

Sistema de Bolsas de Tinta Reemplazable (RIPS)
INALÁMBRICA | IMPRIME | COPIA | ESCANEA | FAX | ETHERNET | PCL⁵/PS



Multifuncional a color, compacta, de alta productividad y con bajos costos operativos

Características principales

- **Reducción de costos:** costo de impresión hasta un 45% menor vs. láser a color¹.
- **Alta velocidad de impresión sin tiempo de calentamiento:** hasta 34 ppm (negro/color)² y salida rápida de la primera hoja (4,8 segundos en negro, 5,3 segundos a color).
- **Lista para MPS:** compatible con Epson Device Admin, Epson Print Admin y con soluciones de software MPS populares para controlar costos, aumentar la productividad y habilitar la seguridad.

La WorkForce[®] Pro WF-C5790 utiliza tecnología PrecisionCore[®] e incluye un innovador sistema de bolsas de tinta reemplazable que minimiza las intervenciones y reduce el costo total de impresión hasta un 45% comparado con las impresoras láser a color¹, sin afectar la productividad.

Esta multifuncional compacta es perfecta para grupos de trabajo pequeños muy activos que hayan usado impresoras láser y que busquen reducir costos y aumentar la productividad. La WF-C5790 alcanza velocidades de impresión de hasta 34 ppm (negro/color)² y la primera página se imprime sin necesidad de esperar a que la multifuncional se caliente.

Diseñada para usar exclusivamente con las bolsas de tinta Epson.³



Consumo hasta 90% menos energía vs. láser²



Bolsas de tinta (RIPS)

INKJET
NO

WorkForce® Pro WF-C5790

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

INALÁMBRICA | IMPRIME | COPIA | ESCANEA | FAX | ETHERNET | PCL⁵/PS

| Impresión | |
|--|--|
| Tecnología de impresión | Cabezal de impresión PrecisionCore® 4S por inyección de tinta de 4 colores |
| Configuración de inyectores | 800 inyectores negros, 800 inyectores por color |
| Lenguaje de impresión | Epson ESC/P-R, emulación PCL 5 ^e , emulación PCL 6 ^e , emulación PostScript® |
| Tamaño mínimo de gota de tinta | 3,8 picolitros, con tecnología de gotas de tamaño variable |
| Resolución máxima de impresión | 4800 dpi x 1200 dpi de resolución optimizada |
| Velocidad de impresión ISO ¹ | 24 ISO ppm (negro/color), simplex 15 ISO ppm (negro/color), dúplex |
| Velocidad de impresión en modo borrador ² | 34 ppm (negro/color) |
| Tiempo de salida de la primera página | 4,8 segundos en negro, 5,3 segundos en color |
| Ciclo de trabajo mensual recomendado ⁷ | Hasta 4.100 páginas |
| Ciclo de trabajo mensual máximo ⁷ | Hasta 45.000 páginas |
| Dúplex automático | Si |

| Impresión inalámbrica | |
|---------------------------------------|---|
| Epson Connect™ Solutions ⁸ | Epson iPrint™ App (iOS™, Android™), Epson Email Print®, Remote Print Driver |
| Otros | Apple AirPrint®, Google Cloud Print™, Mopria Print Service™ |

| Copiado | |
|---------------------------------------|--|
| Velocidad de copiado ISO ⁹ | 22 ISO cpm en negro, 22 ISO cpm en colores |
| Calidad de copia | En colores/blanco y negro: estándar/mejor |
| Cantidad de copias | 1 - 999 (sin PC) |
| Tamaño máximo de copia | 21,6 cm x 35,6 cm |
| Funciones de copiado | Automático de doble cara, vista previa, cambio de tamaño, copia de tarjeta de identificación, intercalación, densidad de copia ajustable, eliminación de agujeros perforados, eliminación de sombras |

| Escanee | |
|---------------------------------|---|
| Tipo de escáner | Color con cama plana/automático de doble faz ADF |
| Dispositivo fotoeléctrico | Sensor de líneas ADF |
| Tamaño de escaneo | 21,6 cm x 35,6 cm |
| Resolución óptica | 1200 dpi |
| Resolución de hardware | 1200 dpi x 2400 dpi |
| Resolución máxima | 9600 dpi x 9600 dpi interpolada |
| Profundidad de bits del escáner | 48 bits de color, 24 bits de salida |
| Funciones de escaneo | Escaneo a PC mediante Document Capture Pro, escaneo a nube ¹⁰ (incluyendo email), dispositivo de memoria, escaneo a folder en la red, archivos PDF protegidos por contraseña |

