

Série imagePRESS C170

PARA QUE SEJA MAIS FÁCIL FAZER MAIS

Uma impressora a cores com funcionalidade de escritório e qualidade profissional para ampliar a sua capacidade de impressão



- Transforme folhas em branco numa vasta gama de aplicações criativas com capacidades de finalização em linha profissionais e a possibilidade de processar formatos de papel SRA3 e A4, papel até 350 g/m² e uma funcionalidade de folha longa única de até 1300 mm
- Garanta a consistência de cor da marca e o controlo especializado a um nível profissional com uma opção de gestão de cor fácil
- Ofereça resultados de elevada qualidade com imagens precisas e nítidas graças à resolução de impressão de 2400 x 2400 dpi e imagePRESS R-VCSEL
- Uma solução para qualquer ambiente com instalação fácil, configuração rápida e dimensões reduzidas
- Plataforma MEAP (Multi-functional Embedded Application Platform) e funcionalidade de impressão em qualquer lugar com uniFLOW Online e Mopria
- Impressora multifunções com conectividade que proporciona uma integração perfeita com a cloud, assim como impressão automatizada e segura a pedido, graças ao software de gestão de equipamentos uniFLOW
- Tempos de resposta rápidos de até 70 ppm a cores e 80 ppm a preto e branco* tanto na impressão a cores como monocromática e digitalização de até 240 (monocromática) e 220 (a cores) imagens A4 por minuto
- Maior confidencialidade com a verificação do sistema, informações de segurança em tempo real e início de sessão com autenticação do utilizador

* Velocidades de impressão referentes à imagePRESS C170

Canon

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Série imagePRESS C170

UNIDADE PRINCIPAL

Tipo de equipamento
Funções principais

Processador
Painel de controlo

Memória
Unidade de disco rígido
Unidade de disco rígido de espelhamento

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

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

Gramagens de papel suportadas

Tempo de aquecimento

Dimensões (L x P x A)

Peso

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE IMPRESSÃO

Velocidade de impressão (a cores/preto e branco)

Volume-alvo de cópias/ impressões (máx.) por mês

Ciclo de trabalho mensal

Registo frente/verso

Método de impressão

Resolução de impressão (dpi)

Linguagens de descrição de página

Impressão direta

Impressão a partir de dispositivos móveis e da cloud

Tipos de letra

Sistema operativo

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE CÓPIA

Velocidade de cópia (a cores/preto e branco)

Tempo de saída da primeira cópia (A4; preto e branco/a cores)

Resolução de cópia (dpi)

Várias cópias

Densidade da cópia

Ampliação

Reduções predefinidas

Ampliações predefinidas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE DIGITALIZAÇÃO

Tipo

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

Multifunções laser a cores A3
Impressão, cópia, digitalização, envio, armazenamento e fax opcional
Processador personalizado Dual da Canon (partilhado)
Standard: painel tátil LCD TFT WSVGA a cores de 25,6 cm (10,1 polegadas), opcional: PAINEL DE CONTROLO VERTICAL-HI: painel tátil LCD TFT SVGA a cores de 26,4 cm (10,4 polegadas)
CPU principal: 2 GB, processamento de imagem: 2 GB
Standard: 250 GB, Máximo: 1 TB
Opcional: 250 GB, 1 TB

Standard: 3550 folhas
2 unidades de papel para 1100 folhas
2 cassetes de papel para 550 folhas e tabuleiro multifunções para 250 folhas
Máximo: 7050 folhas (com UNIDADE POD LITE-C1 ou UNIDADE DE PAPEL-E1)
250 folhas (com Tabuleiro de cópia-R2)
Máximo: 5000 folhas (com FINALIZADOR-AGRAFADOR-W1 PRO ou FINALIZADOR DE BROCHURAS-W1 PRO)

Unidades de papel (1/2): 52-220 g/m²
Cassetes de papel (3/4): 52-256 g/m²
Tabuleiro multifunções: 52-350 g/m²
UNIDADE DE PAPEL-E1 opcional: 52-256 g/m²
UNIDADE POD LITE-C1 opcional: 52-350 g/m²
Frente e verso: 52-220 g/m²

Modo de início rápido - Ativado
4 s ou menos (tempo até as operações-chave poderem ser executadas no ecrã do painel tátil)
30 s ou menos (tempo até ser possível iniciar a cópia)
Modo de início rápido - Desativado
30 s ou menos (tempo até ser possível iniciar a cópia)
Após modo de suspensão: 30 segundos ou menos
689 (933") x 941 x 1220 mm

*Com TABULEIRO DE CÓPIA-R2 opcional *Tabuleiro não estendido
Aprox. 264 kg (incluindo leitor/DADF, painel de controlo plano e TABULEIRO DE CÓPIAS R2 opcional, excluindo toner)

C170

70 ppm a cores e 80 ppm a preto e branco (A4, A5, A5R, A6R)
35 ppm a cores e 40 ppm a preto e branco (A3), 33 ppm a cores e 38 ppm a preto e branco (SRA3)
Até 100 000 páginas

