

# WorkForce Enterprise

## WF-C17590 D4TWF



Esta multifunções A3 profissional a cores para departamento, fiável e ecológica, imprime documentos de alta qualidade a velocidades muito rápidas de 75 ipm.

Rápido desempenho e baixo consumo de energia combinados na impressora jato de tinta profissional WorkForce Enterprise. Concebida para a impressão de grandes volumes de trabalho, esta impressora profissional multifunções ecointeligente oferece uma qualidade de impressão magnífica a velocidades muito rápidas até 75 ipm.

### Alta velocidade

Descubra uma excelente qualidade a velocidades muito rápidas. Desfrute de uma qualidade de imagem consistentemente magnífica de até 600 x 2400 ppp e velocidades de impressão de até 75 imagens por minuto em modo simplex e duplex.

### Reduz o impacto ambiental

A série WorkForce Enterprise utiliza até 88% menos de energia comparativamente às impressoras laser<sup>1</sup>. Com consumíveis que produzem poucos resíduos e um mecanismo de funcionamento simples, a WorkForce Enterprise reduz o impacto ambiental da impressão ao oferecer uma solução de baixo consumo de energia, com menos consumíveis. Tire partido de uma capacidade elevada de papel de 5350 folhas e imprima até 100 mil páginas a preto e branco ou 50 mil páginas a cores, sem reabastecimento de tinta<sup>2</sup>.

### Qualidade sem compromisso

Aumente a produtividade sem sacrificar a qualidade com esta impressora multifunções. A combinação da tecnologia jato de tinta de cabeça de impressão PrecisionCore da Epson, tintas líquidas e um mecanismo de transporte de papel eficiente resulta numa impressora com um desempenho garantido.

### Integração avançada que melhora o fluxo de trabalho

Tire partido de um amplo leque de soluções de software, da gestão remota à contabilidade e Soluções Follow Me. Estas soluções podem ser integradas na sua infraestrutura de TI existente para melhorar a produtividade e aumentar a eficiência.

## FICHA DE PRODUTO



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- **Rápida**  
Até 75 ipm e digitalização dupla de alta velocidade
- **Alta fiabilidade**  
Mecanismo sofisticadamente simples para ambientes onde o tempo de inatividade não é opção
- **Alta capacidade**  
Imprima até 100 mil páginas a preto e branco ou 50 mil páginas a cores, sem reabastecimento de tinta
- **Redução do impacto ambiental**  
Utilize até 88% menos de energia comparativamente às impressoras laser<sup>1</sup>
- **Concebida para os negócios**  
Tire partido de um amplo leque de soluções de software

## ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

## WorkForce Enterprise WF-C17590 D4TWF

### TÉCNICA

Método de impressão	Cabeça de impressão PrecisionCore™ TFP
Configuração dos injectores	8.676 Injectores preto, 8.676 Injectores por cor
Tamanho de gota mínimo	3,5 pl
Tecnologia de tinta	DURABrite™ Pro
Categoria	Departamento
Multifunções	Impressão, Digitalizar, Cópia, Fax

### IMPRESSÃO

Tempo até à primeira página	Monocromático 6 Segundos, Cor 6 Segundos
Velocidade de impressão	75 páginas/min Monocromático, 75 páginas/min Cor
ISO/IEC 24734	
Velocidade de impressão	75 páginas A4/min Monocromático, 75 páginas A4/min Cor
duplex ISO/IEC 24734	
Printing Speed ISO/IEC 24734 (A3)	41,2 páginas/min Monocromático, 41,2 páginas/min Cor
Duplex Printing Speed	25,4 páginas A4/min Monocromático, 25,4 páginas A4/min Cor
ISO/IEC 24734 (A3)	
Velocidade de impressão em modo de rascunho	75 páginas/min Monocromático (papel normal 75 g/m²), 75 páginas/min Cor (papel normal 75 g/m²)
Resolução de impressão	600 x 2.400 dpi
Ciclo de rendimento	400.000 páginas por mês
	The maximum number of printed pages per month based on the performance capabilities of the printer, including ISO rated print speeds and paper handling capabilities.
Recommended Duty Cycle	8.000 - 100.000 páginas por mês
Cores	Preto, Cyan, Amarelo, Magenta

Para obter informações detalhadas sobre velocidades de impressão, visite <http://www.epson.eu/testing>.

