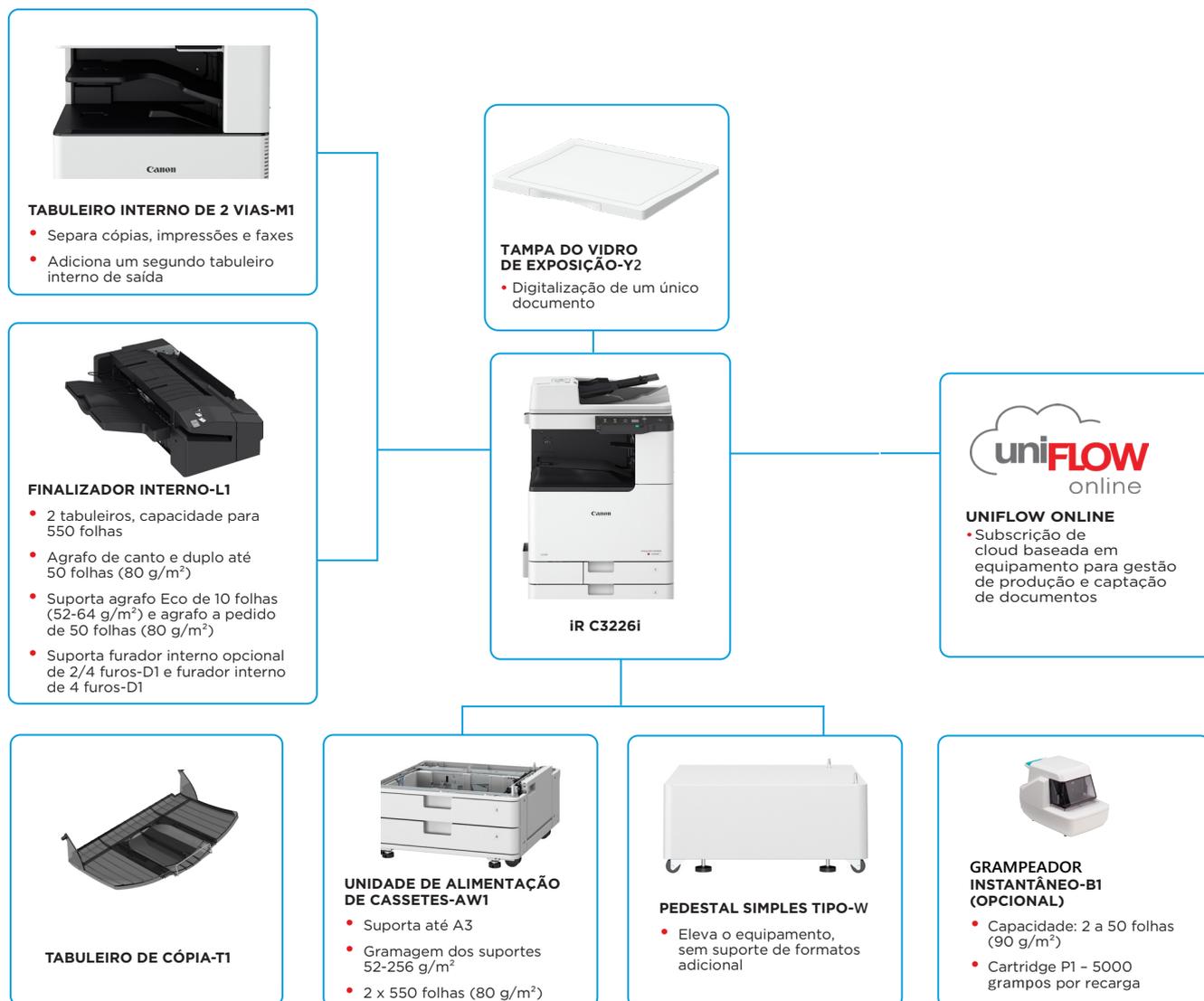


imageRUNNER C3226i

FIABILIDADE, SEGURANÇA E ELEVADA PRODUTIVIDADE A PARTIR DE UMA IMPRESSORA MULTIFUNÇÕES A3 A CORES

OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO PRINCIPAIS



Canon

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

imageRUNNER C3226i

UNIDADE PRINCIPAL

Tipo de equipamento

Multifunções laser a cores A3

Funções principais

Impressão, cópia, digitalização, envio e fax opcional

Processador

Processador Dual Core de 1 GHz

Impressão, cópia*, digitalização*, envio*, armazenamento e fax opcional*

Painel tátil LCD TFT WVGA a cores de 17,8 cm/7 polegadas

Memória

Standard: 2,0GB de RAM

Armazenamento

Standard: EMMC de 64 GB (espaço disponível de 30 GB)