| Faxeo | |
|--------------------------|---|
| Especificaciones del fax | Blanco y negro, color, módem: 33,6 kbps (hasta 3 segundos por página), memoria: hasta 550 páginas, memoria de marcación rápida: 200 (máx.), fax desde pc desde PC |

| Alimentador automático de documentos (ADF) | |
|--|---|
| Capacidad | 50 hojas |
| Tamaño máximo | 21,6 cm x 35,6 cm |
| Dúplex automático | Escaneo: sí, copiado: sí, fax: sí (excepto A5, legal) |

| Seguridad | |
|------------------------------|---|
| Características de seguridad | Certificación de número de PIN para liberación de tareas, acceso de control de usuario, configuración de multifuncional y de red a través de Web Config usando la dirección IP de la multifuncional, seguridad SSL/TLS, IPsec |

| Conectividad | |
|----------------------------------|--|
| Conectividad estándar | USB de alta velocidad (compatible con la especificación USB 2.0), LAN inalámbrica IEEE 802.11 b/g/n ¹¹ , interfaz Ethernet (1000 Base-T/1000 Base-TX/10 Base-T), Wi-Fi Direct ¹¹ |
| Protocolos de red | TCP/IP v4, TCP/IP v6 |
| Protocolos de impresión en red | LPD, IPP, Puerto 9100, WSD |
| Protocolos para gestión de redes | SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APiPA, PING, DDNS, mDNS, SLP, WSD, LLTD |
| Seguridad WLAN | WEP 64-bit, WEP 128-bit, WPA PSK (AES) |

| Soluciones | |
|---------------------|---|
| Epson Open Platform | Compatible con Epson Device Admin, Epson Print Admin y software de terceros |

| Sistemas operativos | |
|---------------------|---|
| Compatibilidad | Windows® 10 (32-bit, 64-bit), Windows® 8.1, Windows® 8 (32-bit, 64-bit), Windows® 7 (32-bit, 64-bit), Windows Vista™ (32-bit, 64-bit), Windows® XP SP3 (32-bit), Windows® XP Professional x64 Edition, Windows Server® 2016, Windows Server® 2012 R2 ¹² , Windows Server® 2012 ¹² , Windows Server® 2008 R2 ¹² , Windows Server® 2008 ¹² , Windows Server® 2003 R2 ¹² , Windows Server® 2003 ¹² , Mac OS® X 10.6.8, Mac OS® X 10.13.x ¹³ |

| Manejo de papel | |
|--------------------------------|--|
| Soporte de papel sin PC | Normal carta (216 mm x 279 mm), A4 (210 mm x 297 mm), foto (carta, A4, 203 mm x 254 mm, 127 mm x 178 mm, 102 mm x 152 mm) Legal (216 mm x 356 mm) |
| Tamaño máximo | Legal (216 mm x 356 mm) |
| Hojas individuales | Oficio 9 (215 mm x 315 mm), oficio o folio (216 mm x 330 mm), oficio México (216 mm x 340 mm), legal (216 mm x 356 mm), carta (216 mm x 280 mm), A4 (210 mm x 297 mm), ejecutivo (184 mm x 267 mm), media carta (140 mm x 216 mm), A6 (105 mm x 148 mm), B6 (125 mm x 176 mm), tamaños personalizados (mín. 64 mm x 127 mm - máx. 216 mm x 600 mm) |
| Tipos | Papel normal, Epson Bright White Paper, Epson Presentation Paper Matte, Epson Premium Presentation Paper Matte, Epson Premium Presentation Paper Matte Double-sided, Ultra Premium Photo Paper Luster, Epson Photo Glossy, Epson Premium Photo Paper Glossy, Epson Ultra Premium Photo Paper Glossy, Epson Premium Photo Paper Semi-gloss, High Quality Inkjet Paper |
| Sobres | N.º 10 (105 mm x 241 mm) |
| Peso de papel soportado | 64 g/m ² - 256 g/m ² |
| Capacidad de entrada de papel | 830 hojas de papel normal (250 hojas x 1 bandeja frontal + 500 hojas bandeja opcional + 80 hojas alimentador trasero) |
| Capacidad de bandeja de salida | 150 hojas de papel normal |

