



Una poderosa impresora que impulsa la productividad en grupos de trabajo.

Impresora WorkForce[®] Pro WF-5190: con tecnología PrecisionCore™, obtén más prestaciones que una láser

Reducción de costos: costo de impresión hasta un 50% menor vs. láser a color¹

Para trabajo pesado, rendimiento confiable: ciclo de trabajo mensual de 45.000 páginas; recomendable hasta 2.500 páginas mensuales para impresión de alto volumen²

Alta velocidad: imprime a velocidades de 20 ppm ISO (negro) y 20 ppm ISO (color)^{††}

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

Poca intervención: imprime hasta 4.000 páginas en negro y a color sin cambiar el cartucho³; capacidad de papel de hasta 580 hojas en total, con la opción de una segunda bandeja de papel

Funciones de sistemas: fácil integración a la red, además de funciones de seguridad; apoyo PCL⁴ y PostScript[®] 3

Ahorra energía: consume hasta un 70% menos energía⁵ que las impresoras láser

Conexión en red incorporada: conectividad cableada e inalámbrica, además de Wi-Fi Direct^{®6}; también imprime desde teléfonos inteligentes y tabletas⁷



WorkForce® Pro WF-5190

INALÁMBRICA | IMPRIME | ETHERNET | PCL/PS

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Impresión

Tecnología de impresión	Cabezal de impresión PrecisionCore® 4S con inyección de tinta de 4 colores
Lenguaje de impresora	Epson ESC/P®-R, emulación PCL 5 ⁱ , emulación PCL 6 ⁱ , PostScript 3
Resolución máxima de impresión	4800 x 1200 dpi optimizados
Velocidad de impresión máxima [†]	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 [‡] mensual máximo	Hasta 45.000 páginas
Ciclo de trabajo [‡] mensual recomendado	Hasta 2.500 páginas

Conectividad

Conectividad estándar	USB de alta velocidad (compatible con la especificación USB 2.0) Norma IEEE de LAN inalámbrica (802.11 b/g/n) [§] Ethernet cableada (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T) Wi-Fi Direct [¶]
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 o posterior [§] , Mac OS X Server [§]

Impresión móvil

Epson Connect™ ^{†††}	Epson® Email Print, Epson iPrint™ Mobile App, Epson Remote Print
Otros	Kindle Fire™, Apple® AirPrint™, Google Cloud Print™

Manejo del papel

Soporte de papel sin PC	Papel común (carta, A4), fotos (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 cm, 10,2 x 15,2 cm, 12,7 x 17,8 cm, 20,3 x 25,4 cm, 21,6 x 27,9 cm, 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)
Tipos de sobres	N.º 10; papel común, papel bond, correo aéreo
Capacidad de entrada de papel	250 hojas de papel común (250 hojas de papel común x 1 bandeja) Alimentador posterior: 80 hojas (580 hojas en total, con bandeja de papel de 250 hojas opcional) 10 sobres

Características generales

Pantalla	LCD monocromática de 2,2"
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 51 dB(A)
Voltaje nominal	100 - 240 VCA universal (automático)
Frecuencia nominal	50 - 60 Hz
Corriente nominal	0,8 - 0,4 A

Características generales (cont.)

Consumo de energía	Aprox. 25 W ISO 24712 (impresión de copia independiente) Aprox. 6,2 W (en espera) Aprox. 2,3 W (en suspensión) Aprox. 0,3 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-CE/IEC CISPR 22 clase B
Reglamentos de telecomunicaciones	FCC Parte 68 (EE. UU.), IC/CS03 (Canadá)
País de origen	Indonesia
Peso y dimensiones (A x P x H)	Impresión: 46,1 x 65,5 x 38,3 cm Almacenamiento: 46,1 x 42,2 x 28,4 cm Peso: 11,4 kg
Qué hay en la caja	Impresora Epson WorkForce® Pro WF-5190, manual, CD-ROM para instalación del producto, cable de alimentación, cartuchos de tinta DURABrite® Ultra ¹⁰ : cuatro cartuchos de tinta serie 788XXL: negro, cian, magenta, amarillo Software incluido ¹¹ Driver de impresora Epson, emulación de driver PCL 5 ⁱ , emulación de driver PCL 6 ⁱ , PostScript 3
Garantía	Un año de garantía limitada
Tinta	
Tipo de tinta	Tinta de pigmento DURABrite® Ultra (resistente al agua, las manchas y la decoloración)
Paleta de tintas	Cian, magenta, amarilla y negra
Configuración de cartuchos de tinta	Cuatro cartuchos de tinta individuales
Resistencia a la decoloración / Duración de la impresión ¹²	Hasta 118 años
Cartuchos de tinta de reemplazo ¹³	788XXL de capacidad extra alta: 4000 páginas ISO ³ (Negra), 4000 páginas ISO ³ (Cian, Magenta, Amarilla)
Características ecológicas resalantes	Emplea hasta un 70% menos energía que las impresoras láser ⁹ Ahorra hasta un 50% del suministro de papel con impresión automática de doble cara Certificada ENERGY STAR Cumple con RoHS Producto reciclable ¹³
Información para pedidos	
Nombre del producto	WorkForce® Pro WF-5190
Código de producto	C11CD15201 Casete de papel de 250 hojas opcional C12C817011