330 000 páginas
Via transversal: 2,0 mm ou menos, na via: 1,2 mm ou menos
Impressão laser a cores (fotografia eletrónica)
2400 x 2400
Standard: UFR II, PCL 6, PCL5
Opcional: PS
Impressão direta disponível a partir do dispositivo de memória USB, espaço avançado, IU remota e acesso a Web*
Tipos de ficheiros suportados: TIFF, JPEG, PDF, EPS e XPS

*Só é suportada a impressão em PDF a partir de webites
Mopria, Canon Business Print e uniFLOW Online

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* (japonês, coreano, chinês simplificado e tradicional), tipos de letra de código de barras**

*Necessita do CONJUNTO DE TIPOS DE LETRA PCL INTERNACIONAL-A1 opcional
**Necessita do KIT DE IMPRESSÃO DE CÓDIGOS DE BARRAS-D1 opcional

Tipos de letra PS: 136 estilos
UFRII: Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, Mac OS X (10.9 ou posterior)
PCL: Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019
PS (controlador): Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, Mac OS X (10.9 ou posterior)
PS (PPD): Windows® 7/8.1/10, Mac OS X (10.3.9 ou posterior)

C170

70 ppm a cores e 80 ppm a preto e branco (A4, A5, A5R, A6R)
35 ppm a cores e 40 ppm a preto e branco (A3), 33 ppm a cores e 38 ppm a preto e branco (SRA3)
Aprox. 4,8/5,9 segundos (ambiente de 20-30 °C)

Digitalização: 600 x 600
Impressão: até 2400 x 2400
Até 9 999 cópias
Automática ou manual (9 níveis)
25% - 400% (incrementos de 1%)
25%, 50%, 70%
141%, 200%, 400%

Vidro de exposição a cores e alimentador de documentos frente e verso
Alimentador de documentos* [frente e verso para frente e verso (automático)]

*A função de detetar alimentação de várias folhas é suportada

300 folhas

Originais e gramagens aceitáveis

Formatos de papel suportados

Velocidade de digitalização (ppm: preto e branco/a cores; A4)
Resolução de digitalização (dpi)
Caraterísticas técnicas de digitalização a pedido

Método de digitalização

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE ENVIO

Destino

Catálogo de endereços

Resolução de envio (dpi)

Protocolo de comunicação

Formatos de ficheiro

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE FAX

Número máximo de linhas de ligação

Velocidade do modem

Método de compressão

Resolução (dpi)

Memória de FAX

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE ARMAZENAMENTO

Caixa de correio (número suportado)

Espaço avançado

Espaço avançado disponível em disco

Funcionalidades do espaço avançado

Suporte de memória

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURANÇA

Autenticação

Dados

Rede

Documentos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS AMBIENTAIS

Ambiente de funcionamento

Fonte de alimentação

Ficha (unidade principal)

Consumo de energia

Normas

Folha, livro, objetos tridimensionais

Gramagem de papel do alimentador de documentos:
Digitalização de uma face: 38-220 g/m² (preto e branco), 64-220 g/m² (a cores)
Digitalização frente e verso: 50-220 g/m² (preto e branco), 64-220 g/m² (a cores)

Formato de digitalização máx. 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, B6R, Formato personalizado (128,0 x 139,7 mm a 304,8 x 431,8 mm*)

(*Folha longa: até 660 mm)

Digitalização de uma face: 120/120 (300 dpi), 120/70 (600 dpi)
Digitalização frente e verso: 240/220 (300 dpi), 150/90 (600 dpi)
600 x 600, 600 x 300, 300 x 600, 300 x 300
Colour Network ScanGear2 para TWAIN e WIA
SO suportados: Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016

Funcionalidade de envio disponível em todos os modelos
Digitalização para dispositivo de memória USB: disponível em todos os modelos

Digitalização para dispositivos móveis e serviços de funcionamento em cloud: está disponível uma gama de soluções para permitir a digitalização para dispositivos móveis e serviços de funcionamento em cloud, mediante os seus requisitos. Contacte os seus representantes de vendas para obter mais informações
Digitalização TWAIN/WIA a pedido disponível em todos os modelos

E-mail/Internet FAX (SMTP), SMB v3.0, FTP, WebDAV, Mail Box, Super G3 FAX (Opcional), IP Fax (Opcional)

LDAP (2000), local (1600), marcação rápida (200)

600 x 600, 400 x 400, 300 x 300, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100, 150 x 150, 100 x 100

Ficheiro: FTP (TCP/IP), SMB v3.0, WebDAV E-mail/1-Fax: SMTP, POP3

Standard: TIFF, JPEG, PDF (cor limitada, compacto, pesquisável, política de aplicação, otimização para Web, PDF A/1-b, encriptado), XPS (compacto, pesquisável), Office Open XML (PowerPoint, Word), PDF/XPS (assinatura do equipamento)
Opcional: PDF (Trace & Smooth), PDF/XPS (assinatura do utilizador)

1

Super G3: 33,6 Kbps
G3: 14,4 Kbps

MH, MR, MMR, JBIG

400 x 400, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100
Até 30 000 páginas

100 caixas de entrada de utilizador, 1 caixa de entrada RX da memória, 50 caixas de entrada confidenciais de fax, um máximo de 30 000 páginas guardadas

Protocolo de comunicação: SMB ou WebDAV
PC de cliente suportado: Windows® (Windows® 7/8/8.1/10)
Ligações simultâneas (máx.):
<SMB> 64, <WebDAV> 3 (sessões ativas)
Aprox. 16 GB (HDD standard)

