

imageCLASS MF449dw	
UNIDADE PRINCIPAL	
FUNÇÕES PRINCIPAIS	Padrão: Imprimir, Copiar, Digitalizar, Enviar, Fax
PROCESSADOR	Processador personalizado Canon
PAINEL DE CONTROLE	Painel de toque colorido de 5"
MEMÓRIA	1 GB
CONEXÃO DE INTERFACE PADRÃO	USB 2.0 x2 (Host), USB 2.0 x1 (Dispositivo) de alta velocidade, Ethernet 10/100/1000Base-T (Rede), Wi-Fi 802.11b/g/n, conexão Wi-Fi [*] Direct
CAPACIDADE DE PAPEL (CARTA, 20 LB. BOND)	Padrão: 350 folhas Máximo: 900 folhas
FONTES DE PAPEL (CARTA, 20 LB. BOND)	Padrão: Cassete de papel para 250 folhas, bandeja multiuso para 100 folhas Opcional: Cassetes de papel para 550 folhas (Unidade de cassete-AH1)
CAPACIDADE DE SAÍDA DE PAPEL (CARTA, 20 LB. BOND)	Padrão: 65 folhas
TIPOS DE MÍDIA SUPORTADOS	Cassetes: Fino, Simples, Reciclado, Grosso, Bond Bandeja Multiuso : Fino, Simples, Reciclado, Grosso, Bond, Etiqueta, Envelope (10 Envelopes)
TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS	Cassetes: Carta, Ofício, Declaração, Executivo Personalizado (Mín. 4,1" x 5,8" a Máx. 8,5" x 14") Bandeja multiuso : Carta, Ofício, Declaração, Executivo Envelope: COM10, Monarch, C5, DL Personalizado (Mín. 3" x 5" a Máx. 8,5" x 14")
PESOS DE MÍDIA SUPORTADOS	Cassetes: 16 lb. Bond a 32 lb. Bond (60 a 120 g/m2) Bandeja multiuso: 16 lb. Bond a 43 lb. Bond (60 a 163 g/m2)
TEMPO DE AQUECIMENTO	A partir do momento em que liga: 14 segundos ou menos. A partir do modo de espera: 4 segundos ou menos.
DIMENSÕES (L x P x A)	Padrão (Desktop): 17,9" x 18,3" x 15,5" (453 mm x 464 mm x 392 mm)
ESPAÇO DE INSTALAÇÃO (L x P x A)	Padrão (Desktop): 17,9" x 34,8" x 26,2" (553 mm x 983 mm x 664 mm) Totalmente configurado : 17,9" x 34,8" x 31,3" (453 mm x 883 mm x 795 mm)
PESO ⁴	Unidade: Aprox. 35,8 lb. (16,2 kg) Peso na caixa: Aprox. 45,9 lb. (20,8 kg)
SISTEMAS OPERACIONAIS	UFR II/PCL/PS: Windows [*] 7/Windows 8.1/Windows 10/Windows Server 2008/Windows Server 2008 R2/ Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2016/Mac OS X v10.8.5 (ou posterior)
ESPECIFICAÇÕES DE IMPRESSÃO	
MÉTODO DE IMPRESSÃO	Impressão a laser
VELOCIDADE DE IMPRESSÃO ⁵	Até 40 ppm (Carta); Até 32 ppm (Ofício)
PRIMEIRA HORA DE IMPRESSÃO	Aproximadamente 5,3 segundos
VOLUME DE PÁGINAS MENSAL RECOMENDADO	750 - 4.000 páginas
RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO (dpi)	600 x 600
IDIOMAS DE DESCRIÇÃO DE PÁGINAS PADRÃO	UFR II, PCL ⁶ , PCL ⁵ , Adobe PostScript ^{3*}
IMPRESSÃO DUPLA FACE	Automático (Padrão)
IMPRESSÃO DIRETA	Disponível em memória USB (JPEG, TIFF, PDF)
IMPRESSÃO A PARTIR DE SERVIÇOS MÓVEIS E BASEADOS EM NUVEM ⁶	Apple [*] AirPrint, [*] Canon PRINT Business, Mopria™ Print Service, Google Cloud Print,™ uniFLOW Secure Mobile Printing
FONTES	PCL: 93 fontes PS: 136 fontes
RECURSOS DE IMPRESSÃO	Impressão segura, Borda de página, Cabeçalho/rodapé, Layout de página, Impressão frente e verso, Intercalação, Impressão de livreto, Agrupamento, Tamanhos/orientações de papel mistos
ESPECIFICAÇÕES DE CÓPIA	
VELOCIDADE DE CÓPIA	Até 40 ppm (Carta); Até 32 ppm (Ofício)
PRIMEIRA CÓPIA (CARTA)	Aproximadamente 6,2 segundos

