

PIXMA G4100

Impresora Inalámbrica Multifuncional para la Oficina



Las botellas de tinta de alto rendimiento proporcionan una alta productividad generando un costo operativo económico por página.

Imprima hasta:

6000
Páginas en Negro

7000
Páginas en Color



Sobrepasando Productividad a Nuevos Niveles

- Maximice la productividad y reduzca los costos imprimiendo con una excepcional capacidad de tinta de hasta 6,000 páginas en negro y 7,000 en color.
- Para ahorrar tiempo de manera conveniente, los tanques de tinta recargables integrados permiten a los usuarios verificar fácilmente los niveles de tintas y recargarlos cuando sea necesario.
- La impresora G4100 también cuenta con un fax, un alimentador automático de documentos de 20 páginas y una pantalla LCD de 2 líneas para una experiencia de impresión personalizada.
- Acceda fácilmente e imprima desde servicios en la nube mejor clasificados con nuestra aplicación Canon PRINT app¹.
- Imprima de forma inalámbrica directamente desde su dispositivo móvil sin un router.

IMPRESIÓN INALÁMBRICA



SISTEMA DE TINTA INTEGRADO



ESTÁNDARES ISO

Aprox.
8.8 IPM **5.0** IPM
Negro Color
ESAT²

Aprox.
24 Seg
Color
FCOT³

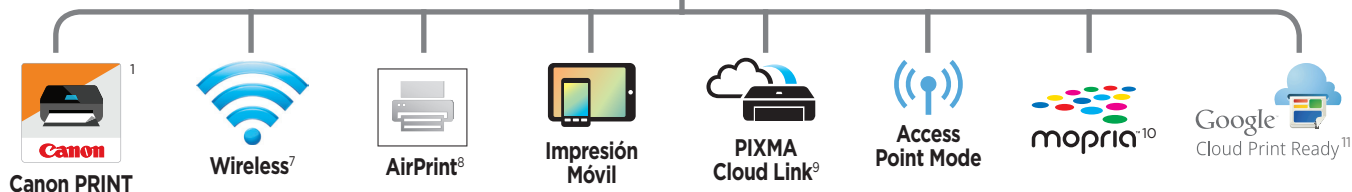
4800 dpi
Maximum⁴

Aprox.
60 SEC
Foto 10x15cm⁵

SCAN
600x1200 dpi⁶

Hybrid
Ink System

CONECTIVIDAD



CARACTERÍSTICAS GENERALES



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

IMPRESIÓN

Características de Impresión

Corrección Automática de Imágenes II, Impresión sin bordes¹², Impresión con Bordes, Impresión de Documentos, Impresión Fotográfica, AirPrint⁸, Easy-PhotoPrint+¹⁵, Impresión Completa de Escenas de Videos en HD¹⁴, Google Cloud Print¹¹, My Image Garden¹³, Canon PRINT app¹, PIXMA Cloud Link⁹, Modo Silencioso, Efectos de Filtros Divertidos, Impresión Inalámbrica⁷, Mopria Device Printing¹⁰, Easy WebPrint EX¹⁶

Velocidad de Impresión^{2, 5}

Fotografía sin bordes 10 x 15cm (4" x 6"): Aprox. 60 segundos
ESAT (Negro): aprox. 8.8 ipm
ESAT (Color): aprox. 5.0 ipm

Cantidad de Boquillas

Color: 1,152 / Pigmento Negro: 320 / Total: 1,472

Resolución de Impresión⁴

Color: hasta 4800 x 1200 dpi

Tamaños de Papel

A4, A5, B5, Carta, Oficio, Sobres U.S. Núm. 10, 4" x 6" (10 x 15 cm), 5" x 7", (13 x 18 cm), 8" x 10" (20 cm x 25 cm), Cuadrado (5" x 5") (13cm x 13 cm), Tarjeta de Presentación, Tamaño Personalizado (Anchura de 55 mm a 215.9 mm, Longitud de 89 mm a 676 mm)

Papel Compatibles

Papel Común: Papel Común, Papel de Alta Resolución;
Papel Brillante: Papel Fotográfico Brillante II, Papel Fotográfico Brillante ;
Papel Mate: Papel Fotográfico Mate; **Sobres:** Sobres U.S. Núm. 10

Capacidad de la Bandeja de Salida

100 hojas de papel común o 20 hojas de papel fotográfico 10 x 15 cm (4" x 6")

