

Solución imagePROGRAF iPF8400SE MFP

La solución multifunción de gran formato diseñada para que sea práctico y útil

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.



Principales características:

- Con la combinación de un escáner, impresora, soporte de reprografía, software SmartWorks MFP y varias opciones de pantalla LCD táctil de gran tamaño*, 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 700 ml 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 sorprendentes
- Resolución óptica real de 1.200 ppp que genera imágenes limpias y una nitidez excepcional
- Distintas opciones de interfaz con vista previa dinámica: pantalla LCD táctil todo en uno de 19,5" o pantalla LCD táctil de 22"*
*No disponible en todos los países
- Creada para adaptarse a su forma de trabajar: escaneado a formatos PDF, JPEG y TIFF de serie
- Software SmartWorks MFP de próxima generación que permite el escaneado por lotes y ajustes personalizados por usuario para una eficacia máxima
- El software SmartWorks MFP Plus opcional con la interfaz de usuario actualizada ofrece más funciones que SmartWorks MFP y compatibilidad con un número adicional de formatos

IMPRESORA MULTIFUNCIONAL DE 44 PULGADAS

RESOLUCIÓN REAL DE 1.200 PPP

ESCANEADO DE ALTA VELOCIDAD

FORMATOS PDF, JPEG Y TIFF

SISTEMA DE TINTA PIGMENTADA LUCIA EX DE 6 COLORES

MODO DE IMPRESIÓN ECONÓMICO

INTERFAZ TÁCTIL CON VISTA PREVIA DINÁMICA

GROSOR DEL PAPEL DE 2,00 MM

SCAN-TO-CLOUD Y CLOUD-TO-PRINT

Canon

MODELO DE ESCÁNER

TECNOLOGÍA DE ESCÁNER

Tecnología

Sensor de imágenes SingleSensor (CIS) de ancho completo y contacto lineal con sistema de luz LED bidireccional para una iluminación óptima de los objetos y capacidad de escaneado instantánea

Dimensiones (An. x Pr. x Al.)/peso (kg)

Escáner MFP: 1.249 (An.) x 366 (Pr.) x 185 (Al.) mm, peso: 25 kg aprox.
Pedestal MFP y escáner: 1.361 (An.) x 800 (Pr.) x 1.671 (Al.) mm; peso: 54,1 kg aprox.

Velocidad de escaneado

24 bits a todo color a 200 ppp: 3"/76 mm (por segundo)
8 bits en escala de grises y monocromo a 200 ppp: 13"/330 mm (por segundo)

Modos de escaneado

RGB de 16,7 millones de colores (24 bits)
Paleta de color indexado adaptable de 256 colores RGB (8 bits)
Escala de grises de 256 niveles (8 bits)
Blanco y negro (1 bit)

Precisión de escaneado

+/-0,1% ; +/-1 píxeles

Resolución

Máxima: 1.200 ppp
Óptica: 1.200 ppp
Variable: (100, 200, 300, 400, 600 o 1.200 ppp)

Anchura de imagen máxima

40"/1.016 mm

Anchura del soporte máxima

42"/1.067 mm

Longitud de escaneado máxima

8 m (JPEG/PDF), 15 m (TIFF) dependiendo de la resolución

Grosor máximo de soporte externa

0,08"/2 mm

Fuente de alimentación externa

100-250 V CA con detección automática +/- 10 %, 50-60 Hz

Condiciones de funcionamiento

10-35 °C, 35-80 % humedad relativa, sin condensación

Consumo de energía del escáner

Escaneando 40 Wh

En espera 0,3 W

Contenido de la caja

Escáner multifuncional con cable de alimentación y cable USB 3.0 1 x 2 metros (escáner a servidor), pedestal MFP, instrucciones de montaje de pedestal MFP, software SmartWorks MFP, pantalla PC todo incluido O pantalla plana táctil, manual de instalación y funcionamiento, manual de funcionamiento en CD-ROM

