



Procesamiento de Cheques Rápido y Dinámico

El dispositivo para transporte de cheques de alto volumen imageFORMULA CR-190i de Canon es el principio básico para el procesamiento de cheques de producción y brinda alto rendimiento, fiabilidad y calidad de imagen. Con un eficiente diseño de tipo escritorio, el dispositivo para transporte de cheques CR-190i puede cumplir con los retos más difíciles.

Amplia Variedad de Aplicaciones

El dispositivo para transporte de cheques CR-190i 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. Esto da como resultado un acceso más rápido a los fondos, reducción de costos y aumento en el retorno de la inversión. Las características ofrecidas por este dispositivo para transporte de cheques son ideales para el procesamiento de remesas de alto volumen, buzón de cobranzas postales (lockbox) y para la captura en sucursales/oficinas. El CR-190i viene integrado con el software Ranger Driver de Silver Bullet y el Kit de Desarrollo de Software (SDK) Ranger, para ayudar a garantizar la compatibilidad con prácticamente cualquier aplicación de software para el procesamiento de cheques.

Rendimiento Dinámico

El dispositivo para transporte de cheques CR-190i logra impresionantes velocidades de hasta 190 cpm, tiene un volumen diario sugerido de hasta 24,000 documentos y puede realizar el endose dinámico de cuatro líneas en tiempo real. Equipado con un Alimentador Automático de Documentos (ADF) de alta capacidad para 250 documentos que brinda un escaneo continuo por tandas, el dispositivo para transporte de cheques CR-190i también incluye dos bandejas de expulsión de 200 documentos. Estas se pueden utilizar individualmente o combinadas con los documentos de salida "en cascada" o se puede alternar entre cada bandeja para aumentar la capacidad de salida. Estas bandejas de expulsión se complementan con una bandeja adicional de 50 documentos para permitir la capacidad de clasificación en tres direcciones.

Fiabilidad Excepcional

El dispositivo para transporte de cheques CR-190i emplea el sistema de rodillos de Canon para lograr una fiabilidad excepcional en la alimentación. Puede trabajar con una gran variedad de documentos, incluyendo cheques personales y comerciales y documentos más gruesos como tarjetas bancarias y sobres. La unidad de vibración incorporada garantiza la alineación óptima de los documentos para ayudar a eliminar los errores en la alimentación y, en el caso de que ocurra una inusual alimentación doble, el detector ultrasónico de alimentación doble garantiza que no se pierdan los datos. El dispositivo para transporte de cheques CR-190i utiliza la tecnología de reconocimiento óptico/magnético de caracteres (MOCR). Esta combina la lectura MICR con el procesamiento OCR para garantizar una captura de datos MICR precisa, sin sacrificar la velocidad.

Calidad de Imagen Impresionante

Con base en la experiencia de Canon en la tecnología óptica de alta precisión, el dispositivo para transporte de cheques CR-190i brinda una calidad de imagen impresionante. Las características de procesamiento de imagen, tales como el Filtro de Texto Fino, permiten la captura de imágenes más nítidas con menos distorsión y brindan una mejor precisión de OCR. Al escanear con una resolución óptica de 1200 ppp, los detalles pequeños y otras informaciones de verificación valiosas se pueden capturar y reproducir con una claridad y precisión excepcionales.

Diseño Eficiente

El diseño de tipo escritorio y de fácil acceso permite que el dispositivo para transporte de cheques CR-190i encaje incluso en los entornos más ocupados. Los materiales duraderos, la mecánica incorporada y el recorrido de papel de fácil acceso permiten que la ejecución de las tareas básicas de mantenimiento, como el cambio del cartucho de tinta del sellador, la eliminación de atascos y la limpieza del vidrio de escaneo, sean más sencillas y seguras para el operador.

Pensando en el Medioambiente

Canon diseñó el dispositivo para transporte de cheques CR-190i pensando en el medioambiente. Cumple con las regulaciones de ENERGY STAR® en cuanto al consumo eficiente de energía; además, cumple con las directivas RoHS y WEEE para la reducción de sustancias peligrosas y productos de desecho.