Aprox. 480 GB (com disco rígido de 1 TB opcional)

Autenticação para início de sessão de espaço avançado, função de ordenação, impressão de ficheiro PDF com uma palavra-passe, compatibilidade com o imageWARE Secure Audit Manager
Standard: memória USB

Standard: Universal Login Manager (início de sessão ao nível do equipamento e da função), uniFLOW Online Express*, autenticação de utilizador, autenticação por ID de departamento, sistema de gestão de acesso

Opcional: impressão segura My Print Anywhere (necessita do uniFLOW)

*Esta solução não tem custo; no entanto, é necessária a ativação.
Contacte os seus representantes de vendas para obter mais informações

Standard: Trusted Platform Module (TPM), bloqueio de disco rígido com palavra-passe, eliminação do conteúdo do disco rígido, proteção da caixa de correio com palavra-passe, encriptação do disco rígido (Validação FIPS140-2), certificação de critérios comuns (DIN ISO 15408)
Opcional: espelhamento de disco rígido, prevenção de perda de dados (necessita do uniFLOW)

Standard: filtro de endereço IP/Mac, IPsec, comunicação encriptada TLS, SNMP v3.0, IEEE 802.1X, IPv6, autenticação SMTP, autenticação POP antes de SMTP, S/MIME

Standard: impressão segura, integração Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5, PDF encriptado, impressão segura encriptada, assinatura do equipamento, marcas de água seguras, assinatura do utilizador, bloqueio de digitalização de documentos

Temperatura: 20-27 °C

Humidade: 15-60% HR

(humidade relativa sem condensação)

C165: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 10 A

C170: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 11 A

CEE 7/7 (230 V)

C165 aprox. 2000 W;

C170 aprox. 2500 W

Em impressão: aprox. 1472 W^{*1}

Em espera: aprox. 136,6 W^{*1}

Modo de suspensão: aprox. 0,9 W^{*2}

Plug-in desativado: aprox. 0,2 W^{*3}

^{*1} Valor de referência: medido apenas por uma unidade

^{*2} O modo de suspensão de 0,9 W não se encontra sempre disponível em todas as circunstâncias devido a determinadas definições

^{*3} Valor de referência, modo de início rápido desligado

Blue Angel

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Série imagePRESS C170

CONSUMÍVEIS

Cartridges de toner

GESTÃO DO SOFTWARE E DA IMPRESSORA

Monitorização e criação de relatórios

Toner T-07 Preto/Ciano/Magenta/Amarelo

Universal Login Manager (ULM):

Faça a gestão de todos os seus custos com facilidade através da capacidade de criação de relatórios incorporada que, por sua vez, lhe permite identificar e controlar os custos por equipamento e ao nível do utilizador

uniFLOW Online Express:

Quando combinado com o ULM, oferece-lhe controlo adicional, permite-lhe identificar as despesas efetuadas por utilizadores/departamento e ainda realçar as áreas onde os custos podem ser reduzidos a partir de uma localização centralizada de funcionamento em cloud

iV Management Console:

Software de funcionamento em servidor para a gestão centralizada de um conjunto de equipamentos (inclui monitorização de consumíveis, monitorização de estados e alertas, distribuição de livros de endereços, definições de configuração, firmware e aplicações MEAP, captura e criação de relatórios de contadores, gestão de controladores e recursos)

eMaintenance:

Compatível com serviços eMaintenance através do RDS incorporado (permite a captura de contadores, a gestão automática de consumíveis, os diagnósticos remotos e a criação de relatórios para que os prestadores de serviços possam prestar uma manutenção eficiente, rápida e proativa)

Content Delivery System:

Permite a distribuição remota de firmware, opções IR e aplicações MEAP; interface de utilizador remota (RUI), interface de funcionamento Web para cada equipamento que ajuda a disponibilizar a gestão e o controlo remotos de equipamentos

Network ScanGear:

Controlador de scanner compatível com TWAIN que permite aos computadores numa rede utilizarem a função de digitalização a pedido do equipamento

Canon Driver Configuration Tool:

Utilitário para a alteração das predefinições de fábrica dos controladores de impressão Canon

MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform):

Uma poderosa plataforma JAVA integrada para equipamentos Canon que oferece uma ligação estreita entre uma gama de soluções de software e o equipamento

MEAP Web:

Serviço Web alternativo ao MEAP que permite o desenvolvimento e a instalação de aplicações MFP através de serviços Web

iV Desktop:

Poderoso software de publicação para impressão que facilmente combina documentos de fontes e formatos diferentes, aplica a finalização com pré-visualização para criar documentos com aspeto profissional. Inclui recursos para criação de PDF, anotação e compressão para fluxos de trabalho digitais simples, como revisão e autorização

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DO CONTROLADOR DE IMPRESSÃO FIERY

Opcional/standard

Nome

Opcional

<Tipo incorporado> imagePRESS Server M10

<Tipo servidor> imagePRESS Server L30

Resolução de impressão (dpi)

1200 x 1200, 600 x 600

Linguagens de descrição de página

Adobe PS3, PCL6

Memória

<Incorporado> 4 GB (1 x 4 GB)

<Servidor> 8 GB (2 x 4 GB)