Interface de ligação

REDE
Standard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, LAN sem fios (IEEE802.11b/g/n)

OUTROS

Standard: USB 2.0 (equipamento) x 1

Capacidade de fornecimento de papel (A4, 80 g/m²)

Standard: 1200 folhas
Máximo: 2300 folhas (com unidade de alimentação com cassetes-AW1 opcional)

Capacidade de saída de papel (A4, 80 g/m²)

Standard: 250 folhas
Máximo: 650 folhas (com finalizador interno-L1 e tabuleiro de cópia-T1 opcionais)

Capacidades de finalização

Ordenar, agrupar, deslocar, **grampear**, furar, grampear eco, grampear a pedido

* As capacidades de finalização variam consoante as opções selecionadas

Tipos de papel suportados

Tabuleiro multifunções:

fino, normal, grosso*, reciclado, revestido, colorido, vegetal, Bond, transparência, etiqueta, perfurado, timbrado, envelope

* A SRA3 não é compatível com papel revestido (257-300 g/m²) e grosso (257-300 g/m²)

Cassete superior:

fino, normal, reciclado, colorido, grosso, Bond, transparência, perfurado, timbrado, envelope*

* Requer o kit acessório para alimentador de envelopes B (standard).

Cassete inferior:

fino, normal, grosso, reciclado, colorido, Bond, transparência, perfurado, timbrado, envelope*

* Requer o kit acessório para alimentador de envelopes A (standard).

Formatos de papel suportados

Tabuleiro multifunções:

Formato standard: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, Formato B5R personalizado: 98,4 x 139,7 mm a 320,0 x 457,2 mm

Envelopes: COM10 n.º 10, Monarch, ISO-C5, DL

Formato personalizado de envelope: 98,0 x 98,0 mm a 320,0 x 457,2 mm

Cassete superior:

Formato standard: A4, A5, A5R, A6R, B5

Formato personalizado: 105,0 x 148,0 mm a 297,0 x 215,9 mm

Envelope: ISO-C5

* Requer o kit acessório para alimentador de envelopes B (standard).

Cassete inferior:

Tamanho standard: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5 e B5R

Formato personalizado: 105,0 x 148,0 mm a 304,8 x 457,2 mm

Envelope*: COM10 n.º 10, Monarch, DL

* Requer o kit acessório para alimentador de envelopes A (standard).

Gramagens de papel suportadas

Tabuleiro multifunções: 52 a 300 g/m²

Cassete superior/inferior: 52 a 256 g/m²

Duplex: 52 a 220 g/m²

Tempo de aquecimento

(Modo de início rápido: ATIVADO)

4 segundos ou menos*

*Período de tempo após ligar o equipamento até o ícone de cópia ser apresentado e estar ativo para utilização no tela tátil

Após modo de suspensão: 10 segundos ou menos

10 segundos ou menos*

*Período de tempo desde que liga o equipamento até a cópia estar pronta (sem reserva de impressão)

Dimensões (L x P x A)

565 x 687 x 891 mm

Espaço para instalação (L x P)

1168 x 1116 mm

Peso

Aprox. 74,7 kg incluindo toner

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE IMPRESSÃO

Velocidade de impressão

Uma face (preto e branco/a cores):
Até 26/26 ppm (A4, A5, A5R, A6R), até 20/20 ppm (A4R), até 15/15 ppm (A3)

Frente e verso (preto e branco/a cores):
Até 26/26 ipm (A4, A5R), até 20/20 ipm (A4R), até 15/15 ipm (A3)

Até 1200 x 1200

Standard: UFR II, PCL6, Adobe® PostScript®3TM

Resolução de impressão (dpi)

Linguagens de descrição de página

Impressão direta

Tipos de ficheiros suportados:

RUI: PDF, EPS, TIFF/JPEG, XPS

Memória USB: PDF, TIFF/JPEG, XPS

Local de rede: PDF, TIFF/JPEG, XPS

Impressão a partir de dispositivos móveis e da cloud

AirPrint, Mopria, Canon PRINT Business, uniFLOW Online e Universal Print da Microsoft

