



PROCESAMIENTO EFICAZ DE CHEQUES PARA LA CAPTURA EN CAJA

Mejore el procesamiento tradicional de cheques con el dispositivo compacto de fácil funcionamiento para el transporte de cheques imageFORMULA CR-150 de Canon. Con su alta velocidad, alta calidad y capacidades de procesamiento precisas, sumadas a un manejo fiable de los originales y otras características útiles, el dispositivo para el transporte de cheques CR-150 puede ayudar a promover la adaptabilidad y la productividad para las aplicaciones financieras.

AMPLIA VARIEDAD DE USOS

El dispositivo para el transporte de cheques CR-150 lo ayuda a mover cheques de papel y documentos relacionados dentro de entornos de atención al público con cajeros, aplicaciones mercantiles/captura de depósito remoto (RDC) y el procesamiento de remesas, al igual que para tareas de mayor volumen, tales como aplicaciones de captura en sucursales/oficinas de operaciones y buzón de cobranzas postales. Les permite a los usuarios (en entornos tales como bancos, cooperativas y compañías de ventas al por menor) mejorar sus aplicaciones en el punto de presentación, al automatizar los depósitos de fondos para lograr tiempos de transacción más rápidos, disminución de errores y fraudes, mejora del servicio al cliente y menores costos de capital y procesamiento.

DISEÑO COMPACTO Y SENCILLO

Conveniente para los mostradores de los cajeros y los escritorios de los comerciantes, el tamaño compacto del dispositivo para transporte de cheques CR-150 se puede adaptar fácilmente a mostradores con espacios de trabajo limitados. El escáner está diseñado para un uso sencillo y tiene compatibilidad con múltiples funciones; además, combina las funciones de muchos periféricos encontrados en la caja, lo cual reduce la necesidad de espacio en el mostrador y mejora la eficiencia. Para obtener una mayor facilidad de uso, el dispositivo para transporte de cheques CR-150 tiene dos puertos USB adicionales en el puerto concentrador para conectar equipos periféricos USB adicionales, tales como el teclado de pin, la impresora de recibos, el dispositivo de autenticación por huellas dactilares, entre otros.

MANEJO SEGURO DE DOCUMENTOS

Con escaneos de hasta 150 ítems por minuto* y con un Alimentador Automático de Documentos (ADF) de 150 ítems, el dispositivo para transporte de cheques CR-150 puede realizar escaneos de alta velocidad para una amplia gama de tipos de documentos, tales como cheques corporativos y personales. También incluye un sensor ultrasónico integrado para prevenir fallas en la alimentación. Para controlar estas opciones, se puede abrir la cubierta del dispositivo para transporte de cheques CR-150, lo que les permite a los usuarios acceder al vidrio de escaneo y a los rodillos de alimentación para realizar un mantenimiento de rutina.

CARACTERÍSTICAS PODEROSAS Y ADAPTABLES

El dispositivo para transporte de cheques CR-150 incluye características para lograr un procesamiento de cheques eficiente. Para cumplir con las regulaciones estrictas de auditoría, el sellador integrado de cinco líneas imprime y captura información de endoso en los cheques. El dispositivo para transporte de cheques CR-150 también es modular y adaptable, con funciones que se pueden añadir según sean necesarias. El dispositivo para transporte de cheques CR-150 también es compatible con el software de escaneo de cheques más comúnmente utilizado, que incluye los estándares de industria: Ranger Transport API.

CAPTURA PRECISA DE IMÁGENES

Para brindar una alta calidad de imagen, el dispositivo para el transporte de cheques CR-150 está equipado con características de procesamiento de imagen, tales como el Filtro de Texto Fino para permitir una captura de imagen más nítida con una mínima distorsión, ofreciendo un Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR) más preciso. El Reconocimiento Magnético/Óptico de Caracteres (MOCR) también se utiliza, al combinar la lectura del Reconocimiento de Caracteres de Tinta Magnética (MICR) con el procesamiento OCR para capturar datos MICR precisos. Estas capacidades garantizan lecturas de alta velocidad que mitigan los riesgos relacionados con la digitalización de los cheques.

CONCIENCIA AMBIENTAL

El dispositivo para transporte de cheques CR-150 cumple con los lineamientos de ENERGY STAR® en cuanto al consumo eficiente de energía y cumple con las directivas WEEE y RoHS de la Unión Europea para la reducción de sustancias peligrosas y productos de desecho[▲]. El dispositivo CR-150 tiene certificación plata de EPEAT.

DESARROLLO Y PERSONALIZACIÓN

El Kit de Desarrollo de Software CR (CR-SDK)^{▲▲} está disponible para aquellos que desean crear aplicaciones que aprovechen la variedad de capacidades adicionales del escáner CR-150. Esto incluye una función de sellado avanzada, una función adicional que permite imprimir solo en imágenes, una función de Control de Calidad de la Imagen (IQA) que verifica la calidad de la imagen y la capacidad de controlar las aplicaciones utilizando los botones en la máquina. También se puede desarrollar una aplicación para los entornos .net.

