

# ALTA CALIDAD DE IMPRESIÓN Y ESCANEADO EN UN SISTEMA MFP DE GRAN FORMATO CON TINTAS LUCIA TD



- Gracias a su diseño integrado con aprovechamiento total de la parte frontal, requiere menos espacio de instalación
- El ruido de impresión se reduce en un 60 % gracias a los ventiladores con amortiguación, el menor número de vibraciones y el corte optimizado
- El software dedicado de ScanAPP LEI de Global Scanning aumenta la productividad con un escaneo y una copia a la nube, USB y PC
- Calidad de impresión excepcional para CAD y pósteres con las tintas pigmentadas en 5 colores Lucia TD
- El procesamiento paralelo permite imprimir y escanear simultáneamente, lo que aumenta la eficiencia en la oficina
- La tecnología SingleSensor de Global Scanning produce líneas y texto nítidos, así como colores precisos y vivos
- Utilízala para aplicaciones en interiores y exteriores, ya que cuenta con una exclusiva gama de soportes resistentes al agua
- La pantalla táctil plana de 3" ofrece una gran comodidad de uso

El modelo imagePROGRAF TM-200 MFP L24ei, silencioso y compacto, ofrece una gran calidad de impresión y escaneo de forma simultánea. Las tintas de pigmento completo en 5 colores Lucia TD imprimen líneas altamente definidas y colores vivos, mientras que la tecnología SingleSensor agiliza el escaneo.



## GAMA DE PRODUCTOS



TM-200



TM-205



TM-300 MFP L36ei

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# imagePROGRAF TM-200 MFP L24ei

## TECNOLOGÍA DE ESCÁNER

Tecnología de escaneo	SingleSensor con varios LED de iluminación
Resolución óptica	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 ESCANEO 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 Lei) Escaneo a USB: RGB/escala de grises/blanco y negro, JPG, PDF, PDF/A, M-PDF (ScanApp Lei 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
Anchura de escaneo	609,6 mm (24")
Anchura mínima de escaneo	157,4 mm (6,2")
Anchura máxima de documento	660,4 mm (26")
Longitud máxima de escaneo	2768 mm (109")
Grosor máximo y mínimo de los documentos	Diseñada para escanear papel CAD de impresora iPF de Canon. Mín. = 0,07 mm Máx. = 0,5 mm
Precisión de escaneo	Precisión de 0,2 %; +/-1 píxel
Escaneo a USB	USB 2, FAT32 de 128 GB.
Escaneo a la red: ScanApp Lei	ScanApp Lei: 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 de ScanApp Lei	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: anchura	935 mm
Dimensiones: altura	131 mm
Dimensiones: 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
Fuente de alimentación	Alimentación externa: entrada de 100 - 240 V, 50 - 60 Hz Salida: 3,42 A a 19 V.
Consumo eléctrico máximo	En espera (suspensión): 0,6 W Inactiva: 11,7 W Escaneo: 17,5 W
Medioambiente	Temperatura: 10-35 °C Humedad: 10-90 %
Niveles de ruido	Escaneo de grises: 48,4 dB
Cumplimiento	Europa: marca CE; Rusia: EAC; otros países: certificado CB
Contenido del embalaje	Escáner L24ei 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 Lei (incluye documentación en PDF: manual de usuario del escáner L24ei por idioma y guía de inicio rápido) Guía de inicio rápido del escáner L24ei. Cable Ethernet (2 metros) Fuente de alimentación Regional: cables de alimentación eléctrica (2 metros)

## TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN

Modelo de impresora	5 colores - 610 mm (24")
Tecnología de impresión	Inyección de tinta Canon bajo demanda tipo integrado de 5 colores (6 chips por cabezal de impresión x un cabezal de impresión)
Resolución de impresión	2400 x 1200 ppp
Número de inyectores	15 360 inyectores (MBK: 5120 inyectores; otros colores: 2560 inyectores para cada uno)
Exactitud de línea	±0,1 % o menos
Paso de inyectores	1200 ppp (2 líneas)
Tamaño de gotas de tinta	Mínimo 5 pl por color
Capacidad de tinta	Tinta de venta: 130 ml/300 ml Tinta suministrada con la impresora: 130 ml (negro mate)/90 ml (negro, cian, magenta, amarillo)

