EPSON®
EXCEED YOUR VISION

WorkForce® Pro
WF-C5790

Sistema de Bolsas de Tinta Reemplazable (RIPS)

INALÁMBRICA | IMPRIME | COPIA | ESCANEA | FAX | ETHERNET | PCL/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 color[1].
- **Alta velocidad de impresión sin tiempo de calentamiento —** hasta 34 ppm (negro/color)[††] 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.

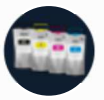
*Diseñada para usar exclusivamente con las bolsas de tinta Epson.**

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 color[1], 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)[††] y la primera página se imprime sin necesidad de esperar a que la multifuncional se caliente.

PRECISIONCORE®

Consume hasta 90% menos energía vs. láser[2]



Bolsas de tinta (RIPS)

WorkForce® Pro WF-C5790

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

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Impresión	
Tecnología de impresión	Cabezal de impresión PrecisionCore® 4S por inyección de tinta de 4 colores
Configuración de inyectores	800 inyectores negro, 800 inyectores por color
Lenguaje de impresión	Epson ESC/P-R, emulación PCL 5[3], emulación PCL 6[3], emulación Postscript
Tamaño mínimo de gota de tinta	3.8 picolitros, con tecnología de gotas de tamaño variable
Resolucion máxima de impresión	4800 x 1200 dpi de resolución optimizada
Velocidad de impresión ISO†	24 ISO ppm (negro/color), simplex 15 ISO ppm (negro/color), dúplex
Velocidad de impresión en modo borrador††	34 ppm (negro/color)
Tiempo de salida de primera página	4.8 segundos en negro, 5.3 segundos en color
Ciclo de trabajo mensual recomendado[4]	Hasta 2.500 páginas
Ciclo de trabajo mensual máximo[4]	Hasta 45.000 páginas
Dúplex automático	Si
Impresión inalámbrica	
Epson Connect™ Solutions[5]	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†††	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 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
Escaneo	
Tipo de escáner	Color con cama plana/automático de doble faz ADF
Dispositivo fotoeléctrico	Sensor de líneas ADF
Tamaño de escaneo	21.6 x 35.6 cm
Resolución óptica	1200 dpi
Resolución de hardware	1200 x 2400 dpi
Resolución máxima	9600 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[6] (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
Alimentador automático de documentos (ADF)	
Capacidad	50 hojas
Tamaño máximo	21.6 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 lamultifuncional, 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)[7], interfaz Ethernet (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T), Wi-Fi Direct®[7]
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, SNTP, 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[8], Windows Server® 2012[8], Windows Server® 2008 R2[8], Windows Server® 2008[8], Windows Server® 2003 R2[8], Windows Server® 2003[8], Mac® OS X® 10.6.8 – 10.13.x[9]

Manejo de papel	
Soporte de papel sin PC	Normal (Carta/216 x 279 mm, A4/210 x 297 mm), foto (carta, A4, 203 x 254 mm, 127 x 178 mm, 102 x 152 mm)
Tamaño máximo	Legal (216 mm x 356 mm)
Hojas individuales	Oficio 9 (215 x 315 mm), oficio o folio (216 x 330 mm), oficio México (216 x 340 mm), legal (216 x 356 mm), carta (216 x 280 mm), A4 (210 x 297 mm), ejecutivo (184 x 267 mm), media carta (140 x 216 mm), A6 (105 x 148 mm), B6 (125 x 176 mm), tamaños personalizados (Min. 64 x 127 mm - Max. 216 x 6000 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	Nº 10 (105 × 241 mm)
Peso de papel soportado	64 g/m² - 256 g/m²
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 ° a 35 °C Almacenamiento: -20 ° a 40 °C
Humedad relativa	Funcionamiento: 20 - 80% Almacenamiento: 5 - 85% (sin condensación)
Nivel de ruido en operación	Potencia acústica: 6.8B (A) Presión acústuca: 55dB (A)
Requisitos de energía	Tensión nominal: CA 100 - 240 V universal (automático) Frecuencia nominal: 50 - 60 Hz Corriente nominal: 0.9 - 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 Calificado como ENERGYSTAR®
TEC - Typical Electricity Consumption (consumo típico de electricidad)	0.2 kWh
Dimensiones y peso (ancho x profundo x alto)	Abierto: 425 x 578 x 449 mm Cerrado: 425 x 535 x 357 mm, Peso: 18.4 Kg
¿Qué hay en la caja?	Multifuncional Epson WorkForce® Pro WF-C5790, guía de instalación, CD-ROM con controladores, cable de alimentacion, 4 bolsas de tinta DURABrite® Ultra de inicialización (negra, cian, magenta, amarilla), bandeja de salida
País de origen	Indonesia
Software disponible[10]	Driver de multifuncional Epson, emulación de driver PCL 5[3], emulación de driver PCL 6[3], 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 bolsas de tinta individuales
Bolsas de tinta de reemplazo[11]	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*
Características ecológicas	
	Ahorre hasta 50% en papel con impresión automática a doble cara, Cumple las normas de ENERGY STAR® 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

* Este producto solo utiliza bolsas 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.
† 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. | †† 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. | ††† Las velocidades de copia con tinta negra y de colores se determinan de acuerdo al 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. | 1 En comparación con las impresoras láser a color más vendidas y disponibles a un precio de $499 dólares 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 Comparada con las impresoras láser multifuncionales de colores de mayor venta con precios de hasta $499 (USD), en octubre de 2017. El ahorro de energía exacto variará según el modelo y el uso del producto. | 3 No todos los tipos de medios son compatibles con la impresión PCL. | 4 Un ciclo de trabajo mensual de hasta 45.000 páginas es el ciclo más elevado que un usuario 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. | 5 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. | 6 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. | 7 Wi-Fi CERTIFIED®; el nivel de rendimiento depende del alcance del enrutador que se utilice. Wi-Fi Direct podría requerir software de la impresora. | 8 Solo la impresión y el escaneo son compatible con OS Windows Server. | 9 Algunas aplicaciones y/o funciones podrían no ser compatibles con Mac OS X. | 10 Se requiere acceso a Internet para instalar los drivers y el software de OS X. | 11 Los rendimientos de los paquetes de tinta son aproximados y se basan en las pruebas ISO/IEC 24711 en el modo de impresión predeterminado en forma continua. Los rendimientos de las bolsas 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.

Distribuidor Autorizado:

Características Ecoamigables

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

ENERGY STAR

DURABrite Ultra INK

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.	Epson Chile, S.A	Epson Colombia, Ltda.	Epson Centroamérica	Epson México, S.A. de C.V.	Epson Perú, S.A	Epson Venezuela, S.R.L.	Epson Ecuador
(5411) 5167 0300	(562) 2484 3400	(571) 523 5000	(506) 2588 7800	(5255) 1323 2000	(511) 418 0210	(58212) 240 11 11	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