

Impressora Xerox® B310 e Multifuncionais Xerox® B305/B315



Finalmente, impressoras que conseguem acompanhar o seu ritmo.



Impressora B310



Multifuncional B305



Multifuncional B315

ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA	IMPRESSORA XEROX B310	MULTIFUNCIONAL XEROX B305	MULTIFUNCIONAL XEROX B315
VELOCIDADE DE IMPRESSÃO (ATÉ:)			
Velocidade de 1 face¹ – preto e branco Carta (8,5 x 11 pol) A4 (210 x 297 mm)	42 ppm 40 ppm	40 ppm 38 ppm	42 ppm 40 ppm
Velocidade de frente e verso¹ – preto e branco Carta (8,5 x 11 pol) A4 (210 x 297 mm)	18 ppm 18 ppm	17 ppm 17 ppm	18 ppm 18 ppm
Ciclo de trabalho mensal² (até:) Páginas por mês	80.000		
Volume médio de impressão mensal recomendado (até:) Páginas por mês	6.000		
Processador/Memória Velocidade do clock/núcleos (cores) Memória	Processador Dual Core de 1 GHz 256 MB de RAM	Processador Dual Core de 1 GHz 512 MB de RAM	
Conectividade Conectividade do equipamento	USB 2.0 de alta velocidade (Tipo B), Ethernet 10/100 BaseTX, Conexão sem fio 802.11 b/g/n	USB 2.0 de alta velocidade (Tipo B), Ethernet 10/100 BaseTX, Conexão sem fio 802.11 b/g/n, USB 2.0 de alta velocidade (Tipo A - Pendrive)	USB 2.0 de alta velocidade (Tipo B), Ethernet 10/100 BaseTX, Conexão sem fio 802.11 b/g/n, USB 2.0 de alta velocidade (Tipo A - Pendrive)
Tecnologia de imagem	Laser monocromático		
IMPRESSÃO E CÓPIA			
Resolução de impressão (até:)	600 x 600 dpi, Qualidade de imagem 2400		
Resolução de cópia (até:)	N/D	600 x 600 dpi	
Tempo de saída da primeira impressão (a partir de:)	5,2 segundos	5,8 segundos	
Tempo de saída da primeira cópia (a partir de:)	N/D	5,3 segundos	
Linguagens de descrição de página	Emulação PostScript® 3, emulação PCL® 5 / PCL 6, Imagem Direta		
Características de impressão³	Interface de usuário com um toque, qualidade de impressão, tipos de trabalho normal, seguro, salvo e jogo de amostra, frente e verso, orientação, separação, ID do trabalho de impressão nas margens, modo rascunho, várias páginas numa folha, layout de livreto, marca d’água, status da bandeja e do toner, rotação da imagem de 180 graus, configurações salvas, configurações Earth Smart		
COMPATÍVEL COM DISPOSITIVOS MÓVEIS E NUVEM			
Impressão móvel	Apple AirPrint, Mopria Print Service, Chromebook, Wi-Fi Direct®		
Digitalização móvel	Apple AirPrint, Mopria Scan Service		
Xerox® Workplace Suite e Xerox® Workplace Cloud	Sim		
Conectividade com a nuvem	Sim (via Xerox Print and Scan Experience)		

