

# imagePROGRAF TZ-30000

## DISEÑADA PARA LA IMPRESIÓN DE GRANDES VOLÚMENES DE CARTELES Y DIBUJOS CAD, CON RESULTADOS EN COLOR DE ALTA CALIDAD Y ALTA PRODUCTIVIDAD



- **Gran productividad**

Impresión rápida de hasta 4 ppm desde la primera impresión, incluso al activarse desde el modo de suspensión, sin sacrificar la calidad

- **Solución de impresión avanzada**

Apilador de alto rendimiento de hasta 100 páginas de CAD A0 o incluso con páginas de tamaños mixtos

- **Impresión ininterrumpida**

Minimiza el tiempo de inactividad con los exclusivos depósitos de tinta y bobinas de intercambio en caliente de Canon, que se pueden sustituir durante la impresión

- **Eficacia del flujo de trabajo**

El software de procesamiento inteligente minimiza los errores de impresión y ofrece impresión con accesos directos registrados previamente

- **Impresionante calidad de imagen**

El sistema de tintas pigmentadas resistentes al agua de Canon crea impresiones de alta precisión con colores vivos

Una impresora de gran formato superrápida para disfrutar de niveles excepcionales de productividad en el mercado de CAD y pósteres en color.



### GAMA DE PRODUCTOS



Canon imagePROGRAF TZ-30000  
MFP Z36

**Canon**

---

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# imagePROGRAF TZ-30000

## TECNOLOGÍA

Modelo de impresora	5 colores 36"
Tecnología de impresión	Inyección de tinta Canon bajo demanda tipo integrado de 6 colores (6 chips por cabezal de impresión x un 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 para 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. Papel CAD necesario: papel normal, papel vegetal CAD, papel revestido, solo película mate traslúcida CAD
Paso de inyectores	1200 ppp x 2 incluye sistema de detección y compensación de inyectores sin encendido
Tamaño de gotas de tinta	Mínimo 5 pl por color
Capacidad de tinta	Tinta suministrada con la compra: 330 ml (MBK)/160 ml (BK, C, M, Y) Tinta de venta: 330 ml/700 ml
Tipo de tinta	Tintas pigmentadas: 5 colores MBK/BK/C/M/Y
Compatibilidad de sistemas operativos	Microsoft Windows de 32 bits: 7, 8.1, 10 64 Bits: 7, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012, Server 2012/R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.12.6 - 10.15
Lenguajes de impresión	HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02)
Interfaces estándar	Puerto USB A: impresión directa desde dispositivo de memoria USB para archivos JPEG y PDF Puerto USB B: Hi-Speed USB 2.0 integrado Ethernet: 10/100/1000 Base-T LAN inalámbrica: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b *Consulta el manual de usuario para obtener instrucciones sobre cómo activar/desactivar la LAN inalámbrica

## MEMORIA

Memoria estándar	128 GB (memoria física: 2 GB) Ranura de expansión: no
Disco duro	500 GB (cifrado)

## VELOCIDAD DE IMPRESIÓN

Tipo de soporte de impresión	
Papel sin revestimiento (A1)	0:14 (modo económico rápido), 4,0 ppm
Papel sin revestimiento (A0)	0:30 (modo económico rápido)
	0:37 (rápido)
	1:06 (estándar)

## GESTIÓN DE SOPORTES

Alimentación y salida de papel	Papel en bobina: dos bobinas, carga frontal, salida frontal/salida superior Papel cortado: carga frontal, salida frontal (alimentación manual mediante la palanca de bloqueo del soporte)
Ancho del soporte	Papel en bobina: de 203,2 mm a 917 mm Papel cortado: de 203,2 mm a 917 mm
Grosor del soporte	Papel cortado o en bobina: de 0,07 mm a 0,8 mm
Longitud mínima que se puede imprimir	Papel en bobina: 203,2 mm (salida frontal), 205 mm (salida superior) Papel cortado: 203,2 mm
Longitud máxima que se puede imprimir	Papel en bobina: 18 m (varía según el SO y la aplicación) Papel cortado: 610 mm
Diámetro máximo de bobina de soporte	175 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: superior de 3 mm, inferior de 20 mm, lateral de 3 mm
Capacidad de alimentación	Papel en bobina: dos bobinas. Es posible el cambio automático. Papel cortado: 1 hoja
Ancho de impresión sin bordes (solo bobina)	[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", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm y anchura de bobina personalizada (de 203,2 a 917 mm) *El tamaño «imprimible» se imprime como tecnología de micromargen, lo que significa que no se utiliza con el orificio del cristal de copia.
Número máximo de impresiones	[Salida superior (bandeja de entrega superior)] Longitud de apilamiento más larga: 1397 mm (CAD, papel sin revestimiento con núcleo de 3 pulgadas) A0 vertical: 100 hojas *Es posible apilar tamaños mixtos. Máximo 100 hojas. (CAD, papel sin revestimiento con núcleo de 2 pulgadas) A0 vertical: 50 hojas *Es posible apilar tamaños mixtos. Máximo 50 hojas. [Salida frontal (cesta)] 1 hoja (longitud de apilamiento más larga: 1219,2 mm)

## DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones físicas: An. x Pr. x Al. (mm) y peso (kg)	1548 x 960 x 1189 mm (cesta cerrada) 1548 x 1293 x 1189 mm (cesta abierta) Peso: 207 kg
Dimensiones empaquetada: An. x Pr. x Al. (mm) y peso (kg)	1704 x 946 x 1373 mm Peso: 274 kg

## REQUISITOS OPERATIVOS Y DE ALIMENTACIÓN

Fuente de alimentación	100-240 V de CA (50/60 Hz)
Consumo eléctrico	En funcionamiento: 157 W o menos Modo de reposo: 2,2 W o menos Ajuste predeterminado para el tiempo antes de entrar en el modo de suspensión: aprox. 5 minutos Apagada: 0,3 W o menos
Entorno de funcionamiento	Temperatura: 15-30 °C. Humedad: 10-80 % de HR (sin condensación)
Niveles de ruido (encendido/presión)	En funcionamiento: 52 dB (A) (papel con brillo, prioridad de impresión: estándar) En espera: 35 dB (A) o menos En funcionamiento: 7,0 belios o menos (papel normal, modo estándar, dibujo con líneas/modo de texto) (medida según el estándar ISO 7779)
Normativa	Europa: marca CE Otros países: certificado CB
Certificados medioambientales	TUV, CB

## CONTENIDO

Contenido del embalaje	Impresora, 1 cabezal de impresión, complemento central de papel de 3 pulgadas, 1 juego de depósitos de tinta de cortesía, guía de instalación, folleto de seguridad/normativa medioambiental, CD-ROM de software de usuario (Windows), CD-ROM de PosterArtist Lite, hoja de biocidas para la UE, hoja de la unión económica euroasiática, hoja de información importante, 2 soportes de bobinas (carretes), cesta, cable de alimentación
Software incluido	Driver de impresora imagePROGRAF TZ y PosterArtist Lite Otro software disponible como descarga desde la web.

## OPCIONES

Elementos opcionales	Soporte de bobina de 2/3": RH2-34
----------------------	-----------------------------------

## CONSUMIBLES

Elementos sustituibles por el usuario	Depósito de tinta: PFI-340 (330 ml), PFI-740 (700 ml) Cabezal de impresión: PF-06 Cartucho de mantenimiento: MC-30
---------------------------------------	--

## Notas y recomendaciones

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>™</sup> y <sup>\*</sup>: 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.es

Spanish edition  
© Canon Europa N.V., 2021