Unidade de disco rígido

500 GB SATA

Velocidade do processador

<Incorporado> Intel Pentium G4400 (3,3 GHz)

<Servidor> Intel Core i3-6100 (3,7 GHz)

Sistema

<Incorporado> Fiery FS400

<Servidor> Fiery FS400 Pro

Tipos de letra

PS; 138 tipos de letra

PCL; 113 tipos de letra

Sistemas operativos suportados

Windows* 7 (64 bits)/8.1 (64 bits)/10 (64 bits)/Server 2012 (apenas 64 bits)/Server 2012 R2 (apenas 64 bits)/Server 2016 R2 (apenas 64 bits)/Server 2019 (apenas 64 bits), Mac OS (10.11, 10.12, 10.13, 10.14)

Protocolos de rede

TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SLP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, Direct Mobile Printing, Port9100, SNT, 802.IX, DHCP, DNS, NTP)

Impressão direta

PDF1.7, EPS, TIFF6, JDF1.4/JMF(OP)

VDP

<Incorporado> FreeForm v1/v2.1

<Servidor> FreeForm v1/v2.1, PPML, PDF/VT-1, PDF/VT-2, Creo VPS

Funcionalidades standard do controlador de impressão Fiery

<Incorporado> Fiery Command WorkStation 6/Catálogo de papel/Fiery Spot-On/Fiery Remote Scan/Fiery Hot Folders e impressoras virtuais

<Servidor> Fiery Command WorkStation 6/Catálogo de papel/Fiery Spot-On/Fiery Remote Scan/Fiery Hot Folders e impressoras virtuais/Fiery JDF

Opções do controlador de impressão Fiery

<Incorporado> Fiery Impose/Fiery Compose/Fiery Impose and Compose/Ativação Web do pacote de produtividade (inclui o Fiery JDF)

<Servidor> Fiery Impose/Fiery Compose/Fiery Impose and Compose/Kit de disco rígido amovível

Plataforma de hardware

<Incorporado> E400

<Servidor> NX One

Sistema operativo de base

Linux Debian <Incorporado>

Windows* 10 IoT Enterprise 2016 LTSB <Servidor>

Fonte de alimentação

100-240 V CA, 50 HZ/60 HZ, 3,0 A (100 V) - 1,5 A (240 V)

Consumo máximo de energia

<Incorporado> 47 W

<Servidor> 70 W

Dimensões (L x P x A)

<Incorporado> 285 x 93 x 295 mm

<Servidor> 203 x 248 x 384 mm

Peso

<Incorporado> Apenas a unidade Fiery (com caixa); 5,0 kg

<Servidor> Apenas a unidade Fiery (com caixa); 5,9 kg

OPÇÕES DE FORNECIMENTO DE PAPEL

Unidade de papel-E1

Capacidade de papel: 3500 folhas (80 g/m²)

Tipo de papel: fino, normal, reciclado, grosso, colorido, perfurado, timbrado, Bond

Formato de papel: A4, B5, LTR*

Gramagem de papel: 52-256 g/m²

Fonte de alimentação: a partir da unidade principal

Dimensões (L x P x A): 340 x 630 x 572 mm (instalado na unidade principal), peso: aprox. 34 kg

*A alteração do formato de papel requer suporte dos serviços técnicos

Unidade POD Lite-C1

OPÇÕES DE SAÍDA

Tabuleiro de cópia-R2

Finalizador-agrafiador-AC1

(externo)

Finalizador de brochuras-AC1

(externo)

Finalizador de brochuras-AC1

(externo)

Kit de tração de finalização-A1

Finalizador-agrafiador-W1 PRO

(externo)

Finalizador de brochuras-W1 PRO

(externo)

Capacidade de papel: 3500 folhas (80 g/m²)

Tipo de papel: fino, normal, reciclado, grosso, colorido, perfurado, timbrado, Bond, separador, transparência, etiqueta, revestido, com textura, vegetal, envelope*

Formato de papel: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, SRA3, 11"x17", LGL_R, LTR, LTR_R, EXE, STMT_R, 12"x18", 13"x19", 9K, 16K, 16K_R, Envelope [N* 10 (COMIO), Monarch, DL, ISO-C5], Formato personalizado (139,7 x 148,0 mm a 330,2 x 487,7 mm)

Gramagem de papel: 52-350 g/m²

Fonte de alimentação: 220-240 V, 50/60 Hz, 1,2 A

Dimensões (L x P x A): 633 x 686 x 574 mm (instalado na unidade principal), peso: aprox. 68 kg

*Necessita do ALIMENTADOR DE ENVELOPES-G1

Proporciona um tabuleiro simples para as necessidades básicas de saída.

