

Escáner de Documentos FUJITSU

fi-6800

Escáner Dúplex a Color para
Alto Volumen de Producción

Diseño pequeño y alto rendimiento para lograr
eficiencia en el escaneado de producción.

La combinación ideal de características y rendimiento para maximizar la productividad del escaneado.

- Escaneado rápido de 130 ppm (simplex) y de 260 ipm (dúplex), en monocromo o color (carta, horizontal a 300 ppp).
- Diseño de ahorro de espacio con funcionamiento silencioso y numerosas cualidades ecológicas.
- Panel de operación fácil de usar con soporte multilingüe.
- Triple detección ultrasónica de doble alimentación con la función inteligente de alimentación múltiple y función de retención de imagen.
- Alimentador automático de documentos de 500 páginas con tolva de altura ajustable.
- 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 recursos.
- Paquete completo de software integrado e interoperabilidad con los productos líderes de la industria.
- Mantenga un funcionamiento óptimo y el mejor rendimiento con el servicio y el soporte de Fujitsu.



FUJITSU

fi-6800

Diseñado con el pensamiento puesto en todo el proceso de escaneado, el escáner fi-6800 de Fujitsu incluye una amplia selección de características creadas específicamente para mejorar la productividad y maximizar la eficiencia.

Una experiencia placentera para el usuario

Los dispositivos que son de fácil utilización y que les ofrecen a los usuarios una experiencia agradable producen más y mejor calidad de trabajo. El escáner fi-6800 ofrece numerosas funciones que les permite a los operadores configurar fácilmente los ajustes según sus preferencias particulares, tales como el idioma, el sonido, el volumen de la alarma y otros directamente desde el panel frontal de operación.

- Panel LCD intuitivo.
 - Multilingüe, Sonido de Alarma, Volumen, Contraste y más.
- Diseño de ahorro de espacio y funcionamiento silencioso para entornos de oficina.
- Guías laterales de entrada que se ajustan en forma independiente.
- Alimentador automático de documentos de gran capacidad para 500 páginas.

Rendimiento de escaneado

El escáner fi-6800 puede mantener velocidades nominales hasta 300 ppp para incrementar la precisión de lectura de las aplicaciones de reconocimiento óptico de caracteres (OCR) o de código de barras en las que se prefieren más puntos por pulgada. Además, las funciones avanzadas de PaperStream IP de uso frecuente, como la orientación automática y la eliminación inteligente de páginas en blanco pueden utilizarse a fin incrementar la automatización sin sacrificar la velocidad de escaneado.

- 130 ppm/ 260 ipm en monocromo o color de hasta 300 ppp (horizontal).
- Escaneado a velocidad nominal con limpieza de imagen mediante PaperStream IP (TWIN e ISIS).
- Corrección automática inteligente de imagen para simplificar la preparación de documentos.
 - Orientación automática, detección automática de color, detección inteligente de página en blanco, atenuación del fondo.
- Protección de Documento para evitar daños.
- Excelente alimentación de documentos mezclados de distintos tamaños, formas y colores.

Eficiencia de escaneado de lotes

Además de las altas velocidades de escaneado, el escáner fi-6800 incluye numerosas herramientas para mejorar el proceso de escaneado de lotes. El fi-6800 incluso brinda eficiencia después de que los documentos han sido escaneados, con la opción de impresor que permite imprimir una secuencia física en los documentos y con la función de apilamiento activo que controla la velocidad de salida del papel para conservar los documentos organizados y ordenados.

- Separación de trabajos con Patch Code (código bidimensional) y código de barras con un esquema flexible de nombramiento de archivos.
- Contador de lotes y de documentos en el panel frontal de operación.
- El Apilador Activo mantiene los documentos prolijos y ordenados en la bandeja de salida.

Administración de recursos

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 recursos de acceso remoto, ahora los departamentos de TI pueden asignar recursos de modo efectivo según el volumen escaneado, el uso de los consumibles, los esquemas de depreciación y la expiración del mantenimiento.

Acerca de Fujitsu Computer Products of America, Inc.

Fujitsu Computer Products of America, Inc., una subsidiaria de Fujitsu Ltd., es un líder consolidado en la industria de digitalización de documentos que ofrece innovadoras soluciones y servicios de escaneado que les permiten a nuestros clientes resolver cuestiones críticas de productividad comercial y optimizar sus operaciones. Brindamos soluciones de vanguardia en captura de documentos y flujo de trabajo para entornos comerciales y personales, respaldados por una cartera integral de programas de servicio y de soporte.

Fujitsu Computer Products of America, Inc.