RESOLUÇÃO DE CÓPIA	600 x 600
TAMANHO DA CÓPIA	Platen: Até Carta ADF: Até Legal
CÓPIAS MÚLTIPLAS	Até 999 cópias
AMPLIAÇÃO	25% - 400% (incrementos de 1%)
REDUÇÕES PREDEFINIDAS	25%, 50%, 64%, 78%
AMPLIAÇÕES PREDEFINIDAS	129%, 200%, 400%
RECURSOS DE CÓPIA	Configuração de papel, Configurações favoritas, Frente e verso, Seleção do tipo de original, Cancelar, N em 1, Ajuste de densidade, Nitidez, Apagar moldura, Agrupar, Copiar documento de identidade
ESPECIFICAÇÕES DE DIGITALIZAÇÃO	
TIPO	Alimentador automático de documentos duplex de passagem única
CAPACIDADE DE PAPEL DO ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	50 folhas (20 lb. Bond)
TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS PELO ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	Legal, Carta, Declaração
PESOS DE MÍDIA SUPORTADOS POR ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS	Digitalização simples e dupla face: 13-28 lb. Bond (50-105 g/m2)
ORIGINAIS ACEITÁVEIS EM PLACA	Folha, Livro
PUXE A VARREDURA	ScanGear MF para TWAIN, WIA e ICA
RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO	300 x 600, 600 x 600
DIGITALIZAR PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS	Canon PRINT Business
VELOCIDADE DE DIGITALIZAÇÃO (CARTA)	Um lado: 13/38 ipm (300 x 300 dpi) (Colorido/P&B) Frente e verso: 26/70 ipm (300 x 300 dpi) (Colorido/P&B)
MEMÓRIA DE MEMÓRIA	Memória USB padrão (JPEG, TIFF, PDF)
ENVIAR ESPECIFICAÇÕES	
DESTINO	E-mail/FAX da Internet (SMTP), SMB, FTP, FAX Super G3
LIVRO DE ENDEREÇOS	LDAP (50)/Local (300)/Discagem rápida (281)
ENVIAR RESOLUÇÃO	600 x 600 (digitalização por pull), 196 x 204 (iFax), 300 x 300 (outros)
PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO	Arquivo: FTP, SMB E-mail/iFax: SMTP, POP3, iFax (Simples)
FORMATO DE ARQUIVO	Padrão: TIFF, JPEG, PDF (compacto, pesquisável) Opcional: PDF (criptografado, assinatura digital)
ESPECIFICAÇÕES DE FAX	
VELOCIDADE DO MODEM	Super G3: 33,6 kbps G3: 14,4 kbps
MÉTODO DE COMPRESSÃO	MH, MR, MMR, JBIG
RESOLUÇÃO	400 x 400, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100
TAMANHO DE ENVIO/GRAVAÇÃO	Declaração ao Departamento Jurídico
MEMÓRIA DE FAX	Até 512 páginas
DISCAGEM RÁPIDA	Máx. 281 mostradores
DISCAGEM EM GRUPO / DESTINOS	Máx. 299 mostradores
TRANSMISSÃO SEQUENCIAL	Máx. 310 endereços
BACKUP DE MEMÓRIA	Sim
RECURSOS DE FAX	Modo RX, Resolução, Original Frente e Verso, Densidade, Nitidez, Configurações Favoritas, Fax Duplex
ESPECIFICAÇÕES DE SEGURANÇA	
AUTENTICAÇÃO	Padrão: Gerenciador de login universal incorporado, autenticação de ID de departamento Opcional: uniFLOW, uniFLOW Online
DADOS	Padrão: Verificar sistema na inicialização
REDE	Padrão: Filtragem de endereço IP/MAC, IPSEC, comunicação criptografada TLS, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, autenticação SMTP, autenticação POP antes de SMTP

DOCUMENTO	Padrão: Impressão segura, PDF de alta compressão, PDF pesquisável Opcional: PDF criptografado, assinaturas de usuário e dispositivo
MÉTODOS DE AUTENTICAÇÃO WI-FI	Modo de infraestrutura Wi-Fi: WEP 64/128 bits, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES) Ponto de acesso Wi-Fi: WPA2-PSK (AES)
ESPECIFICAÇÕES AMBIENTAIS	
AMBIENTE OPERACIONAL	Temperatura: 50 a 86° F Umidade: 20 a 80% UR (sem condensação)
REQUISITOS DE ENERGIA	CA 120-127 V: 6,5 A, 60 Hz
CONSUMO DE ENERGIA	Máximo: Aprox. 1330 W Modo de espera : Aprox. 10 W Modo de espera: Aprox. 0,9 W Classificação de consumo típico de eletricidade (TEC) : 0,34 kWh
PADRÕES	Qualificado pela ENERGY STAR® , classificado como EPEAT Silver ³
CONSUMÍVEIS	
TÔNICO	Cartucho 057 Preto, Padrão - Rendimento de até 3.100 páginas Cartucho 057 Preto, Alta Capacidade - Rendimento de até 10.000 páginas