Impressora Xerox B310 e Multifuncionais Xerox B305/B315

ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA	IMPRESSORA XEROX B310	MULTIFUNCIONAL XEROX B305	MULTIFUNCIONAL XEROX B315
DIGITALIZAÇÃO			
Destinos	N/D	Unidade USB, E-mail, FTP, Computador em rede ou conectado por USB, Pasta de rede Windows	
Formatos de arquivo	N/D	TIFF, JPG, PDF (não pesquisável), PDF seguro, PDF/A de arquivamento	
FAX			
Recursos de impressão	N/D	Preservação do Fax, Fax em Cores, Suporte de Todos os Tamanhos (incluindo Carta/Ofício/A4 mistos), Tons de Toque/Pulso, Página de Capa de Fax, Velocidade Máxima, Envio retardado, Bloqueio de Lista de faxes indesejados/banidos, Atalhos de Fax, Difusão de Fax (<400 localizações)	
DETALHES DE IMPRESSÃO			
Tempo de saída da primeira impressão – preto e branco (a partir de:)	5,2 segundos	5,8 segundos	
Resolução (até:)	600 x 600 dpi, Qualidade de imagem 2400		
Linguagens de descrição de página	Emulação PostScript® 3 Emulação PCL® 5/PCL 6 Imagem direta		
Margem de página não impressa	5 mm de cada margem		
Impressão a partir USB	N/D	Formatos de arquivos: PDF, JPEG, TIFF, GIF, BMP, PNG, PCX	
Tipos de Driver de Impressão/Sistemas operacionais	Windows® 8, 8.1 Atualização 1, 10, 11. Windows Server® 2008 SP2 (32 e 64 bits), Windows Server 2008 R2 SP1, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2019, macOS 10.14, 10.15, 11, 12. Para obter mais informações sobre os sistemas operacionais compatíveis, acesse a página Drivers & Downloads e especifique o seu equipamento em www.support.xerox.com/pt-br		
Protocolos de rede	TCP/IP: HTTP/HTTPS, IPP, LPR/LDP, impressão por soquete bruto/Porta 9100, IPv4/IPv6, serviços MS Web WSD-Print 802.1x, SNMP		
Capacidade de Fontes	Fontes escaláveis PCL6 89, 2 bit maps Emulação PS 158 fontes escaláveis		
DETALHES DE CÓPIA			
Tempo de saída da primeira cópia – preto e branco (a partir de:)	N/D	5,3 segundos	
Velocidade só frente (até:)	N/D	40 ppm Carta/38 ppm A4	42 ppm Carta/39 ppm A4
Velocidade de frente e verso (até:)	N/D	17 ppm Carta/17 ppm A4	18 ppm Carta/18 ppm A4
Faces (Entrada/Saída)	N/D	1:1, 1:2	1:1, 1:2, 2:1, 2:2
Quantidade	N/D	1 a 9.999	
Resolução	N/D	600 x 600 dpi, 300 x 600 dpi	
Redução/Ampliação	N/D	-25 % a 400 %	
Recursos de cópia	N/D	Várias páginas numa folha, 2 numa folha, 4 numa folha, encadernação frente e verso pela borda longa/ pela borda curta	
DETALHES DE DIGITALIZAÇÃO			
Tecnologia	N/D	Scanner de mesa colorido com AAO, LED do sensor de imagem de contato (CIS)	
Capacidade	N/D	AAO, até 50 folhas de 20 lb bond/75 g/m² em cores/preto e branco. Altura máxima da pilha de originais 6,5 mm.	AAOFV de passagem única, até 50 folhas de 20 lb bond/75 g/m² em cores/preto e branco. Altura máxima da pilha de originais 6,5 mm.
Velocidade de entrada – colorido (até:)	N/D	21 ipm só frente Carta, 20 ipm só frente A4	21 ipm só frente/42 ipm frente e verso Carta, 20 ipm só frente/40 ipm frente e verso A4
Velocidade de entrada – Preto e branco (até:)	N/D	48 ipm só frente Carta, 46 ipm só frente A4	48 ipm só frente/96 ipm frente e verso Carta, 46 ipm só frente/92 ipm frente e verso A4
Resolução	N/D	600 x 600 dpi (AAO) em cores e preto e branco	
Resolução (Utilitários de Software)	N/D	150 x 150, 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400, 600 x 600	
Profundidade de bits	N/D	1 bit em preto e branco, 24 bits em cores	
Área Máxima de Digitalização (AAO) (pol)	N/D	Ofício (8,5 x 14 pol)	
Área Máxima de Digitalização (AAO) (mm)	N/D	216 x 356 mm	
Área máxima de digitalização (vidro de originais) (pol)	N/D	8,5 x 11,7 pol	
Área máxima de digitalização (vidro de originais) (mm)	N/D	216 mm x 297 mm	
Gramatura do papel (AAO)	N/D	16 a 24 lb bond/60 a 90 g/m²	
Formatos de arquivo	N/D	TIFF, JPEG, PDF (não pesquisável), PDF seguro, PDF/A de arquivamento	
Destinos de digitalização suportados	N/D	E-mail, unidade USB frontal, FTP, Computador em rede ou conectado por USB, pasta de rede Windows	
Compatibilidade com driver de digitalização	N/D	TWAIN, WIA, ICA	

