



Poderosa impresora multifuncional con sistema de bolsa de tinta, ideal para grupos de trabajo

Sistema de bolsa de tinta primero en su clase: con la gran cantidad de tinta incluida, imprima o copie hasta 50.000 páginas a color¹ sin cambiar la tinta

Lista para MPS: poca intervención por tinta y requisitos de mantenimiento mínimos

Con tecnología PrecisionCore™: la tecnología de impresión de inyección de tinta de próxima generación

Alta velocidad: imprime a velocidades de hasta 20 ppm ISO en Negro y Color*

Resultados de calidad profesional: texto de calidad láser y colores brillantes en una amplia variedad de papeles

Para trabajo pesado, rendimiento confiable: ciclo de trabajo mensual de hasta 45.000 páginas²

Más productivo: alimentador automático de documentos dúplex de 35 páginas; impresión, copia, escaneo y faxeo de doble cara automático; incluye software Document Capture Pro

Funciones de IT: fácil integración a la red, además de funciones de seguridad; apoyo PCL³ y PostScript®³™

Conexión en red incorporada: conectividad cableada e inalámbrica, además de Wi-Fi Direct®⁴

Epson Connect™: imprima desde teléfonos inteligentes y tabletas⁵; use Epson iPrint™ para escanear y compartir en la nube⁶

Diseñada para usar exclusivamente con las bolsas de tinta Epson.[†]

WorkForce® Pro WF-R5690

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

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

| | |
|---|--|
| Impresión | |
| Tecnología de impresión | Cabezal de impresión PrecisiónCore® 4S por inyección de tinta de 4 colores |
| Lenguaje de impresora | Epson ESC/P®-R, emulación PCL 5 ³ , emulación PCL 6 ³ , PostScript 3 |
| Resolución máxima de impresión | 4.800 x 1.200 dpi optimizados |
| Velocidad máxima de impresión*(borrador) | 34 ppm en negro / 30 ppm en colores |
| Velocidad de impresión ISO** | 20 ppm ISO en negro / 20 ppm ISO en colores |
| Velocidad de impresión ISO en doble cara** | 11 ppm ISO en negro / 11 ppm ISO en colores |
| Tamaño mínimo de gota de tinta | Tres tamaños de gota, desde tan solo 2,8 picolitros |
| Ciclo de trabajo ² mensual máximo | Hasta 45.000 páginas |
| Ciclo de trabajo ² mensual recomendado | Hasta 2.500 páginas |
| Copiado | |
| Velocidad de copiado ISO*** | 19 ISO cpm en negro / 19 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/ADF automático de doble cara |
| Dispositivo fotoeléctrico | Sensor de líneas ColorCIS |
| Resolución óptica | 1.200 dpi |
| Resolución de hardware | 1.200 x 2.400 dpi |
| Resolución máxima | 9.600 x 9.600 x dpi interpolados |
| Profundidad de bits del escáner | Entrada de colores: 48 bits / salida de colores: 24 bits |
| Funciones de escaneo | Escaneo a PC mediante Document Capture Pro, escaneo a nube [†] (inclusive correo electrónico), dispositivo de memoria, archivos PDF protegidos por contraseña |
| Faxeo | |
| Especificaciones del fax | Blanco y negro y color Módem: 33,6 kbps; hasta 3 segundos por página Memoria: hasta 550 páginas Memoria de marcación rápida: 200 (máx.) Fax desde PC |
| Seguridad | |
| Funciones de seguridad | Certificación de número de PIN para liberación de tareas, acceso de usuario de control, ajustes de impresora y de red a través de la web usando la dirección IP de la impresora, SSL de seguridad, IPsec |
| Conectividad | |
| Conectividad estándar | USB de alta velocidad (compatible con la especificación USB 2.0) Norma IEEE de LAN inalámbrica (802.11 b/g/n) ⁴ Ethernet cableada (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T) Wi-Fi Direct ^{5,6} |
| Protocolos de redes | TCP/IP v4/v6 |
| Protocolos de impresión en red | IPP, LDP, Port 9100, WSD |
| Protocolos de gestión de redes | SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNT, Ping, SLP, WSD, LLTD |
| Seguridad WLAN | WEP de 64 bits, WEP de 128 bits, WPA PSK (AES) |
| Sistemas operativos | Windows® 10 (32 bits, 64 bits), Windows® 8 x (32 bits, 64 bits), Windows 7 (32 bits, 64 bits), Windows Vista® (32 bits, 64 bits), Windows XP® SP3 (32 bits), Windows XP Professional x64 Edition, Windows Server® 2012 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2008, Windows Server 2003 R2, Windows Server 2003, Mac OS® X 10.5.8 - 10.11.x ⁸ , Mac OS X Server ⁹ |
| Impresión móvil | |
| Epson Connect ³ | Epson Email Print, Epson iPrint Mobile App, Epson Remote Print |
| Otros | Apple® AirPrint™, Google Cloud Print™ |
| Manejo del papel | |
| Soporte de papel sin PC | Papel común (carta, A4), foto (carta, A4, 20,3 x 25,4 cm, 12,7 x 17,8 cm, 10,2 x 15,2 cm) |
| Tamaño máximo de papel | 21,6 x 119,9 cm |
| Tamaños de papel | 8,9 x 12,7, 10,2 x 15,2, 12,5 x 17,8, 20,3 x 25,4, 21,6 x 27,9, 21,6 x 35,6, A4, A6, media carta, ejecutivo, definible por el usuario (8,9 - 119,9 de largo) A4, A6, media carta, ejecutivo, definible por el usuario (8,9 - 119,9 cm de largo) |
| Tipos de papel | |
| | Papel común, Epson Bright White (blanco luminoso), Epson Presentation Paper Matte (presentación mate), Epson Premium Presentation Paper Matte (presentación mate superior), Epson Premium Presentation Paper Matte Double-sided (presentación mate superior doble cara), Epson Premium Photo Paper Glossy (brillante para fotos superior), Epson Ultra Premium Photo Paper Glossy (brillante para fotos ultrasuperior), Epson Premium Photo Paper Semi-gloss (semibrillante para fotos superior) |

