

varioPRINT 140 series

**CONSTRUÍDO PARA
NEGÓCIOS:
LÍDER DE CLASSE
PRODUÇÃO
IMPRESSORA – EXCELENTE
TEMPO DE ATIVIDADE E
FORA DO COMUM
QUALIDADE DA IMAGEM**

A série Canon varioPRINT 140 oferece confiabilidade incomparável, qualidade impressionante, credenciais ecológicas e excelentes velocidades de saída, estabelecendo um novo padrão para impressão de produção monocromática.



- Impressões consistentemente de alta qualidade graças à tecnologia Océ DirectPress
- Velocidades de até 143 imagens por minuto
- Volume máximo de saída de 800.000 imagens por mês
- Confiabilidade incomparável significa que a impressora requer manutenção mínima
- Océ EnergyLogic oferece impressão verdadeiramente sustentável com zero emissões de ozono
- A tecnologia HeatXchange reduz ainda mais o consumo de energia
- O controlador PRISMAsync integrado oferece operação intuitiva e agendamento simplificado
- Integração perfeita do fluxo de trabalho para uma produção suave de ponta a ponta
- Gama de acessórios inline e suporte DFD para acabamento online
- Excelente registro, com excelente nitidez de linha e uniformidade de meio-tom

Canon

TECNOLOGIA

Descrição	Impressora / scanner / copiadora preto e branco Océ DirectPress®		
Tecnologia de imagem	Toner monocomponente		
Toner	600 x 2400 dpi		
Resolução do motor	Tecnologia Toner Transfer Fusing (TTF), tecnologia HeatXchange, toner instantâneo e recarga de papel; Duplex automático (até 300 g/m²), registro ativo		
Características	Luz de atenção do operador com funções de aviso ajustáveis, interface CCD		
Opções	Duplex A4	Duplex A3	Duplex SRA3
	143 ipm	75 ipm	70 ipm
	133 ipm	69 ipm	65 ipm
	117 ipm	61 ipm	58 ipm

SEGMENTO

Volume de impressão mensal recomendado (A4)	varioPRINT 140: 200.000-800.000 varioPRINT 130: 150.000-650.000 varioPRINT 115: 80.000-500.000
Impressão mensal máxima volume (A4)	varioPRINT 140: 2.200.000 varioPRINT 130: 2.000.000 varioPRINT 115: 1.700.000

