

# SIMPLIFICA LA IMPRESIÓN DE GRAN VOLUMEN CON DISPOSITIVOS MULTIFUNCIÓN EN BLANCO Y NEGRO SOSTENIBLES, VERSÁTILES Y SEGUROS.

La serie imageFORCE 8100 se ha diseñado para ayudar a las oficinas medianas y grandes a satisfacer la demanda de impresión de gran volumen en diversos sectores.

## Serie imageFORCE 8100



### MAXIMIZA LA PRODUCTIVIDAD

Diseñada para la impresión de gran volumen, la serie imageFORCE 8100 puede ayudar a las oficinas medianas y grandes a mantener la productividad y la eficiencia a niveles altos. Ahorra tiempo con la larga vida útil que ofrecen el dispositivo y las piezas de repuesto, y con su capacidad para 9360 hojas.

### IMPRESIÓN DE GRAN CALIDAD

Calidad de impresión de 2400 ppp, registro de delante hacia atrás, compatibilidad con soportes de 300 g/m<sup>2</sup>, compatibilidad con soportes que incluye sobres, papel revestido y con relieve, y diversas opciones de acabado profesional.

### MEJORA LA SOSTENIBILIDAD

Contribuye a proteger el medio ambiente usando dispositivos multifunción con certificación Blue Angel y un 30 % de plástico reciclado, lo que ayuda a reducir el impacto en el planeta.

### PROTEGE LOS DISPOSITIVOS

Protege tus documentos, tus dispositivos y tu red con una sólida seguridad integral y los ajustes de seguridad de aprendizaje automático recomendados por la IA.

# PRINCIPALES OPCIONES DE CONFIGURACIÓN

# Serie imageFORCE 8100



### FINALIZADOR GRAPADOR AQ1

- 2 bandejas, capacidad de 4250 hojas
- Grapado en esquina o doble hasta una máxima de 100 hojas
- Es compatible con taladradoras internas opcionales de 2/4 y 4 agujeros (Unidad de Taladro BZ1 y CA1)



### FINALIZADOR DE CUADERNILLOS AQ1

- 2 bandejas, capacidad de 4250 hojas
- Grapado en esquina o doble hasta una máxima de 100 hojas
- Confección de cuadernillos de hasta 20 hojas y plegado con cosido de hasta 5 hojas
- Es compatible con taladradoras internas opcionales de 2/4 y 4 agujeros (Unidad de Taladro BZ1 y CA1) y recortadores de cuadernillos (Unidad Cortadora de Cuadernillos A1)



### FINALIZADOR GRAPADOR AC1

- Ofrece 3 bandejas de salida para un total de 3500 hojas. Grapado en varias posiciones de hasta 65 hojas.
- \*Solo disponible para imageFORCE 8186/8186P



### FINALIZADOR DE CUADERNILLOS AC2

- Ofrece 3 bandejas de salida para un total de 3500 hojas. Grapado en varias posiciones de hasta 65 hojas. Confección de cuadernillos de hasta 20 hojas y plegado con cosido de hasta 5 hojas.
- \*Solo disponible para imageFORCE 8186/8186P



### FINALIZADOR DE CUADERNILLOS AG1

- Ofrece 2 bandejas de salida para un total de 5000 hojas. Grapado en varias posiciones de hasta 100 hojas. Confección de cuadernillos de hasta 25 hojas y plegado con cosido de hasta 5 hojas.



### UNIDAD TALADRADORA PROFESIONAL MULTIFUNCIÓN C1

- Es compatible con varios juegos de matrices
- Hasta 216 g/m<sup>2</sup>
- Admite A3, A4, A4R
- Capacidad de la bandeja de 70 000 chips
- Durabilidad de matrices mejorada



### UNIDAD DE INSERCIÓN DE DOCUMENTOS R1

- Insertar hojas preimpresas
- Hasta A3
- 2 bandejas
- Capacidad de entrada para 400 hojas



### UNIDAD DE PLEGADO DE PAPEL K2

- Plegado en zigzag, en C, plegado por la mitad, plegado en zigzag en acordeón, doble paralelo



CONECTIVIDAD CON LA NUBE



MODELO MFP



MODELO DE IMPRESORA



### UNIDAD DEPÓSITO DE PAPEL E1

- Capacidad para 3660 hojas
- Admite A4, B5



### DEPÓSITO POD LITE C1

- Capacidad para 3660 hojas
- De 52 a 300 g/m<sup>2</sup>
- Admite hasta SRA3
- Ajustable por el usuario



CORTADOR INTERNO



TALADRADORES INTERIORES



### DEPÓSITO DE PAPEL DE VARIOS CAJONES E1

- Capacidad para 5000 hojas
- 52-350 g/m<sup>2</sup>

Esta configuración se utiliza únicamente con fines ilustrativos. Para obtener una lista completa de las opciones y de la compatibilidad exacta, consulta el [configurador de productos](#) online.

