



imagePROGRAF TM-250 MFP Lm24
imagePROGRAF TM-255 MFP Lm24

RENDIMIENTO REINVENTADO

Mejora tu experiencia con una impresora multifunción sostenible de 24", con menos ruido de funcionamiento, una productividad mejorada y una funcionalidad intuitiva para crear impresiones de calidad profesional con líneas nítidas y colores rojos intensos, perfectas para dibujos CAD y materiales de marketing llamativos. La funcionalidad de escaneo integrada con software específico aumenta la productividad, la impresión y el escaneo a gran velocidad para un flujo de trabajo más fluido.

- **Funcionalidad integrada**
Imprime y escanea sin problemas con un dispositivo multitarea fácil de usar, que cuenta con un panel táctil de 3" en el escáner y un software específico para el procesamiento en paralelo con impresión y escaneo simultáneos.
- **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 satisface las demandas exigentes de impresión con facilidad gracias a sus depósitos de tinta más grandes, un procesamiento rápido y la activación rápida desde el modo de suspensión.
- **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.
- **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 táctil de 4,3". Ahorra tiempo al colocar el rollo de papel mediante el acceso rápido desde la cubierta superior frontal.

Canon

ESPECIFICACIONES
TÉCNICAS

imagePROGRAF TM-250 MFP Lm24
imagePROGRAF TM-255 MFP Lm24

TECNOLOGÍA DE ESCÁNER

Tecnología de escáner

Máxima resolución (ppp)

Velocidad de escaneo

Modos de escaneado

Recorrido del papel

Ancho de escaneo máximo

Anchura de escaneado mínima

Anchura máxima del documento

Longitud de escaneado máxima

Grosor del documento

Precisión de escaneado

Interfaz USB

Escaneo a red

Idiomas

Panel de control

Peso del escáner

Dimensiones (An. x Pr. x Al.)

Cumplimiento

Contenido del embalaje

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

SingleSensor con varios LED de iluminación
600 ppp

COPIA
300/300 ppp Borrador = 1 ips color, 4,5 ips blanco y negro
300/600 ppp Estándar = 1 ips color, 3 ips blanco y negro
600/600 ppp Mejor calidad = 0,5 ips color, 1,5 ips blanco y negro
ESCANEADO
200 ppp Borrador = 1 ips color, 4,5 ips blanco y negro
300/600 ppp Estándar = 1 ips color, 3 ips blanco y negro
600/600 ppp Mejor calidad = 0,5 ips color, 1,5 ips blanco y negro

Escaneo a USB: RGB/escala de grises/blanco y negro, TIFF (sin ScanAppl.)
Escaneo a USB: RGB/escala de grises/blanco y negro, JPG, PDF, PDF/A, M-PDF (ScanAppl. disponible)
Escaneo a PC: RGB/escala de grises/blanco y negro, Tiff, JPEG, PDF, PDF/A, TiffG4, M-PDF
Copia: RGB/escala de grises/blanco y negro
Copia y archivado: (combinación de los modos Copia y Escaneo a PC anteriores)
La conectividad con la nube se establece mediante un enlace a Direct Print & Share de Canon.
La impresión se realiza mediante Direct Print & Share de Canon.

Hacia arriba, salida posterior. Solo transporte de documentos de reenvío
Guías de devolución de documentos incluidas

609,6 mm (24")

157,4 mm (6,2")

660,4 mm (26")

2768 mm (109")

Diseñada para escanear papel CAD de impresora iPF de Canon.
Min. = 0,07 mm
Máx. = 0,8 mm

Precisión de 0,2 %; +/-1 píxel

USB 2, FAT32 de 128 GB.

ScanAppl.: establece el directorio de escaneo.
Especificaciones mínimas de PC: • Windows 10/11 - 32 bits.
• Ethernet de 100 Mbps. • Procesador Intel Celeron, Core-Duo, Core-2-Duo o de 2,8 GHz con Hyper-Threading (HT) o AMD de doble núcleo
• 2 GB de RAM • Disco duro Serial ATA (SATA) de 7200 rpm de alta velocidad con un mínimo de 2 GB libres para aplicaciones y 20 GB para imágenes.

