

# WorkForce Pro WF-C5790DWF



Reduce los costes de impresión y el impacto medioambiental, al tiempo que aumentas la productividad con menos intervención y más seguridad.

Este equipo multifunción para grupos de trabajo pequeños es perfecto para el entorno profesional, desde empresas de pocos empleados a grandes corporaciones que hayan estado usando impresoras láser y que deseen reducir costes, aumentar la productividad y minimizar los tiempos de inactividad. Sin olvidar que, con ellas, las empresas también disminuirán el impacto medioambiental y mejorarán su prestigio.

## Ahorra dinero

Puede ayudar a las empresas a ahorrar un mínimo de un 50% en su coste por página en color en comparación con los modelos láser equivalentes<sup>1</sup>. Gracias a su diseño para grupos de trabajo, tu empresa puede evitar los costes de productividad ocultos de los empleados asociados con la impresión centralizada. Reduce aún más los costes cambiando menos los consumibles gracias a su innovador sistema de consumibles de tinta.

## Alta productividad sin apenas intervención

Además de proporcionar el tiempo de impresión de la primera página más rápido de su segmento, tanto en copias a color (5,3 segundos) como monocromas (4,8 segundos), también ofrece la mayor velocidad de escaneado a color (24 ipm)<sup>2</sup>. Imprime hasta 10 000 páginas en monocromo y 5000 en color sin cambiar los consumibles gracias al mayor rendimiento de tinta de este segmento<sup>3</sup>. La mayor capacidad de papel estándar (330 hojas) de este segmento de mercado<sup>4</sup>.

## Reduce el impacto

Aprovecha el bajo consumo de energía sin renunciar a unos resultados ultranítidos, con al menos un 90% menos de energía que los modelos láser equivalentes<sup>5</sup>.

## Ideal para la empresa

Una gama de software y herramientas que proporcionan opciones de impresión seguras, un escaneado eficiente y ayuda para gestionar dispositivos de forma remota. Gracias a la conectividad NFC e inalámbrica, también admite la impresión desde dispositivos móviles. Además, con su interfaz de usuario y pantalla táctil inspiradas en los smartphones, su uso resulta muy intuitivo. La plataforma abierta de Epson y nuestro trabajo con desarrolladores de software independientes aportan soluciones adicionales, como el software de gestión de impresiones PaperCut. Disponible a través del servicio de impresión gestionado de Epson: Print365.

## FICHA TÉCNICA



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Mayor rendimiento de tinta de su segmento**  
Imprime hasta 10 000 páginas sin cambiar la tinta<sup>3</sup>
- **Ecológica**  
Utiliza hasta un 90% menos de energía que los equipos láser en color de la competencia<sup>5</sup>
- **Ahorra dinero**  
Ahorra un mínimo de un 50% en el CPP a color, en comparación con los modelos láser equivalentes<sup>1</sup>.
- **Ahorra tiempo**  
Impresión, copia, escaneado y fax automáticos a doble cara
- **Ideal para la empresa**  
Funcionalidad añadida con herramientas de software como, por ejemplo, la plataforma abierta de Epson

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### TECNOLOGÍA

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Método de impresión      | Cabezal de impresión PrecisionCore™                         |
| Configuración inyectoros | 800 Inyectores negro, 800 Inyectores por color              |
| Tamaño máximo gota       | 3,8 pl. Con tecnología de gotas de tinta de tamaño variable |
| Tecnología de tinta      | Epson DURABrite™ Ultra                                      |
| Categoría                | Grupo de trabajo mediano                                    |
| Multifunción             | Impresión, Escanear, Copia, Fax                             |

### IMPRESIÓN

|  |  |
|--|--|
| Tiempo de salida de primera página             | Monocromo 5 segundos, Color 6 segundos   |
| Velocidad de impresión ISO/IEC 24734           | 24 páginas/minuto Monocromo, 24 páginas/minuto Color   |
| Velocidad de impresión en dúplex ISO/IEC 24734 | 15 páginas A4/min. Monocromo, 15 páginas A4/min. Color   |
| Velocidad de impresión en modo borrador        | 34 páginas/minuto Monocromo (Papel Normal 75 g/m <sup>2</sup> ), 34 páginas/minuto Color (Papel Normal 75 g/m <sup>2</sup> ) |
| Resolución de impresión                        | 4.800 x 1.200 ppp  |
| Ciclo de trabajo                               | 45.000 páginas mensuales   |
| Recommended Duty Cycle                         | 250 - 2.500 páginas mensuales  |
| Colores  | Negro, Cian, Amarillo, Magenta   |

Para obtener información detallada sobre la velocidad de impresión, visita <http://www.epson.eu/testing>.

