

imageFORCE C5170/C5160 C5150/C5140



# EL PODER DE LO SIGUIENTE

Para superar los límites de lo posible, hay que ser audaz. El **poder de lo siguiente** representa la última fase de la ambiciosa y avanzada innovación en impresión de Canon con la completa línea de productos de tecnología imageFORCE. Esta línea de productos altamente productiva está diseñada para ayudarle a que **imprima mejor**, **haga más** y **se mantenga a la vanguardia** en el lugar de trabajo digital de hoy. Respaldada por un fuerte compromiso con la filosofía *Kyosei*, que promueve la convivencia y el trabajo en conjunto por el bien común, Canon inicia una nueva era de impresión con propósito, donde la innovación de vanguardia se une a la responsabilidad medioambiental.

### Serie imageFORCE C5100

Fabricada cuidadosamente pensando en los entornos de impresión de volumen mediano a alto actuales, la Serie imageFORCE C5100 ofrece un rendimiento productivo y un diseño intuitivo. Desde brillantes impresiones en color hasta características de escaneo avanzadas, está diseñada para ayudar a las organizaciones a operar de manera eficiente, mejorar la calidad de salida y mantenerse al día con las demandas diarias.

### Rendimiento para cualquier ritmo



70 ppm
Velocidad óptima para
departamentos empresariales
con mayor volumen de
impresión y escaneo.



60 ppm
Ideal para espacios
empresariales ocupados
o escuelas con mayores
demandas de volumen.



50 ppm

Perfecto para entornos
profesionales más ocupados,
como espacios de trabajo
compartidos de ritmo acelerado.



40 ppm
Ideal para espacios de
trabajo más pequeños con
necesidades habituales de
impresión y escaneo en color.



### **IMPRIMA MEJOR**

### CALIDAD BRILLANTE Y RESULTADOS FIABLES

Logre impresiones asombrosas de alta resolución con precisión avanzada, colores brillantes y el rendimiento de confianza por el que Canon es conocido.

#### CALIDAD DE IMAGEN EXCEPCIONAL

Tecnología D<sup>2</sup> Exposure (Definida y detallada)



**Tecnología OLED a la vanguardia:** Combina la exposición de estado sólido utilizando tecnologías OLED y de silicio para ayudar a producir una excelente consistencia y calidad de imagen.



**4800 ppp brillante:** La exclusiva tecnología D² Exposure de Canon está diseñada para alcanzar una resolución de hasta 4800 x 2400 ppp.



**Precisión excepcional:** Que ayuda a minimizar el cambio de color y proporciona un registro preciso del color en todas las páginas impresas.



**Texto nítido y líneas finas:** El texto impreso tiene un aspecto suave y muy definido sobre fondos de color.



OYAL ADVOCATES ND COUNSELORS

#### PRECISIÓN ABSOLUTA EN CADA IMPRESIÓN

imagePASS de Canon es un potente servidor de impresión que ayuda a mejorar el rendimiento de su dispositivo Canon y ofrece resultados profesionales de alta calidad al mejorar las velocidades de procesamiento, optimizar la precisión del color y administrar tareas complejas.

La Serie imageFORCE C5100 también es compatible con el controlador dual, lo que ayuda a ampliar el rendimiento al designar el controlador Canon nativo como uno primario y el controlador imagePASS T1 como uno secundario.

#### AYUDE A AMPLIAR LA EFICIENCIA DE IMPRESIÓN CON LAS SOLUCIONES DE FLUJO DE TRABAJO

SERVICES WE STAND BEHIND

Administre tareas, realice un seguimiento de costos e imprima y escanee todo en una sola plataforma con uniFLOW Online opcional, una potente solución basada en la nube que ayuda a reducir la carga de trabajo de TI y añade flexibilidad a su entorno de impresión.

#### IMPRIMA MEJOR, DISEÑADA PARA RENDIR

La Serie imageFORCE C5100 cuenta con un único y robusto armazón soldado antiaflojamiento de Canon, diseñado para resistir un uso prolongado y promover un rendimiento óptimo.

# **HAGA MÁS**

### FLUJOS DE TRABAJO INTUITIVOS PARA EL USO DIARIO

Ayude a aumentar la eficiencia diaria con flujos de trabajo sin interrupciones, tecnología de impresión sencilla e intuitiva, soluciones integradas y manejo flexible de los materiales.



#### INTERFAZ DE USUARIO SENCILLA

Cada modelo dentro de la línea imageFORCE admite una interfaz de usuario consistente, lo que permite a los operadores utilizar el dispositivo sin esfuerzo y con una curva de aprendizaje mínima.

