

Escáner de Documentos FUJITSU

# fi-7180 y fi-7280

Escáneres Dúplex a Color  
de Alto Rendimiento

Rápido, productivo y confiable con alimentación  
de avanzada

- Escaneado rápido de 80ppm / 160ipm a 300 ppp en color
- Alimentador de gran capacidad para 80 páginas
- Admite código de barras 2D
- Escaneado de tarjetas de crédito plásticas y con relieve
- Lo último en conectividad USB 3.0
- Escaneado LED Ecológico
- Panel LCD interactivo, multilínea
- Innovadora protección acústica para el papel
- Limpieza automática de imagen con los controladores PaperStream IP (TWAIN e ISIS)
- Software de avanzada para captura PaperStream Capture
- Software de administración central del escáner (Scanner Central Admin) para administración de flota



FUJITSU

# fi-7180 y fi-7280

Diseñados para grandes volúmenes de trabajo y fabricados para durar, los escáneres fi-7180 y fi-7280 de Fujitsu ofrecen un excepcional rendimiento de la inversión a través de una mayor velocidad de escaneado y una reducida intervención del operador.

## Rendimiento de Escaneado

Con velocidades de escaneado dúplex de 160 imágenes por minuto a 300 ppp en color, escala de grises y monocromo, los escáneres fi-7180 y fi-7280 protegen sus documentos con sensores acústicos, garantizan que sus datos sean captados con tecnología ultrasónica inteligente y reducen los re-escaneados limpiando los documentos automáticamente en una sola pasada. La confiabilidad se mejora aún más con una nueva tecnología de prevención de distorsión que logra un manejo excepcional del papel.

- Rápido encendido en menos de 4 segundos.
- Escaneado de tarjeta de crédito dura y en relieve de hasta 1,4mm de espesor.
- Escanee notas autoadhesivas, recibos con cinta adhesiva y etiquetas asegurándose de evitar una alimentación múltiple.
- Admite documento largo de hasta 18,3 pies en PaperStream IP.
- Último USB 3.0 para una compatibilidad duradera.
- Controlador de 32/64 Bit para PaperStream IP (TWAIN e ISIS).

## Administración de Flota

Incluido con los escáneres fi-7180 y fi-7280, el software Scanner Central Admin les proporciona a los departamentos de TI una manera eficiente de administrar un despliegue de escáneres entre mediano y grande. Al contar con información de flota de acceso remoto, ahora los departamentos de TI pueden asignar recursos de modo efectivo según el volumen de escaneado, el uso de los consumibles, los esquemas de depreciación y la expiración del mantenimiento.



## Incluido con el Escáner

Los escáneres fi-7180 y fi-7280 de Fujitsu cuentan con todo lo necesario para integrarse con miles de aplicaciones de software del mercado o con PaperStream Capture, una aplicación de escaneado novedosa y a la vez simple de usar, que viene provista en la caja.

- PaperStream IP Image Cleanup (TWAIN e ISIS).
- Admite código de barras 2D
- Software PaperStream Capture para escaneado de lotes y creación de PDF.
- Un año de Garantía Limitada Advance Exchange.

## Accesorios y Opciones

Las siguientes opciones se encuentran disponibles para la compra:

- Capacitación e Instalación para obtener el máximo de su equipo.
- Garantías Advance Exchange (Sustitución Adelantada) en paquetes multianuales.
- Paquete ScanAid con consumibles y suministros de limpieza.
- Post-Impresor en fi-7180 para impresión en el reverso.



Este escáner está diseñado para digitalizar materiales que puedan ser reproducidos legalmente, de conformidad con las regulaciones de copyright y otras leyes aplicables. Este producto es un producto ecológico y Fujitsu promueve el reciclado de escáneres. Los usuarios son los únicos responsables del uso que hacen de este escáner. Es indispensable que los usuarios cumplan con todas las reglas y leyes locales aplicables, incluyendo, sin limitación, leyes de copyright al usar este escáner.

