

imageRUNNER C3226i

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

OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO PRINCIPAIS



Esta configuração simples destina-se apenas a fins ilustrativos. Para obter uma lista completa de opções e a relação exata de compatibilidade, consulte o [configurador de produtos online](#)

Canon

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

imageRUNNER C3226i

UNIDADE PRINCIPAL		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
Tipo de equipamento	Multifunções laser a cores A3		AirPrint, Mopria, Canon PRINT Business, uniFLOW Online e Universal Print da Microsoft
Funções principais	Impressão, cópia, digitalização, envio e fax opcional	Impressão a partir de dispositivos móveis e da cloud	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
Processador	Processador Dual Core de 1 GHz		Android/Windows® 10/Chrome OS/macOS (11.2.2)/iOS/iPadOS
Impressão, cópia*, digitalização*, envio*, armazenamento e fax opcional*		Impressão padrão do SO	À data de março de 2021
Memória	Standard: 2,0GB de RAM		Tipos de letra PS: Roman 136
Armazenamento	Standard: EMMC de 64 GB (espaço disponível de 30 GB)	Tipos de letra	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
Interface de ligação	REDE Standard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, LAN sem fios (IEEE802.11b/g/n) OUTROS Standard: USB 2.0 (anfitrião) x 2, USB 2.0 (equipamento) x 1	Tipos de letra	*1 Requer o TIPO DE LETRA INTERNACIONAL PCL-A1 opcional *2 Requer o KIT DE IMPRESSÃO DE CÓDIGOS DE BARRAS-D1 opcional
Capacidade de fornecimento de papel (A4, 80 g/m²)	Standard: 1200 folhas Máximo: 2300 folhas (com unidade de alimentação com cassetes-AW1 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
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)	Sistema operativo	UFRIL: 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)
Capacidades de finalização	Ordenar, agrupar, deslocar, agrafar, furar, agrafar eco, agrafar a pedido * As capacidades de finalização variam consoante as opções seleccionadas		Em março de 2021
Tipos de papel suportados	Tabuleiro multifunções: fino, normal, reciclado, revestido, colorido, vegetal, Bond, transparência, etiqueta, perfurado, timbrado, envelope * A SRA3 não é compatível com papel revestido (257-300 g/m ²) e grosso (257-300 g/m ²) 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).	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE CÓPIA	
Gramagens de papel suportadas	Tabuleiro multifunções: 52 a 300 g/m ² Cassete superior/inferior: 52 a 256 g/m ² Duplex: 52 a 220 g/m ²	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 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 ecrã tátil Após modo de suspensão: 10 segundos ou menos	Tempo de saída da primeira cópia	(A4, preto e branco/a cores): aprox. 7,0/8,7 segundos ou menos
Dimensões (L x P x A)	10 segundos ou menos* *Período de tempo desde que liga o equipamento até a cópia estar pronta (sem reserva de impressão)	Resolução de cópia (dpi)	600 x 600
Espaço para instalação (L x P)	565 x 687 x 891 mm	Várias cópias	Até 999 cópias
Peso	1168 x 1116 mm	Densidade de cópia	Automática ou manual (9 níveis)
	Aprox. 74,7 kg incluindo toner	Ampliação	25% - 400% (incrementos de 1%) Redução/ampliação predefinida: 25%, 50%, 70%, 100%, 141%, 200%, 400%
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE IMPRESSÃO		Funcionalidades de cópia	Rácios 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
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)	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE DIGITALIZAÇÃO	
Resolução de impressão (dpi)	Frente e verso (preto e branco/a cores): Até 26/26 ipm (A4, A5R), até 20/20 ipm (A4R), até 15/15 ipm (A3)	Tipo	Standard: alimentador automático de documentos em frente e verso (frente e verso para frente e verso) Opcional: tampa do vidro de exposição-Y3
Linguagens de descrição de página	Standard: UFR II, PCL6 Opcional: Adobe® PostScript®3™	Capacidade de papel do alimentador de documentos (80 g/m²)	Até 100 Folhas
		Originais e gramagens aceitáveis	Vidro de exposição: folha, livro e objetos tridimensionais Gramagem de papel do alimentador de documentos: Digitalização de uma face: 30 a 128 g/m ² (preto e branco), 64 a 128 g/m ² (a cores)* Digitalização frente e verso: 50 a 128 g/m ² (preto e branco), 64 a 128 g/m ² (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
Características 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	Ficheiro: FTP (TCP/IP), SMB 3.0 (TCP/IP), WebDAV Email/iFax: SMTP (envio), POP3 (recepção)
Formato de ficheiro	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) *Apenas uma página
Funções de envio universal	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 ficheiro, 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 palavra-passe/subendereços, caixa de correio confidencial
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE ARMAZENAMENTO	
Suportes de memória	Standard: memória USB

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURANÇA

Controlo do 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 palavra-passe, 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 palavra-passe, ID de Departamento e início de sessão por PIN, início de sessão ao nível da função), sistema de gestão de acesso (controlo de acesso)

Segurança dos documentos

Segurança de impressão (impressão segura, impressão segura encriptada, suspensão forçada de impressões, impressão segura uniFLOW*), Segurança de receção de dados (caixa de entrada de faxes confidenciais, encaminhamento automático de documentos recebidos), Segurança de digitalização (PDF encriptado, assinatura digital em PDF/XPS, assinatura do utilizador em PDF/XPS*), Segurança de envio de dados (funções restritas de envio de e-mail/ficheiro, 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

**Requer kit de assinatura digital do utilizador de envio universal-C1 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 receção de e-mail

Segurança do equipamento

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

Auditoria e gestão do equipamento

Palavra-passe 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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS AMBIENTAIS

Ambiente de funcionamento

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

Fonte de alimentação

220-240 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

Blue Angel (aplicado a)

Normas

CONSUMÍVEIS

Cartridge de toner

Toner preto/ciano/magenta C-EXV 54

Rendimento do toner

(Rendimento estimado a 5% da cobertura)
TONER PRETO C-EXV 54: 15 500 páginas
TONER CIANO/MAGENTA/AMARELO C-EXV 54: 8500 páginas

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 do agrafio: canto, duplo
Capacidade do agrafio:
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)
Agrafio 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)
Agrafar 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-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

Furador interno de 4 furos

ACESSÓRIOS DE HARDWARE

Leitores de cartões

Acessório do leitor de cartões de cópia-H3
Acessório do leitor de cartões-B3
Leitor de cartões de cópia-F1
Acessório do leitor de cartões-B4
Kit acessório opcional para o leitor-A2
Tampa do vidro de exposição-Y3

Outros

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 controlo 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

Cartridge de agrafos

Agrafio-P1

Software e soluções



Compatibilidade



Canon Inc.
canon.com

Canon Portugal
canon.pt

Portuguese edition

© Canon Portugal S.A., 2021