

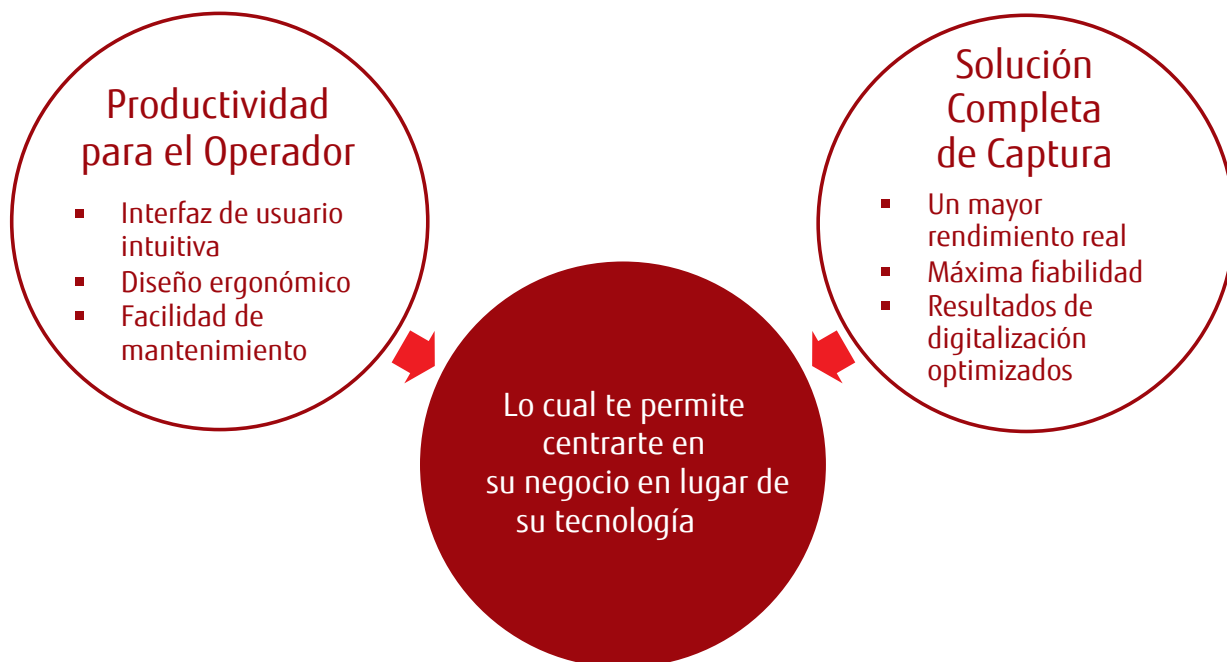
La solución de digitalización definitiva

Máxima productividad para la digitalización masiva de documentos

FUJITSU fi-7800 y fi-7900

- **Fiabilidad.** Su robusta tecnología alarga el ciclo de vida y la operatividad, lo cual mejora el rendimiento
- **Facilidad de uso.** Diseño ergonómico que facilita su manejo
- **Funcionamiento ininterrumpido.** Su tecnología, líder en el sector, evita atascos, redigitalizaciones y la necesidad de separar documentos por tipo
- **Mantenimiento sencillo.** Labores de mantenimiento y limpieza rápidas y sencillas





Para organizaciones que buscan digitalización de volumen de alta productividad no deben centrarse únicamente en la velocidad nominal del escáner, sino en el rendimiento general del proceso. Los fi-7800 y fi-7900 son modelos robustos que ofrecen una gran fiabilidad a altas velocidades y minimizan el tiempo de inactividad; además, las nuevas funciones orientadas al mantenimiento permiten reducir el tiempo dedicado al servicio programado. Su práctico diseño brinda una experiencia de funcionamiento mucho más cómoda y nuestra tecnología de digitalización, líder en el sector, ofrece unos resultados de alta calidad de forma constante.

Los fi-7800 y fi-7900 de Fujitsu ofrecen la solución de digitalización definitiva. La combinación de nuestro escáner, software y mantenimiento líderes del mercado te aportan todo lo que necesitan para conseguir un sistema más productivo y personas más productivas, lo que le permite concentrarse más en su negocio y menos en su tecnología.

