

# Escáner de Imágenes Fujitsu SP-1125

Modelo Básico de la Serie SP para uso Profesional



## Características del SP-1125

### Aumento de la eficiencia con software sofisticado

#### PaperStream IP - Crea automáticamente imágenes limpias para la digitalización sin problemas

El driver PaperStream IP, que es compatible con TWAIN / ISIS, ahorra la molestia de ajustar documentos para el proceso OCR. Detecta automáticamente no sólo el tamaño del documento, la orientación y si un documento es de una o dos caras, pero también convierte automáticamente las imágenes escaneadas en imágenes excepcionalmente limpias, aumentando la precisión de OCR incluso cuando el digitalizado está arrugado o sucio documentos o documentos con una trama de fondo.

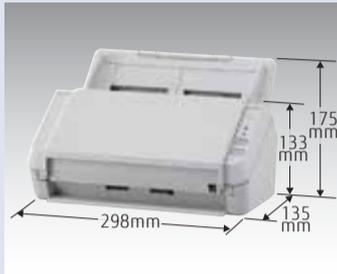
#### ABBYY™ FineReader™ Sprint<sup>1</sup> – Crea archivos de búsqueda de documentos de papel, que le permite encontrar más fácil la información

Los datos escaneados se pueden convertir a archivos PDF de búsqueda o archivos editables como Microsoft® Word. El procesamiento OCR es capaz de manejar 190 idiomas; una característica especialmente valiosa en un entorno de lenguaje mixto.

#### Ideal para colocarlo en escritorio

##### Diseño compacto

El SP-1125 es de tamaño compacto, por lo que se puede utilizar en un escritorio donde el espacio es limitado. Incluso con su tamaño más pequeño, que está equipado con un rodillo de freno para separar con precisión cada página, y un sensor ultrasonico para detectar con precisión alimentaciones múltiples, por lo que el usuario puede escanear sin preocuparse por los atascos de papel.



#### 25 ppm Velocidad de escaneado

El SP-1125 ayuda a que los usuarios terminen pronto las tareas de escaneo, con su rendimiento de 25 ppm (color A4, dúplex dpi 200/300). El alimentador automático de documentos (ADF) admite hasta 50 hojas<sup>2</sup> a la vez, y la velocidad de escaneo se mantiene incluso a 300 dpi.

#### Soporta escaneo de tarjetas plásticas

El SP-1125 es capaz de escanear ambos lados, papel fino y grueso (50 a 209 g / m<sup>2</sup>), así como tarjetas plásticas.<sup>3</sup> En un entorno de oficina, formularios de solicitudes y tarjetas plásticas de identificación se pueden escanear al mismo tiempo para evitar el tiempo de espera del cliente.

#### Diseño de Fácil Uso

El diseño fácil de usar, puede reducir al mínimo el escaneo y reducir los errores humanos. El SP-1125 tiene un panel de control sencillo con sólo dos botones ("Scan / Stop" y "Power"), y después de pre-establecer el Volumen Presto!<sup>TM</sup> PageManager,<sup>TM</sup><sup>4</sup> sólo una pulsación del botón de "Scan" es necesario para almacenar al instante los datos de imagen del documento.



<sup>\*1</sup> Aplicación OCR desarrollada por ABBYY Ltd.

<sup>\*2</sup> El usuario puede agregar documentos adicionales durante el escaneo.

<sup>\*3</sup> Tarjetas plásticas compatibles con ISO7810 con un grosor de 0.76 mm o menor (tarjetas de plásticas con relieve con un espesor total de 1.24 mm o menor). Se escanea una tarjeta en posición horizontal a la vez.

<sup>\*4</sup> Procesamiento de imágenes / aplicación de edición desarrollada por NewSoft Technology Corporation.

