

# ESCANEO DE ALTO RENDIMIENTO CON CONECTIVIDAD DE RED FLEXIBLE



El escáner de sobremesa compacto imageFORMULA DR-S150, idóneo para empresas de todos los tamaños, ofrece una flexible conectividad de red y USB, así como una pantalla LCD táctil en color que permite un funcionamiento sencillo e intuitivo.

## Ventajas

- **Gran productividad** con escaneo en color a hasta 90 ipm y un gran ADF de 60 hojas
- **Opciones de conectividad flexibles** con conexiones LAN, WiFi y USB a PC y dispositivos inteligentes
- **Funcionamiento sencillo** con una gran pantalla táctil en color y la función de envío directo en red Push Scan
- **Diseño sólido** para producir hasta 4000 escaneos al día
- **Procesamiento inteligente automático** con OCR y reconocimiento de códigos de barras y códigos 2D
- **Manejo del papel versátil y fiable** para una amplia variedad de documentos, incluidos pasaportes y documentos de identidad
- **Reducción de los costes operativos y de IT** con gestión centralizada del escáner y los perfiles de usuario
- **Seguridad estricta** con sencillo acceso con código de 4 PIN y varios métodos de autenticación de inicio de sesión de usuario
- **Software CaptureOnTouch Pro** con sencillas pero potentes herramientas de procesamiento, integración y captura
- **Integración personalizada** mediante SDK para complementos

## DR-S150

VELOCIDAD EN B/N Y EN COLOR  
45 PPM/90 IPM

VOLUMEN DIARIO SUGERIDO  
4000 ESCANEOS/DÍA

ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS  
60 HOJAS

INTERFAZ CONECTADA MEDIANTE USB, LAN O WIFI

# imageFORMULA DR-S150

Disfruta de un escaneo rápido, fiable y de alto rendimiento con un funcionamiento sencillo a través de la gran pantalla táctil en color. Las opciones de interfaz LAN, WiFi o USB permiten establecer conexiones de forma flexible, lo que facilita su uso en todo tipo de aplicaciones y entornos de escaneo.

## CONECTIVIDAD

Para un uso flexible en cualquier lugar de la oficina o en entornos donde se trata con el cliente, el DR-S150 se conecta tanto con cable como de forma inalámbrica a la red o de forma tradicional a un PC a través de USB. Los documentos se pueden escanear directamente desde el panel de la pantalla táctil o mediante el PC o el dispositivo inteligente.

## GRAN PRODUCTIVIDAD, DISEÑO COMPACTO

El DR-S150 se integra a la perfección en oficinas con varios usuarios, así como en entornos donde se trata con el cliente. Su diseño compacto permite colocarlo en lugares con espacio limitado. El dispositivo admite escaneo en color de alta velocidad de hasta 90 imágenes por minuto y es capaz de escanear lotes de 60 hojas en una sola operación. También puede gestionar grandes cargas de trabajo de hasta 4000 escaneos al día, lo que hace que sea muy fiable para una amplia gama de trabajos.



## ALIMENTACIÓN FIABLE Y VERSÁTIL

Escanea múltiples tipos de documentos, con fiables rodillos de alimentación y separación que facilitan el escaneo por lotes de varios tipos de documentos mezclados. Puedes escanear una gran variedad de documentos, desde finos a gruesos, así como documentos de identidad de plástico, tarjetas con relieve e incluso pasaportes. Gracias a la detección de alimentación doble ultrasónica, tendrás la garantía de que todos los documentos se escanean y de que no falta información.



## EFICIENCIA

Gracias a la compatibilidad con el escaneo con un solo toque, podrás preconfigurar los trabajos para que se escaneen con tan solo pulsar un botón en la gran pantalla táctil LCD en color. Los usuarios pueden enviar sus escaneos sin esfuerzo a varios destinos y, gracias a la función Push Scan, puedes enviar imágenes directamente al destino sin necesidad de conectarte a un PC.

## CALIDAD DE IMAGEN OPTIMIZADA

Con el modo de umbral activo, se pueden escanear y procesar varios documentos, tanto si es un trazo fino como si tienen algún fondo estampado, sin necesidad de cambiar ninguna configuración, lo que ahorra un tiempo valioso.

