

Impresora multifunción láser en color 3115cn de Dell



Características principales

- La nueva impresora multifunción láser a color de Dell le proporciona impresión rápida de alta calidad, copiadora, escáner y fax monocromo en un sólo dispositivo económico y pequeño
- Tamaño reducido, sólo 460 x 570 mm
- Las funciones de red estándar son ideales para el uso por departamentos o equipos de trabajo
- Unidad dúplex opcional para imprimir por ambas caras
- Estupenda calidad de impresión con una resolución de 600 x 600 ppp
- Tiene la posibilidad de limitar el acceso y crear cuotas de impresión por usuarios gracias a su software ColourTrack2™ incluido

Alto rendimiento

- Velocidad de impresión hasta 17 páginas A4 por minuto a color y 30 en blanco y negro, volumen de impresión mensual de 1000 a 7000 páginas
- Económica. Debido a sus cartuchos de alta capacidad ofrece una relación óptima precio-rendimiento
- Admite gran cantidad de medios incluidos etiquetas, sobres, cartulinas y transparencias
- Uso sencillo del panel gráfico LCD
- Software de administración de documentos incluido

Conectividad

- Puerto paralelo en red Ethernet y conectividad USB 2.0 estándar

Ventajas del entorno

- Todas las impresoras nuevas de Dell incluyen instrucciones completas de cómo deshacerse de su vieja impresora de forma rápida, segura y sin costes, utilizando una instalación de reciclaje



Diseñada para un uso por departamentos o de equipos de trabajo. Tiene la capacidad de funcionar en red estándar. La **impresora multifunción láser a color 3115cn de Dell** le permite una impresión rápida de calidad en formato A4; junto con una copiadora, escáner y fax monocromo integrados. Este innovador dispositivo ahorra espacio en la oficina, costes de material consumible y de mantenimiento y evita la necesidad de varios puntos de alimentación al reemplazar los dispositivos independientes de impresora, fax, escáner y copiadora en una unidad económica y de tamaño reducido.

Con una velocidad de impresión de hasta 17 páginas por minuto a color, 30 páginas por minuto en blanco y negro, con una promedio de volumen mensual de 1000 a 7000 páginas, no tendrá que esperar mucho tiempo, incluso a la hora pico de la oficina.

Los costes de funcionamiento son muy bajos tanto en el modo de impresión monocromática como en el modo de impresión a color, y además esta impresora admite cartuchos de gran capacidad para mayor economía. El software de red que le permite supervisar y controlar el acceso de usuarios para la impresión de documentos se incluye de fábrica, junto con un servicio de cobertura por 12 meses a domicilio el siguiente día laboral (extendible hasta cinco años). Otra de las características innovadoras es el sistema Toner Management System™ de Dell, que le informa si los niveles del tóner son bajos para cambiar los cartuchos y pedir los suministros de cambio.

Con Dell es muy sencillo obtener lo mejor de su impresora

Fácil de tener

- Configuración e instalación fácil y rápida
- Funciones de red estándar, ideales para el uso por departamentos o equipos de trabajo
- Volumen promedio de impresión mensual de 1000 a 7000 páginas
- Funcionamiento económico, cartuchos de tóner de gran capacidad
- Software de administración de documentos ScanSoft PaperPort incluido
- Unidad dúplex opcional para imprimir por ambas caras
- Admite gran cantidad de medios como etiquetas, sobres, cartulinas y transparencias
- Uso sencillo del panel gráfico LCD de la parte frontal
- Driver de impresora localizado y documentación disponible en nueve idiomas europeos
- Admite la especificación estándar de impresoras MIB para que funcionen en red a través del principal software para administrar impresoras
- 12 meses de servicio en línea el siguiente día laboral con la posibilidad de ampliar el servicio de garantía hasta por 5 años

Fácil de usar

- Impresión rápida de alta calidad, copiadora, escáner y fax monocromo y en color en un dispositivo económico y que ahorra espacio
- Alto rendimiento; velocidad de impresión hasta 17 páginas A4 por minuto a color, 30 ppm en blanco y negro
- Estupenda calidad de impresión con una resolución de 600 x 600 ppp
- El sistema Toner Management de Dell supervisa automáticamente el nivel del tóner y de consumibles a través del panel de control LCD
- El software de red ColorTrack™2 de Dell incluye la posibilidad de restringir el acceso o el número de cuotas de impresión monocromática y a color de ser necesario



VISITE WWW.EURO.DELL.COM PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN.