[†] Páginas/copias máximas por minuto (PPM/CPM) se miden después de la primera página y se basan en patrones de texto, en el modo Borrador, con papel común. El tiempo de impresión varía, dependiendo de la configuración del sistema, el software utilizado y la complejidad de la página.

^{††} Las velocidades de impresión en negro y en colores se miden de conformidad con 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 1.1 Comparada con las impresoras láser de colores de mayor venta con precios de hasta \$699 (USD), con base en datos recabados por el NPD Group, Inc. entre marzo de 2013 y febrero de 2014. Cálculo basado en impresión continua con los cartuchos de mayor capacidad. Los ahorros exactos pueden variar según la tarea de impresión y las condiciones de uso. 1.2 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 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. 1.3 El cartucho negro 788XXL imprime aprox. 4.000 páginas ISO. Los cartuchos de colores 788XXL imprimen aprox. 4.000 páginas ISO en promedio. El número exacto de páginas puede variar. 1.4 No todos los tipos de medios son compatibles con la impresión PCL. 1.5 Comparada con las impresoras láser unifuncionales y multifuncionales de colores de mayor venta con precios de hasta \$699 (USD), en diciembre de 2013. El ahorro de energía exacto variará según el modelo y el uso del producto. 1.6 Wi-Fi CERTIFIED™: el nivel de rendimiento depende del alcance del enrutador que se utilice. Wi-Fi Direct podría requerir un software de impresora. 1.7 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 1.8 Con el sistema operativo Windows Impresora solo es posible la impresión. 1.9 Algunas aplicaciones y/o funciones podrían no ser compatibles con Mac OS X. 1.10 El rendimiento de los cartuchos de reemplazo está basado en las pruebas ISO/IEC 24711 de impresión continua en modo predeterminado. El rendimiento de los cartuchos varía 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, y todos los colores tienen que estar instalados para impresión. Para mayor calidad de impresión, parte de la tinta de los cartuchos incluidos se emplea para la inicialización de la impresora, y queda una cantidad variable de tinta en los cartuchos después de activarse la señal de "reemplazar cartucho". Para obtener más detalles, visite www.latin.epson.com/infocartucho 1.11 Se requiere acceso a Internet para instalar los drivers y el software de OS X. 1.12 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. 1.13 Para conocer opciones de reciclaje prácticas y razonables, visite eco.epson.com

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 6,2 W en modo de espera
- Diseñados para fácil reciclaje
- Aderidos 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. (5621) 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. (58) 0212 240 11 11 RIF: J-00192669-0	Epson Ecuador (593) 2 395 5951
---------------------------------------------	---------------------------------------	-----------------------------------------	----------------------------------------	------------------------------------------------	------------------------------------	---------------------------------------------------------------------	-----------------------------------

Epson, DURABrite®, Epson ESC/P y WorkForce son marcas registradas. Epson Exceed Your Vision es un logotipo de marca registrada y Better Products for a Better Future, Epson Connect, Epson iPrint y PrecisionCore son marcas comerciales de Seiko Epson Corporation. Apple y Mac OS son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los EE. UU. y en otros países. AirPrint es una marca comercial de Apple Inc. Google Cloud Print es una marca registrada y Wi-Fi CERTIFIED es una marca comercial de Wi-Fi Alliance. Todos los demás nombres de productos y marcas son marcas comerciales y/o marcas registradas de sus respectivas compañías. Epson no tiene derecho alguno sobre estas marcas. Copyright 2015 Epson America, Inc. CPD-LS100968 12/15