Impressora Xerox B310 e Multifuncionais Xerox B305/B315

ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA	IMPRESSORA XEROX B310	MULTIFUNCIONAL XEROX B305	MULTIFUNCIONAL XEROX B315
DADOS DE FAX			
Velocidade do fax	N/D		O máx. é 33.600 bps, V.34 semi-duplex Kbps
Memória	N/D		6 MB
Resolução (dpi)	N/D		Preto e Branco Padrão, Fino, Superfino, Ultrafino Enviar em 200 x 100 a Enviar em 600 x 600 Colorida Fina, Superfina 200 x 200 (Enviar) e 300 x 200 Enviar/receber
Compressão	N/D		Codificação de Huffman modificada T.4 1D Codificação de leitura modificada T.4 2D Codificação de leitura modificada T.6 T.85 JBIG T.88 JBIG2 T.81 JPEG
Funções de fax	N/D		Resposta automática, Rediscagem automática, Redução automática, Envio por difusão, Filtro contra faxes indesejados, Catálogo de endereços de fax
Destinos de encaminhamento de fax	N/D		Fax – usando um Atalho de Fax E-mail – usando um atalho de e-mail FTP – usando um atalho de FTP
GERENCIAMENTO DE DISPOSITIVOS			
Gerenciamento de dispositivos	Console remoto, Servidor da Web integrado, Xerox Easy Assist		
Software Xerox® CentreWare® Web	Sim		
SEGURANÇA			
Recursos/Protocolos de Segurança	Atualizações de firmware assinadas digitalmente, Gestão de certificados, Redefinição segura de senha, Filtragem de conexão TCP, Filtro de porta, Controles de acesso, Impressão confidencial, Limpeza da memória não volátil, Separação de fax/rede, Portas USB protegidas, Inserção automática do endereço de e-mail do remetente, Restrições de login, TLS 1.3		
SEGURANÇA DE REDE WI-FI			
Métodos de autenticação e criptografia	Multimídia Wi-Fi WMM®, Wi-Fi Protected Setup™, Modo Infraestrutura (BSS), WPA Personal TKIP PSK (63 caracteres, 64 ASCII), WPA Enterprise, WPA2-Personal, WPA2-Enterprise, WPA3-Personal, WPA3-Enterprise; EAP-MD5, EAP-MSCHAPv2, EAP-TLS, EAP-TTLS (CHAPS/IMSchAPv2/PAP), LEAP, PEAP		
MANUSEIO DE PAPEL			
ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE ORIGINAIS			
Tipo de AAO	N/D	Alimentador automático de originais (AAO)	Alimentador automático de originais em frente e verso (AAOFV) de passagem única
Capacidade (até:)	N/D	50 folhas de 20 lb bond/75 g/m²	
Tamanho mínimo de mídia (pol)	N/D	4,1 x 5,8 pol.	
Tamanho mínimo de mídia (mm)	N/D	A6 ABC (105 x 148 mm)	
Tamanho máximo de mídia (pol)	N/D	Ofício (8,5 x 14 pol)	
Tamanho máximo de mídia (mm)	N/D	216 x 355 mm	
Gramatura mínima de mídia (g/m²)	N/D	16 lb bond/60 g/m²	
Gramatura mínima de mídia – Frente e verso (g/m²)	N/D	N/D	24 lb bond/90 g/m²
Gramatura máxima de mídia (g/m²)	N/D	24 lb bond/90 g/m²	
Gramatura máxima de mídia – Frente e verso (g/m²)	N/D	N/D	24 lb bond/90 g/m²
VIDRO DE EXPOSIÇÃO			
Tamanho máximo de mídia (pol)	N/D	8,5 x 11,7 pol.	
Tamanho máximo de mídia (mm)	N/D	A4 (216 x 297 mm)	