### ESCANEO

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Velocidad de escaneado             | 24 ipm ( Monocromo, Una sola cara, 200 ppp, ADF ); 24 ipm ( Color, Una sola cara, 200 ppp, ADF ); 8 ipm ( Monocromo, Doble cara, 200 ppp, ADF ); 8 ipm ( Color, Doble cara, 200 ppp, ADF ); 5 segundo/página ( Monocromo, 200 ppp, Plano ); 5 segundo/página ( Color, 200 ppp, Plano ); |
| Resolución de escaneado            | 1.200 ppp x 2.400 ppp (horizontal x vertical)   |
| Resolución óptica (ADF)            | 1.200 ppp (horizontal x vertical)   |
| Integración avanzada de documentos | Correo electrónico, FTP, Carpetas de red, Ordenador (Epson Document Capture Pro), Memoria USB   |
| Formatos de salida                 | JPEG, TIFF, PDF   |
| Tipo de escáner                    | Sensor de imagen de contacto (CIS)  |

### FAX

|  |  |
|--|--|
| Tipo de fax                              | Posibilidad de enviar directamente faxes en color o en blanco y negro  |
| Velocidad de transmisión del fax         | Hasta 33,6 kbps / Aprox. 3 s por página  |
| Modo de corrección de errores            | Fax CCITU/ITU Group3 con modo de corrección de errores   |
| Números de marcado rápido del fax (máx.) | 200 nombres y números  |
| Memoria de páginas                       | Hasta 550 páginas/6 MB (gráfico ITU-T n.º 1)   |
| Funciones fax                            | Enviar fax a través del ordenador, Enviar fax a e-mail, Fax a carpeta, Libreta de direcciones, Retardo de envío, Difusión de fax |

### COPIA

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Velocidad de copia        | hasta 22 ipm Black, hasta 22 ipm Colour<br>*Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735) |
| Resolución de copia (ppp) | 600 x 1200   |
| Reducción/ampliación      | 25 % - 400 %   |
| Número máximo de copias   | 999  |

## WorkForce Pro WF-C5790DWF

### INCLUYE

- Cartuchos de tinta independientes
- Cable de alimentación
- Controladores y utilidades (CD)
- Instrucciones de instalación
- Manual de usuario (CD)

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

WorkForce Pro WF-C5790DWF

### CONECTIVIDAD

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Protocolos de impresión en red   | LPR, FTP, IPP, LPD, Puerto 9100, WSD, Net BIOS a través de TCP/IP, WSD-Print, Bonjour/Airprint  |
| Protocolos para gestión de redes | HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNTP, SLP, WSD, LLTD, SMTP, POP3, IEEE 802.1X, ARP, GARP, ICMP, IGMP, DCHP, HTTPS, XMPP, LDAP, LDAPS, SNMP 1.0, SNMP 2.0c, SNMP 3.0, SNMP Trap  |
| Protocolos de escaneado en red   | NetBIOS a través de TCP/IP, WSD-Scan, Bonjour/Airprint, FTP   |
| Interfaces                       | LAN inalámbrica IEEE 802.11b/g/n, Wi-Fi Direct, USB 1.1 tipo A (2x), USB de alta velocidad: compatible con la especificación USB 2.0, Interfaz Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), Near Field Communication (NFC) |
| Seguridad WLAN                   | WEP 64 bits, WEP 128 bits, WPA PSK (AES), WPA2 PSK (AES)  |
| Protocolos de red                | TCP/IPv4, TCP/IPv6, TCP, HTTP, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS   |

### MANEJO DE PAPEL Y SUSTRATOS

|   |  |
|---|--|
| Formatos papel                                      | C4 (sobre), Legal, A6, A5, B5, Carta, 9 x 13 cm, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, A4, B6, C5 (sobre), No. 10 (sobre), Personalizado, C6 (sobre), DL (sobre) |
| Alimentador automático de documentos                | 50 páginas   |
| Peso del papel adecuado                             | 64 g/m <sup>2</sup> - 256 g/m <sup>2</sup>   |
| Dúplex  | Sí   |
| Capacidad de la bandeja de salida                   | 150 Hojas  |
| Standard paper tray(s)                              | Bandeja de entrada multiformato de 80 hojas, 250-sheet paper tray  |
| Bandeja(s) de papel opcional(es)                    | Bandeja de papel de 500 hojas  |
| Capacidad máxima de entrada de papel                | 830  |
| Recorrido del papel posterior (soportes especiales) | Sí   |
| Número de bandejas de papel                         | 2  |

