Canon

Impresora Multifuncional MegaTank

Versión 1.0



FÁCIL USO & MANTENIMIENTO



FÁCIL DE LLENAR

Las botellas de tinta poseen un diseño de "boquilla tipo llave" que encaja y permite llenar solo el tanque de tinta del color correspondiente.



TAMAÑO COMPACTO

Tamaño compacto diseñado para adaptarse a su hogar o su lugar de trabajo.



PANTALLA LCD DE SEGMENTOS DE 3.0 CM

Realice su trabajo con una pantalla de segmentos de 3.0 cm LCD intuitiva y de fácil uso.

PRODUCTIVIDAD



ALTO RENDIMIENTO DE IMPRESIÓN

Imprima hasta 6.000 páginas en blanco y negro y 7.700 en color. Hasta 7,600 (Blanco y Negro) / 8,100 (Color) Páginas en modo economia, con solo un juego de tintas.¹



VERSATILIDAD PARA UTILIZAR VARIOS FORMATOS

Imprima en sobres, fotos, papel fotográfico, ¡y más!



POSTER ARTIST

PosterArtist² es un programa de software para crear carteles diseñado para ser utilizado por usuarios de todos los niveles que los ayuda a crear carteles, pancartas y letreros profesionales.



BAJO COSTO POR IMPRESIÓN

AHORRO EN TINTA con el juego de botellas de tinta incluido.1



BANDEJA POSTERIOR PARA 100 HOJAS

Cargue fácilmente sobres, etiquetas, papel de alta resolución y más en la bandeja trasera.

RENDIMIENTO & CONFIABILIDAD



TANQUES DE TINTA INTEGRADOS

Observe y rellene cómodamente la tinta utilizando Integrated Ink Tanks

BOTELLAS DE TINTA.



IMPRESIÓN DE FOTOGRAFÍAS SIN BORDES

Imprima hermosas FOTOGRAFÍAS SIN BORDES de hasta 8.5″ x 11″ (Tamaño carta).³



PIEZAS FÁCILES DE REEMPLAZAR POR EL USUARIO

Diseño con operaciones básicas directamente desde la parte frontal y posterior de la impresora.



ESTE AL TANTO DE LOS RESIDUOS

Gracias a las botellas de tinta de alto rendimiento, se reduce al mínimo los residuos y el tiempo de rellenado de tinta.

©2023 CANON U.S.A., INC. LAS ESPECIFICACIONES DE CANON U.S.A., INC. ESTÁN SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.



