

Escáneres de cheques profesionales de alta velocidad, perfectos para oficinas bancarias.



#### Diseño compacto, escaneo de alta velocidad

Escanee 120 o 150 cheques por minuto con estos dispositivos de diseño altamente compacto, que son perfectos para los mostradores de atención al cliente y que cuentan con tecnología de lectura magnética y óptica de alta precisión, así como impresoras de endosos.

#### Escaneo UV inteligente

El escáner CR-120 UV incorpora sensores ultravioleta para detectar determinadas marcas antifraude que permiten confirmar la autenticidad del cheque; asimismo, puede resaltar zonas de tinta corrida, que suelen ser un indicio de falsificación. Al escanear con luz UV, se capta no solo la imagen de escala de grises de 200 ppp, sino también una imagen ultravioleta del cheque, y ello sin que se vea afectada la velocidad.

#### Serie CR-120

VELOCIDAD EN BLANCO Y NEGRO  
de 120 cpm

IMPRESORA de endosos  
INCORPORADA

CICLO DE TRABAJO DIARIO  
12.000 ESCANEOS/DÍA

ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS  
150 hojas

ESCANEO UV con  
CR-120 UV

#### CR-150

VELOCIDAD EN BLANCO Y NEGRO  
de 150 cpm

IMPRESORA de endosos  
INCORPORADA

CICLO DE TRABAJO DIARIO  
12.000 ESCANEOS/DÍA

ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS  
150 hojas

## Series imageFORMULA CR-120 y CR-150



### Diseño compacto, escaneo de alta velocidad

Los escáneres de las series CR-120 y CR-150 ofrecen un tamaño reducido y una alta velocidad, por lo que son perfectos para mostradores con poco espacio. Además de escanear hasta 12.000 cheques al día con velocidades de 120 o 150 cheques por minuto, estos dispositivos incorporan facilidades que le permitirán ahorrar todavía más espacio, por ejemplo, un lector de bandas magnéticas.

### Escaneo de cheques a doble cara de alta precisión

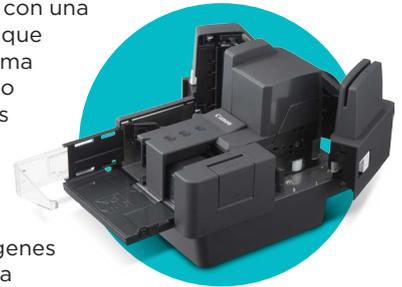
Ambas series cuentan con tecnología de reconocimiento de caracteres de tinta magnética (MICR) de alta precisión para la lectura de datos y captan imágenes en escala de grises de ambas caras del cheque. También incorporan software de reconocimiento óptico de caracteres (OCR) que lee los caracteres de la imagen escaneada y los verifica por medio de un algoritmo exclusivo para garantizar su precisión.

### Paquete de software flexible para una integración sencilla

Los escáneres de las series CR-120 y CR-150 pueden integrarse fácilmente con los sistemas existentes, incluso en entornos de dispositivos virtuales, utilizando el software incluido: Canon Scanning Utility, controlador Canon ISIS/ TWAIN y controlador Ranger Transport API. Los desarrolladores de aplicaciones también pueden utilizar el kit de desarrollo de software CR de Canon para crear funciones personalizadas.

### Impresión sin esfuerzo

Los dispositivos vienen con una impresora incorporada que permite imprimir de forma rápida y sencilla al dorso de los cheques mientras estos se escanean. Dicha impresora puede imprimir hasta cinco líneas de 60 caracteres de texto, así como imágenes de mapas de bits de alta calidad de una sola pasada, lo que garantiza que no se reduce la velocidad de escaneo.



Fácil mantenimiento





DISEÑO  
COMPACTO  
QUE OCUPA  
POCO  
ESPACIO

### Procesamiento avanzado de imágenes

Capte texto impreso y manuscrito con precisión y fidelidad en todo momento. La tecnología de filtrado de texto fino reduce significativamente los errores no deseados que pueden derivarse de los colores, patrones o imágenes de fondo de los documentos.



### Imágenes de carnés de identidad en color

Ambas series de escáneres de cheques disponen de una ranura incorporada para el escaneo en color de tarjetas plastificadas, por ejemplo, permisos de conducción, carnés de identidad o tarjetas bancarias y de crédito. Gracias a ello, los cajeros de banco pueden verificar la identidad de los clientes y escanear los documentos que así lo acreditan de forma rápida y sencilla.



### Lector de bandas magnéticas

El lector de bandas magnéticas opcional ofrece la posibilidad de leer tarjetas bancarias.