Impresora multifunción láser en color 3115cn de Dell



Características	Descripción
Descripción del producto	Impresora multifunción láser en color con conexión de red para grupos de trabajo pequeños y medianos
Características	Impresión en color rápida y de alta calidad, copiadora, escáner y fax monocromático en un dispositivo económico que ahorra espacio
Especificaciones de la impresora	
Velocidad de impresión¹	Salida de impresión hasta 17 páginas A4 por minuto (ppm) a color y 30 A4 ppm en blanco y negro
Tiempo de salida de la primera página	En el estado monocromático de "Listo" (A4 simple, 600 ppp), 16 segundos o menos; a color, 17 segundos o menos
Resolución de impresión	600 x 600 ppp
Interfaz de usuario	Texto LCD con retroiluminación de 4 líneas x 20 caracteres, teclado de 4 botones / 5 formas, 13 teclas digitales
Flujo de datos	Emulación PCL [®] 6 (incluye PCL 5e), Adobe [®] PostScript [®] 3 TM , 32 bits y 64 bits
Procesador	400 MHz
Memoria (RAM)	256 MB estándar (128 MB para impresión, 128 MB para escáner/copiadora/fax), máximo de 1152 MB
Expansión de memoria	Hasta 1024 MB disponibles para ampliar de manera opcional la memoria vía una ranura DIMM DDR2 de 200 patillas. (Mínimo 256 MB de memoria adicional requeridos para realizar la función de copiar-montar).
Ciclo de servicio	Máximo de 60.000 páginas al mes
Volumen medio mensual de impresión	1000 hasta to 7000 páginas mensuales
Especificaciones del escáner	
Modo	Escaneo plano o ADF (Alimentador de documentos automatizado)
Resolución óptica	Hasta 600 x 600 puntos por pulgada (ppp)
Funciones de escaneo de la red	Servidor de correo electrónico, cliente
Formatos de escáner compatibles	TIFF, JPEG (JFIF), PDF
Especificaciones del fax	
Modo	Fax independiente monocromo o a color con teclado numérico; fax saliente con compatibilidad con un equipo conectado a la red
Compatibilidad	TU-T G3 / Super G3, ITU-T ECOM
Sistema de comunicación	PSTN, PBX, función de fax compatible con la línea telefónica ADSL mediante la utilización de un divisor de línea apropiado
Velocidad	33,6 Kbps
Velocidad de marcación	Hasta 200 ubicaciones
Tamaño de la memoria	4 MB
Especificaciones del Alimentador de papel automático (ADF)	
Capacidad	50 hojas
Tamaños de papel compatibles	Dirección rápida de escáner; máximo 216 mm. mínimo 148 mm. Dirección lenta de escáner; máximo 355mm. mínimo 210mm.
Gestión de papel	
Fuentes de entrada estándar	Bandeja multifunción de 150 hojas, alimentador cubierto de 250 hojas
Alimentadores de entrada adicionales	Alimentador acoplable opcional (capacidad de 550 hoja)
Capacidad de entrada máxima	950 hojas (bandeja multifunción estándar de 150 hojas + alimentador estándar de 250 hojas + alimentador opcional de 550 hojas)
Unidad dúplex (imprimir en ambas caras)	Unidad dúplex opcional instalable de forma rápida y sencilla sin ocupar más espacio
Destinación de salida estándar	Papelera de 250 hojas
Capacidad máxima de salida	250 hojas
Tipos de medios compatibles y pesos de papel	Tipos de papel admitidos: Papel o papel tratado, transparencias, etiquetas, sobres, cartulinas, papel reciclado
Bandeja multifuncional	Tamaños admitidos: A4, B5, A5, sobres DL (LEF/SEF) y C5 (SEF), Tamaño personalizado de 76 mm. a 220 mm. de longitud, de 98 mm. a 355 mm. de longitud, peso del papel de 60 a 215 g/m ²
Alimentador de papel estándar de 250 hojas y alimentador opcional de 550 hojas	A4, B5, A5, tamaño personalizado de 148 mm. a 216 mm. de anchura, de 210 mm. a 355 mm. de longitud, peso del papel de 60 a 215 g/m ²
Dúplex opcional	A4, B5, A5, tamaño personalizado de 148 mm. a 216 mm. de anchura, de 210 mm. a 355 mm. de longitud, peso del papel de 65 a 160 g/m ²
Opciones de diseño de página	Orientación de vertical u horizontal, varias copias, impresión doble (por ambas caras) (opcional), impresión multipágina (N arriba) impresión de cuaderno, marcas de aguja, superposiciones
Márgenes de la hoja	Arriba, 4 mm.; abajo, 4 mm.; izquierda, 4 mm.; derecha, 4 mm.
Conectividad	
Interfases	Puerto USB 2.0 de alta velocidad (conector tipo B), Puerto BaseT Ethernet 10/100, Puerto paralelo IEEE 1284 (cables no incluidos)
Fuentes e idiomas de la impresora	Emulación HP PCL [®] 5e/6, 81 fuentes; Adobe [®] PostScript [®] 3 TM , 136 fuentes
Sistemas operativos cliente (SO)	Microsoft Windows [®] Vista TM , Microsoft [®] Windows XP SP1-2, XP 64 bits, NT 4.0 SP6a, 2000 SP2-4, Servidor 2003 SP1, Servidor 2003 x64, Mac OS X, UNIX [®] (Solaris TM 10, HP-UX11i), Linux (Red Hat [®] 8/9, SuSE 9, TurboLinux 10)
Sistemas operativos conectados en red (SO)	Microsoft Windows [®] Vista TM , Microsoft [®] Windows NT 4.0 SP6a, 2000 SP2-4, Servidor 2003 SP1, Servidor 2003 x64, UNIX [®] (Solaris TM 10, HP-UX11i), Linux (Red Hat [®] 8/9, SuSE 9, TurboLinux 10), Netware Ver 3-6.5 Últimos drivers de impresora disponibles en http://support.euro.dell.com
Protocolos de red/transporte	TCP/IP & UDP/IP (LPD, Port9100, IPP ² , SMB ² , Netware v 5 y superiores ³ , FTP, HTTP, HTTPS ² , RARP, AutolP, WINNS ² , SMTP, FTP, DDNS ² , SNMP, DHCP, BOOTP, mDNS ²); NetBEUI (SMB ²); Netware P-server ² ; Ethertalk ² ; AppleTalk ²
Opciones para comunicación inalámbrica	Adaptador de impresora Dell Wireless 3310 USB ² - IEEE 802.11b/g, WiFi [®] certificado ⁴ . Protocolos de seguridad: WPA - PSK (TKIP o AES), WEP (64 bits y 128 bits)