Pag 2 de 5

Impresora Multifuncional MegaTank Versión 1.0

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS 1 DE 2

IMPRESIÓN			
Características de Impresión	Impresión de documentos, Impresión de fotografías, Impresión inalámbrica ³ , impresión de tarjetas de presentación, Impresión de tarjetas de felicitación, Impresión de etiquetas, Compatibilidad con impresiones sobre papel cuadrado, Compatibilidad con papel mate de doble cara.		
Capacidad de Impresión	Impresión de una cara (Simplex), Impresión sin bordes 3 (3.5" x 3.5" hasta 8.5" x 11", (8.9 x 8.9 x 27.9 cm))		
Velocidad de Impresión (ESAT) ⁴	Documento en Blanco y Negro (Carta) Documento en color (Carta)	Simplex: Simplex:	Aprox. 11.0 ipm Aprox. 6.0 ipm
Resolución de Impresión ⁵	Hasta 4800 x 1200 dpi		
Número de Boquillas	Color (C/M/Y): 384x3 / Pigmento negr	o: 640 / Total: 1,792	
Ciclo de Trabajo	Hasta 3,000 Páginas / Mes		
Manejo del Papel	Bandeja Trasera		
Compatibilidad del Papel / Tamaños	3.5" x 3.5" (8.9 x 8.9 cm) (Cuadrado), 4" x 6" (10.2 x 15.2 cm), 5" x 5" (12.7 x 12.7 cm) (Cuadrado), 5" x 7" (12.7 x 17.8 cm), 7" x 10" (17.8 x 25.4 cm), 8" x 10" (20.3 x 25.4 cm), Carta 8.5" x 11" (21.6 x 27.9 cm), A4, A5, A6, B5, Legal 8.5" x 14" (21.6 x 35.6 cm), U.S. #10 Sobres, tamaño de tarjeta (91 mm x 55 mm), Personalizado (ancho 2.1–8.5", largo 3.5–47.2" (8.9 x 119.9 cm))		
Tamaños de Impresión sin bordes³	3.5" x 3.5" (8.9 x 8.9 cm) (Cuadrado), 4" x 6" (10.2 x 15.2 cm), 5" x 5" (12.7 x 12.7 cm) (Cuadrado), 5" x 7" (12.7 x 17.8 cm), 7" x 10" (17.8 x 25.4 cm), 8" x 10" (20.3 x 25.4 cm), Carta 8.5" x 11" (21.6 x 27.9 cm), A4, B5, Tamaño de tarjeta (91 mm x 55 mm)		
Compatibilidad del Papel Canon / Tipos	Semibrillante: Papel fotográfico semi-b mate a doble cara; Otros (Canon): Pape	orillante plus, Papel fot I fotográfico magnétic	ante: Papel Fotográfico Plus Brillante II, Papel Fotográfico Brillante; cográfico Pro Lustre; Mate: Papel fotográfico mate, Papel fotográfic co, Papel fotográfico adhesivo reutilizable, Transferencias térmica; rjetas de felicitación, Sobres n.º 10 de EE.UU., Papel reciclado y Pape
Capacidad de Papel	Bandeja posterior 100 hojas de Pape	el común o 20 hojas de	e 4" x 6", (10.2 x 15.2 cm)
Compatibilidad del Papel Grosor / Peso	Bandeja posterior: Papel común: 64-	-105 gsm² 0 Papel Car	non: Max. aprox. 265 gsm (Canon PP-301 Media)
COPIA		26 1 1	
Características de Copiad	<u>'</u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	to, Ajuste de página, Copia múltiple (hasta 99 páginas), Fotocopia
Tamaño Máximo del Docu	mento 8.5" x 11.7" (A4 / Carta) 21.6 x 27	7.9 cm	
ESCÁNER	1		
Características de Escane	• Escaneo de documentos, Escaneo de	e fotografías.	
Capacidad de Escaneo	Escaneo de una sola cara (simplex)		
Tipo de Escáner	Plano		
Método de Escaneo	Sensor de imagen por contacto (CIS)		
Resolución de Escaneo	600 x 1200 dpi (óptico)		
Profundidad Máxima del Color de Escaneo	Escala de grises: 16-bit / 8-bit Color: 16-bit / 8-bit Por Color		
Tamaño Máximo del Documento	Cama plana: 8.5" x 11.7" (A4 / Carta)	21.6 x 27.9 cm	

FEBRERO 2023 LAS ESPECIFICACIONES DE CANON U.S.A., INC. ESTÁN SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.



Impresora Multifuncional MegaTank Versión 1.0

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS 2 DE 2

INFORMACIÓN SOBRE TINTA

SISTEMA DE TINTA E INFORMACIÓN

Sistema de suministro continuo de tinta (CISS) de 4 colores, Cabezales de impresión tipo FINE, Sistema híbrido de tinta, Tanques de tinta integrados, Botellas de tinta "Squeeze-Free" (que no se exprime) para un llenado de tinta fácil y sin complicaciones, Punta de botella de color único para facilitar un llenado correcto en todo momento.

