

Gran versatilidad

Capture grandes volúmenes de documentos sin pérdidas de tiempo

Escáner documental FUJITSU fi-5950

- **Productivo.** Aproveche la impresionante velocidad y el excelente tratamiento del papel
- **Robusto.** Un dispositivo potente de alta gama para procesar grandes volúmenes de documentos con confianza
- **Intuitivo.** Funcionalidades y rendimiento de alto nivel con una facilidad de uso impresionante
- **Económico.** Disfrute de un rápido retorno de la inversión y un bajísimo coste total de propiedad



Responda a las exigentes demandas de calidad de imagen y rendimiento diario con la máxima facilidad



El escáner de alta producción Fujitsu Image Scanner fi-5950 es el ideal para pasar de formato en papel a digital minimizando la interacción humana gracias a la automatización previa y posterior de las capturas. Las excelentes funciones de tratamiento de los documentos y el rendimiento con el procesamiento del papel, permiten un procesado por lotes heterogéneos continuo y eficiente. Los usuarios pueden incorporar las funciones avanzadas de mejora de imagen y disfrutar de una alta velocidad de procesamiento, algo esencial para una digitalización por lotes productiva. La mejora de imagen de Fujitsu, el procesamiento de papel y los procedimientos automatizados se traducen en ventajas empresariales medibles cuando se utiliza para producción y captura de imagen ad hoc y archivado de gran volumen.

- Capture documentos e intégrelos en procesos de negocio
- Multiplique el rendimiento minimizando las interrupciones no deseadas
- Actúe conforme a las normas, consiga la continuidad del negocio y otros requisitos con confianza
- Trate grandes volúmenes de documentos de distintos tamaños de papel, colores y grosores
- Reduzca los tiempos de inactividad porque el Scanner Central Admin, avisará de cuando hay que realizar el cambio de consumibles que además puede realizarse por el usuario de forma sencilla



Panel operativo integrado

Eficiencia de alta velocidad

Cuando se enfrentan a grandes volúmenes diarios de captura, las oficinas de digitalización y los departamentos con mucho trabajo pueden responder con una eficiencia optimizada. Con hasta 135 páginas por minuto (ppm) (A4 apaisado) o 270 imágenes por minuto (ipm) a una resolución de 300 ppp y toda una gama de potentes funciones de mejora de imágenes y de alimentación de papel el fi-5950 permite reducir la carga de trabajo del operador antes, durante y después del escaneado.

La función de detección de alimentación múltiple inteligente permite que el escáner memorice los patrones de ciertos documentos especiales para aplicarlos en los procesos de captura y, seguidamente, e ignorar adjuntos tales como notas adhesivas o elementos con una fotografía adjunta que, de otro modo, provocarían interrupciones en el proceso de escaneado. Las funciones de tamaño automático de papel y detección automática de color permiten capturar lotes de documentos que contienen hojas de distintos tamaños y fondos de color como imágenes de gran calidad sin necesidad de reorganizarlas en una secuencia ordenada de antemano.



A4 apaisado a 300 ppp 135 ppm / 270 ipm
A4 vertical a 300 ppp 105 ppm / 210 ipm
Digitalice lotes mezclados mediante el alimentador de 500 hojas



Función de alimentador por lotes sin problemas

El documento pasa de la bandeja de alimentador ADF ajustable con capacidad para 500 documentos a una zona de escaneo totalmente plana y una bandeja de salida que va apilando de forma suave los documentos una vez que han sido escaneados que combinada con la detección del sensor ultrasónico, ayuda a proteger los documentos originales si se produce un error de alimentación.

Respuesta de alta calidad cada día

La fiabilidad, la versatilidad y las altas velocidades de escaneo se combinan con factores tales como tiempos de encendido impresionantes y funciones automatizadas que ofrecen a los usuarios una respuesta integral rápida. La tecnología CCD de alta velocidad genera imágenes de alta calidad de forma constante para satisfacer las necesidades de cualquier proceso de negocio.

Software potente para productividad automatizada

El fi-5950 incluye el potente software PaperStream IP y PaperStream Capture. Los usuarios pueden obtener imágenes optimizadas para distintos tipos de documentos e importarlas a flujos de trabajo. Los perfiles de escaneo se crean fácilmente en función de los requisitos de digitalización.

Funcionalidades tales como el reconocimiento óptico de caracteres (OCR), las opciones de transmisión de múltiples imágenes y todo un abanico de formatos de salida que incluyen formatos PDF y PDF/A protegidos por contraseña ofrecen una mayor eficiencia. La posibilidad de definir perfiles de tareas de trabajo permite exportar e importar ajustes desde otros escáneres para una mayor facilidad de uso. El escaneo por lotes se puede optimizar con una funcionalidad de separación de lotes por patch code y código de barras.

