

SCAMAX® 8x1

■ ■ ■ El Power Tower



Reemplaza todos los escáneres de vía abierta

Nuestro peso pesado en rendimiento le ahorra espacio, tiempo y dinero durante muchos años.

¡Abandona la vía abierta! Con hasta 300 hojas por minuto y una durabilidad continua 24/7, el SCAMAX® 8x1 supera el rendimiento de algunos escáneres de vía abierta, con una superficie de solo 1 metro cuadrado. Eso ahorra espacio y tiempo pero sobre todo ahorra mucho dinero. Por su construcción precisa y de alta calidad, este potente escáner no solo brinda su brillante calidad de escaneo junto con su facilidad de uso, sino también un largo ciclo de vida que da como resultado sus bajos costos operativos generales durante muchos años.

El SCAMAX® 8x1 es su opción inteligente y sostenible para escanear y ordenar diariamente cantidades de documentos en el rango de cinco a seis dígitos. Para muchas aplicaciones, es la alternativa más rentable y que ahorra espacio a la ruta de escaneo. Además, es un escáner de producción InoTec, Made in Germany.

Solicite un período de prueba hoy mismo. Estaremos encantados de atender su llamada.

Mejora de rendimiento

¿Más trabajo en el escritorio?
¡Más potencia en el escáner!

SCAMAX® 821 | 300 hojas/mín.

SCAMAX® 811 | 220 hojas/mín.

SCAMAX® 801 | 160 hojas/mín.

Todos los escáneres de la serie SCAMAX® se pueden actualizar en cualquier momento en sus instalaciones. Por tanto, puede hacer frente al aumento de los volúmenes de escaneo con un rendimiento creciente con la mayor seguridad de inversión posible. Otra idea inteligente de InoTec para una mayor sostenibilidad económica y ecológica.

Rendimiento del escáner

Especificación para Bitonal/Color 200/300 dpi	SCAMAX® 801	SCAMAX® 811	SCAMAX® 821
SIMPLEX A4 horizontal	160 hojas/mín. 160 páginas/mín.	220 hojas/mín. 220 páginas/mín.	300 hojas/mín. 300 páginas/mín.
DUPLEX A4 horizontal	160 hojas/mín. 320 páginas/mín.	220 hojas/mín. 440 páginas/mín.	300 hojas/mín. 600 páginas/mín.

La velocidad de escaneo depende de varios factores como el tamaño y la textura del papel, la configuración de la PC y la aplicación de escaneo.

La velocidad es un número. El rendimiento es un hecho.

No hay duda: la velocidad más rápida posible de escaneo es un requerimiento para eficientar el tiempo. Sin embargo, esta velocidad es significativa solo cuando se puede mantener de manera confiable por muchas horas seguidas o durante turnos completos, sin detenerse y sin errores. Solo entonces se puede garantizar un alto rendimiento y solo entonces en InoTec los llamamos escáneres de producción 24/7. O en otras palabras, si realmente usted quiere avanzar, necesita velocidad y resistencia.

InoTec Organisationssysteme

En InoTec optimizamos los procesos comerciales de nuestros clientes en todo el mundo con nuestros escáneres de producción altamente confiables y con un excelente servicio. Llevamos más de 30 años haciendo esto y seguimos con las mismas ganas que el primer día. Precisión técnica, servicio de por vida y sostenibilidad así como productos y servicio de calidad Made in Germany: este es nuestro compromiso con nuestros clientes y el nivel de exigencia al que aspiramos. Esta es la vara con la que nos medimos con cada escáner.

Perfect Document TECHNOLOGY

Perfect Document Technology

para el procesamiento completo de imágenes directamente en el escáner: entre otras cosas corrección gamma, corrección bicúbica de posición inclinada (Deskew), separación de borde negro (Cropping) y binarización dinámica para imágenes perfectas en blanco y negro. Además, Perfect Document Technology ofrece funciones como transmisión múltiple (para la emisión simultánea de imágenes en color, gris y blanco y negro), detección automática de páginas en blanco, alineación orientada al texto, detección automática de color, cambio de color controlado por patch-code, y mucho más.

Principales características

Sistema de doble instalación (opcional)

con capacidad de instalación de 2.000 hojas (1.000 hojas por bandeja) para un suministro continuo de documentos y un escaneo ininterrumpido. La entrada se efectúa automáticamente a partir de la pila o mediante un sistema de hojas individuales. Con soportes integrados para documentos largos y guías de papel ajustables asimétricamente.

