

Productos (/Productos) / Gran Formato (/productos/gran-formato) /
Segmento Técnico (/productos/gran-formato/segmento-tecnico) / imagePROGRAF TM-340



×





imagePROGRAF TM-340

Redefiniendo lo que es posible con una impresora de amplio formato, las impresoras de la serie TM ofrecen productividad, eficiencia y facilidad de uso mejoradas con respecto a la generación anterior de impresoras de las Series imagePROGRAF TM y TA.

imagePROGRAF TM-340 es ideal para usuarios principiantes en espacios pequeños que imprimen carteles, planos 2D, letreros y otros aplicativos con colores vívidos.

La Serie imagePROGRAF TM se ha creado para brindar mayor eficiencia y comodidad en comparación con los modelos anteriores, con su nuevo diseño, operación completamente frontal y una nueva pantalla de interfaz de usuario ajustable de 4.3"

La pantalla de la interfaz de usuario muestra los niveles de tinta y los niveles de los tanques de tinta secundarios, los niveles del indicador de detección automática de papel y más indicaciones de configuración, ¡todo en la pantalla de inicio!

Esta serie reemplaza los materiales de embalaje de EPS (expanded polystyrene) material plástico, con embalajes de cartón para reducir los plásticos en el ambiente. Además, incluye diversas soluciones de software para optimizar el flujo de trabajo tales como PosterArtist

Características

- Impresora de amplio formato de 36"
- Velocidad de impresión aproximadamente de 2.7 ppm en tamaño Arch D
- Nueva tinta magenta
- Nuevo diseño de cuerpo con parte superior plana
- Nueva pantalla de interfaz de usuario que se inclina hacia arriba
- Nueva detección automática de los materiales (tipo/longitud/ancho)
- Nuevas capacidades de calibración del color
- Tanques de tinta que se pueden cambiar durante la operación
- Procesador L-COA PRO II
- Mejora en la reducción del ruido
- Soluciones de software incluidas.



Personas

Foto & Video
Profesional

Empresas

Acerca
deTienda
online**Canon**

Inicio » Productos » ImagePROGRAF TM-340



IMAGEPROGRAF TM-340

Código SKU: 6248C002

La nueva Serie imagePROGRAF TM ofrece versatilidad y productividad para ayudar a satisfacer las crecientes demandas del mercado actual. Con una amplia variedad de modelos, esta serie le permite producir fácilmente documentos CAD, carteles, pancartas, volantes y mucho más.

Características

Nueva tinta magenta

Equipadas con tinta magenta recién formulada, estas impresoras logran un excelente revelado del color rojo. Las impresoras producen carteles de gran visibilidad, lo que permite crear llamativos punos de venta (POP) al por menor y atractivas exposiciones para oficinas. El uso de tinta a base de pigmentos para todos los colores ayuda a garantizar que las impresiones no se decoloren fácilmente con el tiempo, lo que las hace adecuadas para la exposición a largo plazo, y también proporciona resistencia al agua para su uso en exteriores.

Calibración del color

La capacidad de calibrar la impresora para obtener una calidad de color uniforme ya está disponible en la Serie imagePROGRAF TM. Esto ayuda a garantizar que el color de sus resultados sea uniforme a lo largo del tiempo y en varios dispositivos de la Serie TM.

Velocidad

Con el nuevo procesador L-COA PRO II, la nueva Serie imagePROGRAF TM es aproximadamente un 30 por ciento más rápida que los modelos anteriores con una velocidad de hasta 3.2 ppm para una hoja de tamaño Arch D (24" x 36").

Facilidad de uso

La recién diseñada Serie imagePROGRAF TM se ha desarrollado para ofrecer una mayor eficiencia y comodidad en comparación con los modelos anteriores con su nuevo diseño de cuerpo plano, funcionamiento frontal completo y nueva pantalla de interfaz de usuario ajustable de 4.3". La pantalla de la interfaz de usuario muestra los niveles de tinta y los niveles de tanques de tinta secundarios, los niveles de los indicadores de los materiales y otras indicaciones de configuración en la pantalla de inicio.

Conciencia ecológica

Registrada como Oro de EPEAT, la primera en la Serie imagePROGRAF TM, y con la certificación ENERGY STAR, esta Serie reemplaza los materiales de embalaje de EPS por embalajes de

cartón.

Detección automática del papel

La nueva Serie imagePROGRAF TM puede determinar el tipo, la longitud y el ancho del material y muestra esta información en la pantalla de inicio de la interfaz de usuario.

Software disponible: ¡incluye creación de carteles!

