

Digitalice sin límite. Página Perfecta Habilitada.



Scanner de Documentos 7520
con la consola opcional

El Scanner de Documentos 7520 *Kodak Digital Science™* está diseñado pensando en la productividad total. El procesador de imágenes incluido y la avanzada tecnología de alimentación de los documentos ayudan a que se digitalice perfectamente, desde la primera vez, sin necesidad de redigitalizar. Esto es de lo que se trata la *Página Perfecta*, alimentar una página y obtener una imagen perfecta, a toda velocidad. Con el Scanner de Documentos 7520, usted ya no tiene que preocuparse de las redigitalizaciones que malgastan el tiempo o de realizar correcciones adicionales vía software. Podrá producir con facilidad volúmenes diarios de digitalización de más de 24,000 páginas. Este modelo combina calidad de imágenes, productividad, confiabilidad y accesibilidad como nunca antes se había visto.

LA CAPACIDAD DEL PROCESADOR DE IMÁGENES INTEGRADO OFRECE MAYOR RENDIMIENTO

El Scanner de Documentos 7520 incluye una gama de características en el procesador de imágenes. Los algoritmos del Procesador de Umbral Variable (ATP) ayudan a compensar las variaciones en el fondo del documento y la densidad de los caracteres para una mejor calidad de imágenes, sin intervención del operador. El Administrador de Imágenes de Documentos (AIM) detecta la desalineación y corrige las imágenes a velocidad de producción. A lo anterior agregue la capacidad de difusión de errores, la detección de bordes por medio de la tecnología *Contour Tracing* (patente en trámite) y la avanzada tecnología de Kodak para la alimentación de documentos y usted empezará a entender lo que Kodak llama la *Página Perfecta*, es decir, alta calidad de imagen con máxima productividad.

CONFIABILIDAD COMPROBADA

Kodak es el líder en el mercado de scanners de producción, debido en gran parte a su avanzada tecnología de alimentación de documentos. El sistema de transporte de papel del Scanner de Documentos 7520 maneja una gama sin igual de tamaños, espesores y calidad de superficie de documentos para minimizar los paros y la necesidad de digitalización por excepción. La avanzada tecnología del alimentador facilita la introducción de documentos mezclados, reduciendo el tiempo de preparación de documentos y los costos de mano de obra. Además, está respaldado por una red mundial de servicio y soporte técnico para ayudarle a maximizar el tiempo de producción y digitalizar la mayor cantidad de páginas por turno.

DIGITALIZACIÓN PRODUCTIVA EN LA QUE PUEDE CONFIAR

El Scanner de Documentos 7520 digitaliza hasta 120 páginas por minuto (tamaño carta A4, modo horizontal, 200 dpi), el equivalente a 240 imágenes por minuto en modo dúplex. Controles sencillos, teclas de funciones preprogramadas y accesorios disponibles ayudan a los operadores a ser más eficientes con poco entrenamiento. En una sola pasada, el Scanner de Documentos 7520 puede digitalizar el frente y el reverso de los documentos, leer códigos de barras y códigos patch para reducir el registro manual de datos, mientras que imprime información tal como hora, fecha o el número de secuencia.

Logre la Digitalización de Página Perfecta desde la primera vez, con el Scanner de Documentos 7520

Scanner de Documentos 7520 de Kodak Digital Science™

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- La ubicación ergonómica de los controles, alimentador y bandeja de salida ayudan al operador a permanecer cómodo y productivo durante largos períodos de tiempo.
- Panel de control sencillo, 18 modos de procesamiento de imágenes preprogramadas para su procesamiento, ofrecen una interfase sencilla, incluso para operadores ocasionales.
- El alimentador semiautomático con guías de alimentación y una conveniente bandeja de salida maximizan la productividad del operador.
- La palanca de liberación del alimentador permite acomodar documentos excepcionalmente gruesos, tales como sobres con documentos.
- El sistema de transporte del papel en forma de "J" es altamente confiable y suave con los documentos originales.
- Puertas localizadas convenientemente ofrecen un acceso directo al sistema de transporte.
- La detección automática de atascamiento, desalineación y doble alimentación, con mensajes audibles mejora la eficiencia del sistema de transporte.
- El diagnóstico por computadora y el diseño modular minimizan el mantenimiento.
- El Procesamiento de Umbral Variable (ATP), facilita una calidad uniforme de imágenes a partir de documentos mezclados para eliminar la preclasificación y disminuir la redigitalización.
- El Administrador de Imágenes de Documentos (DIM) ofrece procesamiento de imágenes, en línea, a la máxima velocidad del scanner. Detecta y corrige imágenes desalineadas y ofrece un corte y eliminación de bordes automático.
- Los avanzados algoritmos para el procesamiento de imágenes optimizan la calidad.
- La compresión de imágenes integrada soporta Grupo III y Grupo IV.
- Resolución desde 70 hasta 300 dpi.
- Utiliza la interfase estándar SCSI-2.