**Canon**

# BOARDROOM



## ESCANEO INTUITIVO

CaptureOnTouch Pro ofrece una interfaz fácil de usar con un sencillo funcionamiento basado en iconos. Configura fácilmente los accesos directos de los botones de trabajo con las tareas de escaneo más frecuentes para guardar y enviar documentos a varios destinos, entre los que se incluyen los servicios en la nube. Escanea y separa automáticamente lotes de documentos en archivos independientes mediante varios métodos, entre los que se incluyen OCR zonal y reconocimiento de códigos de barras/códigos 2D. Produce archivos de datos de índice para facilitar la integración en flujos de trabajo y sistemas de gestión de documentos existentes.

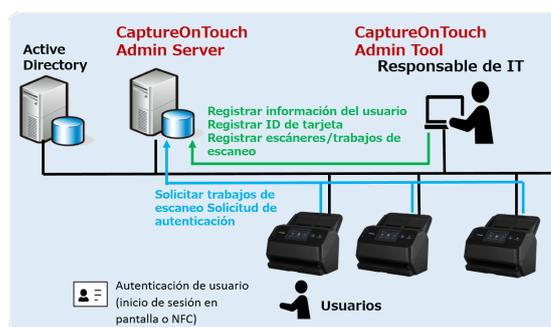


## MAYOR SEGURIDAD

Asegúrate de que solo las personas autorizadas puedan acceder al escáner con la sencilla activación del 4 PIN. Al utilizar el escáner DR-S150 junto con el software CaptureOnTouch Admin Server, los usuarios pueden iniciar sesión con Active Directory introduciendo sus credenciales de usuario en el panel del escáner o utilizando una tarjeta inteligente con el lector NFC opcional.

## COSTES OPERATIVOS DE IT REDUCIDOS

Con el software CaptureOnTouch Admin Server, los administradores de IT pueden configurar y gestionar de forma remota o centralizada entornos de flotas de escáneres múltiples, así como perfiles de trabajo de escaneo de usuarios, lo que ahorra tiempo y minimiza los errores.



**Canon**

## INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Tipo</b>                          | Escáner de sobremesa con alimentación de hojas                                     |
| <b>Unidad de sensor de escaneo</b>   | Sensor CMOS CIS de 1 línea   |
| <b>Resolución óptica</b>             | 600 ppp  |
| <b>Fuente de iluminación</b>         | LED RGB  |
| <b>Lado de escaneo</b>               | Anverso / reverso / a doble cara   |
| <b>Interfaz</b>                      | USB 3.2 Gen1x1/USB 2.0, IEEE802.11b/g/n, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T            |
| <b>Dimensiones (An. x Pr. x Al.)</b> | Bandejas cerradas: 291 x 247 x 242 mm<br>Bandejas abiertas: 291 x 600 x 378 mm     |
| <b>Peso</b>                          | Aprox. 3,3 kg  |
| <b>Requisitos eléctricos</b>         | CA 100-240 V (50/60 Hz)  |
| <b>Consumo eléctrico</b>             | Escaneo: 22,5 W o menos<br>Modo de reposo: 3,4 W o menos<br>Apagado: 0,1 W o menos |
| <b>Entorno operativo</b>             | 10 - 32,5 °C<br>Humedad: 20 - 80 % de humedad relativa                             |

## ESPECIFICACIONES DE ESCANEADO

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Blanco y negro</b>          | 45 ppm / 90 ipm   |
| <b>Color</b>                   | 45 ppm / 90 ipm   |
| <b>Resolución de salida</b>    | 150 x 150 ppp, 200 x 200 ppp, 240 x 240 ppp,<br>300 x 300 ppp, 400 x 400 ppp, 600 x 600 ppp   |
| <b>Modo de salida</b>          | Monocromo (umbral activo, blanco y negro, difusión de errores, mejora de texto avanzada, mejora de texto avanzada II), escala de grises de 8 bits (256 niveles), color de 24 bits |
| <b>Volumen diario sugerido</b> | Aprox. 4000 escaneos  |

