# Série imageRUNNER ADVANCE DX 8700

# MELHORE AS SUAS CAPACIDADES DE PRODUÇÃO A PRETO E BRANCO COM TECNOLOGIA DE PONTA

BLI BUYERS LAB 2019 PICK
Canon uniFLOW Online
Outstanding Cloud Output Management Solution

2020 BLI BUYERS LAB LINE OF THE YEAR
COPIER MFP LINE OF THE YEAR
New to the Line

## OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO PRINCIPAIS



**TECLADO NUMÉRICO-A1**
- Teclado numérico de hardware opcional.



**PAINEL DE CONTROLO VERTICAL-J1**
- Uma opção para substituir o painel de controlo plano standard por um painel de controlo SVGA de alta resolução vertical de 26,4 cm (10,4 polegadas) com capacidades de ajuste de inclinação.

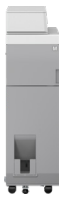
**UNIFLOW ONLINE**
- Subscrição de cloud baseada em equipamento para Gestão de produção e captação de documentos



**FINALIZADOR DE BROCHURAS-X1**
- 3 tabuleiros, capacidade para 4250 folhas
- Agrafamento de canto e duplo até 100 folhas
- Criação de brochuras até 20 folhas e finalizar-dobrar até 5 folhas
- Suporta furador interno opcional de 2/4 e 4 furos (Unidade de perfuração-BG1 e BH1) e recorte de brochuras (cortador de brochuras interno-A1)



**FINALIZADOR DE AGRAFAMENTO-X1**
- 3 tabuleiros, capacidade para 4250 folhas
- Agrafamento de canto e duplo até 100 folhas
- Suporta furador interno opcional de 2/4 e 4 furos (Unidade de perfuração-BG1 e BH1)



**UNIDADE DE DOBRAGEM DE PAPEL-J1**
- Dobragem em Z, dobragem em C, dobragem ao meio, dobragem em Z em acordeão, dobragem dupla paralela



**FURADOR PROFISSIONAL MULTIFUNÇÕES-B1**
- Suporta vários conjuntos de cunhos
- Até 256 g/m²
- Suporta A3, A4, A4R
- Capacidade do tabuleiro de resíduos de 70 000
- Durabilidade de cunhos melhorada



**UNIDADE DE INSERÇÃO DE DOCUMENTOS-N1**
- Insira folhas pré-impressas
- Até A3
- Dois tabuleiros
- Capacidade total de 400 folhas



**FINALIZADOR-AGRAFADOR-W1 PRO**
- Oferece 2 tabuleiros de saída para um total de 5000 folhas. Agrafa várias posições até 100 folhas.

**FINALIZADOR-AGRAFADOR-AC1**
- Oferece 3 tabuleiros de saída para um total de 3500 folhas. Agrafa várias posições até 65 folhas.



**FINALIZADOR DE BROCHURAS-W1 PRO**
- Oferece 2 tabuleiros de saída para um total de 5000 folhas. Agrafa várias posições até 100 folhas. Criação de brochuras até 25 folhas e finalizar-dobrar até 5 folhas.

**FINALIZADOR DE BROCHURAS-AC1**
- Oferece 3 tabuleiros de saída para um total de 3500 folhas. Agrafa várias posições até 65 folhas. Criação de brochuras até 20 folhas e finalizar-dobrar até 5 folhas.



**MODELO MFP ****

**MODELO DE IMPRESSORA ****



**UNIDADE DE ALIMENTAÇÃO DE PAPEL-E1**
- Capacidade de 3500 folhas
- Suporta A4



**POD DECK LITE-C1**
- Capacidade de 3500 folhas
- 52 a 256 g/m²
- Suporta até SRA3
- Regulável pelo utilizador



**imagePASS-Y3**
- Oferece velocidade de processamento rápido, excelente qualidade de imagem e fluxo de trabalho que poupa tempo



CORTADOR INTERIOR



FURADORES INTERNOS

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.

**A plataforma unificada de firmware (UFP) garante a disponibilidade das atualizações de funcionalidades e de segurança mais recentes, para uma melhor experiência do utilizador em todo o portefólio iR ADVANCE DX.**