ACCESORIOS OPCIONALES

- El Alimentador Automático de Documentos *Kodak Digital Science™* que acomoda hasta 300 hojas, le permite al operador cargar el scanner y dejarlo funcionando mientras usted prepara el siguiente lote.
- El Lector Patch 5000/7000 *Kodak Digital Science™* lee códigos patch predefinidos para mantener automáticamente la estructura jerárquica de documentos y lotes.
- El Lector de Códigos de Barras 5000/7000 *Kodak Digital Science™* reconoce datos codificados en documentos para transferirlos al sistema

anfitrión como parte del Encabezado de la Imagen. Reconoce Código 3 de 9, intercalado 2 de 5, y Codabar; puede leer múltiples códigos por página.

- La Impresora de Documentos 5000/7000 *Kodak Digital Science™* imprime información en los documentos digitalizados para su identificación y rastreo.
- El Interruptor de Pie *Kodak Digital Science™* permite una operación de manos libres para mejorar la productividad del operador.
- La Consola Universal *Kodak Digital Science™* aumenta la eficiencia del operador.

Todos los accesorios del Scanner de Documentos 7520 funcionan a la máxima velocidad del sistema de transporte

ESPECIFICACIONES

Características de los documentos:

- Longitud: 6.4 a 76.8 cms (2.5 a 30 pulg.)
- Ancho: 6.4 a 30.5 cms (2.5 a 12 pulg.)
- Espesor: Hasta .036 cms (.014 pulg.)

Conexión física :

Interfase SCSI-2

Interfase de Software y Controladores:

- Software de Captura de Alto Volumen *Kodak Digital Science™*
- Kofax
- Controladores ISIS
- Controladores TWAIN

Imágenes:

- Resolución: 70 a 300 dpi en incrementos de 10
- Formato: CCITT Grupo III o IV TIF, comprimido o descomprimido
- Procesamiento: Compensación de pixel, realzado de imágenes, umbral variable, difusión de errores, compresión
- Sistema de Transporte:
 - Tipo: Cojinete de bolas y bandas
 - Ciclo de trabajo diario: Ilimitado (volumenes típicos de documentos hasta de 24,000 páginas por turno de 8 horas.)
 - Velocidad de 200 dpi horizontal, A4 carta:
 - Hasta 120 páginas por minuto (90 ppm en modo vertical)
 - Hasta 240 imágenes/minuto (dúplex)
 - A 300 dpi en modo horizontal, A4 carta:
 - Hasta 80 páginas por minuto (60 ppm en modo vertical)
 - Hasta 160 imágenes/minuto (dúplex)

A 300 dpi en modo horizontal, A4 carta:

- Hasta 80 páginas por minuto (60 ppm en modo vertical)
- Hasta 160 imágenes/minuto (dúplex)

• Otros: Detecta condiciones de atascamiento, desalineación y doble alimentación

Servicio:

Diagnóstico con computadora Laptop vía puerto RS-232 y puerto SCSI-2

Requerimientos del Medio Ambiente:

- Temperatura: 15 a 30°C (59 a 86°F)
- Humedad Relativa: 15 a 76%
- Emisiones Acústicas: < 67 dB en operación; < 62 dB en reposo

- Disipación Térmica: 1700 Btu/hr

Dimensiones:

- Altura: 43 cm (16.9 pulg.)
- Ancho: 54 cm (21.3 pulg.) sin la consola
132.5 cm (52.3 pulg.) con la consola
- Profundidad: 73.2 cm (28.8 pulg.)
- Peso: 86 kg (190 lbs.)

Requerimientos Eléctricos:

| Voltaje AC | Hz/Ciclos | Amps |
|------------|---------------|------|
| 100 V | 50/60, 1 fase | 5 |
| 120 V | 60, 1 fase | 5 |
| 220-240 V | 50, 1 fase | 3 |

Aprobaciones de Agencias:

| | |
|--------------|-------------|
| UL 1950 | CSA #C22.2 |
| NO 850-M1989 | EN 60 950 |
| IEC950 | TüV |
| FCC Clase A | DOC |
| VCCI Clase A | VDE Clase B |
| CE | |

Hecho en los E.U.

Diseñado y fabricado por Kodak.



Para la manufactura de equipos de imágenes

Estamos aquí para servirle

Kodak Service & Support

Argentina - Kodak Argentina

- Desde Buenos Aires:
Tel: 03327-458315 Fax: 03327-458297
- Fuera del País:
Tel: (+54) 3327-458315 Fax: (+54) 3327-458297
- Servicio: 0800-444-1166

Colombia - Kodak Américas Ltda

- Tel: (571)412-5550 Fax: (571)412-5548
- Servicio: (571) 412-5512 Foráneos: 9800-910-511

México - Kodak de México

- Tel: (523) 678-6262 Fax: (523) 678-6397
- Servicio: (525) 449-4565 Foráneos: 01800-5661-200

Panamá - Kodak Panamá Ltd.

- Tel: (507) 263-6077 Fax: (507) 263-5804
- Servicio: (507) 270-3579 Fax: (507) 270-3580

Puerto Rico - Kodak Caribbean

- Servicio: (787) 257-6070 Fax: (787) 257-6010

Otros países de Latinoamérica y Caribe

- Tel: (305)507-5687 Fax: (305)507-5022

Venezuela - Kodak Venezuela

- Servicio: (582) 443-9981 Fax: (582) 443-4737

Para mayor información, escribanos a:

informes@kodak.com

○ visítenos en:

www.kodak.com/go/docimaging-lar

Kodak Digital Science y el monograma ds son marcas comerciales.

