

# Captura documental al máximo rendimiento

Escáneres documentales  
FUJITSU fi-7600 / fi-7700



Los modelos fi-7600 y fi-7700 permiten digitalizar y garantizar la integridad documental, por lo que son la solución idónea para agilizar las tareas administrativas y los procesos de negocio de toda la organización. Estos modelos compactos de altas prestaciones, son capaces de capturar lotes mixtos de documentos con un solo dispositivo.

## Funciones principales:

- Rápido procesamiento a 100 ppm/200 ipm (formato A4, horizontal, color 200/300 dpi)
- Digitalización de lotes mixtos de documentos desde formato A8 a A3 de 20-413 g/m<sup>2</sup> o incluso A1 doblados
- PaperStream
  - Separación por lotes mediante patch code, código de barras y páginas en blanco
  - Indexación mediante código de barras, códigos matriciales y OCR zonales

## Escáneres de alta producción flexibles y duraderos

Con velocidades de escaneo de 100 ppm/200 ipm (200/300 dpi), los modelos fi-7600 y fi-7700 mejoran considerablemente la eficiencia de los procesos. Así, es posible digitalizar grandes volúmenes de lotes mixtos, entre otros, papel, tarjetas de plástico, sobres o documentos extra largos.

## Fluidez en la alimentación de documentos

Los modelos fi-7600 y fi-7700 detectan automáticamente el gramaje de los documentos desde los 20 hasta los 413 g/m<sup>2</sup>. La trayectoria plana del papel reduce la carga y garantiza la fiabilidad en el proceso de digitalización, independientemente de la condición y el tipo de documento. Basta con deslizar la palanca del escáner para digitalizar fácilmente sobres o documentos de grandes dimensiones con tan solo doblarlos por la mitad.



Trayectoria plana del papel

## Innovadores mecanismos de alimentación de los documentos

El reductor de inclinación de los documentos mejora la alimentación y asegura que las hojas sucesivas se digitalicen correctamente. Esto garantiza que toda la información contenida en los documentos se capture correctamente, incluso en lotes de documentos mixtos. La funcionalidad de protección del papel detiene la alimentación automáticamente cuando se detectan irregularidades en el proceso.

## Diseñados para una mayor eficiencia

Ambos modelos de escáner han sido diseñados para ajustarse a las necesidades de cada usuario. El alimentador automático de documentos (ADF) giratorio del fi-7700 se desplaza 180 grados a ambos lados para facilitar la captura documental.



ADF giratorio 180 grados

El modelo fi-7600 está equipado con un panel de operaciones en ambos lados que facilita el uso a los usuarios diestros y zurdos. La pantalla LCD en el panel de operaciones revela el estado del escáner.



Panel LCD

## Proceso de digitalización más rápido y eficiente

Las guías laterales del ADF se pueden adaptar para cada lote documental, alineando y ordenando los documentos procesados.

El cristal del fi-7700 escanea consecutivamente documentos gruesos, frágiles o encuadernados, incluso con la tapa abierta.