Tipo de tinta	Tintas de pigmento negro, negro mate, cian, magenta, amarillo
Compatibilidad de sistemas operativos	Microsoft Windows de 32 bits: Windows 7, 8, 10 Microsoft Windows de 64 bits: Windows 7, 8, 10, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012/2012 R2, Windows Server 2016 Apple Macintosh: OSX 10.10.5 - OSX 10.11, macOS 10.13
Lenguajes de impresión	SG Raster (Swift Graphic Raster), HP-GL/2, HP RTL, JPEG (ver. JFIF 1.02)
Interfaces estándar	Puerto USB B: Hi-Speed USB integrado Ethernet: IEEE 802.3 1-base-T/IEEE 802.3u 100base-TX/IEEE 802.3ab 1000base-T/IEEE 802.3x dúplex completo LAN inalámbrica: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
MEMORIA	
Memoria estándar	2 GB
VELOCIDAD DE IMPRESIÓN	
Dibujo de CAD:	
Papel normal (bobina A1):	0:24 (modo económico rápido) 0:27 (rápido) 0:42 (estándar)
Cartel:	
Papel normal (bobina A1):	0:25 (rápido) 0:44 (estándar)
Papel grueso revestido (bobina A1)	0:55 (rápido) 1:22 (estándar)
GESTIÓN DE SOPORTES	
Alimentación y salida de papel	Papel en bobina: una bobina, carga superior, salida frontal Hoja cortada: carga superior, salida frontal (alimentación manual mediante la palanca de bloqueo del soporte)
Ancho del soporte	Papel en bobina: 203,2 - 610 mm Papel cortado: 203,2 - 610 mm
Grosor del soporte	Papel cortado o en bobina: 0,07 - 0,8 mm
Longitud imprimible mínima	Papel en bobina: 203,2 mm Hojas cortadas: 279,4 mm
Longitud imprimible máxima	Papel en bobina: 18 m (varía según el SO y la aplicación) Hoja cortada: 1,6 m
Diámetro máximo de bobina de soporte	150 mm
Tamaño del soporte	Diámetro interno central de la bobina: 2"/3"
Área de margen recomendada	Papel en bobina: superior de 20 mm, inferior de 3 mm, lateral de 3 mm Papel cortado: 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 solo para Apple ApplePrint: superior de 3 mm, inferior de 12,7 mm, lateral de 3 mm Papel cortado para otros: superior de 3 mm, inferior de 20 mm, lateral de 3 mm
Capacidad de alimentación	Cambio manual por el usuario
Ancho de impresión sin bordes (solo bobina)	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), 8", 12", 16", 20", 300 mm, 500 mm, 600 mm
Número máximo de impresiones	Posición estándar: 1 hoja Posición plana: 20 hojas A2 en horizontal <sup>(3)</sup>
CONTENIDO	
Contenido del embalaje	Impresora, 1 cabezal de impresión, complemento central de papel de 3", cable de alimentación, cable de alimentación para el Reino Unido (240 V, 3P), 1 juego de depósitos de tinta de cortesía, guía de configuración, folleto de seguridad/normativa medioambiental CD-ROM de software de usuario (Win) CD-ROM de PosterArtist Lite, hoja de biocidas para la UE, hoja de la Unión Económica Euroasiática, hoja de información importante
Software incluido	Controlador de impresora imagePROGRAF serie UX, complemento de impresión para Office, Quick Utility Toolbox y PosterArtist Lite Otro software disponible como descarga desde la web.
OPCIONES	
Elementos opcionales	Soporte de bobina de 2/3": RH2-28 Soporte de impresora: SD-23
CONSUMIBLES	
Elementos sustituibles por el usuario	Depósitos de tinta: PFI-120 (130 ml), PFI-320 (300 ml) Cabezal de impresión: PF-06 Hoja de corte: CT-08 Cartucho de mantenimiento: MC-31
Notas y recomendaciones	
Nota 1	Número máximo de impresoras o PC compatibles que ejecutan la aplicación ScanApp Lei: 15 (cantidad máxima a la que puede asignarse un número: 9).
Nota 2	El escáner lo fabrica la empresa Global Scanning, con sede en el Reino Unido.
Nota 3	Excluye las condiciones de plegado intenso.
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. <sup>TM</sup> 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., 2018