Canon

# CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

# Série imageRUNNER ADVANCE DX 8700

## UNIDADE PRINCIPAL

| | |
|---|---|
| **Tipo** | Multifunções laser monocromática A3 |
| **Funções principais** | Impressão, cópia*, digitalização*, envio*, armazenamento e fax opcional*<br>* Indisponível no modelo de impressora iR-ADV DX 8700 |
| **Processador** | Processador Dual Core de 1,75 GHz |
| **Painel de controlo** | Standard: ecrã tátil LCD TFT WSVGA a cores de 25,7 cm/10,1"<br>Opcional: ecrã tátil LCD TFT SVGA a cores vertical de 26,4 cm/10,4" para o modelo de impressora multifunções |
| **Memória** | Standard: 3,0 GB de RAM |
| **Unidade de disco rígido** | Standard*: 320 GB (espaço disponível em disco: 250 GB)<br>Opcional: 250 GB, 1 TB<br>* Pode ser utilizado um disco rígido inicial diferente. |
| **Unidade de disco rígido de espelhamento** | Opcional |
| **Interface de ligação** | Rede<br>Standard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, LAN sem fios (IEEE 802.11 b/g/n)<br>Opcional: NFC, Bluetooth 4.1 de baixo consumo<br>Outros<br>Standard: USB 2.0 (anfitrião) × 1, USB 3.0 (anfitrião) × 1, USB 2.0 (equipamento) × 1;<br>Opcional: interface standard, interface de controlo de cópias |
| **Capacidade de fornecimento de papel (A4, 80 g/m²)** | Standard: 4200 folhas<br>1 tabuleiro multifunções para 100 folhas<br>Compartimento de papel para 1500 folhas:<br>2 cassetes de papel para 550 folhas<br>Máximo: 8860 folhas (64 g/m²)/7700 folhas (80 g/m²)<br>(com unidade POD Lite-C1 ou unidade de alimentação para papel-E1) |
| **Capacidade de saída de papel (A4, 80 g/m²)** | 250 folhas (com tabuleiro de cópia-R2).<br>Máximo: 5000 folhas (modo de empilhamento de grande volume ligado com finalizador-agrafador-W1 PRO ou finalizador de folhetos-W1 Pro) |
| **Capacidades de finalização** | Com opções: ordenar, agrupar, deslocar, agrafar, finalizar-agrafar, furar, agrafar eco, agrafar a pedido, inserção de documentos, dobragem em Z, dobragem ao meio, dobragem em C, dobragem em Z em acordeão, dobragem dupla paralela, recorte |
| **Tipos de papel suportados** | Tabuleiro multifunções:<br>Fino, normal, reciclado, colorido, grosso, Bond, transparência, etiquetas, perfurado, timbrado, separadores, vegetal<br><br>Compartimentos de papel (direita/esquerda):<br>Fino, normal, reciclado, colorido, grosso, Bond, perfurado, timbrado<br><br>Cassetes de papel (superior/inferior):<br>Fino, normal, reciclado, colorido, grosso, Bond, perfurado, timbrado, separadores*<br>* Requer o acessório de alimentação de separadores-B1. |
| **Formatos de papel suportados** | Tabuleiro multifunções:<br>Formato standard: SRA3, A3, A4, A4R, A5*1, A5R, A6R*2, B4, B5, B5R<br>Formato personalizado: 100,0 x 148,0 mm a 330,2 x 487,7 mm<br>Formato livre: 100,0 × 148,0 mm a 330,2 × 487,7 mm<br>*1 Gramagens de papel suportadas: mais de 64 g/m²<br>*2 Gramagens de papel suportadas: mais de 91 g/m²<br><br>Compartimentos de papel (direita/esquerda):<br>Tamanho standard: A4, B5<br><br>Cassetes de papel (superior/inferior):<br>Formato standard: SRA3, A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R<br>Formato personalizado: 139,7 x 182,0 mm a 330,2 x 487,7 mm |
| **Gramagens de papel suportadas** | Tabuleiro multifunções: 52 a 256 g/m²<br>Compartimentos de papel (direita/esquerda): 52 a 220 g/m²<br>Cassetes de papel (superior/inferior): 52 a 220 g/m²<br>Duplex: 52 a 220 g/m² |
| **Tempo de aquecimento** | Modo de arranque rápido: 4 segundos ou menos*<br>* Período de tempo após ligar o equipamento até o ícone de cópia ser apresentado e estar ativo para utilização no ecrã tátil.<br>Após modo de suspensão profunda: 60 segundos ou menos<br>Após ligar: 60 segundos ou menos*<br>* Período de tempo após ligar o equipamento até a cópia estar pronta (sem reserva de impressão) |
| **Dimensões (L x P x A)** | Modelo de impressora multifunções iR-ADV DX 8705/8795/8786 (com ecrã tátil vertical): 1170 x 770 x 1252 mm<br>Modelo de impressora multifunções iR-ADV DX 8705/8795/8786 (com ecrã tátil plano): 670 x 770 x 1185 mm<br>Modelo de impressora iR-ADV DX 8705/8795/8786: 670 x 770 x 1075 mm |
| **Espaço para instalação (L × P)** | Básico: 1533 x 1353 mm (com tabuleiro multifunções/tampa superior direita aberta + tampa frontal aberta + tabuleiro de cópia)<br>Totalmente configurado: 5068 x 1409 mm (com deck POD Lite-C1 + unidade de inserção de documentos-N1 + perfurador profissional multifuncional-B1 + unidade de dobragem de papel-J1 + finalizador de folhetos-W1 Pro + cortador de folhetos-F1 + tampa frontal da unidade principal aberta) |
| **Peso** | Modelo de impressora multifunções: iR-ADV DX 8705/8795/8786: aprox. 225 kg*1, 221 kg*2<br>Modelo de impressora: iR-ADV DX 8705/8795/8786: aprox. 201 kg*3<br>*1 Incluindo DADF, ecrã tátil vertical e frasco de toner.<br>*2 Incluindo DADF, ecrã tátil plano e frasco de toner.<br>*3 Incluindo ecrã plano, tampa da impressora e frasco de toner. |

## CARATERÍSTICAS TÉCNICAS DE IMPRESSÃO

| | |
|---|---|
| **Velocidade de impressão** | iR-ADV DX 8705:<br>até 105 ppm (A4), até 54 ppm (A3), até 76 ppm (A4R), até 105 ppm (A5R)<br><br>iR-ADV DX 8795:<br>até 95 ppm (A4), até 50 ppm (A3), até 69 ppm (A4R), até 95 ppm (A5R)<br><br>iR-ADV DX 8786:<br>até 86 ppm (A4), até 44 ppm (A3), até 63 ppm (A4R), até 86 ppm (A5R) |
| **Resolução de impressão (dpi)** | 1200 x 1200 |
| **Linguagens de descrição de página** | Standard: UFR II (standard),<br>Opcional: PCL 6, Adobe®PostScript®3™ |
| **Impressão direta** | Tipos de ficheiros suportados: PDF, EPS, TIFF/JPEG e XPS. |
| **Impressão a partir de dispositivos móveis e da cloud** | AirPrint, Mopria, Google Cloud Print, Canon Business Print e uniFLOW Online<br><br>Está disponível uma gama de software e de soluções baseadas em MEAP para impressão a partir de dispositivos móveis ou de equipamentos ligados à Internet e de serviços de funcionamento na cloud, consoante os seus requisitos. Contacte o seu representante local para obter mais informações |
| **Tipos de letra** | Tipos de letra PS: Roman 136<br>Tipos de letra PCL: 93 tipos de letra Roman, 10 Bitmap, 2 OCR, Andalé Mono WTJ/K/S/T*1 (japonês, coreano, chinês simplificado e tradicional), tipos de letra de código de barras*2<br>*1 Requer o tipo de letra internacional PCL-A1 opcional.<br>*2 Requer o kit de impressão de códigos de barras-D1 opcional. |
| **Funções de impressão** | Impressão protegida, marca de água protegida, cabeçalho/rodapé, esquema da página, impressão frente e verso, orientações/formatos de papel mistos, capa/contracapa, redução de toner, impressão de póster, suspensão forçada da impressão, data da impressão, impressão agendada, impressão através de impressora virtual |
| **Sistema operativo** | UFRII: Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, Mac OS X (10.10 ou posterior)<br>PCL: Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019<br>PS: Windows® 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019, Mac OS X (10.10 ou posterior)<br>PPD: Windows® 7/8.1/10, MAC OS X (10.9 ou posterior), Software McAfee Embedded Control<br><br>Em julho de 2019. |