Impressora Xerox B310 e Multifuncionais Xerox B305/B315

ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA	IMPRESSORA XEROX B310	MULTIFUNCIONAL XEROX B305	MULTIFUNCIONAL XEROX B315
MANUSEIO DE PAPEL (CONTINUAÇÃO)			
ALIMENTADOR MULTIUSO			
Padrão/Opcional	Padrão		
Capacidade (até:)	100 folhas de 20 lb bond/75 g/m²		
Tamanho mínimo de mídia (pol)	3,9 x 5,8 pol.		
Tamanho mínimo de mídia (mm)	99 x 148 mm		
Tamanho máximo de mídia (pol)	Ofício (8,5 x 14 pol)		
Tamanho máximo de mídia (mm)	216 x 356 mm		
Gramatura mínima de mídia (g/m²)	60 g/m²		
Gramatura mínima de mídia – Frente e verso (g/m²)	60 g/m²		
Gramatura máxima de mídia (g/m²)	217 g/m²		
Gramatura máxima de mídia – Frente e verso (g/m²)	90 g/m²		
Tipos de mídia compatíveis	Papel comum, papel leve, papel pesado, cartolinas, etiquetas (etiquetas de papel), envelopes, papel colorido, papel timbrado, pré-impresso, bond, brilhante, tramado/algodão, reciclado		
BANDEJA PRINCIPAL			
Padrão/Opcional	Padrão		
Capacidade (até:)	250 folhas de 20 lb bond/75 g/m²		
Tamanho mínimo de mídia (pol)	3,9 x 5,8 pol.		
Tamanho mínimo e mídia (mm)	99 x 148 mm		
Tamanho máximo de mídia (pol)	Ofício (8,5 x 14 pol)		
Tamanho máximo de mídia (mm)	216 x 356 mm		
Gramatura mínima de mídia (g/m²)	60 g/m²		
Gramatura mínima de mídia – Frente e verso (g/m²)	60 g/m²		
Gramatura máxima de mídia (g/m²)	120 g/m²		
Gramatura máxima de mídia – Frente e verso (g/m²)	90 g/m²		
Tipos de mídia compatíveis	Papel comum, cartolina, reciclado, etiquetas (papel), bond, envelopes, envelopes tramados, papel timbrado, pré-impresso, papel colorido, papel leve, papel pesado, algodão tramado		
BANDEJA PARA 550 FOLHAS			
Padrão/Opcional	Opcional		
Capacidade (até:)	550 folhas de 20 lb bond/75 g/m²		
Tamanho mínimo de mídia (pol)	3,9 x 5,8 pol.		
Tamanho mínimo de mídia (mm)	99 x 148 mm		
Tamanho máximo de mídia (pol)	Ofício (8,5 x 14 pol)		
Tamanho máximo de mídia (mm)	216 x 356 mm		
Gramatura mínima de mídia (g/m²)	60 g/m²		
Gramatura mínima de mídia – Frente e verso (g/m²)	60 g/m²		
Gramatura máxima de mídia (g/m²)	120 g/m²		
Gramatura máxima de mídia – Frente de verso (g/m²)	90 g/m²		
Tipos de mídia compatíveis	Papel comum, papel leve, papel pesado, cartolinas, etiquetas (etiquetas de papel), envelopes, papel colorido, papel timbrado, pré-impresso, bond, brilhante, tramado/algodão, reciclado		
CAPACIDADE PADRÃO/MÁXIMA DE ENTRADA			
Capacidade padrão de entrada	350 folhas de 20 lb bond/75 g/m²		
Capacidade máxima de entrada	900 folhas de 20 lb bond/75 g/m²		
CAPACIDADE DE SAÍDA			
Capacidade de saída	Até 150 folhas de 20 lb bond/75 g/m²		