| General | |
|---------------------------------|---|
| Pantalla LCD | 4,3" LCD táctil a color |
| Temperatura | Funcionamiento: 10 °C a 35 °C Almacenamiento: -20 °C a 40 °C |
| Humedad relativa | Funcionamiento: 20% - 80% Almacenamiento: 5% - 85% (sin condensación) |
| Nivel de ruido en operación | Potencia acústica: 6,8 B (A) Presión acústica: 55 dB (A) |
| Requisitos de energía | Tensión nominal: CA 100 V - 240 V universal (automático) Frecuencia nominal: 50 Hz - 60 Hz Corriente nominal: 0,9 A - 0,5 A |
| Consumo de energía (aproximado) | Modo operación: 21 W ISO 24712 Modo en espera: 7 W Modo en reposo: 1,2 W Modo apagado: 0,2 W |

| TEC - Typical Electricity Consumption (consumo típico de electricidad) | |
|--|---|
| Dimensiones y peso (ancho x profundo x alto) | Abierto: 425 mm x 578 mm x 449 mm. Cerrado: 425 mm x 535 mm x 357 mm. Peso: 18,4 kg |

| ¿Qué hay en la caja? | |
|-----------------------------------|---|
| Pais de origen | Indonesia |
| Software disponible ¹⁴ | Driver de multifuncional Epson, emulación de driver PCL 5 ^e , emulación de driver PCL 6 ^e , PostScript® 3, Document Capture Pro |

| Tinta | |
|--|---|
| Tinta de pigmento | DURABrite® Ultra (resistente al agua, las manchas y la decoloración) |
| Paleta de tinta | Cian, magenta, amarilla y negra |
| Configuración del kit de tintas | 4 bolsos de tinta individuales |
| Bolsas de tinta de reemplazo ¹⁵ | T941 tamaño estándar (negro, cian, magenta, amarillo); rendimiento páginas ISO: negro 5.000, color 5.000. T942 tamaño XL negro; rendimiento páginas ISO: negro 10.000. Epson recomienda fuertemente el uso de tinta original para asegurar el mejor rendimiento y calidad de impresión y no arriesgar la garantía limitada ² |

| Características ecológicas | |
|----------------------------|---|
| Información de productos | Ahorre hasta 50% en papel con impresión automática a doble cara. Cumple la directiva RoHS |

| Información de productos | |
|--|------------|
| WorkForce® Pro WF-C5790 | C11CG02301 |
| Bandeja de papel opcional de 500 hojas | C12C932871 |
| Caja de mantenimiento | T671600 |
| Bolsa de tinta negra T941 | T941120-AL |
| Bolsa de tinta cian T941 | T941220-AL |
| Bolsa de tinta magenta T941 | T941320-AL |
| Bolsa de tinta amarilla T941 | T941420-AL |
| Bolsa de tinta negra T942 | T942120-AL |