Altura ajustable

para un funcionamiento ergonómico y sin esfuerzo. La altura óptima de trabajo se puede ajustar fácilmente a diferentes operadores en cualquier momento.

Lógica de semáforo

para un manejo rápido e intuitivo.

Impresora HD (opcional)

para impresiones de la más alta calidad a la máxima velocidad de escaneo. Resolución de impresión: 300, 600 y 1.200 dpi. Altura de impresión: 14,2 mm. Tamaño del texto: ajustable hasta 4 líneas e impresión de código de barras.

Panel de comunicación multitáctil (MTCP) grande de 9"

para una máxima facilidad de uso y un funcionamiento intuitivo. Con pictogramas fácilmente comprensibles, lógica de semáforo y mensajes claros de texto completo.

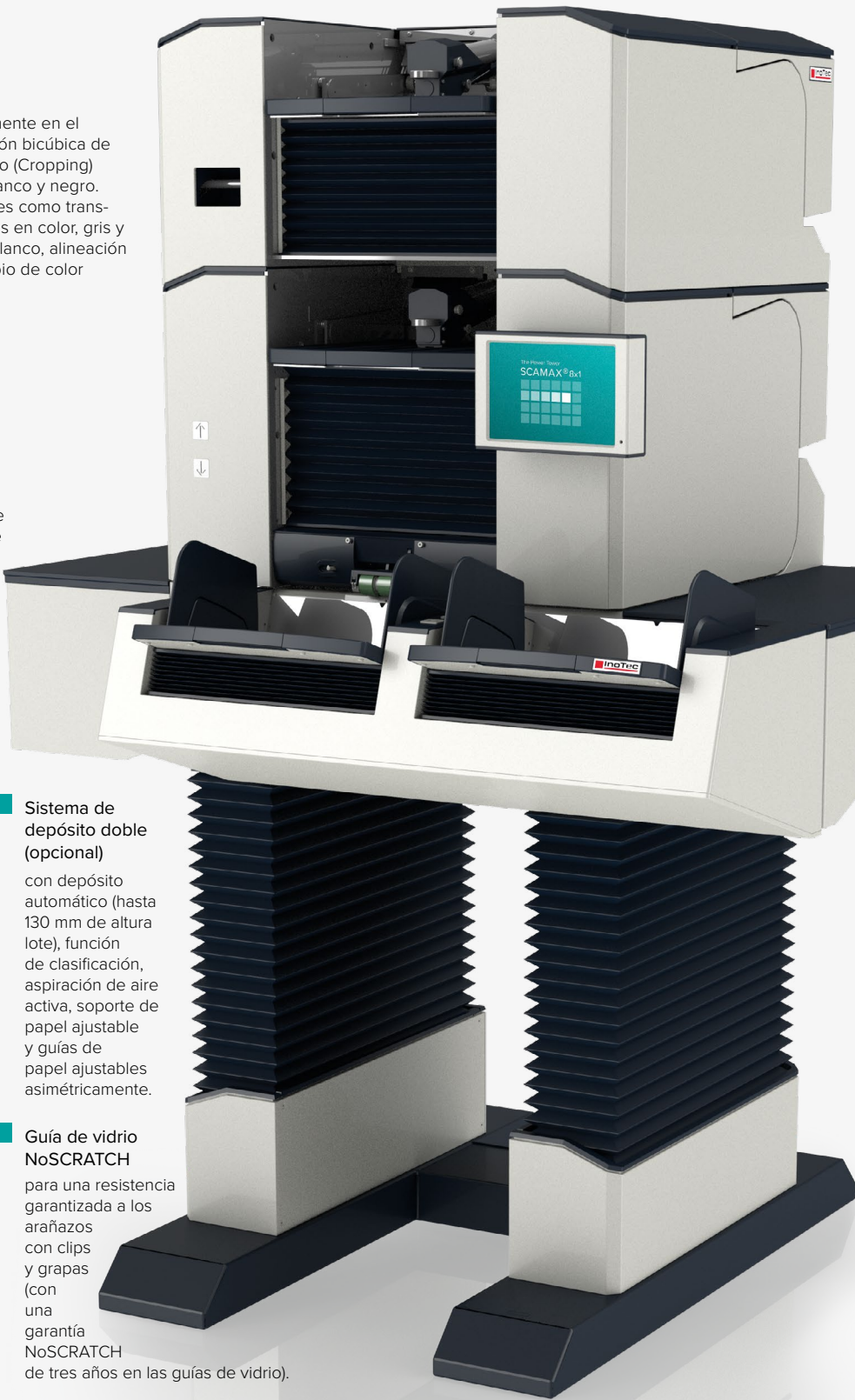
Paso de papel recto con soporte de documentos en la parte posterior