<http://us.fujitsu.com/fcpa>
1250 East Arques Avenue Sunnyvale, CA 94085-4701
(800) 626-4686 (408) 746-6000 info@fcpa.fujitsu.com

Especificaciones Técnicas			
Modelo	fi-6800		
Sistemas operativos admitidos	Windows® XP, Windows Vista®, Windows Server® 2008, Windows® 7, Windows® 8, Windows Server® 2012		
Tipo de escáner	ADF + Alimentación manual		
Modos de escaneado	Simplex/ Dúplex, Color/ Escala de grises/ Monocromo		
Tipo de sensor de imagen	CCD Color (dispositivo de carga acoplada) x 2 (frente x 1, dorso x 1)		
Fuente de luz	Conjunto de LED blanco		
Tamaño de documento	Máx. ADF: A3 (297 x 420 mm ó 12 x 17 pulg.) Escaneado de papel largo: 3175 mm (125 pulg.) Mín. ADF: A8 vertical (52 x 74 mm ó 2 x 3 pulg.)		
Peso del papel (Grosor)	Tamaño menor que A5: 0,050 mm a 0,25 mm (41 a 209 g/m ² , ó 11 a 56 lb.) Tamaño de A4 a A5: 0,025 mm a 0,25 mm (20 a 209 g/m ² , ó 5,4 a 56 lb.) Tamaño mayor que A4: 0,050 mm a 0,25 mm (41 a 209 g/m ² , ó 11 a 56 lb.)		
Velocidades de escaneado ³	A4 horizontal ¹	Color ²	Simplex: 130 ppm (300 ppp), Dúplex: 260 ipm (300 ppp)
		Escala de grises ²	Simplex: 130 ppm (300 ppp), Dúplex: 260 ipm (300 ppp)
	A4 vertical ¹	Color ²	Simplex: 100 ppm (300 ppp), Dúplex: 200 ipm (300 ppp)
		Escala de grises ²	Simplex: 100 ppm (300 ppp), Dúplex: 200 ipm (300 ppp)
Capacidad de la bandeja para papel ⁴	500 hojas (A4: 80g/m ² ó 20 lb.) (AAD de carga activa)		
Volumen diario esperado	60.000 hojas/ día		
Colores de fondo	Blanco/ Negro (Seleccionable)		
Resolución óptica	600 ppp		
Resolución de salida ⁵	Color (24 bit)	50 a 600 ppp, 1200 ppp ^{11,12}	
	Escala de grises (8bit)		
	Monocromo (1 bit)		
Formato de salida	Color: 24 bit Escala de grises: 8 bit; Monocromo: 1 bit		
Convertidor AD	1024 niveles		
Interfaz ^{6,7}	USB 2.0, SCSI Ultra Ancho		
Procesamiento de imagen (medio tono)	Difuminado/ Difusión de error		
Voltaje o rango de voltaje	CA 100V a 240V ±10%		
Consumo de energía	En funcionamiento: Menos de 200W		
	Modo Reposo: Menos de 4 W		
	Modo de Espera Automático (Apagado): Menos de 0,5 W		
Entorno de operación	Temperatura: 15° a 35°C (59° a 95°F)		
	Humedad Relativa: 20% a 80% (sin condensación)		
Dimensiones: Ancho x Profundidad x Altura ⁸	460 x 430 x 310 mm (18,1 x 16,9 x 12,2 pulg.) Espacio de Instalación: 860 x 1630 x 350 mm (33,8 x 64,1 x 13,7 pulg.)		
Peso	70,5 lb. (32 kg.)		
Software/ controladores incluidos	Controlador PaperStream IP (TWIN/ISIS), Panel de Operación del Software, Guía para Recuperación de Errores (Error Recovery Guide), PaperStream Capture, Scanner Central Admin Agent, Modo ScanSnap para serie fi.		
Compatibilidad	ENERGY STAR®, RoHS, EPEAT Silver		
Otras características	Detección de alimentación múltiple	Sí. Sensor x3 de detección ultrasónica de alimentación múltiple con función de alimentación múltiple inteligente (estándar)	
	Escaneado de papel largo ¹⁰	3175 mm (125 pulgadas)	
Artículos incluidos	Cable CA, Cable USB, DVD-ROM de configuración, Guía "Getting Started"		
Número de pieza	PA03575-B065		

1. Las velocidades reales de escaneado se ven afectadas por los tiempos de transmisión de datos y de procesamiento del software. 2. Figuras comprimidas JPEG. 3. Se recomienda procesador de escritorio Intel® Core™ i5 de 2.5 GHz o superior, con 4 GB de RAM. 4. La capacidad máxima varía, según el espesor del papel. 5. Las resoluciones máximas de salida pueden variar dependiendo del tamaño del área escaneada y si el escáner funciona en modo simplex o dúplex. 6. No se pueden utilizar ambas interfaces SCSI y USB 2.0 a la vez. 7. No se pueden conectar computadoras múltiples al escáner usando cada tipo de cable de interfaz al mismo tiempo. 8. Excluyendo la bandeja del AAD. 9. P.F.U. Limited, una compañía Fujitsu, ha determinado que este producto cumple con los requerimientos de RoHS (2005/95/EC). 10. Capaz de escanear documentos que excedan hojas de largo A4. Sin embargo, el escaneado de documentos que exceden los 863mm (34 pulg.) de largo quedará limitado al uso de 300 ppp o menos. 11. Software interpolado. 12. 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.



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 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.