- **PosterArtist** (versiones en línea y Lite) es un software de creación de carteles fácil de usar, gratuito y basado en plantillas. ¡Cree carteles, pancartas y volantes profesionales y mucho más en solo cuatro fáciles pasos!
- **Free Layout Plus** le permite anidar, poner en mosaicos y crear plantillas personalizadas antes de imprimir sus archivos con este utilitario de impresión. Use la característica plug-in para imprimir directamente desde los programas de Microsoft Office.
- **Direct Print Plus** le permite imprimir archivos por tandas y supervisar el estado de más de una impresora de la Serie imagePROGRAF. Las características adicionales le permiten producir fácilmente juegos compaginados, arrastrar y soltar archivos PDF y anidar imágenes.
- **Accounting Manager** le ayuda a mantener el control de los costos reales de tinta y del uso de los materiales.

Especificaciones Técnicas

- **Tinta de pigmento de 5 colores**

Tinta pigmentada negro mate, negro, cian, amarillo y nuevo color magenta

- **Depósitos de tinta de 55 ml**

Volumen de tinta suficiente para satisfacer tu demanda de impresión semanal

- **Panel de control de 4,3"**

Funcionalidad intuitiva y visualización de información útil

- **Funcionalidad intuitiva**

Detección automática del tipo de soporte y la cantidad restante, colocación sencilla del papel en bobina

- **Productividad fiable**

Tiempo de procesamiento más rápido y activación rápida desde el modo de suspensión

- **Calidad de impresión profesional mejorada.**

Produce líneas nítidas y precisas para dibujos CAD y colores llamativos para carteles

- **Impresión sin bordes de tamaño libre**

Ahorra tiempo recortando el exceso de márgenes en carteles y materiales complementarios

- **Calificación EPEAT Gold¹**

Bajo consumo de energía, embalaje sin poliestireno y menos ruido de funcionamiento

Especificaciones en detalle

Tecnología de impresión

- Modelo de impresora
5 colores, 36"
- Tecnología de impresión
Inyección de tinta Canon bajo demanda tipo integrado de 6 colores (6 chips por cabezal de impresión x un 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
30,1 % 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 incluida suministrada con la impresora: 300 ml (80 ml para MBK, 55 ml x 4 para BK, C, M, Y)
Tinta de venta: 55 ml (MBK, 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)
0:21 (modo económico rápido) 2,7 ppm

Papel normal (A0)
0:41 (modo económico rápido)

0:42 (rápido)

1:25 (estándar)

- Póster

Papel normal (A0)

0:43 (modo económico rápido)

0:43 (rápido)

1:25 (estándar)

Papel revestido grueso (A0)

1:42 (rápido)

3:10 (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: 203,2-917 mm

Papel cortado: 210 - 917 mm

- Grosor del soporte

Papel cortado o en rollo: 0,07-0,8 mm

- Longitud mínima que se puede imprimir

Papel en bobina: 203,2 mm

Papel cortado: 279,4 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

150 mm

- Tamaño del soporte

Diámetro interno central del rollo: 2"/3" (opcional)

- Área de márgenes recomendada

Papel en bobina: superior de 20 mm; inferior de 3 mm; lateral de 3 mm

Papel cortado (AppleAirPrint): 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 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 (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 bobina)
[Recomendado] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36"
[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", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm
Aparte de lo anterior, la impresión sin bordes de tamaño libre solo está disponible para papel en bobina cuando lo selecciona el usuario
- Número máximo de impresiones
Posición estándar: 1 hoja

Requisitos operativos y de alimentación

- Fuente de alimentación
100-240 V de CA (50-60 Hz)
- Consumo eléctrico
En funcionamiento: 65 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
Apagada: 0,1 W o menos
- Entorno de funcionamiento
Temperatura: 15 - 30 °C, Humedad: 10-80 % HR (sin condensación)
- Niveles de ruido (encendido/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
Marca CE, marca UKCA
- Normas medioambientales
Certificación CB, EPEAT GOLD¹

Dimensiones y peso

- Dimensiones físicas y peso
An. x Pr. x Al.
Unidad principal con soporte
1285 x 868 x 1060 mm (el panel de control no está inclinado hacia arriba/cesta abierta)
1285 x 756 x 1060 mm (con el panel de control abatido y la cesta cerrada)
59,2 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 soporte y palé): 1462 x 912 x 801 mm, 100 kg

Contenido

- Contenido del embalaje

Impresora, soporte de 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, guía básica de montaje del soporte de la impresora, aviso para la versión web de PosterArtist

- Software incluido

Software disponible como descarga desde la web

Opciones

- Elementos opcionales
Soporte de bobina de 2"/3": RH2-35
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

Descarga la hoja completa de especificaciones aquí