



imagePROGRAF TM-240 MFP Lm24

RENDIMIENTO REINVENTADO

Reinventa el rendimiento con una impresora multifunción sostenible de 24", con menos ruido en funcionamiento, una funcionalidad más intuitiva y una alta calidad de impresión 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.
- **Calidad profesional mejorada**
La nueva tinta magenta produce 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" en la impresora 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.

Canon

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

imagePROGRAF TM-240 MFP Lm24

TECNOLOGÍA DE ESCÁNER

Tecnología de escaneo	SingleSensor con varios LED de iluminación
Máxima resolución (ppp)	600 ppp
Velocidad de escaneo	COPIA 300/300 ppp Borrador = 1 ips color, 3 ips blanco y negro 300/600 ppp Estándar = 1 ips color, 3 ips blanco y negro 600/600 ppp Óptima = 0,5 ips color, 1,5 ips blanco y negro ANÁLISIS 200 ppp Borrador = 1 ips color, 3 ips blanco y negro 300 ppp Estándar = 0,5 ips color, 1,5 ips blanco y negro 600 ppp Óptima = 0,33 ips color, 1 ips blanco y negro
Modos de escaneo	Escaneo a USB: RGB/escala de grises/blanco y negro, TIFF (sin ScanApp) Escaneo a USB: RGB/escala de grises/blanco y negro, JPG, PDF, PDF/A, M-PDF (ScanApp 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 las funciones de 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.
Recorrido del papel	Hacia arriba, salida posterior. Solo transporte de documentos hacia delante Incluye guías de devolución de documentos
Ancho de escaneo máximo	609,6 mm (24")
Anchura de escaneado mínima	157,4 mm (6,2")
Anchura máxima del documento	660,4 mm (26")
Longitud de escaneado máxima	2768 mm (109")
Grosor del documento	Diseñada para escanear papel CAD de impresora iPF de Canon. Min. = 0,07 mm Máx. = 0,8 mm
Precisión de escaneo	Precisión de 0,2 %; +/-1 píxel
Interfaz USB	USB 2, FAT32 de 128 GB.
Escaneo a red	ScanApp: establece el directorio de escaneo. Especificaciones mínimas de PC: • Windows 7/8/10 de 32 bits. • Ethernet de 100 Mbps. • Procesadores Intel Celeron, Core-Duo, Core-2-Duo, de 2,8 GHz con Hyper-Threading (HT) o procesadores AMD de doble núcleo • RAM de 2 GB • 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. Especificaciones recomendadas de PC: • Windows 7/8/10 de 64 bits. • GB Ethernet. • Procesadores Intel i3, i5 o i7 • 4 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.
Idiomas	ScanApp Inglés/francés/alemán/italiano/español/chino simplificado/chino tradicional/coreano/ruso/portugués/japonés/checo/polaco
Panel de control	Pantalla táctil de 3"
Peso del escáner	5,28 kg sin guía de devolución de documentos
Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	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 desplegada: 193 mm Con guía de devolución de documentos - Bandeja de papel plegada: 206 mm Con guía de devolución de documentos - Bandeja de papel desplegada: 253 mm
Cumplimiento	Europa: marca CE; otros países: certificado CB
Contenido del embalaje	Escáner Lm24 Soportes para montaje de la impresora, fijaciones y herramienta de 3 mm Espacio de 61 cm para uso en oficina 2 guías para los bordes del papel 1 guía de devolución de documentos Destino de calibración CD del software ScanApp y documentación en PDF: Manual de usuario y guía de iniciación rápida del escáner Lm24. Guía de iniciación rápida del escáner Lm24. Cable Ethernet (2 metros) Fuente de alimentación Regional: cables de alimentación eléctrica (2 metros)
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 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 para la 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

Lenguajes de impresión

Interfaces estándar

MEMORIA

Memoria estándar

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 del rollo de papel

Tamaño del soporte

Área de margen recomendada

Área de impresión de márgenes

Capacidad de alimentación

Unidad de recogida de papel

Ancho de impresión sin bordes (solo rollo)

Número máximo de impresiones

CONTENIDO

Contenido del embalaje

Software incluido

OPCIONES

Elementos opcionales

CONSUMIBLES

Elementos sustituibles por el usuario

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.

Apple AirPrint

HP-GL/2, HP RTL, 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(100base-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

0:23 (modo económico rápido)
0:25 (rápido)
0:51 (estándar)

0:25 (modo económico rápido)
0:25 (rápido)
0:49 (estándar)
0:56 (rápido)
1:45 (estándar)

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

Papel en rollo: 203,2 - 610 mm
Papel cortado: 210 - 610 mm

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

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

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

150 mm

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

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

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 rollo: un rollo
Papel cortado: 1 hoja

N/D

[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

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 disponible como descarga desde la web

Cesta de soporte (cesta simple): SD-24
Soporte de rollo de 2/3": RH2-28
Soporte del lector de tarjetas IC: RA-02

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



Canon

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon.es

Spanish edition

© Canon Europa N.V., 2023