



imageRUNNER
ADVANCE

500iF / 400iF

Unidade Principal

Tipo	Multifuncional Digital Monocromático
Funções	Cópia, Impressão (UFR II, PCL 5e/6, Adobe® PostScript® 3™), Fax, Envio e Armazenamento
Painel de Operações	7" WVGA Full-Color, TFT Screen
Memória	Padrão: 1.5GB RAM Máximo: 1.5GB RAM
HD	Padrão: 80GB Máximo: 80GB
Velocidade do Processador	1,66 Ghz
Interface de Conexão de Rede	Ethernet 10/100 Base-TX, Ethernet 1.000 Base-TX
Outras Interfaces	USB 2.0 x3 (Host), USB 2.0 (Dispositivo)
Velocidade de Cópia/Impressão (A4, P/B)	500iF/500i: Até 50/50 ppm 400iF/400i: Até 40/40 ppm
Tempo para 1ª Cópia	5 Segundos ou Menos
Capacidade de Alimentação de Papel (80g/m²)	Padrão: 550 Folhas na Gaveta Máximo: 2.300 Folhas
Capacidade de Saída de Papel (80g/m²)	Padrão: 250 Folhas Máximo: 500 Folhas (com Staple Finisher-R1)
Tamanhos de Saída de Papel	Gavetas: Ofício, Carta, A4, A5, Executive, Tamanhos Personalizados, de 139,7 x 210mm até 216 x 355,6 mm, e Envelopes (COM10, Monarch, DL, ISO-C5) ¹ Alimentador Manual: Ofício, Carta, A4, A5, Executive, Tamanhos Personalizados de 99 x 139,7mm to 216 x 355,6mm), and Envelopes (COM10, Monarch, DL, ISO-C5)
Outros Opcionais	Alimentador de Envelopes (COM10, Monarch, DL, ISO-C5) ¹
Gramaturas Aceitas	Gavetas: 64 até 105g/m² Alimentador Manual: 64 até 128g/m²
Tamanho de Papel (Duplex)	Duplex Automático Padrão: De A5 até Ofício
Gramaturas Aceitas Para o Duplex	Até 128g/m²

Tipos de Papéis	Plain 1 (64 to 80g/m²), Plain 2 (81 to 90g/m²), Recycled (64 to 80g/m²), Color (64 to 90g/m²), Heavy 1 (64 to 90g/m²), Heavy 1 (91 to 105g/m²), Heavy 2 (106 to 128g/m²), Transparency (151 to 181g/m²) ² , Pre-punched (75 to 80g/m²), Bond (75 to 90g/m²), Labels (151 to 181g/m²), Envelopes
Tempo de Aquecimento	Ao Ligar: 34 Segundos Ao sair do Modo Sleep: 10 Segundos ou Menos
Modo Quick Startup	Dentro de 7 segundos ou menos ³
Requerimentos de Energia	500iF/400iF: 120V AC, 60Hz, 10.5A / NEMA 5-15
Consumo de Energia	Máximo: 1.5 kW Em Modo Sleep: 1 W
Dimensões (A x L x P)	633 x 560 x 567mm
Espaço para Instalação (L x P)	Sem Staple Finisher-R1: 881 x 1.035mm Com Staple Finisher-R1: 1.276 x 1.035mm
Peso	Aprox. 48.7kg ⁴
Durabilidade de Toner c/ 5% de Cobertura	15.200 Imagens

Image Reader	
Resolução do Scanner	Até 600 x 600 dpi
Tamanho máximo de original (Vidro)	Folhas, Livro, Objetos 3D 2kg
Tamanho máximo de original DADF	Ofício (8-1/2" x 14")

Alimentador Automático de Documentos	
Método de Digitalização	Alimentador de Documentos Duplex Automático
Originais Aceitáveis	Tamanhos de Papel: Ofício, Carta, A5
Gramaturas	Digitalização Simplex: 42 to 128g/m² Digitalização Duplex: 50 to 128g/m²
Velocidade de Digitalização (PB/Cor; A4)	Simplex: 52ipm (600dpi) / 52ipm (300dpi) Duplex: 33ipm (600dpi) / 33ipm (300dpi)
Capacidade de Papel (80g/m²)	100 Folhas

