

Scanners **Kodak** Serie i1800



Un conjunto de funciones diseñado para obtener la máxima productividad

Los scanners de la serie i1800 de **Kodak** son los modelos más productivos y duraderos que hemos creado hasta ahora. La calidad de imagen Perfect Page, el manejo de papel SurePath, su diseño sólido, con especial énfasis en la ergonomía y su compacto tamaño producen una combinación insuperable de rendimiento y valor.

Además, estos scanners proporcionan versatilidad gracias a una conveniente ruta de actualización desde el scanner i1840 al i1860.

Por otro lado, los beneficios ergonómicos, como su pantalla sensible al tacto, simplifican el manejo, al tiempo que su silencioso funcionamiento y el ajuste de altura automático mejoran la satisfacción del trabajador y su productividad.

Son los productos adecuados para entornos de gran volumen de trabajo en los que el objetivo es no perder el ritmo en los segundos e incluso terceros turnos. Y todo ello consiguiendo una óptima digitalización a la primera.

Hasta 200 hojas por minuto de rendimiento *real*, y éste es sólo el comienzo

- Respetuoso con el medio ambiente, sin plomo; cumple el estándar **Energy Star**; lámparas de xenón sin mercurio
- Cinco formatos de salida: blanco y negro, escala de grises o color, además de dos opciones de salida simultánea: blanco y negro y escala de grises o blanco y negro y color, para ofrecer una flexibilidad de procesamiento de imágenes que satisface las necesidades de la mayoría de flujos de trabajo
- Pantalla sensible al tacto ajustable en color para facilitar el funcionamiento
- La detección automática del color indica al scanner cuándo debe capturar imágenes en color, lo que reduce el tiempo de preparación de documentos y ayuda a automatizar la digitalización
- Impresión en el anverso y reverso, así como impresión opcional de alta resolución
- Guías de alimentación del papel con bloqueo para un mayor control de la posición de impresión
- Lectura de parches y dirección de imagen (i1860) para obtener un control de lotes, seguimiento de documentos y administración de imágenes precisos

La calidad de imagen que sólo Kodak es capaz de ofrecer

- El exclusivo procesamiento de imágenes Perfect Page optimiza la claridad y la nitidez, todo ello a la máxima velocidad
- Sencillos controles de brillo, contraste y color para ajustar los tonos, dar nitidez al texto y optimizar las fotografías

Flexible manejo del papel

- El manejo de papel SurePath admite sin dificultad una amplia variedad de tipos y tamaños de documentos sin perder el ritmo
- Tres sensores de detección por ultrasonido de alimentación múltiple situados en la ruta del papel detectan de manera precisa las alimentaciones erróneas
- Alimentador elevador de 500 hojas junto con una amplia gama de ajustes de entrada y salida de papel que facilitan la digitalización de todos sus documentos

Servicio y Soporte Kodak

Nuestro equipo de expertos puede ayudarlo a proteger su inversión. Elija entre una variedad de planes de servicio de acuerdo a sus necesidades y disfrute del máximo tiempo de servicio, de una verdadera comodidad y tranquilidad.