Especificaciones

Tipo:	Dispositivo para Transporte de Cheques de Alto Volumen	
Alimentación de Documentos:	Alimentador Automático (ADF) Incorporado	
Tamaño del Documento		
Anchura:	2.7" - 4.3" (69 mm - 109 mm)	
Longitud:	4.7" - 9.6" (119 mm - 244 mm)	
Peso del Documento		
Alimentación Automática:	0.003" - 0.008" (Bond de 17 - 40 lb) [0.07 mm - 0.20 mm (64 g/m ² - 150 g/m ²)	
Modo de Alimentación Manual:	0.003" - 0.02" (Bond de 17 - 112 lb) [0.07 mm - 0.50 mm (64 g/m ² - 421 g/m ²)	
Capacidad del Alimentador:	Aprox. 250 Hojas	
Elemento de Escaneo:	Sensor de Imagen por Contacto de Una Línea Mejorada (CMOS)	
Fuente de Luz:	LED RGB	
Modos de Escaneo:	Unilateral, Bilateral, Escala de Grises, Blanco y Negro, Filtro de Texto Fino, Difusión de Error	
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:	190 cpm	190 cpm
Escala de Grises:	190 cpm	190 cpm
MICR/OCR		
MICR:	E13B/CMC-7	
OCR:	E13B/OCR-A/OCR-B/Escritor de Cheques/Carácter Universal	
Interfaz:	USB 2.0 Hi-Speed	
Software Controladores del Escáner:	Windows XP/Windows Vista/7	
Dimensiones (Al. x An. x Pr.):	8.4" x 18.7" x 10.7" (213 mm x 475 mm x 272 mm)	
Peso:	18.5 lb (8.3 Kg)	
Consumo de Energía:	56 W o Menos (Modo de Ahorro de Energía: 3.9 W o Menos)	
Volumen Diario Recomendado:	24,000 Escaneos	

Como Socio ENERGY STAR®, Canon U.S.A., Inc. ha determinado que este producto cumple con los lineamientos ENERGY STAR® para el consumo eficiente de energía. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas en los Estados Unidos de América. IMAGEFORMULA es una marca registrada de Canon Electronics, Inc. CANON es una marca registrada de Canon Inc. en los Estados Unidos de América y es posible que también sea una marca registrada o una marca de fábrica en otros países. IMAGEANYWARE es una marca de fábrica de Canon. Todos los demás nombres de productos y marcas a los cuales se hace referencia son marcas de fábrica de sus respectivos propietarios y se reconocen en el presente documento. Es posible que algunas opciones no estén disponibles en este momento; por favor, consulte la disponibilidad. Las especificaciones y la disponibilidad podrán cambiar sin previo aviso.

© 2015 Canon U.S.A., Inc. Todos los derechos reservados. Reproducción total o parcial sin autorización está prohibida.

SOFTWARE INTEGRADO

- Ranger Driver de Silver Bullet con IQA
- Software de Utilitarios para Escaneo de Canon

OPCIONES

- Kit de Rodillos de Intercambio
- Absorbedor de Tinta para el Sellador
- PG-40 y PG-50 Cartucho de Tinta Canon

NÚMERO DE ÍTEM

CR-190i 120V - 4605B002
 CR-190i 220V - 4605B003

OTRAS CARACTERÍSTICAS

- Detección Automática del Tamaño de Página
- Unidad de Vibración (Emparejamiento) Integrada
- Eliminación de Color
- Sello Basado en MOCR
- Clasificación Basada en MOCR
- Corrección de Desviación
- Botón de Funciones
- Botón de Expulsión del Papel
- Tres Bandejas de Salida (200/200/50)
- Detección Ultrasónica de Alimentación Doble
- Alimentación Continua
- Modo de Salida en Cascada

* Los ejemplos están basados en las configuraciones comunes, medidos en cheques por minuto con cheques personales de los EE. UU., con una resolución de 200 ppp en blanco y negro o en escala de grises.

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



 imageANYWARE

www.cla.canon.com

CANON USA - LATIN AMERICA GROUP
ONE CANON PARK
MELVILLE, NY 11747
U.S.A.