EM GERAL

Operação do usuário	Painel do operador integrado com tela sensível ao toque colorida de 15"; Integração total motor/controlador com um ponto de controle Controlador PRISMAsync Controle remoto: aplicativo iOS/Android Monitoramento remoto: no desktop via interface de usuário remota
	Leitura Remota de Medidores: transmissão segura e fácil de leituras de medidores Diagnóstico remoto: para máximo tempo de atividade da impressora Atualização remota de software: sempre o software e a funcionalidade mais recentes disponíveis
Hora de aquecimento	150-270 segundos, dependendo da quantidade de toner no limpador
Hora da primeira cópia	Simplex: 3,9 segundos
Hora da primeira impressão	Simplex e rasgado: 5,1 segundos
Tolerância de registro	Máximo +/- 0,5 mm (imagens A4)
Dimensões motor principal (LxPxA)	1130 x 765 x 1040 mm (excluindo interface de usuário) 1130 x 765 x 1430 mm (incluindo interface de usuário)
Peso do motor principal	263 kg (com scanner/alimentador automático de documentos)
Certificados	EPA Energia Estrela®/ Conformidade TEC, RoHS, Cetecom / CE Classe A, FCC Classe A, UL / TÜV / CE, REACH
Segurança do produto & Ambiente	Conformidade EPA/TEC, conformidade RoHS, Cetecom/CE Classe A, FCC Classe A, UL/TÜV/CE, VCCI, ErP, China RoHS, CRDH FDA (EUA), WEEE, Padrões de Aquisição Verde, EAC, KC, RCM, Internacional Estrela de energia
Outras conformidades	Seção 508, IEPEAT BRONZE, certificado de destintabilidade
Sistema operacional	Windows 10
Processador	2,7GHz
Memória	4GB
Disco rígido	500GB
Interface	10/100/1000 Base-T
Idioma de descrição da página	APPE (Adobe®Mecanismo de impressão de PDF); Adobe®PostScript® 3TM/streaming PostScript®; PPML/GA Nível 1; Versões PPML 1.5, 2.1 e 2.2 PDF 1.7; PCL 6; XPS;IPDS(opções);XeroxaApoio PPP
Fontes	136 Fontes Type1 para idiomas romanos Uso de fontes PostScript via Settings Editor
Protocolos	TCP/IP (LPR/LPD, soquete), IP estático/automático SMB (via DHCP), SNMP v1-v3 (MIB de impressora, MIB privado), MIB de monitoramento de trabalho, IPP
Drivers de impressora	PS3 UPD - Windows Server 2003 (R2) /Vista/Windows Server 2008 /Windows 7/ Windows Server 2008 R2/ Windows 8/ Windows Server 2012/Windows 8.1/Windows 2012 R2/ Windows 10/ Windows Server 2016 PS3 PPD - Windows legado e MAC/Linux-CUPS/outros PS3 - Macintosh (Mac OS 10.6/10.7/10.8/10.9/10.10/ 10.11/ 10.12/ 10.13) PCL6 UPD - Windows Server 2003(R2)/Vista/Windows Server 2008 /Windows 7/ Windows Server 2008 R2/Windows 8/ Windows server 2012/Windows 8.1/Windows 2012 R2/ Windows 10/Windows Server 2016 PCL6 GPD - Windows legado e MAC/Linux-CUPS/outros MicroSoft XPS UPD - Microsoft Windows Client Vista/Windows Server 2008 /Windows 7/ Windows Server 2008 R2/ Windows 8/Windows server 2012/Windows 8.1/Windows 2012 R2/ Windows 10/ Windows Server 2016 Tipo de dispositivo SAP (SAP R/3 4.6 e superior)

Segurança

Características

Licenças opcionais

AMBIENTAL

Nível de potência sonora

Emissões de ozônio

Requisito de energia

Consumo de energia

Temperatura ideal e

Humidade relativa

Ventilação ambiente

MÓDULO DE PAPEL INTERNO

Bandejas de papel

Tamanho e gramatura do papel

Tecnologia de alimentação de papel

PAPEL EXTERNO
MÓDULO-D1

Descrição

Primeiro módulo

Capacidade máxima de papel

Tamanho e gramatura do papel

Tecnologia de alimentação de papel

Dimensões (LxPxA)

Unidade de peso

Requisito de energia

Características

IMPRESSÃO

Gerenciamento de trabalho

Resolução de impressão

Área máxima imprimível

Frequência da tela

Níveis de cinza

Características

Common Criteria EAL 2+, E-shredding, HTTPS, Firewall, PIN para Doc Box, Autenticação de usuário para SDS, Disco rígido removível, IPv6, licença de proteção de software (verificador de integridade), autenticação de usuário por função de usuário: operador principal, administrador de sistema e representante de serviço

Agendamento (8 horas de antecedência), DocBox para edição avançada de trabalhos, Uma fila e gerenciamento de trabalhos para cópia e impressão, Spool-enquanto-rip-enquanto-imprime-enquanto-limpa, Processamento de vários trabalhos, Multitarefa (imprimir/copiar/ digitalização), compatível com conector JDF, leitura remota do medidor, diagnóstico remoto, atualização remota de software e controle remoto

DocBox, Agenda, Visualizador remoto, Digitalização para arquivo/e-mail, Destruição eletrônica, Filas múltiplas, Impressão por streaming, Contabilidade, Conjuntos de fontes: coreano, japonês, chinês simplificado, chinês tradicional, DPLink (integração na infraestrutura Xerox do cliente), KDKlink (integração na infraestrutura Kodak do cliente), PRISMAlytics Dashboard

Modo pronto: máx. 33dB Modo

de impressão: máx. 64dB

Nenhum (motor)

