



## imagePROGRAF TC-20

# PROFESIONAL. SOSTENIBLE. COMPACTA Y ASEQUIBLE.

Ideal para dibujos CAD, materiales educativos y carteles

- **Alta calidad**  
Aprovecha al máximo el espacio disponible en tu oficina, tienda, centro educativo o espacio de teletrabajo con una impresora de sobremesa asequible y fácil de usar con tinta pigmentada de alta calidad que se puede colocar discretamente en escritorios o estanterías.
- **Compatibilidad híbrida**  
Cambia fácilmente entre la impresión en casa y en la oficina. La imagePROGRAF TC-20 comparte software con tus dispositivos de oficina imagePROGRAF, lo que facilita aún más el trabajo híbrido.
- **Configuración sencilla**  
Simplifica la impresión con este dispositivo todo en uno. El soporte de bobina sin eje facilita la configuración del papel, mientras que el alimentador de hojas automático integrado favorece la impresión continua sin necesidad de cambiar el soporte.
- **Pensando en el planeta**  
Cumple tus objetivos de sostenibilidad gracias al uso de botellas de tinta de plástico reciclable de 70 ml, un embalaje reducido y la calificación EPEAT Gold\* de bajo consumo eléctrico.

\*EPEAT Gold, registrada en EE. UU.

**Canon**

---

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# imagePROGRAF TC-20

## TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN

Tipo de impresora	4 colores, 24"
Tecnología de impresión	Tintas pigmentadas Canon de 4 colores (4 chips por cabezal de impresión x 1 cabezal de impresión)
Resolución de impresión	2400 x 1200 ppp
Número de inyectores	Total: 4352 inyectores BK: 1280 inyectores C, M, Y: 1024 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
Capacidad de tinta	Tinta suministrada con la compra: 280 ml (70 ml x 4: BK, C, M, Y) Tinta para la venta: 70 ml (BK, C, M, Y)
Tipo de tinta	Tintas pigmentadas: 4 colores (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 10.14.6-macOS 12.x
Lenguajes de impresión	SG Raster
Interfaces estándar	Puerto USB A: n/a Puerto USB B: USB de alta velocidad Ethernet: IEEE802.3u (10BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-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	1 GB Ranura de expansión: no
Disco duro	N/D

## VELOCIDAD DE IMPRESIÓN

Dibujo de CAD:	Papel normal (A1, blanco y negro) 0:33 (estándar)
	Papel normal (A1, color) 1:03 (estándar)
Póster	Papel normal (A1) 1:10 (rápido) 2:08 (estándar)
	Papel revestido (A1) 3:10 (rápido) 6:05 (estándar)

## GESTIÓN DE SOPORTES

Alimentación y salida de papel	Papel en bobina: una bobina, carga frontal, salida frontal Papel cortado: alimentador de hojas automático
Ancho del soporte	Papel en bobina: A3, A2, A2+, A1, B2, B3, 18", 24", 17" Papel cortado: 210-297 mm
Grosor del soporte	Papel cortado o en bobina: 0,08-0,28 mm
Longitud mínima que se puede imprimir	Papel cortado o en bobina: 203,2 mm
Longitud máxima que se puede imprimir	Papel en bobina: 4 m Papel cortado: 432 mm
Diámetro máximo de bobina de soporte	110 mm
Tamaño del soporte	Diámetro interno central de la bobina: 2"
Área de margen recomendada	Papel en bobina: superior de 5 mm; inferior de 5 mm; lateral de 5 mm (algunos modos de foto: superior de 30 mm; inferior de 30 mm) Papel cortado: superior de 5 mm; inferior de 5 mm; lateral de 5 mm
Área de impresión de márgenes	Papel en bobina: superior de 5 mm; inferior de 5 mm; lateral de 5 mm (algunos modos de foto: superior de 30 mm; inferior de 30 mm) Papel cortado: superior de 5 mm; inferior de 5 mm; lateral de 5 mm
Capacidad de alimentación	Papel en bobina: una bobina Papel cortado: 100 hojas (A4), 50 hojas (A3)
Unidad de recogida de papel	N/D

Ancho de impresión sin bordes (solo bobina)

N/D

Número máximo de impresiones

Cesta de recogida (BU-06): posición estándar; 1 hoja

## REQUISITOS OPERATIVOS Y DE ALIMENTACIÓN

Fuente de alimentación

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

Consumo eléctrico

Funcionamiento: 28 W o menos  
Modo de suspensión: 2,4 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 operativo

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

Niveles de ruido (presión/potencia)

En funcionamiento: aprox. 42,5 dB(A) (papel normal, modo estándar, dibujo con líneas/modo de texto)

En espera: 35 dB(A) o menos (medido según la norma ISO 7779)

Normativa

Marca CE, marca UKCA

Normas medioambientales

Certificación CB, EPEAT GOLD<sup>1)</sup>

## DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones físicas y peso

An. x Pr. x Al.  
Unidad principal  
968 x 545 x 395 mm (alimentador abierto)  
968 x 525 x 245 mm (alimentador cerrado)  
32 kg (sin botellas de tinta, con cabezal de impresión)

Unidad principal y cesta de recogida (BU-06)  
968 x 825 x 965 mm\* (cesta abierta)  
968 x 595 x 965 mm\* (cesta cerrada)  
33 kg (sin botellas de tinta, con cabezal de impresión)  
\*Altura por encima de la que la tela no toca el suelo al abrir la cesta de recogida.

Unidad principal, soporte y cesta (SD-24)  
968 x 870 x 874 mm (cesta abierta)  
968 x 707 x 874 mm (cesta cerrada)  
40 kg (sin botellas de tinta, con cabezal de impresión)

Dimensiones y peso del equipo embalado

Impresora (unidad principal): 1120 x 726 x 406 mm, 43 kg  
Cesta de recogida (BU-06): 798 x 301 x 111 mm, 1,8 kg  
Soporte y cesta (SD-24): 1055 x 824 x 268 mm, 16 kg

## CONTENIDO

Contenido del embalaje

Impresora, 1 cabezal de impresión, cable de alimentación, 1 juego de depósitos de tinta de cortesia, guía de instalación, folleto de seguridad/normativa medioambiental, hoja de biocidas para la UE, hoja de direcciones LFP de Europa, hoja de materiales de protección de rebordes

Software incluido

Software disponible como descarga desde la web

## OPCIONES

Elementos opcionales

Cesta de recogida: BU-06  
Soporte de impresora y cesta: SD-24

## CONSUMIBLES

Elementos sustituibles por el usuario

Depósito de tinta: PFI-050 (70 ml)  
Cabezal de impresión: PF-08  
Cartucho de mantenimiento: MC-32

<sup>1)</sup> 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., 2023