

Series de scanners

Kodak Trüper



**Excepcional.
Producción rápida.
Listo para trabajar.**

Series de scanners Kodak Trüper: directamente al primer puesto de su categoría

De fácil uso y en poco espacio

Gracias a su tamaño reducido y al manejo rotativo del papel, el scanner **Trüper 3610** se adapta a los espacios pequeños y proporciona una plataforma de captura fácil de usar con cualquier aplicación de digitalización.



Scanner
Trüper 3610

Excepcional

Un ciclo de trabajo que atenderá sus necesidades de volumen.

Hasta 15.000 digitalizaciones por día



Scanner
Trüper 3210

Maneja documentos frágiles, encuadernados y de tamaño poco común

Gracias a su cama plana integrada, el scanner **Trüper 3210** maneja con sencillez documentos poco habituales.

Productivos

La detección de alimentación múltiple con tecnología ultrasónica detecta las alimentaciones dobles de forma automática.

Minimiza la necesidad de volver a digitalizar

Producción rápida

Gran velocidad de digitalización a color, blanco y negro y escala de grises.

Hasta 90 páginas por minuto

Los scanners **Trüper** no sólo proporcionan una tecnología de digitalización excepcional y conjuntos de funciones incorporadas (como **VRS Professional**, detección de alimentación múltiple con tecnología ultrasónica y omisión de color avanzada), sino también un valor real. Su conjugación de una alta productividad y unos precios accesibles convierten a esta serie en la opción más clara para reducir el costo total de la digitalización.

> Poco tiempo de preparación

Detección automática del color: podrá mezclar sin problemas documentos a color y blanco y negro

Gracias a la función de detección automática del color, los scanners **Trüper** detectan automáticamente la diferencia entre color y blanco y negro durante la digitalización y capturan las imágenes originales con precisión. Gracias a la detección automática del color, ya no tendrá que ordenar los documentos por color, lo que le ahorrará tiempo y esfuerzo a la hora de preparar los documentos.

Orientación automática: podrá combinar sin problemas documentos horizontales y verticales

Con esta función, las imágenes digitalizadas se muestran automáticamente "con el lado adecuado hacia arriba", tal como se suelen leer. La orientación automática reduce la preparación del documento, las interrupciones en la digitalización y la intervención del operador.

Eliminación de páginas en blanco: menor tamaño del archivo y ahorro de dinero

Con la función de eliminación de páginas en blanco, los scanners **Trüper** detectan y eliminan automáticamente las páginas en blanco mientras digitalizan en modo dúplex. La eliminación de páginas en blanco reduce el tamaño del archivo digitalizado y la preparación del documento.

Piezas que puede sustituir el usuario: reducirá las llamadas de servicio

Gracias a las piezas fáciles de cambiar y de limpiar, los usuarios podrán realizar el mantenimiento rutinario continuo. Esto reduce la necesidad de llamadas de servicio e impulsa la eficiencia de la digitalización. Ambos modelos de scanners **Trüper** utilizan los mismos kits de consumibles, lo que evita la necesidad de almacenar varios kits para varios scanners.

Digitalización de documentos largos y muy largos

El usuario puede seleccionar la función de manejo de documentos largos, que no exige asistencia adicional de TI. Es sencillo pasar de la digitalización de documentos de dimensiones estándar al de documentos de grandes dimensiones. Los usuarios pueden convertir documentos muy largos, como las tiras de cardiocografías o de electrocardiogramas (EKG), en imágenes nítidas y digitalizadas que se procesan automáticamente en segmentos de imagen de 254 cm (100 in) de longitud. Esta tecnología elimina el complicado proceso de división de documentos largos en secciones medidas o su montaje en hojas de tamaño estándar antes de la digitalización.

>>>> Con las series de scanners **Kodak Trüper**, se acelera un poco el segmento de scanners de producción de volúmenes reducidos. La exclusiva combinación de calidad de imagen, ciclo de servicio y velocidad que presentan los scanners **Trüper** hace de éstos una opción atractiva para el gran flujo de trabajo de las agencias de servicios, para los entornos de oficina ajetreados y para las empresas que necesitan digitalizar documentos poco habituales. Gracias a los modelos rotativos con cama plana o exclusivamente rotativos, los scanners **Trüper** podrán satisfacer las diferentes necesidades de digitalización.