Rápido retorno de la Inversión (ROI)

La solución de captura con fi-5950 contribuye a mejorar la productividad en una oficina, departamento o empresa, minimizando los costes totales de los procesos. Gracias al bajo coste del fi-5950, a su robustez, a un volumen de trabajo diario de 100.000 hojas y a los consumibles duraderos que puede cambiar el propio operador, se puede lograr un rápido retorno de la inversión. Las alertas operativas y el software Scanner Central Admin permiten gestionar y mantener los escáneres de Fujitsu desde una única ubicación para minimizar el tiempo de inactividad de los escáneres en el sistema global.

Elementos Opcionales

Pre Imprinter (fi-590PRF) {Referencia: PA03450-D700}

Post Imprinter (fi-590PRB) {Referencia: PA03450-D710}

Las opciones de trabajar con Imprinter permiten a los usuarios imprimir en el anverso o reverso de los documentos originales información para fines de gestión de documentos antes de que el documento sea digitalizado (anverso) o después de la digitalización (reverso) por motivos tales como la conformidad con normas o para registro de la información. El Imprinter puede utilizarse como prueba de que el documento ha sido digitalizado y como referencia cruzada cuando se combina con una impresión virtual en la imagen digitalizada.

Tarjeta CGA (fi-595CGA) {Referencia: PA03450-K171}

Esta tarjeta CGA opcional VRS Professional ofrece posibilidades adicionales de mejora de imagen.



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



PaperStream IP

Driver para mejorar la calidad de las imágenes

- Escáneres compatibles con TWAIN e ISIS
- Mejora y optimización de los documentos digitalizados
- Reconocimiento de patch codes y códigos de barras
- Perfiles de captura predefinidos para facilitar las tareas rutinarias
- Asistencia al usuario mediante 'Assisted Scan'
- Recorte, alimentación, detección del color y eliminación de páginas en blanco automáticamente



PaperStream Capture

Soluciones profesionales de captura documental

- Captura por lotes con tan solo pulsar un botón
- Rápida digitalización, visualización de las 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 los documentos digitalizados
- Escanear-comprobar-indexar-publicar en una sola rutina optimizada, que cada usuario puede realizar fácilmente
- Asistencia al usuario mediante 'Assisted Scan', pudiendo personalizar los perfiles de captura documental

Especificaciones

| Modelo | fi-5950 |
|--|--|
| Sistemas operativos compatibles | Consulte http://emea.fujitsu.com/fiscannerfaq/ para obtener más información |
| Tipo de escáner | ADF (alimentador automático de documentos) y alimentación manual |
| Modos de digitalización | A una cara / a dos caras, color / escala de grises / monocromo |
| Tipo de sensor de imagen | CCD color (dispositivo de carga acoplada) x 2 |
| Fuente de luz | Lámpara de descarga de cátodo frío blanca x 4 |
| Tamaño de documento | Mínimo: A8 Vertical 52 x 74 mm / Máximo: A3 (297 x 420 mm) Escanear de página larga: 3048 mm ¹ |
| Gramaje de papel recomendado | 31 a 209 g/m ² |
| Velocidad de digitalización (A4 apaisado) ² Color ³ / Escala de grises ³ / Monocromo | A una cara: 135 ppm (200, 300 ppp), A dos caras: 270 ipm (200, 300 ppp) |
| Velocidad de digitalización (A4 vertical) ² Color ³ / Escala de grises ³ / Monocromo | A una cara: 105 ppm (200, 300 ppp), A dos caras: 210 ipm (200, 300 ppp) |
| Capacidad del alimentador ⁴ | 500 hojas (A4: 80 g/m ²) |
| Colores de fondo | Blanco / negro (seleccionable) |
| Resolución óptica | 600 ppp |
| Resolución de salida ⁵ Color / Escala de grises / Monocromo | 50 a 600 ppp (ajuste en incrementos de 1 ppp), 1200 ppp (controlador) ⁶ |
| Formato de salida | Color: 24 bits, escala de grises: 8 bits, monocromo: 1 bit |
| Interfaz ⁷ / Forma del conector | Ultra Wide SCSI, USB 2.0, USB 1.1 (seleccionable) / Ultra Wide SCSI: Tipo blindaje 68 clavijas (tipo clavija), USB: tipo B |
| Funciones de procesamiento de imagen | Detección automática de color, detección automática de tamaño de página, corrección de orientación, orientación automática, separación inferior superior, imagen múltiple, omisión de páginas en blanco, difusión de error, mezcla de colores, omisión de color (R, G, B, ninguno, blanco, especificado, saturación), enfatización de imagen, DTC simplificado, DTC avanzado, iDTC, sRGB |
| Requisitos de alimentación | CA 100 a 240 V, ±10% |
| Consumo | En funcionamiento: 250 W o menos (Modo inactivo: 3,2 W o menos) Modo en espera automático (APAGADO): 0,5 W o menos |
| Entorno operativo | Temperatura: 15 a 35 °C, Humedad relativa: 20 a 80% (Sin condensación) |
| Dimensiones (An. x Pr. x Al.) ⁸ / Peso | 540 x 540 x 500 mm / 50 kg |
| Software incluido / drivers | Driver PaperStream IP (TWAIN e ISIS™), 2D Barcode for PaperStream, Software Operation Panel, Error Recovery Guide, PaperStream Capture, Scanner Central Admin tools |
| Conformidad con normativa medioambiental | ENERGY STAR® / RoHS ⁹ / Ecodesign ¹⁰ |
| Otros | Detección de doble alimentación |
| Garantía Estándar (Incluido en el precio del producto) | 3 sensores ultrasónicos de detección de doble alimentación Garantía Estándar de 1 Año: Servicio Onsite - Respuesta siguiente día laborable +1 Mantenimiento Preventivo |

