

Multifuncional a color con sistema de bolsas de tinta reemplazables (RIPS)
INALÁMBRICA | IMPRIME | COPIA | ESCANEA | FAX | ETHERNET | PCL1/PS



La multifuncional a color con alto rendimiento de tinta, impresión rápida de bajo costo y con soluciones de administración

Características principales

- **Cuida su presupuesto** –bajos costos de impresión a color.
- **Sistema de tinta de alta capacidad:** el sistema de bolsas de tinta reemplazable le permite imprimir hasta 50.000 páginas ISO (negro)/20.000 páginas ISO (color), sin cambiar las bolsas de tinta² y de manera fácil por medio de la bandeja de papel frontal.
- **Soluciones para gestión:** Epson Open Platform permite una integración perfecta con soluciones como Epson Print Admin, Equitrac y otras soluciones empresariales. Compatible con otras aplicaciones de Epson como Epson Device Admin y Document Capture Pro.
- **Ahorra energía:** bajo consumo de energía.
- **Rendimiento más allá del láser:** impresión a color de alta productividad con la tecnología PrecisionCore®.
- **Impresiones rápidas; sin tiempo de calentamiento:** 24 ppm en ISO (negro/color)[†] una rápida impresión de la primera página. Alimentador automático de 50 páginas, impresión a doble cara, copiado, escaneo y envío de fax.
- **Compacta para mejorar la productividad:** diseño compacto gracias al sistema de bolsas de tinta reemplazables (RIPS) para una estación de trabajo eficiente y optimizada.
- **Minimiza las intervenciones:** menos partes para reemplazar se traducen en menos intervenciones.
- **Interfaz fácil de usar:** la pantalla LCD táctil de 4,3" ofrece una interfaz limpia y fácil de usar con menos botones físicos.
- **Alta capacidad de papel (con bandeja opcional):** capacidad de papel de hasta 1.330 páginas con las bandejas opcionales.



Hasta 50.000 páginas ISO negro²



Rápida impresión de primera página. Multifuncional a doble cara.



Bolsas de tinta (RIPS) de alta capacidad



Epson Device Admin



Impresión

Tecnología de la impresión PrecisionCore®, inyección de tinta a 4 colores 4S cabezales

Lenguaje de impresión Epson ESC®/P-R, emulación PCL 5i, emulación PCL 6i, emulación PostScript® nivel 3

Número de inyectores 800 x 4 inyectores

Tamaño mínimo de la gota de tinta 3.8 picolitros

Resolución máxima de impresión 4800 x 1200 dpi de resolución optimizada

Velocidad de impresión ISO Simple negro/color, 24 ISO ppm*

Doble, negro/color: 15 ISO ppm*

Ciclo de trabajo mensual recomendado Hasta 6.600 páginas[†]

Ciclo de trabajo mensual máximo Hasta 50.000 páginas[†]

Tiempo de salida de la primera página 4,8 segundos negro; 5,3 segundos color (desde modo preparado)

Dúplex automático Sí

Impresión y escaneo inalámbrico

Soluciones Epson Connect™ Epson iPrint™ Mobile App (iOS™, Android™), Epson Email Print®, Remote Print Driver®

Otros Apple® AirPrint®, Google Cloud Print™, Fire™ OS

Copiado

Velocidad de copiado ADF 22 ISO cpm (negro)^{††}, 22 ISO cpm (color)^{††}

Cantidad de copias 1 - 999 copias

Tamaño máximo de copia 8,5" x 14" - legal (ADF)

Resolución de copiado (entrada/salida) máx. 600 dpi x 1200 dpi

Funciones de copiado Automático de doble cara, vista previa, cambio de tamaño (25% - 400%), 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

Tipo de sensor Sensor de línea CIS color

Resolución óptica 1200 dpi

Resolución de hardware 1200 dpi x 2400 dpi

Resolución máxima de impresión 9600 dpi interpolada

Velocidad del escáner(ADF) 30 ipm

Máximo tamaño de escaneo 216 mm x 297 mm (8,5 x 11,7 inch)

Funciones de escaneo Escaneo a PC mediante Document Capture Pro, escaneo a nube* (incluyendo email), dispositivo de memoria, escaneo a carpeta en la red, archivos PDF protegidos por contraseña

Profundidad de bits del escáner Color: 48 bits de entrada; 24 bits de salida

Fax

Tipo de fax Blanco y negro, color

Módem 33,6 kbps, hasta 3 segundos por página

Memoria de recepción Hasta 550 páginas

Tamaño del papel de la transmisión Cama plana: carta, A4

ADF: carta, A4, legal

Tamaño del papel de la recepción Legal, 8,5" x 13"