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# Serie imageFORCE 8100

UNIDAD PRINCIPAL	
<b>Tipo de equipo</b>	Equipo multifunción láser en blanco y negro A3
<b>Funciones principales</b>	Impresión, copia*, escaneo*, envío*, almacenamiento y fax opcional* * No disponible en los modelos imageFORCE 8105P/8195P/8186P
<b>Procesador</b>	Procesador de doble núcleo de 1,8 GHz
<b>Panel de control</b>	Panel táctil LCD en color TFT WSVGA de 10,1"
<b>Memoria</b>	Estándar: RAM: 6,5GB
<b>Almacenamiento</b>	Estándar: (SSD) 512 GB Opcional: (SSD) 1 TB
<b>Conexión de interfaz</b>	RED Estándar: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T Opcional: LAN inalámbrica (IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax) OTROS Estándar: 1 USB 2.0 (host), USB 3.0 1 (host), 1 USB 2.0 (dispositivo) Opcional: interfaz de serie, interfaz de control de copia
<b>Capacidad de alimentación de papel (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)</b>	Estándar: 4360 hojas 1 bandeja multifunción de 250 hojas 2 depósitos de papel de 1770 hojas 1 cassette de papel de 570 hojas Máximo: 9360 hojas (con depósito de papel de varios cajones E1)
<b>Capacidad de salida de papel (A4, 80 g/m<sup>2</sup>)</b>	Estándar: 250 hojas Máximo: 5000 hojas (con finalizador de cuadernillos AG1)
<b>Funciones de acabado*</b>	Clasificación, grupo, offset, grapado, encuadernación grapada, perforado, grapado Eco, grapado bajo demanda, inserción de documentos, plegado en zigzag, plegado por la mitad, plegado en C, plegado en zigzag acordeón, plegado doble paralelo, recorte * Las funciones de acabado varían en función de las opciones conectadas.
<b>Tipos de soportes admitidos</b>	Bandeja multiuso: fino, normal, reciclado, en color, grueso, revestido, Bond, transparencia, etiqueta, preperforado, membrete, separador, sobre, película, con textura, vegetal  Depósitos de papel (derecho/izquierdo): fino, normal, reciclado, en color, grueso, Bond, preperforado, membrete  Cassette de papel: fino, normal, reciclado, en color, grueso, Bond, transparencia, preperforado, membrete, separador*, sobre* <sup>2</sup> <sup>*1</sup> Se requiere el complemento de alimentación de separadores FI (estándar). <sup>*2</sup> Se requiere el kit de complemento de alimentación de sobres (estándar).
<b>Tamaños de soportes admitidos</b>	Bandeja multifunción: Tamaño estándar: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Tamaño personalizado: de 90,0 x 148,0 mm a 330,2 x 487,7 mm Tamaño libre: de 98,0 x 148,0 mm a 330,2 x 487,7 mm Sobres: COM 10 n.º 10, Monarch, DL, ISO-C5 Tamaño de sobre personalizado: de 90,0 x 148,0 mm a 330,2 x 487,7 mm

	Depósitos de papel (derecho/izquierdo): Tamaño estándar: A4, B5
	Cassette de papel: Tamaño estándar: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Tamaño personalizado: de 98,0 x 148,0 mm a 330,2 x 487,7 mm Sobres: COM10 n.º 10, Monarch, ISO-C5, DL Tamaño de sobre personalizado: de 90,0 x 148,0 mm a 330,2 x 487,7 mm * Se requiere el kit de complemento de alimentación de sobres (estándar).
<b>Gramajes de soportes admitidos</b>	Bandeja multipropósito: de 52 a 300 g/m <sup>2</sup> Depósitos de papel (derecho/izquierdo): de 52 a 220 g/m <sup>2</sup> Cassete de papel: de 52 a 300 g/m <sup>2</sup> Doble cara: de 52 a 300 g/m <sup>2</sup>
<b>Tiempo de calentamiento</b>	Modo de inicio rápido: 4 segundos o menos* * Tiempo entre el encendido y la aparición del icono de copia en el menú principal.  Desde encendido: 120 segundos o menos* * Tiempo desde el encendido del dispositivo hasta que la copia está preparada (sin reserva de impresión)  Desde modo de reposo: 120 segundos o menos
<b>Dimensiones (An. x Pr. x Al.)</b>	Modelo MFP imageFORCE 8105/8195/8186: 964 x 868 x 1185 mm Modelo de impresora imageFORCE 8105P/8195P/8186P: 964 x 868 x 1040 mm
<b>Dimensiones de instalación (An. x Pr.)</b>	Básico: 1762 x 1409 mm (con bandeja multifunción abierta + casete de papel abierto + bandeja de copia)  Configuración completa: 6211 x 1436 mm (unidad de inserción de documentos R1 + unidad taladradora profesional multifunción C1 + unidad de plegado de papel K2 + finalizador de cuadernillos AG1 con la cubierta frontal abierta + cortador de cuadernillos G1 + depósito de papel de varios cajones E1)
<b>Peso*</b> * incluido el tóner habitual	Modelo MFP imageFORCE 8105/8195/8186: aprox. 267 kg Modelo de impresora imageFORCE 8105P/8195P/8186P: aprox. 249 kg
ESPECIFICACIONES DE IMPRESIÓN	
<b>Velocidad de impresión</b>	imageFORCE 8105/8105P: 1 cara: hasta 105 ppm (A4, A5R), hasta 76 ppm (A4R), hasta 53 ppm (A3) 2 caras: hasta 105 ppm (A4, AR5), hasta 76 ppm (A4R), hasta 53 ppm (A3)  imageFORCE 8195/8195P: 1 cara: hasta 95 ppm (A4, A5R), hasta 69 ppm (A4R), hasta 48 ppm (A3) 2 caras: hasta 95 ppm (A4, AR5), hasta 69 ppm (A4R), hasta 48 ppm (A3)
<b>Resolución de impresión (ppp)</b>	imageFORCE 8186/8186P: 1 cara: hasta 86 ppp (A4, A5R), hasta 62 ppp (A4R), hasta 44 ppp (A3) 2 caras: hasta 86 ppp (A4, AR5), hasta 62 ppp (A4R), hasta 44 ppp (A3)
	2400 x 2400

