



imagePROGRAF TM-250/TM-255

RENDIMIENTO REINVENTADO

Mejora la experiencia de impresión con una productividad mejorada, una funcionalidad intuitiva y una calidad de imagen profesional en un dispositivo sostenible. La impresora de 24" puede crear sin esfuerzo impresiones CAD precisas con líneas nítidas y materiales de marketing atractivos, por lo que está diseñada para oficinas empresariales AEC de gran tamaño, tiendas minoristas y centros educativos.

- **Calidad de impresión profesional**
Utiliza las mejoras de imagen estable para crear líneas nítidas y la nueva tinta magenta para conseguir rojos intensos. Te permitirán imprimir dibujos CAD, carteles y materiales educativos precisos y con colores intensos.
- **Productividad mejorada**
Produce impresiones CAD de tamaño A1 en apenas 20 segundos o carteles de tamaño A1 en 22 segundos. Ahorra tiempo recortando el exceso de márgenes con las impresiones sin bordes en cualquier tamaño y cumple con las demandas más exigentes de impresión con facilidad gracias a sus depósitos de tinta más grandes, un procesamiento más rápido y la activación rápida desde el modo de suspensión
- **Funcionalidad intuitiva**
Sigue instrucciones sencillas y consulta información importante, como el tipo de soporte, el soporte restante y la cantidad de tinta gracias al panel con pantalla táctil de 4,3". Ahorra tiempo al colocar el rollo de papel mediante el acceso rápido desde 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 la convierte en la opción ideal para oficinas silenciosas.

* EPEAT Gold, registrada en EE. UU.

Canon

ESPECIFICACIONES
TÉCNICAS

imagePROGRAF™-250/TM-255

TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN

Tipo de impresora
Tecnología de impresión

Resolución de impresión
Número de inyectores

Exactitud de línea

Paso de inyectores
Tamaño de gotas de tinta
Capacidad de tinta

Tipo de tinta
Compatibilidad de sistemas operativos

Otros protocolos de envío de trabajos compatibles
Lenguajes de impresión

Interfaces estándar

MEMORIA

Memoria estándar

Disco duro

VELOCIDAD DE IMPRESIÓN

Dibujo de CAD
Papel normal (A1)

Cartel:

Papel normal (A1)

Papel revestido grueso (A1)

GESTIÓN DE SOPORTES

Alimentación y salida de papel

Ancho del soporte

Grosor del soporte
Longitud mínima que se puede imprimir
Longitud máxima que se puede imprimir

Diámetro máximo de la bobina de papel

Tamaño del soporte

Área de margen recomendada

TM-250

5 colores, 24"

Tipo integrado de inyección de tinta Canon a demanda de 6 colores
(6 chips por cabezal de impresión x 1 cabezal de impresión)

2400 x 1200 ppp

Total: 15 360 inyectores; MBK: 5120 inyectores; BK, C, M, Y: 2560 inyectores cada uno

±0,1 % o menos

Ajustes del usuario necesarios. Los soportes y el entorno de impresión deben coincidir con los utilizados para los ajustes.

1200 ppp x 2 líneas

Mínimo 5 pl por color

Tinta suministrada con la impresora: 490 ml (130 ml para MBK, 4 de 90 ml para BK, C, M, Y)
Tinta de venta: 300/130 ml (MBK, BK, C, M, Y)

Tintas pigmentadas: 5 colores MBK/BK/C/M/Y

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

Apple AirPrint

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

HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (envío solo mediante FTP)

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

2 GB
Ranura de expansión: no

No disponible

128 GB
(memoria física: 2 GB)
Ranura de expansión: no
500 GB (cifrado)

0:20 (modo económico rápido)
0:23 (rápido)
0:40 (estándar)

0:22 (modo económico rápido)
0:25 (rápido)
0:44 (estándar)

0:55 (rápido)
1:23 (estándar)

Papel en rollo: un rollo, carga superior, salida frontal
Papel cortado: carga superior, salida frontal (alimentación manual mediante la palanca de bloqueo del soporte)

Papel en rollo: 203,2 - 610 mm
Papel cortado: 203,2 - 610 mm

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

Papel en bobina: 203,2 mm
Papel cortado: 279,4 mm

Papel en bobina: 18 m
(varía según el SO y la aplicación)
Papel cortado: 1,6 m

150 mm

Diámetro interno central de la bobina: 2"/3"

Papel en bobina: 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

TM-255

Área de impresión de márgenes

Capacidad de alimentación

Unidad de recogida de papel
Ancho de impresión sin bordes (solo bobina)

Número máximo de impresiones

REQUISITOS OPERATIVOS Y DE ALIMENTACIÓN

Fuente de alimentación

Consumo eléctrico

Entorno operativo

Niveles de ruido (potencia/presión)

Normativa
Normas medioambientales
DIMENSIONES Y PESO
Dimensiones físicas y peso

Dimensiones y peso del equipo embalado
CONTENIDO
Contenido del embalaje

Software incluido

OPCIONES

Elementos opcionales

CONSUMIBLES

Elementos sustituibles por el usuario

Notas a pie de página

⁽¹⁾ EPEAT Gold, registrada en EE. UU.

Descargo 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.

TM-250

Papel en bobina: superior de 20 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 (Apple AirPrint): 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

Papel en rollo: un rollo

Papel cortado: 1 hoja

No disponible

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

[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 bobina cuando lo selecciona el usuario

Posición estándar: 1 hoja

Posición de plegado: 20 hojas de papel normal en A1 vertical

Posición plana: 20 hojas de papel normal en A2 horizontal (se excluye el papel muy curvado)

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

En funcionamiento: 62 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

En funcionamiento: 64 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

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

En funcionamiento: 41 dB (A) (papel normal estándar, modo estándar, dibujo con líneas/modo de texto) (medido según el estándar ISO 7779)

En espera: 35 dB(A) o menos

En funcionamiento: 6,2 belios o menos (papel normal estándar, modo estándar, dibujo con líneas/modo de texto) (medido según el estándar ISO 7779)

Marca CE, marca UKCA

Certificación CB, EPEAT GOLD¹

An. x Pr. x Al.

Unidad principal con soporte

978 x 885 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)

55 kg
(incluido el soporte de bobina; sin incluir la tinta ni el cabezal de impresión)

Impresora (unidad principal con soporte y palé): 1152 x 913 x 946 mm, 96 kg

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 de montaje del soporte de apilado de la impresora, aviso para la versión web de PosterArtist

Software disponible como descarga desde la web

Soporte de rollo de 2/3": RH2-28

Soporte del lector de tarjetas IC: RA-02

Depósito de tinta: M: PFI-321 (300 ml)/PFI-121 (130 ml), MBK/BK/C/Y: PFI-320 (300 ml)/PFI-120 (130 ml)
Cabezal de impresión: PF-06
Hoja de corte: CT-08
Cartucho de mantenimiento: MC-31



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Spanish edition
© Canon Europa N.V., 2025