TIPO DE TINTA

GI-11 Botella de Tinta Negra a base de Pigmentos GI-11 Botellas de Tinta de Color a base de Tintes (Cian, Magenta, Amarillo)

TANQUE DE TINTA Y VOLUMEN DE LLENADO

GI-11 PGBK Botellas de Tintas: 170.0 ml (c/u) GI-11 C, M, Y Botellas de Tintas: 70.0 ml (c/u)

ALTO RENDIMIENTO DE IMPRESIÓNI

Modo Predeterminado:

Hasta 6,000 (Blanco y Negro) / 7,700 (Color) Páginas (con un solo juego de botellas de tinta)

Modo Economía:

Hasta 7,600 (Blanco y Negro) / 8,100 (Color) Páginas (con un solo juego de botellas de tinta)

GENERAL

CONNECTIVIDAD

USB de Alta Velocidad

PANTALLA

3.0 cm LCD segmentada (monocromática)

COMPATIBILIDAD CON EL SISTEMA OPERATIVO

Windows: 6 Windows 11, Windows 10, Windows 8.1,

Windows* 7 SP1; Windows Server 2008 R2 SP1, Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022

Mac:⁷ macOS v10.14.6 - 12

Sistema Operativo:8 Compatible con Chromebook9

SOFTWARE (WINDOWS7 / MAC8)

PIXMA G2170 Driver, Easy-PhotoPrint Editor Software $^{\rm II}$, PosterArtist Web Version Software $^{\rm 2}$

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Encendido/Apagado Automático, Impresión/Escaneo/Copiado, Modo Silencioso, AirPrint (sólo para PC).

IDIOMAS DISPONIBLES

32 idiomas disponibles: Japonés, Inglés (mm y pulgadas), Alemán, Francés, Italiano, Español, Holandés, Portugués, Noruego, Sueco, Danés, Finlandés, Ruso, Checo, Húngaro, Polaco, Esloveno, Turco, Griego, Chino Simplificado, Chino Tradicional, Coreano, Indonesio, Eslovaco, Estonio, Letón, Lituano, Ucraniano, Rumano, Búlgaro, Croata, Vietnamita.

INFORMACIÓN DE ENERGÍA

Eficiencia energética: Calificada como EPEAT Silver, con certificación Energy Star®12

Capacidad de encendido/Apagado Automático: Si Voltaje de entrada: AC 100 – 240 V, 50 / 60 Hz

Consumo de energía: 114W (0.6W En espera / 0.1W Apagado) TEC (Consumo de Electricidad Usual): 0.1 kWh/semana

MANEJO DEL SONIDO

Modo silencioso: Disponible Nivel de Ruido: Aprox. 49.0 dB(A) (Papel común)

ENTORNO DE FUNCIONAMIENTO

Temperatura de funcionamiento: 41° - 95° F (5° - 35° C)

Humedad de funcionamiento: 10 - 90% RH

CONTENIDO DE LA CAJA

Impresora Multifuncional de Inyección de Tinta MegaTank PIXMA G2170

Juego de botellas (GI-11: PGBK, C, M, Y) Cabezales de Impresión; BH-10 & CH-10

Documentación

Cable de Poder

Carta de Garantía

©2023 CANON U.S.A., INC.

FEBRERO 2023

LAS ESPECIFICACIONES DE CANON U.S.A., INC. ESTÁN SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.

Pag 3 de 5



Impresora Multifuncional MegaTank Versión 1.0

INFORMACIÓN PARA PEDIDO

NÚMERO DE MODELO	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE ITEM	CÓDIGO UPC
PIXMA G2170 *	Impresora Multifuncional MegaTank	5804C004AA	013803351460

INFORMACIÓN PARA PEDIDO DE TINTAS

NUMERO DE MODELO	DESCRIPCION	NUMERO DE ITEM	CODIGO UPC
MC-G04 WW	Cartucho de Mantenimiento	5813C001AA	013803351736
NÚMERO DE MODELO	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE ITEM	CÓDIGO UPC
BH-10 LAM BULK	Cabezal de Impresión Negro	3418C003AA	013803337280
CH-10 LAM BULK	Cabezal de Impresión Color	3427C003AA	013803337297