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# Serie imageFORCE 8100

<b>Lenguajes de descripción de páginas</b>	Estándar: UFR II Opcional: PCL6/PCL5, Adobe® PostScript®3™
<b>Impresión directa</b>	Tipos de archivos compatibles: PDF, EPS, TIFF/JPEG y XPS
<b>Impresión desde móviles y nube</b>	AirPrint, Mopria, IPP Everywhere, Canon PRINT, uniFLOW Online, Universal Print y Cloud Connector  Existe una gama de soluciones basadas en software y MEAP para la impresión desde dispositivos móviles o dispositivos conectados a Internet, así como desde servicios basados en la nube, dependiendo de los requisitos. Para obtener más información, ponte en contacto con tu representante de ventas de Canon
<b>Impresión estándar de SO</b>	Android, Windows® 10/Windows® 11/Chrome OS/macOS (11.2.2 o posterior) /iOS (15.2 o posterior) /iPadOS
<b>Fuentes</b>	Fuentes PS: 136 Roman Fuentes PCL: 93 Roman, 10 fuentes de mapa de bits, 2 fuentes OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T*1 (japonés, coreano, chino simplificado y tradicional), fuentes de códigos de barras*2 *1 Se requiere el conjunto de fuentes internacionales PCL A1 opcional. *2 Se requiere el kit de impresión de código de barras D1 opcional.
<b>Funciones de impresión</b>	Impresión protegida con contraseña, marca de agua segura, encabezado/pie de página, diseño de página, impresión a doble cara, tamaños de papel/orientaciones mezclados, cubierta frontal/trasera, ahorro de tóner, impresión retenida forzada, fecha de impresión, impresión programada, impresión mediante una impresora virtual
<b>Sistema operativo</b>	UFR II: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025, macOS X (10.14 o posterior) PCL: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025 PS: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/Server2025, macOS X (10.14 o posterior) PPD: Windows® 10/11, macOS X (10.15 o posterior)  A fecha de diciembre de 2024
<b>ESPECIFICACIONES DE COPIA</b>	
<b>Velocidad de copia</b>	imageFORCE 8105: 1 cara: hasta 105 ppm (A4, A5R), hasta 76 ppm (A4R), hasta 53 ppm (A3) 2 caras: hasta 105 ppm (A4, AR5), hasta 76 ppm (A4R), hasta 53 ppm (A3)  imageFORCE 8195: 1 cara: hasta 95 ppm (A4, A5R), hasta 69 ppm (A4R), hasta 48 ppm (A3) 2 caras: hasta 95 ppm (A4, AR5), hasta 69 ppm (A4R), hasta 48 ppm (A3)  imageFORCE 8186: 1 cara: hasta 86 ppm (A4, A5R), hasta 62 ppm (A4R), hasta 44 ppm (A3) 2 caras: hasta 86 ppm (A4, AR5), hasta 62 ppm (A4R), hasta 44 ppm (A3)
<b>Tiempo de salida de la primera copia (A4)</b>	imageFORCE 8105/8195: aprox. 4,9 segundos o menos imageFORCE 8186: aprox. 5,6 segundos o menos
<b>Resolución de copia (ppp)</b>	600 x 600
<b>Copias múltiples</b>	Hasta 9999 copias
<b>Densidad de copia</b>	Automática o manual (9 niveles)
<b>Aumento</b>	Zoom variable: de 25 a 400 % (en incrementos del 1%)

