tinta	Tinta suministrada con la impresora: 300 ml (80 ml para MBK, 55 ml x 4 para BK, C, M, Y) Tinta de venta: 55 ml (BK, C, M, Y)
Tipo de tinta	Tintas pigmentadas: 5 colores MBK/BK/C/M/Y
Compatibilidad de sistemas operativos	32 bits: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64 bits: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022 Apple Macintosh: macOS 10.15.7-macOS 13
Otros protocolos de envío de trabajos compatibles	Apple AirPrint

Lenguajes de impresión

HP-GL/2, HP RTL, JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (envío solo mediante FTP)

Interfaces estándar

Puerto USB A: n/a
Puerto USB B: USB de alta velocidad
Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-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	2 GB
Ranura de expansión: no	
Disco duro	N/D

VELOCIDAD DE IMPRESIÓN

Dibujo de CAD	
Papel normal (A1):	0:23 (modelo económico rápido) 0:25 (rápido) 0:51 (estándar)

Cartel:

Papel normal (A1):	0:25 (modelo económico rápido) 0:25 (rápido) 0:49 (estándar)
--------------------	--

Papel revestido grueso (A1):

0:56 (rápido)
1:45 (estándar)

GESTIÓN DE SOPORTES

Alimentación y salida de papel	Papel en rollo: un rollo, carga superior, salida frontal Hoja cortada: carga superior, salida frontal (alimentación manual mediante la palanca de bloqueo del soporte)
Ancho del soporte	Papel en rollo: 203,2-610 mm Papel cortado: 210 - 610 mm
Grosor del soporte	Papel cortado o en rollo: 0,07 mm-0,8 mm
Longitud mínima que se puede imprimir	Papel en rollo: 203,2 mm Papel cortado: 279,4 mm
Longitud máxima que se puede imprimir	Papel en rollo: 18 m (varía según el SO y la aplicación) Papel cortado: 1,6 m
Diámetro máximo del rollo de papel	150 mm
Tamaño del soporte	Diámetro interno central del rollo: 2"/3" (opción)
Área de margen recomendada	Papel en rollo: superior de 20 mm; inferior de 3 mm; lateral de 3 mm Papel cortado (Apple AirPrint): superior de 20 mm; inferior de 31 mm; lateral de 3 mm Papel cortado (otros): superior de 20 mm, inferior de 20 mm, lateral de 3 mm

Área de impresión de márgenes

Papel en rollo: superior de 3 mm; inferior de 3 mm; lateral de 3 mm
Papel en rollo (sin bordes): superior de 0 mm, inferior de 0 mm, lateral de 0 mm
Papel cortado (AppleAirPrint): superior de 3 mm; inferior de 12,7 mm; lateral de 3 mm
Papel cortado (otros): superior de 3 mm; inferior de 20 mm; lateral de 3 mm

Capacidad de alimentación

Papel en rollo: un rollo
Papel cortado: 1 hoja

Ancho de impresión sin bordes (solo rollo)

[Recomendado] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24"

Número máximo de impresiones

[Imprimible] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 300 mm, 500 mm, 600 mm

Aparte de lo anterior, la impresión sin bordes de tamaño libre solo está disponible para papel en rollo cuando lo selecciona el usuario

Posición estándar: 1 hoja

REQUISITOS OPERATIVOS Y DE ALIMENTACIÓN

Fuente de alimentación

100-240 V de CA (50-60 Hz)

Consumo eléctrico

En funcionamiento: 59 W o menos
Modo de reposo: 2,2 W o menos
Ajuste predeterminado para el tiempo antes de entrar en el modo de suspensión: aprox. 5 minutos
Apagado: 0,1 W o menos

Entorno operativo

Temperatura: 15-30 °C, humedad: 10-80 % de HR (sin condensación)

Niveles de ruido (potencia/ presión)

En funcionamiento: aprox. 39 dB (A) (papel normal estándar, modo estándar, dibujo con líneas/modo de texto) (Medido de acuerdo con la norma ISO7779)

En espera: 35 dB(A) o menos

En funcionamiento: 6,0 belios o menos (papel normal estándar, modo estándar, dibujo con líneas/modo de texto) (Medido de acuerdo con la norma ISO7779)

Normativa

Normas medioambientales

Marca CE, marca UKCA
Certificación CB, EPEAT GOLD¹⁾

DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones físicas y peso

An. x Pr. x Al.
Unidad principal, soporte y cesta (SD-24)
978 x 868 x 1060 mm (con el panel de control abatido y la cesta abierta)
978 x 756 x 1060 mm (con el panel de control abatido y la cesta cerrada)

50,9 kg (incluido el soporte de rollo; sin incluir la tinta ni el cabezal de impresión)

Dimensiones y peso del equipo embalado

Impresora (unidad principal con palé): 1152 x 912 x 679 mm, 71 kg
Soporte y cesta (SD-24): 1058 x 826 x 270 mm, 20 kg

CONTENIDO

Contenido del embalaje

Impresora, 1 cabezal de impresión, cable de alimentación, 1 juego de depósitos de tinta de cortesía, guía de instalación, folleto de seguridad /normativa medioambiental, hoja de direcciones LFP de Europa, hoja de información importante, aviso para la versión web de PosterArtist

Software incluido

Software disponible como descarga desde la web

OPCIONES

Elementos opcionales

Cesta de soporte (cesta simple): SD-24
Soporte de rollo de 2/3": RH-28
Soporte del lector de tarjetas IC: RA-02

CONSUMIBLES

Elementos sustituibles por el usuario

Depósito de tinta: M: PFI-031 (55 ml), MBK/BK/C/Y: PFI-030 (55 ml)
Cabezal de impresión: PF-06
Hoja de corte: CT-08
Cartucho de mantenimiento: MC-31

¹⁾ EPEAT Gold, registrada en EE. UU.

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.



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon.es

Spanish edition

© Canon Europa N.V., 2023