

# 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 4,8 segundos, Color 5,3 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 Número máximo de páginas impresas al mes, basado en las capacidades de rendimiento de la impresora, incluidas las capacidades de uso del papel y las velocidades de impresión conformes con ISO.
Recommended Duty Cycle	250 - 2.500 páginas mensuales

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

### ESCAÑEADO

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 *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, LDP, 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, SNMP, 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 (WiFi 4), 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
Entrada de papel estándar	330 Hojas Estándar, 80 Hojas Bandeja MF, 250 Hojas Bandeja de papel
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 vatio (copia autónoma, norma ISO/IEC 24712), 1,5 vatio (modo de ahorro), 12 vatio Preparado, 0,2 vatio (desconectar), TEC 0,27 kWh/week
Voltaje de suministro	AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimensiones del producto	425 x 535 x 357 mm (ancho x profundidad x altura)
Peso	18,7 kg
Sistemas operativos compatibles	Citrix XenApp 7.6 y superior, Citrix XenDesktop Version 7.6, 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, SAP, 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 (32/64 bits), Windows Vista x64, Windows XP SP2 o superior, Windows XP SP3, Windows XP x64, Windows Server 2003 R2, Windows 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	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 Ampliación de garantía opcional disponible
----------	---

## CONSUMIBLES

● WF-C5xxx Series Ink Cartridge L Black	C13T944140	3.000 páginas
● WF-C5xxx Series Ink Cartridge L Cyan	C13T944240	3.000 páginas
● WF-C5xxx Series Ink Cartridge L Magenta	C13T944340	3.000 páginas
● WF-C5xxx Series Ink Cartridge L Yellow	C13T944440	3.000 páginas
● WF-C5xxx Series Ink Cartridge XL Black	C13T945140	5.000 páginas
● WF-C5xxx Series Ink Cartridge XL Cyan	C13T945240	5.000 páginas
● WF-C5xxx Series Ink Cartridge XL Magenta	C13T945340	5.000 páginas
● WF-C5xxx Series Ink Cartridge XL Yellow	C13T945440	5.000 páginas
● WF-C5x90 Series Ink Cartridge XXL Black	C13T946140	10.000 páginas
● 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

**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

	<b>T9444</b>	<b>T9454</b>	<b>T9461</b>
●	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®**