ScanAppl.
Inglés/francés/alemán/italiano/español/chino simplificado/chino tradicional/coreano/ruso/portugués/japonés/checo/polaco

Pantalla táctil de 3"

5,28 kg sin guía de devolución de documentos

Anchura: 935 mm, altura: 131 mm
Profundidad: Sin guía de devolución de documentos - Bandeja de papel plegada: 146 mm
Sin guía de devolución de documentos - Bandeja de papel plana: 193 mm
Con guía de devolución de documentos - Bandeja de papel plegada: 208 mm
Con guía de devolución de documentos - Bandeja de papel plana: 253 mm

Europa: marca CE; otros países: certificado CB

Escáner Lm24
Soportes de montaje de la impresora, fijaciones y herramienta de 3 mm
2 pies para uso de escritorio
2 guías de borde de papel
1 guía de devolución de documentos
Objetivo de calibración
CD para el software ScanAppl. y documentación en PDF; Manual del usuario del escáner Lm24 por idioma y guía de inicio rápido.
Guía de iniciación rápida del escáner Lm24.
Cable Ethernet (2 metros)
Fuente de alimentación
Cable(s) de alimentación regional(es) (2 metros)

5 colores, 24"

Inyección de tinta Canon bajo demanda tipo integrado 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
Se requieren ajustes del usuario. 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 para la 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

TM 250	TM 255
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 mediante FTP)
Puerto USB A: N/A Puerto USB B: USB de alta velocidad Ethernet: IEEE802.3ab (100BASE-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) LAN inalámbrica: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b * Consulta el manual de usuario para aprender a activar/desactivar la LAN inalámbrica	Puerto USB A: memoria USB (impresión directa) Puerto USB B: USB de alta velocidad Ethernet: IEEE802.3ab (100BASE-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) LAN inalámbrica: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b * Consulta el manual de usuario para aprender a activar/desactivar la LAN inalámbrica

MEMORIA

Memoria estándar

Disco duro

VELOCIDAD DE IMPRESIÓN

Dibujo de CAD

Cartel

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 márgenes recomendada

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

2 GB
Ranura de expansión: no

128 GB
(Memoria física de 2 GB)
Ranura de expansión: no

No disponible

500 GB (cifrado)

Papel normal (A1): 0:20 (modo económico rápido)
0:23 (rápido)
0:40 (estándar)

Papel normal (A1): 0:22 (modo económico rápido)
0:25 (rápido)
0:44 (estándar)

Papel revestido grueso (A1): 0:55 (rápido)
1:23 (estándar)

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

Papel en bobina: 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

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 (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 bobina: 1 bobina
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 rollo 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)

Funcionamiento: 62 W o menos
Modo de suspensión: 2,2 W o menos
Ajuste predeterminado del tiempo que tarda en 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: aprox. 41 dB(A) (papel normal estándar, modo estándar, dibujo con líneas/modo de texto) (medido según el estándar ISO7779)
Estado de suspensión: 35 dB(A) o menos
Funcionamiento: 6,2 belios o menos (papel normal estándar, modo estándar, dibujo con líneas/modo de texto) (medido según el estándar ISO7779)

Marca CE, marca UKCA

Certificación CB, EPEAT GOLD'

An. x Pr. x Al.
Unidad principal con soporte
978 x 885 x 1060 mm (el panel de control no está inclinado hacia arriba/la cesta está abierta)
978 x 756 x 1060 mm (el panel de control no está inclinado hacia arriba/la cesta está cerrada)
55 kg (incluido el soporte de bobina, sin incluir la tinta ni el cabezal de impresión)

Impresora (unidad principal con 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



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

imagePROGRAF TM-250 MFP Lm24 imagePROGRAF TM-255 MFP Lm24

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.





Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Spanish edition
© Canon Europa N.V., 2025