

EQUIPAMENTOS A4 A PRETO E BRANCO COMPACTOS E FÁCEIS DE UTILIZAR PARA UMA IMPRESSÃO SEM ESFORÇO EM ESPAÇOS DE TRABALHO MAIS PEQUENOS.

Equipamentos multifunções A4 a preto e branco compactos e fáceis de utilizar, que oferecem funcionalidades essenciais de escritório, uma experiência de utilizador intuitiva e velocidades rápidas de impressão e digitalização.

Série imageFORCE 1440



AUMENTE A PRODUTIVIDADE

Trabalhe com eficiência e poupe tempo com processos rápidos de impressão e digitalização. O rápido tempo de aquecimento e de impressão permitem-lhe obter a impressão de que necessita em segundos.

EXPERIÊNCIA DE UTILIZADOR INTUITIVA

Uma interface de utilizador intuitiva e um código QR que direciona os utilizadores para o manual online ajudam a executar os processos de trabalho de impressão e digitalização sem problemas. A manutenção automática é simplificada através de uma cartridge de toner multifunções, enquanto as dimensões compactas dos equipamentos permitem imprimir em pequenos escritórios sem complicações.

SEGURANÇA ROBUSTA

Mantenha os documentos, equipamentos e redes seguros com segurança avançada concebida para simplificar a proteção. O Security Settings Navigator ajuda a minimizar a necessidade de suporte de TI.

AUMENTE A SUSTENTABILIDADE

Tome decisões com consciência para ajudar o ambiente com equipamentos fabricados a partir de plástico reciclado. O baixo consumo de energia também implica uma redução das emissões de carbono.

CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

UNIDADE PRINCIPAL	
Tipo de equipamento	Multifunções laser monocromática A4
Funções principais	1440F: impressão, cópia, digitalização, envio e fax 1440: impressão, cópia, digitalização, envio
Processador	Processador Single Core de 1,2 GHz
Painel de controlo	Ecrã LCD tátil a cores de 5 polegadas
Memória	RAM: 1,0 GB
Armazenamento	eMMC de 4 GB
Interface de ligação	REDE Standard: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T LAN sem fios (IEEE 802.11 b/g/n) OUTRAS Standard: USB 2.0 (anfitrião) x 2, USB 2.0 (equipamento) x 1 Opcional: interface de controlo de cópias
Capacidade de fornecimento de papel (A4, 80 g/m²)	Standard: 250 folhas 1 tabuleiro multifunções para 100 folhas 1 cassete de papel para 550 folhas Máximo: 900 folhas (com 1 módulo de alimentação por cassete-AH1)
Capacidade de saída de papel (A4, 80 g/m²)	150 folhas
Tipos de papel suportados	Tabuleiro multifunções: Fino, normal, reciclado, colorido, grosso, Bond, etiqueta, timbrado, envelope Cassete de papel: Fino, normal, reciclado, colorido, grosso, Bond, timbrado
Formatos de papel suportados	Tabuleiro multifunções: Formato standard: A4, A5, A5R, A6, B5 Formato personalizado: 76,2 x 127,0 mm a 216,0 x 355,6 mm Envelopes: COM10 n.º 10, Monarch, DL, ISO-C5 Formato de envelope personalizado: 76,2 x 127,0 mm a 216,0 x 355,6 mm Cassete de papel: Formato standard: A4, A5, A5R, A6, B5 Formato personalizado: 105,0 mm x 148,0 mm a 216,0 mm x 355,6 mm
Gramagens de papel suportadas	Tabuleiro multifunções: 60 a 199 g/m² Cassete de papel: 60 a 120 g/m² Frente e verso: 60 a 120 g/m²
Tempo de aquecimento	14 segundos ou menos Após modo de suspensão: 4 segundos ou menos
Dimensões (L x P x A)	420 mm x 460 mm x 375 mm
Espaço para instalação (L x P)	689 mm x 1081 mm
Peso* *incluindo o toner normal	1440F: aprox. 17,2 kg 1440: aprox. 17,2 kg
CARATERÍSTICAS TÉCNICAS DE IMPRESSÃO	
Velocidade de impressão (preto e branco e a cores)	1 face: até 40 ppm (A4), até 42 ppm (A5R), até 65,4 ppm (A5) Frente e verso: até 33,6 ipm (A4)
Resolução de impressão (dpi)	Até 1200 x 1200
Linguagens de descrição de página	Standard: UFR II, PCL6/PCL5*, Adobe® PostScript®3TM *Apenas comandos suportados. É necessário um controlador de terceiros ou a impressão direta a partir da aplicação
Impressão direta	Tipos de ficheiros suportados: PDF, TIFF, JPEG (a partir de um dispositivo de memória USB)
Impressão a partir de dispositivos móveis e da cloud	AirPrint, Mopria, IPP Everywhere, Canon PRINT, uniFLOW Online, Universal Print
Impressão standard de SO	Android/Windows® 10/Windows® 11/Chrome OS/macOS (11.2.2 ou posterior) /iOS /iPadOS
Tipos de letra	Tipos de letra PS: Roman 136 Tipos de letra PCL: Roman 93, tipos de letra de código de barras ^{*1} ^{*1} Requer o kit de impressão de códigos de barras-D1 opcional.
Funções de impressão	Impressão protegida, impressão segura encriptada, cabeçalho/rodapé, esquema da página, impressão frente e verso, orientações/formatos de papel mistos, redução de toner, impressão de póster, data de impressão