## CARATERÍSTICAS TÉCNICAS DE CÓPIA

| | |
|---|---|
| **Velocidade de cópia** | iR-ADV DX 8705:<br>até 105 ppm (A4), até 54 ppm (A3), até 76 ppm (A4R), até 105 ppm (A5R)<br><br>iR-ADV DX 8795:<br>até 95 ppm (A4), até 50 ppm (A3), até 69 ppm (A4R), até 95 ppm (A5R)<br><br>iR-ADV DX 8786:<br>até 86 ppm (A4), até 44 ppm (A3), até 63 ppm (A4R), até 86 ppm (A5R) |
| **Tempo de saída da primeira cópia (A4)** | Aprox. 2,7 segundos ou menos |
| **Resolução de cópia (dpi)** | 600 × 600 |
| **Várias cópias** | Até 9999 cópias |
| **Densidade de cópia** | Automática ou manual (9 níveis) |
| **Ampliação** | Zoom variável: 25% a 400% (incrementos de 1%)<br>Redução/ampliação predefinida: 25%, 50%, 70%, 100% (1:1), 141%, 200%, 400% |
| **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, criação de trabalho, N em 1, adicionar capa, inserção de folhas, originais de formatos diferentes, numeração de páginas, numeração de conjuntos de cópias, nitidez, apagar moldura, marca de água protegida, data de impressão, intervalo, imprimir e verificar, negativo/positivo, repetir imagens, unir blocos de trabalho, imagem espelhada, armazenar na caixa de correio, sobrepor imagem, cópia do cartão de identificação, ignorar páginas em branco, original de formato livre, cópia de reserva, exemplo de cópia |

## CARATERÍSTICAS TÉCNICAS DE DIGITALIZAÇÃO

| | |
|---|---|
| **Tipo** | Alimentador automático de documentos frente e verso de uma só passagem [Frente e verso para frente e verso (automático)]<br>*A função de detetar alimentação de várias folhas é suportada |
| **Papel do alimentador de documentos** | até 250 folhas (64 g/m²)*<br>até 200 folhas (80 g/m²) |
| **Originais e gramagens aceitáveis** | Vidro de exposição: folha, livro e objetos tridimensionais<br><br>Gramagem de papel do alimentador de documentos:<br>Digitalização de uma face: 38 a 220 g/m²<br>Digitalização frente e verso: 38 a 220 g/m²<br>* Um peso aceitável de A6R ou inferior é de 50 a 220 g/m². |
| **Formatos de papel suportados** | Formato de digitalização máx. do vidro de exposição: 297,0 mm × 431,8 mm<br><br>Formato de papel do alimentador de documentos:<br>A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R,<br>Formato personalizado: 70,0 × 139,7 mm a 304,8 × 431,8 mm |
| **Velocidade de digitalização (ipm: preto e branco/a cores, A4)** | Digitalização de uma face: 135/135 (300 x 300 dpi, envio), 135/80 (600 x 600 dpi, cópia)<br>Digitalização frente e verso: 270/270 (300 x 300 dpi, envio), 165/90 (600 x 600 dpi, cópia) |
| **Resolução de digitalização (dpi)** | Digitalização para cópia: 600 x 600<br>Digitalização para envio: (Push) 600 x 600 (SMB/FTP/WebDAV/iFAX), (Pull) 600 x 600<br>Digitalização para fax: 600 x 600 |
| **Características técnicas de digitalização a pedido** | Color Network ScanGear2. Para TWAIN e WIA<br><br>SO suportados: Windows® 7/8.1/10/Server2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016/Server 2019 |
| **Método de digitalização** | Digitalização Push, digitalização Pull, digitalização para o Box, digitalização para espaço avançado, digitalização para rede, digitalização para dispositivo de memória USB, digitalização para dispositivo móvel, digitalização para a cloud (uniFLOW Online) |

