



PROCESAMIENTO DE CHEQUES RÁPIDO Y DINÁMICO

El escáner de cheques de alto volumen imageFORMULA CR-190i II es la base para el procesamiento de cheques a nivel de producción y brinda alto rendimiento, fiabilidad y calidad de imagen. Con un eficiente diseño de tipo escritorio, el escáner de cheques CR-190i II es capaz de cumplir con los retos más difíciles.

AMPLIA VARIEDAD DE USOS

El escáner de cheques CR-190i II puede ayudar a las instituciones financieras, empresas de servicios públicos y otras organizaciones que manejan grandes volúmenes de cheques a mejorar la eficiencia del proceso de pago y administración de la tesorería. Muchas características del escáner de cheques CR-190i II son ideales para el procesamiento de remesas de alto volumen, buzón de cobranzas postales y la captura en sucursales y oficinas centrales de operaciones. Integrado con Ranger API de Silver Bullet, este dispositivo puede ayudarle a garantizar la compatibilidad con prácticamente cualquier aplicación de software para el procesamiento de cheques.

RENDIMIENTO DINÁMICO Y CONFIABLE

El escáner CR-190i II brinda una capacidad de escaneo de hasta 190 cheques por minuto*, y puede realizar un endoso dinámico de cuatro líneas en tiempo real. Además, está equipado con un Alimentador Automático de Documentos (ADF), de alta capacidad para 250 hojas, que puede manejar fiablemente una amplia variedad de tipos de documentos, como cheques corporativos y personales, artículos más gruesos como tarjetas bancarias, recibos de depósito y retiro, cupones, boletos y sobres. El escáner CR-190i II también incluye dos bandejas de expulsión con capacidad para 200 artículos que se pueden utilizar individualmente o prácticamente combinadas

para crear una bandeja grande con capacidad de salida "en cascada" o alternarlos entre cada bandeja para una mayor capacidad de salida, según su necesidad. Estas bandejas de expulsión se complementan con una bandeja adicional con capacidad para 50 documentos y permiten la capacidad de clasificación en tres direcciones. La unidad de vibración incorporada ofrece una alineación óptima de documentos para ayudar a eliminar los errores en la alimentación y el detector ultrasónico de alimentación doble ayuda a garantizar que no se pierdan los datos cuando se detecta una doble alimentación.

CALIDAD PRECISA DE LA IMAGEN

El escáner de cheques CR-190i II se basa en la experiencia de Canon en la tecnología óptica de alta precisión para brindar una calidad de imagen impresionante. Las características de procesamiento de imágenes, tales como el Filtro de Texto Fino, permiten la captura de imágenes más claras con menos distorsión, con lo que se obtiene una mejor precisión de OCR. Este escáner también utiliza la tecnología de reconocimiento magnético/óptico de caracteres (MOCR, por sus siglas en inglés) la que combina la lectura MICR con el procesamiento OCR, para ayudar a la captura precisa de datos MICR. Estas características permiten que los detalles pequeños y otras informaciones valiosas de los cheques se capturen y se reproduzcan con claridad y precisión.

DISEÑO EFICIENTE

El diseño de tipo escritorio y de fácil acceso permite que el escáner de cheques CR-190i II encaje incluso en los entornos más ocupados. Los materiales duraderos, la mecánica incorporada y el recorrido de papel de fácil acceso permiten que los operadores realicen de manera sencilla las tareas básicas de mantenimiento, tales como el cambio del cartucho de tinta del sellador, la eliminación de atascos y la limpieza del vidrio de escaneo.

CONCIENCIA AMBIENTAL

El escáner de cheques CR-190i II 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.**



ESPECIFICACIONES

Tipo:	Escáner de cheques de alto volumen		Dimensiones (Al. x An. x Pr.):	8.4" x 18.7" x 10.7"
Alimentación de documentos:	Automática		Peso:	Aproximadamente 18.5 lb
Tamaño de los documentos			Consumo de energía:	49 W o menos (Modo Dormir: 2.7 W o menos)
Anchura:	De 2.7" a 4.3"		Volumen diario sugerido:	24,000 escaneos***
Longitud:	De 4.7" a 9.6"		Software integrado:	Software controlador Ranger con IQA de Silver Bullet, Canon Scanning Utility Software
Peso del documento			Opciones:	Kit de rodillos de intercambio, Absorbedor de tinta para el sellador
Alimentación automática:	De 0.003" a 0.008" (Bond de 17 a 40 lb)		Otras características:	Detección Automática de Tamaño de Página, Unidad de Vibración Integrada, Eliminación de Color, Alimentación Continua, Corrección de Desviación, Bilateral, Difusión de Error, Filtro de Texto Fino, Clasificación/Sellado Basado en MICR, Botón de Expulsión de Papel, Botón de Función Programable, Tres Bandejas de Salida (200/200/50), Detección Ultrasónica de Alimentación Doble, Modo de Salida en Cascada
Modo de Alimentación Manual:	De 0.003" a 0.02" (Bond de 17 a 112 lb)		Número de ítem:	1009C002 (120 V) 1009C003 (230 V)
Capacidad del alimentador:	250 hojas			
Elemento de escaneo:	Sensor de imagen por contacto (CMOS)			
Modos de escaneo:	Escala de grises, blanco y negro			
Resolución óptica:	1200 ppp			
Resolución de salida:	100/120/150/200/240/300 ppp			
Escala de grises:	256 niveles, 16 niveles			
Velocidades de escaneo*	Unilateral	Bilateral		
Blanco y negro:	Hasta 190 cpm	Hasta 190 cpm		
Escala de grises:	Hasta 190 cpm	Hasta 190 cpm		
MICR/OCR				
MICR:	E13B/CMC-7			
OCR:	E13B/OCR-A/OCR-B/carácter universal			
Interfaz:	Hi-Speed USB 2.0			
Sistemas operativos compatibles:	Windows Vista/7/8/8.1/10			

* 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 2015.
 *** Los cálculos se basan en la velocidad de escaneo y en el tiempo de uso diario asumido.

WWW.CLA.CANON.COM

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 podrían cambiar sin previo aviso. No nos hacemos responsables por errores tipográficos.
 © 2016 Canon U.S.A., Inc. Todos los derechos reservados. Reproducción total o parcial sin autorización está prohibida

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