Impressora Xerox B310 e Multifuncionais Xerox B305/B315

ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA	IMPRESSORA XEROX B310	MULTIFUNCIONAL XEROX B305	MULTIFUNCIONAL XEROX B315
ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO			
REQUISITOS ELÉTRICOS			
América do Norte	Tensão: 100 a 127 V CA 47 a 63 Hertz (Hz) nominais Frequência: 47 a 63 Hz		
Europa	Tensão: 220 a 240 V CA Frequência: 47 a 63 Hz		
CONSUMO DE ENERGIA			
Operação/Funcionamento – 110V	Só frente 570 W/Frente e verso 305 W	Só frente 530 W/Frente e verso 315 W	Só frente 580 W/Frente e verso 330 W
Operação/Funcionamento – 220V	Só frente 570 W/Frente e verso 305 W	Só frente 530 W/Frente e verso 315 W	Só frente 580 W/Frente e verso 330 W
Modo de Espera – 110V	4,9 W	6,5 W	7,5 W
Modo de Espera – 220V	4,9 W	6,5 W	7,5 W
Modo desligamento automático/ repouso – 110V	0,9 W	0,8 W	1,1 W
Modo desligamento automático/ repouso – 220V	0,9 W	0,8 W	1,1 W
Modo de desligamento – 110V	0,1 W		
Modo de desligamento – 220V	0,1 W		
Tempo predefinido para o Modo de repouso	15 minutos (conforme a Energy Star)		
Recuperação do modo de repouso/ aquecimento do modo repouso	70 a 90 segundos		
Aquecimento a partir de desligado	70 a 90 segundos		
AMBIENTE DE OPERAÇÃO			
Intervalo de temperatura obrigatório – Fahrenheit (armazenamento/ embarque)	-40 a 104 °F		
Intervalo de temperatura obrigatório – Fahrenheit (em funcionamento)	50 a 90 °F		
Gama de temperatura necessária – Celsius (armazenamento/embarque)	-40 a 40 °C		
Intervalo de temperatura obrigatório – Celsius (em funcionamento)	10 a 32,2 °C		
Umidade relativa necessária	8 % a 80 %, UR		
NÍVEIS DE POTÊNCIA SONORA			
Níveis de potência sonora (em funcionamento)	67,4 dBA, 6,8 LwAd B(A) Só frente, 6,4 LwAd B(A) Frente e verso, Modo Silencioso Só frente 6,2, Modo Silencioso Frente e verso 6.1	67,1 dBA, 6,7 LwAd B(A) Só frente, 6,4 LwAd B(A) Frente e verso, Modo Silencioso Só frente 6,3, Modo Silencioso Frente e verso 6.1 B(A), Digitalizar para Arquivo P&B 7.3 B(A), Digitalizar para Arquivo a Cores 6.6 B(A), AAO Cópia P&B 7.3 B(A), Modo Silencioso AAO Cópia 7.3 B(A)	
Níveis de potência sonora (em espera)	3.1 LwAd, B(A)		
DIMENSÕES E PESOS			
MOTORES (SEM EMBALAGEM)			
Largura (pol)	14,5 pol.	16,2 pol.	
Profundidade (pol)	14,3 pol.	14,4 pol.	
Altura (pol)	8,2 pol.	13,3 pol.	
Peso (lb)	20,6 lb	28,2 lb	
Largura (mm)	368 mm	411 mm	
Profundidade (mm)	363 mm	366 mm	
Altura (mm)	222 mm	339 mm	
Peso (kg)	9,3 kg	12,8 kg	
BANDEJA PARA 550 FOLHAS (SEM EMBALAGEM)			
Largura (pol)	14,6 pol.		
Profundidade (pol)	14,9 pol.		
Altura (pol)	4,2 pol.		
Peso (lb)	8,9 lb		
Largura (mm)	370 mm		
Profundidade (mm)	378 mm		
Altura (mm)	107 mm		
Peso (kg)	4,1 kg		