Canon

# CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

# Série imageRUNNER ADVANCE DX 8700

## CARATERÍSTICAS TÉCNICAS DE ENVIO

| | |
|---|---|
| **Destino** | Standard: e-mail/Internet FAX (SMTP), SMB3.0, FTP, WebDAV, Mail Box,<br>Opcional: Super G3 FAX, IP Fax |
| **Livro de endereços** | LDAP (2000)/local (1600)/marcação rápida (200) |
| **Resolução de envio (dpi)** | Push: até 600 x 600<br>Pull: até 600 x 600 |
| **Protocolo de comunicação** | Ficheiro: FTP (TCP/IP), SMB3.0 (TCP/IP), WebDAV<br>E-mail/I-Fax: SMTP, POP3 |
| **Formato de ficheiro** | Standard: TIFF, JPEG, PDF (compacto, pesquisável, política de aplicação, otimização para Web, PDF/A-1b, Trace & Smooth, encriptado, assinatura do equipamento, assinatura do utilizador), XPS (compacto, pesquisável, assinatura do equipamento, assinatura do utilizador), Office Open XML (PowerPoint, Word) |
| **Funções de envio universal** | Seleção do tipo de original, original frente e verso, livro para duas páginas, originais de tamanhos diferentes, ajuste da densidade, nitidez, rácio de cópias, apagar moldura, criação de trabalho, envio atrasado, pré-visualização, aviso de trabalho concluído, nome do ficheiro, sujeito/mensagem, responder a, prioridade de e-mail, relatório TX, orientação de conteúdo original, ignorar páginas em branco |

## CARATERÍSTICAS TÉCNICAS DE FAX

| | |
|---|---|
| **Número máximo de linhas de ligação** | 2 |
| **Velocidade do modem** | Super G3: 33,6 Kbps<br>G3: 14,4 Kbps |
| **Método de compressão** | MH, MR, mmR, JBIG |
| **Resolução (dpi)** | 400 x 400 (ultra fina), 200 x 400 (super fina), 200 x 200 (fina), 200 x 100 (normal) |
| **Formato de envio/receção** | Envio: A3, A4, A4R, A5*1, A5R*1, B4, B5*2, B5R*1<br>Receção: A3, B4, A4, A4R, A5R, B5, B5R<br>*1 Enviado como A4<br>*2 Enviado como B4 curto |
| **Memória de fax** | Até 30 000 páginas (2000 trabalhos) |
| **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), selecionar a linha telefónica (ao enviar de fax), 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, registo de 2 para 1 |

## CARATERÍSTICAS TÉCNICAS DE ARMAZENAMENTO

| | |
|---|---|
| **Caixa de correio (número suportado)** | 100 caixas de entrada do utilizador,<br>1 caixa de entrada RX da memória,<br>50 caixas de entrada de fax confidenciais<br>Máximo de 30 000 páginas (2000 trabalhos) armazenadas |
| **Espaço avançado** | Protocolo de comunicação: SMB ou WebDAV<br>PC de cliente suportado: Windows® 8.1/10<br>Ligações simultâneas (máx.): SMB: 64, WebDAV: 3 |
| **Espaço avançado disponível espaço em disco** | Standard: 16 GB<br>(Com a opção: máx. 480 GB) |
| **Caraterísticas do Advanced Space** | 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, pesquisa, pré-visualização do ficheiro, gestão de autentificação, aberto ao público, URI TX, cópia de segurança/restauro |

## CARATERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURANÇA

| | |
|---|---|
| **Autenticação e Controlo de acesso** | Autenticação do utilizador (início de sessão com fotografia, início de sessão com PIN e fotografia, início de sessão por cartão, 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), 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*1), 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, integração Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5), Segurança de caixa (proteção da caixa de correio com palavra-passe, controlo de acesso ao espaço avançado), Segurança de envio de dados (definição para solicitar a introdução de palavra-passe em cada transmissão, 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), Rastreio de documentos (marca de água de segurança)<br>*1 Requer uniFLOW Online/uniFLOW |
| **Segurança de rede** | TLS 1.3, IPSec, autenticação IEEE802.1X, SNMP V3.0, funcionalidade de firewall (filtragem de IP/endereço MAC), suporte de rede dupla (LAN com fios/LAN sem fios, LAN com fios/LAN com fios), desativação de funções não utilizadas (ativação/desativação de protocolos/aplicações, ativação/desativação de IU Remota, ativação/desativação da interface USB), separação das linhas de comunicação (G3 FAX, porta USB, espaço avançado, digitalização e envio - preocupação com vírus na receção de e-mail) |
| **Segurança do equipamento** | Proteção dos dados do disco rígido (encriptação dos dados do disco rígido (com validação FIPS140-2), eliminação substituição de dados do disco rígido, bloqueio de disco rígido), inicialização padrão de disco rígido, Trusted Platform Module (TPM), função de ocultação do registo do trabalho, proteção da integridade do software da MFD, verificação da integridade do software da MFD (verificação do sistema no arranque, deteção de intrusão durante a execução), conformidade com IEEE2600.2 (certificação de critérios comuns) (a confirmar) |
| **Auditoria e gestão do equipamento** | Palavra-passe de administrador, certificado digital e gestão de chaves, registo de auditoria,<br>Cooperação com o sistema externo de auditoria de segurança (Security Information and Event Management), registo de dados de imagem, programação da política de segurança |

## CARATERÍSTICAS TÉCNICAS AMBIENTAIS

| | |
|---|---|
| **Ambiente de funcionamento** | Temperatura: 10 °C a 30 °C<br>Humidade: 20 a 80% HR (humidade relativa) |
| **Fonte de alimentação** | 220-240 V, 50/60 Hz, 10 A |
| **Consumo de energia** | Máximo: aprox. 2400 W<br>Cópia (com digitalização contínua DADF): Aprox. 1517 W*1<br>Em espera: aprox. 217 W*1<br>Modo de suspensão: aprox. 0,9 W*2<br>*1 Valor de referência: medida de uma unidade<br>*2 O modo de suspensão de 0,9 W pode não ser possível em todas as circunstâncias devido a determinadas definições.<br>Consumo elétrico típico (TEC)*:<br>iR-ADV DX 8705: 9,6 kWh<br>iR-ADV DX 8795: 9,0 kWh<br>iR-ADV DX 8786: 8,6 kWh<br>* Em conformidade com a norma Energy Star 3.0 dos EUA |
| **Níveis de ruído** | Nível de potência sonora (LWA,m)*<br>Ativa (uma face)<br>iR-ADV DX 8705: 7,3 B, Kv 0,3 B<br>Modelo de impressora iR-ADV DX 8795/8786: 7,2 B, Kv 0,3 B<br>* Valor de referência: apenas uma unidade medida com base na norma ISO 7779, descrita com base na norma ISO 9296 (2017)<br>Pressão sonora (LpAm)<br>Posição de utilizador:<br>Ativa (uma face): 58 dB*<br>Em espera: 36 dB*<br>* Valor de referência: apenas uma unidade medida com base na norma ISO 7779, descrita com base na norma ISO 9296 (2017) |