Está disponível uma gama de soluções de software para disponibilizar a impressão a partir de dispositivos móveis ou de serviços com base na cloud, mediante os seus requisitos. Contacte o seu representante local para obter mais informações

Impressão padrão do SO

Android/Windows® 10/Chrome OS/macOS (11.2.2)/iOS/iPadOS

À data de março de 2021

Tipos de letra

Tipos de letra PS: Roman 136

Tipos de letra PCL: 93 tipos de letra Roman, 10 tipos de letra Bitmap, 2 tipos de letra OCR, Andalé Mono WT J/K/S/T*1 (japonês, coreano, chinês simplificado e tradicional), tipos de letra de código de barras*2

*1 Requer o TIPO DE LETRA INTERNACIONAL PCL-A1 opcional

*2 Requer o KIT DE IMPRESSÃO DE CÓDIGOS DE BARRAS-D1 opcional

Funções de impressão

Impressão segura, marca de água protegida, cabeçalho/rodapé, esquema da página, impressão frente e verso, orientações/formatos de papel mistos, redução de toner, impressão de póster, suspensão forçada da impressão, data da impressão, impressão agendada, impressão através de impressora virtual

Sistema operativo

UFR II: Windows® 8.1/10/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, MAC OS X (10.11 ou posterior)

PCL: Windows® 8.1/10/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019

PS: Windows® 8.1/10/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, MAC OS X (10.11 ou posterior)

PPD: Windows® 8.1/10, MAC OS X (10.11 ou posterior)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE CÓPIA

Velocidade de cópia

Uma face (preto e branco/a cores):

Até 26/26 ppm (A4, A5, A5R, A6R), até 20/20 ppm (A4R), até 15/15 ppm (A3)

Frente e verso (preto e branco/a cores):

Até 13/13 ppm (A4, A5), até 10/10 ppm (A4R), até 7/7 ppm (A3)

Tempo de saída da primeira cópia

(A4, preto e branco/a cores): aprox. 7,0/8,7 segundos ou menos

Resolução de cópia (dpi)

600 x 600

Várias cópias

Até 999 cópias

Densidade de cópia

Automática ou manual (9 níveis)

Ampliação

25% - 400% (incrementos de 1%)
Redução/ampliação predefinida: 25%, 50%, 70%, 100%, 141%, 200%, 400%

Funcionalidades de cópia

Rádios R/E predefinidos por área, frente e verso, ajuste da densidade, seleção do tipo de original, modo de interrupção, livro para duas páginas, original frente e verso, ordenação, criação de trabalho, N em 1, originais de formatos diferentes, nitidez, eliminação de moldura, cópia de cartão de identificação, ignorar páginas em branco, original de formato livre, modo de cor, cópia de reserva, exemplo de cópia

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE DIGITALIZAÇÃO

Tipo

Standard: alimentador automático de documentos em frente e verso (frente e verso para frente e verso)
Opcional: tampa do vidro de exposição-Y3

Até 100 Folhas

Capacidade de papel do alimentador de documentos (80 g/m²)

Vidro de exposição: folha, livro e objetos tridimensionais
Gramagem de papel do alimentador de documentos:
Digitalização de uma face: 30 a 128 g/m² (preto e branco), 64 a 128 g/m² (a cores)*

Digitalização frente e verso: 50 a 128 g/m² (preto e branco), 64 a 128 g/m² (a cores)

Formatos de papel suportados

Vidro de exposição: formato de digitalização máx.: 297,0 x 431,8 mm

Formato de papel do alimentador de documentos:

A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, B6

Formato personalizado: 128,0 x 139,7 mm a 297,0 x 431,8 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