## 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-7600	fi-7700
Sistemas operativos compatibles	Consulte <a href="http://emea.fujitsu.com/fiscannerfaqs/">http://emea.fujitsu.com/fiscannerfaqs/</a> para obtener más información	
Tipo de escáner	ADF	ADF y Cristal
Modos de digitalización	A una cara / A dos cara, Color / Escala de grises / Monocromo	
Tipo de sensor de imagen	CCD color x 2	CCD color x 3
Fuente de luz	Matriz de LED blancos x 4	Matriz de LED blancos x 6
Detección de alimentación múltiple	Sensor de ultrasonido para la detección de alimentación múltiple, Paper Protection	
Tamaño del documento	ADF Mínimo: 50,8 x 69 mm vertical / Máximo: 304,8 x 431,8 mm Escanear de página larga: 5,588 mm <sup>11</sup>	
Gramaje de papel recomendado <sup>12</sup>	20 a 413 g/m <sup>2</sup> / Soporta 128 a 209 g/m <sup>2</sup> para tarjetas identificativas tamaño A8, con relieve 1,4 mm o inferior <sup>13</sup>	
Velocidad de digitalización (A4 apaisado) <sup>14</sup> Color <sup>5</sup> / Escala de grises <sup>5</sup> / Monocromo <sup>6</sup>	A una cara: 100 ppm (200/300 ppp) A dos cara: 200 ipm (200/300 ppp)	A una cara: 100 ppm (200/300 ppp), A dos cara: 200 ipm (200/300 ppp) Cristal: 0,6 seconds (200/300 ppp)
Velocidad de digitalización (A4 vertical) <sup>14</sup> Color <sup>5</sup> / Escala de grises <sup>5</sup> / Monocromo <sup>6</sup>	A una cara: 80 ppm (200/300 ppp) A dos cara: 160 ipm (200/300 ppp)	A una cara: 80 ppm (200/300 ppp), A dos cara: 160 ipm (200/300 ppp) Cristal: 0,9 seconds (200/300 ppp)
Capacidad del alimentador <sup>7</sup>	300 hojas (A4: 80 g/m <sup>2</sup> )	
Colores de fondo	Blanco / Negro (seleccionable)	ADF: Blanco / Negro (seleccionable) / Cristal: Blanco (Negro es opcional)
Resolución óptica	600 ppp	
Resolución de salida <sup>8</sup> Color / Escala de grises / Monocromo	50 a 600 ppp (ajuste por incrementos de 1 ppp), 1200 ppp <sup>9</sup>	
Formato de salida	Color: 24 bits, Escala de grises: 8 bits, Monocromo: 1 bits	
Interfaz / Forma del conector	USB 3,1 Gen 1 / USB 3,0 / USB 2,0 / USB 1,1 / Tipo B	
Funciones de procesamiento de imagen	Salida de varias imágenes, detección automática de color, detección de páginas en blanco, umbral dinámico (iDTC), DTC avanzado, SDTC, difusión de errores, recorte de pantalla, enfatizado, semitonos, separación de colores (ninguno/rojo/verde/azul/blanco/saturación/personalizado), salida sRGB, eliminación de marcas de encuadración, recorte de pestaña de marcadores, división de imagen, recorte automático, corrección de bordes, reducción de rayas verticales, recorte, interpolación, umbral estático	
Requisitos de alimentación	CA 100 a 240 V, ±10%	
Consumo	En funcionamiento: 64W o inferior (Modo inactivo: 1,7W o inferior) Modo en espera automático (APAGADO): 0,35W o inferior	
Entorno operativo	Temperatura: 5 a 35 °C, Humedad relativa: 20 a 80% (Sin condensación)	
Dimensiones (An. x Pr. x Al. unidad base) <sup>10</sup> / Peso	236 x 432 x 214 mm / 11 kg	706 x 500 x 345 mm / 35 kg
Software incluido / drivers	PaperStream Capture, PaperStream IP Driver (TWAIN & ISIS <sup>15</sup> ), 2D Barcode for PaperStream <sup>11</sup> , Software Operation Panel, Error Recovery Guide, ScanSnap Manager for fi Series <sup>11</sup> , Scan to Microsoft SharePoint <sup>11</sup> , ABBYY FineReader for ScanSnap <sup>11</sup> , herramientas Scanner Central Admin	
Conformidad con normativa medioambiental	ENERGY STAR <sup>®</sup> / RoHS <sup>12</sup>	
Garantía Estándar (Incluido en el precio del producto)	Garantía Estándar de 1 Año: Servicio Onsite - Respuesta siguiente día laborable	

- <sup>11</sup> El fi-7600 y fi-7700 es capaz de digitalizar documentos con una longitud superior a A4: se pueden digitalizar documentos de hasta 5,588 mm de longitud a resoluciones de hasta 200 ppp.
- <sup>12</sup> El peso del papel solo se aplica al ADF.
- <sup>13</sup> Capaz de escanear hasta 3 tarjetas a la vez. (Nota: no soporta alimentación de tarjetas de estampación múltiple.)
- <sup>14</sup> Las velocidades reales de escaneado se verán afectadas por los tiempos del procesado de software y de la transmisión de datos.
- <sup>15</sup> Cifras de JPEG comprimido.
- <sup>16</sup> Cifras de TIFF G4 comprimido.
- <sup>17</sup> La capacidad máxima varía, dependiendo del peso del papel.
- <sup>18</sup> Las resoluciones máximas de salida podrían variar, en función del tamaño del área de captura y de si el escáner realiza la digitalización a una cara o a dos caras.
- <sup>19</sup> 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).
- <sup>20</sup> Excluido el alimentador de papel ADF y el apilador.
- <sup>21</sup> El software se puede descargar desde el sitio web referenciado en el DVD-ROM de configuración.
- <sup>22</sup> PFU LIMITED, una empresa de Fujitsu, ha determinado que este producto cumple con los requisitos de RoHS (2011/65/EU)
- <sup>23</sup> Pueden aplicarse ciertas limitaciones dependiendo de la ubicación geográfica. Póngase en contacto con nosotros para obtener más información.

Consumibles y opciones	Solicitar por número de pieza	Comentarios
Kit de consumibles	CON-3740-002A	2 x rodillos de recogida; 2 x rodillos de freno; vida útil máxima 500.000 escaneados
Kit de limpieza	SC-CLE-LV	Limpiador en spray F1 + 75 paños de limpieza sin pelusa
Post Imprinter (fi-760PRB)	PA03740-D101	Imprime hasta 40 caracteres alfanuméricos en el reverso de los documentos escaneados
Cartucho de impresión	CA00050-0262	Vida útil: 4.000.000 de caracteres impresos; cabezal de impresión de fi-760PRB
Tapa para fondo negro	PA03338-D960	Por unidad de cama plana

Servicios opcionales <sup>13</sup>	Solicitar por número de pieza	Descripción del servicio
Extensión de Garantía	U3-EXTW-LVP	Extensión de Garantía a 3 Años: Servicio Onsite - Respuesta siguiente día laborable
Plan de Servicio Bronce	U3-BRZE-LVP	Plan de Servicio de 3 Años: Servicio Onsite - Respuesta de 8 horas + Resolución de 8 horas
Plan de Servicio Plata	U3-SILV-LVP	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-LVP	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-LVP	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 verificar.

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.



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  
Tel: +34 91 784 90 00

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