<b>Funciones de copia</b>	Índices R/E predefinidos por área, doble cara, ajuste de densidad, selección de tipo original, modo de interrupción, libro a dos páginas, originales a dos caras, creación de trabajos, N en 1, agregar portada, insertar hojas, originales de distinto tamaño, numeración de páginas, numeración de juegos de copia, nitidez, borrado de bordes, marca sobreimpresa protegida con contraseña, fecha de impresión, encuadernación, impresión y comprobación, negativo/positivo, repetir imágenes, fusionar bloques de trabajos, imagen espejo, almacenar en buzón de correo, superponer imagen, copia de tarjetas de identificación, omitir páginas en blanco, original de tamaño libre, copia reservada, copia de muestra
<b>ESPECIFICACIONES DE ESCANEO</b>	
<b>Tipo</b>	Alimentador automático de documentos a doble cara de una sola pasada (de doble cara a doble cara [automática]) * Permite detección de alimentación de hojas múltiples.
<b>Capacidad de papel del alimentador de documentos (80 g/m²)</b>	Hasta 200 hojas
<b>Gramaje de papel aceptable en el alimentador de documentos</b>	Gramaje del soporte del alimentador de documentos: Escanee a una cara: de 38 a 220 g/m² (BN, color) Escanee a doble cara: de 38 a 220 g/m² (BN, color) * Los gramajes aceptados de A6R o inferior son de 50 a 220 g/m².
<b>Tamaños de soportes admitidos</b>	Tamaño de platina de escaneo: hasta 297,0 x 431,8 mm  Tamaño del soporte del alimentador de documentos: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R Tamaño personalizado: de 69,9 x 139,7 mm a 304,8 x 431,8 mm
<b>Velocidad de escaneo (ipm: BN/CL, A4)</b>	Escanee a una cara: 135/135 (300 x 300 ppp, envío), 135/80 (600 x 600 ppp, copia) Escanee a doble cara: 270/270 (300 x 300 ppp, envío), 165/90 (600 x 600 ppp, copia)
<b>Resolución de escaneo (ppp)</b>	600 x 600
<b>Especificaciones de escaneo desde el ordenador (Pull Scan)</b>	Colour Network ScanGear2 para TWAIN y WIA  Sistemas operativos compatibles: Windows® 10/11/Server 2016/Server 2019/Server 2022/Server 2025 A partir de dic. 2024
<b>Método de escaneo</b>	Push Scan, Pull Scan, escaneo a buzón, escaneo a espacio avanzado, escaneo a red, escaneo a memoria USB, escaneo a dispositivos móviles, escaneo a la nube (uniFLOW Online)
<b>ESPECIFICACIONES DE ENVÍO</b>	
<b>Destino</b>	Estándar: fax de correo electrónico/Internet (SMTP*), SMB, FTP, WebDAV, buzón de correo Opcional: FAX Super G3, Fax IP * Método de autenticación OAuth 2.0 disponible para Microsoft 365 y Google Workspace
<b>Libreta de direcciones</b>	LDAP (2000)/Local (1600)/Marcación abreviada (200)
<b>Protocolo de comunicaciones</b>	Archivo: FTP (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV Correo electrónico/I-Fax: SMTP, POP3

<b>Formato de archivo</b>	TIFF (MMR), JPEG <sup>1</sup> , PDF (compacto, función de búsqueda, optimización para web, PDF/A-1b, Trace & Smooth, cifrado, firma de dispositivo, firma de usuario), XPS (compacto, función de búsqueda, firma de dispositivo, firma de usuario), Office Open XML (PowerPoint, Word) * Solo una página
<b>Funciones de envío universal</b>	Selección de tipo original, original de dos caras, libro a dos páginas, originales de distinto tamaño, ajuste de densidad, nitidez, escala de copia, borrado de bordes, creación de trabajos, envío retardado, vista preliminar, aviso de trabajo hecho, nombre de archivo, asunto/mensaje, responder a, prioridad de correo electrónico, informe de TX, orientación original de contenido, omitir páginas en blanco

## ESPECIFICACIONES DE FAX

<b>Número máximo de líneas de conexión</b>	1
<b>Velocidad del módem</b>	Super G3: 33,6 kbps G3: 14,4 kbps
<b>Método de compresión</b>	MH, MR, MMR, JBIG
<b>Resolución (ppp)</b>	400 x 400 (ultrafino), 200 x 400 (superfino), 200 x 200 (fino), 200 x 100 (normal)
<b>Tamaños de envío/recepción</b>	Envío: A3, A4, A4R, A5 <sup>*1</sup> , A5R <sup>*1</sup> , A6R <sup>*1</sup> , B4, B5 <sup>*2</sup> , B5R <sup>*1</sup> Recepción: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R <sup>*1</sup> Se envía como A4 <sup>*2</sup> Se envía como B4 corto
<b>Memoria del fax</b>	Hasta 30 000 páginas (2000 trabajos)
<b>Marcaciones rápidas</b>	Máx. 200
<b>Destinos/marcaciones de grupos</b>	Máx. 199 marcaciones
<b>Difusión secuencial</b>	Máx. 256 direcciones
<b>Copia de seguridad de memoria</b>	Sí
<b>Funciones de fax</b>	Nombre del remitente (TTI), selección de línea telefónica (al enviar fax), envío directo, envío retardado, vista preliminar, aviso de trabajo hecho, informe de TX, interrumpir transmisión, difusión secuencial, envío de contraseña/dirección secundaria, buzón de correo confidencial, registro 2 en 1

## ESPECIFICACIONES DE ALMACENAMIENTO

<b>Buzón de correo (número admitido)</b>	100 bandejas de entrada de usuario, 1 bandeja de entrada de memoria RX, 50 bandejas de entrada de fax confidenciales, 30 000 páginas (2000 trabajos) almacenadas como máximo
<b>Espacio avanzado</b>	Protocolo de comunicación: SMB o WebDAV PC cliente compatibles: Windows® 10/11 Conexiones simultáneas (máx.): SMB: 64, WebDAV: 3
<b>Espacio de disco disponible para espacio avanzado</b>	Estándar: 16 GB (con opción: máx. 480 GB)
<b>Funciones de espacio avanzadas</b>	Autenticación para inicio de sesión de espacio avanzado, función de ordenación, impresión de archivo PDF con contraseña, búsqueda, vista preliminar, administración de autenticación, abierto al público, URI TX, copia de seguridad/restauración