| | |
|--|--|
| Manejo del papel (cont.) | |
| Tipos de sobres | N.º 10; papel corriente, papel bond, correo aéreo |
| Capacidad de entrada de papel | 500 hojas de papel común (250 hojas de papel común x 2 bandejas) Alimentación posterior: 80 hojas 10 sobres |
| Alimentador automático de documentos | 35 hojas |
| Características generales | |
| Pantalla | Táctil de colores de 4.3" |
| Temperatura | Funcionamiento: 50 a 95 °F (10 a 35 °C) Almacenamiento: -4 a 104 °F (-20 a 40 °C) |
| Humedad relativa | Funcionamiento: 20 - 80% Almacenamiento: 5 - 85% (sin condensación) |
| Nivel de sonido | Potencia: 5,3 dB(A) Presión: 52 dB(A) |
| Voltaje nominal | 100 - 240 VCA universal (automático) |
| Frecuencia nominal | 50 - 60 Hz |
| Corriente nominal | 0,8 - 0,4 A |
| Consumo de energía | Aprox. 22 W ISO 24712 (impresión de copia independiente) Aprox. 9,6 W (en espera) Aprox. 3,0 W (en suspensión) Aprox. 0,4 W (apagada), certificada ENERGY STAR® |
| Aprobaciones de seguridad | Normas de seguridad UL60950, CSA C22.2 N.º 60950 EMI FCC Parte 15, subparte B clase B, CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 clase B |
| Reglamentos de telecomunicaciones | FCC Parte 68 (EE. UU.) |
| País de origen | Indonesia |
| Peso y dimensiones (A x P x H) | Impresión: 66,4 x 65,5 x 51,2 cm Almacenamiento: 66,4 x 43,5 x 47,2 cm Peso: 23,8 kilogramos |
| Qué hay en la caja | Impresora multifuncional Epson WorkForce® Pro WF-R5690, manual, CD-ROM para configuración del producto, cable de alimentación, bolsas de tinta DURABrite® Ultra [†] : cuatro bolsas de tinta R14X: negra, cian, magenta, amarilla Driver para impresora Epson, driver para emulación PCL 5 ³ , driver para emulación PCL 6 ³ , PostScript 3, Documento Capture Pro |
| Software incluido ⁹ | Un año de garantía limitada |
| Garantía | Tinta de pigmento DURABrite® Ultra (resistente al agua, las manchas y la decoloración) |
| Tinta | Cian, magenta, amarilla y negra |
| Tipo de tinta | Cuatro bolsas de tinta individuales |
| Paleta de tintas | Hasta 118 años |
| Configuración del kit de tinta | Estándar: R12X negra, cian, magenta, amarilla (rendimiento, páginas ISO: negra 20.000, color 20.000) Alta capacidad: R14X negra, cian, magenta, amarilla (rendimiento, páginas ISO: negra 50.000, color 50.000) |
| Resistencia a la decoloración / Duración de la impresión ¹⁰ | Esta impresora está diseñada para usarse con bolsas de tinta Epson únicamente, no con bolsas ni tinta de terceros. |
| Bolsas de tinta de reemplazo ¹ | WorkForce® Pro WF-R5690 C11CE27201 |