## CONSUMÍVEIS

| | |
|---|---|
| **Cartridge de toner** | Toner preto C-EXV 35 |
| **Toner (rendimento estimado a 6% da cobertura)** | 70 000 páginas |

## GESTÃO DO SOFTWARE E DA IMPRESSORA

| | |
|---|---|
| | Para obter informações detalhadas, visite o nosso Website https://www.canon.pt/business/ |
| **Monitorização e criação de relatórios** | Universal Login Manager (ULM)<br>uniFLOW Online Express*<br>* Para obter mais informações, consulte as fichas técnicas do uniFLOW Online Express/uniFLOW Online |
| **Ferramentas de gestão remota** | iW Management Console<br>eMaintenance<br>Content Delivery System |
| **Software de digitalização** | Network ScanGear |
| **Ferramentas de otimização** | Ferramenta de configuração do controlador Canon<br>NetSpot Device Installer |
| **Plataforma** | MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform) |
| **Administração de documentos** | Kofax Power PDF (Opcional) |

## CARATERÍSTICAS TÉCNICAS DO CONTROLADOR DE IMPRESSÃO FIERY (EXTERNO)

| | |
|---|---|
| **Opcional/standard** | Opcional em todos os modelos |
| **Nome** | imagePASS-Y3 V1.1 (Server) |
| **Resolução de impressão (dpi)** | 1200 x 1200, 600 x 600 |
| **Linguagens de descrição de página standard** | PCL6, Adobe PostScript 3 |
| **Memória** | 8 GB (2 x 4 GB) |
| **Unidade de disco rígido** | 500 GB SATA |
| **Processador** | Intel Pentium G4400 (3,3 GHz) |
| **Sistema** | FS350Pro |
| **Tipos de letra** | PS: 138 tipos de letra<br>PCL: 113 tipos de letra |

Canon

# CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

# Série imageRUNNER ADVANCE DX 8700

| | |
|---|---|
| **Sistemas operativos suportados** | Windows 7 de 64 bits/Windows 8.1 de 64 bits/Windows 10 de 64 bits/Windows Server 2008 R2 apenas de 64 bits/Windows Server 2012 apenas de 64 bits (apenas suporte do controlador de impressora)/Windows Server 2012 R2 apenas de 64 bits/Windows Server 2016 R2 apenas de 64 bits, Mac OS (10.11, 10.12, 10.13, 10.14) |
| **Interface** | 2 x Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T), USB 3.0 x 2 (traseira), x 3 (parte frontal no Fiery Quick Touch TM), USB 2.0 x 4 (traseira) |
| **Protocolos de rede** | TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SLP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, Direct Mobile Printing, Port9100, SNTP, 802.1X, DHCP, DNS, NTP) |
| **Impressão direta** | PDF1.7, EPS, TIFF6, JDF1.4/JMF (opcional) |
| **VDP** | FreeForm v1, v2.1, PPML, PDF/VT-1, PDF/VT-2, Creo VPS |
| **Caraterísticas do controlador de impressão Fiery standard** | Fiery Command WorkStation6/Catálogo de papel/Fiery Remote Scan/Fiery Hot Folders e impressoras virtuais/Fiery JDF |
| **Opções do controlador de impressão Fiery** | Fiery Impose/Fiery Compose/Fiery Impose e Compose/kit de disco rígido amovível/Fiery Image Viewer |
| **Plataforma de hardware** | NX One |
| **Sistema operativo de base** | Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC |
| **Fonte de alimentação** | 100-2403 CA, 50 Hz/60 Hz, 3,0 A (100 V) – 1,5 A (240 V) |
| **Consumo máximo de energia** | 53 W |
| **Dimensões (L x P x A)** | 203 x 248 x 384 mm |
| **Peso** | Apenas unidade de servidor: aprox. 5,9 kg |

## OPÇÕES DE FORNECIMENTO DE PAPEL

| | |
|---|---|
| **Unidade de alimentação de papel-E1** | Capacidade de papel: 3500 folhas (80 g/m²)<br>Tipo de papel: fino, normal, reciclado, colorido, grosso, Bond, perfurado, timbrado<br>Tamanho de papel: A4, B5<br>Gramagem do papel: 52 a 256 g/m²<br>Fonte de alimentação: a partir da unidade principal<br>Dimensões (L × P × A): 340 mm × 630 mm × 572 mm (com ligação à unidade principal)<br>Peso: aprox. 34 kg |
| **Unidade POD Lite-C1** | Capacidade de papel: 3500 folhas (80 g/m²)<br>Tipo de papel: fino, normal, reciclado, colorido, grosso, vegetal, Bond, transparência, etiqueta, perfurado, timbrado, separadores<br>Formato de papel:<br>SRA3, A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R<br>Formato personalizado (139,7 × 182,0 mm a 330,2 × 487,7 mm)<br>Gramagem do papel: 52 a 256 g/m²<br>Fonte de alimentação: 220-240 V, 50/60 Hz, 1,2 A<br>Dimensões (L × P × A): 633 mm × 686 mm × 574 mm (com ligação à unidade principal)<br>Peso: aprox. 68 kg |

## OPÇÕES DE SAÍDA*

* A capacidade de papel pode variar consoante o tipo/formato de papel.