- Gran pantalla táctil de 10.1" receptiva e intuitiva.
- · Interfaz familiar con iconos clasificados por colores.
- · Configuración sencilla para personalizar el idioma, la accesibilidad y las preferencias de visualización.

#### APLICACIONES VERSÁTILES DE IMPRESIÓN

Compatibilidad con varios tamaños de papel, acabados y tipos de materiales que se adaptan perfectamente a las diversas necesidades de impresión de oficina.







**Tarjetas** postales



Volantes



**Panfletos** 



Sobres



Hojas largas 12<sup>5</sup>/8" x 51<sup>1</sup>/<sub>4</sub>"

#### **SOLUCIONES LISTAS PARA LA NUBE**

Los sistemas imageFORCE de Canon tienen la capacidad de integrarse perfectamente con una variedad de potentes programas (software) de Canon y de terceros para ayudar a que su flujo de trabajo evolucione. Por ejemplo, puede imprimir y escanear fácilmente hacia y desde sus servicios de almacenamiento en la nube favoritos con Cloud Connector.



### **© ® OBTENGA EL CONTROL** ® DE SU GRUPO DE DISPOSITIVOS

Centralice la administración de su grupo de dispositivos de impresión y maximice el tiempo de actividad con la compatibilidad de imageWARE Enterprise Management Console. Una característica estándar en los dispositivos Canon, esta consola ayuda a supervisar el estado del dispositivo y los consumibles, aplicar la configuración de seguridad, actualizar el firmware, capturar lecturas de medidores y mucho más, en cualquier momento y lugar.

#### **INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO** SIN COMPLICACIONES

La gama de servicios inteligentes de Canon U.S.A. está diseñada para ayudarle en cada etapa del ciclo de vida de la administración de dispositivos. Las ventajas incluyen:

- · Configuración y uso inmediato de sus dispositivos.
- · Permite un servicio proactivo y una rápida resolución de problemas.
- Fácil acceso a actualizaciones y a reemplazo de partes.



### IMPRESIÓN QUE RINDE. ESCANEO QUE **ENTREGA.**

El rendimiento no necesita detenerse en la impresión. Velocidades de escaneo de hasta 270 imágenes por minuto. Escanee documentos a todo color de forma rápida y precisa a velocidades de escaneo a dos caras de un paso. Ya sea que esté digitalizando informes, tarjetas de identificación o archivos de materiales mixtos, puede capturar escaneos nítidos y de alta resolución que se integran perfectamente en sus flujos de trabajo digitales.

## MANTÉNGASE A LA VANGUARDIA

# PREPARADO PARA EL FUTURO. CENTRADO EN LA SEGURIDAD. ECOLÓGICO.

Dé un paso adelante con la tecnología de impresión de vanguardia diseñada para ayudar a su organización a ser más productiva y estar mejor preparada para lo inesperado.

#### CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD PARA AYUDAR A PROTEGER SU INFRAESTRUCTURA

Proteja sus datos y su dispositivo con sólidas características de seguridad diseñadas pensando en el lugar de trabajo moderno. Se incluyen las siguientes:



Estimación del entorno de seguridad: Recomienda configuraciones de seguridad basadas en el entorno operativo del dispositivo.



Verificación del sistema en el arranque: En el arranque del dispositivo, ayuda a verificar que el proceso de arranque, el firmware y las aplicaciones no hayan sido modificados o manipulados. Cuenta con recuperación automática del proceso de arranque.



Encriptación de almacenamiento FIPS 140-3: Un estándar del gobierno de los Estados Unidos para módulos criptográficos, que admite la encriptación de datos y la seguridad en sistemas de hardware y software.



**Integración con SIEM:** Integra sus dispositivos de impresión en su estrategia universal de seguridad y supervisión de eventos.



#### **Control Integrado Trellix™:**

Utiliza listas blancas para ayudar a prevenir la ejecución de programas malignos (malware) no reconocidos o la manipulación de firmware/aplicaciones existentes.



Control de acceso: Proporciona métodos de autenticación flexibles para el acceso mediante PIN, nombre de usuario/contraseña o tarjeta de identificación, así como preferencias de visualización.



#### PLATAFORMA DE FIRMWARE UNIFICADA Y PREPARADA PARA EL FUTURO DE CANON

Con la Plataforma de firmware unificada (UFP) de Canon, un código fuente común para el desarrollo de firmware integrado en los productos imageFORCE, su dispositivo puede beneficiarse de las actualizaciones frecuentes, incluida la función adicional para los modelos existentes y las características más recientes.



