



## imagePROGRAF TM-340 MFP Lm36

# RENDIMIENTO REINVENTADO

Reinventa el rendimiento con una impresora multifunción sostenible de 36", 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 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" 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-340 MFP Lm36

## TECNOLOGÍA DE ESCÁNER

|  |  |
|--|--|
| <b>Tecnología de escáner</b>                             | Sensor único con varios LED de iluminación   |
| <b>Máxima resolución (ppp)</b>                           | 600 ppp  |
| <b>Velocidad de escaneo</b>                              | COPIA<br>300/300 ppp Borrador = 1 ips color, 3 ips blanco y negro<br>300/600 ppp Estándar = 1 ips color, 3 ips blanco y negro<br>600/600 ppp Óptima = 0,5 ips color, 1,5 ips blanco y negro  |
| <b>Modos de escaneado</b>                                | ANÁLISIS<br>200 ppp Borrador = 1 ips color, 3 ips blanco y negro<br>300 ppp Estándar = 0,5 ips color, 1,5 ips blanco y negro<br>600 ppp Óptima = 0,33 ips color, 1 ips blanco y negro<br>Escaneo a USB: RGB/escala de grises/blanco y negro, TIFF (sin ScanApp)<br>Escaneo a USB: RGB/escala de grises/blanco y negro, JPG, PDF, PDF/A, M-PDF (ScanApp disponible)<br>Escaneo a PC: RGB/escala de grises/blanco y negro, Tiff, JPEG, PDF, PDF/A, TiffG4, M-PDF<br>Copia: RGB/escala de grises/blanco y negro<br>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. |
| <b>Recorrido del papel</b>                               | Hacia arriba, salida posterior. Solo transporte de documentos hacia delante<br>Incluye guías de devolución de documentos   |
| <b>Ancho de escaneo máximo</b>                           | 914,4 mm (36")   |
| <b>Anchura de escaneado mínima</b>                       | 152,4 mm (6")  |
| <b>Anchura máxima del documento</b>                      | 965,2 mm (38")   |
| <b>Longitud de escaneado máxima</b>                      | 2768 mm (109")   |
| <b>Grosor del documento</b>                              | Diseñada para escanear papel CAD de impresora iPF de Canon.<br>Mín. = 0,07 mm<br>Máx. = 0,8 mm   |
| <b>Precisión de escaneado</b>                            | Precisión de 0,2 %; +/- 1 píxel  |
| <b>Interfaz USB</b>                                      | USB 2, FAT32 de 128 GB.  |
| <b>Escaneo a red</b>                                     | ScanApp: establece el directorio de escaneo.<br>Especificaciones mínimas de PC: • Windows 7/8/10 de 32 bits.<br>• 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<br>• 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.<br>Especificaciones recomendadas de PC: • Windows 7/8/10 de 64 bits.<br>• GB Ethernet. • Procesadores Intel i3, i5 o i7 • 4 GB de RAM<br>• 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.   |
| <b>Idiomas</b>   | ScanApp<br>Inglés/francés/alemán/italiano/español/chino simplificado/chino tradicional/coreano/ruso/portugués/japonés/checo/polaco   |
| <b>Panel de control</b>                                  | Pantalla táctil de 3"  |
| <b>Peso del escáner</b>                                  | 6,56 kg sin guía de devolución de documentos   |
| <b>Dimensiones (An. x Pr. x Al.)</b>                     | Anchura: 1238 mm, altura: 131 mm<br>Profundidad:<br>Sin guía de devolución de documentos - Bandeja de papel plegada: 146 mm<br>Sin guía de devolución de documentos - Bandeja de papel desplegada: 193 mm<br>Con guía de devolución de documentos - Bandeja de papel plegada: 206 mm<br>Con guía de devolución de documentos - Bandeja de papel desplegada: 253 mm   |
| <b>Cumplimiento</b>                                      | Europa: marca CE; otros países: certificado CB   |
| <b>Contenido del embalaje</b>                            | Escáner Lm36<br>Soportes para montaje de la impresora, fijaciones y herramienta de 3 mm<br>Espacio de 61 cm para uso en oficina<br>2 guías para los bordes del papel<br>3 guías de devolución de documentos<br>Destino de calibración<br>CD del software ScanApp y documentación en PDF:<br>Manual de usuario y guía de iniciación rápida del escáner Lm36. Guía de iniciación rápida del escáner Lm36. Cable Ethernet (2 metros)<br>Fuente de alimentación regional - Cable(s) de alimentación (2 metros)   |
| <b>TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN</b>                           |  |
| <b>Tipo de impresora</b>                                 | 5 colores, 36"   |
| <b>Tecnología de impresión</b>                           | Tipo integrado de inyección de tinta Canon a demanda de 6 colores (6 chips por cabezal de impresión x 1 cabezal de impresión)  |
| <b>Resolución de impresión</b>                           | 2400 x 1200 ppp  |
| <b>Número de inyectores</b>                              | Total: 15 360 inyectores; MBK: 5120 inyectores; BK, C, M, Y: 2560 inyectores cada uno  |
| <b>Exactitud de línea</b>                                | ±0,1 % o menos<br>Ajustes del usuario necesarios. Los soportes y el entorno de impresión deben coincidir con los utilizados para los ajustes.  |
| <b>Paso de inyectores</b>                                | 1200 ppp x 2 líneas  |
| <b>Tamaño de gotas de tinta</b>                          | mínimo 5 pl por color  |
| <b>Capacidad de tinta</b>                                | Tinta suministrada con la impresora: 300 ml (80 ml para MBK, 55 ml x 4 para BK, C, M, Y)<br>Tinta de venta: 55 ml (BK, C, M, Y)  |
| <b>Tipo de tinta</b>                                     | Tintas pigmentadas: 5 colores MBK/BK/C/M/Y   |
| <b>Compatibilidad de sistemas operativos</b>             | 32 bits: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10<br>64 bits: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022<br>Apple Macintosh: macOS 10.15.7-macOS 13   |
| <b>Otros protocolos de envío de trabajos compatibles</b> | Apple AirPrint   |

