



imagePROGRAF TX-3200

DISEÑADA PARA AUMENTAR LA PRODUCTIVIDAD EN ENTORNOS DE IMPRESIÓN DE GRAN VOLUMEN

Acelera la impresión con una impresora sostenible de 36" y 5 colores que ofrece una productividad impresionante, una facilidad de uso mejorada, una calidad de imagen profesional y una seguridad sólida. Diseñada para empresas de gran tamaño, instituciones gubernamentales y proveedores de servicios de impresión del sector AEC&M.

BENEFICIOS

- **Productividad impresionante**
Mejora la productividad con una velocidad de impresión de 3,3 ppm (A1) y minimiza el tiempo de inactividad con un intercambio de soportes un 30 % más rápido, la configuración de doble bobina y los depósitos de tinta intercambiables «en caliente» que permiten la sustitución durante el funcionamiento. Reduce al mínimo los errores de impresión gracias a la calibración del color, la supervisión del cabezal de impresión y los ajustes automáticos.
- **Mayor facilidad de uso**
Disfruta de procesos de flujo de trabajo perfectos gracias a la carga automática de soportes, la configuración simplificada de soportes, una interfaz intuitiva y Direct Print Plus, una herramienta gratuita de envío de trabajos que minimiza los errores de impresión mediante la previsualización de los documentos.
- **Calidad de imagen profesional**
Produce resultados de alta calidad con la tinta pigmentada resistente al agua, crea capas distintas en planos CAD mediante la nueva tinta magenta y garantiza unas impresiones lo más precisas posible con líneas nítidas y colores intensos.
- **Gran seguridad**
Desde las comunicaciones cifradas mejoradas y la impresión segura con código PIN hasta el proceso de autenticación avanzado y el borrado seguro del disco duro, la imagePROGRAF TX-3200 ofrece el máximo nivel de protección para tus documentos, dispositivos y red.
- **Fomento de la sostenibilidad**
La imagePROGRAF TX-3200 es una impresora sostenible con la calificación EPEAT Gold* por su bajo consumo energético y un embalaje sin poliestireno expandido (EPS).

* EPEAT Gold, registrada en EE. UU.

Canon

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

imagePROGRAF TX-3200

TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN

Tipo 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 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.
Paso de inyectores	1200 ppp x 2 líneas
Tamaño de gotas de tinta	mínimo 5 pl por color
Capacidad de tinta	Tinta suministrada con la impresora: 970 ml (330 ml para MBK, 160 ml para el resto) Tinta para la venta: 160 ml/330 ml/700 ml
Tipo de tinta	Tintas pigmentadas: 5 colores MBK/BK/C/M/Y
Compatibilidad de sistemas operativos	32 bits: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64 bits: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022 Apple Macintosh: macOS 11.7.10~macOS 14.x
Otros protocolos de envío de trabajos compatibles	Apple AirPrint
Lenguajes de impresión	HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (envío solo mediante FTP)
Interfaces estándar	Puerto USB A: memoria USB (impresión directa) Puerto USB B: USB de alta velocidad Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T), IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP) 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	
Dibujo de CAD	Papel normal (A1) 0:17 (modo económico rápido): 3,3 ppm Papel normal (A0) 0:32 (modo económico rápido) 0:35 (rápido) 1:06 (estándar)
GESTIÓN DE SOPORTES	
Alimentación y salida de papel	Papel en bobina: una bobina, carga frontal, salida frontal Papel en bobina adicional: una bobina, carga frontal, salida frontal Papel cortado: carga frontal, salida frontal (alimentación manual mediante la palanca de bloqueo del soporte)
Ancho del soporte	Papel en bobina: de 152,4 mm a 917 mm Papel cortado: de 152,4 mm a 917 mm
Grosor del soporte	Papel cortado o en rollo: 0,07-0,8 mm
Longitud mínima que se puede imprimir	Papel en bobina: 101,6 mm (excepto soportes de tela, papel vegetal y película mate traslúcida. Estos soportes son de 200 mm). 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: 1,6 m
Diámetro máximo de la bobina de papel	170 mm
Tamaño del soporte	Diámetro interno central de la bobina: 2/3"
Área de márgenes 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 Papel cortado (AppleAirPrint): superior de 20 mm; inferior de 31 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 Papel cortado (Apple AirPrint): superior de 3 mm; inferior de 12,7 mm; lateral de 3 mm
Capacidad de alimentación	Papel en bobina: dos bobinas. Es posible el cambio automático. Papel en bobina, papel cortado: es posible el cambio manual Papel cortado: 1 hoja
Unidad de recogida de papel	Unidad de recogida de papel de dos direcciones que permite recoger el papel con la cara impresa hacia dentro o hacia afuera