COPIA

Características de Copiado

Copiado Estándar, Copiado sin Bordes, Copia 2 en 1, Copia 4 en 1, Copiado Com-paginado (ADF solamente), Copia con Borrado de Marco, Copia de Reservación de Trabajos, Copia de Tarjetas de Identificación, Copiado AE (Exposición Automática), Porcentaje de Copiado Predeterminados, Zoom, Ajustar a Página, Vista Previa

Velocidad de Copiado³

sESAT: aprox. 2.5 ipm sFCOT: aprox. 24 segundos

ESCANEAO

Características de Escaneo

Modo de Escaneo Automático¹⁷, Escaneo en Red, Escaneo Inalámbrico

Tipo de Escáner

Escáner Plano

Método de Escaneo

Sensor de Imagen por Contacto (CIS, por su sigla en inglés)

Resolución de Escaneo⁶

600 x 1200 dpi (Óptica), 19,200 x 19,200 dpi (Interpolada)

Máxima Profundidad de Bits de Escaneo en Color

48 bits (Interno)/24 bits (Salida)

Tamaño Máximo del Documento

Escáner Plano: A4, 8.5" x 11" (21.6 cm x 29.72 cm) (Carta)
ADF: A4, 8.5" x 11" (21.6 cm x 29.72 cm) (Carta), 8.5" x 14" (21.6 cm x 35.56 cm) (Oficio)

FAX

Características de Fax

Conectividad de la Máquina Contestadora, Rechazo de la Persona que Llama, Revisión de la Información del Fax Recibido, Rechazo de la Recepción del Fax, Transmisión de Memoria, Rediscado, Recepción Remota, Modo Extra Fino, Búsqueda de Discado

Velocidad de Modem¹⁸

33.6 Kbps (Super G3 Fax a Color)

Velocidad de Transmisión¹⁹

B/N: Aprox. 3 seg por página Color: Aprox. 1 min. per page

Capacidad de Memoria²⁰

Aprox. 50 Páginas

Marcaciones Codificadas

19 Ubicaciones

GENERAL

Standard Interface

USB de Alta Velocidad
LAN inalámbrica (IEEE 802.11b/g/n)⁷

Características Generales

Pantalla LCD de 2 líneas, Alimentador Automático de Documentos completamente integrado (ADF, por sus siglas en inglés), Sistema de Tinta Híbrido, Sistema de Tinta Integrado, Alto rendimiento de 6,000 páginas en negro y 7,000 en color y 2,000 fotos en color²¹, Texto Nítido, Wi-Fi LED, Clasificación EPEAT Plata, Encendido y Apagado Automático, Modo Silencioso, Aplicación Canon PRINT¹, PIXMA Cloud Link⁹, Creative Park

SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES²²

Sistemas Operativos de Computadoras:

Windows:²² Windows® 10, Windows 8, Windows 8.1, Windows 7 SP1, Windows Vista SP2
Mac:²³ Mac OS® X v10.85-10.11

Sistemas Operativos de Dispositivos Móviles²⁴:

iOS®, Android y Windows RT²⁵
Windows 10 Mobile

SOFTWARE (WINDOWS²²/MAC²³)

■ Software de instalación y Manual del Usuario con CD-ROM

■ Drivers de la Impresora PIXMA G4100

■ My Image Garden¹³

Impresión Completa de Escenas de Videos en HD¹⁴, Efectos de Filtros Divertidos y Corrección de Imagen se acceden a través de My Image Garden

■ Menú Rápido

CONTENIDO DE LA CAJA

■ PIXMA G4100 Impresora Inalámbrica Multifuncional para la Oficina

■ Kit de Documentos:

- Hoja de Inicio
- Hojas de Información Importante y de Seguridad
- Instalación del Software y Manual del Usuario con CD ROM
- Hoja del Centro Telefónico de Atención al Cliente de CLA

■ Dos Cabezales de Impresión: Negro (1) y a Color (1)

■ Botellas de Tinta:

- *GI-190 Botella de Tinta Negra
- *GI-190 Botella de Tinta Cian
- *GI-190 Botella de Tinta Magenta
- *GI-190 Botella de Tinta Amarilla

■ Cable de Línea Telefónica

■ Cable de Conexión de Electricidad

■ Cable USB

Impresora Inalámbrica Multifuncional para la Oficina

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

NÚMERO DE MODELO	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO DE PRODUCTO	CÓDIGO UPC	CÓDIGO EAN
PIXMA G4100 Negra	Impresora Inalámbrica Multifuncional para la Oficina	1515C004AA	013803281866	4549292076271