Especificações de Cópia

Cópias Múltiplas	1 até 999
Níveis de Cópia	Automático ou Manual (9 níveis)
Ampliação e Redução	25 - 400% (Incrementos de 1%) Através do Vidro de Exposição 25 - 200% (Incrementos de 1%) Através do DADF
Reduções Padrão	78%, 64%, 50%, 25%
Ampliações Padrão	400%, 200%, 129%
Funções Básicas de Cópia	Pré-definições de ampliação e redução, Finalização, Frente e Verso, Exposição, Ajustes, Seleção de Tipo de Original, Modo de Interrupção, Fixação, Confirmação/Cancelamento, Teclas Padrão, Reset, Exibição da duração de Serviço, Cópias Reservadas, Gerenciamento de ID, Verificação de Contador
Funções Especiais de Cópia	Ampliação e Redução Pré-definidos, Acabamento, Frente e Verso, Ajuste de Exposição, Seleção de Tipo de Original, Modo de Interrupção, Configurar a Confirmação/Cancelamento, Teclas Padrão, Reset, Duração da Exibição do Serviço, Cópia Reservada, Gestão de ID, Conferir Contador

Especificações do Envio Universal

Métodos de Envio	E-mail, I-Fax, File Server (FTP, SMB, WebDAV), Super G3 Fax
Modos de Cor	Auto (Cor, Cinza), Auto (Cor, P/B), Colorido, Escala de Cinza, P/B
Resolução de Scanner	600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 400 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi, 150 x 150 dpi, 100 x 100 dpi
Capacidade de Livro de Endereços	Máx. 1.800 Destinos (Inclusive 200 Botões One-Touch)
Protocolos de Comunicação	Arquivo: FTP (TCP/IP), SMB (TCP/IP), WebDAV E-mail/I-Fax: SMTP, POP3, I-Fax (Simplex, Completo)

Formatos de Arquivo	
Padrão:	TIFF, JPEG, PDF, PDF (Compacto), PDF (com Políticas), PDF (Otimizado para Web), PDF/XPS (OCR), PDF/A-1b, XPS, XPS (Compacto), OOXML (OCR) (.pptx)
Opcional:	PDF (Traço & Suavização), PDF (Criptografado), PDF/XPS (Assinatura Digital), PDF/XPS (OCR), OOXML (OCR) (.pptx)
Formato de Dados do I-Fax	
Cor:	TIFF (MH, MR, MMR)
P/B:	TIFF (MH, MR, MMR)
Recursos de Envio Universal	
Frente e verso original, Seleção de Tipo de Original, Ajuste de densidade, Nitidez, Apagar Frame, Envio com atraso, Preview, Nome do arquivo, Assunto/Mensagem para resposta, nome do remetente (TTI), Prioridade de E-mail, Enviar Para Mim Mesmo, Enviar para Minha Pasta	

Recursos de Impressão	
Suspender Trabalho, Acabamento de subconjunto (apenas PS), configurações de perfil, impressão segura, marca d'água, borda da página, cabeçalho/rodapé, Layout da Página, impressão frente e verso, impressão de folhetos, agrupamento misto de papel Tamanhos/Orientações, Impressão em transparências, Capas frente e verso, Objetivo, Redução de Toner, Impressão de pôster, Sobreposição de Formulário	

Envelope Cassete-E1	
Capacidade de Papel:	50 Folhas
Tamanhos de Papel:	COM10, Monarch, DL, ISO-C5
Velocidade de Alimentação:	12 cpm
Dimensões (A x L x P):	96 x 54 x 480mm
Peso:	Aprox. 2.5kg

Opcionais de Saída

Staple Finisher-R1	
Número de Gavetas:	1
Total Output Capacity:	Sem Finalização, modos Collate ou Group: 500 folhas Collate + Offset, modo Group + Offset: 500 folhas Grampeado: 20 jogos
Acceptable Paper Weight:	64 até 128g/m ²
Acceptable Paper Size:	Legal, Carta, A5, Executivo, Tamanhos Personalizados (99 x 139,7mm to 216 x 355,6mm), e Envelopes
Posições de Grampo:	Grampeamento no Canto (Legal, Carta, Executivo)
Capacidade Máxima de Grampeamento	
Grampeamento no Canto:	50 folhas (64 até 90g/m ²) 50 folhas (91 até 105g/m ²) 30 folhas (106 até 128g/m ²)
Tipo de Grampo:	Staple-P1 (5.000 x 2)
Forma de Alimentação / Consumo:	Através da Unidade Principal/ Aprox. 50W
Dimensões (A x L x P):	263 x 798 x 395mm
Peso:	Aprox. 10.5kg

Outros Acessórios Opcionais

Copy Card Reader-F1
IC Card Reader Box-A1
Universal Keyboard Stand-A1
Card Reader Assembly for Universal Keyboard Stand
PCL International Font Set-B1
Barcode Print Kit-D1
Direct Print Kit (Para PDF/XPS)-H1
Universal Send Trace & Smooth PDF Kit-A1
Send Security Feature Set-D1
Universal Send Digital User Signature Kit-C1
Remote Operators Software-B1
Encrypted Secure Print Software-D1
IR-ADV Security Kit-H1 para IEEE 2600.1 ⁸
HDD Data Encryption Kit-C6
Secure Watermark-B1
Web Access Software-H1