Ancho de impresión sin bordes (solo bobina)

[Recomendado] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36"
[Imprimible] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm (JIS B3), 420 mm (ISO A2), 707 mm (ISO B1), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm y anchura de bobina personalizada (de 152,4 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

[Cesta multiposición]
Posición estándar: 1 hoja
Posición plana: A2 horizontal, papel brillante 10 hojas, papel revestido 20 hojas, papel sin revestimiento 20 hojas (se excluye el papel muy curvado)

[Apilador]

Posición de la cesta: 1 hoja (se excluye el papel curvado)
Posición de plegado: A0/A1 vertical, dibujo CAD, papel sin revestimiento de 90 g/m² 20 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)
Posición plana: A1/A2 horizontal, dibujo CAD, papel sin revestimiento de 90 g/m² 20 hojas, papel sin revestimiento 100 hojas (se excluye el papel curvado)

REQUISITOS OPERATIVOS Y DE ALIMENTACIÓN

Fuente de alimentación

100-240 V de CA (50-60 Hz)

Consumo eléctrico

En funcionamiento: 86 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: 0,1 W o menos

Entorno operativo

Temperatura: de 15 a 30 °C, humedad: 10-80 % de HR (sin condensación)

Niveles de ruido (Potencia/presión)

En funcionamiento: aprox. 51 dB (A) (papel normal estándar 2, modo estándar, dibujo con líneas/modo de texto) (medido según el estándar ISO 7779)
En espera: 35 dB(A) o menos
En funcionamiento: 6,9 belios o menos (papel normal estándar 2, modo estándar, dibujo con líneas/modo de texto) (medido según el estándar ISO 7779)

Normativa

Marca CE, marca UKCA

Normas medioambientales

Certificación CB, EPEAT GOLD¹

DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones físicas y peso

An. x Pr. x Al.
Unidad principal con soporte
1390 x 984 x 1168 mm (cesta abierta)
1390 x 766 x 1168 mm (cesta cerrada)
103 kg (incluido el soporte de bobina; sin incluir la tinta ni el cabezal de impresión)

Dimensiones y peso del equipo embalado

Impresora (unidad principal con palé): 1626 x 903 x 1033 mm, 157 kg
Unidad de bobina: 1524 x 562 x 461 mm, 31 kg

CONTENIDO

Contenido del embalaje

Impresora, soporte de impresora, 1 cabezal de impresión, cable de alimentación, 1 juego de depósitos de tinta de cortesía, 1 soporte de bobina (carrete), complemento central de papel de 3", guía de instalación, folleto de seguridad /normativa medioambiental, hoja de direcciones LFP de Europa, hoja de información importante, guía de montaje del soporte de la impresora, aviso para la versión web de PosterArtist

Software incluido

Software disponible como descarga desde la web

OPCIONES

Elementos opcionales

Soporte de bobina de 2/3": RH2-34
Unidad de rollo: RU-32
Apilador: SS-31
Soporte del lector de tarjetas IC: RA-01

CONSUMIBLES

Elementos sustituibles por el usuario

Depósito de tinta: M: PFI-111 (160 ml)/PFI-311 (330 ml)/PFI-711 (700 ml)
MBK/BK/C/Y: PFI-110 (160 ml)/PFI-310 (330 ml)/PFI-710 (700 ml)
Cabezal de impresión: PF-06
Hoja de corte: CT-07
Cartucho de mantenimiento: MC-30

NOTAS A PIE DE PÁGINA

1. EPEAT Gold, registrada en EE. UU.

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.es

Spanish edition

© Canon Europa N.V. 2024