TINTAS COMPATIBLES

GI-190 BK	Botella de Tinta Negra	0667C001AA 0667C001AB	013803268201	4549292054729
GI-190 C	Botella de Tinta Cian	0668C001AA 0668C001AB	013803258998	4549292041828
GI-190 M	Botella de Tinta Magenta	0669C001AA 0669C001AB	013803259018	4549292041842
GI-190 Y	Botella de Tinta Amarilla	0670C001AA 0670C001AB	013803259032	4549292041866

INFORMACIÓN DE LA PALETA

ORIGEN

País de Origen Vietnam

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Dimensiones de la Impresora 44.5 cm (P) x 33.0 cm (L) x 19.7 cm (A)

Dimensiones de la Caja 52.7 cm (P) x 48.9 cm (L) x 30.3 cm (A)

Peso de la Impresora 7.2 kg

Peso de la Caja 11 kg

INFORMACIÓN DE LA PALETA

Número de Cajas por Paleta 16

Dimensiones (Paleta y Cajas) 102 cm (P) x 122 cm (L) x 134 cm (A)

Dimensiones Sin Paleta 97.5 cm (P) x 105.7 cm (L) x 120.9 cm (A)

Peso de la Paleta Cargada 187.7 kg

FECHA

Disponibilidad Noviembre 2016

LAS ESPECIFICACIONES ESTÁN SUJETAS A CAMBIO SIN AVISO PREVIO. TODOS LOS EJEMPLOS E IMÁGENES DE IMPRESIÓN SON SIMULADAS.

