

Solución multifunción de gran formato

SOLUCIÓN imagePROGRAF MFP

you can

La **imagePROGRAF MFP M40** es una potente solución de impresión y escaneado a copia, archivo, correo electrónico y a la nube que combina velocidad y precisión con una versatilidad excepcional.



iPF750 MFP



iPF780 MFP



iPF815 MFP



iPF825 MFP



iPF785 MFP

DISPONIBLE EN 5 CONFIGURACIONES
RESOLUCIÓN REAL DE 1.200 PPP
ESCANEADO DE ALTA VELOCIDAD
FORMATOS PDF, JPEG Y TIFF
UNIDAD DE DISCO DURO DE 320GB*
MODO DE IMPRESIÓN ECONÓMICO*
PANTALLA LCD táctil de 22 PULG.
GROSOR DE DOCUMENTOS DE 2,00 MM
SCAN-TO-CLOUD Y CLOUD-TO-PRINT

Principales características

- Solución de impresión y escaneado a copia, archivo, correo electrónico y a la nube
- Personalice su solución y elija entre 5 configuraciones de 36pulg. a 44pulg.
- Velocidades de escaneado de hasta 13 pulgadas por segundo para los documentos monocromo en papel normal
- 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. pulg. con previsualización dinámica
- Formatos de escaneado a PDF, JPEG y TIFF de serie
- Impresión de 2.400 x 1.200 ppp con un tamaño de gota de 4 picolitros para obtener líneas y detalles precisos
- Software SmartWorks MFP que permite el escaneado por lotes y ajustes personalizados por usuario
- Esta solución de flujo de trabajo completo incluye un escáner de gran formato, una impresora, un pedestal universal, el software SmartWorks MFP y un gran monitor de pantalla táctil
- Soporte técnico de software opcional SmartWorks MFP 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



* no disponible en todas las configuraciones

Los nombres de productos, logos, marcas y otras marcas comerciales mencionadas en esta publicación son propiedad de sus respectivos titulares.

Especificaciones: imagePROGRAF MFP M40 Solution

ESCÁNER					
MODELO DE IMPRESORA	iPF750 MFP	iPF780 MFP	iPF785 MFP	iPF815 MFP	iPF825 MFP
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	Color de 24 bits a 200 ppp: 3 pulgadas/seg. Escala de grises y monocromo de 8 bits a 200 ppp – 13 pulgadas/seg.				
Modos de escaneado	16,7 millones de colores RGB (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	Máximo: 1.200 ppp, óptico: 1.200 ppp, variable: (100, 200, 300, 400, 600 ppp o 1.200 ppp)				
Ancho máximo de imagen	40pulg./1,016 mm				
Ancho máximo de soporte	42pulg./1,067 mm				
Longitud máxima de escaneado	8 m (JPEG / PDF), 15m (TIFF) dependiendo de la resolución				
Grosor máximo de soporte	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	En funcionamiento: 53 W En espera: 5 W				
Certificaciones medioambientales	Normativa RoHS. Certificación CE, FCC, VCCI, UL, CB y CCC.				
Monitor	Pantalla LCD táctil de 22pulg.				
Software incluido	Solución SmartWorks MFP de impresión y escaneado a copia, archivo, correo electrónico, conectividad en la nube solución de impresión con visualización de imagen en tiempo real. Compatible con formatos TIFF, JPEG, TIFF G4 y PDF				
Software opcional	Soporte técnico de software opcional SmartWorks MFP 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				
Sistemas operativos soportados	Microsoft Windows 7/8.x (32/64 bits). Aplicable a los escáneres de todos los modelos imagePROGRAF MFP				
Interfaz del escáner	SuperSpeed USB3.0 (conector compatible para PC con clavijas USB2.0 y USB3.0)				

IMPRESORA					
MODELO DE IMPRESORA	iPF750 MFP	iPF780 MFP	iPF785 MFP	iPF815 MFP	iPF825 MFP
Tipo de impresora	5 colores: 36pulg./914,4mm			5 colores: 44pulg./1.117,6mm	
Tecnología de impresión	Inyección de tinta Canon a demanda tipo integrado de 5 colores (6 chips por cabezal de impresión x un cabezal de impresión)				
Número de inyectores	Total: 15 360 MBK: 5.120 inyectores, C, M, Y, BK: 2.560 inyectores cada uno				
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				
Grosor de línea mínimo garantizado	0,02 mm				
Precisión de línea	±0,1 % o menos				
Tamaño de gota de tinta	4 picolitros por color				
Capacidad de tinta	Tinta suministrada de inicio: 90 ml Tinta de venta: 130 ml	Tinta suministrada de inicio: 90 ml (solo 130 ml MBK) Tinta de venta: 130 ml o 300 ml		Tinta suministrada de inicio: 330 ml Tinta de venta: 330 ml o 700 ml	
Tipo de tinta	Tinta reactiva colorante/pigmentada Colorante: Cyan, magenta, amarillo, negro Pigmentada: Negro mate				
Compatibilidad con sistema operativo de impresora	Windows: Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003/2003R2, Windows Server 2008 (32 bits) Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003/2003R2, Windows Server 2008/2008R2, Windows Server 2012/2012R2 (64 bits) Macintosh: OSX 10.6.8 – OSX 10.9.x				
Lenguajes de impresión	GARO (Graphic Arts language with Raster Operations), HP-GL/2, HP RTL				
Interfaces estándar	USB 2.0 Alta velocidad Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX			USB 2.0 Alta velocidad Ethernet 10/100 Base-T/TX	
Memoria RAM	256MB		32 GB (memoria física: 256MB)		32GB (memoria física: 384MB)
Disco duro	No procede		320GB		160GB
Ancho del soporte	Rollo de papel: 10pulg./254 mm – 36pulg./914,4 mm Hojas cortadas: 8pulg./203,2 mm – 917 (DIN C0) mm			Rollo de papel: 10pulg./254 mm – 44pulg./1.117,6 mm 2 rollos de papel: 10pulg./254 mm – 44pulg./1.117,6 mm	
Grosor del soporte	Rollo: 0,07 - 0,8 mm Alimentación manual superior: 0,07 - 0,8 mm			Hojas cortadas: 8pulg./203,2 mm – 44pulg./1.117,6 mm Rollo: 0,07 - 0,8 mm Alimentación manual frontal: 0,07 - 0,8 mm	
Longitud máxima de impresión	18m (varía en función del sistema operativo y de la aplicación)				

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.



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Spanish edition
© Canon Europa N.V., 2014

Canon España, S.A.
Avda. de Europa, 6
28108 Alcobendas (Madrid)
Tel.: 91 538 45 00
Fax: 91 564 01 17
canon.es