> Producción rápida

Velocidad: hasta 90 páginas por minuto (ppm)

En la digitalización a color, en blanco y negro y en escala de grises, los scanners **Trüper** proporcionan un rendimiento más rápido.

Ciclo de servicio: el volumen que necesite

El ciclo de servicio diario de 15.000 páginas atiende a sus necesidades de volumen, desde la digitalización en el domicilio hasta las cargas de trabajo de máxima producción.

USB 2.0: mayor velocidad de transferencia de imágenes

Los scanners **Trüper** incluyen una interfaz de USB 2.0 que simplifica la instalación y acelera la transferencia de imágenes digitalizadas al equipo host.

Detección de alimentación múltiple con tecnología ultrasónica y omisión de alimentación múltiple: minimiza la necesidad de volver a digitalizar y detecta las alimentaciones dobles

Los scanners **Trüper** ofrecen una tecnología ultrasónica de detección de alimentación múltiple para detectar alimentaciones múltiples no intencionadas. En el caso de sobres o documentos con notas adhesivas, la opción de omisión de alimentación múltiple hace posible la digitalización sin necesidad de iniciar una alimentación múltiple. Esta opción reduce eficientemente la necesidad de volver a digitalizar y el tiempo de preparación.

Alimentador automático de documentos: mayor capacidad para más documentos

El alimentador automático de documentos (ADF), con su capacidad para 200 hojas, aumenta las opciones de digitalización de lotes y le ayuda a maximizar la productividad. Además, las guías del alimentador pueden bloquearse y colocarse de modo independiente, para así aumentar al máximo la flexibilidad de alimentación.

Modelo rotativo de cama plana y modelo exclusivamente rotativo

Ambos modelos están a su alcance para satisfacer sus necesidades de digitalización: un modelo exclusivamente rotativo, el scanner **Trüper 3610**, y un modelo rotativo con cama plana, el scanner **Trüper 3210**. Si va a utilizar aplicaciones que requieren la digitalización de documentos poco habituales, escoja el modelo 3210. Si no necesita digitalizar documentos poco habituales, elija el modelo 3610.

ADF más ancho: admite documentos de mayores dimensiones

La capacidad de alimentación de documentos de los scanners **Trüper** acoge fácilmente documentos más anchos y de gran formato. Asimismo, la ampliación de la anchura del alimentador, junto con la aplicación **VRS**, perfeccionan el recorte y el enderezamiento de imágenes.

> Imágenes de alta calidad

Las series de scanners **Trüper** ofrecen una excelente calidad de imagen que satisface la necesidad de soluciones modernas de administración de documentos. Si necesita escanear códigos de barras, formularios, facturas, registros de pacientes o tiras de electrocardiogramas, le garantizamos que los scanners **Trüper** capturarán con precisión sus imágenes e incrementarán su velocidad de lectura de OCR/ICR.

Las luces LED están diseñadas para resistir toda la vida útil del scanner, y su luz brillante proporciona una iluminación estable que hace posible la precisión de las imágenes a color.



VirtualReScan Professional:

incluye un conjunto de funciones que le ayudará a reducir sus gastos

Con **VRS Professional**, las series de scanners **Trüper** reducen drásticamente el tiempo de preparación de documentos mediante varias funciones de aumento de la eficiencia. La combinación de eficiencia, imágenes de gran calidad y ciclos de mantenimiento elevados hace que los scanners **Trüper** sean la opción más clara para las aplicaciones actuales de administración de documentos.

Con las funciones: detección automática del color, eliminación de páginas en blanco y orientación automática, que están integradas en **VRS Professional**, el operador deberá llevar a cabo menos pasos de forma manual y tendrá que intervenir menos. Esta eficiencia puede resultar en un ahorro perceptible y en una disminución del costo total de la digitalización. La aplicación **VRS** incorpora todas las herramientas de procesamiento de imágenes que son necesarias en el mercado de la digitalización.

