

econômica



controle total



valor agregado



Aficio™
SPC 430DN



Distribuidor Oficial no Brasil
RICOH

Especificações Gerais

Tipo: Console

Processamento da imagem: Método de 4 cilindros conjugados, digitalização com feixe de laser, impressão eletrofotográfica e impressão de revelação bi-componente

Velocidade (Cor / P&B): (A4) 35 ppm / (Carta) 37 ppm

Tempo de aquecimento: inferior a 50 segundos

Primeira impressão:

▪ Cor: inferior a 15 segundos

▪ P/B: inferior a 10 segundos

Resolução de impressão:

▪ 1200 x 1200 dpi (1bit)

▪ 600 x 600 dpi (1bit)

▪ 600 x 600 dpi (padrão - 2bit)

Escalas de cinza: 256 tons

Duplex Automático: Padrão (aproximadamente 100% da velocidade nominal)

Tamanho máximo do original: A6 a Ofício (355.6 x 215.9 mm)

Tamanho Especial (banner): 1.245 x 215,9 mm (via bypass)

Capacidade para alimentação de papel Padrão: 650 folhas

Capacidade para alimentação de papel com opcionais: 2.300 folhas

▪ Gaveta: 550 folhas

▪ Bypass: 100 folhas

Capacidade para saída de papel padrão: Até 500 folhas (A4)

Gramatura de papéis:

▪ Bandeja 1 e opcionais: 52 a 220 g/m²

▪ Duplex: 60 a 163 g/m²

▪ Bypass: 52 a 256 g/m²

Tipos de Papéis suportados: Papel normal, papel reciclado, papel de espessura média, papel grosso, papel fino, acetatos, papel timbrado, etiquetas, papel revestido, papel à prova d'água, papel pré-impresso e envelopes.

Dimensões (LxAxP): 444 x 490 x 658mm

Peso: inferior a 57Kg

Fonte de Alimentação de Energia: 120 - 127V, 60Hz

Consumo de energia (operação / standby / sleep): 825W / 110W / 6W

Controlador de Impressão

CPU: 600MHz

Memória (Padrão/Máx): 384MB / 768MB RAM

HD: 80GB (opcional)

Linguagem de impressão: PCL5c, PCL6, PostScript 3, PDF e XPS

Drivers de Impressão:

▪ PCL5c / PCL6

▪ Adobe® PostScript 3 incluindo impressão PDF Direta (padrão)

▪ PictBridge™ (opcional)

Fontes:

▪ PCL5c/6: 45 fontes + 13 Internacionais

▪ PostScript3: 136 fontes

Conectividade Padrão: USB 2.0 (Tipos A e B), Ethernet 10Base-T/100Base-TX

Conectividade Opcional: IEEE 1284 bidirecional, Rede sem Fio (IEEE

802.11a/b/g), e Gigabit Ethernet

Protocolos de rede: TCP/IP (IPv4, IPv6), AppleTalk, IPX/SPX (opcional)

Sistemas operacionais: Windows 2000, XP, Vista, 7, Server 2003 & 2003R2, Server 2008; Mac OS 8.6 – 9.x, OS X v.10.2+; Novell NetWare v 6.5+; SAP R/3; Citrix Presentation Server; UNIX (Ricoh Filter Phase 11)

Soluções de Software

SmartDeviceMonitor™, Web SmartDeviceMonitor™, Web Image Monitor

Recursos de Segurança

Impressão Bloqueada (necessita HD opcional), Autenticação de Administrador (5 níveis), Autenticação de Usuário (5 tipos), SNMP v3, IPsec, Criptografia de dados 128-bit SSL, 500 Códigos de usuários*, Bloqueio de usuários/Auto-logout*, Data Overwrite Security System (DOSS)**, Criptografia de dados do HD**, Criptografia do Livro de endereços e de senhas, WPA (Acesso protegido para Wi-Fi).

*O HD Para o uso dos recursos de segurança é necessário o HD opcional

**Item Opcional

Módulos Adicionais

❑ Bandeja de Papel adicional - PB1020

▪ Capacidade de papel: 550 folhas

▪ Gramatura: 52 a 220 g/m²

Até 03 bandejas podem ser adicionadas para um total de 2.300 folhas

❑ Memória RAM 256 MB DIMM (Tipo G)

Indicado para impressões Duplex, 1.200dpi ou sorter eletrônico

❑ Memória RAM 512 MB DIMM (Tipo I)

Indicado para impressões Duplex, 1.200dpi ou sorter eletrônico

❑ HD 80 GB (Tipo 5000)

O HD é necessário para armazenamento de trabalhos, impressão segura, impressão bloqueada, impressão de amostra

❑ Java VM Card (Tipo O)

Ferramenta de customização para Ricoh Embedded Software Architecture (ESA)

❑ Interface Wireless - IEEE 802.11a/g (Tipo L)

❑ Gigabit Ethernet (Tipo A)

❑ Interface Paralela IEEE 1284 (Tipo A)

❑ Cartão Pictbridge - Para impressão direta de camera digital (Tipo H)

Impressão diretamente de cameras digitais que possuam a característica Pictbridge

❑ DOSS - Kit de segurança (Tipo K - sobreposição de dados latentes do HD)

Sobrescreve dados latentes armazenados no HD, impossibilita recuperação

❑ Unidade de Criptografia de dados (Tipo D)

Criptografa dados armazenados no HD para confidencialidade e segurança

❑ SD Card para Impressões em Netware (Tipo D)

Habilita a comunicação com a impressora em Redes NetWare

❑ Suporte com rodízios (Tipo C)

Suporte necessário quando instalado 2 ou 3 gavetas

Materiais de Consumo

Cartucho de Toner Preto Tipo SP C430A	15.000 páginas
Cartucho de Toner Amarelo Tipo SP C430A	15.000 páginas
Cartucho de Toner Magenta Tipo SP C430A	15.000 páginas
Cartucho de Toner Cian Tipo SP C430A	15.000 páginas
Cilindro OPC Preto Tipo SP C430	50.000 páginas
Cilindro OPC Cor Tipo SP C430 (C/M/Y)	50.000 páginas
Unidade de transferência intermediária	100.000 páginas
Reservatório para resíduos de toner	50.000 páginas
Kit de manutenção/Unidade de Fusão	120.000 páginas

Notas:

- Cartuchos de toner possuem rendimento estimado com 5% de área de cobertura em papel A4.
- Especificação sujeita a modificação sem prévio aviso.
- Todos os nomes e software citados pertencem a seus respectivos fabricantes.
- Os itens denominados "MÓDULOS" (❑) não acompanham o produto e devem ser adquiridos separadamente de acordo com a necessidade de cada usuário.
- A disponibilidade de módulos deve ser consultada.
- A velocidade de impressão pode ser afetada pelo tráfego de rede (aplicação) e desempenho das estações de trabalho.
- Imagens ilustrativas