Minimiza el tiempo de mantenimiento

Las tareas de mantenimiento pueden implicar paradas en el proceso de digitalización. Para conseguir que estas sean lo más eficientes posible, hemos desarrollado unas funciones nuevas y mejoradas. El modo de limpieza diario permite a los usuarios asegurarse de que las superficies de cristal y los rodillos se limpian correctamente para alargar la vida útil del producto. La parte frontal del escáner se abre de par en par y los LED diseñados a medida iluminan las piezas interiores del escáner, lo que permite un acceso rápido y fácil para su mantenimiento y limpieza.

Maquinaria robusta y fiable

Para evitar averías, los escáneres fi-7800 y fi-7900 cuentan con un paso de papel hecho en metal que permanece inalterable con el paso de grandes volúmenes de papel, a diferencia de las estructuras de resina. Un novedoso sistema balancea la carga de papel en la bandeja de salida, lo cual alarga la vida de los componentes y maximiza la productividad.



Panel de funcionamiento con pantalla de cristal líquido integrada



fi-7800 – A4 Horizontal a 300 dpi 110 ppm / 220 ipm
fi-7900 – A4 Horizontal a 300 dpi 140 ppm / 280 ipm
Digitalice lotes mezclados mediante el alimentador de 500 hojas

Diseño ergonómico

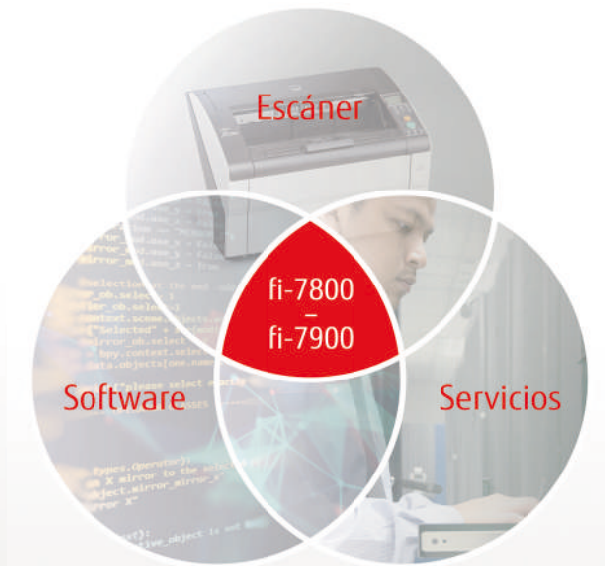
Diseñado específicamente para la comodidad del operador, estos escáneres cuentan con controles en la parte frontal para que el proceso de digitalización sea rápido y fácil. Los escáneres también pueden operarse desde una posición sentada, ahorrando tiempo y esfuerzo al escanear grandes volúmenes de documentos.

Excelente manejo de documentos

Para mejorar la eficiencia, el escáner presenta opciones de alimentación de papel para manejar varios tipos y formatos de documentos, desde lotes mixtos hasta diferentes tipos de papel, grosores materiales, tamaños y volúmenes. Esto reduce el tiempo dedicado para dividir lotes grandes. El novedoso sistema de protección y manejo de papel garantizan la calidad, mientras que el control mejorado de la bandeja de salida ralentiza el papel al salir, apilando todos los documentos de forma ordenadas.

Fabricación con los máximos estándares de calidad

Con el objetivo de mejorar el rendimiento de nuestros productos sin renunciar a la máxima calidad y precisión, nuestros escáneres se diseñan y se fabrican en el ProDes Centre, en Ishikawa (Japón), nuestro centro de innovación y diseño. Para mantener una reputación impecable a nivel de fiabilidad y excelencia técnica, cada escáner es sometido a unas pruebas exhaustivas de calidad por parte de personal altamente cualificado.