*Documentos muy largos:
digitaliza documentos de
longitud ilimitada.*

Series de scanners Kodak Trüper

Modo de digitalización	3210: Síplex, dúplex y cama plana 3610: Síplex y dúplex	
Método de digitalización	CCD (charge coupled device, dispositivo con carga acoplada) directo, luces LED	
Velocidad de digitalización Blanco y negro, escala de grises, color (Tamaño carta, orientación horizontal, 200 dpi)	Síplex: 90 ppm (páginas por minuto); dúplex 180 ipm (imágenes por minuto)	
Ciclo de mantenimiento diario	Hasta 15.000 páginas al día	
Resolución	Óptica: 600 dpi Salida en blanco y negro o escala de grises: 100-600 dpi De salida a color (con la aplicación VRS): 100-400 dpi	
Opciones de salida	Blanco y negro, escala de grises (8 bits) y color (24 bits)	
Mejora de imágenes	VRS Professional incluye funciones como recorte automático, enderezamiento, brillo automático, claridad avanzada, detección automática del color, orientación automática, detección de códigos de barras y eliminación de páginas en blanco	
Interfaz	USB 2.0 mejorada (cable incluido)	
Tamaño del documento	de scanner plano	Aproximadamente 297 mm x 432 mm (11,7 in x 17 in) sólo para el modelo 3210
	ADF	Tamaño de digitalización: Aproximadamente 48 mm (1,9 in) x 70 mm (2,8 in) a 302 mm x longitud ilimitada (11,9 in x longitud ilimitada*) *las imágenes de la pantalla se suman a 254 cm (100 in)
Grosor del papel (ADF)	De 0,05 mm (2 milipulgadas) a 0,15 mm (5,9 milipulgadas) Nota: 1 milipulgada = 1 milésima de pulgada	
Peso del papel (ADF)	De 40 g/m ² (10,6 lb) a 127 g/m ² (34 lb)	
Capacidad del alimentador	200 hojas de 64 g/m ² (17 lb) 60 g/m ² (16 lb)	
Tamaño del scanner	3210: 76 cm (30 in) x 51 cm (20 in) x 29 cm (11,4 in) 3610: 48 cm (18,9 in) x 44 cm (17,3 in) x 29 cm (11,4 in)	
Peso del scanner	3210: 29 kg (64 lb) 3610: 21 kg (47 lb)	
Requisitos de alimentación y consumo	Digitalización Modo de espera Modo de hibernación	100-120 V CA, 50/60 Hz <90 W <27 W 2,0 W 220-240 V CA, 50/60 Hz <80 W <27 W <3,5 W
Entorno	Humedad y temperatura de funcionamiento	Temperatura: de 15 °C a 30 °C (de 59 °F a 86 °F) Humedad: de 30 % a 80 % de HR sin condensación
Funciones adicionales	Omisión de color avanzada (hasta seis colores), detección de alimentación múltiple con tecnología ultrasónica y omisión de alimentación múltiple, manejo de documentos largos y muy largos, cambio de plano, reconocimiento de códigos de barras, rodillos del alimentador que los usuarios finales pueden reemplazar, MultiStream (exclusivamente controlador ISIS directo), controlador TWAIN directo y guías de documentos con bloqueo y ajuste independiente	
Contenido adicional	Cable de alimentación, cable USB 2.0, kit de limpieza de rodillos, CD-ROM (manual del operador, VRS Professional y software de utilidad para el cliente) y documentación impresa (lista de comprobación de instalación rápida)	
Software incluido	Demo de Kofax VCDemo y demo de Kofax Scan	
Consumibles y accesorios disponibles	Kit de limpieza de rodillos, kit de intercambio de rodillos, kit de impresora, cartucho del kit de impresora, papel de sombreado, accesorio de ventilación, kit de actualización de la memoria, kit de limpieza de papel NCR (papel autocopiado) y kit de ponderación de la productividad de documentos largos	
Funciones de la impresora	Digitalización previa, impresión de portadas y 62 caracteres	



Como socio de **Energy Star**[®], Eastman Kodak Company certifica que estos productos cumplen las directrices de **Energy Star**[®] para el ahorro eficiente de energía.

Para obtener información adicional, visite:

www.kodak.com/go/truper

Impreso con tecnología Kodak.

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, 2010. Kodak y Trüper son marcas registradas de Kodak.

Sujeto a cambios técnicos sin previo aviso.

A-5812 N°cat. 103 9304 Impreso en México, 2010