

# Especificações dos Xerox® DocuTech® 155/180 HighLight Colour Systems

Aumente as suas oportunidades  
com preto e mais uma cor.



## Impressora HighLight Colour DocuTech 155/180

### Configuração com empilhamento de alta capacidade (capacidade de papel sempre a 80 g/m<sup>2</sup>)

#### Alimentação:

Gama de formatos de papel: 203 mm x 254 mm a 356 mm x 432 mm

- Bandeja 1: 1.100 folhas; 203 mm x 254 mm a 229 mm x 363 mm
- Bandeja 2: 600 folhas; 203 mm x 254 mm a 229 mm x 363 mm

#### Opcional:

- Bandejas 3 e 4 (alimentadores de alta capacidade):  
2.600 folhas cada, até 363 mm x 432 mm

#### Produção:

- Dois empilhadores de alta capacidade, com capacidade  
para 2.500 folhas cada
- Bandeja de provas: 100 folhas
- Bandeja de folhas eliminadas: 100 folhas

#### Opcional:

- Dois empilhadores de alta capacidade adicionais, com capacidade  
para 2.500 folhas cada
- Transporte manual: permite a ligação a qualquer equipamento  
de finalização inline compatível com DFA de outros fabricantes.  
Contacte o seu representante da Xerox para obter uma lista  
completa de equipamentos de finalização de outros fabricantes  
disponíveis.



## Publisher HighLight Colour DocuTech 180

### Configuração com agrafamento e encadernação (capacidade de papel sempre a 80 g/m<sup>2</sup>)

#### Alimentação:

Gama de formatos de papel: 203 mm x 254 mm a 356 mm x 432 mm

- Bandeja 1: 1.100 folhas; 203 mm x 254 mm a 229 mm x 363 mm
- Bandeja 2: 600 folhas; 203 mm x 254 mm a 229 mm x 363 mm
- Bandeja 3: 2.600 folhas até 363 mm x 432 mm
- Bandeja 4: 550 folhas até 363 mm x 432 mm
- Bandeja 5: 2.600 folhas até 363 mm x 432 mm

#### Produção:

- Empilhador: 3.000 folhas
- Agrafador: 2–70 folhas; um ou dois agrafos variáveis
- Encadernador: 15–125 folhas
  - Cores da fita: preto, azul, vermelho, cinzento, branco e cores  
personalizadas
  - 400 encadernações/bobina de fita A4

#### Opcional:

- Disponíveis duas bandejas do interposer
- Até dois empilhadores de alta capacidade adicionais,  
para 5.000 folhas cada
- Finalização de outros fabricantes (tais como o Xerox  
SquareFold® Booklet Maker) com transporte manual. Contacte  
o seu representante da Xerox para obter uma lista completa de  
equipamentos de finalização de outros fabricantes disponíveis.

# Especificações dos Xerox DocuTech 155/180 HighLight Colour Systems

## Controlo do sistema e motor de impressão

### Gama de suportes:

- Gramagens de papel de 60 a 200 g/m<sup>2</sup>
- Suportes especiais: etiquetas, separadores, papel autocopiativo, papel pré-perfurado, papel de segurança, formulários offset pré-impresos e outros suportes

### Módulo de controlo do sistema:

- Plataforma de serviços documentais Xerox FreeFlow® Print Server
- CPU Dual Core 2,53 GHz
- 2 GB de memória
- Disco rígido de 250 GB
- Drive CD-RW/DVD-RW
- Ecrã plano a cores
- Teclado e rato
- Interface Ethernet (10/100/1000 BaseT)
- Base do servidor de impressão
- Opções:
  - Cartão online (Canal IBM® Bus e Tag)
  - Unidade de fita LTO

### Módulo da impressora:

- Motor xerográfico com sistema de rasterização de imagem laser a preto e branco e diodo de emissão de luz para funcionamento a cores
- Impressão de uma ou duas faces
- Ciclo de produção mensal: até 4,5 milhões (DT155 HLC) ou 6 milhões (DT180 HLC) de impressões
- Preto mais uma cor
- Acomoda permanentemente o toner preto, além de uma unidade substituível pelo cliente (CCU) de toner de cor
- Luz de aviso do operador

### Fluxos de dados suportados:

- Adobe® PostScript® Nível 3, PDF, HP PCL6, VIPP®, TIFF, PPML, RDO e ASCII
- LCDS, IPDS (opcional)

### Conectividade:

- TCP/IP, Netware, AppleTalk®
- Canal IBM®: Bus e Tag

### Workflows suportados:

- FreeFlow® Variable Information Suite, FreeFlow® Makeready®, FreeFlow® Web Services, FreeFlow® Process Manager™, FreeFlow® Print Manager (opcional)

### Velocidade:

- O DocuTech® HighLight Colour funciona à mesma velocidade que a impressão a preto e branco
  - DocuTech® 155: Até 155 ppm (216 mm por 356 mm ou inferior)
  - DocuTech® 180: Até 180 ppm (216 mm por 356 mm ou inferior)

### Toner:

- Estão disponíveis toners de preto e azul, azul forte, ciano, vermelho, vermelho cardinal, verde, magenta, amarelo e violeta
- Consulte o seu técnico de vendas para mais informações acerca da disponibilidade de cores personalizadas

### Resolução:

- 600 x 2.400 dpi a preto e branco
- 600 x 600 dpi a cores

### Requisitos ambientais:

- Temperatura recomendada em funcionamento: 22° ±2°C (72° ±4°F)
- Temperatura mínima/máxima em funcionamento: 10° a 29°C (50° a 85°F)
- Humidade relativa mínima/máxima: 45% ± 15% (sem condensação)
- Altitude normal máxima: até 1.830 m acima do nível da água do mar (disponível kit opcional para altitudes elevadas até 2.743 m)
- Nível de ruído audível: satisfaz o limite de exposição a ruído de 82 dB
- Dissipação de calor, em BTU por hora:
  - Módulo de controlo do sistema: 3.074 BTU
  - Módulo da impressora: 4.454 em espera; 32.770 em funcionamento

### Requisitos eléctricos:

- Módulo de controlo do sistema: 100–240 VCA, 47–63 Hz, 12 amp
- Cabo da impressora:
  - Alimentação de 50 Hz:
    - Alimentação dedicada de 30 amp (Wye): 220/380 VCA ou 230/400 VCA ou 240/415 VCA (trifásico)
- Certificação de agências: UL, cUL, Marca CE, FCC, ICES–003, 89/336/EEC

## Características físicas:

### Todas as configurações:

Largura mm	Profundidade mm	Altura mm	Peso kg
<b>Servidor de impressão</b>			
235	470	535	23
<b>Módulo da impressora</b>			
1.963	1.067	975	716
<b>Módulo HLC</b>			
556	1.029	975	166

### Configurações com agrafamento/encadernação:

Largura mm	Profundidade mm	Altura mm	Peso kg
<b>Módulo de interposição</b>			
1.181	838	1.244	322
<b>Finalizador</b>			
1.422	953	1.219	485

### Configurações com empilhamento de alta capacidade:

Largura mm	Profundidade mm	Altura mm	Peso kg
<b>Inversor de alimentador/empilhador de alta capacidade</b>			
1.060	719	1.466	301
<b>Inversor de alimentador/empilhador de alta capacidade adicional (cada)</b>			
822	719	1.513	237
<b>Transporte manual (opcional)</b>			
518	719	1.425	80

[www.xerox.com](http://www.xerox.com)