Números de marcación rápida Hasta 200 números

Alimentador automático de documentos

Resolución máxima de escaneo con ADF 1200 dpi x 2400 dpi

Gramaje de papel 64 g/m² - 95 g/m²

Tamaño máximo de papel 21,6 x 29,7 cm

Capacidad máxima 50 páginas

Escanee/copiado/fax automático de dos caras Sí

Seguridad

Características de seguridad Certificación de número de PIN para liberación de tareas, acceso de control de usuario, configuración de impresora y de red a través de web, configuración usando la dirección IP de la impresora, seguridad SSL/TLS, Ipsec

Normas de seguridad UL60950, CSA C22.2 No. 60950 EMI FCC Parte 15 subparte B clase B, CAN/CSA-CE/IEC CISPR 22 clase B

Conectividad

Conectividad estándar USB de alta velocidad (compatible con la especificación USB 2.0), LAN inalámbrica IEEE 802.11 b/g/n*, interfaz Ethernet (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T), Wi-Fi Direct®

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, SMT, SLP, WSD, LLTD

Seguridad WLAN WEP 64 bit, WEP 128 bit, WPA PSK (AES)

Sistemas operativos 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) or later, Windows Server® 2016, Windows Server® 2012 R2*, Windows Server® 2012*, Windows Server® 2008 R2*, Windows Server® 2008*, Windows Server® 2003 R2*, Mac® OS X® 10.5.8 - 10.11x*, Mac® OS X® Server®

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)

Tamaño máximo de papel Legal (216 mm x 356 mm)

Tamaños compatibles de papel Oficio 9 (215 mm x 315 mm; 8,46" x 12,4"), oficio o folio (216 mm x 330 mm; 8,5" x 13"), oficio México (216 mm x 340 mm; 8,5" x 13,4"), legal, carta, A4, ejecutivo, media carta, A6, B6, tamaños personalizados (64 mm x 127 mm ~ 215,9 mm x 6000 mm)

Tipos de papel Papel normal, Epson Bright White Paper, Epson Presentation Paper Matte, Epson Premium Presentation Paper Matte, Epson Premium Presentation Paper Matte Double-sided, Epson Photo Glossy, Epson Premium Photo Paper Glossy, Epson Ultra Premium Photo Paper Glossy, Epson Premium Photo Paper Semi-gloss

Sobres Nº 10 (105 mm x 241 mm)

Número de bandejas de papel 2 (delantera x 1, trasera x 1) + 1 opcional

Capacidad de entrada de papel 1330 hojas de papel normal (750 hojas x 1 bandeja frontal + 500 hojas bandeja opcional + 80 hojas alimentador trasero)

Capacidad de bandeja de salida 150 hojas de papel normal

Gramaje de papel 75 g/m² - 256 g/m²

General

Pantalla 4,3" / 10,9 cm táctil óptica a color

Temperatura

Funcionamiento: 10 °C a 35 °C (50 °F a 95 °F)

Almacenamiento: -20 °C a 40 °C (-4 °F a 104 °F)

Humedad relativa

Funcionamiento: 20% - 80%

Almacenamiento: 5% - 85% (sin condensación)

Nivel de ruido

Potencia acústica: 6,7B (A)

Presión acústica: 53 dB (A)

Requisitos de energía

Tensión nominal: CA 100 - 240 V Universal

Frecuencia nominal: 50 - 60 Hz

Corriente nominal: 1,1 - 0,6 A

Consumo de energía (aproximado)

Modo operación: 29 W ISO 24712

Modo en espera: 14 W

Modo en reposo: 1,3 W

Modo apagado: 0,2 W

Consumo típico de electricidad (TEC) 0,2 kWh

Consumo máximo de energía 29 W

País de origen Indonesia

Peso y dimensiones (ancho x profundidad x alto)

Abierto: 42,5 cm x 57,8 cm x 60,5 cm (16,7" x 22,8" x 23,8") con bandeja de papel

Cerrado: 42,5 cm x 53,5 cm x 51,3 cm (16,7" x 21,1" x 20,2") con bandeja de papel

Peso: 25,8 kg (56,9 lb)

¿Qué hay en la caja? WorkForce® Pro WF-C579R, cable de alimentación, bolsa de tinta negra DURABrite® Ultra de inicialización

Software disponible Driver de impresora Epson, emulación de driver PCL 5c*, emulación de driver PCL 6i, compatible con PostScript® 3, PDF (version 1.7)