## ESPECIFICACIONES DE SEGURIDAD

<b>Autenticación y control de acceso</b>	Autenticación de usuario (inicio de sesión con foto, inicio de sesión con foto y PIN, inicio de sesión con tarjeta, inicio de sesión con nombre de usuario y contraseña, inicio de sesión a nivel de función, inicio de sesión móvil), autenticación con ID de departamento (inicio de sesión con ID de departamento y PIN, inicio de sesión a nivel de función), uniFLOWonline/uniFLOW (inicio de sesión con PIN, inicio de sesión con foto, inicio de sesión con foto y PIN, inicio de sesión con tarjeta, inicio de sesión con tarjeta y PIN, inicio de sesión con nombre de usuario y contraseña, inicio de sesión con ID de departamento y PIN, inicio de sesión a nivel de función), autenticación con Microsoft Entra ID (inicio de sesión con contraseña, inicio de sesión con tarjeta), autenticación de dos factores en LUI/RUI, sistema de gestión de acceso (control de acceso)
<b>Seguridad de los documentos</b>	Seguridad de impresión (impresión segura, impresión segura cifrada, impresión retenida forzada, impresión segura de uniFLOW <sup>®</sup> ), seguridad de recepción de datos (reenvío automático de documentos recibidos en la bandeja de entrada de fax confidencial), seguridad de escaneo (PDF cifrado, PDF/XPS con firma de dispositivo, PDF/XPS con firma de usuario), seguridad de BOX (buzón de correo protegido con contraseña, control de acceso a espacio avanzado), seguridad de envío de datos (configuración para solicitar contraseña por transmisión, funciones de envío restringido de archivos/correo electrónico, confirmación de número de fax, permitir/restringir transmisiones de controlador de fax, permitir/restringir envío desde historial, compatibilidad con S/MIME), marca sobreimpresa protegida con contraseña <sup>*1</sup> Se requiere uniFLOW Online/uniFLOW
<b>Seguridad de red</b>	TLS 1.3 (FIPS140-3), IPSec (FIPS140-3), autenticación IEEE802.1X, SNMP V3.0, funcionalidad de firewall (filtrado de direcciones IP/MAC), compatibilidad con red doble (LAN con cable/LAN inalámbrica, LAN con cable/LAN con cable), compatibilidad con WPA3 (Wi-Fi), activación/desactivación (aplicaciones de red, UI remota, interfaz USB), separación del FAX G3 de la LAN, separación de puerto USB de la LAN, prohibición de la ejecución de archivos almacenados en el espacio avanzado en el equipo multifunción, escaneo y envío, problemas de virus para la recepción de correos electrónicos
<b>Seguridad del dispositivo</b>	Protección de datos de SSD [cifrado de datos de SSD (FIPS140-3), bloqueo de SSD], inicialización de SSD estándar, inicialización (Nivel de purga NIST 800-88), módulo de plataforma segura (TPM 2.0), función de ocultación de registro de trabajos, protección de la integridad del software MFP: verificación inicial del sistema (NIST SP800-193: protección), comprobación de la integridad del software MFP y la resiliencia del firmware de plataforma: recuperación automática del sistema (NIST SP800-193: recuperación), detección de intrusión durante la ejecución: control de Trellix integrado, certificación de criterios comunes HCD-PP
<b>Gestión y auditoría de dispositivos</b>	Contraseña de administrador, gestión de claves y certificado digital, certificados SAN, registro de auditoría, cooperación con el sistema de auditoría de seguridad externo (gestión de eventos e información de seguridad), registro de datos de imágenes, configuración de política de seguridad
<b>ESPECIFICACIONES MEDIOAMBIENTALES</b>	
<b>Entorno operativo</b>	Temperatura: de 10 a 30 °C Humedad: del 20 al 80 % de HR (humedad relativa)
<b>Fuente de alimentación</b>	220-240 V, 50/60 Hz, 13 A