† Este producto utiliza únicamente bolsas de tinta genuinas marca Epson. Otras marcas de bolsas de tinta y suministros de tinta no son compatibles y aun cuando se describan como compatibles, podrían no funcionar debidamente. 1 * 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. 2 **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 3 ***Las velocidades de copia con tinta negra y de colores se determinan de acuerdo al con ISO/IEC 29183. Los tiempos de copiado exactos varían según la configuración del sistema y la complejidad de las páginas. Para obtener más información, visite www.latin.epson.com/velocidad 4 1 Una bolsa de tinta negra R14X imprime hasta 50.000 páginas. Las bolsas de tinta de colores R14X imprimen hasta 50.000 páginas en promedio. El número exacto de páginas puede variar. Los rendimientos de las bolsas de tinta están basados en pruebas según los patrones ISO/IEC 24712 con la metodología de Epson en modo predeterminado e impresión continua. Los rendimientos podrían variar considerablemente por razones que incluyen las imágenes impresas, los ajustes de impresión, la temperatura y la humedad. El rendimiento podría ser menor cuando se imprime con poca frecuencia o predominantemente con un color de tinta. Todos los colores de tinta se usan para impresión y mantenimiento de la impresora. Para mayor calidad de impresión, parte de la tinta de las bolsas de tinta incluidas se emplea para la inicialización de la impresora, y queda una cantidad variable de tinta en el paquete de tinta después de activarse la señal de "reemplazar la bolsa de tinta". 12 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. 13 No todos los tipos de papel son compatibles con la impresión PCL. 14 Wi-Fi CERTIFIED™: el nivel de rendimiento depende del alcance del enrutador que se utilice. Wi-Fi Direct podría requerir software de la impresora. 15 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 16 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 17 Solo la impresión y el escaneo son compatibles con OS Windows Server. 18 Algunas aplicaciones y/o funciones podrían no ser compatibles con Mac OS X. 19 Se requiere acceso a Internet para instalar los drivers y el software de OS X. 10 Los resultados de permanencia de la impresión están basados en pruebas aceleradas de impresiones expuestas debajo de un vidrio en ambientes interiores; los resultados de permanencia en álbum están basados en pruebas aceleradas de impresiones en condiciones de almacenamiento a oscuras. La estabilidad de impresión exacta variará según el medio en que se imprima, la imagen impresa, las condiciones de presentación, la intensidad de la luz, la temperatura, la humedad y las condiciones atmosféricas. Epson no garantiza la duración de las impresiones. Para obtener la máxima longevidad de impresión, exponga todas las impresiones debajo de un vidrio o de un filtro UV, o almacene adecuadamente las impresiones.

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 9,6 W en modo de espera
- Diseñados para fácil reciclaje
- 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 0200

Epson Venezuela, S.R.L.
(58212) 240 11 11
RIF: J-00192669-0

Epson Ecuador
(593) 2 395 5951