

Epson Business Inkjet B-510DN

VOLÚMENES ELEVADOS A UN COSTE BAJO



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

ALTA PRODUCTIVIDAD

Combina unos fantásticos colores y un texto de calidad profesional al mismo coste por página que una impresora láser monocromo*1 con la Epson Business Inkjet B-510DN. Maximiza la productividad con unas velocidades de impresión de hasta 37 ppm, una increíble flexibilidad de soportes y una excelente fiabilidad.

Alto rendimiento

- Alto rendimiento de hasta 8.000 páginas en blanco y negro y 7.000 en color
- Amplio manejo del papel con 650 páginas de capacidad estándar, 2 fuentes de papel y unidad dúplex automática
- Imprime hasta 37 ppm, con 33 ppm en blanco y negro y 32 ppm en color en modo calidad oficina
- Lista para imprimir siempre que quieras sin necesidad de calentamiento en modo de espera

Impresión profesional fiable

- Reduce el tiempo de inactividad con el mejorado mecanismo de alimentación del papel
- Carga máxima de trabajo mensual fiable de 20.000 páginas gracias al cabezal de impresión Epson Micro Piezo™ que dura toda la vida de la impresora
- El sistema de comprobación de inyector automática mantiene el cabezal de impresión limpio para maximizar la calidad de impresión en cualquier momento*2

Amplia variedad de soportes

- Imprime en una amplia variedad de soportes y tamaños de papel, desde membretes hasta sobres de papel normal y reciclado
- La calidad de impresión está garantizada tanto en color como en blanco y negro, incluso en papel normal gracias a las tintas de pigmentos Epson DURABrite Ultra.
- Las impresiones se secan rápidamente y son resistentes al agua y a las manchas, incluso las de un rotulador, gracias al recubrimiento de resina especial de esta tinta

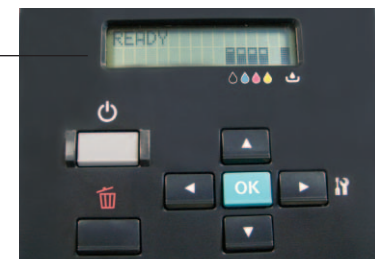
Coste por página extraordinariamente reducido

- Amplía las capacidades de impresión de tu negocio a la vez que mantienes un coste por página extremadamente bajo
- Imprime en color por el mismo precio de una impresora láser monocromo*1
- El coste total de propiedad es un 70% más bajo que el de una impresora láser color*5

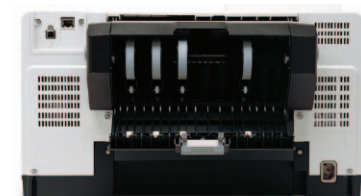


La impresora Epson Business Inkjet B-510DN aprovecha la misma tecnología de cabezal de impresión que las impresoras Epson de gran formato.

Alimentador automático de 150 páginas en la parte de atrás



Fácil de utilizar, panel LCD de control intuitivo



Unidad dúplex estándar, para una rápida impresión automática por ambas caras



Cartuchos de tinta de alta capacidad

Bandeja de papel opcional de 500 hojas

SOLUCIONES PROFESIONALES

Adapta las numerosas funciones de la Epson Business Inkjet B-510DN a las necesidades concretas de tu empresa. Esta impresora de inyección de tinta profesional es ideal para su uso en entornos exigentes, como por ejemplo en educación, medicina, comercios minoristas y oficinas.



Oficina

Impresiones de alta calidad en color y monocromo en cualquier soporte y a través de la red. Coste económico de impresión por página, con un versátil manejo de papel gracias a la capacidad de 650 hojas, 2 fuentes de papel y unidad dúplex automática.



Punto de venta

Útil para impresión de grandes volúmenes, como etiquetas de precios, cartelería de puntos de venta y hasta impresiones estándar de oficina. Disfruta de la flexibilidad de la impresión en papeles de diferentes gramajes, desde el papel normal hasta los soportes más gruesos.

Bajo impacto medioambiental

La tecnología Epson Micro Piezo™ permite imprimir con un consumo muy reducido de energía y los cabezales de impresión duran toda la vida de la impresora. De este modo podrás reducir el impacto en el medio ambiente y tu factura de electricidad. Además, los cartuchos de tinta de alto rendimiento suponen menos cambios de consumibles y, por consiguiente, una reducción de los desechos.

Compatibilidad con emulaciones y red

Comparte la versatilidad de tu impresora profesional Epson en tus entornos de trabajo incluyendo SAP, Citrix y Linux con emulaciones PCL3 y ESC/P2. Trabaja con rapidez y fiabilidad gracias a la sofisticada tecnología de controladores para una eficaz gestión de los datos entre el ordenador y la impresora. Toma el control de la red gracias a la supervisión remota, para realizar desde la administración hasta el mantenimiento.