imageRUNNER C3226i

| | |
|--|--|
| Velocidade de digitalização | DADF (ipm: preto e branco/a cores, A4): Digitalização de uma face: 70/70 (300 dpi, envio), 51/42 (600 dpi, cópia) Digitalização frente e verso: 35/35 (300 dpi, envio), 25,5/25,5 (600 dpi, cópia) |
| Resolução de digitalização (dpi) | Digitalização para cópia: até 600 x 600 Digitalização para envio: (Push, preto e branco) até 600 x 600, (Pull, preto e branco) até 600 x 600, (Push, a cores) até 300 x 300, (Pull, a cores) até 300 x 300 Digitalização para fax: até 600 x 600 |
| Caraterísticas técnicas de digitalização a pedido | Colour Network ScanGear2. Para TWAIN e WIA SO suportados: Windows® 8.1/10/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019 |
| Método de digitalização | Digitalização Push, digitalização Pull, digitalização para rede, digitalização para dispositivo de memória USB, digitalização para dispositivo móvel, digitalização para serviços baseados na cloud (uniFLOW Online/Online Express) |
| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE ENVIO | |
| Destino | Standard: e-mail/Internet FAX (SMTP), SMB3.0, FTP, WebDAV, Opcional: Super G3 FAX |
| Livro de endereços | LDAP (2000)/Local (1600)/Marcação rápida (200) |
| Resolução de envio (dpi) | Push: 100 x 100, 150 x 150, 200 x 100 (normal), 200 x 200 (fina), 200 x 400* (superfina), 300 x 300, 400 x 400* (ultrafina), 600 x 600* Pull: 75 x 75, 100 x 100, 150 x 150, 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400*, 600 x 600* *O modo de cor é apenas preto e branco |
| Protocolo de comunicação | Arquivo: FTP (TCP/IP), SMB 3.0 (TCP/IP), WebDAV Email/iFax: SMTP (envio), POP3 (recepção) |
| Formato de arquivo | Standard: TIFF (MMR), JPEG*, PDF (compacto, pesquisável, PDF/A-1b, encriptado), XPS (compacto, pesquisável), PDF/XPS (assinatura do equipamento), Office Open XML (PowerPoint, Word) Opcional: PDF (Trace & Smooth), PDF/XPS (assinatura do utilizador) |
| Funções de envio universal | *Apenas uma página Seleção do tipo de original, original frente e verso, livro para duas páginas, originais de formatos diferentes, ajuste da densidade, nitidez, apagar moldura, criação de trabalho, envio adiado, pré-visualização, aviso de trabalho concluído, nome do arquivo, sujeito/mensagem, responder a, prioridade de e-mail, relatório TX, orientação de conteúdo original |
| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE FAX | |
| Número máximo de linhas de ligação | 1 |
| Velocidade do modem | Super G3: 33,6 Kbps G3: 14,4 Kbps |
| Método de compressão | MH, MR, MMR, JBIG |
| Resolução (dpi) | 400 x 400 (ultrafina), 200 x 400 (superfina), 200 x 200 (fina), 200 x 100 (normal) |
| Formato de envio/recepção | Envio: A3, A4, A4R, A5*, A5R*, B4, B5*, B5R* Recepção: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R *1 Enviado como A4 *2 Enviado como B4 curto |
| Memória de fax | Até 30 000 páginas |
| Marcações rápidas | Máx. 200 |
| Marcações por grupos/destinos | Máx. 199 marcações |
| Transmissão sequencial | Máx. 256 endereços |
| Cópia de segurança da memória | Sim |
| Funções de fax | Nome do remetente (TTI), envio direto, envio atrasado, pré-visualização, aviso de trabalho concluído, relatório TX, interromper transmissão, transmissão sequencial, envio de senha/subendereços, caixa de correio confidencial |
| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE ARMAZENAMENTO | |
| Suportes de memória | Standard: memória USB |

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURANÇA

Controle de acesso e da autenticação

Autenticação do utilizador (início de sessão com fotografia, início de sessão com PIN e fotografia, início de sessão com nome de utilizador e senha, início de sessão ao nível da função, início de sessão através de dispositivo móvel), autenticação por ID de Departamento (ID de Departamento e início de sessão por PIN, início de sessão ao nível da função), uniFLOW Online Express (início de sessão por PIN, início de sessão com fotografia, início de sessão com PIN e fotografia, início de sessão por cartão, início de sessão por cartão e PIN, início de sessão com nome de utilizador e senha ID de Departamento e início de sessão por PIN, início de sessão ao nível da função), sistema de gestão de acesso (controle de acesso)

Segurança dos documentos

Segurança de impressão (impressão segura, impressão segura encriptada, suspensão forçada de impressões, impressão segura uniFLOW*), Segurança de recepção de dados (caixa de entrada de faxes confidenciais, encaminhamento automático de documentos recebidos), Segurança de digitalização (PDF encriptado, assinatura digital em PDF/XPS*), Segurança de envio de dados (funções restritas de envio de e-mail/arquivo, confirmação de número de FAX, permitir/restringir transmissões do controlador de fax, permitir/restringir o envio do histórico, compatibilidade com S/MIME)