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# Serie imageFORCE 8100

<b>Consumo eléctrico</b>	Máximo: aprox. 3120 W Modo de suspensión: 0,9 W* * El modo de 0,9 W no está disponible en todas las circunstancias debido a determinados ajustes.  Consumo eléctrico típico (TEC)*: imageFORCE 8186/8186P: 13,7 kWh imageFORCE 8195/8195P: 14,8 kWh imageFORCE 8105/8105P: 15,7 kWh  * ENERGY STAR (esquema de EE. UU.), criterios de idoneidad versión 3.0 para equipos de obtención de imágenes
<b>Niveles de ruido</b>	Nivel de sonido (LWA, m)* Activo (una cara): imageFORCE 8105/8195/8195P: 73 dB, Kv 3 dB imageFORCE 8105P: 77 dB, Kv 3 dB imageFORCE 8186/8186P: 72 dB, Kv 3 dB *Valor de referencia: solo una unidad medida con ISO7779, descripción con ISO9296 (2017) Presión acústica (LpAm) Posición de usuario: Activo (una cara): imageFORCE 8105/8105P: 59 dB* imageFORCE 8195/8195P/8186/8186P: 58 dB* En espera: imageFORCE 8105/8105P/8195/8195P/8186/8186P: 43 dB* * Valor de referencia: solo una unidad medida con ISO7779, descripción con ISO9296 (2017)
<b>Estándares</b>	Blue Angel (UZ219) (pendiente de validación)
<b>CONSUMIBLES</b>	
<b>Cartuchos de tóner</b>	Tóner C-EXV 1005 BK
<b>Rendimiento del tóner (rendimiento estimado con 6 % de cobertura)</b>	90 500 páginas
<b>GESTIÓN DEL SOFTWARE Y LA IMPRESORA</b>	
<b>Seguimiento y generación de informes</b>	uniFLOW Online
<b>Herramientas de gestión remota</b>	iW Enterprise Management Console Servicio de gestión y distribución remoto Servicio de supervisión
<b>Software de escaneo</b>	Color Network ScanGear 2
<b>Herramientas de optimización</b>	Herramienta de configuración del driver de Canon
<b>Plataforma</b>	MEAP (plataforma de aplicaciones multifuncional integrada)
<b>OPCIONES DE SUMINISTRO DE PAPEL</b>	
<b>Unidad de depósito de papel E1</b>	Capacidad de papel: 3660 hojas (80 g/m <sup>2</sup> ) Tipo de papel: fino, normal, reciclado, en color, grueso, Bond, perforado, membrete Tamaño del papel: A4, B5 Gramaje del papel: de 52 a 256 g/m <sup>2</sup>
<b>Depósito POD Lite C1</b>	Capacidad de papel: 3660 hojas (80 g/m <sup>2</sup> ) Tipo de papel: fino, normal, reciclado, en color, grueso, revestido, con textura, vegetal, Bond, transparencia, etiqueta, perforado, membrete, separador, sobre* Tamaño de papel: SRA3, A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R, COM10 n.º.10, Monarch, ISO-C5, DL Tamaño personalizado (de 139,7 x 148,0 mm a 330,2 x 487,7 mm) Gramaje del papel: de 52 a 300 g/m <sup>2</sup> * Se requiere el complemento de alimentación de sobres C1.

<b>Depósito de papel de varios cajones E1</b>	Capacidad de papel: 5000 hojas (superior/central: 1500, inferior: 2000) (80 g/m <sup>2</sup> ) Tipo de papel: fino, normal, reciclado, en color, grueso, revestido, con textura, vegetal, Bond, transparencia, etiqueta, perforado, membrete, separador, sobre* Tamaño de papel: SRA3, A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R, COM10 N.º 10, Monarch, ISO-C5, DL Tamaño personalizado (de 139,7 x 182,0 mm a 330,2 x 487,7 mm) Gramaje del papel: de 52 a 300 g/m <sup>2</sup> * Se requiere el complemento de alimentación de sobres H1.
<b>OPCIONES DE SALIDA*</b>	
*La capacidad de papel puede variar según el tipo/tamaño del papel.	
<b>Bandeja de copia R2</b>	Capacidad de 250 hojas (80 g/m <sup>2</sup> ) Gramaje del papel: de 52 a 300 g/m <sup>2</sup>
<b>Finalizador grapador AC1*</b>	Capacidad de bandeja (con papel de 80 g/m <sup>2</sup> ): Bandeja superior: A4, A5, A5R, A6R, B5: 250 hojas SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 125 hojas Sobres: 30 hojas Bandeja media: igual que la bandeja superior Bandeja inferior: A4, A5, A5R, B5: 3000 hojas SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 1500 hojas A6R: 250 hojas Sobres: Monarch: 30 hojas, COM10 N.º 10, DL, ISO-C5: 100 hojas Gramaje del papel: Bandeja superior: de 52 a 256 g/m <sup>2</sup> Bandeja media: igual que la bandeja superior Bandeja inferior: de 52 a 300 g/m <sup>2</sup> Posición de grapado: esquina, doble Capacidad de grapado: A4, B5: 65 hojas (de 52 a 90 g/m <sup>2</sup> ) A3, A4R, B4: 40 hojas (de 52 a 90 g/m <sup>2</sup> ) Grapado Eco: A3, A4: 10 hojas (de 52 a 64 g/m <sup>2</sup> ) 8 hojas (de 65 a 81,4 g/m <sup>2</sup> ) 6 hojas (de 81,5 a 105 g/m <sup>2</sup> ) Grapado bajo demanda: 65 hojas (de 52 a 90 g/m <sup>2</sup> )
<b>Finalizador de cuadernillos AC2*</b>	(Incluye las especificaciones de grapado básicas anteriores del finalizador grapador AC1). Tamaño del papel para grapado de cuadernillo: A3, A4R, B4; tamaño personalizado (de 195,0 x 270,0 mm a 304,8 x 457,2 mm) Capacidad de grapado de cuadernillo: 20 hojas x 10 juegos (de 52 a 81,4 g/m <sup>2</sup> ) (incluida una hoja de portada de 52 a 256 g/m <sup>2</sup> ) Capacidad de plegado sin grapas: hasta 3 hojas (de 52 a 105 g/m <sup>2</sup> )