Série imageFORCE 1440

Sistema operativo	UFR II: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/ Server 2025, macOS (10.15 ou posterior) PCL: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/ Server 2025 PS: Windows® 10/11/Server2016/Server2019/Server2022/ Server 2025, macOS (10.15 ou posterior) PPD: Windows® 10/11, macOS (10.15 ou posterior) À data de junho de 2025
CARATERÍSTICAS TÉCNICAS DE CÓPIA	
Velocidade de cópia (preto e branco e a cores)	Uma face: até 40 ppm (A4) Frente e verso: até 33,6 ipm (A4)
Tempo de saída da primeira cópia (A4, preto e branco/a cores)	Aprox. 6,1 segundos ou menos
Resolução de cópia (dpi)	600 x 600
Várias cópias	Até 999 cópias
Densidade de cópia	Automática ou manual (9 níveis)
Ampliação	Zoom variável: 25% a 400% (incrementos de 1%)
Funcionalidades de cópia	Rácios R/E predefinidos por área, frente e verso, ajuste da densidade, seleção do tipo de original, original frente e verso, ordenação, N em 1, nitidez, apagar moldura, cópia de cartão de identificação, cópia de passaporte, modo de cor, cópia de reserva
CARATERÍSTICAS TÉCNICAS DE DIGITALIZAÇÃO	
Tipo	Alimentador automático de documentos frente e verso de uma só passagem [Frente e verso para frente e verso (automático)]
Capacidade de papel do alimentador de documentos (80 g/m²)	até 50 folhas
Gramagem do papel aceitável para o alimentador de documentos	Gramagem dos suportes de impressão do alimentador de documentos: 50 a 105 g/m²
Formatos de papel suportados	Formato de digitalização do vidro de exposição: 215,9 mm x 297 mm Formato dos suportes de impressão no alimentador de documentos: A4, A5R, A6, B5 Formato personalizado: 48,0 mm x 85,0 mm a 216,0 mm x 355,6 mm
Velocidade de digitalização (ipm: A4)	Envio (300 x 300 dpi): Digitalização de uma face: 50 (preto e branco), 40 (a cores) Digitalização frente e verso: 100 (preto e branco), 80 (a cores) Cópia: Prioridade à velocidade de digitalização (300 x 600 dpi: predefinição) Digitalização de uma face: 40 Digitalização frente e verso: 80 Prioridade à qualidade de imagem (600 x 600 dpi) Digitalização de uma face: 20 Digitalização frente e verso: 40
Resolução de digitalização (dpi)	600 x 600
Caraterísticas técnicas de digitalização a pedido	ScanGear MF e MF Scan Utility para TWAIN e WIA SO suportados: Windows® 10/11/Server 2016/Server 2019/ Server 2022/Server 2025 À data de junho de 2025
Método de digitalização	Digitalização Push, digitalização Pull, digitalização para rede, digitalização para dispositivo de memória USB, digitalização para a cloud (Application Library/uniFLOW Online)
CARATERÍSTICAS TÉCNICAS DE ENVIO	
Destino	Standard: FAX por e-mail/Internet (SMTP*), SMB, FTP, WebDAV, Mail Box Opcional: Super G3 FAX, IP Fax * Método de autenticação OAuth 2.0 disponível para Microsoft 365 e Google Workspace
Livro de endereços	LDAP (50)/local (300)/marcação rápida (281)
Protocolo de comunicação	Ficheiro: FTP (TCP/IP), SMB3.1.1 (TCP/IP), WebDAV E-mail/I-Fax: SMTP, POP3
Formato de ficheiro	TIFF, JPEG, PDF (compacto, pesquisável, PDF/A-1b, Trace & Smooth, encriptado, assinatura do equipamento, assinatura do utilizador)
Funções de envio universal	Seleção do tipo de original, original frente e verso, ajuste da densidade, nitidez, pré-visualização, nome do ficheiro, assunto/mensagem, responder a, prioridade de e-mail, relatório TX, orientação de conteúdo original, ignorar originais em branco