Opciones



Post Imprinter (frontal) (fi-680PRF)

{Referencia: PA03575-D201}

Post Imprinter (posterior) (fi-680PRB)

{Referencia: PA03575-D203}

Los Imprinters permiten a los usuarios imprimir información en documentos originales para fines de gestión y clasificación de documentos. Mientras que el fi-680PRF (Post Imprinter) imprime información en el lado frontal de los documentos, el fi-680PRB (Post Imprinter) imprime información en el lado posterior de los documentos después del escaneo.



Escáneres profesionales junto con el mejor software de captura documental de Fujitsu



PaperStream IP

Driver para mejorar la calidad de imágenes

- Escáneres compatibles con TWAIN e ISIS
- Mejora y optimización de documentos digitalizados
- Reconocimiento de códigos de barras y patch codes
- Perfiles de escaneo predefinidos y personalizados para tareas rutinarias
- Asistencia al usuario mediante 'Digitalización Asistida'
- Recorte, alimentación, detección de color y eliminación de páginas en blanco automático



PaperStream Capture

Soluciones profesionales de captura documental

- Captura por lotes con tan solo pulsar un botón
- Digitalización rápida, visualización de imágenes en tiempo real, detección de códigos de barras e indexación
- El software PaperStream IP mejora las imágenes de forma automática y la aplicación PaperStream Capture garantiza una alta calidad de documentos digitalizados
- Digitalizar-comprobar-indexar-publicar en una sola rutina optimizada, que cada usuario puede realizar fácilmente
- Asistencia al usuario mediante 'Digitalización Asistida', y donde sea necesario, cambiar la configuración instantáneamente

Especificaciones

Modelo	fi-7800	fi-7900
Tipo de escáner	ADF (alimentador automático de documentos) y alimentación manual	
Modos de digitalización	Simplex / Duplex, Color / Escala de grises / Monocromo / Detección de color automática	
Tipo de sensor de imagen	CCD color (dispositivo de carga acoplada) x 2 (1 en la parte frontal y 1 en la parte trasera)	
Fuente de luz	Matriz de LED blancos x 4 (2 en la parte frontal y 2 en la parte trasera)	
Tamaño de documento	Mínimo: A8 Vertical (52 x 74 mm) / Máximo: 304,8 x 431,8 mm	
	Escaneado de página larga ^{*1} 5.588 mm	
Gramaje de papel recomendado	20 a 209 g/m ² (A4)	
Ciclo de trabajo diario normal ^{*2}	100,000 hojas	120,000 hojas
Velocidad de digitalización (A4 horizontal) ^{*3} Color ^{*4} / Escalala de grises ^{*4} / Monocromo ^{*5}	Simplex: 110 ppm, Duplex: 220 ipm (200, 300 ppp)	Simplex: 140 ppm, Duplex: 280 ipm (200, 300 ppp)
Velocidad de digitalización (A4 vertical) ^{*3} Color ^{*4} / Escalala de grises ^{*4} / Monocromo ^{*5}	Simplex: 90 ppm, Duplex: 180 ipm (200, 300 ppp)	Simplex: 105 ppm, Duplex: 210 ipm (200, 300 ppp)
Capacidad del alimentador ^{*6}	500 hojas (A4: 80 g/m ²)	
Colores de fondo	Blanco / negro (seleccionable)	
Resolución óptica	600 ppp	
Resolución de salida ^{*7} Color / Escala de grises / Monocromo	50 a 600 ppp (ajuste en incrementos de 1 ppp), 1200 ppp (a nivel de driver) ^{*8}	
Formato de salida	Color: 24 bits, Escala de grises: 8 bits, Monocromo: 1 bit	
Interfaz / Forma del conector	USB 2.0 / USB 1.1, USB: tipo B	
Funciones de procesamiento de imagen	Multistreaming (varios formatos de salida en la misma digitalización), detección automática de color, rotación automática, detección de páginas en blanco configurable, digitalización en B/N de alta calidad (umbral estático, umbral dinámico (iDTC)), DTC avanzado, SDTC, difusión de errores), interpolación, De-Screen, enfatizado de imagen, omisión de colores (ninguno/rojo/verde/azul/blanco/saturación/personalizado), reproducción sRGB, eliminación de perforaciones, recorte, recorte de la pestaña lateral, imagen dividida, corrección de inclinación (Deskew), corrección de bordes, reducción de rayas verticales, extracción de caracteres, eliminación de patrones de fondo, selección automática de perfiles.	
Requisitos de alimentación	CA 100 a 240 V, ±10%	
Consumo	Funcionamiento: 200 W o menos (Modo inactivo: 3,2 W o menos) Modo en espera automático (APAGADO): 0,3 W o menos	
Entorno operativo	Temperatura: 15 a 35 °C, Humedad relativa: 20 a 80% (Sin condensación)	
Dimensiones ^{*9} (An. x Pr. x AL.) / Peso	460 x 430 x 310 mm / 32 kg	
Software incluido / drivers	PaperStream IP Driver (TWAIN & ISIS SM), WIA Driver ^{*10} , PaperStream Capture, 2D Barcode Module for PaperStream ^{*11} , Software Operation Panel, Error Recovery Guide, Scanner Central Admin	
Conformidad con normativa medioambiental	ENERGY STAR [®] / RoHS ^{*12}	
Sistemas operativos compatibles	Windows [®] 10 (32-bit/64-bit), Windows [®] 8.1 (32-bit/64-bit), Windows [®] 7 (32-bit/64-bit), Windows Server [®] 2019 (64-bit), Windows Server [®] 2016 (64-bit), Windows Server [®] 2012 R2 (64-bit), Windows Server [®] 2012 (64-bit), Windows Server [®] 2008 R2 (64-bit), Windows Server [®] 2008 (32-bit/64-bit)	
Garantía Estándar	3 Meses	