**Fujitsu Computer Products of America, Inc.** 1250 East Arques Avenue Sunnyvale, CA 94085-4701  
(800) 626-4686 (408) 746-6000 • info@fcpa.fujitsu.com • http://us.fujitsu.com/fcpa



©2013 Fujitsu Computer Products of America, Inc. Todos los derechos reservados. Fujitsu y el logo de Fujitsu son marcas registradas de Fujitsu Limited. Microsoft, SharePoint, Windows y Vista son marcas registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. ISIS es una marca registrada de Pixel Translations, una división de Captiva Software Corporation. ABBYY, FineReader son marcas comerciales de ABBYY Software House. En su calidad de Socio de ENERGY STAR®, Fujitsu Ltd. ha determinado que este producto cumple con las pautas de ENERGY STAR® relativas a la eficiencia de energía. ENERGY STAR® es una marca registrada de los Estados Unidos. PaperStream es una marca registrada de PFU LIMITED en Japón. Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Todas las declaraciones aquí contenidas son válidas únicamente en los Estados Unidos para residentes de los Estados Unidos, están basadas en condiciones normales de operación, se brindan únicamente con fines informativos, y no tienen la intención de crear ningún tipo de garantía implícita de comerciabilidad o adaptabilidad para un fin en particular. Fujitsu Computer Products of America, Inc. se reserva el derecho de modificar en cualquier momento y sin previo aviso estas declaraciones, nuestros productos, sus especificaciones de rendimiento, disponibilidad, precio y garantía, post-garantía y programas de servicio. Impreso en EE.UU. DS401001125.

Especificaciones Técnicas			
Modelos	fi-7180 (sólo AAD) / fi-7280 (AAD + cama plana)		
Tipo de Sensor de Imagen	CCD Color (Dispositivo de Carga Acoplada Color)		
Fuente de Luz	Matriz de LED Blanco		
Resolución Óptica	600 ppp (600 dpi)		
Resolución de Salida <sup>1</sup>	Color (24 bit)	50 to 600 dpi, 1200 dpi <sup>2</sup>	
	Escala de Grises (8 bit)		
	Monocromo		
Profundidad Color de Salida	Color: 24 bit; Escala de Grises: 8 bit; Monocromo: 1 bit		
Procesamiento de Video Interno	65536 niveles (16 bit)		
Función de Procesamiento de Imagen	Hardware	Alineación, recorte.	
	Software	Salida multi-imagen, salto de página en blanco, i-DTC, DTC avanzado, DTC simplificado, sRGB, selección automática de color, alineación, recorte, eliminación de marcas de perforadora, recorte con tabulador, separación superior inferior, difusión de error, difuminado, eliminación de Moiré, énfasis de imagen, limpieza de color, exclusión de color (ninguno, especificado, saturación de color), reparación de borde, reducción de marcas verticales.	
Rendimiento			
Velocidad de Escaneado (A4, Vertical) <sup>3</sup>	Color <sup>4</sup> , Escala de Grises <sup>4</sup> , Monocromo	AAD	Simplex: 80 ppm, Dúplex: 160 ipm (200ppp/300 ppp)
		Cama plana (fi-7280)	1,7 segundos (200 ppp)
Capacidad del AAD <sup>5</sup>	80 Hojas (Carta 20 lb. ó A4: 80 g/m <sup>2</sup> )		
Tamaño documento	Mín. AAD	2 x 2,13 pulg. (50,8 x 54 mm)	
	Máx. AAD <sup>6</sup>	8,5 x 14 pulg. (216 x 355,6 mm)	
	Doc. largo	8,27 x 220 pulg. (18,3") (210 x 5.588 mm) <sup>7</sup>	
Alimentación AAD	Carta	7,2 a 110 lb. (.27 a 413 g/m <sup>2</sup> )	
	Hojas A8	34 a 56 lb. (127 to 209 g/m <sup>2</sup> )	
	Tarjeta <sup>8</sup>	Hasta 1,4 mm (vertical / horizontal) <sup>9</sup>	
Peso del Papel (Espesor)	Tarjeta <sup>8</sup>		
Interfaz	USB 3.0 (retrocompatible)		
Especificaciones Físicas			
Requerimiento de energía	100 a 240VAC ±10%		
Consumo de energía (Funcionando)	fi-7180	42 W o menos (Reposo: 1,8 W; Espera: 0,35 W) <sup>10</sup>	
	fi-7280	43 W o menos (Reposo: 1,8 W; Espera: 0,35 W) <sup>10</sup>	
Dimensiones (ancho, prof., alto) <sup>11</sup>	fi-7180	11,8 x 6,7 x 6,4 pulg. (300 x 170 x 163 mm)	
	fi-7280	11,8 x 22,7 x 9,2 pulg. (300 x 577 x 234 mm)	
Peso	fi-7180	9,26 lb. (4,2 kg)	
	fi-7280	19,4 lb. (8,8 kg)	
Compatibilidad ambiental <sup>12</sup>	ENERGY STAR® / RoHS / EPEAT Silver		
Entorno de Operación	Temperatura	42° a 95° F (5° a 35° C)	
	Humedad Relat.	20% a 80% (sin condensación)	
Contenido	Bandeja para papel del AAD, Cable CA, Adaptador CA, Cable USB, DVD-ROM de configuración, guía "Getting Started".		
Software Incluido	Controlador PaperStream IP (TWAIN/ISIS), Panel de Operación del Software, Guía para Recuperación de Errores (Error Recovery Guide), PaperStream Capture, ScanSnap Manager para Series fi, Scan to Microsoft SharePoint, ABBYY FineReader para ScanSnap, Scanner Central Admin Agent. Cable USB de alta velocidad		
Opciones	Impresor para uso posterior al escaneado (sólo fi-7180), portador de hojas, almohadilla negra para documentos (sólo fi-7280).		
Compatibilidad de SO	Windows® 8 (32-bit/64-bit), Windows® 7 (32-bit/64-bit), Windows Vista® (32-bit/64-bit), Windows XP® (32-bit/64-bit), Windows Server® 2008 (32-bit/64-bit), Windows Server® 2012 (64-bit), Linux		
Funciones de Detección	Sensor de detección ultrasónica de alimentación doble, sensor acústico de protección del papel, función inteligente de alimentación múltiple (omisión manual).		
Otras Características	Capacidad de escanear tarjetas en relieve, escaneado de documento largo, administración con Scanner Central Admin, compatibilidad USB 3.0, protección acústica del papel, reconocimiento automático de color, detección automática de tamaño de papel, corrección automática de alineación, admite código de barras 2D.		
Garantía Limitada	Un año. Se ofrece también el programa Advance Exchange (Sustitución Adelantada); se aplican ciertas restricciones. Para conocer los detalles, visite <a href="http://www.ImagingService.com">www.ImagingService.com</a> o llame al (800) 626-4686.		
Opciones de Servicio	Post-garantía: Advance Exchange Plus; se aplican ciertas restricciones. Consumibles: Paquete ScanAid™.		
Número de Pieza	fi-7180	PA03670-B001	
	fi-7280	PA03670-B501	