CARATERÍSTICAS TÉCNICAS

Série imageFORCE 1440

CARATERÍSTICAS 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 (ultra fina), 200 x 400 (super fina), 200 x 200 (fina), 200 x 100 (normal)
Formato de envio/recepção	Envio: A4, A5R*, A6*, B5* Recepção: A4, A5, A5R, B5 * Enviado como A4
Memória de fax	Até 512 páginas (90 trabalhos)
Marcações rápidas	Máx. 281
Marcações por grupos/destinos	Máx. 299 marcações rápidas
Transmissão sequencial	Máx. 310 endereços
Cópia de segurança da memória	Sim
Funções de fax	Nome do remetente (TTI), envio direto, pré-visualização, relatório TX, transmissão sequencial

CARATERÍSTICAS TÉCNICAS DE SEGURANÇA	
Controlo do acesso e da autenticação	Autenticação por ID de Departamento (ID de Departamento e início de sessão por PIN, início de sessão ao nível da função), uniFLOW Online/uniFLOW* (início de sessão por PIN, início de sessão por cartão, início de sessão por cartão e PIN) *1 Opcional
Segurança dos documentos	Segurança de impressão (impressão segura, impressão segura encriptada, impressão segura uniFLOW*), segurança de digitalização (PDF encriptado, PDF/XPS com assinatura do equipamento), segurança de envio de dados (funções de envio de e-mails/ficheiros com restrições, confirmação de número de fax, permitir/restringir transmissões do controlador de fax, permitir/restringir envios do histórico) *1 Opcional
Segurança de rede	TLS 1.3, IPSec (FIPS140-3), autenticação IEEE802.1X, SNMPv3, funcionalidade de firewall (filtragem de endereço IP/MAC), suporte WPA3 (Wi-Fi), ativar/desativar (aplicações de rede, IU remota, interface USB), separação de G3 FAX da LAN, separação de portas USB da LAN
Segurança do equipamento	Função de ocultação do registo do trabalhos, proteção da integridade do software da MFP: verificação do sistema no arranque (NIST SP800-193: proteção), verificação da integridade do software da MFP e resiliência do firmware da plataforma: recuperação automática do sistema (NIST SP800-193: recuperação)
Auditoria e gestão do equipamento	Palavra-passe de administrador, certificado digital e gestão de chaves, coordenação com o sistema de auditoria de segurança externo (Security Information e Event Management), programação da política de segurança

CARATERÍSTICAS TÉCNICAS AMBIENTAIS	
Ambiente de funcionamento	Temperatura: 10 a 30 °C Humidade: 20 a 80% HR (humidade relativa/sem condensação)
Fonte de alimentação	220-240 V (±10%) 50/60 Hz (±2 Hz)
Consumo de energia	Máximo: aprox. 1280 W Impressão ativa: aprox. 480 W Modo de suspensão: aprox. 0,9 W Consumo elétrico típico (TEC): 0,32 kWh/semana (230 V) Para obter informações detalhadas relativas aos regulamentos de Lot26, aceda a: http://www.canon-europe.com/business/Lot26/
Níveis de ruído	Pressão sonora Ativa: 53 dB Em espera: inaudível Potência sonora Ativa – frente e verso: 68 dB/uma face: 67 dB Em espera: inaudível
Normas	Blue Angel
CONSUMÍVEIS	
Cartridges de toner	TONER T13 (10 600 páginas*) * Com base na norma ISO/IEC 19752

GESTÃO DO SOFTWARE E DA IMPRESSORA	
Monitorização e criação de relatórios	uniFLOW Online
Ferramentas de gestão remota	Serviço de monitorização iW Enterprise Management Console
Software de digitalização	ScanGear MF e MF Scan Utility
Ferramentas de otimização	Canon Driver Configuration Tool Application Library
OPÇÕES DE FORNECIMENTO DE PAPEL	
Módulo de Alimentação por Cassete-AH1	Capacidade de papel: 550 folhas (80 g/m ²) Tipo de papel: fino, normal, reciclado, colorido, grosso, Bond, timbrado Formato de papel: A4, A5, A5R, A6, B5 Formato personalizado: 105,0 x 148,0 mm a 216,0 x 355,6 mm Gramagem do papel: 60 a 120 g/m ²
ACESSÓRIOS DE HARDWARE	
Outros	Kit de suporte MiCard-B1
OPÇÕES DE SEGURANÇA	
Segurança de dados	Kit de funções de segurança de envio PDF-E1
OPÇÕES DO SISTEMA E CONTROLADOR	
Acessórios de impressão	Kit de impressão de códigos de barras-E1E
Acessórios do sistema	Kit de interface de controlo de cópias – C1
Acessórios de fax	Kit de cabo longo TEL 6* (auscultador de telefone) * Disponível apenas para 1440F

Série imageFORCE 1440



Certificações e compatibilidade



Canon

Canon Inc.
Canon.com

Canon Portugal
canon.pt

Portuguese edition
© Canon Portugal S.A 2025