

La versátil impresora multifuncional de gran formato está diseñada para las razones prácticas y útiles

imagePROGRAF  
iPF8400SE MFP

**you can**

La **solución iPF8400SE MFP** incorpora un completo sistema de flujo de trabajo. Utilícelo para escanear, copiar, archivar o distribuir documentos de gran formato con agilidad, facilidad, precisión y con unos detalles extraordinarios.

|   |
|---|
| IMPRESORA MULTIFUNCIONAL DE 44 PULGADAS           |
| RESOLUCIÓN REAL DE 1.200 PPP                      |
| ESCAÑEO DE ALTA VELOCIDAD                         |
| FORMATOS PDF, JPEG Y TIFF                         |
| SISTEMA DE TINTA PIGMENTADA LUCIA EX DE 6 COLORES |
| MODO DE IMPRESIÓN DE AHORRO                       |
| PANTALLA LCD táctil de 22 PULGADAS                |
| GROSOR DE DOCUMENTOS DE 2,00 MM                   |
| SCAN-TO-CLOUD Y CLOUD-TO-PRINT                    |



iPF8400SE MFP

### Principales características

- La combinación de un escáner, impresora, soporte de reprografía, software SmartWorks MFP y un monitor de pantalla táctil, es la solución de impresión y escaneado a copia, archivo, correo electrónico y conectividad a la nube completa
- Velocidades de escaneado de hasta 13 pulgadas por segundo con documentos monocromo
- Sistema de tinta pigmentada LUCIA EX de 6 colores para producir carteles y materiales para puntos de venta de gran durabilidad
- Depósitos de tinta de 330 y 700ml que pueden sustituirse en funcionamiento sin necesidad de detener la impresora para mantener una productividad constante en los trabajos de impresión de gran volumen
- Impresión sencilla en varios formatos, desde gráficos genéricos a dibujos CAD y GIS con la utilidad Direct Print & Share
- Escaneado SingleSensor CIS con sistema de luz LED bidireccional que proporciona una increíble definición y una precisión de línea sorprendente
- Resolución óptica real de 1.200 ppp que genera imágenes limpias y una nitidez excepcional
- Interfaz de pantalla táctil de 22pulg. con previsualización dinámica
- Creada para adaptarse a su forma de trabajar: escaneado a formatos PDF, JPEG y TIFF de serie
- Software SmartWorks MFP que permite el escaneado por lotes y ajustes personalizados por usuario para una eficiencia extrema
- Soporte técnico de software opcional SmartWorks MFP opcional PLUS PDF/A, Multi-page PDF sobre la marcha, archivo PDF Open and Print non SmartWorks, ajuste de color (RGB) en la previsualización y recorte de bordes automático