## Lenguajes de impresión

|   |   |
|---|---|
| <b>Interfaces estándar</b>                        | HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Version JFIF 1.02), CALS G4 (envío solo mediante FTP)<br>Puerto USB A: n/a<br>Puerto USB B: USB de alta velocidad<br>Ethernet: IEEE802.3ab(100Base-T), IEEE802.3u(100Base-TX)/IEEE802.3(10Base-T)<br>LAN inalámbrica: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b<br>*Consulta el manual de usuario para obtener instrucciones sobre cómo activar/desactivar la LAN inalámbrica  |
| <b>MEMORIA</b>                                    | 2 GB<br>Ranura de expansión: no   |
| <b>Memoria estándar</b>                           | N/D   |
| <b>Disco duro</b>                                 |   |
| <b>VELOCIDAD DE IMPRESIÓN</b>                     |   |
| <b>Dibujo de CAD</b>                              |   |
| <b>Papel normal (A1):</b>                         | 0:21 (modo económico rápido), 2,7 ppm   |
| <b>Papel normal (A0):</b>                         | 0:41 (modo económico rápido)<br>0:42 (rápido)<br>1:25 (estándar)  |
| <b>Póster</b>                                     |   |
| <b>Papel normal (A0):</b>                         | 0:43 (modo económico rápido)<br>0:43 (rápido)<br>1:25 (estándar)  |
| <b>Papel revestido grueso (A0)</b>                | 1:42 (rápido)<br>3:10 (estándar)  |
| <b>GESTIÓN DE SOPORTES</b>                        |   |
| <b>Alimentación y salida de papel</b>             | Papel en rollo: un rollo, carga superior, salida frontal<br>Hoja cortada: carga superior, salida frontal (alimentación manual mediante la palanca de bloqueo del soporte)   |
| <b>Ancho del soporte</b>                          | Papel en rollo: 203,2-917 mm<br>Papel cortado: 210 - 917 mm   |
| <b>Grosor del soporte</b>                         | Papel cortado o en bobina: de 0,07 mm a 0,8 mm  |
| <b>Longitud mínima que se puede imprimir</b>      | Papel en bobina: 203,2 mm<br>Papel cortado: 279,4 mm  |
| <b>Longitud máxima que se puede imprimir</b>      | Papel en rollo: 18 m (varía según el SO y la aplicación)<br>Papel cortado: 1,6 m  |
| <b>Diámetro máximo del rollo de papel</b>         | 150 mm  |
| <b>Tamaño del soporte</b>                         | Diámetro interno central del rollo: 2"/3" (opción)  |
| <b>Área de márgenes recomendada</b>               | Papel en bobina: superior de 20 mm; inferior de 3 mm; lateral de 3 mm<br>Papel cortado (AppleAirPrint): superior de 20 mm; inferior de 31 mm; lateral de 3 mm<br>Papel cortado (otros): superior de 20 mm, inferior de 20 mm, lateral de 3 mm   |
| <b>Área de impresión de márgenes</b>              | Papel en bobina: superior de 3 mm; inferior de 3 mm; lateral de 3 mm<br>Papel en rollo (sin bordes): superior de 0 mm, inferior de 0 mm, lateral de 0 mm<br>Papel cortado (AppleAirPrint): superior de 3 mm; inferior de 12,7 mm; lateral de 3 mm<br>Papel cortado (otros): superior de 3 mm; inferior de 20 mm; lateral de 3 mm  |
| <b>Capacidad de alimentación</b>                  | Papel en rollo: un rollo<br>Papel cortado: 1 hoja   |
| <b>Ancho de impresión sin bordes (solo rollo)</b> | [Recomendado] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36"<br>[Imprimible] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B5), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm<br>Aparte de lo anterior, la impresión sin bordes de tamaño libre solo está disponible para papel en rollo cuando lo selecciona el usuario |
| <b>Número máximo de impresiones</b>               | Posición estándar: 1 hoja   |
| <b>CONTENIDO</b>                                  |   |
| <b>Contenido del embalaje</b>                     | 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   |
| <b>Software incluido</b>                          | Software disponible como descarga desde la web  |
| <b>OPCIONES</b>                                   |   |
| <b>Elementos opcionales</b>                       | Soporte de rollo de 2"/3"; RH2-35<br>Soporte del lector de tarjetas IC: RA-02   |
| <b>CONSUMIBLES</b>                                |   |
| <b>Elementos sustituibles por el usuario</b>      | Depósito de tinta: M: PFI-031 (55 ml), MBK/BK/C/Y: PFI-030 (55 ml)<br>Cabezal de impresión: PF-06<br>Hoja de corte: CT-08<br>Cartucho de mantenimiento: MC-31   |

## 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-europe.com

Spanish edition  
© Canon Europa N.V., 2023

