

TellerScan® TSX40

The Secure Choice®

DIGITAL
CHECK®

Construido con las mejores funciones de su clase de las familias de escáneres galardonadas CheXpress® y TellerScan, el TellerScan TSX40 de Digital Check proporciona un escaneo de calidad bancaria a un bajo costo. Creado específicamente para la captura remota de depósitos o entornos de caja que requieren un escáner económico de alimentación por lotes, el TSX40 también incluye características premium que normalmente se encuentran en modelos de alta gama.



LIMPIEZA AUTOMATIZADA

El TSX40 alerta al usuario a través de una luz LED momento de limpiar el escáner. Luego, el usuario simplemente presiona el botón inteligente tres veces para activar el modo de limpieza, inserta una nueva tarjeta de limpieza y el escáner realiza una secuencia de limpieza única que frota la pista y limpia los sensores.

ESCANEADO DE IDENTIFICACIÓN

El TSX40 cuenta con captura de tarjetas de identificación a todo color a dos caras utilizando sensores de imagen de 600 dpi que producen imágenes en color de alta resolución o en escala de grises.

ESCANEADO RÁPIDO CON ALIMENTACIÓN POR LOTES

El TSX40 puede alimentar lotes de hasta 30 cheques (y almacenar hasta 50 elementos en el bolsillo de salida) y escanear a velocidades de hasta 40 documentos por minuto. El TSX40 manejará de manera eficiente los depósitos de su negocio con la precisión MICR de Digital Check® y la calidad de imagen para lograr tasas de lectura más altas de CAR/LAR.

CARACTERÍSTICAS Y PRESTACIONES CLAVE

- Alimentación por lotes: velocidades de escaneo de hasta 40 documentos por minuto (DPM)
- Escaneo de tarjetas de identificación
- Endoso trasero de una sola línea
- Captura de imagen ultravioleta opcional
- Escáner de calidad bancaria a un precio asequible



La opción segura para los bancos de todo el mundo

Digital Check es la elección segura (The Secure Choice®) para bancos y empresas tanto a nivel nacional como internacional. El TSX40 está construido a partir de más de 60 años de experiencia en el desarrollo de soluciones de captura de imágenes. Este escáner será un caballo de batalla para su negocio, proporcionando años de captura de cheques sin preocupaciones.



Opción de captura de imagen ultravioleta (UV)

El TSX40 está disponible con sensores de imagen UV capaces de capturar tanto imágenes UV e imágenes visibles a la luz en una sola pasada, sin pérdida de velocidad, generando formatos de 256 tonos en escala de grises y bitonales.



Captura de imagen y MICR líder en la industria

El TSX40 utiliza sensores de imagen de 600 dpi y aplica umbrales para crear imágenes de alta resolución que dan como resultado tasas de lectura CAR/LAR excelentes. Nuestros cabezales de lectura MICR de primera línea junto con el reconocimiento óptico ofrecen la mejor defensa contra caracteres ambiguos y documentos fuera de especificaciones.

DIGITAL
CHECK®

630 Dundee Rd., Suite 210 • Northbrook, IL 60062 • Tel: 847.446.2285 • Fax: 847.441.5507 • www.digitalcheck.com
Best Read, CheXpress, Digital Check, el logotipo de Digital Check, TellerScan y The Secure Choice son marcas comerciales de Digital Check Corp. y registradas en EE. UU. Todos los demás nombres de productos mencionados en este documento pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

© 2026 Digital Check Corp.
2026.02.26

TellerScan® TSX40

Especificaciones del escáner



Dimensiones del escáner

Altura: 19,2 cm (7,56 pul)
Ancho: 12,9 cm (5,08 pul)
Longitud: 30,8 cm (12,13 pul)
Peso: 2,02 kg (4,45 lb.)

Velocidades de escaneo - Documentos por minuto (DPM)

Hasta 40 DPM

Bolsillos de entrada y salida de documentos

Bolsillo de entrada: Hasta 30 artículos
Detección de documentos de doble alimentación
Bolsillo de salida: Hasta 50 artículos

Manejo de documentos

Altura del documento: 50,8 - 152,4 mm (2,0 - 6,0 pul)
Altura de captura de imagen: Hasta 106 mm (4,17 pul)
Longitud del documento: 82,55 - 241,3 mm (3,25 - 9,5 pul)
Peso del documento: 60-105gsm en bond (16 - 28 lb)
Grosor del documento: 0,081 - 0,147 mm (0,0032 - 0,0058 pul)
Las tarjetas de identificación deben cumplir con el estándar ISO/IEC 7810

Opción de endoso

Cartucho de tinta reemplazable por el usuario (impresión de 96 dpi, 1 línea)

Sensor de imagen

Resolución: 600 dpi
Fuente de luz: LED tricolores
Sensor de imagen ultravioleta (UV) frontal opcional

Reconocimiento MICR

(Reconocimiento de caracteres de tinta magnética) para E13B y CMC7 Reconocimiento óptico de caracteres para mejorar la lectura MICR, mejorada aún más con la función API Best Read®

Estándares de compresión de imágenes

JPEG (color de 24 bits, escala de grises de 8 bits)
BMP (color de 24 bits, escala de grises de 4 u 8 bits)
TIFF Grupo 4 B/N

Funciones de productividad (botón inteligente)

Encendido / apagado
Activación del modo de limpieza
Expulsión de artículo

Conectividad

Cable USB 2.0 y fuente de alimentación incluidos

Interfaces de programación de aplicaciones (API)

API DCC
DCC API 12.12 o posterior para escaneo UV

Sistemas operativos compatibles

Windows 11/10 (x86 y x86-64)
macOS

Garantía estándar

Un año conforme a la garantía limitada del producto de Digital Check Corp.

Eléctrico

Consumo de energía: 48 vatios
Voltaje de entrada: 100 a 240 VCA, 50/60 Hz
Fuente de alimentación estándar separada: Detección automática de voltaje

Ambiental

Temperatura de funcionamiento: 60° - 90° F (15° - 32° C)
Humedad de funcionamiento: 35 - 85 % sin condensación

Certificaciones

Seguridad:
UL, cUL, CE

Emisiones:

FCC: Clase B
ICES-003
CE

Eficiencia de la fuente de alimentación:

DOE Nivel VI
Cumplimiento de RoHS

Números de parte

156000-01 (modelo estándar TSX40)
156000-02 (TSX40 con endosador de inyección de tinta)
156005-02 (TSX40 con endosador de inyección de tinta y sensores UV)