Capacidade: 250/100 folhas (uma face/frente e verso, 80 g/m²)

Capacidade do tabuleiro inferior (A):

3000 folhas A4/A5R/B5 (80 g/m²), 1500 folhas SRA3/A3/A4R/B4/BSR/13"x19" (80 g/m²), 250 folhas A6R** (80-105 g/m²), 30/100 envelopes (Monarch/outros),

Folha longa* (mais de 487,7 mm até 762 mm de comprimento):

100 folhas (79 g/m²)

Folha longa*2 (mais de 762 mm de comprimento): 1 folha (segurando manualmente),

Todos os formatos de papel fino (52-63 g/m²): 1500 folhas

A capacidade do papel revestido corresponde a metade da capacidade do papel normal

** 50 folhas A6R (106 g/m² e superior)

** Necessita do TABULEIRO DE FOLHA LONGA-B1 opcional

Capacidade do tabuleiro superior (B):

250 folhas A4/A5R/B5 (80 g/m²), 125 folhas SRA3/A3/A4R/B4/BSR/13"x19" (80 g/m²)

Capacidade do tabuleiro intermédio (C):

250 folhas A4/A5R/B5 (80 g/m²), 125 folhas SRA3/A3/A4R/B4/BSR/13"x19" (80 g/m²)

Gramagem de papel para o tabuleiro A:

<Sem ordenação> 52-350 g/m²; <Agrafa/separação do conjunto> 52-256 g/m²; <Agrafa Eco> 52-105 g/m²

*Excluindo papel fino impresso frente e verso (52-63 g/m²) e qualquer papel especial (vegetal, transparência, etiqueta)

Gramagem de papel para os tabuleiros B/C:

<Sem ordenação/separação do conjunto> 52-256 g/m²

*Excluindo papel fino impresso frente e verso (52-63 g/m²)

Posição do agrafa: canto, duplo

Capacidade do agrafa: <Papel não revestido, 52-90 g/m²> 65 folhas A4, 40 folhas A3/A4R, <Papel revestido> 2 folhas

Fonte de alimentação: a partir da unidade principal

Dimensões (L x P x A): 527 (máx. 656*) x 623 x 1099 (máx. 1195*) mm

*Com o tabuleiro auxiliar estendido

Peso: aprox. 36 kg

Capacidade do tabuleiro/gramagem de papel/posição do agrafa/capacidade do agrafa: igual à do FINALIZADOR-AGRAFADOR-AC1

mas, se houver folhas no tabuleiro de finalização, a capacidade do tabuleiro A é limitada a 1500 folhas

Formato de papel para agrafar brochuras: A3, A4R, B4, formato personalizado (195 x 270 mm a 304,8 x 457,2 mm)

Gramagem de papel para agrafar brochuras: folha do corpo: 52-220 g/m², capa: 52-256 g/m²

Capacidade do agrafa para agrafar brochuras (incluindo 1 capa):

<Papel não revestido> 20 folhas (52-91,4 g/m²), 10 folhas (82-105 g/m²), 5 folhas (106-150 g/m²), 4 folhas (151-209 g/m²), 3 folhas (210-220 g/m²), <Papel revestido> 5 folhas (85-150 g/m²), 4 folhas (151-209 g/m²), 3 folhas (210-220 g/m²)

Capacidade para conjunto dobrado sem agrafa: <Papel não revestido> 3 folhas (52-105 g/m²), 1 folha (106-256 g/m²), <Papel revestido> 1 folha

Fonte de alimentação: a partir da unidade principal

Dimensões (L x P x A): 527 (máx. 656*) x 623 x 1099 (máx. 1195*) mm

*Com o tabuleiro auxiliar estendido

Peso: aprox. 60 kg

Instalado no tabuleiro inferior (A) do finalizador-agrafiador-AC1 ou no finalizador de brochuras-AC1

Formato de papel: <Sem ordenação> A3, A4, A4R, B4, B5, B5R,

<Separação do conjunto> A3, A4, A4R, B4, B5, B5R,

Gramagem de papel: <Sem ordenação> 52-300 g/m², <Separação do conjunto> 52-256 g/m²

Capacidade do tabuleiro superior (A):

SRA3/A3/A4/A4R/A5/A5R/A6R/B4/B5/BSR/13"x19"/formato personalizado (100 x 148,0 mm a 330,2 x 487,7 mm): 1000 folhas** (80 g/m²), envelopes [N* 10 (COMIO), Monarch, DL, ISO-C5, formato personalizado (100 x 148,0 mm a 330,2 x 487,7 mm)] 150 folhas,

30 folhas com dobragem em Z (A3/B4), 50 folhas com dobragem ao meio (A4R), Folha longa*2 (210 x 487,8 mm a 330,2 x 762 mm):

100 folhas (52-79 g/m²)/50 folhas (80-150 g/m²)/25 folhas (151-300 g/m²)/20 folhas (301-350 g/m²), Folha longa*2 (mais de 762 mm até 1300 mm de comprimento) segurando manualmente,

** 301-350 g/m²: 200 folhas independentemente do formato

*Necessita do TABULEIRO DE FOLHA LONGA-B1 opcional

Capacidade do tabuleiro inferior (B):

4000 folhas*1 A4/B5 (80 g/m²), 2000 folhas*4 A4/BSR (80 g/m²), 1500 folhas**4 A3/B4

1000 folhas SRA3/13"x19" (80 g/m²), 200 folhas em qualquer formato (301-350 g/m²), 30 folhas com dobragem em Z (A3/B4)

* 2000 folhas A4/B5 (52-63 g/m²)

** 1000 folhas A3/A4R/B4/BSR (52-63 g/m²)

** Papel revestido A3/B4: 1000 folhas

Gramagem de papel: 52-350 g/m²

Capacidade do tabuleiro inferior (B):

