

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



Impresora a color diseñada para la confiabilidad y 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-C5810

EPSON®

INALÁMBRICA | IMPRIME | COPIA | ESCANEA | FAX | ETHERNET

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
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 [†]	25 ISO ppm (negro/color), simplex, 16 ISO ppm (negro/color), dúplex
Velocidad de impresión en modo borrador ^{††}	34 ppm (negro/color)
Tamaño total de RAM ^{†††}	1,024 (Mbytes)
Tiempo de salida de la primera página ⁴	5 segundos en negro, 6 segundos en color
Ciclo de trabajo mensual recomendado ⁵	Hasta 8.000 páginas
Ciclo de trabajo mensual máximo ⁵	Hasta 75.000 páginas
Dúplex automático	Sí (en tamaño carta y A4)

Impresión inalámbrica	
Epson Connect™ Solutions ⁶	Epson Email Print, Epson iPrint™ app (iOS®, Android™) and Scan to Cloud, Epson Remote Print™ Epson Smart Panel™ app (iOS, Android)
Otros	Apple® AirPrint®, Google Cloud Print™, Mopria Print Service™

Copiado	
Velocidad de copiado ISO ^{†††}	24 ISO cpm en negro, 24 ISO cpm en color
Calidad de copia	A color/blanco y negro: estándar/mejor
Cantidad de copias	1 - 999 (sin PC)
Tamaño máximo de copia	216 x 297 mm (8,5" x 11,7")
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

Escanero	
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	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	Escanero a PC mediante Document Capture Pro®, escaneo a nube ⁷ (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 inch)
Dúplex automático	Escanero: 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® Wi-Fi Direct®; Wired 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 ⁹ , Windows Server 2019 ⁹ , Windows Server 2016 ⁹ , Windows Server 2012 R2 ⁹ , Windows Server 2012 ⁹ , Windows Server 2008 R2 ⁹ , Windows Server 2008 ⁹ , Windows Server 2003 R2 ⁹ , Windows Server 2003 ⁹ , Mac® OS X® 10.9.5 - macOS® 12.x ¹⁰

Soluciones	
Epson® Solutions Suite	Compatible con Epson Device Admin, Epson Print Admin y software de terceros

Seguridad	
Características de seguridad	Certificación del número PIN para liberación de trabajo, acceso de control de usuario, 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	
Hojas individuales	Legal (216mm x 356mm) 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 (min. 64 mm x 127 mm - máx. 216 mm x 6.000 mm)

Tipos	
Sobres	N.º 10 (105 mm x 241 mm)
Peso de papel soportado	64 g/m ² - 255 g/m ²
Capacidad de entrada de papel	1.830 hojas de papel normal (250 hojas x 1 bandeja frontal + 500 hojas x 3 bandejas opcionales + 80 hojas alimentador trasero)

Capacidad de bandeja de salida	
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	
Nivel de ruido en operación	Potencia acústica: 6,8 dB (A) Presión acústica: 55 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)	
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)	
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: 23kg

¿Qué hay en la caja?	
¿Qué hay en la caja?	Multifuncional Epson WorkForce® Pro WF-C5810, guía de instalación, CD-ROM con controladores, cable de alimentación, 4 bolsos de tinta DURABrite® Ultra de inicialización (negra, cian, magenta, amarilla), bandeja de salida

País de origen	
País de origen	Indonesia
Software disponible ¹²	Controlador de multifuncional Epson, 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 ²	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

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

Información de productos	
Información de productos	WorkForce® Pro WF-C5810 C11CK24301 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 bolsos de tinta originales de la marca Epson. Otros 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 varían en función de factores que incluyen la configuración del sistema, el software y la complejidad de la página. Para obtener más información, visite www.epson.com/printspeed. †† 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 varían en función de factores que incluyen la configuración del sistema y la complejidad de la página. Para obtener más información, visite www.epson.com/copyspeed. 1 En comparación con impresoras láser a color con funciones similares con 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 modelo y el uso del producto. 2 Los rendimientos de los paquetes de tinta de reemplazo se estiman en función de la prueba ISO/IEC 24711 en modo predeterminado imprimiendo continuamente. 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 deben instalarse para la impresión. Para la calidad de impresión, parte de la tinta de los paquetes de tinta incluidos se utiliza para el inicio de la impresora y una cantidad variable de tinta permanece en el paquete de tinta después de la señal de "reemplazar paquete de tinta". Para obtener más información, visite www.epson.com/inkinfo. 3 Los ahorros reales varían según las tareas 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. 4 FPM se mide en papel tamaño carta de acuerdo con ISO/IEC 17629. FSOT se mide en papel tamaño carta de acuerdo con ISO/IEC 24734. FOT se mide en papel tamaño carta de acuerdo con ISO/IEC 2918 5 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. 6 La mayoría de las funciones requieren una conexión a Internet a la impresora, así como un dispositivo habilitado para Internet y/o correo electrónico. Para obtener una lista de impresoras habilitadas para Epson Connect y dispositivos y aplicaciones compatibles, visite www.epson.com/connect. 7 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/connect. 8 Wi-Fi CERTIFIED™: nivel de rendimiento sujeto al rango del enrutador que se utiliza. Wi-Fi Direct puede requerir software de impresora 9 Solo se admite la impresión en el sistema operativo Windows Server. 10 Es posible que algunas aplicaciones y/o funciones no sean compatibles con Mac OS X y macOS. 11 La definición de tamaño de RAM es la cantidad total de capacidad de memoria RAM dentro del dispositivo, independientemente del uso de memoria. 12 Se requiere acceso a Internet para instalar los controladores y el software de Mac OS X y macOS. 13 Para opciones de reciclaje convenientes y razonables, visite www.epson.com/recycle.

Distribuidor Autorizado:



Características ecoamigables¹³

- 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, visite 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.
(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

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 respectivos compañías. Epson niega cualquier y todos derechos en estas marcas. CPD: LS101540 12/2022.