

EPSON®

WorkForce® Pro WF-C5890

Multifuncional WorkForce® Pro

Sistema de Bolsas de Tinta Reemplazable (RIPS)
INALÁMBRICA | IMPRIME | COPIA | ESCANEA | FAX | ETHERNET | PCL4/PS



PRECISIONCORE
HEAT•FREE

Compacta multifuncional a color diseñada para alta productividad

Características principales

- **Rendimiento más allá del láser:** el diseño simple, inteligente y limpio de PrecisionCore® es un chip de impresión innovador con poco desperdicio, en una amplia gama de aplicaciones.
- **Alto rendimiento y gran valor:** ahorre hasta un 25% en tinta de reemplazo vs. tóner láser a color³.
- **El consumo de energía más bajo en su clase¹:** cuenta con la tecnología sin calor PrecisionCore Heat-Free® technology, la próxima generación de tecnología de impresión de inyección de tinta.
- **Potente productividad empresarial:** velocidad de impresión de 25 ISO ppm (negro/color)[†] con prácticamente sin tiempo de calentamiento; salida rápida de la primera página para una impresión rápida y sin problemas.
- **Compatible con Epson® Solutions Suite:** incluye Epson Remote Services, Epson Device Admin y Epson Print Admin.
- **Mínimas intervenciones:** el sistema de bolsas de tinta reemplazable (RIPS) le permite imprimir hasta 5.000 páginas a color ISO o 10.000 páginas en negro ISO con bolsas de tinta de reemplazo²; capacidad de 1.830 páginas con tres bandejas opcionales.

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



Hasta 5.000 páginas a color ISO o 10.000 páginas en negro ISO con bolsas de tinta de reemplazo².



Epson Print Admin



Epson Device Admin

INKJET
NOW

WorkForce® Pro WF-C5890

EPSON®

INALÁMBRICA | IMPRIME | COPIA | ESCANEA | FAX | ETHERNET | PCL⁴/PS

Impresión	
Tecnología de impresión	Cabezal de impresión tecnología sin calor PrecisionCore Heat-Free 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, PCL 5 emulación ¹ , PCL 6 emulación ⁴ , PostScript 3 emulación
Tamaño mínimo de gota de tinta	3,8 picolitros, con tecnología de gotas de tamaño variable
Resolución máxima de impresión	4.800 dpi x 1.200 dpi de resolución optimizada
Velocidad de impresión ISO ¹	25 ISO ppm (negro/color), simplex, 16 ISO ppm (negro/color), dúplex
Velocidad de impresión en modo borrador ^{††}	15 ppm (negro/color)
Tamaño total de RAM ¹²	1.024 (Mbytes)
Tiempo de salida de la primera página ²	5 segundos en negro, 6 segundos en color
Ciclo de trabajo mensual recomendado ³	Hasta 8.000 páginas
Ciclo de trabajo mensual máximo ³	Hasta 75.000 páginas
Dúplex automático	Sí (en tamaño carta y A4)
Impresión inalámbrica	
Epson Connect™ Solutions ⁷	Epson iPrint™ App (iOS™, Android™), Epson Email Print®, Epson Remote Print™, Epson Smart Panel® app (iOS, Android)
Otros	Apple® AirPrint®, Android printing, Mopria® Print Service
Copiado	
Velocidad de copiado ISO ^{1††}	22 ISO cpm en negro, 22 ISO cpm a color
Calidad de copia	A color/blanco y negro: estándar/mejor
Cantidad de copias	1 - 999 (sin PC)
Tamaño máximo de copia	8,5" x 14" (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
Escanear	
Tipo de escáner	Color con cama plana/automático de doble faz ADF
Dispositivo fotoeléctrico	Sensor CIS
Tamaño de escaneo	216 x 297 mm (8,5" x 11,7")
Resolución óptica	1.200 dpi
Resolución de hardware	1.200 dpi x 2.400 dpi
Resolución máxima	9.600 dpi x 9.600 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 ⁸ (incluyendo e-mail), dispositivo de memoria, escaneo a folder en la red, archivos 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	216 x 297 mm (8,5" x 11,7")
Dúplex automático	Escaneo: sí; copiado: sí; fax: sí (excepto A5, legal)
Conectividad	
Conectividad estándar	USB de alta velocidad; Wireless (802.11 b/g/n/a/ac); Wi-Fi ⁹ Wi-Fi Direct ⁹ ; Red Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T)
Protocolos de red	TCP/IP v4/v6
Protocolos de impresión en red	IPP, LPD, Port 9100, WSD
Protocolos para gestión de redes	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNT, PING, SLP, WSD, LLTD
Seguridad WLAN	WEP 64-bit, WEP 128-bit, WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)
Sistemas operativos	
Compatibilidad	Windows® 11 (64-bit), Windows 10 (32-bit, 64-bit), Windows 8.1 (32-bit, 64-bit), 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 SP2, Windows Server® 2022 ¹⁰ , Windows Server 2019 ¹⁰ , Windows Server 2016 ¹⁰ , Windows Server 2012 R2 ¹⁰ , Windows Server 2012 ¹⁰ , Windows Server 2008 R2 ¹⁰ , Windows Server 2008 ¹⁰ , Windows Server 2003 R2 ¹⁰ , Windows Server 2003 ¹⁰ , Mac® OS X® 10.9.5 – macOS® 12.x ¹¹
Soluciones	
Epson Open Platform ⁷	Compatible con Epson Device Admin, Epson Print Admin y software de terceros
Seguridad	
Características de seguridad	Configuración de impresora y red a través de la Web Configuración usando la dirección IP de la impresora, seguridad SSL/TLS, IPsec