| | |
|---|---|
| **Tabuleiro de cópia-R2** | Proporciona um tabuleiro simples para as necessidades básicas de saída.<br>Capacidade: 250/100 folhas (uma face/frente e verso, 80 g/m²)<br>Dimensões (L x P x A): 420 x 382 x 175 mm |
| **Finalizador-agrafador-AC1*** <br>* apenas disponível para iR-ADV DX 8786 | Capacidade do tabuleiro (com papel de 80 g/m²):<br>Tabuleiro superior: A4, A5, A5R, A6R, B5: 250 folhas<br>A3, A4R, B4, B5R: 125 folhas<br>SRA3: 30 folhas<br>Tabuleiro intermédio: igual ao tabuleiro superior<br>Tabuleiro inferior: A4, A5, A5R, B5: 3000 folhas<br>SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 1500 folhas<br>A6R: 250 folhas<br>Gramagem do papel: 52 a 256 g/m²<br>Posição do agrafo: canto, duplo<br>Capacidade do agrafo:<br>A4, B5: 65 folhas (52 a 90 g/m²)<br>A3, A4R, B4: 40 folhas (52 a 90 g/m²)<br>Agrafar eco: A3, A4<br>5 folhas (52 a 64 g/m²)<br>4 folhas (65 a 81,4 g/m²)<br>3 folhas (81,5 a 105 g/m²)<br>Agrafar a pedido: 65 folhas (52 a 90 g/m²)<br>Fonte de alimentação: a partir da unidade principal<br>Dimensões (L x P x A): 656 mm x 623 mm x 1195 mm (quando o tabuleiro de extensão e o tabuleiro rotativo estão estendidos)<br>Peso: aprox. 36 kg |
| **Finalizador de brochuras-AC1*** <br>* apenas disponível para iR-ADV DX 8786 | (Inclui as especificações básicas de agrafamento do finalizador-agrafador-AC1 acima.)<br>Formato de papel para finalizar-agrafar: A3, A4R, B4,<br>Formato personalizado (182,0 × 210,0 mm a 304,8 × 457,2 mm)<br>Capacidade do agrafador para Finalizar-Agrafar: 20 folhas x 10 conjuntos (52 a 81,4 g/m²) (incluindo 1 página introdutória de até 256 g/m²)<br>Capacidade de conjunto dobrado sem agrafar: 3 folhas (52 a 105 g/m²)<br>Fonte de alimentação: a partir da unidade principal<br>Dimensões (L x P x A): 656 mm x 623 mm x 1195 mm (quando o tabuleiro de extensão e o tabuleiro rotativo estão estendidos)<br>Peso: aprox. 60 kg |
| **Finalizador de agrafamento-X1** | Capacidade do tabuleiro (com papel de 80 g/m²):<br>Tabuleiro superior: A4,A5R, B5: 1500 folhas<br>SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 750 folhas<br>A6R: 250 folhas<br>Tabuleiro intermédio: A4, A5R, B5: 250 folhas<br>A3, A4R, A5, A6R, B4, B5R: 125 folhas<br>SRA3: 30 folhas<br>Tabuleiro inferior: A4, B5: 2500 folhas (modo Cascade-Load), A4, A5R, B5: 1500 folhas,<br>SRA3, A3, A4R, A5, B4, B5R: 750 folhas,<br>A6S: 250 folhas<br>Gramagem do papel: 52 a 256 g/m²<br>Posição do agrafo: canto, duplo<br>Capacidade do agrafo:<br>A4, B5: 100 folhas (52 a 80 g/m²)<br>A3, A4R, B4: 50 folhas (52 a 80 g/m²)<br>Fonte de alimentação: 100-240 V, CA 50-60 Hz, 2,8 A<br>Dimensões (L x P x A): 782 x 765 x 1040 mm (quando o tabuleiro de extensão está estendido)<br>Peso: aprox. 64 kg |
| **Finalizador de brochuras-X1** | (Inclui as caraterísticas técnicas de agrafo simples do finalizador-agrafador-X1 acima.)<br>Formato de papel para finalizar-agrafar:<br>SRA3, A3, A4R, B4,<br>Formato personalizado (195,0 × 270,0 mm a 330,2 × 457,2 mm)<br>Capacidade do agrafador para finalizar-agrafar: 20 folhas × 5 conjuntos (60 a 81,4 g/m²) (incluindo 1 capa até 256 g/m²)<br>Capacidade de conjunto dobrado sem agrafar: 5 folhas (60 a 105 g/m²)<br>Fonte de alimentação: 100-240 V, CA 50-60 Hz, 2,8 A<br>Dimensões (L x P x A): 896x765x1040 mm (quando o tabuleiro de extensão está estendido)<br>Peso: aprox. 110 kg |
| **Finalizador-agrafador-W1 PRO** | Capacidade do tabuleiro (com papel de 80 g/m²):<br>Tabuleiro superior: SRA3, A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R: 1000 folhas,<br>Dobragem em Z: A3, B4: 30 folhas<br>Dobragem ao meio: A4R: 50 folhas<br>Tabuleiro inferior:<br>Se o modo de empilhamento de grande volume estiver definido para "ON" (Ligado):<br>A4, B5: 4000 folhas,<br>A4R, B5R: 2000 folhas,<br>SRA3, A3, B4: 1500 folhas,<br>Se o modo de empilhamento de grande volume estiver definido para "OFF":<br>A4, B5: 2000 folhas, SRA3, A3, A4R, B4, B5R: 1000 folhas<br>Gramagem do papel: 52 a 256 g/m²<br>Posição do agrafo: canto, duplo<br>Capacidade do agrafo: canto e agrafo duplo:<br>A4, B5: 100 folhas (52 a 80 g/m²),<br>A3, A4R, B4, B5R: 50 folhas (52 a 81,4 g/m²)<br>Fonte de alimentação: 220-240 V, 50-60 Hz, 8 A<br>Dimensões (L x P x A): 890×792×1.239 mm (quando o tabuleiro de extensão está estendido)<br>Peso: aprox. 130 kg |
