

# imagePROGRAF TX-4000 MFP T36

## UNA INNOVADORA IMPRESORA MULTIFUNCIÓN DE GRAN FORMATO CON UNA PRODUCCIÓN EFICIENTE Y UNA CALIDAD LÍDER EN SU CLASE.



Una avanzada impresora multifunción de inyección de tinta de gran formato de 44 pulgadas, para producción de pósteres, CAD y GIS de alta gama. Productividad superior, calidad asombrosa y funcionamiento intuitivo en todas las tareas de impresión y escaneo.



- El nuevo cabezal de impresión de 5 colores y la capacidad de impresión continua permiten una productividad asombrosa
- La impresión y el escaneo simultáneos aumentan la eficiencia de los flujos de trabajo
- Mantenimiento cómodo y sencillo gracias a la alimentación de doble rollo y la sustitución de rollos fácil
- La tinta LUCIA TD ofrece texto y líneas finas nítidos, incluso en papel sin tratar económico
- Asombrosa calidad de escaneo gracias a la tecnología SingleSensor de Colortrac, que ofrece un rendimiento constante
- Control intuitivo de las tareas de impresión y escaneo a través de la pantalla táctil en color de 15,6" y el nuevo software SmartWorks
- Escaneo de soportes rígidos de hasta 2 mm de grosor
- El diseño compacto, con escáner bien integrado, ayuda a que la TX-4000 se adapte a espacios de oficina pequeños
- Tranquilidad gracias a una fiabilidad excelente y a unas credenciales de seguridad impresionantes
- Optimizada para impresión de soportes resistentes a las condiciones meteorológicas, perfecta para pósteres de exterior, CAD y GIS

### GAMA DE PRODUCTOS



**Canon**

Explore. Inspire. Improve.

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# imagePROGRAF TX-4000 MFP T36

## TECNOLOGÍA DE ESCÁNER

Tecnología de escáner	SingleSensor
Resolución óptica (ppp)	1200
Recorrido del papel	Superficie plana
Anchura de escaneo	36" (914 mm)
Anchura mín. de escaneo	6" (15 cm)
Anchura de documento	38" (965 mm)
Longitud máx. de escaneo	8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)
Peso del escáner	15 kg
Dimensiones: An. x Pr. x Al.	1110 x 324 x 153 mm
Suministro eléctrico	Fuente de alimentación externa: 100 - 240 V de CA, sensor automático +/- 10 %, 50-60 Hz
Cumplimiento	Energy Star Nacional/CB Rusia/EAC UE/CE
Salida frontal/posterior	Parte posterior (expulsión frontal a través de la guía de devolución de documentos)
Gestión de documentos: hacia arriba/abajo	Arriba
Grosor del documento	2,0 mm (1')
Velocidad de escaneo (pulgadas/s) en escala de grises y monocromo de 8 bits a 200 ppp (2)	13
Velocidad de escaneo (pulgadas/s) en color de 24 bits a 200 ppp (2)	6,0
Interfaz USB	3,0 (compatible con USB2)
Controles del escáner	Detener, avanzar/rebobinar, Estado del LED
Marca/color	Ninguno/negro Canon
Software (incluido)	SmartWorks MFP V6
SO operativo para software	Windows 8/10 (32/64 bits)
Contenido del embalaje	<ul style="list-style-type: none"><li>• Escáner T36</li><li>• Conjunto de soporte</li><li>• 2 guías para los bordes del papel</li><li>• Guías de devolución de documentos (3 para el T36)</li><li>• Destino de calibración</li><li>• CD del software SmartWorks MFP y documentación en PDF: manual de usuario y guía de iniciación rápida del escáner T25/T26.</li><li>• Guía de iniciación rápida del escáner T36.</li><li>• Cable USB3 (3 metros)</li><li>• Fuente de alimentación Regional: cables de alimentación eléctrica (2 metros)</li></ul>

## SE PUEDE SELECCIONAR CUALQUIER OPCIÓN DE LCD\*

\* No está disponible en todos los países

Pantalla plana LCD, PC incluido	Tipo de LCD: todo en uno; pantalla TFT de 15,6", multitáctil PC (incluido); sistema: Windows 10 Enterprise LTSB, CPU: Intel Celeron G3900 de 2,3 GHz, RAM: DDR4 de 4 GB, HDD: SATA de 500 GB, 3 x USB3 y 1 USB2, 1 x GbE (posterior), 1 x USB3 (frontal)
Pantalla plana LCD, PC no incluido	Tipo de LCD: pantalla táctil plana de 15,6"