Monofásico, 200 - 240 V; 50/60Hz

Modo pronto: 270W

Modo de baixo consumo: 150W

Modo de suspensão: 4,3 W (excluindo

controlador) Operação (duplex): vP115: 1,9 kW

vP130: 2,0 kW

vP140: 2,2 kW

17-C-30-C/20% - 80%

50 metros ou >2AC/h em tamanho de sala > 50 m²

2 x 1.500 folhas (80 g/m²) 2 x

500 folhas (80 g/m²)

50 - 300 g/m2

A4, B5 e A5 (bandejas 1+2)

140 x 182 mm - até 320 x 432 mm (bandeja 3) 140 x

182 mm - até 320 x 488 mm (bandeja 4)

Alimentação por fricção, Paper Logic de todas as bandejas

Módulo de entrada de papel externo opcional com bandejas de papel simples ou duplas

2 x 1.700 folhas (80 g/m², todos os tamanhos)

2 x 600 folhas (80 g/m², todos os tamanhos)

Configuração dupla: máx. 2 x 3.400 folhas (80 g/m², A4) 2 x 600

folhas (80 g/m², todos os tamanhos)

8.000 folhas (A4 80 g/m²) / 4.600 folhas (todos os tamanhos)

50 - 300 g/m2

203 x 203 mm - 320 x 488 mm (todas as bandejas)

Alimentação por sucção, separação de ar, lógica de papel de todas as

bandejas 987 x 743 x 1056 mm

203kg

90-264 V, 40-67 Hz, 200 W

Detecção automática de tamanho de papel, detecção de bandeja vazia, carregamento

de papel em tempo real, indicação de nível de papel, processamento de folhas

separadoras,

Suporte para tamanho de papel personalizado, bandejas de papel duplas opcionais

DocBox, Fila e Histórico, Sala de Espera Adobe PostScript

3: 1200 x 1200 dpi, 600 x 2400 dpi PCL: 600 x 600 dpi

Adobe PostScript 3: 3 mm na lateral, máximo 308 x 484 mm

PCL: 6 mm

PCL: máximo 106 lpi

Adobe PostScript 3: máximo de 200 lpi

Adobe PostScript 3: 200

PCL: 125

RIP na velocidade nominal do motor, Pré-RIP, Imprimir enquanto rip-whilespool (Streaming), Mixellex, Hotfolder e suporte a múltiplas filas

TÉCNICO
ESPECIFICAÇÕES

varioPRINT 140 series

COPIANDO

Resolução de cópia
Controle de exposição

Ampliação
Frequência da tela
Níveis de cinza

Características

600 x 1200 dpi
Auto/Manual (escala de 9 passos), Texto, Texto/Foto, Foto
25 - 400%; automático
200 lpi
200
Otimização automática de qualidade para texto/foto

DIGITALIZANDO

Resolução
Digitalização em cores
Destino

Formato de arquivo

Características

75, 100, 150, 200, 300 (padrão), 600 dpi Opcional

Digitalizar para E-mail, Digitalizar para DocBox, Digitalizar para FTP, Scanto-USB
PDF (página única e múltiplas páginas), TIFF, JPEG/sRGB (digitalização em cores)

Visualização de miniaturas (DocBox), perfis de digitalização, visão geral do status,
Digitalizar uma vez, imprimir muitas, Digitalizar durante o aquecimento, Digitalizar durante a impressão, Digitalização de subconjuntos, Digitalização em cores RGB, Digitalizar para arquivo de tamanhos mistos

IMAGEM DUPLEX COLORIDA
LEITOR-L1

Capacidade
Resolução máxima
Velocidade máxima de digitalização

Tamanho original detectável automaticamente

Peso do papel

300 folhas (80 g/m2)
600 x 600 dpi
A4, Preto e branco/cor, 300 x 300 dpi: 120 ipm A4, Preto e branco, 600 x 600 dpi: 100 ipm
A4, colorido, 600 x 300 dpi: 105 ipm
A4, colorido, 600 x 600 dpi: 25 ipm

A3, A4, A4R, A5, A5R, Tamanhos livres (L x C): Mín. 139,7 mm x 128 mm, máx. 432 mm x 304,8 mm