| **Finalizador de brochuras-W1 PRO** | (Inclui as especificações técnicas de agrafo simples do finalizador-agrafador-W1 PRO acima.)<br>Formato de papel para finalizar-agrafar:<br>SRA3, A3, A4R, B4, formato personalizado (210,0 mm × 279,4 mm a 330,2 mm × 487,7 mm)<br>Capacidade do agrafador para finalizar-agrafar: 25 folhas (52 a 80 g/m²) incluindo 1 capa até 256 g/m²<br>Capacidade de conjunto dobrado sem agrafar: até 5 folhas (52 a 209 g/m²)<br>Fonte de alimentação: 220-240 V, 50-60 Hz, 8 A<br>Dimensões (L x P x A): 1060 x 792 x 1 239 mm (quando o tabuleiro de extensão está estendido)<br>Peso: aprox. a confirmar |
| **Unidade de perfuração de 2/4 furos-A1** | (Requer o finalizador-agrafador-AC1 ou o finalizador de panfletos-AC1)<br>Dois ou quatro furos<br>Gramagem do papel aceite para perfuração: 52 a 256 g/m²<br>Formato de papel aceitável para perfuração:<br>Dois furos: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R<br>Quatro furos: A3, A4<br>Fonte de alimentação: a partir do finalizador |
| **Unidade de perfuração de 4 furos-A1** | (Requer o finalizador-agrafador-AC1 ou o finalizador de panfletos-AC1)<br>Quatro furos<br>Gramagem do papel aceite para perfuração: 52 a 256 g/m²<br>Formato de papel aceitável para perfuração:<br>Quatro furos: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R<br>Fonte de alimentação: a partir do finalizador |
| **Unidade de perfuração-BG1** | (Requer o finalizador-agrafador-X1 ou o finalizador de panfletos-X1)<br>Dois ou quatro furos<br>Gramagem do papel aceite para perfuração: 52 a 256 g/m²<br>Formato de papel aceitável para perfuração:<br>Dois furos: A3, A4, A4R, A5, B5R<br>Quatro furos: A3, A4<br>Fonte de alimentação: a partir do finalizador |
| **Unidade de perfuração-BH1** | (Requer o finalizador-agrafador-X1 ou o finalizador de panfletos-X1)<br>Quatro furos<br>Gramagem do papel aceite para perfuração: 52 a 256 g/m²<br>Formato de papel aceitável para perfuração:<br>Quatro furos: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R<br>Fonte de alimentação: a partir do finalizador |
| **Unidade de perfuração-BT1** | Necessita do finalizador-agrafador-W1 PRO ou do finalizador de brochuras-W1 PRO<br>Dois ou quatro furos<br>Gramagem do papel aceite para perfuração: 52 a 256 g/m²<br>Formato de papel aceitável para perfuração:<br>Dois furos: A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R, formato personalizado (182,0 × 182,0 mm a 297,0 × 432,0 mm, excluindo 203 x 257 mm a 297 x 270 mm)<br>Quatro furos: A3, A4, B4, B5, formato personalizado (257,0 mm × 182,0 mm a 297,0 mm × 432,0 mm)<br>Fonte de alimentação: a partir do finalizador |
| **Unidade de perfuração-BU1** | Necessita do finalizador-agrafador-W1 PRO ou do finalizador de brochuras-W1 PRO<br>Quatro furos<br>Gramagem do papel aceite para perfuração: 52 a 256 g/m²<br>Formato de papel aceitável para perfuração:<br>Quatro furos: A3, A4, A5, B4, B5,<br>Formato personalizado (257,0 × 182,0 mm a 297,0 × 432,0 mm)<br>Fonte de alimentação: a partir do finalizador |
| **Furador profissional multifunções-B1** | (Requer o finalizador-agrafador-X1, o finalizador de brochuras-X1, o finalizador-agrafador-W1 PRO ou o finalizador de brochuras-W1 PRO)<br>Gramagem do papel aceite para perfuração:<br>Manual: 75 a 256 g/m²<br>Perfuração: 75 a 256 g/m²<br>Formato de papel aceitável para perfuração:<br>Manual: 100 × 148 mm a 330,2 × 487,7 mm,<br>Perfuração: A3, A4, A4R, A5<br>Perfurações suportadas (opcional):<br>A4: folhas soltas (2 ou 4 buracos), perfurador com lombada de anéis (12 furos), perfurador de baguete (21 furos), argolas duplas (23 ou 34 furos), perfurador de espiral colorida (47 furos)<br>Fonte de alimentação: 230 V, 50 Hz, 2,0 A<br>Dimensões (L x P x A): 445 x 795 x 1040 mm<br>Peso: 102 kg |

