TellerScan® TS500

The Secure Choice®

Con controles sencillos e intuitivos, múltiples funciones de captura y avances modernos, el TellerScan TS500 es el escáner de cheques diseñado para satisfacer sus necesidades actuales... y futuras. Se diseñó para ser un caballo de batalla de alto rendimiento para la estación de trabajo de su cajero.

ALTA POTENCIA Y VERSÁTIL

Con una velocidad nominal de hasta 200 documentos por minuto (DPM), maneja el servicio de ventanilla con facilidad, mientras que tiene suficiente potencia para reemplazar los escáneres de captura por lotes de gama alta que se utilizan en el mostrador de la sucursal.

LECTOR DE TARJETAS MULTIUSO

El TS500 utiliza sensores de imagen de 600 ppp para capturar imágenes en color o en escala de grises de alta resolución de tarjetas de identificación, tarjetas de débito o licencias de conducir.

FÁCIL AUTOLIMPIEZA

El TS500 tiene una utilidad de limpieza integrada que facilita el mantenimiento. Active el modo de limpieza automática y nuestro sistema de alimentación AccuTrac patentado mantiene la tarjeta de limpieza contra los rodillos de alimentación con la presión adecuada y durante el tiempo correcto para garantizar que haya realizado correctamente el mantenimiento. No más intentos manuales ni conjeturas.

CARACTERÍSTICAS Y PRESTACIONES CLAVE

- Escaneo rápido de alimentación por lotes
- Sistema de alimentación AccuTrac®
- Luz indicadora de mantenimiento del usuario
- Sistema de l impieza a bordo
- Escaneo de ID integrado
- Operación silenciosa

Funcionamiento silencioso y moderno

Nuestro sistema de correa de transmisión convierte al TellerScan TS500 en uno de nuestros escáneres de alimentación múltiple más silenciosos. Los niveles de ruido son significativamente más bajos que los escáneres de la generación anterior que emplean motores de accionamiento individuales.

Best Read® y manejo de documentos especiales

Nuestra tecnología Best Read determina de manera inteligente los mejores niveles de luz y contraste para cada elemento escaneado y toma lo mejor de varias imágenes capturadas simultáneamente. Para documentos especialmente difíciles, como aquellos con una impresión pesada o fondos de varios colores, nuestro manejo especial de documentos se puede programar para reconocer elementos específicos que causan problemas recurrentes y realizar ajustes en tiempo real para producir una imagen limpia sin ralentizar el escáner.

Captura de imagen y MICR líder en la industria

El TS500 utiliza sensores de imagen de 600 ppp y la tecnología Best Read de Digital Check para capturar y mejorar imágenes de alta resolución que dan como resultado velocidades de lectura CAR/LAR excelentes. Nuestros cabezales de lectura MICR de primera línea con verificación de reconocimiento óptico de caracteres (OCR) adicional ofrecen una defensa comprobada y confiable contra caracteres ambiguos y documentos fuera de especificaciones, lo que reduce las costosas correcciones por caracteres mal leídos.

630 Dundee Rd., Suite 210 • Northbrook, IL 60062 • Tel: 847.446.2285 • Fax: 847.441.5507 • www.digitalcheck.com

El logotipo de Digital Check, TellerScan, Best Read, Accutrac 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.
© 2024 Digital Check Corp.

2024.12.04

TellerScan® TS500

Especificaciones del escáner

Dimensiones del escáner
Altura: 7,45" (18,92 cm)
Ancho: 6,59" (16,73 cm)
Longitud: 9,64" (24,48)
Peso: 6,10 lb. (2,76 kg)

Velocidades de escaneo - Documentos por minuto (DPM)
Hasta 200 DPM

Bolsillos de entrada y salida de documentos
Bolsillo de entrada: Hasta 100 artículos
Bolsillo de salida: Hasta 120 artículos

Manejo de documentos
Altura del documento: 2,0" - 6,0" (50,8 - 152,4 mm)
Altura de captura de imagen: Hasta 4,17" (106 mm)
Longitud del documento: 3,25" - 9,5" (82,55 - 241,3 mm)
(Hasta 35,0" en modo de cinta de papel con API DCC)
Peso del documento: 16 - 28 lb en bond (60 - 105 gsm)
Grosor del documento: 0,0032" - 0,0058" (0,081 - 0,147 mm)
Las tarjetas de identificación deben cumplir con el estándar ISO/IEC 7810 (Tamaño ID-1 y SIN relieve)

Endoso estándar
Cartucho de tinta reemplazable por el usuario (impresión de 96 ppp, 1 línea)
Texto programable por el usuario

Sensor de imagen
Resolución: 600 ppp
Fuente de luz: LED tricolores

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

Reconocimiento MICR/OCR
(reconocimiento de caracteres de tinta magnética) para E13B (Norteamérica) y CMC7 (Europa)
Reconocimiento óptico de caracteres para mejorar MICR Read, mejorado aún más con la función API Best Read® de DCC

Botón inteligente (funciones de productividad)
Indicador LED de estado por color
Recordatorio de mantenimiento
Las funciones de los botones incluyen:
Encendido/apagado de la unidad de potencia
Pausar escaneo
Borrar errores
Iniciar/detener el modo de autolimpieza

Conectividad
Cable USB 2.0 de alta velocidad y fuente de alimentación incluidos

Interfaces de programación de aplicaciones (API)
DCC API 16.02 o más reciente

Sistemas operativos compatibles
Windows 11, Windows 10 (32/64 bits)
macOS (comuníquese con soporte técnico de Digital Check para versiones específicas compatibles)

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

Requerimientos de energía
100-240 VCA a 50/60 Hz
Potencia de funcionamiento: 25W
Energía en modo de espera: 3W

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

Número de parte
155000-82H (TS500 con inyección de tinta y concentrador USB)

630 Dundee Rd., Suite 210 • Northbrook, IL 60062 • Tel: 847.446.2285 • Fax: 847.441.5507 • www.digitalcheck.com
El logotipo de Digital Check, TellerScan, Best Read, Accutrac 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.
© 2024 Digital Check Corp.
20241204