*Requer uniFLOW Online/uniFLOW opcional

*2 Requer kit de assinatura digital do utilizador de envio universal-CI opcional

Segurança de rede

TLS 1.3, IPsec, autenticação IEEE802.1X, SNMP V3.0, funcionalidade de firewall (filtragem de endereço IP/MAC), suporte de rede dupla (LAN com fios/LAN sem fios, LAN com fios/LAN com fios), desativação/ativação (protocolos/aplicações de rede, IU remota, interface USB), separação de G3 FAX da LAN, separação de portas USB da LAN, digitalização e envio - preocupação com vírus na recepção de e-mail Standard: inicializar armazenamento, função de ocultação do registo do trabalho, proteção da integridade do software da DMF, verificação do sistema no arranque, deteção de intrusão durante a execução

Segurança do equipamento

Senha de administrador, certificado digital e gestão de chaves, registo de auditoria, coordenação com o sistema de auditoria de segurança externo (Security Information and Event Management), programação da política de segurança

Auditoria e gestão do equipamento

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS AMBIENTAIS

Ambiente de funcionamento

Temperatura: 10 °C a 30 °C
Humidade: 20 a 80% HR (humidade relativa)

Fonte de alimentação

110 - 127 V 50/60 Hz 4 A

Consumo de energia

Máximo: aprox. 1.500 W
Em espera: aprox. 44 W*
Modo de suspensão: aprox. 2,0W*2, aprox. 1,0W*3

*1 Valor de referência: medida de uma unidade

*2 Modo de poupança de energia da LAN sem fios desligado

*3 Modo de poupança de energia da LAN sem fios ligado

*2*3 O modo de suspensão não se encontra disponível em todas as circunstâncias devido a determinadas definições. Consumo elétrico típico (TEC)*: 0,34 kWh

Nota:

Em conformidade com a norma Energy Star 3.0 dos EUA

Níveis de ruído (preto e branco/a cores)

Nível de potência sonora (LWA,m)
Ativa (uma face): 6,0 B*1, 0,3 B*1

Nível de pressão sonora (LpAm)

Posição de utilizador:
Ativa (uma face): 46 dB*1

*1 Valor de referência: apenas uma unidade medida com base na norma ISO 7779, descrita com base na norma ISO 9296:2017

Normas

Blue Angel (aplicado a)

CONSUMÍVEIS

Cartridge de toner

Toner preto/ciano/magenta GPR-53

Rendimento do toner

(Rendimento estimado a 5% da cobertura)
TONER PRETO C GPR-53: 36 000 páginas
TONER CIANO/MAGENTA/AMARELO GPR-53: 19 000 páginas

Volume Máximo Mensal

C3126i: 95.000 impressões

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

imageRUNNER C3226i

GESTÃO DO SOFTWARE E DA IMPRESSORA

Monitorização e criação de relatórios

uniFLOW Online Express

Ferramentas de gestão remota

iW Management Console
eMaintenance
Content Delivery System

Software de digitalização

ScanGear

OPÇÕES DE FORNECIMENTO DE PAPEL

Alimentação com cassetes

Unidade de alimentação com cassetes-AW1:

Capacidade de papel: 550 folhas x 2 (1100 folhas)
(80 g/m²)
Tipo de papel: fino, normal, reciclado, colorido, grosso,
Bond, transparência, perfurado, timbrado
Formato de papel: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4,
B5, B5R
Formato personalizado: 105,0 x 148,0 mm a 304,8 x
457,2 mm
Gramagem do papel: 52 a 256 g/m²
Fonte de alimentação: a partir da unidade principal
Dimensões (L x P x A): 565 x 635 x 248 mm
Peso: aprox. 16,0 kg

OPÇÕES DE SAÍDA

Tabuleiro interno

Tabuleiro interno de 2 vias-M1:

Capacidade do tabuleiro (papel de 80 g/m²)
Tabuleiro superior: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R,
B4, B5, B5R: 100 folhas
Tabuleiro inferior (tabuleiro standard): A4, A5, A5R,
A6R, B5, B5R: até 250 folhas
SRA3, A3, A4R, B4: até 100 folhas
Gramagem do papel: 52 a 300 g/m²
Dimensões (L x P x A): 428 x 405 x 88 mm
Peso: aprox. 0,7 kg

Tabuleiro de cópia

Tabuleiro de cópia-T1:

Capacidade (com papel de 80 g/m²):
A4, A5R, B5, B5R: 100 folhas
A3, A4R, B4: 75 folhas
Dimensões (L x P x A): 442 mm x 373 mm x 176 mm
(ligado à unidade principal, quando o tabuleiro de
extensão está estendido)
Peso: aprox. 0,5kg

Finalizador interno

Finalizador interno-L1:

Capacidade do tabuleiro (com papel de 80 g/m²):
Tabuleiro superior: A4, A5, A5R, B5: aprox. 50 folhas
SRA3, A3, A4R, A6R, B4, B5R:
aprox. 50 folhas
Tabuleiro inferior: A4, A5, A5R, B5: aprox. 500 folhas
SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 250 folhas
A6R: 30 folhas
Envelope: 10 folhas
Gramagem do papel: 52 a 300 g/m²
Posição doagrafo: canto, duplo
Capacidade doagrafo:
A4, B5: 50 folhas (52 a 90 g/m²)
A4R: 40 folhas (52 a 90 g/m²)
A3, B4: 30 folhas (52 a 90 g/m²)
Agrafo eco:
A3, A4, B4, B5: 10 folhas (52 a 64 g/m²)
8 folhas (65 a 81,4 g/m²)
6 folhas (82 a 105 g/m²)
Grampear a pedido: aprox. 40 folhas (80 g/m²)
Dimensões (L x P x A): 575 x 525 x 225 mm (quando o
tabuleiro de extensão está estendido)
Peso: aprox. 9,1 kg

Furador interno de 2/4 furos

Furador interno de 2/4 furos-D1 (requer o
finalizador interno-L1):
Dois ou quatro furos
Gramagem de papel aceite para perfuração:
52 a 300 g/m²
Formato de papel aceitável para perfuração:
Dois furos: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R
Quatro furos: A3, A4

Furador interno de 4 furos

Furador interno de 4 furos-D1 (requer o finalizador
interno-L1):
Quatro furos
Gramagem de papel aceite para perfuração:
52 a 300 g/m²
Formato de papel aceite para perfuração: A3, A4,
A4R, A5, B4, B5, B5R

ACESSÓRIOS DE HARDWARE

Leitores de cartões

Acessório do leitor de cartões de cópia-H3
Acessório do leitor de cartões-B3
Leitor de cartões de cópias-F1
Acessório do leitor de cartões-B4

Outros

Kit acessório opcional para o leitor-A2
Tampa do vidro de exposição-Y3

OPÇÕES DO SISTEMA E DO CONTROLADOR

Acessórios de impressão

Conjunto de tipos de letra PCL internacionais - A1
Kit de impressão por PS-CS1

Opções de envio

Kit de PDF Trace & Smooth de envio universal - A1
Kit de assinatura digital do utilizador de envio
universal - C1

Impressão de códigos de barras

Kit de impressão de códigos de barras - D1

Acessórios do sistema

Kit de interface de controle de cópia-D1

Acessórios de fax

Placa de FAX Super G3-BJ1
Kit de fax remoto - A1

OUTRAS OPÇÕES

Acessórios de acessibilidade

Sistema de acesso de ADF-A1
Kit de ajuste de suportes-A1

Cartuchos de grampo

Grampo-P1

Software e soluções



| Código | Descrição | Código EAN |
|--------------------|-----------------------------------|---------------|
| 4909C025AA | MULTIFUNCIONAL CANON IR C3226i | 7898947817491 |
| Suprimentos | | |
| 8528B004AA | UNIDADE DE TAMBOR CANON GPR-53 | 7898947817576 |
| 8524B003BA | CARTUCHO DE TONER GPR-53 PRETO | 7898947817507 |
| 8525B003AB | CARTUCHO DE TONER GPR-53 CIANO | 7898947817514 |
| 8526B003AB | CARTUCHO DE TONER GPR-53 MAGENTA | 7898947817521 |
| 8527B003AB | CARTUCHO DE TONER GPR-53 AMARELO | 7898947817538 |
| 1391C003AB | CARTUCHO DE TONER GPR-53L CIANO | 7898947817545 |
| 1392C003AB | CARTUCHO DE TONER GPR-53L MAGENTA | 7898947817552 |
| 1393C003AB | CARTUCHO DE TONER GPR-53L AMARELO | 7898947817569 |

Compatibilidade



Canon Inc.
canon.com

Canon Portugal
canon.pt

Portuguese edition

© Canon Portugal S.A., 2021