Impressora Xerox B310 e Multifuncionais Xerox B305/B315

ESPECIFICAÇÕES DO SISTEMA	IMPRESSORA XEROX B310	MULTIFUNCIONAL XEROX B305	MULTIFUNCIONAL XEROX B315
DIMENSÕES E PESOS (CONTINUAÇÃO)			
MOTORES (EMBALADOS)			
Largura (pol)	16,1 pol.	16,5 pol.	
Profundidade (pol)	16,5 pol.	18,3 pol.	
Altura (pol)	11 pol.	15,1 pol.	
Peso (lb)	23,9 lb	32,4 lb	
Largura (mm)	410 mm	420 mm	
Profundidade (mm)	420 mm	465 mm	
Altura (mm)	280 mm	385 mm	
Peso (kg)	10,5 kg	14,7 kg	
BANDEJA PARA 550 FOLHAS (EMBALADA)			
Largura (pol)	16,9 pol.		
Profundidade (pol)	17,6 pol.		
Altura (pol)	7,4 pol.		
Peso (lb)	10,8 lb		
Largura (mm)	430 mm		
Profundidade (mm)	448 mm		
Altura (mm)	188 mm		
Peso (kg)	4,9 kg		
CONSIDERAÇÕES SOBRE A INSTALAÇÃO			
É necessária uma área livre em torno do equipamento para acesso e ventilação. A tabela abaixo mostra a área necessária de cada lado para uma instalação correta.			
Topo	305 mm/12 pol.		
Traseira	76,2 mm/3 pol.		
Esquerda	110 mm/4,33 pol.		
Direita	100 mm/3,94 pol.		
Frente	305 mm/12 pol.		
CERTIFICAÇÃO DO SISTEMA/CONFORMIDADE REGULAMENTAR			
Certificações	Para ver a lista mais recente de certificações, acesse xerox.com/OfficeCertifications		
CONTEÚDO DA CAIXA			
Todos os itens contidos na caixa	Impressora B310 Cabo de alimentação Guia de Instalação Folha de Segurança do Produto Guia de Utilização Rápida CD de Software e Documentação Cartucho de toner inicial pré-instalado: Capacidade para 2.500 páginas ⁴	Multifuncional B305 Cabo de alimentação Guia de Instalação Folha de Segurança do Produto Guia de Utilização Rápida CD de Software e Documentação Cartucho de toner inicial pré-instalado: Capacidade para 1500 páginas ⁴	Multifuncional B315 Cabo de alimentação Guia de Instalação Folha de Segurança do Produto Guia de Utilização Rápida CD de Software e Documentação Cartucho de toner inicial pré-instalado: Capacidade para 2.500 páginas ⁴

Impressora Xerox B310 e Multifuncionais Xerox B305/B315

SUPRIMENTOS E ACESSÓRIOS	IMPRESSORA XEROX B310	MULTIFUNCIONAL XEROX B305	MULTIFUNCIONAL XEROX B315
SUPRIMENTOS – AMÉRICA DO NORTE E EUROPA*			
Cartucho de toner preto Xerox original de capacidade padrão (3.000 páginas) ⁴	006R04376		
Cartucho de toner preto Xerox original de alta capacidade (8.000 páginas) ⁴	006R04377		
Cartucho de toner preto Xerox original de altíssima capacidade (20.000 páginas) ⁴	006R04378		
Kit de imagem (40.000 páginas) ⁵ Universal a nível mundial	013R00690		
SUPRIMENTOS – TODAS AS OUTRAS REGIÕES			
Cartucho de toner preto Xerox original de capacidade padrão (3.000 páginas) ⁴	006R04379		
Cartucho de toner preto Xerox original de alta capacidade (8.000 páginas) ⁴	006R04380		
Cartucho de toner preto Xerox original de altíssima capacidade (20.000 páginas) ⁴	006R04381		
Kit de imagem (40.000 páginas) ⁵ Universal a nível mundial	013R00690		
ACESSÓRIOS OPCIONAIS			
Bandeja para 550 folhas	497N07968		

* América do Norte (NA): EUA, Canadá

Europa (XE): Reino Unido, França, Alemanha, Espanha, Itália, Holanda, Bélgica, Noruega, Suécia, Finlândia, Dinamarca, Islândia, Luxemburgo, Áustria, Suíça, Portugal, Irlanda, Andorra, Açores, Córsega, Groenlândia, Islândia, Lichtenstein, Luxemburgo, Madeira, São Marino

¹ Velocidade de impressão declarada em conformidade com a ISO/IEC 24734.

² Volume máximo de capacidade esperado em um determinado mês. Não se espera que seja mantido regularmente.

³ Alguns recursos podem exigir atualizações de software da página xerox.com disponíveis no 4º trimestre de 2021.

⁴ Média de páginas padrão. Rendimento declarado em conformidade com a ISO/IEC 19798. O rendimento varia de acordo com a imagem, área coberta e modo de impressão.

⁵ Páginas aproximadas. O rendimento declarado varia de acordo com a dimensão do trabalho, tamanho/orientação de mídia e modo de impressão. Para mais informações, acesse office.xerox.com/latest/SUPGL-01.PDF

Para mais informações, acesse www.office.xerox.com/index/ptbr.html.