*1 El fi-7800 y fi-7900 son capaces de digitalizar documentos con una longitud superior a A3: Los documentos entre 431.8 mm y 863 mm de longitud están limitados a 400 ppp. Los documentos entre 863 mm y 3.206 mm de longitud están limitados a 300 dpi.

*2 Las cifras se calculan utilizando velocidades de digitalización y horas promedio de uso del escáner; no pretendemos garantizar el volumen diario ni la durabilidad del producto.

*3 Las velocidades reales de escaneo se verán afectadas por los tiempos del procesamiento de software y de la transmisión de datos.

*4 Cifras de JPEG comprimido.

*5 Cifras de TIFF G4 comprimido.

*6 La capacidad máxima varía, dependiendo del peso del papel.

*7 Si se digitaliza a altas resoluciones (500 ppp o superior), es posible que no se pueda efectuar la digitalización dependiendo del modo de digitalización, el tamaño del documento, el tamaño de la memoria y la aplicación. La densidad máxima seleccionable puede variar en función de la longitud del documento digitalizado.

*8 Podrían producirse limitaciones en la digitalización debidas al modo de digitalización, al tamaño de documento y a la memoria disponible cuando se escanea en alta resolución (600 ppp o superior).

*9 Excluido el alimentador de papel ADF y el apilador.

*10 Es posible que las características y funciones equivalentes a las ofrecidas por PaperStream IP no estén disponibles con el controlador WIA.

*11 El software se puede descargar desde el sitio web referenciado en el DVD-ROM de configuración.

*12 PFU LIMITED, una empresa de Fujitsu, ha determinado que este producto cumple con los requisitos de RoHS (2011/65/EU)

Opciones	Número de Parte	Notas
Post Imprinter Frontal (fi-680PRF)	PA03575-D201	Imprime hasta 40 caracteres alfanuméricos en el lado frontal de documentos después del escaneo
Post Imprinter Posterior (fi-680PRB)	PA03575-D203	Imprime hasta 40 caracteres alfanuméricos en el lado posterior de documentos después del escaneo

Todos los nombres, nombres de fabricantes, designaciones de productos y marcas están sujetos a los derechos de marcas comerciales especiales y son marcas comerciales de fabricantes y/o marcas registradas de sus respectivos propietarios. No son vinculantes todas las indicaciones. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

Fujitsu do Brasil Ltd.
Condominio Edifício Fujitsu
R. Treze de Maio, 1633
Bela Vista, Sao Paulo -
SP, 01327-905, Brasil
+55 11 3265-0880