Manejo de papel	
Soporte de papel sin PC	4" x 6" (102 mm x 152 mm), 5" x 7" (127 mm x 178 mm), 8" x 10" (203 mm x 254 mm), A4, A5, A6, Legal, Carta, Ejecutivo, Media carta, 8,5" x 13", México Oficio, Oficio 9, Sobre #10
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 6.000 mm)
Tipos	Papel normal, Epson Bright White Pro Paper, Epson, Papel Premium blanco brillante, papel Epson Multipurpose Plus, Epson Presentation Paper Matte, Epson Premium Presentation Paper mate, Epson Premium Presentation Paper Matte Doble cara, Epson Photo Paper Glossy, Epson Premium Paper fotográfico brillante, Epson Ultra Premium Photo Paper Glossy, Papel fotográfico semibrillante Epson Premium
Sobres	N.º 10
Peso de papel soportado	64 g/m ² - 256 g/m ²
Capacidad de entrada de papel	250 hojas de papel normal (250 hojas de papel normal x 1 bandeja); Alimentación trasera: 80 hojas (1.830 hojas en total con tres bandejas de papel opcionales de 500 hojas); 10 sobres
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: 6,4 dB (A) Presión acústica: 52 dB (A)
Requisitos de energía	Tensión nominal: CA 100V - 240V Universal (automático) Frecuencia nominal: 50 Hz - 60 Hz Corriente nominal: 10A - 0,6A
Consumo de energía (aproximado)	Modo operación: Aprox. 27 W (ISO 24712) Modo en espera: 11,7 W Modo en reposo: 1,2 W Modo apagado: 0,2 W
TEC - Typical Electricity Consumption (consumo típico de electricidad)	0,2 kWh
Dimensiones y peso (ancho x profundo x alto)	Abierto: 42,5 cm x 57,8 cm x 35,7 cm Cerrado: 42,5 cm x 53,5 cm x 35,7 cm Peso: 23 kg
¿Qué hay en la caja?	Multifuncional Epson WorkForce® Pro WF-C5890, guía de instalación, CD-ROM con controladores, cable de alimentación, 4 bolsas de tinta DURABrite® Ultra de inicialización (negra, cian, magenta, amarilla), bandeja de salida
País de origen	Indonesia
Software disponible ¹³	Epson Printer Driver, Document Capture Pro®
Tinta	
Tinta de pigmento	DURABrite® Ultra (resistente al agua, las manchas y la decoloración)
Configuración del kit de tintas	4 bolsas de tinta individuales
Bolsas de tinta de reemplazo ²	T10S Negro, Cian, Magenta, Amarillo (Rendimiento, páginas ISO - negro: T11A tamaño estándar negro, cian, magenta y amarillo; rendimiento páginas ISO: negro 5.000, color 5.000, T11B tamaño XL negro; rendimiento páginas ISO: negro 10.000 La impresora está diseñada para usarse solo con paquetes de tinta Epson, no sistemas de tinta de terceros*

Características ecológicas	
Ahorre hasta 50% en papel con impresión automática a doble cara	Cumple la directiva RoHS