**CR-120 / CR-120UV**



**CR-150**

<b>Tipo de escáner</b>	Escáner de cheques compacto con alimentador automático de documentos e impresora	<b>CR-150</b>	Escáner de cheques compacto con alimentador automático de documentos, impresora y conexión USB de 2 puertos
<b>Interfaz</b>	USB 2.0 de alta velocidad	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	USB 2.0 de alta velocidad
<b>Puertos USB</b>	Tipo B	<b>CR-150</b>	Tipo B, 2 de tipo A
<b>Ciclo de trabajo diario</b>	12.000 escaneos/día	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	12.000 escaneos/día
<b>Dimensiones (An. x Pr. x Al.)</b>	170 x 239 x 204 mm	<b>CR-150</b>	170 x 239 x 204 mm
<b>Peso</b>	Aprox. 3,5 kg	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	Aprox. 3,5 kg
<b>Lado de escaneo</b>	Simplex / Dúplex	<b>CR-150</b>	Simplex / Dúplex
<b>Velocidad de escaneo</b>	CR-120: 120 cpm, CR-120 UV: 120 cpm (modo de escaneo UV) <sup>(1)</sup>	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	150 cpm <sup>(1)</sup>
<b>Resoluciones de escaneo</b>	Cheques (blanco y negro/escala de grises) Escaneo: 200 ppp, 300 ppp Salida: 100 ppp, 120 ppp, 150 ppp, 200 ppp, 240 ppp, 300 ppp Tarjetas (color) Escaneo: 600 ppp Salida: 600 ppp	<b>CR-150</b>	Cheques (blanco y negro/escala de grises) Escaneo: 200 ppp, 300 ppp Salida: 100 ppp, 120 ppp, 150 ppp, 200 ppp, 240 ppp, 300 ppp Tarjetas (color) Escaneo: 600 ppp Salida: 600 ppp
<b>Modos de escaneo</b>	Blanco y negro Filtrado de texto fino Difusión de errores Escala de grises de 256 niveles Escala de grises de 16 niveles Color de 24 bits (solo tarjetas)	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	Blanco y negro Filtrado de texto fino Difusión de errores Escala de grises de 256 niveles Escala de grises de 16 niveles Color de 24 bits (solo tarjetas)
<b>Funciones de procesamiento de imágenes compatibles</b>	Detección automática del tamaño de página, mejora del color y omisión de colores específicos, filtrado de texto fino, impresora, eliminación de bordes, énfasis de bordes, complemento, garantía de calidad de imagen, ajuste del contraste, MOCR/MICR, corrección de inclinación y color, OCR, compensación de sombreado, configuración de área de escaneo, <i>multistream</i>	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	Detección automática del tamaño de página, mejora del color y omisión de colores específicos, filtrado de texto fino, impresora, eliminación de bordes, énfasis de bordes, complemento, garantía de calidad de imagen, ajuste del contraste, MOCR/MICR, corrección de inclinación y color, OCR, compensación de sombreado, configuración de área de escaneo, <i>multistream</i>
<b>MICR/OCR</b>	MICR: E13B, CMC7 OCR: E13B, OCR-A, OCR-B, escritor de cheques, carácter universal	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	MICR: E13B, CMC7 OCR: E13B, OCR-A, OCR-B, escritor de cheques, carácter universal
<b>Tamaño de documento</b>	Anchura: 60 - 108 mm Largo: 90 - 245 mm Modo de documento largo: 2 m	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	Anchura: 60 - 108 mm Largo: 90 - 245 mm Modo de documento largo: 2 m
<b>Grosor y gramaje de documento</b>	0,08 - 0,20 mm 64 - 157 g/m <sup>2</sup>	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	0,08 - 0,20 mm 64 - 157 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacidad de alimentación</b>	150 hojas o pila de 15 mm	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	150 hojas o pila de 15 mm
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Windows Vista, 7, 8.1, 10 Windows Server 2008 R2, 2012 R2	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	Windows Vista, 7, 8.1, 10 Windows Server 2008 R2, 2012 R2
<b>Controladores y aplicaciones</b>	ISIS / TWAIN Canon Scanning Utility Controlador Ranger	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	ISIS / TWAIN Canon Scanning Utility Controlador Ranger
<b>Kit de desarrollo de software</b>	Kit de desarrollo de software CR (CR-SDK) <a href="http://www.canon-europe.com/bsdp">www.canon-europe.com/bsdp</a>	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	Kit de desarrollo de software CR (CR-SDK) <a href="http://www.canon-europe.com/bsdp">www.canon-europe.com/bsdp</a>
<b>Consumo eléctrico</b>	En funcionamiento: 22 W o menos Modo de reposo: 2,7 W o menos	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	En funcionamiento: 22 W o menos Modo de reposo: 2,7 W o menos
<b>Entorno de funcionamiento</b>	Temperatura: 10 - 32,5 °C Humedad: 20 - 80 % Humedad relativa	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	Temperatura: 10 - 32,5 °C Humedad: 20 - 80 % Humedad relativa
<b>Accesorios</b>	Lector de bandas magnéticas	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	Lector de bandas magnéticas
<b>Consumibles</b>	Kit de rodillo de recambio Depósito de tinta Cartucho de tinta (PG-445, PG-445XL, PG-545 o PG-545XL)	<b>CR-120 / CR-120UV</b>	Kit de rodillo de recambio Depósito de tinta Cartucho de tinta (PG-445, PG-445XL, PG-545 o PG-545XL)

**Notas a pie de página**

<sup>(1)</sup> Cheque personal (152 x 70 mm) a 200 ppp. La velocidad de escaneo puede variar en función del entorno de ordenador, la configuración del escáner y otros factores.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.  
El cartucho de tinta no está incluido con el escáner.



**Canon Inc.**  
[canon.com](http://canon.com)

**Canon Europe**  
[canon-europe.com](http://canon-europe.com)

Spanish edition  
© Canon Europa N.V., 2017

**Canon España, S.A.**  
Avda. de Europa, 6  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Tel.: 91 538 45 00  
Fax: 91 564 01 17  
[canon.es](http://canon.es)