100 folhas A4/B5, 50 folhas A3/A4R/B4/BSR

<Papel revestido> 40 folhas A4/B5, 30 folhas A3/A4R/B4/BSR

Fonte de alimentação: 220-240 V, 50-60 Hz, 8 A

Dimensões (L x P x A): 800 x 792 x 1239 mm (com TABULEIRO DE FOLHA LONGA-B1: 1136 x 792 x 1239 mm)

Peso: aprox. 130 kg

Capacidade do tabuleiro/gramagem de papel/posição do agrafa/capacidade do agrafa: igual ao finalizador-agrafiador-W1 PRO

mas, se houver folhas no tabuleiro de finalização ou o aparador de brochuras-F1 opcional estiver ligado, a capacidade do tabuleiro B é limitada

Formato de papel para agrafar brochuras: A3, A4R, B4, SRA3, 13"x19", formato personalizado (210 x 279,4 mm a 330,2 x 487,7 mm)

Gramagem de papel para agrafar brochuras: folha do corpo 52-220 g/m², capa 64-300 g/m²

Capacidade do agrafa para agrafar brochuras (incluindo 1 capa):

<Papel não revestido> 25 folhas (52-80 g/m²), 15 folhas (80-105 g/m²), 5 folhas (105-209 g/m²), 4 folhas (209-220 g/m²), <Papel revestido> 10 folhas (100-128 g/m²), 5 folhas (128-1209 g/m²), 4 folhas (209-220 g/m²)

Capacidade para conjunto dobrado sem agrafa: até 5 folhas (52-209 g/m²)

Fonte de alimentação: 220-240 V, 50-60 Hz, 8 A

Dimensões (L x P x A): 800 x 792 x 1239 mm (com TABULEIRO DE FOLHA LONGA-B1: 1136 x 792 x 1239 mm)