SE PUEDE SELECCIONAR CUALQUIERA DE LAS OPCIONES LCD

* No disponible en todos los países

Pantalla LCD plana, PC incluido

Tipo LCD

Todo en uno: Pantalla TFT de 19,5", webcam/altavoces estéreo (1.600 x 900), PC multitáctil para 10

PC

Procesador: procesador Intel® Pentium® J2900, memoria: 4 GB DDR3, unidad de disco duro: 500 GB con 8 GB Flash en el disco duro, Intel HD Graphics, audio de 5 canales integrado en la tarjeta, Wi-Fi: Intel Wireless b/g/n + Bluetooth, LAN: 10/100/1000 Mbit (integrada en la tarjeta), 4 puertos USB 3.0, sistema operativo: Windows 8.1 Pro de 64 bits

Pantalla LCD plana, PC no incluido

Tipo LCD

Pantalla táctil plana de 22 pulgadas

PC (no incluido)

Especificación de PC mínima recomendada:
Windows 7/8.1 de 64 bits Procesadores Intel i3, i5 o i7, RAM de 4 GB, SATA de 6.0 Gbit/s, USB 3 en la placa base y controlador de disco duro SATA de 6.0 Gbit/s a 7.200 rpm, puerto de datos compatible con USB 3.0 para conectar el escáner. (Se recomienda utilizar PC fabricados con placas base USB 3.0 integradas con chips Intel. Se aceptan las tarjetas complementarias preconfiguradas USB3 PCI.) Los escáneres de la serie M40 no son compatibles con los chips Etron USB3. Pantalla táctil VGA con las siguientes resoluciones de pantalla compatibles: 22", 16:9, 1.920 x 1.080

USB 3.0 High-Speed

Interfaz del escáner

Software incluido

SmartWorks MFP: escaneado a archivo, copia, correo electrónico con visor de imágenes en tiempo real, recorte automático, escaneado de detalles finos, compatible con los formatos TIFF, JPEG, TIFF G4 y PDF.

CB, CE, FCC, UL, RoHS, ENERGY STAR®

Certificaciones medioambientales

OPCIONES

Hardware opcional

Software opcional

Bandeja para teclado, kit adaptador para patas cortas

SmartWorks MFP PLUS: Compatible con PDF/A, PDF multipágina sobre la marcha, abre e imprime archivos no PDF SmartWorks MFP, ajuste de color (RGB) en la vista previa, nuevos formatos de archivo de escaneado: DWF y compresión JPEG de varios niveles, tamaños de escaneado personalizados, cuentas de usuario, registro de trabajos por usuario, conjuntos intercalados

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 sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países.

Canon recomienda la utilización de soportes de Canon para obtener los mejores resultados. Le rogamos que 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 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.

Canon Inc.

canon.com

Canon Europe

canon-europe.com

Spanish edition

© Canon Europa N.V., 2015

Canon España, S.A.

Avda. de Europa, 6

28108 Alcobendas (Madrid)

Tel.: 91 538 45 00

Fax: 91 564 01 17

canon.es

MODELO DE IMPRESORA:

TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN

Tipo de impresora

6 colores: 44"/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

2.560 inyectores x 6 colores, 1 cabezal de impresión

Resolución de impresión

2.400 ppp x 1.200 ppp

Paso de inyectores

1.200 ppp x 2

Precisión de línea

±0,1% o menos

Tamaño de gota de tinta

4 picolitros

Capacidad de tinta

Tinta suministrada de inicio: 330 ml

Tinta de venta: 330 ml o 700 ml

Tipo de tinta

Tinta pigmentada de 6 colores

(BK/MBK/C/M/Y/R)

Compatibilidad con sistema operativo

Windows: XP/Vista/7/8/Server 2003/2003 R2, Windows Server 2008 (32/64 bits), Macintosh OS X 10.5.8-OS10.9.x