# CREADA CON UN ENFOQUE EN LA SOSTENIBILIDAD

Desde el diseño del producto hasta el uso de energía, el compromiso de Canon con el medioambiente ocupa un lugar fundamental con la serie de impresoras imageFORCE. Las características incluyen lo siguiente:

**Bajo consumo de energía:** Una combinación de tecnologías de fijación altamente eficientes y el tóner de bajo punto de fusión ayuda a minimizar los requisitos de energía y a lograr un bajo consumo de energía.

**Embalaje de cartón:** Diseñado con más materiales reciclados que nunca y con componentes de cartón tanto en el interior como en el exterior.

### imageFORCE C5170/C5160 C5150/C5140







### Opción de doblado de papel



#### Unidad Dobladora de Papel L1

· Ofrece doblado en Z



#### Opción del Controlador



#### imagePASS T1

Gabinete Tipo V

Nota: El dispositivo incluye compatibilidad estándar para la impresión UFR II/PCL/PS.

#### Finalizador Engrapador AB3 Finalizador de Folletos A2 con Doblado en Tres

- 2 bandejas con capacidad de hasta 3,250 hojas
- Engrapado en esquina y engrapado doble de hasta 65 hojas • Compatible con el engrapado
- sin grapas y el engrapado según
- 2 bandejas con capacidad de hasta 3,250 hojas
  Engrapado en esquina y engrapado doble de hasta 65 hojas
- Compatible con el engrapado sin grapas y el engrapado según
- Confección de folletos de hasta 20 hojas

# Opciones de alimentación del papel

# Unidad de Alimentación por Casete AY1

- · Dos casetes de 550 hojas
- De Bond de 14 lb a Cover de 110 lb

#### Unidad de Alimentación por Casete de Gran Capacidad F1

- · Capacidad de hasta 2,450 hojas,
- De Bond de 14 lb a Cover de 110 lb



#### Alimentador por Volumen F2

- · Capacidad de hasta 2,700 hojas,
- De Bond de 14 lb a Index de 140 lb

Consulte la hoja de especificaciones y la herramienta de configuración en el sitio web de Canon para obtener especificaciones detalladas y configuraciones compatibles.

<sup>\*</sup> Requiere las siguientes versiones de la Plataforma de firmware unificada (UFP): V4.1 o posterior: Serie imageFORCE C5100

#### **ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA**

### image FORCEC5170/C5160 C5150/C5140

Tecnología/tipo	OLED/Multifuncional A3 en color
Funciones principales	Estándar: Impresión, copiado, escaneo, envío, almacenamiento Opcional: Fax, hasta 4 líneas
Velocidad de impresión/copiado (B y N/color)	imageFORCE C5170 Hasta 70 ppm¹ (Carta) Hasta 42 ppm (Carta R) Hasta 40 ppm (Legal) Hasta 35 ppm (11" x 17")
	imageFORCE C5160 Hasta 60 ppm¹ (Carta) Hasta 36 ppm (Carta R) Hasta 34 ppm (Legal) Hasta 32 ppm (11" x 17")
	imageFORCE C5150 Hasta 50 ppm¹ (Carta) Hasta 30 ppm (Carta R) Hasta 29 ppm (Legal) Hasta 27 ppm (11" x 17")
	imageFORCE C5140 Hasta 40 ppm¹ (Carta) Hasta 24 ppm (Carta R) Hasta 23 ppm (Legal) Hasta 20 ppm (11" x 17")
Velocidad de escaneo (ipm, B y N/Color, Carta)	Escaneo a una cara 135/135 (300 x 300 ppp, envío), 80/80 (600 x 600 ppp, copiado), Escaneo a dos caras 270/270 (300 x 300 ppp, envío), 160/90 (600 x 600 ppp, copiado)
Memoria	6.0 GB de RAM
Unidad de estado sólido	Estándar: 256 GB Opcional: 1 TB
Tiempo de calentamiento	Modo de Inicio Rápido: Aprox. 4 segundos <sup>2</sup>
	Desde el Modo Dormir: Aprox. 7 segundos³ (imageFORCE C5170) Aprox. 6 segundos³ (imageFORCE C5160/C5150/C5140)
	Desde la energización: Aprox. 6 segundos⁴
Capacidad del papel (Carta, Bond de 20 lb)	Estándar: 1,200 hojas Máximo: 6,350 hojas
Tipos de materiales compatibles	Casetes de papel: Delgado, Común, Reciclado, Eco, Color, Grueso, Bond, Transparencias, Preperforado, Membrete, Sobres (Requiere un accesorio para la alimentación de sobres estándar)
	Bandeja multipropósito: Delgado, Común, Reciclado, Eco, Color, Grueso, Recubierto, Papel de calco, Bond, Transparencias, Etiquetas, Preperforado, Membrete, Papel tipo ficha, Sobres
Tamaños de materiales compatibles	Casete superior: Carta, Executive, Mediacarta R, Sobres (COM 10 [Núm.10], Monarch, DL, ISO-C5), Tamaño personalizado (de 3 7/8" x 5 7/8" a 11 3/4" x 8 1/2")
	Casete inferior: 12" x 18", 11" x 17", Legal, Carta, Carta R, Executive, Mediacarta R, Sobres (COM 10 [Núm.10], Monarch, DL, ISO-C5), Tamaño personalizado (de 3 7/8" x 5 7/8" a 12" x 18")
	Bandeja multipropósito: 12" x 18", 11" x 17", Legal, Carta, Carta R, Executive, Mediacarta, Mediacarta R, Sobres (COM 10 [Núm.10], Monarch, DL, ISO-C5), Tamaño personalizado/Tamaño libre (de 3 7/8" x 5 1/2" a 12 5/8" x 18"), Hojas largas <sup>5</sup> (de 3 7/8" x 18" a 12 5/8" x 51 1/4")
Pesos de materiales aceptados	Casete superior: De Bond de 14 lb a Index de 140 lb (de 52 a 256 g/m²) Casete inferior: De Bond de 14 lb a Cover de 110 lb (de 52 a 300 g/m²)
	Bandeja multipropósito: De Bond de 14 lb a Cover de 110 lb (de 52 a 300 g/m²)
	Función a dos caras: De Bond de 14 lb a Index de 140 lb (de 52 g/m² a 256 g/m²)
Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	24 3/8" x 28 1/2" x 36 7/8" (620 x 722 x 937 mm) <sup>6</sup>
Peso	Aprox. 231.5 lb (105 kg) <sup>7</sup>