Peso: aprox. 180 kg

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Série imagePRESS C170

<p>Unidade de perfuração de 2/4 furos-A1</p>	<p>Instalado no interior do FINALIZADOR-AGRAFADOR-ACI ou FINALIZADOR DE BROCHURAS-ACI 2 ou 4 furos (FRN) Gramagem de papel: 52-300 g/m² Formato de papel: 2 furos A3, A4, A4R, B4, B5, B5R; 4 furos A3, A4 Fonte de alimentação: a partir do finalizador</p>	<p>Unidade de dobragem de papel-J1</p>	<p>Necessita do FINALIZADOR-AGRAFADOR-W1 PRO ou do FINALIZADOR DE BROCHURAS-W1 PRO Tipo de dobragem suportado: dobragem em Z, dobragem em Z em acordeão, dobragem em C, dobragem ao meio, dobragem dupla paralela Tipo de papel: fino, normal, reciclado, colorido, Bond Formatos de papel: <Dobragem em Z> A3, A4R, B4, <Dobragem em Z em acordeão, dobragem em C, dobragem ao meio, dobragem dupla paralela> A4R</p>
<p>Unidade de perfuração de 4 furos-A1</p>	<p>Instalado no interior do FINALIZADOR-AGRAFADOR-ACI ou FINALIZADOR DE BROCHURAS-ACI 4 furos (SUE) Gramagem de papel: 52-300 g/m² Formato de papel: A3, A4, A4R, B4, B5, B5R Fonte de alimentação: a partir do finalizador</p>	<p>ACESSÓRIOS DE HARDWARE</p> <p>Leitores de cartões</p>	<p>Gramagem de papel: <Dobragem em Z, dobragem em Z em acordeão, dobragem em C, dobragem ao meio> 52-105 g/m² <Dobragem dupla paralela> 52-90 g/m² Fonte de alimentação: a partir do finalizador Dimensões (L x P x A): 336 x 793 x 1190 mm Peso: aprox. 71 kg</p> <p>MICARDPLUS PARA ULM: leitor de cartões de proximidade para autenticação de utilizador através de cartão, que suporta várias tecnologias (HID, HiTag, Casi Rusco, Indala e MiFare, etc.) Integração com Universal Login Manager e uniFLOW LEITOR DE CARTÕES DE CÓPIA-FI: sistema de acesso por cartão físico magnético (integração com o ID de departamento, não indicado para utilização com uniFLOW) SUPPORTO DO LEITOR DE CARTÕES DE CÓPIA-A4: kit de suporte para leitor de cartões de cópia-FI</p>
<p>Unidade de perfuração-BT1 (2/F4H)</p>	<p>Instalado no interior do FINALIZADOR-AGRAFADOR-W1 PRO ou FINALIZADOR DE BROCHURAS-W1 PRO 2 ou 4 furos (FRN) Gramagem de papel: 52-300 g/m² Formato personalizado (182 x 182 mm a 297 x 432,0 mm, excluindo 203 x 257 mm a 297 x 270 mm); 4 furos A3, A4, B4, B5, formato personalizado (257 x 182 mm a 297 x 432 mm) Fonte de alimentação: a partir do finalizador</p>	<p>OPÇÕES DE SEGURANÇA</p> <p>Segurança dos documentos</p>	<p>A função KIT DE BLOQUEIO DE DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS é implementada de série - Aumenta a segurança dos documentos ao incorporar um código de localização e bloqueio oculto nos documentos copiados ou impressos para limitar a cópia, envio e fax não autorizados KIT DE ESPELHAMENTO DO DISCO RÍGIDO-J1 - Permite a replicação de dados em caso de falha de hardware do disco para que os dados possam ser recuperados. DISCO RÍGIDO-N1 DE 2,5 POLEGADAS/250 GB - Disco rígido adicional necessário para a função de espelhamento do disco rígido. DISCO RÍGIDO-PI DE 2,5 POLEGADAS/1 TB - Disco rígido de substituição para aumentar o espaço de armazenamento no dispositivo. Nota: a função de espelhamento necessita de um segundo disco rígido de 1 TB.</p>
<p>Unidade de perfuração-BUI (S4H)</p>	<p>Instalado no interior do FINALIZADOR-AGRAFADOR-W1 PRO ou FINALIZADOR DE BROCHURAS-W1 PRO 4 furos (SUE) Gramagem de papel: 52-300 g/m² Formato de papel: A3, A4, A5L, B4, B5, formato personalizado (257 x 182 mm a 297 x 432 mm) Fonte de alimentação: a partir do finalizador</p>	<p>OPÇÕES DE SEGURANÇA</p> <p>Segurança de dados</p>	<p>A função KIT DE BLOQUEIO DE DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS é implementada de série - Aumenta a segurança dos documentos ao incorporar um código de localização e bloqueio oculto nos documentos copiados ou impressos para limitar a cópia, envio e fax não autorizados KIT DE ESPELHAMENTO DO DISCO RÍGIDO-J1 - Permite a replicação de dados em caso de falha de hardware do disco para que os dados possam ser recuperados. DISCO RÍGIDO-N1 DE 2,5 POLEGADAS/250 GB - Disco rígido adicional necessário para a função de espelhamento do disco rígido. DISCO RÍGIDO-PI DE 2,5 POLEGADAS/1 TB - Disco rígido de substituição para aumentar o espaço de armazenamento no dispositivo. Nota: a função de espelhamento necessita de um segundo disco rígido de 1 TB.</p>
<p>Furador Profissional multifunções-B1</p>	<p>Necessita do FINALIZADOR-AGRAFADOR-W1 PRO ou do FINALIZADOR DE BROCHURAS-W1 PRO Gramagem de papel: <Passagem> 52-350 g/m² (papel normal), 106-350 g/m² (papel revestido) <Perfuração> 75-300 g/m² (papel normal), 118-300 g/m² (papel revestido) Formato de papel: <Passagem> 100 x 148 mm a 330,2 x 1300 mm <Perfuração> SRA3, A3, SRA4, SRA4R, A4, A4R Ferramentas de perfuração: Furador com lombada de argolas de 21 furos, argolas duplas de 23 furos (redondas/quadradas), argolas duplas de 34 furos (redondas/quadradas), furador de espiral colorida de 47 furos, furador de baqueta de 12 furos, furador para encadernação móvel de 4 furos, furador para encadernação móvel de 2 furos, furador para encadernação móvel de 4 furos (sucoc), vinco Fonte de alimentação: 230 V, 50 Hz, 2,0 A Dimensões (L x P x A): 445 x 795 x 1040 mm Peso: aprox. 102 kg</p>	<p>OPÇÕES DO SISTEMA E DO CONTROLADOR</p> <p>Acessórios de impressão</p>	<p>TIPO DE LETRA INTERNACIONAL PCL-A1 - Adiciona suporte PCL para Andale Mono WT J/K/S/T (japonês/coreano/chinês simplificado/chinês tradicional) A função KIT DE ASSINATURA DIGITAL DE UTILIZADOR DE ENVIO UNIVERSAL-CI é implementada de série - Garante a autenticidade de um PDF/XPS identificando o utilizador que enviou o documento através de uma assinatura digital visível e/ou invisível. A função KIT PDF TRACE & SMOOTH DE ENVIO UNIVERSAL é implementada de série - Permite que o equipamento crie e envie PDF Trace and Smooth. KIT DE IMPRESSÃO DE CÓDIGOS DE BARRAS-D1 - Proporciona a capacidade de imprimir códigos de barras 1D e 2D na saída utilizando tecnologia Jet Caps</p>