<sup>1</sup> Las resoluciones máximas de salida pueden variar, dependiendo del tamaño del área escaneada y si el escáner funciona en modo simplex o dúplex. <sup>2</sup> Al escanear en altas resoluciones (600 ppp o superior) podrían ocurrir limitaciones de escaneado a causa del modo de escaneado, del tamaño del documento y de la memoria disponible. <sup>3</sup> Las velocidades reales de escaneado se ven afectadas por los tiempos de transmisión de datos y de procesamiento del software. <sup>4</sup> Figuras comprimidas JPEG. <sup>5</sup> La capacidad máxima varía, dependiendo del peso del papel. <sup>6</sup> Los tamaños de documentos superiores a A4, pero sin superar el A3, pueden ser escaneados (simple fax) usando una hoja de soporte opcional. <sup>7</sup> El escaneado de documentos que excedan 34 pulgadas de largo quedará limitado al uso de PaperStream IP a 200 ppp o menos. El valor 300 ppp equivale a 215 pulgadas. <sup>8</sup> Admite tarjetas en relieve ISO7810. <sup>9</sup> Capaz de escanear hasta 3 tarjetas a la vez. (Nota: no admite alimentación múltiple de tarjetas en relieve) <sup>10</sup> Sólo fi-7180. <sup>11</sup> Excluyendo la bandeja para papel del AAD y el apilador. <sup>12</sup> PFU Limited, una compañía Fujitsu, ha determinado que este producto cumple con los requerimientos RoHS (2002/95/EC).