Información de productos	
WorkForce® Pro WF-C5890	C11CK23301
Bandeja de papel opcional de 500 hojas	C12C937901
Caja de mantenimiento	C12C938211
Rodillo de alimentación de papel A	C12C938261
Rodillo de alimentación de papel B	C12C938281
Bolsa de tinta negra T11A	T11A120-AL
Bolsa de tinta cian T11A	T11A220-AL
Bolsa de tinta magenta T11A	T11A320-AL
Bolsa de tinta amarilla T11A	T11A420-AL
Bolsa de tinta negra T11B (Alta Capacidad)	T11B120-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 color y en negro se miden de acuerdo con ISO/IEC 24734. Los tiempos de impresión reales variarán en función de factores que incluyen la configuración del sistema, el software y la complejidad de la página. †† 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 en color y en negro se determinan de acuerdo con la norma ISO/IEC 29183. Los tiempos de copia reales variarán en función de factores que incluyen la configuración del sistema y la complejidad de la página. Para obtener más información, visite www.epson.com/copyprint. †††† En comparación con impresoras láser a color con funciones similares y velocidades de 30 ppm o menos según los datos disponibles en la industria a partir de marzo de 2022. El ahorro de energía real variará según el modo y el uso del producto. ††††† Los rendimientos de los paquetes de tinta de reemplazo se estiman en función de la prueba ISO/IEC 24711 en modo predeterminado de impresión continua. Los rendimientos de los paquetes de tinta varían considerablemente por razones que incluyen imágenes impresas, configuraciones de impresión, temperatura y humedad. Los rendimientos pueden ser más bajos cuando se imprime con poca frecuencia o predominantemente con un color de tinta. Todos los colores de tinta se utilizan para la impresión y el mantenimiento de la impresora, y todos los colores de tinta se utilizan para la impresión y el mantenimiento de la impresora. Para la calidad de impresión, parte de la tinta de los paquetes de tinta incluidos se utiliza para el inicio de la impresión y una cantidad variable de tinta permanece en el paquete de tinta después de la serie de "reemplazar paquete de tinta". Para obtener más información, visite www.epson.com/inkinfo. † Los ahorros reales variarán según las tasas de impresión, los volúmenes de impresión y las condiciones de uso. Comparación de ahorros basada en el costo de compra de los paquetes de tinta de reemplazo y el costo de suficientes cartuchos de tóner de color para lograr el rendimiento total de páginas de los paquetes de tinta utilizando los precios y rendimientos en línea de los fabricantes para los cartuchos de tóner de mayor capacidad para los más vendidos de manera similar impresoras láser a color destacadas con velocidades de 30 ppm o menos según los datos disponibles de la industria a partir de marzo de 2022. † No todos los tipos de medios son compatibles con la impresión PCL. † FROT se mide en papel tamaño carta de acuerdo con ISO/IEC 17629. FROT se mide en papel tamaño carta de acuerdo con ISO/IEC 24734. FROT se mide en papel tamaño carta de acuerdo con ISO/IEC 29183. † El ciclo de trabajo mensual es el trabajo más alto que un usuario puede esperar en un mes, según el funcionamiento casi constante de un dispositivo de este tipo. No se recomienda que el dispositivo funcione con este deber. Para obtener el mejor rendimiento del dispositivo, ejecute el dispositivo con el volumen de páginas mensual recomendado. † La mayoría de las funciones requieren una conexión a Internet a la impresora, así como un dispositivo habilitado para Internet y/o como electrónico. Para obtener una lista de impresoras habilitadas para Epson Connect y dispositivos y aplicaciones compatibles, visite www.epson.com/connect. † Escanear a la nube requiere una conexión a Internet, una cuenta gratuita de Epson Connect y una dirección de correo electrónico de destino o una cuenta de almacenamiento en la nube. Para obtener una lista de los servicios en la nube admitidos, visite www.epson.com/cloud. † 9 Wi-Fi CERTIFIED™: nivel de rendimiento sujeto al rango del emisor que se utiliza. Wi-Fi Direct puede requerir software de impresora. † 10 Solo se admite la impresión en el sistema operativo Windows Server. † 11 Es posible que algunas aplicaciones y funciones no sean compatibles con Mac OS X y macOS. † 12 La definición de tamaño de RAM es la cantidad total de capacidad de memoria RAM dentro del dispositivo, independientemente del uso de memoria. † 13 Se requiere acceso a Internet para instalar los controladores y el software de Mac OS X y macOS. † 14 Para opciones de reciclaje convenientes y razonables, visite www.epson.com/recycle.

Distribuidor Autorizado:

Características ecoamigables¹⁴

- Ahorre hasta un 50% de papel con impresión/copia automática de doble cara
- Bajo consumo de energía, de 11,7 W en modo de espera
- Adheridos a las reglas RoHS
- Diseñados para fácil reciclaje



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

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

Epson Argentina S.R.L. (0800) 288 37766	Epson Bolivia (800) 100 116	Epson Centroamérica (506) 2588 7800	Epson Chile S.A. (562) 2484 3400	Epson Colombia Ltda. (571) 602 4750	Epson México S.A. de C.V. (5255) 1323 2000	Epson Perú S.A. (511) 418 0210
--	--------------------------------	--	-------------------------------------	--	---	-----------------------------------

Las especificaciones y los términos están sujetos a cambios sin previo aviso. EPSON, DURABrite, MicroPiezo, PrecisionCore Heat-Free y WorkForce son marcas comerciales registradas. EPSON y PrecisionCore Heat-Free son marcas comerciales registradas. EPSON iPrint y Epson Connect son marcas comerciales registradas de Epson. Epson Connect es un logotipo registrado de Seiko Epson Corporation. AirPrint es una marca comercial de Apple Inc., registrada en EE. UU. y otros países. Wi-Fi Direct® es una marca comercial registrada y Wi-Fi CERTIFIED™ es una marca comercial de Wi-Fi Alliance®. SmartWay es una marca registrada de la agencia de protección ambiental de EE. UU. Todos los demás nombres de productos y marcas son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas. Epson renuncia a todos y cada uno de los derechos sobre estas marcas. OPD: LS101541 12/2022.