1 lado: 38 - 220 g/m² 2
lados: 50 - 220 g/m²

INSERÇÃO DE DOCUMENTO
UNIDADE-N1

Número de bandejas
Capacidade da bandeja
Peso do papel
Tamanho do papel

Dimensões da fonte de energia/
consumo
Peso

2 compartimentos

200 folhas/caixa
52 - 300 g/m2
A3, A4, A4R, SRA3, 13"x19", tamanho livre (182 x 182 mm a 330,2 x 487,7 mm)
230V 10A
336 mm (746 mm incluindo bandeja) x 793 mm x 1407 mm
Aproximadamente 61 kg

EMPLIHADOR DE ALTA CAPACIDADE-H1 Capacidade da bandeja de empilhamento

Capacidade da bandeja superior
Peso de papel aceitável
Tamanho de papel aceitável

Bandeja de pilha: 6.000 folhas (80 g/m2) em duas pilhas de 3.000 folhas cada
Bandeja superior: 200 folhas
de 50 a 300 g/m²
Max definido para motor principal. Tamanhos personalizados entre min. 140 x 182 mm até 320 x 488 mm, tamanhos mistos, abas e folhas dobradas
230 V 10 A (o 2º emilhador pode obter energia do 1º emilhador)
Kits de interface DFD para 860 mm e 1002 mm
899 x 745 x 1040 mm
Aproximadamente 210kg

UNIDADE DE DOBRAGEM DE PAPEL-J1

Informação básica
Peso de papel aceitável

Tamanho de papel aceitável

Dobra Z, Dobra C, Dobra em Ziguezague, Dupla Paralela
50 - 105 g/m²
Paralelo duplo: 50 - 90 g/m2
A4R
Dobra em Z: A3, B4
Do Finalizador-W1 ou do Finalizador de livretos-
W1 336 x 793 x 1190 mm
Aproximadamente 71kg

FINALIZADOR-W1

Informação básica
Número de bandejas
Capacidade da bandeja superior (A)

Capacidade da bandeja inferior (B)

Capacidade de empilhamento de grampeadores
Posição de grampeamento
Capacidade aceitável de grampos com gramatura de papel:
Fonte de energia
Dimensão
Peso

FINALIZADOR DE FOLHETOS-W1
Informação básica

Número de bandejas
Capacidade da bandeja superior (A)

Capacidade da bandeja inferior (B)

Capacidade de empilhamento de grampeadores
Posição de grampeamento
Tamanho aceitável do papel do ponto do livreto com gramatura do papel

Dobrável em V
Fonte de energia
Dimensão
Peso

APARADOR DE FOLHETOS-F1

Corte de uma borda
Largura de corte
Espessura do corte
Capacidade aceitável da bandeja de saída com gramatura de papel
Fonte de energia
Dimensão

Peso

LIVRO DE DUAS FACAS
TRIMMER-A1

Informação básica
Largura de corte
Espessura do corte
Capacidade aceitável da bandeja de saída com gramatura de papel
Fonte de energia
Dimensão
Peso

Finalizador de grampeamento e empilhamento 2

A4/A4R/A5R 1.000 folhas, A3 1.000 folhas, SRA3/13"x19" 1.000 folhas
A4 4.000 folhas, A4R 2.000 folhas, A3 1.500 folhas, SRA3 1.000 folhas
A4 200 conjuntos ou máximo de 3.000 folhas
Canto, Duplo
50 - 300 g/m2
A4: 100 folhas, A3/A4R: 50 folhas 230V x 10A
800 x 792 x 1239 mm
130 kg

Mesma funcionalidade do Finalizador W1 e funcionalidade adicional de grampeamento na lombada e dobra em V
Livreto disponível de até 100 páginas (2 a 25 folhas) Capacidade de empilhamento de até 5.000 folhas e até 100 folhas grampeadas

2
1.000 folhas A4/A4R/A5R, 1.000 folhas A3, 1.000 folhas SRA3/13"x19"
A4 4.000 folhas, A4R 2.000 folhas, A3 1.500 folhas, SRA3 1.000 folhas
A4 200 conjuntos ou máximo de 3.000 folhas
Canto, Duplo
50 - 300 g/m2
A3, A4R,SRA3, 13"x19",
Tamanho livre 210 x 279,4 mm a 330,2 x 487,7 mm
Até 5 folhas
230V x 10A
800 x 792 x 1239 mm
Aproximadamente 180 kg