1. Requiere de una conexión a Internet y de la aplicación Canon PRINT Inkjet/SELPHY app, disponible de manera gratuita en App Store y Google Play. Es compatible con los dispositivos iPad, iPhone 3GS o posteriores, y con el iPod touch de tercera generación o posteriores o con dispositivos con iOS 7.0 o posterior y con los dispositivos móviles Android con Android 2.3.3 o posterior. Se requieren que su dispositivo esté conectado a la misma red de su impresora con capacidad inalámbrica de 802.11 b/g/n. Para los usuarios de dispositivos móviles Apple compatibles, la impresión de documentos requiere de la tecnología Apple AirPrint, la cual a su vez, requiere una impresora habilitada con AirPrint conectada a la misma red que su dispositivo iOS. No son compatibles las impresoras que estén conectadas al puerto USB de su Mac, PC, AirPort Base Station o de Time Capsule.
2. Las velocidades de impresión de documentos son un promedio de ESAT (Rendimiento Saturado Estimado) en la Prueba de Categoría de Oficina para el modo predeterminado ISO/IEC 24734.
3. La velocidad de copiado es el promedio de sFCOT y sESAT de acuerdo a la norma ISO/IEC 29183. La velocidad de copiado puede variar dependiendo de la complejidad del documento, del modo de copiado, de la cobertura de página, del tipo de papel utilizado, etc., y no toma en cuenta el tiempo de calentamiento durante la preparación de la máquina.
4. Es posible que varíe la resolución 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 de pulgada como mínimo.
5. Las velocidades de impresión de fotografías están basadas en la configuración del modo estándar usando la norma ISO/JIS-SCID N2 en Papel Fotográfico Brillante Plus II, sin tomar en cuenta el tiempo de procesamiento de datos en la computadora principal. La velocidad de impresión puede variar según la configuración del sistema, la interfaz, el software, la complejidad de los documentos, el modo de impresión, el tipo de papel utilizado y la cobertura de página.
6. La resolución óptica es una medida de la resolución máxima de muestreo del hardware en base a la norma ISO 14473.
7. La impresión inalámbrica requiere una red que funcione con una capacidad 802.11 b/g/n inalámbrica. Es posible que el funcionamiento inalámbrico varíe según el área y la distancia entre la impresora y los clientes de la red inalámbrica.
8. La funcionalidad de AirPrint requiere un iPad, iPhone 3GS o superior, o un iPod Touch de tercera generación o posterior con iOS 4.2 o posterior y una impresora compatible con AirPrint que esté conectada a la misma red que su dispositivo iOS. No son compatibles las impresoras que estén conectadas al puerto USB de su Mac, PC, AirPort Base Station o de Time Capsule.
9. Requiere una conexión a Internet.
10. Requiere un dispositivo móvil Android con un sistema operativo Android 4.4 o uno posterior con Mopria Print Service cargado previamente en ese dispositivo y la impresora PIXMA compatible en la misma red inalámbrica. La experiencia Mopria también está disponible en los dispositivos móviles Android 4.4 mediante una descarga del Servicio Mopria Print desde Google Play.
11. Requiere una conexión a Internet y una cuenta de Google. Sujeto a los Términos de Servicio de Google. Es posible que apliquen ciertas excepciones.
12. Los sobres y el papel de alta resolución NO son compatibles con la Impresión sin Bordes
13. Se requiere el uso de .NET Framework 4 para la instalación con el sistema operativo Windows®. Los formatos compatibles son PDF (creado solo con PDF Creator de Canon), JPEG (Exif), TIFF y PNG. Los formatos de video compatibles son MOV (solamente de ciertas cámaras digitales Canon) y MP4 (solamente de ciertas videocámaras digitales Canon).
14. La Impresión Completa de Escenas de Video en HD está disponible en archivos de películas "MOV" y "MP4" creadas por ciertas cámaras y videocámaras digitales EOS, PowerShot y VIXIA de Canon. Requiere una PC o Mac con procesador Intel® y ZoomBrowser EX 6.5 o posterior de Canon o ImageBrowser 6.5 o posterior de Canon para archivos "MOV" o ImageBrowser EX 1.0 o posterior de Canon para archivos "MP4". La resolución del video determina la calidad de la impresión. La función no mejora la calidad de la resolución del video.
15. Los trabajos que se hayan editado mediante el uso de esta aplicación no pueden mostrarse, editarse ni imprimirse sin esta aplicación. Compatible con dispositivos Android de 7 pulgadas o más que usen Chrome (la versión más reciente que sea compatible con su versión actual de sistema operativo Android), dispositivos iOS de 7 pulgadas o más que usen Safari 5.1 o posterior, Windows PC (excluyendo RT) que use Internet Explorer 10 o posterior de la versión de interfaz de usuario moderna de Microsoft, Microsoft Internet Explorer 9 o posterior, Mozilla Firefox 31 o posterior o Google Chrome, versión 36 o posterior, y con dispositivos Mac OS X 10.6.8 o posterior que usen Safari 5.1 o posterior.
16. Easy-WebPrint EX y toda la guía del usuario requieren una conexión a internet. Para usar Easy-Web Print EX se requiere Internet Explorer 8, 9, 10 y 11 (para Windows).
17. Para los usuarios de red, el Modo de Escaneo Automático está disponible solamente al escanear en una computadora mediante el software My Image Garden y al seleccionar la característica de 1 clic, luego "Guardar en la PC".
18. La Red Telefónica Pública Conmutada (PSTN) acepta actualmente velocidades de módem de fax de 28.8 Kbps o inferiores, según las condiciones de la línea telefónica. Las máquinas transmisoras y receptoras de fax deben cumplir con la ITU-T de ITU-T v.34.
19. La velocidad de transmisión por fax de los documentos en blanco y negro se basa en la configuración de fábrica mediante el uso del cuadro número 1 de ITU-T. La velocidad de transmisión por fax de los documentos en color se basa en la configuración de fábrica mediante la Hoja de Prueba de Fax en Color de Canon. La velocidad de transmisión verdadera varía según la complejidad del documento, la configuración del fax en el extremo receptor y en las condiciones de la línea, etc.
20. La cuenta de las páginas se obtiene según el Cuadro N° 1 de la ITU-T o el Cuadro N° 1 del Estándar de Fax de Canon. Se puede utilizar conectando el adaptador que se vende por separado en el mercado.
21. El rendimiento de páginas es el valor estimado basado en el método de ensayo individual de Canon utilizando la tabla se la norma ISO/IEC 24712 y la simulación de impresión continua con el reemplazo después de la configuración inicial.
22. Solo se puede garantizar la operación en una PC con Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Vista o XP previamente instalados. Se requiere el uso de .NET Framework 4.5.2 o 4.6.
23. Se requiere una conexión a Internet durante la instalación del software.
24. Algunas funciones podrían no estar disponibles con este sistema operativo. Por favor consultar el manual o nuestro sitio web para más detalles.
25. Requiere un dispositivo compatible con Windows RT y de la aplicación Easy-Photo Print de Canon para Windows RT disponible gratuitamente en Windows Store.