## Modelo SP-1125 Especificaciones Técnicas

Descripción	SP-1125	
Sistemas operativos compatibles	Windows® 8/8.1 (32-bit/64-bit), Windows® 7 (32-bit/64-bit), Windows Vista® (32-bit/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)	
Tipo de escáner	Alimentador automático de documentos	
Modos de escaneo	Simplex / Dúplex, Color / Escala de Grises / Monocromático	
Tipo de sensor de imagen	Una sola línea CMOS CIS x 2 (frente x 1, x posterior 1)	
Fuente de luz	R, G, B LED x 2 (frente x 1, x posterior 1)	
Tamaño del documento	Máximo: A4 Vertical (210 x 297 mm) u Oficio (8.5 x 14 pulgadas.) 8.5 x 34 pulg. (215.9 x 863.6 mm) (Documento Largo: 3.048 mm (120 pulg.)) Mínimo: A8 Vertical / Horizontal (52 x 74 mm)	
Grosor del papel	Papel	50-209 g / m <sup>2</sup> (0.06-0.26 mm) *Tamaño A8: 127 a 209 g/m <sup>2</sup> (0.15 hasta 0.26 mm)
	Tarjeta plástica	ISIS07810 ID-1 tipo compatible (0.76 mm o menor, tarjetas plásticas en relieve con espesor total de 1.24 mm o menor)
Velocidad de Escaneo (A4 Horizontal) <sup>5</sup>	Color <sup>6</sup>	Simplex 25 ppm (200/300 dpi), Dúplex: 50 ipm (200/300 dpi)
	Escala de grises <sup>6</sup>	
	Monocromo	
Capacidad Bandeja de Entrada (A4 horizontal) <sup>7</sup>	50 hojas (A4: 80g/m <sup>2</sup> o 20 libras)	
Ciclo Diario	3000 hojas/día	
Colores de fondo	Blanco (Hardware, fondo escaneado es de color gris)	
Resolución óptica	600 dpi	
Salida resolución <sup>8</sup>	Color (24 bits)	50 a 600 dpi (ajustable por incrementos de 1 dpi), 1200 dpi (driver) <sup>9</sup>
	Escala de grises (8 bits)	
	Monocromo (1 bit)	
Formato de salida	Color: 24-bit, Escala de grises: 8-bit, Monocromático: 1-bit	
Procesamiento interno de video	65,536 levels (16-bit)	
Interfaz	USB2.0	
Forma del conector	Tipo (B)	
Funciones del procesamiento de Imagen	Detección automática de color, Detección automática de tamaño de documento, Enderezamiento, imagen-múltiple, Eliminación de pagina en blanco, difusión de error, color (R, G, B, saturación), el énfasis de imagen, DTC Avanzado, sRGB, semitonos, suavizado, división de imagen, reducción de rayas verticales, Endosador digital, corrección de borde, umbral dinámico (iDTC)	
Requisitos de energía eléctrica	AC 100 to 240 V ±10%	
Consumo energético	En funcionamiento: 18 W o menor	
	Modo de espera: 1.6 W o menor	
	Modo automático de espera (OFF): 0.4 W o menor	
Entorno de funcionamiento	Temperatura: 5 a 35°C (41a 95°F) Humedad relativa: 20 a 80% (sin condensación)	
Dimensiones: Ancho x Profundidad x Alto <sup>10</sup>	298 x 135 x 133 mm (11.7 x 5.3 x 5.2 pulg.)	
Peso	2.5 kg	
Incluye software / drivers	Controlador PaperStream IP (TWAIN/ISIS) <sup>11</sup> ( PaperStream IP (TWAIN), PaperStream IP (TWAIN x64), PaperStream IP (ISIS) ), Panel de Operacion de Software, Guía para Recuperacion de Errores, Presto! PageManager, ABBYY FineReader Sprint, Scanner Central Admin Agent	
Cumplimiento Ambiental	ENERGY STAR® y RoHS	
Otros	Detección de alimentación múltiple	Sí (Estándar) Sensor de detección ultrasonico de alimentación múltiple x 1
	Escaneo de Documento Largo <sup>12</sup>	3048 mm (120 plgs.)
Elementos incluidos	Adaptador de CA, cable USB, DVD-ROM de instalación.	

<sup>\*5</sup> Velocidades de escaneo actuales se ven afectados por los tiempos de transmisión de datos y de procesamiento de software.

<sup>\*6</sup> Velocidades indicadas son del uso de compresión JPEG.

<sup>\*7</sup> La capacidad máxima varía, dependiendo del peso del papel.

<sup>\*8</sup> Densidad máxima seleccionable puede variar dependiendo de la longitud del documento escaneado.

<sup>\*9</sup> Las limitaciones son provocadas por el modo de escaneo, tamaño del documento y la memoria disponible al escanear pueden ocurrir cuando se explora con mayor resolución (600 dpi o mayor).

<sup>\*10</sup> Excluyendo la bandeja de entrada del ADF y el apilador.

<sup>\*11</sup> El Controlador (Driver WIA) no es compatible.

<sup>\*12</sup> Capaz de escanear documentos que sobrepasan el tamaño oficio. Sin embargo, el escaneo de documentos que exceden 863 mm (34 pulg.) de longitud se limitará a 200 dpi o menor.

## Consumibles

Descripción	Número de Parte	Comentarios
● Rodillo de freno ● Rodillo de Alimentacion	PA03708-0001	Vida útil: 100,000 hojas o un año.

## Marcas Comerciales

\* ABBYY y FineReader son marcas comerciales de ABBYY Software, Ltd., que pueden estar registradas en algunas jurisdicciones.

\* ISIS es una marca comercial registrada de EMC Corporation en los Estados Unidos.

\* Microsoft, Windows, Windows Server y Windows Vista son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation registradas en Estados Unidos y/u otros países.

\* NewSoft, Presto! y PageManager son marcas comerciales registradas o marcas comerciales registradas de NewSoft Technology Corp.

\* Otros nombres de compañías y nombres de productos son marcas comerciales registradas o marcas comerciales registradas de las respectivas compañías.

### ⚠ Precauciones de Seguridad

- Asegúrese de leer cuidadosamente todas las precauciones de seguridad antes de utilizar este producto y sólo utilice este equipo según las instrucciones.
- No coloque este equipo en áreas de trabajo húmedas, vaporosas, polvosas o aceitosas. El uso de este producto en estas condiciones puede dar lugar a una descarga eléctrica, incendio o daños en este producto.
- Asegúrese de limitar el uso de este producto a las fuentes de energía mencionadas.



PFU Limited, una compañía Fujitsu, ha determinado que este producto cumple las directrices de ENERGY STAR® para la Eficiencia energética ENERGY STAR® es una marca registrada marca comercial de los Estados Unidos.