





PROCESAMIENTO EFECTIVO DE CHEQUES PARA LA CAPTURA EN CAJEROS

Mejore el procesamiento tradicional de los cheques con el dispositivo compacto de fácil funcionamiento para el transporte de cheques imageFORMULA CR-120 de Canon. Con alta velocidad, alta calidad, capacidades de procesamiento precisas, además de un manejo fiable de los originales y otras características útiles, el dispositivo para transporte de cheques CR-120 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-120 le ayuda a mover cheques de papel y documentos relacionados dentro de entornos de atención al público con cajeros, aplicaciones de captura de depósito remoto/mercantil (RDC) y el procesamiento de remesas, al igual que para tareas de mayor volumen, tales como configuraciones de sucursales/oficinas de operaciones y aplicaciones de 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 al momento de la presentación, al automatizar los depósitos de fondos para 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 mostradores de cajeros y escritorios de comerciantes, el tamaño compacto del dispositivo para transporte de cheques CR-120 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, combina las funciones de muchos periféricos encontrados en cajeros, lo cual reduce las necesidades de espacio de las ventanillas y mejora la eficiencia.

MANEJO SEGURO DE DOCUMENTOS

Con escaneos de hasta 120 ítems por minuto* con un Alimentador Automático de Documentos (ADF) de 150 ítems, el dispositivo para transporte de cheques CR-120 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-120, lo que les permite a los usuarios acceder al vidrio de escaneo y a los rodillos de alimentación para un mantenimiento de rutina.

CARACTERÍSTICAS PODEROSAS Y ADAPTABLES

El dispositivo para transporte de cheques CR-120 incluye características para lograr un procesamiento de cheques eficiente. Para cumplir con 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-120 también es modular y adaptable, con funciones que se pueden añadir según sean necesarias. atible 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 transporte de cheques CR-120 está equipado con características de procesamiento de imagen, tales como filtro de texto fino para permitir una captura de imagen más nítida con una mínima distorsión, ofreciendo un Reconocimiento Magnético/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-120 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.▲ La CR-120 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-120. Esto incluye una función de sellado, 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-120 MSR SOLAMENTE

El modelo CR-120 MSR está equipado con un lector magnético para la lectura de la información en las tarjetas con banda magnética.

MODELO CR-120 UV SOLAMENTE

El modelo CR-120 UV está equipado con sensores UV que pueden escanear patrones contra fraude impresos en cheques con tinta UV.

ESPECIFICACIONES

Tipo: Dispositivo compacto para transporte de cheques

Alimentación de Automática documentos:

Tamaño de los documentos

De 61 mm a 108 mm (de 2.4" a 4.3") Anchura: Longitud: De 89 mm a 245 mm (de 3.5" a 9.6")

Peso del documento

Modos de escaneo

De 0.003" a 0.008" (Bond de 17 a 40 lb) Alimentación automática:

Capacidad del alimentador: 150 hojas

Elemento de escaneo: Sensor de imagen por contacto (CMOS)

Fuente de luz: LED RGB

> 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

(el escaneo de tarjetas solamente)

Resolución óptica: 600 ppp

100/120/150/200/240/300/600 ppp Resolución de salida:

(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 120 cpm Hasta 120 cpm Escala de grises: Hasta 120 cpm Hasta 120 cpm

MICR/OCR

MICR: E13B/CMC-7

E13B/OCR-A/OCR-B/Escritor de cheques/

Carácter Universal

Interfaz: Hi-Speed USB 2.0

Windows Vista de 32 bits y 64 bits (SP2 o posterior); Sistemas operativos compatibles:

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

203.6 mm x 170 mm x 238.2 mm (8.0" x 6.7" x 9.4") Dimensiones (Al. x An. x Pr.):

Peso: Aprox. 3,2 kg (7.1 lb)

Consumo de energía: 25 W o menos (Modo Dormir: 2.7 W o menos)

Volumen diario sugerido:

Ranger™ Transport API, Software Utilitario de Escaneo Software integrado:

de Canon

Cartuchos de tintas PG-145/145XL compatibles:

Opciones: Kit de Rodillos de Intercambio, Absorbedor de Tinta del

Sellador, Lector magnético

Otras características: Detección automática del tamaño de la página,

> Mejoramiento/eliminación de color, Filtro de texto fino, Sellador, Eliminación de bordes, Énfasis de bordes, adicional, Control de la calidad de la imagen, Ajuste de contraste, MOCR/MICR, Corrección de la desviación, Reconocimiento óptico de caracteres (OCR), Compensación de sombreado, Configuración del área de

escaneo, Función MultiStream

CR-120 1722C001 (120V) 1722C002 (230V)

1889C001 (120V) 1889C002 (230V) Número de ítem: CR-120 UV

CR-120 MSR 0132T237 (120V) 1722C009 (230V)

* 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.



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



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 podrían cambiar sin previo aviso. No nos hacemos responsables por errores tipográficos. ©2017 Canon U.S.A., Inc. Todos los derechos reservados