Consulta médica

Imprime resultados de escaneado de alta calidad, como imágenes de rayos X, ecografías y RMI que normalmente se imprimían en película. Puedes imprimir sobre papel normal o brillante, así como imprimir también las etiquetas.



Educación

Impresión económica sin perder la flexibilidad de impresión en una amplia gama de soportes, desde materiales de oficina hasta papeles gruesos para diplomas y etiquetas. Soluciona cómodamente los períodos de mayor volumen de trabajo. Podrás solucionar cómodamente los picos de actividad de gran volumen.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

MODELO	Epson Business Inkjet B-510DN
FUNCIONES DE IMPRESIÓN Tecnología de impresión	Tecnología de inyección de tinta a demanda Epson Micro Piezo™ Tecnología Epson de gotas de tinta de tamaño variable y Epson Ultra Micro Dot™ de 3 a 11 picolitros
Configuración de los inyectores	1440 inyectores (360 por color: negro, cian, magenta, amarillo)
Tinta	Tinta Epson DURABrite Ultra
Resolución	Hasta 5760 x 1440 ppp (con tecnología de gotas de tinta de tamaño variable)
Velocidad de impresión (monocromo/color)	Borrador 37/37 ppm / Normal 33/32 ppm / Calidad profesional 19/18 ppm*6
Modo de ahorro de tinta	Sí
Máxima carga de trabajo mensual	Hasta 20.000 páginas
ESPECIFICACIONES DEL CONTROLADOR Memoria	32 MB
Emulaciones de lenguaje de control de impresión	ESC/P-Raster, ESC/P2 y PCL3
Tipos de letra residentes	Compatible con todas las fuentes TrueType® y las compatibles con los sistemas operativos Windows™ 4 PCL3, 10 ESC/P2
INTERFACES Y CONECTIVIDAD Interfaces	USB 2.0 de alta velocidad, interfaz 10/100 BaseTx Ethernet
Protocolos de impresión de red	TCP/IP: TCP/IP, LPR, FTP, IPP, PORT2501, PORT9100; Microsoft Network: Net BIOS a través de TCP/IP, Net BIOS a través de NetBEUI
Protocolos de gestión de redes	TCP/IP: SNMP, HTTP, TELNET, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, mDNS, SNT, SSDP, SLP; Microsoft Network: Auto-IP, SSDP; MS Network(NetBEUI): SNMP
USO DEL PAPEL Entrada de papel estándar	650 hojas (alimentación trasera ASF de 150 hojas + bandeja para papel de 500 hojas)
Formato de papel	A4, A5, A6, B5, LT, HLT, LGL, GLG, EXE, C6, DL, #10; 50,8 – 215,9 mm x 127 – 1.117,6 mm
Gramaje/grosor del papel	Papel normal: 64-90 g/m ² , / 0,08 - 0,11 mm; Papel grueso: hasta 256 g/m ² / 0,25 mm de serie
Unidad dúplex automática	Papel normal, Premium Inkjet Plain Paper (A4), Bright White Inkjet Paper (A4), Matte Paper Heavy-weight (A4), Double-sided Matte Paper (A4), Photo Quality Inkjet Paper (A4), Coated Paper (A4), Photo Quality Self Adhesive Sheet (A4), Professional Flyer Paper (A4), Photo Paper (A4)
Soportes compatibles Epson	Etiquetas blancas para direcciones – Inyección – 14 etiquetas / hoja (AVERY), Etiquetas blancas para correo de despegado fácil 170 hojas (boca arriba)
Etiquetas (otros soportes probados)	
Salida de papel estándar/máxima	
PANEL LCD	LCD de 22 dígitos x 2 líneas
REQUISITOS DE ENERGÍA Voltaje nominal/frecuencia/intensidad	Cumple las directrices ENERGY STAR® Voltaje: 220 V-240 V CA ± 10%, Corriente nominal: 0,4 A; 0,6 A máximo Frecuencia: 50-60 Hz ±0,5 Hz Impresión: 30 W, Lista: 7 W, Modo de ahorro: 3,5 W
Consumo de electricidad	
REQUISITOS DEL SISTEMA Y SISTEMAS OPERATIVOS COMPATIBLES Requisitos del sistema	Requisitos recomendados de sistema operativo Interfaz: USB, 10/100 BaseTx Ethernet
Compatibilidad con Windows	Microsoft Windows 98SE/ME (no incluido en la caja de la impresora) Microsoft Windows 2000 Microsoft Windows XP/XP x64 Edition Microsoft Windows Server 2003 / Server 2003 x64 Edition Microsoft Windows Server 2008 / Server 2008 x64 Edition Microsoft Windows Vista / Vista x64 Edition Microsoft Windows 7 / 7 x64 Edition
Compatibilidad con Linux	Compatibilidad con varias distribuciones. Para obtener información actualizada, visita el sitio Web de soluciones Epson para empresas: www.business-solutions.epson-europe.com
Compatibilidad con Citrix	Citrix Presentation Server 4.5, hotfix rollup pack 3 (Citrix Client version 10.1 y superior)
Compatibilidad con SAP	Para obtener información actualizada, visita el sitio Web de soluciones Epson para empresas: www.business-solutions.epson-europe.com
Compatibilidad Mac	OS 10.3.9 o posterior
CONTENIDO DEL CD-ROM Drivers	Drivers de impresora, Epson Status Monitor 3, Guía de referencia,
Software	Web-To-Page, EpsonNet-Print, EpsonNetConfig, EpsonNetEasyInstall
DIMENSIONES Y PESO (ancho x largo x alto mm)/kg ³	480 x 489 x 312 mm / 10,7 kg
CONSUMIBLES Cartuchos de tinta de capacidad superior	Negro: 8.000 páginas*4
Cartuchos de tinta de alta capacidad	Negro: 4.000 páginas*4, cian, magenta, amarillo: 7.000 páginas*4
Cartuchos de tinta	Negro: 3.000 páginas*4, cian, magenta, amarillo: 3.500 páginas*4
Caja de mantenimiento	35.000 páginas*4
CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura	En funcionamiento: de 10 a 35 °C / almacenamiento: de -20 a +40 °C
Humedad	En funcionamiento: del 20 al 80% de humedad relativa / almacenamiento: del 5 al 85% de humedad relativa
Potencia del sonido	En funcionamiento: 7,0B(A) predeterminado; 5,3(A) Best Photo. Modos Lista y ahorro: Ruido de fondo
Presión del sonido	En funcionamiento: 55 dB(A) predeterminado; 38 dB(A) Best Photo. Modos Lista y ahorro: Ruido de fondo
GARANTÍA Garantía estándar	1 año in situ/Extensión de garantía de 3 años Epson Cover Plus in situ SEEIB1040