### ALIMENTADOR DE PAPEL RASF

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Nombre de entrada de papel | RASF   |
| Formatos de papel          | A4, A5, A6, C4 (sobre), DL (sobre), Carta, Postal, Definido por usuario, Legal |
| Tamaños personalizados     | Mín. 64x 127 mm to Máx 216x 60.000 mm  |
| Gramaje del papel admitido | 64 g/m <sup>2</sup> - 256 g/m <sup>2</sup>                                     |
| Capacidad de papel 1       | 80 Hojas de papel normal, Postales, Papel brillante, Sobres, Etiquetas, 80gsm  |
| Tipo de papel              | Papel normal, Papel reciclado, Papel de color, Membrete, Glossy Photo Paper    |

### ALIMENTADOR DE PAPEL C1

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Nombre de entrada de papel | C1  |
| Formatos de papel          | A4, A5, A6, Carta                                       |
| Tamaños personalizados     | Mín. 89x 127 mm to Máx 216x 356 mm                      |
| Gramaje del papel admitido | 64 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>              |
| Capacidad de papel 1       | 250 Hojas de papel normal, Sobres, 80gsm                |
| Tipo de papel              | Papel normal, Papel reciclado, Papel de color, Membrete |

### ALIMENTADOR DE PAPEL C2

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Nombre de entrada de papel | C2  |
| Formatos de papel          | A4, Carta   |
| Tamaños personalizados     | Mín. 100x 148 mm to Máx 216x 356 mm                     |
| Gramaje del papel admitido | 64 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>              |
| Capacidad de papel 1       | 500 Hojas de papel normal, 80gsm                        |
| Tipo de papel              | Papel normal, Papel reciclado, Papel de color, Membrete |

### {SPECGROUPNAMEPAPERFEEDIMPRESIÓN A DOBLE CARA}

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Nombre de entrada de papel | Impresión a doble cara                                  |
| Formatos de papel          | A4, A5, A6, B5, B6, Carta, HLT, Legal, Ejecutivo        |
| Tamaños personalizados     | Mín. 148x 210 mm to Máx 216x 297 mm                     |
| Gramaje del papel admitido | 64 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>              |
| Tipo de papel              | Papel normal, Papel reciclado, Papel de color, Membrete |

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### GENERAL

|   |  |
|---|--|
| consumo de energía                        | 25 vatios (copia autónoma, norma ISO/IEC 24712), 1,5 vatios (modo de ahorro), 12 vatios Preparado, 0,2 vatios (desconectar), ENERGY STAR® qualified, TEC 0,2 kWh/week  |
| Voltaje de suministro                     | CA 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz  |
| Dimensiones del producto                  | 425 x 535 x 357 mm (ancho x profundidad x altura)  |
| Peso                                      | 18,4 kg  |
| Sistemas operativos compatibles           | Linux, Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.6.8, Microsoft Windows Vista (32/64 bits), Windows 10, Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 (32/64 bits), Windows 8.1, Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2008 (32/64 bits), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows Vista x64, Windows XP SP2 o superior, Windows XP SP3, Windows XP x64, Windows server 2003 R2, XP Professional x64 Edición, XP Professional x64 Edition SP2 |
| Software incluido                         | Epson Document Capture Pro (sólo Windows)  |
| Potencia acústica                         | Operación: 6,6 B (A)   |
| Presión acústica                          | Operación: 54 dB (A)   |
| Servicios de impresión móvil y en la nube | Apple AirPrint, Google Cloud Print, Epson Connect (iPrint, Email Print, Remote Print Driver, Scan-to-Cloud, Facebook print)  |
| Nivel de ruido                            | Operación: 54 dB (A)   |
| Alimentación                              | 100 V, 110V, 220 V, 240V   |

### CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

|                        |   |
|------------------------|---|
| Características        | Pantalla táctil, Impresión directa, Escaneado directo para impresión sin PC, Impresión directa desde USB  |
| Pantalla LCD           | Tipo: Color, Pantalla táctil, Diagonal: 10,9 cm   |
| Gestión de soportes    | Copia ADF a doble cara (A4, papel normal), Doble cara automática (papel normal A4), Impresión vertical y apaisada, Bandeja para soportes gruesos  |
| Funciones de seguridad | Función de acceso limitado con Epson Web Config, Impresión confidencial segura con código PIN, Libreta de aplicaciones LDAP, IPsec, IEEE802.1x, SSL (autenticación de servidor), Modo de administrador de panel |