Scanners **Kodak** Serie i1800

Volumen diario recomendado	Ilimitado
Velocidad de producción (documentos de tamaño A4 de 200 dpi, orientación horizontal)	i1840: hasta 160 hpm/640 ipm; i1860: hasta 200 hpm/800 ipm (La velocidad de producción puede variar en función del controlador, el software de aplicación, el sistema operativo y el equipo.)
Tecnología de digitalización	Tricolor Plus CCD dual; la profundidad de bit de salida en escala de grises es de 256 niveles (8 bits); la profundidad de bit de captura en color es de 40 bits (10 bits para cada uno de los siguientes canales: rojo, verde, azul y negro); la profundidad de bit de salida en color es de 24 bits
Resolución óptica	300 dpi
Iluminación	Lámparas de xenón duales sin mercurio a cada lado
Resolución de salida	Blanco y negro: 200/240/300/400 dpi; color/escala de grises: 100/150/200/240/300 dpi
Tamaño máximo de documentos	305 x 863 mm (12 in x 34 in)
Tamaño mínimo de documentos	64 x 64 mm (2,5 in x 2,5 in)
Grosor y peso del papel	Con el alimentador estándar: desde papel bond de 45 g/m ² (12 lb) a fichas de 200 g/m ² (110 lb) Con alimentador ultraligero: desde papel de arroz de 25 g/m ² (7 lb) a papel bond de 75 g/m ² (20 lb)
Alimentador	500 hojas
Detección de alimentación múltiple	Detección de alimentación múltiple con tecnología ultrasónica; tres sensores ultrasónicos que pueden funcionar juntos o por separado
Conectividad	Interfaz IEEE-1394 (FireWire), conector de 6 patillas; tarjeta IEEE-1394 y cable incluidos
Soporte de interfaz	Controladores TWAIN e ISIS (incluidos); Kodak Capture Software
Control de la pantalla sensible al tacto en color	Control del operador mediante pantalla LCD sensible al tacto en color
Ajuste ergonómico de la altura	Alcance del ajuste integrado de la altura de 25 cm (10 in) para trabajar de pie o sentado
Funciones de procesamiento de imágenes	Digitalización Perfect Page, iThresholding, recorte automático, recorte agresivo, enderezamiento, rotación de imágenes, omisión electrónica del color, digitalización de doble secuencia, eliminación de medios tonos, supresión de ruido, procesamiento por zonas, alternancia automática, detección automática del color
Compresión integrada	CCITT Grupo IV, JPEG o salida sin comprimir
Formatos de archivos de salida	JPEG (para imágenes en color y escala de grises); TIFF (para imágenes en blanco y negro)
Dirección de imagen	Capacidades de indexación y distribución por lotes de varios niveles (sólo i1860)
Lectores de parches	Cuatro lectores de parches montados de forma permanente que pueden funcionar juntos o por separado (sólo i1860)
Impresión	Impresión en anverso previa a la digitalización o en reverso posterior a la digitalización; disponible impresora opcional de alta resolución
Requisitos eléctricos	100-130 VCA, 50/60 Hz, 7 A; 200-240 VCA, 50/60 Hz, 3,5 A
Consumo de electricidad	En reposo: 190 W; en funcionamiento: 260 W; Energy Star (ahorro de energía): <6 W
Factores ambientales	Sin plomo; cumple los requisitos de Energy Star ; cumple la Sección 508; lámparas de xenón sin mercurio Temperatura de funcionamiento: 15-35 °C (59-95 °F); humedad de funcionamiento: de 15 a 76 por ciento de humedad relativa
Ruido acústico (nivel de presión acústica en la posición del operador)	Modo en espera: <43 dB (A) En funcionamiento: <64 dB (A)
Configuración mínima de PC	Procesador Pentium 4 de 2,4 GHz con 512 MB de RAM
Sistemas operativos compatibles	Windows 2000 SP4, Windows XP SP2, Windows Vista (32 bits)
Aprobaciones y certificaciones del producto	UL 60950-1:2003, GB4943, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03, EN 60950-1:2003, IEC 60950-1, CNS 14336, AS/NZS CISPR 22 (Clase A), Canada ICES-003 Issue 3 (Clase A), GB 9254 (Clase A), GB 17625.1 Harmonics, EN 55022, ITE Emissions (Clase A), EN 61000-3-2 Powerline Harmonics, EN 61000-3-3 Flicker, EN 55024 ITE Immunity, CISPR 22 (Clase A), VCCI (Clase A), CNS 13438 (Clase A), FCC, (Clase A), C-Tick, cTUVus, CCC "S&E", CE, TÜV GS, BSMI
Consumibles disponibles	Kit de consumibles de alimentador, kit extra grande de consumibles de alimentador, kit superior de consumibles de alimentador, kit ultraligero de consumibles de alimentador, juego de guías de imagen, cartucho de tinta para la impresora, hojas de limpieza del transporte, almohadillas de limpieza de rodillos, papel secante para la impresora, paños de limpieza Staticide , patrones de calibración, fondo de imagen negro
Accesorios opcionales	Módulo de alimentación ultraligero, impresora de alta resolución, fondo de imagen blanco, alimentador manual
Dimensiones	Peso: 218 kg (480 lb); profundidad: 99 cm (39 in); ancho (depende de la posición de la pantalla sensible al tacto): 78 - 83 cm (31 - 33 in); alto (ajustable): 102 - 127 cm (40 - 50 in)

Para obtener más información:
www.kodak.com/go/i1800



Como socio de **Energy Star**[®], Eastman Kodak Company ha determinado que estos productos cumplen las directrices de **Energy Star**[®] en materia de rendimiento energético.

Caribe: +1 (305) 714-2018
México (Colombia, Panamá, Ecuador, Venezuela): (+52) 33 3678-6124
Guatemala (Centro América): (+502) 2381-2950
Argentina (Bolivia, Chile, Paraguay, Perú, Uruguay): (+54) 3327-458315

e-mail: informes@kodak.com
website: www.kodak.com/go/docimaging

Kodak

Es su momento, vívalo **CON** Kodak

Kodak, 2007. Kodak es una marca de Kodak.
Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

A-5764 Impreso en México el 10/08.