## ESPECIFICACIONES DE DOCUMENTOS

|  |   |
|--|---|
| <b>Anchura</b>                         | 50,8 - 216 mm   |
| <b>Longitud</b>                        | 54 - 356 mm   |
| <b>Grosor</b>                          | 20 - 209 g/m <sup>2</sup> (0,04 - 0,25 mm)  |
| <b>Modo de documentos largos</b>       | 3000 mm máx.  |
| <b>Escaneo de tarjetas de visita</b>   | Tamaño: 50 x 85 mm o más<br>Grosor: menos de 0,45 mm  |
| <b>Escaneo de tarjetas de plástico</b> | Tamaño: 54 x 86 mm<br>Grosor: menos de 1,4 mm<br>(Escaneo de tarjetas con relieve admitido) |
| <b>Escaneo de pasaportes</b>           | Hasta un máximo de 4 mm de espesor (mediante hoja de soporte)                               |
| <b>Separación de papel</b>             | Método de rodillo de retardo  |
| <b>Capacidad del alimentador</b>       | 60 hojas (80 g/m <sup>2</sup> )   |

## CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Módulo de códigos de barras (solo Windows),  
Módulo de códigos 2D (solo Windows),  
Detección automática del tamaño de página,  
Corrección de alimentación desviada, Corrección del color tridimensional, Eliminación del color (RGB), Mejora del color (RGB), Detección automática del color, Recorte de sombras, MultiStream, Configuración de gamma ajustable, Ignorar página en blanco, Modo folio, Configuración de área de escaneo, Separación de lotes con página en blanco o códigos Patch (solo Windows), Reducción de muaré, Prevención del traspaso de imágenes del dorso/eliminación del fondo, Ajuste de contraste, Suavizado de fondos, Recorte de sombras, Resolución automática, Liberación de alimentación doble, Detección de alimentación doble (sensor ultrasónico/por longitud)

## SOFTWARE INCLUIDO

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>SO Windows</b> | Driver ISIS/TWAIN<br>CaptureOnTouch Pro<br>CaptureOnTouch Job Tool<br>Wireless Connection Setup Tool<br>CaptureOnTouch Admin Server (solo mediante descarga)<br>CaptureOnTouch Admin Tool (solo mediante descarga) |
|-------------------|--|

## Mac OS

Driver Mac TWAIN  
CaptureOnTouch  
CaptureOnTouch Job Tool  
Wireless Connection Setup Tool  
(Todo mediante descarga)

## CONSUMIBLES

Kit de rodillo de sustitución, hoja de soporte para pasaportes, Hoja de soporte A4

## ACCESORIOS

Unidad de escáner plano 102  
Bandeja del alimentador NFC

## Descargo de responsabilidad

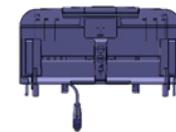
La velocidad de escaneo puede variar en función del entorno del PC, la configuración del escáner y otros factores. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Consulta el sitio web de Canon para obtener más información.

## Accesorios



### Unidad de escáner plano 102 A4

Escanea libros encuadernados, revistas y soportes frágiles de hasta A4 añadiendo la unidad de escáner plano opcional 102, muy sencilla de conectar mediante un cable USB. La unidad plana funciona a la perfección con el escáner principal en una sencilla operación de escaneo dual que le permite aplicar las mismas funciones de mejora de imagen a cualquier escaneo.



### Bandeja del alimentador NFC

Para permitir la autenticación de inicio de sesión de usuario rápida y sencilla mediante una tarjeta de proximidad. La autenticación de usuario NFC se realiza junto con el software de administración de CaptureOnTouch registrando el número de serie de la tarjeta de proximidad en el atributo de usuario en Active Directory. El tipo de tarjeta IC compatible es Mifare (Tipo A) y FeliCa.

### Kit de desarrollo de software (SDK)

Los kits y herramientas de desarrollo de software están disponibles a través del Canon Developer Programme (CDP). Para registrarte en el programa:

- Visita la página de registro: <https://developers.canon-europe.com/developers/s/login/SelfRegister>
- Si tienes problemas para registrarte, ponte en contacto con el administrador del CDP en la dirección [cdp-admin@canon-europe.com](mailto:cdp-admin@canon-europe.com)

SDK disponible




Canon Electronics Inc.  
canon-elec.co.jp

Canon Europe  
canon.es

Spanish edition  
© Canon Europa N.V., 2022