<p>Aparador de brochuras-F1</p>	<p>Necessita do FINALIZADOR DE BROCHURAS-W1 PRO Largura de corte: 2-28 mm Espessura de corte: até 50 folhas (inclui a capa) Gramagem de papel: 52-300 g/m² Formato de papel: SRA3, A3, A4R, B4, 13"x19", formato personalizado (210,0 x 279,4 mm a 330,2 x 487,7 mm) Capacidade do tabuleiro de resíduos: aprox. 5000 folhas (20 mm de largura de corte, A4, 80 g/m²) Fonte de alimentação: a partir do finalizador Dimensões (L x P x A): 2095 (incluindo junta, tapete rolante e tabuleiro de saída) x 790 x 1040 mm Peso: aprox. 178 kg (incluindo tapete rolante e tabuleiro de saída)</p>	<p>OPÇÕES DO SISTEMA E DO CONTROLADOR</p> <p>Acessórios de impressão</p>	<p>TIPO DE LETRA INTERNACIONAL PCL-A1 - Adiciona suporte PCL para Andale Mono WT J/K/S/T (japonês/coreano/chinês simplificado/chinês tradicional) A função KIT DE ASSINATURA DIGITAL DE UTILIZADOR DE ENVIO UNIVERSAL-CI é implementada de série - Garante a autenticidade de um PDF/XPS identificando o utilizador que enviou o documento através de uma assinatura digital visível e/ou invisível. A função KIT PDF TRACE & SMOOTH DE ENVIO UNIVERSAL é implementada de série - Permite que o equipamento crie e envie PDF Trace and Smooth. KIT DE IMPRESSÃO DE CÓDIGOS DE BARRAS-D1 - Proporciona a capacidade de imprimir códigos de barras 1D e 2D na saída utilizando tecnologia Jet Caps</p>
<p>Unidade de inserção de documentos/dobragem-K1</p>	<p>Necessita do FINALIZADOR-AGRAFADOR-ACI ou do FINALIZADOR DE BROCHURAS-ACI Número de tabuleiros: 1 Capacidade do tabuleiro: 100 folhas (80 g/m²) Tipo de dobragem suportada: dobragem em Z, dobragem em C Tipo de papel: <Dobragem em Z/Dobragem em C> fino, normal, reciclado, colorido, <Unidade de inserção> fino, normal, reciclado, colorido, grosso, timbrado, Bond, revestido, separador, texturado Formato de papel: <Dobragem em Z> A3, A4R, B4, <Dobragem em C> A4R, <Unidade de inserção> SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, 13"x19" Gramagem de papel: <Dobragem em Z/Dobragem em C> 60-105 g/m², <Unidade de inserção> 60-256 g/m² Fonte de alimentação: 100-240 V, 50/60 Hz, 1,0 A Dimensões (L x P x A): 247 x 679 x 1242 mm (largura excluindo o tabuleiro de documentos) Peso: aprox. 76 kg</p>	<p>OPÇÕES DO SISTEMA E DO CONTROLADOR</p> <p>Acessórios de impressão</p>	<p>KIT DE INTERFACE DE CONTROLO DE CÓPIAS-A1 - Permite a ligação (CCV1/F) entre o terminal de controlo de cópias de terceiros e a gama IR-ADV da Canon para uso na recuperação de custos. KIT DE INTERFACE DE SÉRIE-K3 - Interface de série para soluções de recuperação de custos. KIT DE LIGAÇÃO-A1 para BLUETOOTH LE - O chip Bluetooth é uma opção para a comunicação entre a unidade principal e outros dispositivos que utilizam Bluetooth. PAINEL DE CONTROLO NFC-A1 - O painel de controlo NFC é um kit opcional que possibilita a comunicação entre a unidade principal e outros dispositivos que utilizam NFC. Utilizado com o PAINEL DE CONTROLO VERTICAL-HI opcional. PAINEL DE CONTROLO NFC-C1 - O painel de controlo NFC é um kit opcional que possibilita a comunicação entre a unidade principal e outros dispositivos que utilizam NFC. É utilizado com o painel de controlo plano standard.</p>
<p>Unidade de inserção de documentos-N1</p>	<p>Necessita do FINALIZADOR-AGRAFADOR-W1 PRO ou do FINALIZADOR DE BROCHURAS-W1 PRO Número de tabuleiros: 2 Capacidade do tabuleiro: 200 folhas (80 g/m²) no tabuleiro superior, 200 folhas (80 g/m²) no tabuleiro inferior Tipo de papel para inserção: fino, normal, reciclado, colorido, grosso, perfurado, timbrado, Bond, revestido, separador, vegetal, texturado Formato de papel para inserção: SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R, 13"x19", formato personalizado (182,0 x 182,0 mm a 330,2 x 487,7 mm) Gramagem de papel para inserção: 52-300 g/m² Fonte de alimentação: 100-240 V, 50/60 Hz, 1,0 A Dimensões (L x P x A): 336 x 793 x 1407 mm (largura excluindo o tabuleiro de documentos) Peso: aprox. 61 kg</p>	<p>OPÇÕES DO SISTEMA E DO CONTROLADOR</p> <p>Acessórios de impressão</p>	<p>KIT DE INTERFACE DE CONTROLO DE CÓPIAS-A1 - Permite a ligação (CCV1/F) entre o terminal de controlo de cópias de terceiros e a gama IR-ADV da Canon para uso na recuperação de custos. KIT DE INTERFACE DE SÉRIE-K3 - Interface de série para soluções de recuperação de custos. KIT DE LIGAÇÃO-A1 para BLUETOOTH LE - O chip Bluetooth é uma opção para a comunicação entre a unidade principal e outros dispositivos que utilizam Bluetooth. PAINEL DE CONTROLO NFC-A1 - O painel de controlo NFC é um kit opcional que possibilita a comunicação entre a unidade principal e outros dispositivos que utilizam NFC. Utilizado com o PAINEL DE CONTROLO VERTICAL-HI opcional. PAINEL DE CONTROLO NFC-C1 - O painel de controlo NFC é um kit opcional que possibilita a comunicação entre a unidade principal e outros dispositivos que utilizam NFC. É utilizado com o painel de controlo plano standard.</p>

Software e soluções



Certificações e compatibilidade



Canon Inc.
canon.pt

Canon Portugal
canon.pt

Portuguese edition
© Canon Europa N.V., 2020