MODELO CR-150 MSR SOLAMENTE

El modelo CR-150 MSR está equipado con un lector magnético para la lectura de la información en las tarjetas con banda magnética.

ESPECIFICACIONES

Tipo:	Dispositivo compacto para el transporte de cheques			Sistemas operativos compatibles:	Windows Vista de 32 bits y 64 bits (SP2 o posterior); Windows 7 (SP1 o posterior); Windows 8.1 de 32 bits y 64 bits; Windows 10 de 32 bits y 64 bits; Windows Server 2008R2/2012R2		
Alimentación de documentos:	Automática			Dimensiones (Al. x An. x Pr.):	203.6 mm x 170 mm x 238.2 mm (8.0" x 6.7" x 9.4")		
Tamaño de los documentos	Anchura:	De 61 mm a 108 mm (de 2.4" a 4.3")		Peso:	Aprox. 3.2 kg (7.1 lb)		
	Longitud:	De 89 mm a 245 mm (de 3.5" a 9.6")		Consumo de energía:	25 W o menos (Modo Dormir: 2.7 W o menos)		
Peso del documento				Volumen diario sugerido:	12,000 escaneos*		
Alimentación automática:	De 0.003" a 0.008" (Bond de 17 a 40 lb)			Software integrado:	Ranger™ Transport API, Canon Scanning Utility		
Capacidad del alimentador:	150 hojas			Cartuchos de tintas compatibles:**	PG-145/145XL		
Elemento de escaneo:	Sensor de imagen por contacto (CMOS)			Opciones:	Kit de Rodillos de Intercambio, Tanque de Tinta de Desperdicio, Lector Magnético		
Fuente de luz:	LED RGB			Otras características:	Detección automática del tamaño de la página, Mejoramiento/eliminación de color, Filtro de texto fino, Sellador, Eliminación de bordes, Énfasis de bordes, Documentos adicionales, Control de la calidad de la imagen, Ajuste de contraste, MOCR/MICR, Corrección de la desviación, Corrección de la desviación del color, Reconocimiento óptico de caracteres (OCR), Compensación de sombreado, Configuración del área de escaneo, Función MultiStream		
Modos de escaneo:	Escala de grises, Blanco y negro, Filtro de texto fino, Difusión de error, Escala de Grises de 256 niveles, Escala de Grises de 16 niveles, Color de 24 bits (para el escaneo de tarjetas solamente)						
Resolución óptica:	600 ppp						
Resolución de salida:	100/120/150/200/240/300/600 ppp (600 ppp para el escaneo de tarjetas solamente)						
Escala de grises:	256 niveles, 16 niveles						
Velocidades de escaneo*	Una cara	Dos caras					
Blanco y negro:	Hasta 150 cpm		Hasta 150 cpm				
Escala de grises:	Hasta 150 cpm		Hasta 150 cpm				
MICR/OCR	MICR:	E13B/CMC-7		Número de ítem:	CR-150	1721C001 (120V)	1721C002 (230V)
	OCR:	E13B/OCR-A/OCR-B/escritor de cheques/Conjunto Universal de Caracteres			CR-150 MSR	0132T236 (120V)	1721C008 (230V)
Interfaz:	Hi-Speed USB 2.0			* Los ejemplos están basados en las configuraciones comunes, medidos en cheques por minuto con cheques proporcionados por la EFILU de resultados de largo, en una resolución de 200 ppm en			

- * Los ejemplos están basados en las configuraciones comunes, medidos en cheques por minuto con cheques personales de los EE. UU. de seis pulgadas de largo, con una resolución de 200 ppp en blanco y negro o en escala de grises.
- ▲ Los hechos y las estadísticas de productos acerca de WEEE y RoHS de la Unión Europea se obtuvieron de Canon Electronics Inc. en el año 2016.
- ▲▲ A fin de que pueda ser elegible para el CR SDK, Canon U.S.A., Inc. deberá aprobarlo.
- Los cálculos se basan en la velocidad de escaneo y en el tiempo de uso diario asumido.
- El cartucho de tinta no se incluye con el escáner. El cartucho se vende por separado.

www.cla.canon.com/imageFORMULA_CR

Como socio de ENERGY STAR®, Canon U.S.A., Inc. certificó que este modelo cumple con los criterios de eficiencia energética de ENERGY STAR mediante un organismo de certificación reconocido por la EPA. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas en los Estados Unidos de América. Canon es una marca registrada de Canon Inc. en los Estados Unidos de América y también podría ser una marca registrada o marca de fábrica en otros países. imageFORMULA es una marca registrada de Canon Electronics, Inc. Todos los demás nombres de productos y marcas a los que se hace referencia son marcas de fábrica de sus respectivos propietarios. Las especificaciones y la disponibilidad están sujetas a cambios sin previo aviso. No nos hacemos responsables por errores tipográficos.
©2017 Canon U.S.A., Inc. Todos los derechos reservados.

0207W657

Canon

Canon U.S.A., Inc. - Latin America Group
One Canon Park
Melville, NY 11747
U.S.A.

