

 **imageFORMULA**  
**DR-S150**

# SCANNER DE ELEVADO DESEMPENHO COM CONETIVIDADE DE REDE FLEXÍVEL



Ideal para empresas de todas as dimensões, o compacto scanner de secretária imageFORMULA DR-S150 oferece conetividade de rede e USB, assim como um ecrã LCD tátil a cores para proporcionar um funcionamento simples e intuitivo.

## Benefícios

- **Elevada produtividade** com digitalização a cores de alta velocidade de 45 ppm/90 ipm e ADF de grandes dimensões para 60 folhas
- **Opções de conetividade flexíveis** com conetividade LAN, Wi-Fi e USB ao PC e dispositivos inteligentes
- **Funcionamento simples** através do ecrã tátil a cores de grandes dimensões e da função de digitalização Push-Scan diretamente para a rede
- **Design robusto** para volumes de trabalho de até 4 000 digitalizações/dia
- **Processamento inteligente automático** com OCR e reconhecimento de códigos de barras e códigos 2D
- **Manuseamento de papel fiável e versátil** para uma grande diversidade de documentos, incluindo passaportes e cartões de identificação
- **Software CaptureOnTouch Pro** para oferecer ferramentas de integração e processamento de captura simples e poderosas

**4 000**

Digitalizações recomendadas por dia

**45**

Páginas por minuto a cores

**60**

Capacidade de folhas do ADF

**Interface**

Ligação através de USB, LAN ou Wi-Fi

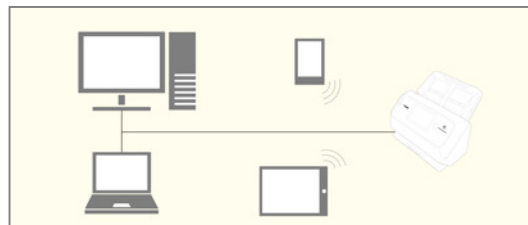
**Canon**

## imageFORMULA DR-S150

Tire partido de digitalização rápida, fiável e de elevado desempenho com funcionamento simples através do ecrã tátil a cores de grandes dimensões. As opções de interface LAN, Wi-Fi ou USB permitem uma conectividade flexível para garantir uma utilização prática em todos os tipos de aplicações e ambientes de digitalização.

### CONETIVIDADE

Ideal para uma utilização flexível em qualquer ponto do escritório ou em ambientes de contacto direto com o cliente, o DR-S150 estabelece ligação à rede com e sem fios ou através do método tradicional de ligação a um PC por USB. Os documentos podem ser digitalizados diretamente a partir do ecrã tátil ou utilizando o PC ou um dispositivo inteligente.



### ELEVADA PRODUTIVIDADE ALIADA A DIMENSÕES REDUZIDAS

Concebido para o ambiente de escritório moderno, o DR-S150 integra-se facilmente em escritórios com muita atividade e com vários utilizadores, assim como em ambientes de contacto direto com o cliente. As dimensões reduzidas permitem instalá-lo em locais onde o espaço é limitado. Este equipamento suporta digitalização a cores de alta velocidade de até 90 imagens por minuto e é capaz de digitalizar lotes de 60 folhas numa única operação. Também suporta grandes volumes de trabalho de até 4 000 digitalizações por dia, tornando-o extremamente fiável para uma vasto tipo de trabalhos.

### EFICIÊNCIA

Graças ao suporte para digitalização de um só toque, pode pré-configurar os trabalhos que pretende realizar com o toque de um só botão no ecrã LCD tátil a cores de grandes dimensões. Os utilizadores podem enviar as respetivas digitalizações com facilidade para vários destinos. Além disso, graças ao suporte para digitalização Push-Scan, pode enviar imagens diretamente para o destino de saída sem ter de criar uma ligação ao PC.

### ALIMENTAÇÃO VERSÁTIL E FIÁVEL

Digitalize vários tipos de documentos com a ajuda de rolos de alimentação e separação fiáveis para facilitar a digitalização de lotes de documentos mistos. Pode digitalizar vários documentos, desde documentos finos a grossos, incluindo cartões de identificação de plástico, cartões em relevo e até passaportes. Graças à deteção de alimentação dupla ultrassónica, pode ter a certeza de que todos os documentos são digitalizados e que nenhuma informação é perdida.



## QUALIDADE DE IMAGEM OTIMIZADA

Utilizando a limiarização ativa, pode digitalizar e processar em conjunto vários documentos, quer apresentem texto esbatido ou padrões de fundo, sem a necessidade de alterar nenhuma das definições, o que lhe permite poupar tempo valioso.