Borda frontal
2 - 28mm
Até 50 folhas (inclui capa, dobrada ao meio) 50 - 300 g/m2
30 livretos
Finalizador de livretos W1
2.095 mm (incluindo junta, transportador e bandeja de saída: 162 mm) x 790 mm x 1.040 mm
Aproximadamente 152 kg

Acabamento das bordas superior e inferior 2 - 15 mm
Até 50 folhas (inclui capa, dobrada ao meio) 50 - 300 g/m2
30 livretos
230V x 10A
536 x 770 x 1040 mm
Aproximadamente 145 kg



UNIDADE DE PERFURADOR BT1 /

BU1 Informação básica

Tipo de furo

Papel perfurado aceitável
Peso:

Tamanho aceitável do papel perfurado:

Peso:

PRO MULTIFUNCIONAL
PERFURADOR-B1

Informação básica

Peso de papel aceitável:

Tamanho de papel aceitável

Ferramentas de perfuração

Fonte de energia

Dimensões

Peso

ADAPTADOR DFD-A1

Informação básica

Gramatura de papel aceitável

Gramatura de papel aceitável

Opcionais

Fonte de energia

Dimensões

Peso

Requer o finalizador de livretos W1 ou o finalizador de grampos W1

BT1: 2 furos e 4 furos (FRN) selecionáveis, BU1: 4 furos (Swe)

52 - 300 g/m2

2 furos: A3, A4, A4R, tamanho livre (182 x 182 a 297 x 432,0 mm)
4 furos: A3, A4, tamanho livre (257 x 182 mm a 297 x 432 mm)

Aproximadamente 7,7kg

Unidade de perfuração externa em linha

75 - 300 g/m² (papel comum), 118 - 300 g/m² (papel revestido),
157 - 300 g/m2 (papel vincado/comum e revestido)

Perfuração: A4, A4R, SRA4, A3, SRA3

Dobra: A4R, A3, SRA3, 13 x 19

Pente de plástico de 21 furos, laço duplo de 23 furos (redondo/retângulo),
laço duplo de 34 furos (redondo/quadrado), bobina colorida de 47 furos,

Velo Bind 12 furos, perfurador de folhas soltas com 4 furos, perfurador de
folhas soltas com 2 furos, folhas soltas com 4 furos (sueco), folhas soltas
com 3 furos, vinco

230V x 2A

445 mm x 795 mm x 1040 mm

Aproximadamente 102 kg

Permite conectividade DFD diretamente ao lado do motor

Igual ao motor

Igual ao motor

Kit de interface DFD para 1002 mm. A altura padrão do DFD é 860 mm.

230 V x 10 A

300 mm x 745 mm x 1040 mm

Aproximadamente 60 kg

PONTE FINALIZADORA-A1

Informação básica

Peso de papel aceitável

Peso de papel aceitável

Fonte de alimentação

Dimensões

Peso

BANDEJA DE SAÍDA

Informação básica

Tamanho do papel:

Peso do papel

Capacidade de saída

Dimensões

Peso

FINALIZADOR DE TERCEIROS

Informação básica

Oferece conectividade do Finisher-W1 e Booklet Finisher-W1 com equipamento de acabamento DFD de terceiros. Sempre em combinação com o Adaptador DFD-A1

Igual ao motor

Igual ao motor

Potência e controle do Adaptador DFD-A1

600 mm x 745 mm x 150 mm

Aproximadamente 30kg

Empilhamento básico de bandejas voltadas para cima/para

baixo Todos os tamanhos disponíveis no mecanismo de

marcação 50 a 300 g/m2

250 folhas em impressão simplex/100 folhas em impressão duplex

360 mm x 547 mm x 256 mm

Aprox. 4,2kg

A série varioPRINT 140 também pode ser configurada com acabamento de terceiros. Encontre aqui uma lista de finalistas listados e aprovados
Fabricantes de livretos Plockmatic Pro 50 e Pro 35
BLM300 Fabricante de livretos
Criador de livretos BLM600
Finalizador de encadernação Max Ring MB-1000C
GBC eWire Pro