 imagePROGRAF

**Canon**

# Especificaciones: imagePROGRAF iPF8400SE MFP

| MODELO DE IMPRESORA                               | iPF8400SE MFP  |
|---|--|
| <b>ESCÁNER</b>                                    |  |
| Tecnología  | Sensor de imágenes SingleSensor(CIS) de ancho completo y sensor de imagen de contacto lineal con sistema de luz LED bidireccional para una iluminación óptima de los objetos y capacidad de escaneado instantánea  |
| Velocidad de escaneado                            | Velocidad de escaneado de 8 bits en escala de grises y monocromo a 200 ppp: 13 pulgadas/seg.<br>Velocidad de escaneado de 24 bits en escala de grises y monocromo a 200 ppp: 3 pulgadas/seg.   |
| Modos de escaneado                                | RGB de 16,7 millones de colores (24 bits)<br>Paleta de color indexado adaptable de 256 colores RGB (8 bits)<br>Escala de grises de 256 niveles (8 bits)<br>Negro y blanco (1-bit)  |
| Precisión de escaneado                            | +/- 0,1 %, +/- 1 píxel   |
| Resolución  | Máximo: 1.200 ppp<br>Óptico: 1.200 ppp<br>Variable: 100, 200, 300, 400, 600 ppp o 1.200 ppp  |
| Anchura máxima de imagen                          | 40pulg. /1,016 mm  |
| Anchura de soporte máxima                         | 42pulg. /1,067 mm  |
| Longitud de escaneado máxima                      | 8 m (JPEG / PDF), 15m (TIFF) dependiendo de la resolución  |
| Grosor máximo de soporte                          | 2 mm   |
| Sistema de transporte del soporte                 | Recorrido de papel con entrada por delante, salida por detrás o devolución a la parte delantera  |
| Fuente de alimentación externa                    | Fuente de alimentación externa, 100-240 V de CA con detección automática +/-10 %, 50-60Hz  |
| Condiciones de funcionamiento                     | 10-35 °C, 35-80% humedad relativa, sin condensación  |
| Consumo de energía del escáner                    | Escaneado 53 W<br>En espera 5 W  |
| Certificaciones medioambientales                  | Normativa RoHS. Certificación CE, FCC, VCCI, UL, CB y CCC.   |
| Monitor   | Pantalla LCD táctil de 22pulg.   |
| Fuente de alimentación de pantalla                | 100-240 V CA (Universal); 50 / 60 Hz (Interruptor)   |
| Consumo de energía del monitor                    | 24 W (típico)  |
| Software incluido                                 | SmartWorks MFP V3.5  |
| Software opcional                                 | SmartWorks MFP PLUS: Compatible con PDF/A, Multi-page PDF sobre la marcha, archivo PDF Open and Print non SmartWorks MFP, ajuste de color (RGB) en la previsualización y recorte de bordes automático  |
| Sistemas operativos compatibles                   | Microsoft Windows 7, 8, 8.1 (32 / 64 bits). Aplicable a los escáneres de todos los modelos imagePROGRAF MFP  |
| Interfaz del escáner                              | SuperSpeed USB3.0<br>(conector compatible para PC con clavijas USB2.0 y USB3.0)  |
| ¿Qué incluye la caja?                             | Impresora multifuncional con cable de alimentación y cable USB 3.0<br>1 x 3 metros (escáner a servidor), pedestal MFP, instrucciones de montaje de pedestal MFP, software SmartWorks MFP, pantalla plana LCD táctil de 22pulg., manual de instalación y funcionamiento, manual de funcionamiento en CD-ROM |
| <b>IMPRESORA</b>                                  |  |
| Tipo de impresora                                 | Solución de impresora multifuncional imagePROGRAF iPF8400SE: 6 colores: 44pulg. /1.117,6 mm  |
| Tecnología de impresión                           | Inyección de tinta Canon a demanda Tipo integrado de 6 colores (6 chips por cabezal de impresión x un cabezal de impresión)  |
| Número de inyectores                              | Total: 15 360: BK / MBK / M / C / Y / R - 2.560 inyectores para cada color   |
| Resolución de impresión                           | 2.400 x 1.200 ppp  |
| Paso de inyectores                                | 1.200 x 2 incluye sistema de detección y compensación de inyectores sin encendido  |
| Precisión de línea                                | ±0,1 % o menos   |
| Tamaño de gota de tinta                           | 4 picolitros por color   |
| Capacidad de tinta                                | Tinta suministrada de inicio: 330 ml: BK / MBK / M / C / Y / R<br>Tinta de venta: 330 o 700 ml: BK / MBK / M / C / Y / R   |
| Tipo de tinta                                     | Tinta pigmentada: LUCIA EX<br>6 colores: BK / MBK / M / C / Y / R  |
| Compatibilidad con sistema operativo de impresora | Windows: XP / Vista / 7 / 8 / Server 2003 / 2003 R2, Windows Server 2008 (32 / 64 bits), Server 2012 (64 bits), Macintosh OSX 10.6.8 - OS10.9.x  |
| Lenguajes de impresión                            | GARO (Graphic Arts language with Raster Operations), HP-GL/2, HP RTL   |
| Interfases estándar                               | USB 2,0 High-Speed<br>Ethernet 10 / 100 Base-TX  |
| Memoria RAM                                       | 384MB  |