### DIGITALIZAR

Velocidade de digitalização	60 ipm ( Cores, Uma página, 200 ppp, ADF ) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991; 110 ipm ( Cores, Frente e verso, 200 ppp, ADF ) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991; 60 ipm ( Monocromático, Uma página, 200 ppp, ADF ) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991; 110 ipm ( Monocromático, Frente e verso, 200 ppp, ADF ) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991; 60 ipm ( Cores, Uma página, 300 ppp, ADF ) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991; 85 ipm ( Cores, Frente e verso, 300 ppp, ADF ) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991;
Resolução de digitalização	600 dpi x 1.200 dpi (horizontal x vertical)
Resolução óptica (ADF)	600 dpi x 600 dpi (horizontal x vertical)
Integração avançada de documentos	E-mail, FTP, USB, Computador (Epson Document Capture Pro), Dispositivo de memória USB
Formatos de impressão	JPEG, TIFF, PDF
Tipo de digitalizador	Contact image sensor (CIS)

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

WorkForce Enterprise WF-C17590  
D4TWF

<b>FAX</b>	
Tipo de fax	Funcionalidade de envio de faxes a preto e branco e a cores
Velocidade de transmissão do fax	Até 33,6 kbps/aprox. 3 seg./página
Modo de correção de erros	Fax CCITU/ITU Group3 com Modo de Correção de Erros
Marcações rápidas de fax (máx.)	2.000 nomes e números
Memória de páginas	Até 550 páginas/ 6 MB (ITU-T, gráfico n.º 1)
Funções de fax	Remarcação automática, Livro de endereços, Envio atrasado, Fax de transmissão

<b>CÓPIA</b>	
Velocidade de cópia	até 75 ipm Black, até 75 ipm Colour *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
Resolução de cópia (ppp)	600 x 1200
Redução/ampliação	25 % - 400 %
Número máximo de cópias	9.999
Tamanho máximo da cópia	A3

<b>CONECTIVIDADE</b>	
Protocolos para impressão em rede	LPR, FTP, IPP, LPD, Porta 9100, TCP/IPv4, TCP/IPv6, IPSec, WSD-Print
Protocolos para gestão da rede	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNTP, SLP, WSD, LLTD, Ping, SMTP, TCP/IPv4, TCP/IPv6, IPSec, IEEE 802.1X, DCHP, HTTPS, LDAP, SNMP 3.0
Protocolos de digitalização de rede	WSD-Scan, FTP
Ligações	USB 3.0, 10 Base-T, Interface Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T), Interface Gigabit Ethernet, Interface Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct
Protocolos de rede	TCP/IPv4, TCP/IPv6, TCP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS

<b>TRATAMENTO DE SUPORTES / PAPEL</b>	
Formatos de papel	A3, A4, Postal, A3+, A5, A6, B4, B5, B6, C4 (Envelope), C5 (Envelope), C6 (Envelope), DL (envelope), Executivo, Letter, Legal, HLT, N.º 10 (envelope), Definido pelo utilizador
Alimentação automática de documentos	150 páginas
Peso de papel compatível	60 g/m² - 350 g/m²
Duplex	Sim (A4/A3, papel normal)
Entrada de papel padrão	250 Folhas Padrão, 85 Folhas Tabuleiro MP, 500 Folhas Tabuleiro papel
Standard paper tray(s)	Tabuleiro multifunções de 85 folhas, 500-Sheet paper tray
Entrada de papel máxima	5.350
Número de tabuleiros de papel	4

<b>ALIMENTAÇÃO DE PAPEL RASF</b>	
Nome de entrada de papel	RASF
Formatos de papel	A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4 (Envelope), C5 (Envelope), C6 (Envelope), DL (Envelope), Carta, 20 x 25 cm, HLT, Definido pelo utilizador
Formatos personalizados	Mín. 55x 330 mm to Max 127x 1.200 mm
Gramagem do papel compatível	60 g/m² - 350 g/m²
Capacidade de papel 1	150 80gsm

<b>ALIMENTAÇÃO DE PAPEL C1</b>	
Nome de entrada de papel	C1
Formatos de papel	A3, A4, A5, B4, B5, Carta, HLT, Executivo
Formatos personalizados	Mín. 140x 297 mm to Max 182x 432 mm
Gramagem do papel compatível	60 g/m² - 160 g/m²
Capacidade de papel 1	550 80gsm

<b>{SPECGROUPNAMEPAPERFEEDC2-C4}</b>	
Nome de entrada de papel	C2-C4
Formatos de papel	A3, A4, A5, B4, B5, Carta, HLT
Formatos personalizados	Mín. 140x 297 mm to Max 182x 432 mm
Gramagem do papel compatível	60 g/m² - 160 g/m²
Capacidade de papel 1	550 80gsm

## ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

### ALIMENTAÇÃO DE PAPEL LCT

Nome de entrada de papel	LCT
Formatos de papel	A4, Carta
Gramagem do papel compatível	60 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>
Capacidade de papel 1	3.000 80gsm

### ALIMENTAÇÃO DE PAPEL DUPLEX

Nome de entrada de papel	Duplex
Gramagem do papel compatível	60 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>

### GERAL

Consumo de energia	170 W (cópia autónoma, padrão ISO/IEC 24712), 1,4 W (modo de espera), 77 W Ready, 0,4 W (desligar), ENERGY STAR® qualified, TEC 0,9 kWh/week
Dimensões do produto	674 x 757 x 1.231 mm (Largura x Profundidade x Altura)
Peso do produto	179 kg
Nível de ruído	7,5 B (A) conforme ISO 7779 Modelo de impressão em Epson Premium Glossy Photo Paper / Modo Photo RPM - 59 dB (A) conforme ISO 9226
Sistemas operativos compatíveis	Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.6.8, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 R2, Windows Vista, Windows XP SP2 ou superior, Windows Server 2003 R2, XP Professional x64 Edition
Alimentação de energia	220 V, 240V

### FUNCIONALIDADE ADICIONAIS

Memória	3 GB incluído
Características	Ecrã tátil
Ecrã LCD	Tipo: Cor, Ecrã tátil, Diagonal: 22,7 cm
Processamento de meios	Duplex (A4/A3, papel normal)
Funções de segurança	Impressão segura de documentos confidenciais com envio de código PIN, IPsec, IEEE802.1x, SSL (Autenticação de servidor)

### OUTRAS FUNÇÕES

Emulações	PCL5c, PCL7, PostScript 4, PDF 1.7, ESC/P, ESC/P-R
-----------	--


## CONSUMÍVEIS

● WorkForce Enterprise WF-C17590 Black Ink Cartridge	C13T887100	50.000 páginas
● WorkForce Enterprise WF-C17590 Cyan Ink Cartridge	C13T887200	50.000 páginas
● WorkForce Enterprise WF-C17590 Magenta Ink Cartridge	C13T887300	50.000 páginas
● WorkForce Enterprise WF-C17590 Yellow Ink Cartridge	C13T887400	50.000 páginas
● Maintenance box	C13T671300	
● WorkForce Enterprise WF-C17590/C20590 Staples	C13S210061	

## ACESSÓRIOS OPCIONAIS

- 4000-Sheet Stapler / Stacker unit WF-C17590/WF-C20590  
C12C933261
- Optional Bridge Unit for WF-C17590 WF-C20590 Series  
C12C933081
- 3000-sheet High Capacity Paper Tray WF-C17590/WF-C20590  
C12C933041
- Cassette Lock for WF-C17590/WF-C20590 Series  
C12C933231

## INFORMAÇÕES LOGÍSTICAS

SKU	C11CH01401
Código de barras	8715946650166
Dimensões Embalagem individual	820 x 858 x 1507 mm
	

Epson Ibérica S.A  
Sucursal em Portugal  
Telefone: 213 035 400  
Fax: 213 035 490  
epson@epson.pt  
www.epson.pt

Serviço Pós-Venda: 707 222 000  
Pré Venda: 707 222 111  
9:00 – 18:00 (dias úteis)

As marcas comerciais e as marcas comerciais registadas são propriedade da Seiko Epson Corporation ou dos respectivos detentores.  
As informações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

## WorkForce Enterprise WF-C17590 D4TWF

### RENDIMENTO DOS TINTEIROS

T8874	
●	50.000 páginas*
● ● ●	50.000 páginas*

\* Produção aproximada de páginas baseada nas normas ISO/IEC 24711/24712 ou ISO/IEC 29102/29103. O rendimento concreto varia consoante as imagens impressas e as condições de utilização. Para mais informações, visite [www.epson.eu/pageyield](http://www.epson.eu/pageyield)

1. De acordo com testes realizados pela BLI, durante dois meses até fevereiro de 2017, em comparação com uma seleção de máquinas concorrentes, encomendados pela Epson. Para mais informações, visite [www.epson.eu/inkjetsaving](http://www.epson.eu/inkjetsaving)
2. Produção de páginas de tinta preta de 100 mil páginas obtido com dois tinteiros de 50 mil páginas. Ambos são necessários.

**EPSON®**