## TECNOLOGÍA DE LA IMPRESORA

Modelo de impresora	5 colores - 44"/1117,6 mm
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)
Número de inyectoros	Total: 15 360 MBK: 5120 inyectoros. C, M, Y, BK: 2560 inyectoros cada uno
Resolución de impresión	2400 x 1200 ppp
Paso de inyectoros	1200 x 2 incluye sistema de detección y compensación de inyectoros sin encendido
Capacidad de tinta	Tinta suministrada con la compra de la impresora: 330 ml (MBK)/160 ml (BK, C, M, Y) Tinta de venta: 160 ml/330 ml/700 ml
Tipo de tinta	Tinta pigmentada: 5 colores MBK/BK/C/M/Y
Compatibilidad de sistemas operativos	Microsoft Windows de 32 bits: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008, 64 bits: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012/R2 Apple Macintosh: OSX 10.7.5 - 10.11
Lenguajes de impresión	HP-GL/2, HP RTL, PDF, JPEG: consulte las especificaciones para obtener más información
Interfaces estándar	Puerto USB B: Tipo: integrado (Hi-Speed USB) Modo: velocidad total (12 Mbit/s), alta velocidad (480 Mbit/s), transferencia general Puerto de conector: serie B (4 clavijas) Puerto USB A: memoria USB (Direct Print) Estándar: IEEE 802.3 10base-T IEEE 802.3u 100base-TX / autonegociación IEEE 802.3ab 1000base-T / autonegociación IEEE 802.3x Dúplex completo

Protocolo:  
SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP (IPv4/IPv6), FTP  
Estándar:  
LAN inalámbrica:  
IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

Seguridad:  
WEP (64/128 bits)  
WPA-PSK (TKIP/AES)  
WPA2-PSK (TKIP/AES)

## MEMORIA

Memoria estándar	128 GB (memoria física: 2 GB)
Ranura de expansión	No
DISCO DURO	500 GB (cifrado)

## MANEJO DEL PAPEL

Ancho del soporte	2 rollos de papel: 8"/203,2 mm - 44"/1117,6 mm Papel cortado: 8"/203,2 mm - 44"/1117,6 mm
Grosor del soporte	0,07 - 0,8 mm
Longitud imprimible mínima	203 mm
Longitud imprimible máxima	Papel en rollo: 18 m (varía según el SO y la aplicación) Papel cortado: 1,6 m
Diámetro máximo de rollo de soporte	170 mm
Método de alimentación del papel	Papel en rollo: carga frontal, salida frontal Papel cortado: carga frontal, salida frontal (alimentación manual mediante la palanca de bloqueo del soporte)
Ancho de impresión sin bordes (solo rollo)	[Recomendado] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 728 mm (JIS B1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", [Imprimible] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 8", 12", 16", 20", 30", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm

## DIMENSIONES Y PESO

Software incluido  
Controlador de la impresora imagePROGRAF serie TX, complemento de impresión para la oficina, Quick Utility Toolbox y PosterArtist Lite  
Otro software disponible como descarga desde la web.

## CONTENIDO

Contenido del embalaje  
Impresora, 1 cabezal de impresión, 1 cartucho de mantenimiento, complemento central de papel de 3 pulgadas, cable de alimentación para la UE y Reino Unido, 1 juego de depósitos de tinta, guía de instalación, folleto de seguridad/normativa medioambiental, CD-ROM de software (OSX/Windows), CD-ROM de PosterArtist Lite, hoja de biocidas para la UE, hoja de la unión económica euroasiática, hoja de información importante, guía rápida y hoja de alineación del cabezal

## OPCIONES

Elementos opcionales  
Unidad de rollo: RU-22  
Apilador: SS-21  
Soporte de rollo de 2/3": RH2-27

## CONSUMIBLES

Elementos sustituibles por el usuario  
Cabezal de impresión: PF-06  
Depósitos de tinta: PFI-110  
Hoja de corte: CT-07  
Cartucho de mantenimiento: MC-30

## NOTAS Y RECOMENDACIONES

- Los documentos de hasta 2 mm deben ser flexibles y es necesario retirar la guía de devolución de documentos. Algunos soportes se deben escanear a velocidades reducidas para obtener una calidad de imagen óptima. Colortrac no garantiza el escaneo de todos los soportes. Para soportes grandes, Colortrac recomienda colocar el escáner sobre una superficie plana y que el operador sujete el documento cuando entre y salga del escáner.
- La velocidad de escaneo es proporcional a toda la gama de resoluciones compatibles con el escáner. Los tiempos de escaneo reales y las velocidades máximas indicadas dependerán del rendimiento del host y no están garantizados para todos los tipos de soportes. Captura de imagen real de 200 x 200 ppp. La competencia afirma ofrecer velocidades de escaneo utilizando los modos «turbo», «normal» o «alta velocidad», que reducen la calidad de imagen aunque sugieren que duplican la resolución de escaneo. Estos modos utilizan interpolación de software para crear «píxeles de imagen virtual» a partir de un escaneo de resolución inferior, por lo que aumentan el número de píxeles en la dirección de escaneo (o dirección X) en un intento por simular una mayor resolución de imagen. Los escáneres Colortrac SmartLF se han diseñado para escanear las imágenes rápidamente a la resolución óptima necesaria para capturar los detalles de la imagen original sin sacrificar la calidad.

## 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 R: 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 España  
canon.es

Edición española  
© Canon Europa N.V., 2017

