

imagePROGRAF TZ-30000 MFP Z36

UNA IMPRESORA MULTIFUNCIÓN DE GRAN FORMATO INTEGRADA CON UNA VELOCIDAD INIGUALABLE, UNA PRODUCTIVIDAD EXTRAORDINARIA Y UNA ALTA EFICIENCIA



Diseñada para los mercados de producción, CAD y carteles que buscan una impresión rápida y un escaneo inteligente e integrado para impresiones de gran volumen.



- **Mayor productividad**
Imprime grandes volúmenes a 4 ppm con velocidades de impresión aceleradas y activación instantánea desde el modo de suspensión
- **Solución de impresión avanzada**
Apilador de alto rendimiento de hasta 100 páginas de CAD A0 o incluso con páginas de tamaños mixtos
- **Escaneo de alta calidad**
La tecnología Colortrac SingleSensor y el software inteligente del escáner de 36 pulgadas integrado permiten un control y una calidad de escaneo avanzados, con un diseño más integrado y un funcionamiento mejorado
- **Impresión continua**
Mantén la velocidad en todos los trabajos de impresión con los depósitos de tinta y las bobinas de intercambio en caliente durante la impresión
- **Flujos de trabajo intuitivos**
Procesa trabajos de gran volumen de forma eficiente con un software desarrollado para minimizar los errores de impresión
- **Calidad de imagen excepcional**
Produce gráficos impresionantes y carteles y dibujos CAD de alta precisión con el sistema de tintas pigmentadas resistentes al agua de Canon

GAMA DE PRODUCTOS



Canon imagePROGRAF TZ-30000

Canon

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

imagePROGRAF TZ-3000 MFP Z36

TECNOLOGÍA DE ESCÁNER

Tecnología de escáner	SingleSensor
Resolución óptica (ppp)	1200 ppp
Recorrido del papel	Superficie plana
Anchura de escaneo	36" (914 mm)
Mín. de escaneo	6" (150 mm)
Anchura de documento	38" (965 mm)
Máx. de escaneo	8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)
Peso del escáner	7,8 kg
Dimensiones: An. x Pr. x Al.	1056 x 199 x 118 mm 1056 x 251 x 156 mm con guía de devolución de documentos
Cumplimiento	Europa: marca CE, Otros países: certificado CB
Salida frontal/posterior	Parte posterior (expulsión frontal a través de la guía de devolución de documentos) arriba
Gestión de documentos: hacia arriba/abajo	
Grosor del documento ⁽¹⁾	0,07 - 1,0 mm
Velocidad de escaneo de 8 bits en escala de grises y monocromo a 200 ppp ⁽²⁾	13 ips
Escaneo a PC: velocidad de escaneo en color de 24 bits a 200 ppp ⁽²⁾	3 ips
Copia: velocidad de escaneo en color de 24 bits a 200 ppp ⁽²⁾	6 ips
Interfaz USB	3.0 (compatible con USB2)
Controles del escáner	Detener, avanzar, rebobinar, estado del LED
Marca/color	Ninguna/negro Canon
Software incluido	SmartWorks MFP V6
Contenido	Escáner Z36 Soporte de suspensión para la impresora y soporte del controlador del sistema 2 guías para los bordes del papel 3 guías de devolución de documentos Destino de calibración Guía de montaje y puesta en marcha Cable USB 3 (2 metros) Fuente de alimentación Controlador del sistema de 15,6" Cable de alimentación Trident 3!: requiere 1 cable de alimentación eléctrica local (no incluido).
Controlador del sistema	Windows 10 Enterprise LTSC de 64 bits. CPU: Intel i3-8100T. SSD: 256 GB, RAM: 8 GB DDR4. Pantalla: multitáctil de 15,6", 1366 x 768. 3 USB y 1 USB2, 1 GbE (posterior). Botón de encendido y 1 USB3 (frontal).

TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN

Modelo de impresora	
Tecnología de impresión	5 colores 36"
Resolución de impresión	Inyección de tinta Canon bajo demanda tipo integrado de 6 colores (6 chips por cabezal de impresión x un cabezal de impresión)
Número de inyectores	2400 x 1200 ppp 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 x 2 incluye sistema de detección y compensación de inyectores sin encendido
Tamaño de gotas de tinta	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 Tintas pigmentadas: 5 colores MBK/BK/C/M/Y
Tipo de tinta	Microsoft Windows de 32 bits: 7, 8, 10 64 Bits: 7, 8, 10, Server 2008/R2, Server 2012, Server 2012/R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.12.6 - 10.15
Compatibilidad de sistemas operativos	HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02) 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
Lenguajes de impresión	
Interfaces estándar	
MEMORIA	
Memoria estándar	128 GB (memoria física: 2 GB) Ranura de expansión: no
Disco duro	500 GB (cifrado)
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

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
Márgenes del área de impresión	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)

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

DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones físicas: An. x Pr. x Al. (mm) y peso (kg)	imagePROGRAF TZ-3000 MFP Z36 1581 x 960 x 1281 mm (cesta cerrada) 1581 x 1293 x 1281 mm (cesta abierta) Peso: 222 kg
CONTENIDO	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
Contenido del embalaje	Driver de impresora imagePROGRAF TZ y PosterArtist Lite Otros software disponible como descarga desde la web.
Software incluido	Soporte de bobina de 2/3": RH2-34
OPCIONES	
Elementos opcionales	
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

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

- Los documentos más gruesos deben ser flexibles y las guías de devolución de documentos deben retirarse, por lo que es posible que sea necesario un soporte adicional. Algunos soportes deben escanearse a velocidades reducidas. No es posible garantizar que se puedan escanear todos los tipos y tamaños de soportes.
- 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. Los tiempos de escaneo indicados son los máximos para la captura de una imagen de 200 x 200 ppp reales. Velocidad de escaneo máxima para RGB: copia a 200/300/6000 ppp = 6/4/2 ips. Escaneo a 200/300/600 ppp = 3/2/2 ips. Velocidad de escaneo máxima para blanco y negro: copia a 200/300/600 ppp = 13/8,6/4,3 ips. Escaneo a 200/300/600 ppp = 13/8,6/4,3 ips.

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.™ 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.es

Spanish edition

© Canon Europa N.V., 2021