1- En comparación con las impresoras láser a color más vendidas y disponibles a un precio de USD499 o menos y hasta 30 ppm, en octubre de 2017. El cálculo se basa en la impresión continua con los cartuchos individuales de más alta capacidad. El ahorro real variará y dependerá de la tarea de impresión y las condiciones de uso. 2- Las velocidades de impresión máximas se miden con patrones de texto en modo borrador en papel común. Los tiempos de impresión exactos varían según la configuración del sistema, el software y la complejidad de las páginas. 3- Este producto solo utiliza bolsos de tinta originales de la marca Epson. Otras marcas de tinta no son compatibles e, incluso si se describen como compatibles, pueden no funcionar correctamente. 4- Comparada con las impresoras láser multifuncionales de colores de mayor venta con precios de hasta USD499, en octubre de 2017. El ahorro de energía exacto variará según el modelo y el uso del producto. 5- No todos los tipos de medios son compatibles con la impresión PCL. 6- Las velocidades de impresión en negro y en colores se miden de acuerdo al ISO/IEC 24734. Los tiempos de impresión exactos varían según la configuración del sistema, el software y la complejidad de las páginas. Para obtener más información, visite www.latin.epson.com/velocidad. 7- Un ciclo de trabajo mensual de hasta 45.000 páginas es el ciclo más elevado que un usuario promedio puede esperar en un mes, con base en un funcionamiento casi constante de un dispositivo de este tipo. No es aconsejable hacer funcionar el dispositivo con este ciclo de trabajo. Para obtener el mayor rendimiento del dispositivo, haga funcionar el dispositivo al ciclo de trabajo recomendado de 2.500 páginas al mes. 8- La mayoría de las funciones requieren una conexión a internet de la impresora, además de un dispositivo habilitado para internet y/o para correo electrónico. Para consultar una lista de impresoras habilitadas para Epson Connect™ y dispositivos y apps compatibles, visite www.latin.epson.com/connect. 9- Las velocidades de copia con tinta negra y de colores se determinan de acuerdo con ISO/IEC 29183. Los tiempos de copiado exactos variarán según la configuración del sistema y la complejidad de las páginas. Para obtener más información, visite www.latin.epson.com/velocidad. 10- El escaneo a nube requiere una conexión a internet, una cuenta Epson Connect™ gratuita y una dirección de correo electrónico de destino o cuenta de almacenamiento en la nube. Para obtener una lista de los servicios compatibles con la nube, visite www.latin.epson.com/connect. 11- Wi-Fi CERTIFIED™, el nivel de rendimiento depende del alcance del enrutador que se utilice. Wi-Fi Direct podría requerir software de la impresora. 12- Solo la impresión y el escaneo son compatibles con OS Windows Server®. 13- Algunas aplicaciones y/o funciones podrían no ser compatibles con Mac OS® X. 14- Se requiere acceso a internet para instalar los drivers y el software de OS® X. 15- Los rendimientos de los paquetes de tinta son aproximados y se basan en las pruebas ISO/IEC 24711 en el modo de impresión predefinido en forma continua. Los rendimientos de las bolsos de tinta varían enormemente y dependen de las imágenes impresas, la configuración de la impresión, la temperatura y la humedad. Los rendimientos pueden ser inferiores cuando no se imprime frecuentemente o se imprime predominantemente con tinta de un color. Se utilizan todos los colores para la impresión y el mantenimiento de la impresora y es necesario que la impresora tenga instalados todos los colores para poder imprimir. Para asegurar la calidad de la impresión, parte de la tinta de los paquetes de tinta incluidos se utiliza durante el encendido y cuando se enciende el indicador de reemplazo del paquete, todavía queda una cantidad variable de tinta en él. 16- Visita <https://latin.epson.com/select/medio-ambiente> para obtener información acerca de opciones de reciclado convenientes y razonables.

Distribuidor Autorizado:



Características ecoamigables¹⁶

- Ahorre hasta un 50% de papel con impresión/copia automática de doble cara
- Adheridos a las reglas RoHS
- Bajo consumo de energía, de 7 W en modo de espera
- Diseñados para fácil reciclaje



Better Products for a Better Future™
Para mayor información sobre los programas ambientales de Epson, visita eco.epson.com

www.latin.epson.com

En Latinoamérica, llamar a la oficina local o a su distribuidor autorizado. Subsidiarias de Epson:

| | | | | | | | |
|--|-------------------------------------|--|--|---|-----------------------------------|--|--------------------------------|
| Epson Argentina S.R.L. (5411) 5167 0300 | Epson Chile S.A. (562) 2484 3400 | Epson Colombia Ltda. (571) 523 5000 | Epson Centroamérica (506) 2588 7800 | Epson México S.A. de C.V. (5255) 1323 2000 | Epson Perú S.A. (511) 418 0210 | Epson Venezuela S.R.L. (58212) 240 11 11 RIF: J-00192669-0 | Epson Ecuador 1-800-000-044 |
|--|-------------------------------------|--|--|---|-----------------------------------|--|--------------------------------|

EPSON, DURABrite, PrecisionCore y WorkForce son marcas registradas. EPSON Exceed Your Vision es un logo registrado y EPSON Exceed Your Vision es un logo registrado y Better Products for a Better Future, Epson Connect y Epson iPrint son marcas comerciales de Seiko Epson Corporation. Mac, Mac OS y OS X son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los EE.UU. y otros países. macOS es una marca comercial de Apple Inc. Android y Google Cloud Print son marcas comerciales de Google Inc. Windows, Windows Server y Windows Vista son marcas registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. Wi-Fi Direct es una marca registrada y Wi-Fi CERTIFIED es una marca comercial de Wi-Fi Alliance. Todos los demás productos y marcas son marcas comerciales y/o marcas registradas de sus respectivas compañías. Epson niega cualquier y todos derechos en estas marcas. CPD: LS101189 04/18