

Impressora A4 a preto e branco

## SP 4510DN

Impressora

**RICOH**  
imagine. change.



SP 4510DN

40  
ppm P&B

# Impressão A4 económica

Com o seu baixo TCO, a impressora A4 a preto e branco SP 4510DN da Ricoh vai ao encontro dos mais rigorosos orçamentos sem comprometer o desempenho. Imprime à velocidade de 40 páginas por minuto com uma resolução de 1200 x 1200 dpi, assegurando uma qualidade de imagem precisa e consistente. É fácil de usar e manter e suporta papel entre 52 e 162 g/m<sup>2</sup>. Adicionalmente, inclui funcionalidades que promovem a produtividade, como impressão em duplex standard e o Smart Device Print.

- Custo Total de Propriedade reduzido
- Poupança: baixo consumo de energia
- Design compacto
- Elevada produtividade: impressão de 40 ppm
- Poupança de tempo e custos com a impressão em duplex standard



# Dê resposta às suas necessidades e mantenha os custos reduzidos

## Procura uma impressora com um baixo custo por impressão?

Graças à combinação perfeita entre um preço de aquisição acessível e um baixo custo por impressão, os SP 4510DN são ideais para escritórios de pequena a média dimensão com orçamentos rigorosos. Os custos operacionais são também baixos, o que faz desta impressora a melhor compra para estes tipos de ambiente.

## Design compacto

A cabeça de impressão LED ocupa muito menos espaço que uma cabeça laser equivalente. Assim sendo, os SP 4510DN apresentam dimensões muito compactas, podendo ser instalados virtualmente em qualquer lugar, uma vez que ocupam pouquíssimo espaço num escritório.



## Impressão em qualquer lugar, em qualquer momento

Agora pode imprimir documentos a partir do seu dispositivo iOS ou Android diretamente para um SP 4510DN. O Smart Device Print também permite imprimir documentos PDF, texto guardados na área de transferência bem como ficheiros JPG ou PDF de outras aplicações.



## Total Office Solutions da Ricoh

Seja qual for o equipamento que necessita para o seu escritório digital - uma impressora, um copiador, um fax, um equipamento multifunções ou uma solução de software - encontrará a solução adequada na extensa gama de produtos da Ricoh. As nossas soluções são personalizadas de acordo com as necessidades, situações e desafios específicos de cada empresa. Independentemente de estar à procura de reduzir custos, melhorar a produtividade, aumentar a segurança da informação ou diminuir o impacto ambiental, ajudamos a encontrar algo que se adequa ao que precisa. Após a implementação, oferecemos um serviço completo de assistência pós-venda.

# SP 4510DN

PRINCIPAIS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

## GERAL

Tempo de aquecimento:	17 segundos
Velocidade da primeira cópia:	5 segundos
Velocidade de impressão:	40 páginas por minuto
Memória:	Standard: 512 MB Máximo: 1 536 MB
Disco rígido:	320 GB (Opcionais)
Capacidade de pico de trabalho:	150 000 impressões por mês
Duplex:	Sim
Dimensões (L x P x A):	370 x 392 x 306 mm
Peso:	14 kg
Fonte de alimentação:	220 - 240 V, 50/60 Hz

## IMPRESSORA

Linguagem da impressora:	Standard: PCL5e, PCL6, Adobe® PostScript® 3™, Impressão direta de PDF Opcionais: XPS, IPDS
Resolução de impressão:	600 x 600 dpi, 1200 x 1200 dpi
Tipos de letra:	PCL (45 tipos de letra, Tipos de letra internacionais: 13 Intellifonts), PS3 (136 tipos de letra)
Interface:	Standard: USB 2.0, Interface USB Host, Gigabit Ethernet Opcionais: IEEE bidirecional, Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n)
Protocolo de rede:	TCP/IP, IPX/SPX (Opcionais)
Ambientes Windows®:	Windows® XP, Windows® Vista, Windows® 2000, Windows® 8, Windows® 8.1, Windows® Server 2003, Windows® Server 2003, Windows® Server 2012
Ambientes Mac OS:	Macintosh OS X v10.5 ou posterior
Ambientes Novell® Netware®:	v6.5 (Opcionais)

## SUPORTES DE PAPEL

Formato de papel recomendado:	A4 A5 A6 B5 B6
Capacidade de entrada de papel:	Standard: 600 folhas Máximo: 1 600 folhas
Capacidade de saída de papel:	Máximo: 250 folhas
Gramagem do papel:	52 - 162 g/m²
Suportes de impressão:	Papel normal, Papel grosso, Papel reciclado, Papel de cor, Papel timbrado, Papel pré-impresso, Papel fino, Papel especial

## SEGURANÇA

Autenticação:	Autenticação LDAP, Autenticação por código de utilizador, Autenticação 802.1x
---------------	---

## ECOLOGIA

Consumo de energia:	Máximo: 1 110 W Temporizador de poupança de energia: 1 W
---------------------	---

## OPÇÕES

2 x bandeja de papel de 250 folhas, 2 x bandeja de papel de 500 folhas, Disco rígido (320 GB), RAM (1,5 GB), IEEE 1284 bidirecional, Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n), VM Card, Netware, Unidade IPDS, Impressão direta XPS

## CONSUMÍVEIS

Cartucho de toner inicial:	Preto: 6 000 impressões
Duração do PCU:	Preto: 20 000 impressões
Cartucho de toner (duração standard):	Preto: 3 000 impressões
Cartucho de toner (longa duração):	Preto: 6 000 impressões
Cartucho de toner (ultra longa duração):	Preto: 12 000 impressões

Método de medição da durabilidade dos consumíveis: ISO/IEC 19752.

*Para obter mais informações sobre modelos disponíveis, opcionais e software, consulte o seu distribuidor local da Ricoh.*



RICOH @Remote

**RICOH**  
imagine. change.

[www.ricoh-europe.com](http://www.ricoh-europe.com)

Com certificações ISO9001, ISO14001 e ISO27001

Todas as marcas e/ou nomes de produtos são marcas comerciais dos respetivos proprietários. As especificações e o aspeto externo estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. A cor do equipamento pode variar da cor apresentada no catálogo. As imagens neste catálogo não são fotografias reais e podem existir pequenas diferenças de pormenor.

Copyright © 2015 Ricoh Europe PLC. Todos os direitos reservados. Este catálogo, os seus conteúdos e/ou formatação não podem ser modificados e/ou adaptados, copiados parcialmente ou no todo e/ou incorporados noutros trabalhos sem a prévia permissão por escrito por parte da Ricoh Europe PLC.