TINTA COMPATIBLE	DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE ITEM	CÓDIGO UPC
GI-11 PGBK *	Botella de Tinta de Pigmento Negro	4525C001AA	013803330915
11 GI-11 C	Botella de Tinta Color Cian	4534C001AA	013803330953
11 GI-11 M	Botella de Tinta Color Magenta	4535C001AA	013803330977
11 GI-11 Y	Botella de Tinta Color Amarillo	4536C001AA	013803330991

ORIGEN	
País de origen	Vietnam
INFORMACIÓN SOBRE LA IMPRESORA	
Dimensiones de la Impresora (cerrada)	41.6 x 33.7 x 17.8 cm (An x Pr x Al)
Peso de la impresora	6.0 Kg.
INFORMACIÓN DE LA CAJA	
Dimensiones de la caja ¹²	49.9 (Pr) x 49.4 (An) x 27.7 (Al) cm
Peso de la caja	10.4 Kg.
FECHA	
Disponibilidad	Febrero 2023

4
4
16
100.3 (An) x 99.1 (Pr) x 83.55 (AI) cm
122.9 Kg







©2023 Canon U.S.A., Inc. Canon y PIXMA son marcas comerciales de Canon Inc. en los EE. UU. y pueden ser marcas comerciales registradas o marcas comerciales en otros países. Microsoft, Windows, el logotipo de Windows e Internet Explorer son marcas comerciales o marcas comerciales registradas del grupo de empresas Microsoft en los EE. UU. y otros países. Todos los demás productos y nombres de marcas son marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Como socio de ENERGY STAR*, Canon U.S.A., Inc. ha certificado que este producto cumple con los criterios de eficiencia energética de ENERGY STAR* a través de un organismo de certificación reconocido por la EPA

©2023 CANON U.S.A., INC. LAS ESPECIFICACIONES DE CANON U.S.A., INC. ESTÁN SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.



Impresora Multifuncional MegaTank Versión 1.0

LAS ESPECIFICACIONES DE CANON U.S.A., INC. ESTÁN SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO. LOS ARTÍCULOS COLOR MAGENTA NO SON EL PRODUCTO FINAL.