Lenguajes de impresión

GARO (Graphic Arts language with Raster Operations)

Interfaces estándar

USB 2.0 High-Speed

Ethernet 10/100 Base-T/TX

IMPRESIÓN: TAMAÑO DE PÁGINA/VELOCIDAD DE IMPRESIÓN

Rollo A0, papel normal

0:56 min (modo rápido de ahorro)

3:05 min (modo estándar)

Rollo A0, papel estucado

1:42 min (modo rápido)

3:05 min (modo estándar)

Rollo A0, papel fotográfico

3:05 min (modo rápido)

6:08 min (modo estándar)

MEMORIA

Memoria RAM

384 Mb

GESTIÓN DEL PAPEL

Ancho del soporte

Rollo: 254 mm - 1117,6 mm

Hojas cortadas: 203,2 mm - 1.117,6 mm

Rollo de papel: 0,07 mm - 0,08 mm

Hojas cortadas: 0,07 mm - 0,8 mm

Grosor del soporte

Rollo: 203 mm

Longitud de impresión mínima

18 m (varía en función del sistema operativo y de la aplicación)

Longitud de impresión máxima

150,0 mm

Diámetro máximo del papel en rollo

150,0 mm

Modo de alimentación de papel

Alimentación de rollo: Un rollo, carga frontal, salida frontal

Alimentación manual frontal: Una hoja, salida frontal

515 mm (JIS B2), 1.030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1),

841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44".

DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones físicas

(An. x Pr. x Al.)

1.893 (An.) x 971 (Pr.) x 1.144 (Al.) mm

Peso: aprox. 117 kg (incluido el set portabobinas, excluidas las tintas y los cabezales de impresión)

Bandeja cerrada: 1.893 (An.) x 734 (Pr.) x 1.144 (Al.) mm

Software incluido

Controlador de impresora Canon, Status Monitor, ExtraKit: Layout & iR enlargement Copy gratis, Media Configuration Tool, PosterArtist Lite (solo PC), complemento de impresión para Microsoft® Word/Excel/PowerPoint (solo PC)

REQUISITOS DE FUNCIONAMIENTO Y ALIMENTACIÓN

Alimentación eléctrica

100-240 V CA (50 - 60 Hz)

Consumo eléctrico

Funcionamiento: 190 W o menos

Apagado (en espera): 5 W o menos

Entorno de funcionamiento

15-30 °C, 10-80 % (sin condensación)

Nivel de ruido (aprox.)

Funcionamiento: 50 dB o menos

En espera: 35 dB o menos

Potencia acústica: 6,6 belios

Según la norma ISO 7779

Normativa

Marca CE (EN60950, EN55022ClassB, EN61000-3-2, EN-61000-3-3, EN55024), TUV, Gost-R (obtenido a nivel local),

Certificaciones medioambientales

ENERGY STAR (WW), directiva RoHS,

declaración IT ECO (Europa), RAEE

CONTENIDO DE LA CAJA

¿Qué incluye la caja?

Impresora, llave Allen, barra de asistencia a la expulsión, accesorio de bobina x2, 1 cabezal de impresión, cable de alimentación, 1 juego de depósitos de tinta de 330 ml cada uno (BK/MBK/C/M/Y/R), guía de configuración, guía básica, folleto de seguridad/normativa medioambiental, folleto de precaución para transporte, CD-ROM de software de usuario (para Mac y Win), CD-ROM de 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

Portarrollos (2 pulg.): RH2-44

OPCIONES

Elementos opcionales

CONSUMIBLES

Elementos que puede reemplazar el usuario

Depósito de tinta: PFI-306 (330 ml): BK/MBK/C/M/Y/R

PFI-706 (700 ml): BK/MBK/C/M/Y/R

Cabezal de impresión: PF-05

Cartucho de mantenimiento: MC-08

Hoja cortador: CT-06