## DIGITALIZAÇÃO INTUITIVA

O CaptureOnTouch Pro oferece uma interface de utilizador intuitiva, recorrendo a um funcionamento simples baseado em ícones. Configure facilmente atalhos de botões de trabalho para tarefas de digitalização realizadas com frequência, para que possa guardar e enviar documentos para vários destinos, incluindo serviços na cloud. Digitalize e separe automaticamente lotes de documentos em ficheiros separados utilizando vários métodos, incluindo OCR zonal e reconhecimento de códigos de barras e códigos 2D. Produza ficheiros de metadados para garantir uma integração mais simples com os fluxos de trabalho e sistemas de gestão de documentos existentes.

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

## INFORMAÇÕES GERAIS DO PRODUTO

Tipo	Scanner de secretária com alimentação automática
Unidade do sensor de digitalização	Sensor CMOS CIS de 1 linha
Resolução ótica	600 dpi
Fonte de luz	LED RGB
Lado de digitalização	Fronte/Verso/Duplex
Interface	USB 3.2 Gen1x1/USB 2.0, IEEE802.11b/g/n, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Dimensões (L x P x A)	Tabuleiros fechados: 291 x 247 x 242 mm Tabuleiros abertos: 291 x 600 x 378 mm
Peso	Aprox. 3,3 kg
Requisitos de energia	100-240 V CA (50/60 Hz)
Consumo de energia	Digitalização: 22,5 W ou menos Modo de suspensão: 3,4 W ou menos Desligado: 0,1 W ou menos
Ambiente de funcionamento	10 - 32,5 °C Humidade: 20 - 80% HR
Conformidade ambiental	EPEAT Gold

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO SCANNER

Preto e branco	45 ppm/90 ipm
A cores	45 ppm/90 ipm
Resolução de saída	150 x 150 dpi, 200 x 200 dpi, 240 x 240 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi
Modo de saída	Monocromático (limiarização ativa, preto e branco, difusão de erros, melhoramento de texto avançado, melhoramento de texto avançado II) Escala de cinzentos de 8 bits (256 níveis), cor de 24 bits
Ciclo de trabalho diário	Aprox. 4 000 digitalizações

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS DOCUMENTOS

Largura	50,8 - 216 mm
Comprimento	54 - 356 mm
Espessura	20 - 209 g/m <sup>2</sup> (0,04 - 0,25 mm)
Modo de documento longo	3 000 mm máx.
Digitalização de cartões de visita	Tamanho: 50 x 85 mm ou superior Espessura: inferior a 0,45 mm
Digitalização de cartões de plástico	Tamanho: 54 x 86 mm Espessura: inferior a 1,4 mm (Cartões em relevo suportados)
Digitalização de passaportes	Até 4 mm de espessura (através da folha de transporte)

## Separação de papel Capacidade do alimentador

Método de inversão do rolo separador  
60 folhas (80 g/m<sup>2</sup>)

## FUNÇÕES ESPECIAIS

Módulo de código de barras, módulo de código 2D, detecção automática do tamanho de página, correção de desvio, correção de cor tridimensional, retirar cor (RGB), melhoramento de cor (RGB), detecção automática de cor, recorte de sombra, MultiStream, definições de gama ajustáveis, ignorar página em branco, modo Folio, configuração da área de digitalização, separação de lotes com folha em branco ou código de patch, redução de efeito Moiré, prevenção de purga/remoção do fundo, ajuste de contraste, suavização do fundo, recorte de sombra, definição de resolução automática, liberação de alimentação dupla, detecção de alimentação dupla (sensor ultrassônico, comprimento)

## SOFTWARE INCORPORADO

Windows  
Controlador ISIS/TWAIN (Windows 7 SP1/8.1/10, Windows Server 2008 R2 SP1/Server 2012 R2/Server 2016, Server 2019)  
CaptureOnTouch Pro  
CaptureOnTouch JobTool  
Wireless Connection Setup Tool

## CONSUMÍVEIS

Kit do rolo de comutação, folha de transporte de passaporte, folha de transporte A4

## ACESSÓRIOS

Scanner Plano 102

## Renúncias de responsabilidade

A velocidade de digitalização pode variar, dependendo do ambiente do PC, das definições do scanner e de outros fatores.  
Caraterísticas técnicas sujeitas a alteração sem aviso prévio.

## Acessórios



### Scanner Plano 102 (A4)

Digitalize livros encadernados, revistas e suportes frágeis até A4 adicionando a unidade opcional de Scanner Plano 102, que é fácil de ligar através de um cabo USB. A unidade de scanner plano trabalha na perfeição com o scanner principal, oferecendo um excelente funcionamento de digitalização dupla que lhe permite aplicar as mesmas funcionalidades de melhoramento de imagem a qualquer digitalização.