- 1. El rendimiento de página de las botellas de tinta incluidas utilizadas para la configuración inicial es inferior al de las botellas de tinta de reemplazo, ya que se consume cierta cantidad de tinta para llenar el cabezal de impresión durante la configuración (cargando el cabezal de impresión inicialmente). El rendimiento de página es el valor estimado según el método de prueba individual de Canon mediante el uso de la hoja de prueba ISO/IEC 24712 y la simulación de impresión continua con las botellas de tinta de reemplazo después de la configuración inicial. El rendimiento de página de las tintas cyan, magenta y amarillo combinadas. El rendimiento de página varía significativamente dependiendo del contenido impreso, los niveles de tinta mantenidos en los cuatro depósitos y otros factores. El rendimiento de hasta 6000 (negro)/7700 (color) páginas impresas es aproximado usando el "modo de impresión predeterminado", el rendimiento de hasta 8300 (negro)/7700 (color) páginas impresas es aproximado usando el "modo de impresión económico" a través del controlador Windowsy/Mac OS o la configuración de copia de la impresora, según las páginas impresas del documento. Un juego completo de botellas de tinta MegaTank Gl-21 (pigmento negro, cyan, magenta, amarillo) equivale a 30 cartuchos de tinta negra (PG-260) y color (CL-261, compuesta por cyan, magenta y amarillo) de capacidad estándar se vendidos individualmente según el rendimiento de impresión. Ahorro en el valor de la tinta basado en el MSRP (USD) de los cartuchos de tinta equivalentes indicados a partir de noviembre de 2020.
- 2. La versión en línea de PosterArtist requiere una computadora personal con acceso a Internet y una impresora Canon compatible. El servicio no está disponible en algunos sistemas operativos o navegadores. Visite usa.canon.com/ PosterArtist para más información.
- 3. Los tipos de papel que NO se admiten para la impresión sin bordes son los siguientes: sobre, papel de alta resolución, transferencia para camisetas y papel fotográfico adhesivo. El tamaño máximo de impresión sin bordes es 8,5"x11"
- 4. Las velocidades de impresión de los documentos son un promedio de ESAT (Rendimiento Saturado Estimado) en la Prueba de Categoría de Ofician para el modo predeterminado, ISO/IEC 24734. La velocidad de impresión de fotografías se basa en la configuración predeterminada utilizando ISO/IJS-SCID N2 en Photo Paper Plus Glossy II y no toma en cuenta el tiempo de procesamiento de datos en la computadora. La velocidad de impresión puede variar según la configuración del sistema, la interfaz, el software, la complejidad del documento, el modo de impresión, la cobertura de página, el tipo de papel utilizado, etc. Las velocidades de copia son el promedio de sFCOT y sESAT, ISO/IEC 29183. La velocidad de copia puede variar según la complejidad del documento, modo de copia, cobertura de página, tipo de papel utilizado, etc. Ly no toma en cuenta el tiempo de calentamiento. Visite www.usa.canon.com/ipm para obtener detalles adicionales.
- 5. La resolución puede variar con base en las configuraciones del software controlador de impresión. Las gotitas de tinta de color se pueden colocar con una separación horizontal de 1/4800 pulgadas como mínimo
- 6. La resolución óptica es una medida de la resolución máxima de muestreo del hardware basado en la norma ISO 14473
- 7. Solo se puede garantizar la operación en una PC con Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1 previamente instalados.
- 8. Se requiere una conexión a Internet durante la instalación del software. Para lograr una compatibilidad completa con MacOS, se recomienda la v10.12.1 o posteriores.
- 9. Es posible que algunas funciones no estén disponibles con estos sistemas operativos. Para obtener más información, consulte el manual o nuestro sitio web.
- 10. Las funciones y características pueden variar según el modelo de impresora. El escaneo requiere Chrome OS 89 o posterior.
- 11. El software Easy-PhotoPrint Editor requiere de una conexión a Internet y es compatible con los siguientes sistemas operativos; Microsoft Windows 10 (64 bits/32 bits), Microsoft Windows 8.1 (64 bits/32 bits), Microsoft Windows 7 SPI (64 bits/32 bits), macOS High Sierra v10.13, macOS Sierra v10.12, Mac OS X El Capitan v10.11 y Mac OS X El Capitan v10.10.5. Los requisitos mínimos de Windows y macOs/Mac OS X son los siguientes: 2 GB de RAM y un monitor con una resolución de 1024 x 768. La aplicación móvil Easy-PhotoPrint Editor requiere de una conexión a Internet y de la aplicación Easy-PhotoPrint Editor v1.1.0, disponible de forma gratuita en el App Store y en Google Play. Es compatible con los dispositivos iPad Air2 (2ª generación), iPad Mini 4 y iPhone 6s o dispositivos con iOS 10 o posteriores, y con los dispositivos móviles Android con Android 5 x o posteriores. Aplican algunas excepciones. Los siguientes formatos de archivo son compatibles: JPEG, PNG, HEIF (dispositivos con iOS 11 y mac OS v10.13 o posteriores), datos guardados en DLP, datos exportados de Poster Artist, datos exportados de Easy-Photo+, datos exportados de Easy-PhotoPrint Editor.
- 12. Como socio de ENERGY STAR*, Canon U.S.A., Inc. ha certificado que esta impresora cumple con los criterios de eficiencia energética de ENERGY STAR a través de un organismo de certificación reconocido por la FPA
- 13. Dimensiones de la caja del producto medidas de forma horizontal.