Plataformas Compatible con Epson Open Platform (EOP) version 1.0 y 1.1*

Tinta

Tinta de pigmento DURABrite® Ultra (resistente al agua, las manchas y la decoloración)

Paleta de tinta Cian, magenta, amarillo y negro

Configuración del kit de tintas 4 bolsas de tinta individual

Cartuchos de tinta de respuesta T01C: negro, cian, magenta, amarillo²

T01D: negro, cian, magenta, amarillo²

La impresora está diseñada para uso de Bolsa de Tinta Epson, no para tintas de terceros*

Rendimiento de tinta T01C ISO páginas - negro: 10.000, color: 5.000²

T01D ISO páginas - negro: 50.000, color: 20.000²

Información de producto

WorkForce® Pro WF-C579R C110G77301

UPC 0 10343 94486 2

Bandeja de papel opcional de 500 hojas C12C932871

Caja de mantenimiento T671600

Tinta negra - (estándar 10.000 páginas / alta capacidad 50.000) T01C120 / T01D120

Tinta cian - (estándar 5.000 páginas / alta capacidad 20.000) T01C220 / T01D220

Tinta Magenta - (estándar 5.000 páginas / alta capacidad 20.000) T01C320 / T01D320

Tinta Amarilla - (estándar 5.000 páginas / alta capacidad 20.000) T01C420 / T01D420

Garantía Un limitada de un año para hardware*

Productos reemplazables y opcionales:

Sistema de bolsas de tinta reemplazables (RIPS)	Caja de mantenimiento fácil de reemplazar	Bandeja de papel opcional de 500 hojas
T01Cx20 10,000 negro / 5,000 color	T671600	C12C932871
T01Dx20 50,000 negro / 20,000 color		



reddot award 2019 winner

*Para mayor información por favor consulte el sitio web de Soporte de Producto en www.latin.epson.com † Las velocidades de impresión en negro y color se miden de acuerdo con ISO/IEC 24734. Los tiempos de impresión reales varían según la configuración del sistema, el software y la complejidad de las páginas. Para más información visite www.latin.epson.com/velocidad †† Las velocidades de copia en tinta negra y color (cpm) en modo borrador, impresión simple, 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- No todos los tipos de papeles son compatibles con la impresión PCL. 2- Los rendimientos de la bolsa de tinta de reemplazo son estimados de acuerdo con ISO/IEC 24711 en modo borrador e impresión continua. Los rendimientos de la bolsa de tinta varían considerablemente por motivos que incluyen las imágenes impresas, los ajustes de impresión, la temperatura, la humedad y la frecuencia de uso. Los rendimientos pueden ser menores cuando se imprime con poca frecuencia o con un color predominante. La tinta se usa para imprimir y para el mantenimiento de la impresora, todos los colores deben estar instalados para imprimir. Para la calidad de impresión, parte de la tinta de las bolsas de tinta incluida se utiliza para el inicio de la impresora y queda una cantidad variable de tinta en la bolsa de tinta después de la señal "reemplazar bolsa de tinta". Para más detalles, visite www.latin.epson.com 3- Un ciclo de trabajo mensual de hasta 50.000 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. 4- 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 5- Requiere una conexión a internet, una cuenta gratuita de Epson Connect™ y una dirección de correo electrónico de destino o una nube cuenta de almacenamiento. Para obtener una lista de los servicios en la nube compatibles, visite www.latin.epson.com/connect 6- Wi-Fi CERTIFIED™; el nivel de rendimiento depende del alcance del enrutador que se utilice. Wi-Fi Direct™ podría requerir software de la impresora. 7- Solamente la impresión es compatible con el sistema operativo Windows Server®. 8- Algunas aplicaciones y/o funciones no se admiten en Mac OS® X. 9- Para más información visite www.latin.epson.com/epson_software 10- Visita <https://latin.epson.com/select/medio-ambiente> para obtener información acerca de opciones de reciclado convenientes y razonables.

Distribuidor autorizado:



Características ecoamigables¹⁰

- Ahorre hasta un 50% de papel con impresión/copia automática de doble cara
- Bajo consumo de energía, 1,3 W en modo de espera
- Adheridos a las reglas RoHS

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 1111	Epson Ecuador 1 800 000 044
---	-------------------------------------	---	--	--	-----------------------------------	---	--------------------------------

Epson, DURABrite®, PrecisionCore® y WorkForce® son marcas registradas. 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. Mac OS® es una marca comercial de Apple Inc. Android y Google Cloud Print son marcas comerciales de Google Inc. Windows®, 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: LS101266 02/2019