Epson Business Inkjet B-510DN

CÓDIGOS

C11CA67301: Epson Business Inkjet B-510DN (modelo principal)

Contenido de la caja:

Impresora, guía de referencia, driver, CD-ROM, guía de instalación, cable de alimentación (EURO220V), cartuchos de tinta (negro, cian, magenta, amarillo)

Consumibles

Cartucho de tinta de capacidad extra alta
C13T618100 Negro

Cartucho de tinta de alta capacidad
C13T617100 Negro
C13T617200 Cian
C13T617300 Magenta
C13T617400 Amarillo

Cartucho de tinta
C13T616100 Negro
C13T616200 Cian
C13T616300 Magenta
C13T616400 Amarillo
C13T619000 Caja de mantenimiento

Para obtener más información sobre productos y servicios Epson, visita: www.epson.es

Para obtener más información sobre las soluciones de impresión profesionales de Epson así como el Programa de colaboración para crear soluciones, visita: www.business-solutions.epson-europe.com

Para obtener más información sobre las iniciativas medioambientales de Epson, visita: www.epson.es/reciclaje

*1 En comparación con la mayoría de impresoras láser monocromo más vendidas en la zona EMEA en 2009, precios medios de consumibles europeos en noviembre de 2009, rendimientos obtenidos de información pública del fabricante. *2 Esta función no se garantiza al 100%. Según el resultado de la comprobación del inyector, la impresora limpia el cabezal de impresión automáticamente con tinta. Según el entorno, (polvo/vibraciones), los inyectores del cabezal de impresión pueden no estar desobstruidos del todo. En ese caso, se recomienda la limpieza manual. El sistema de comprobación de inyector automática requiere una pequeña cantidad de tinta. *3 Peso sin incluir consumibles. *4 Según la ISO/IEE 24711 *5 En comparación con impresoras láser color de menos de 399 €, precios medios de consumibles en Europa en noviembre de 2009; rendimientos ofrecidos en información pública del fabricante *6 Descripción que indica que la productividad se ha determinado según ISO/IEC 24734. El promedio de rendimiento saturado estimado (ESAT) para la prueba de categoría de oficina en impresión simplex predeterminada.



Epson Ibérica, S.A.U.
Tel.: 93 582 15 00
Tel.: 902 49 59 69 (Preventa)
Fax: 93 582 15 55

www.epson.es

Central: Cerdanyola
Avda. Roma, 18-26
08290 Cerdanyola del Vallès
(Barcelona)
Delegación: Madrid
C/ Ribera del Loira, 8-10, planta 2 -
Edificio París
28042 Madrid

Las marcas comerciales o marcas registradas son propiedad de Seiko Epson Corporation o de sus respectivos propietarios.
La información sobre los productos puede estar sujeta a modificación en función de las actualizaciones en sus especificaciones.

EPSON®