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# Serie imageFORCE 8100

<p><b>Finalizador de cuadernillos AG1</b></p>	<p>Capacidad de bandeja (con papel de 80 g/m<sup>2</sup>): Bandeja superior: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R: 1000 hojas Plegado en zigzag: A3, B4: 30 hojas Plegado por la mitad: A4R: 50 hojas Sobre: 150 hojas Bandeja inferior: Si [Modo de apilamiento de gran volumen] se establece como [Activado]: A4, B5: 4000 hojas A4R, B5R: 2000 hojas A3, B4: 1500 hojas SRA3: 1000 hojas Si [Modo de apilamiento de gran volumen] se establece como [Desactivado]: A4, B5: 2000 hojas SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 1000 hojas Plegado en zigzag: A3, B4: 30 hojas Gramaje del papel: de 52 a 300 g/m<sup>2</sup> Posición de grapado: esquina, doble Capacidad de grapado: A4, B5: 100 hojas (de 52 a 80 g/m<sup>2</sup>) A3, A4R, B4, B5R: 50 hojas (de 52 a 81,4 g/m<sup>2</sup>)</p> <p>Tamaño de papel de grapado de cuadernillo: SRA3, A3, A4R, B4; tamaño personalizado (de 210,0 x 279,4 mm a 330,2 x 487,7 mm) Capacidad de grapado de cuadernillo: 25 hojas (de 52 a 80 g/m<sup>2</sup>) [incluida una hoja de portada de hasta 300 g/m<sup>2</sup>] Capacidad de agrupación de plegado sin grapas: hasta 5 hojas (de 52 a 209 g/m<sup>2</sup>)</p>	<p><b>Unidad de perforación de 4 agujeros A1</b></p>	<p>(Requiere finalizador grapador AC1 o finalizador de cuadernillos AC2) Cuatro agujeros Gramaje del papel perforado aceptado: de 52 a 300 g/m<sup>2</sup> Tamaño de papel perforado aceptado: Cuatro agujeros: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R</p>
<p><b>Finalizador grapador AQ1</b></p>	<p>Capacidad de bandeja (con papel de 80 g/m<sup>2</sup>): Bandeja superior: A4, A5, A5R, A6R, B5: 250 hojas SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 125 hojas Sobre: 30 hojas Plegado en zigzag: A3, A4R, B4: 30 hojas Plegado por la mitad: A4R: 30 hojas Bandeja inferior: Si [Modo de apilamiento de gran volumen] se establece como [Activado]: A4, B5: 4000 hojas A4R, B5R: 2000 hojas SRA3, A3, A5, A5R, B4: 1500 hojas A6R: 1000 hojas Si [Modo de apilamiento de gran volumen] se establece como [Desactivado]: Sobre: 150 hojas Plegado en zigzag: A3, B4: 30 hojas A4R: 15 hojas Plegado por la mitad A4: 50 hojas</p> <p>Gramaje del papel: Bandeja superior: de 64 a 300 g/m<sup>2</sup> Bandeja inferior: de 52 a 300 g/m<sup>2</sup> Posición de grapado: esquina, doble Capacidad de grapado: A4, B5: 100 hojas (de 52 a 90 g/m<sup>2</sup>) SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 65 hojas (de 52 a 90 g/m<sup>2</sup>)</p>	<p><b>Unidad de perforación BT1</b></p>	<p>(Requiere el finalizador de cuadernillos AG1) Dos o cuatro agujeros Gramaje del papel perforado aceptado: de 52 a 300 g/m<sup>2</sup> Tamaño de papel perforado aceptado: Dos agujeros: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R, tamaño personalizado (de 182,0 x 257,0 a 203,0 x 270,0 mm, de 204,0 x 182,0 a 297,0 x 432,0 mm) Cuatro agujeros: A3, A4, B4, B5, tamaño personalizado (de 257,0 x 182,0 mm a 297,0 x 432,0 mm)</p>
<p><b>Finalizador de cuadernillos AQ1</b></p>	<p>(Incluye las especificaciones básicas anteriores del finalizador grapador AQ1). Tamaño del papel para grapado de cuadernillo: SRA3, A3, A4R, B4; tamaño personalizado (de 210,0 x 279,4 mm a 330,2 x 487,7 mm) Capacidad de grapado de cuadernillo: 20 hojas (de 60 a 81,4 g/m<sup>2</sup>) (incluida una hoja de portada de 60 a 300 g/m<sup>2</sup>) Capacidad de plegado sin grapas: 5 hojas (de 60 a 105 g/m<sup>2</sup>)</p>	<p><b>Unidad de perforación BU1</b></p>	<p>(Requiere el finalizador de cuadernillos AG1) Cuatro agujeros Gramaje del papel perforado aceptado: de 52 a 300 g/m<sup>2</sup> Tamaño de papel perforado aceptado: Cuatro agujeros: A3, A4, A5, B4, B5, tamaño personalizado (de 257,0 x 182,0 mm a 297,0 x 432,0 mm)</p>
<p><b>Unidad de perforación de 2/4 agujeros A1</b></p>	<p>(Requiere finalizador grapador AC1 o finalizador de cuadernillos AC2) Dos o cuatro agujeros Gramaje del papel perforado aceptado: de 52 a 300 g/m<sup>2</sup> Tamaño de papel perforado aceptado: Dos agujeros: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Cuatro agujeros: A3, A4</p>	<p><b>Unidad de perforación BZ1</b></p>	<p>(Requiere finalizador grapador AQ1 o finalizador de cuadernillos AQ1) Dos o cuatro agujeros Gramaje del papel perforado aceptado: de 52 a 300 g/m<sup>2</sup> Tamaño de papel perforado aceptado: Dos agujeros: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R Cuatro agujeros: A3, A4, B4, B5</p>
		<p><b>Unidad de perforación CA1</b></p>	<p>(Requiere finalizador grapador AQ1 o finalizador de cuadernillos AQ1) Cuatro agujeros Gramaje del papel perforado aceptado: de 52 a 300 g/m<sup>2</sup> Tamaño de papel perforado aceptado: Cuatro agujeros: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R</p>
		<p><b>Unidad taladradora profesional multifunción C1</b></p>	<p>(Se requiere alguno de los siguientes elementos: el finalizador de cuadernillos AG1, el finalizador grapador AQ1 o el finalizador de cuadernillos AQ1) Peso del papel perforado aceptable: Desvío: de 75 a 256 g/m<sup>2</sup> Perforación: de 75 a 256 g/m<sup>2</sup> Tamaño de papel perforado aceptado: Desvío: de 100 x 148 mm a 330,2 x 487,7 mm Perforación: A3, A4, A4R, A5 Herramientas de perforación aceptadas (opcional): A4: hojas sueltas (2 o 4 agujeros), encuadernación velo (12 agujeros), con plástico (21 agujeros), doble vuelta (23 o 34 agujeros), espiral en color (47 agujeros)</p>
		<p><b>Unidad de corte de cuadernillos interna A1</b></p>	<p>(Requiere el finalizador de cuadernillos AQ1) Gramaje del papel aceptado: de 60 a 300 g/m<sup>2</sup> Tamaño de papel aceptado: SRA3, A3, A4R, B4, tamaño personalizado (de 210,0 x 279,4 mm a 330,2 x 487,7 mm) Cantidad de recorte: de 2 a 20 mm Capacidad de la bandeja de residuos: aprox. 1500 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)</p>