|  |   |
|--|---|
| <b>VELOCIDAD DE IMPRESIÓN</b>                                    |   |
| Velocidad de impresión (tamaño A0, papel normal)                 | 56 seg. (modo económico rápido)<br>3 min. 5 seg. (modo estándar)  |
| Velocidad de impresión (papel estucado)                          | 1 min 42 seg. (modo económico rápido)<br>3 min. 5 seg. (modo estándar)  |
| Velocidad de impresión (tamaño A0, papel fotográfico con brillo) | 3 min. 5 seg. (modo económico rápido)<br>6 min. 8 seg. (modo estándar)  |
| <b>GESTIÓN DEL PAPEL</b>   |   |
| Ancho del soporte  | Rollo de papel: 254 - 1.117,6 mm<br>Hojas cortadas: 203,2 - 1.117,6 mm  |
| Grosor del soporte   | Rollo de papel: 0,07 - 0,8 mm<br>Hojas cortadas: 0,07 - 0,8 mm  |
| Longitud de impresión mínima                                     | 203,2 mm (8 pulg.)  |
| Longitud de impresión máxima                                     | Rollo de papel: 18 m (varía en función del sistema operativo y la aplicación)<br>Hojas cortadas: 1,6 m  |
| Diámetro máximo del papel en rollo                               | 150,0 mm  |
| Modo de alimentación de papel                                    | Alimentación de rollo: Un rollo, carga frontal, salida frontal<br>Alimentación manual: Carga frontal, una hoja, salida frontal  |
| Grosor de impresión sin bordes (solo rollo)                      | 515 mm (JIS B2), 1.030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10pulg., 14 pulg., 17 pulg., 24 pulg., 36 pulg., 42 pulg., 44 pulg.   |
| <b>REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO Y ALIMENTACIÓN</b>               |   |
| Alimentación eléctrica   | 100-240 V CA (50-60 Hz)   |
| Consumo eléctrico  | Funcionamiento: 190 W o menos<br>Apagado en espera: 0,5 W o menos   |
| Entorno de funcionamiento  | Temperatura: 15-30 °C, 10-80 % (sin condensación)   |
| Nivel de ruido (aprox.)  | Funcionamiento: 50 dB (A) o menos<br>En espera: 35 dB (A) o menos<br>Potencia acústica: 6,8 belios<br>Según la norma ISO 7779   |
| Normativa  | Europa: Marca CE, Alemania: Marca TUV, Rusia: EAC<br>Otros países: Certificación CB   |
| Certificaciones medioambientales                                 | Programa Energy Star (WW), directiva RoHS   |
| <b>CONTENIDO DE LA CAJA</b>                                      |   |
| Software   | Controlador de impresión Canon, Status Monitor, Layout & iR Enlargement Copy gratuito, controlador optimizado para AutoCAD, Media Configuration Tool, PosterArtist Lite (solo Windows), complemento de impresión para Microsoft® Word/Excel/PowerPoint (solo Windows), Direct Print & Share (solo Windows)  |
| ¿Qué incluye la caja?  | Impresora, pedestal de impresora, llave Allen, accesorio de bobina x2, 1 cabezal de impresión, cable de alimentación, 1 juego de depósitos de tinta de 330 ml cada uno, guía de inicio rápido, guía básica, folleto de seguridad para / normativa medioambiental, folleto de precaución para transporte, CD-ROM de software de usuario (para Mac y Win), CD-ROM PosterArtist Lite, hojas de ejemplo, manual de instalación de depósito de tinta, folleto de PosterArtist Lite, Anuncio de programa de encuesta extendido de impresora de gran formato |
| <b>DIMENSIONES Y PESO</b>  |   |
| Dimensiones físicas (An. x Pr. x Al.)                            | Solución de impresora multifuncional imagePROGRAF iPF8400SE: Pedestal MFP, escáner e impresora: 2,040 x 1,012 x 1,728 mm (todas las dimensiones se basan en las máximas posibles) Peso: 300 kg aprox.   |
| <b>OPCIONES</b>  |   |
| Portarrollos   | RH2-44  |
| <b>CONSUMIBLES</b>   |   |
| Depósitos de tinta   | 330 ml: PFI-306 BK / MBK / C / M / A / R<br>700 ml: PFI-706 BK / MBK / C / M / A / R  |
| Cabezal de impresión   | PF-05   |
| Hoja cortador  | CT-06   |
| Cartucho de mantenimiento  | MC-08   |

NOTA: Las especificaciones están sujetas a cambios, consulte la hoja de datos de cada impresora para obtener más información sobre las mismas.

Algunas imágenes son simuladas con el fin de ofrecer una mayor claridad en la reproducción. Todos los datos están basados en los métodos de pruebas estándar de Canon.  
Tanto el catálogo como las especificaciones del producto se han elaborado antes del lanzamiento del mismo.  
Las especificaciones finales están sujetas a cambios sin previo aviso. Uso de los símbolos ™ y ®: Todos los nombres de productos y/o empresas son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de los respectivos fabricantes en sus mercados y/o países.

Canon recomienda la utilización de soportes de Canon para obtener los mejores resultados. Le rogamos compruebe la lista de compatibilidad del papel para ver qué variedad de papel/soporte se recomienda.

Los cartuchos de tinta originales de Canon se desarrollan conjuntamente con las impresoras de gran formato de Canon como una parte importante del sistema de impresión de las impresoras de gran formato. Las tecnologías avanzadas logradas mediante nuestras actividades de I+D se incorporan a esos cartuchos de tinta. Para un rendimiento ideal de las impresoras de gran formato de Canon, se recomienda usar cartuchos de tinta originales.