Canon

# CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

# Série imageRUNNER ADVANCE DX 8700

**Aparador de brochuras interno-A1**
(Requer o finalizador de brochuras-X1)
Capacidade do tabuleiro resíduos: aprox. 1500 folhas
Gramagem aceite: 60 a 256 g/m²
Capacidade de recorte: 2 a 20 mm
Formato de papel aceite: SRA3, A3, A4, B4,
Formato personalizado: 195,0 × 270 mm a 330,2 × 457,2 mm
Fonte de alimentação: a partir do finalizador

**Aparador de brochuras-F1**
(Requer o finalizador de brochuras-W1 PRO)
Capacidade de brochuras: 10 brochuras
(formato do folheto: A4, 50 folhas, 80 g/m²)
Gramagem do papel aceite: 52 a 256 g/m²,
64 a 300 g/m² (apenas capa)
Formatos de papel aceites:
SRA3, A3, A4R, B4, formato personalizado:
210,0 mm × 279,4 mm a 330,2 mm × 487,7 mm
Capacidade de recorte: 2 a 28 mm
Capacidade de recorte: até 25 folhas (50 folhas em dobragem ao meio) (52 a 80 g/m²)
Capacidade do tabuleiro resíduos: aprox. 5000 folhas
Fonte de alimentação: finalizador de brochuras-W1 PRO
Dimensões: 2095 × 790 × 1040 mm (excluindo lombada)
Peso: aprox. 178 kg

**Unidade de inserção de documentos-N1**
(Requer o finalizador-agrafador-X1, o finalizador de brochuras-X1, o finalizador-agrafador-W1 PRO ou o finalizador de brochuras-W1 PRO)
Número de tabuleiros: 2
Capacidade do tabuleiro (com papel de 80 g/m²):
Tabuleiro superior: 200 folhas
Tabuleiro inferior: 200 folhas
Tipo de papel aceite: fino, normal, reciclado, colorido, grosso, revestido, vegetal, Bond, perfurado, timbrado, separadores
Formatos de papel aceites:
SRA3, A3, A4, A4R, B4, B5, B5R,
Formato personalizado: 182 × 182 mm a 330,2 × 487,7 mm
Gramagem do papel aceite: 52 a 256 g/m²
Fonte de alimentação: 100-240 V, 50/60 Hz, 1,0 A
Dimensões (L × P × A): 336 × 793 × 1407 mm (acoplado ao equipamento: largura excluindo o tabuleiro de documentos)
Peso: aprox. 61 kg

**Unidade de dobragem de papel-J1**
(Requer o finalizador-agrafador-X1, o finalizador de brochuras-X1, o finalizador-agrafador-W1 PRO ou o finalizador de brochuras-W1 PRO)
Tipo de dobragem suportado: dobragem em Z, dobragem em C, dobragem em Z em acordeão, dobragem dupla paralela, dobragem ao meio
Tipo de papel aceite: fino, normal, reciclado, colorido, Bond
Formatos de papel aceitáveis:
Dobragem em Z: A3, A4R, B4
Dobragem em C, dobragem em Z em acordeão, dobragem ao meio, dobragem dupla paralela: A4R
Gramagens de papel aceites:
Dobragem em Z, dobragem em Z em acordeão, dobragem em C, dobragem ao meio: 52 a 105 g/m²
Dobragem dupla paralela: 52 a 90 g/m²
Capacidade de produção (com papel de 80 g/m²):
dobragem em C/dobragem em Z em acordeão: A4R: aprox. 40 folhas
Dobragem dupla paralela: A4R: aprox. 25 folhas
com finalizador-agrafador-X1 ou finalizador de brochuras-X1 (no total)
Dobragem em Z: A3, B4: 70 folhas, A4R: 30 folhas
Dobragem ao meio: A4R: 30 folhas
com finalizador-agrafador-W1 PRO ou finalizador de brochuras-W1 PRO (no total)
Dobragem em Z: A3, B4: 60 folhas
Dobragem ao meio: A4R: 50 folhas
Fonte de alimentação: a partir do finalizador
Dimensões (L x P x A): 336 x 793 x 1190 mm
Peso: aprox. 71 kg

**ACESSÓRIOS DE HARDWARE**

**Leitores de cartões**
Vários leitores de cartões disponíveis, por exemplo, MiCard Plus. Contacte o representante local da Canon para obter mais informações.
Leitor de cartões de cópia-F1
Acessório do leitor de cartões de cópias-A4

**Outros**
Painel de controlo vertical-J1
Tabuleiro de utilitários-B1
Kit de fixação do alimentador de separadores-B1
Teclado numérico-A1
Kit de tração de finalização-A1

**OPÇÕES DE SEGURANÇA**

**Segurança de dados**
Disco rígido de 2,5 polegadas/250 GB-N1
Disco rígido de 2,5 polegadas/1 TB-P1
Kit de espelhamento do disco rígido-J1

**OPÇÕES DO SISTEMA E DO CONTROLADOR**

**Acessórios de impressão**
Conjunto de tipos de letra PCL internacionais – A1
KIT DE IMPRESSORA PCL-BD1
KIT DE IMPRESSORA PS-BD1

**Impressão de códigos de barras**
Kit de impressão de códigos de barras – D1

**Controlador baseado em EFI-Fiery**
imagePASS-Y3 V1.1

**Opções do controlador baseado em EFI-Fiery**
Fiery Impose
Fiery Compose
Fiery Impose and Compose
Fiery imageViewer
Kit de disco rígido amovível-B6

**Acessórios do sistema**
Kit de interface de controlo de cópias – A1
Kit de interface de série-K3
Kit de ligação – A2 para Bluetooth LE
Kit NFC – E1

**Acessórios de fax**
Placa de fax Super G3 – AS1
Placa de FAX de 2.ª linha Super G3-AS1
Kit de fax remoto – A1
Kit de expansão de IP Fax – B1

**OUTRAS OPÇÕES**

**Acessórios de acessibilidade**
Sistema de acesso de ADF-A1
Kit de orientação por voz-G1
Kit de funcionamento por voz-D1

**Cartridge de agrafos**
Agrafo-N1
Agrafo-P1
Cartridge de agrafos-X1
Cartridge de agrafos-Y1

## Software e soluções

universal login manager
uniFLOW online express
uniFLOW online
uniFLOW
imageRUNNER ADVANCE
Business Canon
McAfee PROTECTED

## Certificações e compatibilidade

Works with Apple AirPrint
mopria ALLIANCE
Google Cloud Print Ready

**Canon Inc.**
canon.com

**Canon Europe**
canon-europe.com

Portuguese edition
© Canon Europa N.V., 2020

Canon