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

# Serie imageFORCE 8100

<b>Unidad de corte de cuadernillos G1</b>	<p>(Requiere el finalizador de cuadernillos AG1)</p> <p>Capacidad de cuadernillos: 10 cuadernillos (tamaño del cuadernillo: A4, 50 hojas, 80 g/m<sup>2</sup>)</p> <p>Gramaje del papel aceptado: de 52 a 300 g/m<sup>2</sup></p> <p>Tamaño de papel aceptado: SRA3, A3, A4R, B4, tamaño personalizado: (de 210,0 x 279,4 mm a 330,2 x 487,7 mm)</p> <p>Cantidad de recorte: de 2 a 28 mm</p> <p>Capacidad de recorte: hasta 25 hojas (50 hojas por plegado por la mitad) (de 52 a 80 g/m<sup>2</sup>)</p> <p>Capacidad de la bandeja de residuos: aprox. 5000 hojas (80 g/m<sup>2</sup>)</p>
<b>Unidad de inserción de documentos R1</b>	<p>(Se requiere alguno de los siguientes elementos: el finalizador de cuadernillos AG1, el finalizador grapador AQ1 o el finalizador de cuadernillos AQ1)</p> <p>Número de bandejas: 2</p> <p>Capacidad de bandeja (con papel de 80 g/m<sup>2</sup>):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Bandeja superior: 200 hojas</li><li>Bandeja inferior: 200 hojas</li></ul> <p>Tipo de papel aceptado: fino, normal, reciclado, en color, grueso, revestido, vegetal, con textura, Bond, preperforado, membrete, separador</p> <p>Tamaño de papel aceptado: SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, tamaño personalizado: de 182 x 182 mm a 330,2 x 487,7 mm</p> <p>Gramaje de papel aceptado: de 52 a 300 g/m<sup>2</sup></p>
<b>Unidad de plegado de papel K2</b>	<p>(Se requiere alguno de los siguientes elementos: el finalizador de cuadernillos AG1, el finalizador grapador AQ1 o el finalizador de cuadernillos AQ1)</p> <p>Tipo de plegado admitido: plegado en zigzag, plegado en C, plegado en zigzag acordeón, plegado paralelo doble, plegado por la mitad</p> <p>Tipo de papel aceptado: fino, normal, reciclado, en color, Bond, revestido, con textura</p> <p>Tamaños de papel aceptados:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Plegado en zigzag: A3, A4R, B4</li><li>Plegado en C, plegado en zigzag acordeón, plegado paralelo doble, plegado por la mitad: A4R</li></ul> <p>Gramaje del papel aceptado:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Plegado de zigzag, plegado en C, plegado en zigzag acordeón, plegado por la mitad: de 52 a 105 g/m<sup>2</sup></li><li>Plegado paralelo doble: de 52 a 90 g/m<sup>2</sup></li></ul> <p>Capacidad de salida (con papel de 80 g/m<sup>2</sup>):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Plegado en Z, plegado por la mitad: depende de las especificaciones de la unidad de acabado</li><li>Plegado en C, plegado en zigzag acordeón: aprox. 40 hojas</li><li>Plegado paralelo doble: aprox. 25 hojas</li></ul>



## Certificaciones y compatibilidad



Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
canon.es

Spanish edition  
© Canon Europa N.V. 2025