Observações

- ¹Pode ser configurada apenas na Gaveta 2.
- ²Não disponível na Primeira Gaveta.
- ³Se "Configurações de inicialização rápida para Alimentação Principal" estiver definido como Ligado, leva sete segundos até que a operação de teclas no visor do painel de toque esteja disponível após acionar o botão de ligar o equipamento.
- ⁴Incluindo consumíveis, exceto Toner.
- ⁵EPS pode ser impresso diretamente apenas na interface do usuário remoto.
- ⁶XPS não pode ser impresso diretamente do Software Web Access.
- ⁷Requer dispositivo imageRUNNER ADVANCE com ADVANCED Box.
- ⁸Indisponível no momento do lançamento.

**Especificações de Fax**

Número de Linhas Conectadas:	1
Velocidade de Modem:	Super G3: 33.6 Kbps
Método de Compressão:	MH, MR, MMR, JBIG
Resolução:	400 x 400 dpi, 200 x 400 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi
Tamanho de Envio/Armazenamento:	A5 Até Ofício
Recursos de Fax	
Encaminhamento de trabalho, Ajuste de densidade, Nitidez, Erase Frame, Job Build, especificando o nome do remetente (quando o envio de fax), selecionando a linha telefônica (quando o envio de fax), Envio com atraso, Preview, trabalho feito Notice, Seleção Tipo Original, Two-sided original, direto Enviar, discagem no gancho	

Especificações de Armazenamento

Advanced Box	
Guardar em Advanced Box remoto ¹ :	Suporta
Imprimir/Visualizar Advanced Box remoto ² :	Suporta
Mídias de Memória	
Padrão:	Memória USB

Especificações de Segurança

Padrão	
ID de Departamento, Single Sign On-H, Sistema de Gerenciamento de Acesso (Dispositivo e Nível Função Log-in), Impressão segura, Trusted Platform Module, IPv6, Restrições de Funções (restrição da função de envio, restringindo novos endereços no Address Book), Enviar para Mim mesmo (somente), Enviar para o meu arquivo pessoal (somente), Comunicação encriptada SSL, SNMPv1/v3, MAC / Filtragem de endereço IP, IEEE 802.1x (wired / wireless), Autenticação SMTP, Autenticação POP antes de SMTP, Inicialização de HD (até 9x) Exclusão de HD (até 3x), Trava de HD, IPsec, Integrações com Adobe® LiveCycle® Rights Management ES2.5	
Opcional	
HD Criptografado, Impressão Segura Criptografada, PDF Criptografado, marca d'água de segurança, IEEE 2.600.1 Common Criteria Certification ³	

Informações de Sustentabilidade

Selo ENERGY STAR [®]
RoHS
Diretiva WEEE

Acessórios Opcionais

Opcionais de Alimentação de Papel	
Cassete Module-AA1	
Capacidade de Papel:	550 Folhas (80g/m ²)
Gramaturas Aceitas:	64 até 105g/m ²
Tamanhos de Papel:	Legal, Carta, A5, Executivo, Tamanhos Personalizados (139,7 x 210mm até 216 x 355,6mm)
Forma de Alimentação / Consumo:	Através da Unidade Principal/ Aprox. 20W
Dimensões (A x L x P):	248 x 565 x 650mm
Peso:	Aprox. 7.7kg

Especificações de Impressão

Processador:	Canon Dual Custom Processor 1.66 GHz
Resolução do Equipamento:	1.200 x 1.200 dpi
Linguagens de Impressão:	UFR II, PCL 5e/6, Adobe® PostScript® 3 [™]
OS Suportados	
UFR II, Adobe PostScript 3:	Windows® (XP/Vista™/7/8), Windows Server (2003/2008/2008 R2/SBS 2011/2012), Windows Terminal Server (2003/2008/2008 R2/2012), Microsoft Clustering Server (2003/2008/2008 R2/2012), Citrix (Presentation Server 4.5, XenApp 5.0/6.0/6.5, XenDesktop 4.0/5.0/5.5/5.6), VMware (vSphere 4/5/5.1), SAP (Apenas em PS3), Macintosh® (OS X 10.5.8 ou Superior)
PCL 5e/6:	Windows® (XP/Vista™/7/8; Windows Server 2003/2008/2008 R2/SBS 2011/2012), Windows Terminal Server (2003/2008/2008 R2/2012), Microsoft Clustering Server (2003/2008/2008 R2/2012), Citrix (Presentation Server 4.5, XenApp 5.0/6.0/6.5, XenDesktop 4.0/5.0/5.5/5.6), VMware (vSphere 4/5/5.1), SAP
Formatos para Impressão Direta	
Padrão:	TIFF, JPEG, PDF, EPS ⁵
Opcional:	XPS ⁶