

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 reemplazables le permite imprimir hasta 50.000 páginas ISO (negro)/20.000 páginas ISO (color), sin cambiar las bolsas de tinta<sup>2</sup> 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<sup>®</sup>.
- **Ahorra energía:** bajo consumo de energía.
- **Rendimiento más allá del láser:** impresión a color de alta productividad con la tecnología PrecisionCore<sup>®</sup>.
- **Impresiones rápidas, sin tiempo de calentamiento:** 24 ppm en ISO (negro/color)<sup>†</sup> para 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:** capacidad de papel de hasta 1.330 páginas con las bandejas opcionales.



Hasta 50.000 páginas  
ISO negro<sup>2</sup>



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 5<sup>i</sup>, emulación PCL 6<sup>i</sup>, 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** 4.800 dpi x 1.200 dpi de resolución optimizada

**Velocidad de impresión ISO** Simplex, negro/color: 24 ISO ppm<sup>1</sup>

**Doble, negro/color:** 15 ISO ppm<sup>1</sup>

**Tamaño total de RAM™** 3.072 (Mbytes)

**Ciclo de trabajo mensual recomendado** Hasta 6.600 páginas<sup>2</sup>

**Ciclo de trabajo mensual máximo** Hasta 50.000 páginas<sup>2</sup>

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

**Dúplex automático** Sí\* (en tamaño carta y A4)

## Impresión y escaneo inalámbrico

**Soluciones Epson Connect™** Epson iPrint™ Mobile App (iOS™, Android™), Epson Email Print®, Remote Print Driver<sup>4</sup>

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

## Copiado

**Velocidad de copiado ADF** 22 ISO cpm (negro)<sup>11</sup>, 22 ISO cpm (color)<sup>11</sup>

**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 1.200 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

## Escanero

**Tipo de escáner** Color con cama plana/automático de doble faz ADF

**Tipo de sensor** Sensor de línea CIS color

**Resolución óptica** 1.200 dpi

**Resolución de hardware** 1.200 dpi x 2.400 dpi

**Resolución máxima de impresión** 9.600 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<sup>5</sup> (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** 1.200 dpi x 2.400 dpi

**Gramaje de papel** 64 g/m<sup>2</sup> - 95 g/m<sup>2</sup>

**Tamaño máximo de papel** 21,6 cm x 29,7 cm

**Capacidad máxima** 50 páginas

**Escanero/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<sup>6</sup>, interfaz Ethernet (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T), Wi-Fi Direct<sup>6b</sup>

**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, SMTIP, SLP, WSD, LLTD

**Seguridad WLAN** WEP 64 Bits, WEP 128 Bits, WPA PSK (AES)

**Sistemas operativos** Windows® 10 (32-bits, 64-bits), Windows® 8.1, Windows® 8 (32-bits, 64-bits), Windows® 7 (32-bits, 64-bits), Windows Vista™ (32-bits, 64-bits), Windows® XP SP3 (32-bits) o superior, Windows Server® 2016, Windows Server® 2012 R2, Windows Server® 2012, Windows Server® 2008 R2, Windows Server® 2008<sup>7</sup>, Windows Server® 2003 R2, Mac® OS X® 10.5.8 - 10.11x<sup>8</sup>, Mac® OS X® Server<sup>8</sup>

## 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 6.000 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** N.º 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** 1.330 hojas de papel normal, (250 hojas x 1 bandeja frontal + 1.000 hojas (2 bandejas opcionales de 500 hojas c/u) + 80 hojas alimentador trasero)

**Capacidad de bandeja de salida** 150 hojas de papel normal

**Gramaje de papel** 75 g/m<sup>2</sup> - 256 g/m<sup>2</sup>

## 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 100V - 240V 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 DURABrite® Ultra de inicialización

**Software disponible** Driver de impresora Epson, emulación de driver PCL 5c<sup>1</sup>, emulación de driver PCL 6<sup>1</sup>, compatible con PostScript® 3™, PDF (versión 1.7)

**Plataformas** Compatible con Epson Open Platform (EOP) versión 1.0 y 1.1<sup>1</sup>

## 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

**Bolsas de tinta de respuesta** T01C: negro, cian, magenta, amarillo<sup>2</sup>  
T01D: negro, cian, magenta, amarillo<sup>2</sup>

La impresora está diseñada para uso de bolsas de tinta Epson, no para tintas de terceros<sup>3</sup>

**Rendimiento de tinta** T01C ISO páginas - negro: 10.000, color: 5.000<sup>4</sup>  
T01D ISO páginas - negro: 50.000, color: 20.000<sup>4</sup>

## 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** 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](http://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](http://www.latin.epson.com/velocidad)

‡ Las velocidades de copia con 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](http://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](http://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 16.000 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™, dispositivos y apps compatibles, visite [www.latin.epson.com/connect](http://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](http://www.latin.epson.com/connect)

6- Wi-Fi CERTIFIED™: el nivel de rendimiento depende del alcance del emisor 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](http://www.latin.epson.com/epson/software)

10- La definición de tamaño de RAM es la cantidad total de capacidad de memoria RAM dentro del dispositivo, independientemente del uso de memoria.

11- Visite <https://latin.epson.com/select/medio-ambiente> para obtener información acerca de opciones de reciclado convenientes y razonables.

## Distribuidor autorizado:



**Características ecoamigables<sup>11</sup>**

- Ahorra 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, visite [eco.epson.com](http://eco.epson.com)

[www.latin.epson.com](http://www.latin.epson.com)

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 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 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: LS101327 05/2021