entre otras cosas para la emisión de documentos separados, tales como: hojas de separación (altura de paso hasta 2 mm, opcional de cuatro etapas hasta 5 mm) mediante control de eventos: por ejemplo, patch-code, contador, longitud de la factura, código de barras (1D & 2D), etc.



Videos

Escanee el código QR y vea el funcionamiento del producto en vivo.



Sistema de depósito doble (opcional)

con depósito automático (hasta 130 mm de altura lote), función de clasificación, aspiración de aire activa, soporte de papel ajustable y guías de papel ajustables asimétricamente.

Guía de vidrio NoSCRATCH

para una resistencia garantizada a los arañazos con clips y grapas (con una garantía NoSCRATCH de tres años en las guías de vidrio).

Poder de depósito de alta velocidad

para apilar con precisión los documentos escaneados a plena velocidad de escaneo.



Especificaciones del Escáner

SCAMAX® 801 | 811 | 821

Especificaciones Técnicas Generales

Método de Escaneo	Cámara de línea CCD
Iluminación	Iluminación LED (difusa)
Resolución Óptica	600 dpi
Resolución de Salida	75, 100, 150, 200, 240, 300, 400, 600 dpi posible resolución dual o múltiple
Compresión de Salida	CCITT Group IV, JPEG, PDF/R (Raster), TIFF o sin comprimir
Color de la Imagen	24 Bit, 16,8 millones de colores (True Color)
Escala de Grises	8 Bit, 256 niveles de gris
Imagen Bitonal	Profundidad de color de 1 Bit, bitonal
Volumen Diario	Ilimitado
Rendimiento ⁽⁵⁾ (por A4 en formato horizontal, 200 y 300 dpi, bitonal y color)	160, 220 y 300 hojas/min (modelos superiores 801, 811 y 821) con opción de actualización
Garantía	12 meses
Garantía NoSCRATCH	36 meses en guía de vidrio

Procesamiento de Imagen / PDT (Perfect Document Technology)

Orientación de Imagen	Corrección de sesgo bicúbico con eliminación de bordes negros y alineación orientada al texto
Corrección Gamma	Corrección de 3 niveles (color, negro, blanco)
Dropout de Color	Hasta tres áreas de color definibles
Método de Binarización	Dinámico con filtros de píxeles y vista previa de resultados
Control de Flujo	Basado en detección automática de color y/o control de eventos (por ejemplo, patch-code, código de barras 1D & 2D)
Detección de Páginas en Blanco	Procedimiento dinámico basado en el contenido con dos áreas de impacto definibles
Perfiles ICC	Incrustación de perfiles ICC o conversión a diferentes espacios de color de destino (por ejemplo, sRGB, Adobe RGB1998, ecIRGB)

Procesamiento / Manipulación del Papel

Altura de Trabajo	Ajustable desde 640 mm hasta 1100 mm (mesa / instalación)
Entrada de Papel	Automáticamente para entrada de hojas sueltas o por lotes, guía de papel ajustable (también asimétrica), so- porte integrado para documentos largos Tolva de entrada doble para procesamiento continuo ⁽³⁾
Max. Altura de la Pila	100 mm (aprox. 1000 hojas en papel de 80 g/m²), definido mediante perfil
Ancho del Documento	56 mm a 317.5 mm
Longitud del Documento	60 mm a 6920 mm ⁽¹⁾ y ⁽⁵⁾ Modo automático LongDoc: ampliación de la longitud má- xima de escaneo hasta unos 15,5 m mediante la división interna de procesamiento de la imagen, en función de la resolución seleccionada y el formato de papel elegido
Formatos de Papel	• Formatos ISO: A3, A4, A5, A6, A7, B4, B5, B6, B7 • Formatos US: Ledger, Legal, Letter, Executive, Invoice • Formato definido por el usuario
Altura Máxima de Admisión ⁽²⁾	• 2,0 mm • Con la opción „Elevación del recorrido del papel en línea recta” en cuatro pasos de hasta 5 mm ⁽⁴⁾