¹ El fi-5950 es capaz de digitalizar documentos con una longitud superior a A3. Se pueden digitalizar documentos de hasta 863 mm de longitud a resoluciones de hasta 400 ppp y los documentos entre 863 mm y 3048 mm se pueden digitalizar a resoluciones entre 50 ppp y 200 ppp (el escaneado de papel largo no admite resoluciones mayores de 400 ppp).

² Las velocidades de digitalización reales se ven afectadas por los tiempos de procesamiento de software y la transmisión de datos.

³ Cifras de JPEG comprimido.

⁴ La capacidad máxima varía, en función del gramaje del papel.

⁵ Las resoluciones de salida máximas podrían variar, en función del tamaño del área de exploración y de si el escáner realiza la digitalización a una cara o a dos caras.

⁶ 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).

⁷ La interfaz Ultra Wide SCSI no se puede utilizar simultáneamente con USB 2.0.

⁸ Excluido el alimentador ADF y la bandeja de salida.

⁹ PFU LIMITED, una empresa de Fujitsu, ha determinado que este producto cumple con los requisitos de RoHS (2011/65/EU).

¹⁰ PFU LIMITED, una empresa de Fujitsu, ha determinado que este producto cumple con los requisitos de la Directiva Ecodesign (2009/125/EC).

¹¹ Pueden aplicarse ciertas limitaciones dependiendo de la ubicación geográfica. Póngase en contacto con nosotros para obtener más información.

| Servicios opcionales ¹¹ | Solicitar por número de pieza | Descripción del servicio |
|------------------------------------|-------------------------------|--|
| Extensión de Garantía | U3-EXTW-MVP | Extensión de Garantía a 3 Años: Servicio Onsite - Respuesta siguiente día laborable +1 Mantenimiento Preventivo por año |
| Plan de Servicio Plata | U3-SILV-MVP | Plan de Servicio de 3 Años: Servicio Onsite - Respuesta de 8 horas + Resolución de 8 horas +1 Mantenimiento Preventivo por año |
| Plan de Servicio Oro | U3-GOLD-MVP | Plan de Servicio de 3 Años: Servicio Onsite - Respuesta de 8 horas + Resolución de 8 horas +2 Mantenimientos Preventivos por año |
| Plan de Servicio Platino | U3-PLAT-MVP | Plan de Servicio de 3 Años: Servicio Onsite - Respuesta de 8 horas + Resolución de 8 horas +3 Mantenimientos Preventivos por año |

Servicio Onsite = Una visita realizada por un técnico con un kit de piezas de recambio para reparar el producto en sus instalaciones.
Mantenimiento Preventivo = Una visita programada por parte de un técnico para desmontar, limpiar, lubricar, recalibrar, volver a montar y verifi car.

Todos los nombres, nombres de fabricante, marca y designaciones de producto están sujetas a derechos especiales de marca comercial y son marcas comerciales del fabricante o marcas registradas de los propietarios correspondientes. Las indicaciones no son vinculantes. Los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso.

PFU (EMEA) Limited
Hayes Park Central
Hayes End Road, Hayes
Middlesex UB4 8FE
Reino Unido

Tel: +44 (0)20 8573 4444

PFU (EMEA) Limited
Frankfurter Ring 211
80807 Munich
Alemania

Tel: +49 (0)89 32378 0

PFU (EMEA) Limited
Viale Monza, 259
20126 Milano (MI)
Italia

Tel: +39 02 26294 1

PFU (EMEA) Limited
Camino Cerro de los Gamos, 1
28224 Pozuelo de Alarcón
Madrid
España

<http://emea.fujitsu.com/scanners>