### OTRAS FUNCIONES

|             |   |
|-------------|---|
| Emulaciones | PCL5c, PCL6, PostScript 3, ESC/P-R, PDF 1.7 |
|-------------|---|

### OTROS

|          |   |
|----------|---|
| Garantía | 12 meses Servicio in situ<br>Ampliación de garantía opcional disponible |
|----------|---|

## CONSUMIBLES

|  |            |              |
|--|------------|--------------|
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge L Black    | C13T944140 | 3.000 pages  |
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge L Cyan     | C13T944240 | 3.000 pages  |
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge L Magenta  | C13T944340 | 3.000 pages  |
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge L Yellow   | C13T944440 | 3.000 pages  |
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge XL Black   | C13T945140 | 5.000 pages  |
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge XL Cyan    | C13T945240 | 5.000 pages  |
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge XL Magenta | C13T945340 | 5.000 pages  |
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge XL Yellow  | C13T945440 | 5.000 pages  |
| ● WF-C5x90 Series Ink Cartridge XXL Black  | C13T946140 | 10.000 pages |
| ● WF-C5xxx/M52xx/M57xx Maintenance Box     | C13T671600 |              |
| ● Matte Paper Heavy Weight - A4 - 50 hojas | C13S041256 |              |
| ● Business Paper - A4 - 500 hojas          | C13S450075 |              |
| ● Archival Matte Paper - A4 - 50 hojas     | C13S041342 |              |

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Código SKU                      | C11CG02401         |
| Código de barras                | 8715946634098      |
| Dimensiones embalaje individual | 538 x 552 x 537 mm |
| Peso de la caja                 | 23 kg              |
| Tamaño de la paleta             | 16 unidad (4 x 4)  |

**Better Products  
for a Better Future**  
http://eco.epson.com



Epson Ibérica, S.A.U.  
Tel.: 93 582 15 00  
Tel.: 902 49 59 69 (Preventa)  
Fax: 93 582 15 55  
www.epson.es

Central: Sant Cugat  
Camí de Ca n'Ametller, 22  
Edificio 2  
08195 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

## WorkForce Pro WF-C5790DWF

### DATOS SOBRE RENDIMIENTO DE TINTA

|  | T9444          | T9454          | T9461           |
|--|----------------|----------------|-----------------|
|  | 3.000 páginas* | 5.000 páginas* | 10.000 páginas* |
|  | 3.000 páginas* | 5.000 páginas* |                 |

\* Rendimiento de impresión aproximado según la norma ISO/IEC 24711/24712 o ISO/IEC 29102/29103. El rendimiento real puede variar en función de las imágenes impresas y las condiciones de uso. Para obtener más información, visita [www.epson.eu/pageyield](http://www.epson.eu/pageyield)

1. Comparación con las diez impresoras láser a color más vendidas en Europa occidental, central y oriental, con una velocidad de impresión de entre 1 y 30 páginas por minuto, según indica IDC en los 12 meses anteriores a junio de 2017. Los datos del coste por página proceden del informe realizado por GAP Intelligence en agosto de 2017 y se trata del promedio de los precios, en euros, que GAP ha observado en Alemania, Francia y Reino Unido. Valores de Epson basados en el PVP recomendado de los packs de tinta XXL (rendimiento de 5 000 páginas según la norma IEEE/ISO 24711/24712). Los precios de los modelos de la competencia corresponden al menor coste por página disponible.
2. Comparación con las diez impresoras láser a color más vendidas en Europa occidental, central y oriental, con una velocidad de impresión de entre 1 y 30 páginas por minuto, según indica IDC en los 12 meses anteriores a septiembre de 2017. Datos del estudio realizado por BLI.
3. Rendimiento aproximado por página. El rendimiento real varía según las imágenes impresas y las condiciones de uso. Para obtener más información, visita [www.epson.eu/pageyield](http://www.epson.eu/pageyield).
4. Comparación con las diez impresoras láser a color más vendidas en Europa occidental, central y oriental, con una velocidad de impresión de entre 1 y 30 páginas por minuto, según indica IDC en los 12 meses anteriores a septiembre de 2017. Datos del estudio realizado por BLI.
5. Comparación con las diez impresoras láser a color más vendidas en Europa occidental, central y oriental, con una velocidad de impresión de entre 1 y 30 páginas por minuto, según indica IDC en los 12 meses anteriores a junio de 2017. Datos del estudio realizado por BLI.

**EPSON®**