DATAWIN GmbH

Biedrichstraße 11
61200 Wölfersheim
Alemania

P +49 6036 9708 0
info@inotec.eu

www.inotec.eu

Peso del Papel ⁽³⁾	30 g/m² hasta 800 g/m²
Control de Flujo	Control de flujo de papel (PFC) con control de longitud opcional
Control de Entrada	Separación mecánica de papel, detección de entrada de papel a través de cinco sensores ópticos y detección de doble alimentación a través de tres sensores ultrasónicos definibles por separado
Áreas de Escaneo	Protección contra el polvo con la guía de vidrio NoSCRATCH, altura variable (tres niveles) con fondo de escaneo conmutable (blanco/negro)
Salida Frontal de Documentos	Depósito automático de hasta 130 mm de altura de altura con aspiración de aire activa, soporte de papel ajustable y guías de papel ajustables asimétricamente, extensión de depósito para trabajos largos (máx. 485 mm) y ayuda de extracción; brazo de depósito de alta velocidad ⁽⁶⁾ para elevadas velocidades de escaneo y segundo depósito de carga ⁽⁵⁾ , controlado mediante cables activos, para procesamiento continuo
Salida de documentos Posterior	Salida posterior mediante ruta de papel recta, controlada por interruptor activo, para clasificar hojas de separación o para manejar documentos inflexibles
Indexación	ID secuencial y cuatro contadores definibles controlados por eventos para indexación de documentos, código de parche integrado y lector de código de barras 1D & 2D (por ejemplo, 2/5 intercalados, Código 39, Código 128, Código QR, Datamatrix)
Impresora SD	Dos impresoras de inyección de tinta integradas con gestión de tinta para una impresión definible antes de escanear en el anverso del documento y/o después de escanear en el reverso
Impresora HD ⁽⁶⁾	Impresora HD (resolución 300, 600, 1200 dpi) con gestión de tinta para impresión de hasta cuatro líneas antes de escanear en el anverso del documento y/o después de escanear en el reverso del documento. Altura de impre- sión de hasta 14,2 mm e impresión de códigos de barras
Impresora Digital	Impresión de imagen digital. Contenido vinculable a información física impresa y libre definición

Interfaces

Operación	A través del panel de comunicación MultiTouch de 9” capacitivo (MTCp) con gestión de usuarios integrada
Sistema Operativo Compatible	Windows 7/8 (32/64 Bit), Windows 10/11 (64 Bit)
Driver	TWAIN™, ISIS® (MS61 ISIS compatible), WIA (a petición)
Escanear a PC	USB 3.0 (enchufe tipo B)
Interface	3 x USB 2.1 (conector tipo A) para dispositivos de entrada/medios de almacenamiento. Toma DE-9 para servicio y hasta 4 interruptores de entrada adicionales
Certificación	TR-RESISCAN ready

Datos Técnicos

Consumo de Energía	Max. 800 ⁽⁵⁾ Watt, modo de espera < 0,5 Watt
Conexión Eléctrica	100 - 240 voltio; 50/60 hertz; max. 8 ampere
Condiciones ambientales	Temperatura: 10 - 35 °C / 50 - 95 °F Humedad relativa: 30 - 80%
Dimensiones	Ancho: 1280 mm / 720 mm (sin accesorios) Profundidad: 1330 mm / 1150 mm (con / sin bandeja de salida trasera) Altura con una salida: mín. 1070 mm / máx. 1530 mm Altura con 2.ª salida: mín. 1390 mm / máx. 1850 mm
Peso	Desde 190 kg hasta 240 kg ⁽⁵⁾
Emisión de Ruido	Listo para operación ⁽⁵⁾ : máx. 45 dB (A) Funcionamiento ⁽⁵⁾ : máx. 74 dB (A)

⁽¹⁾ Las restricciones en relación con la configuración de procesamiento de imágenes y la resolución del procesamiento de imágenes son posible

⁽²⁾ La altura máxima de admisión no es igual al grosor máximo del papel. Depende del material

⁽³⁾ El peso máximo del papel puede variar y en última instancia, depender del estado de la superficie y la flexibilidad del material

⁽⁴⁾ Corresponde a 10 hojas A4 (80g) con plegado en Z en un sobre estándar C4

⁽⁵⁾ Dependiendo del modelo

⁽⁶⁾ Opcional

Los cambios técnicos quedan reservados.