Cuando se alimenta papel desde el casete superior, el casete de gran capacidad, la Unidad de Alimentación F1 o la Unidad del Alimentador por Volumen F2.
 Tiempo desde la activación del dispositivo hasta que aparece el ícono de copiado y está habilitado para su uso en la pantalla del panel táctil.
 Tiempo desde la salida del Modo Dormir hasta cuando la impresión es operativa.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Tiempo desde la activación del dispositivo hasta que está listo para copiar (sin reservación para imprimir).

Se requiere la Bandeja de Alimentación de Hojas Largas A1.

<sup>6</sup> Incluye la unidad principal y ADF estándar.
7 Incluye los consumibles.





CLA.CANON.COM

Canon, imageFORCE, imagePASS y el logotipo de GENUINE son marcas registradas o marcas de fábrica de Canon Inc. en los Estados Unidos de América y también pueden ser marcas registradas o marcas de fábrica en otros países. Los productos Canon ofrecen ciertas características de seguridad, sin embargo, existen diversas variables que podrían afectar la seguridad de sus dispositivos y de sus datos. Canon no garantiza que características de seguridad or recomendaciones evitarán problemas de seguridad. Los clientes deben realizar su propia diligencia debida y consultar con su experto en seguridad para determinar qué características de seguridad implementar para su organización. Nada de lo aquí expuesto deberá interpretarse como asesoría jurídica o reglamentaria concerniente a las leyes aplicables; los clientes deberán contar con sus propios asesores jurídicos idóneos para determinar la factibilidad de alguna de las soluciones en lo que se refiere al cumplimiento normativo y legal. Algunas características de seguridad podrían afectar la funcionalidad/rendimiento. Es recomendable que realice una prueba de estas configuraciones en su entorno. Trellix y el logotipo de Trellix son marcas de fábrica o marcas registradas de Musarubra US LLC o sus filiales en los Estados Unidos de América o en otros países. Todos los demás nombres de productos y marcas a los que se hace referencia son marcas de fábrica o marcas registradas de Musarubra US LLC o sus filiales impresiones son simuladas. Es posible que todas las características que aparecen en este folleto no se apliquen a todas las series o productos y que puedan ser opcionales; por tanto, consulte estos detalles con su representante autorizado Canon. Los productos se muestran con accesorios opcionales. Se requiere la suscripción a un servicio en la nube de terceros. Sujeto a los términos y condiciones de servicios en la nube de terceros. uniFLOW es una marca registrada de NT-ware Systemprogrammierung GmbH. Canon U.S.A. no brinda asesoría jurídica ni consultoría de cumplimiento r