Notas

- ¹ La cuota de velocidad de impresión se refiere a una página A4 utilizando el modo de impresión predefinido (Simple de 600 a 800 ppp). La velocidad real de impresión puede variar dependiendo de la configuración del sistema, la aplicación del software y la complejidad del documento.
- ² Se necesita una tarjeta opcional de protocolo múltiple.
- ³ Disponibles para las versiones por encima de Netware 5.
- ⁴ El adaptador de impresora Dell Wireless 3310 USB tiene CERTIFICACIÓN Wi-Fi y admite los protocolos de seguridad personal WEP, WPA y WPA2.
- ⁵ El rendimiento del tóner blanco y negro y de color se ha calculado según una metodología de prueba de ISO/IEC 19798. El rendimiento puede variar según las condiciones ambientales y de uso.

- ⁶ Reúne el requisito de la Directiva de la UE sobre la restricción del uso de ciertas sustancias de riesgo en el equipo eléctrico y electrónico con fecha 27 de enero de 2003.
- ⁷ El servicio lo puede prestar otro proveedor. Si es necesario, se le enviará un técnico siempre y cuando haya realizado previamente una consulta telefónica para solucionar problemas. Sujeto a disponibilidad de piezas, restricciones geográficas y términos del contrato. El tiempo del servicio depende de la hora a la que se haya realizado la llamada. Debe devolverse la unidad defectuosa. Los reparos pueden haber sido reacondicionados.
- ⁸ Medidas comunes basadas en la norma ISO 7779.
- ⁹ Prorrogado de acuerdo con la norma ISO 7779 y especificado de acuerdo con la norma ISO 9296. Acústica. Valores de emisión de ruido medidos del equipo informático y de empresa.

Sujeto a disponibilidad. Las especificaciones son correctas en la fecha de publicación y pueden modificarse sin previo aviso. Se aplican los Términos y condiciones de venta, servicios y financiación y están disponibles tras su solicitud o en www.dell.com.uk.

©2007 Dell Corporation Limited, Dell, el logotipo de Dell y Dell Toner Management System son marcas comerciales registradas o marcas registradas de Dell Inc. En este documento se pueden utilizar otras marcas y nombres comerciales para hacer referencia tanto a entidades que reclaman las marcas y como a los nombres de sus productos.

Dell renuncia a cualquier interés en la propiedad de las marcas y los nombres de terceros. Microsoft, Windows y Windows NT son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation. Dell Corporation Limited, c/o Box 69, Milbanke House, Western Road, Bracknell, Berkshire RG12 1RD, UK v 1.2 July 2007, v 1.1. abril de 2007

Consumibles	
Administración del tóner	El software de red Management System TM Dell ColourTrack TM 2 (incluido) permite la configuración de los derechos de impresión del acceso de usuario y de las cuotas de impresión monocromas y en color
Capacidad de cartuchos del tóner enviado⁵	La impresora se envía con un cartucho de tóner negro de capacidad estándar (aproximadamente 5000 páginas) y un cartucho para cada color: cian, magenta y amarillo (aproximadamente 4000 páginas cada uno)
Cartucho de tóner estándar capacidad⁶	El cartucho de tóner negro de capacidad estándar es de 5000 páginas aproximadamente y los cartuchos de tóner de color (cian, magenta y amarillo) son de aproximadamente 4000 páginas cada uno
Cartucho de tóner de gran capacidad⁷	Los cartuchos de gran capacidad (negro, cian, magenta y amarillo) son de aproximadamente 8000 páginas cada uno
Tóner adicional	Disponibles en línea o por teléfono en Dell
Otros consumibles	No se necesita
Reciclaje de tóner	Los cartuchos de tóner se pueden reciclar mediante el programa de reciclaje de Dell, cuyos detalles se encuentran en cada producto
Certificaciones normativas y de lenguaje	
Software y firmware de la impresora (incluyendo panel de control LCD)	Inglés, francés, italiano, alemán, español, danés, holandés, noruego, sueco
Documentación del usuario	<i>Instrucciones de configuración básica y seguridad</i> en inglés, francés, italiano, alemán, español, checo, danés, holandés, finés, noruego, polaco, portugués, sueco (según el destino del país) <i>Copia impresa del manual del usuario</i> en inglés, francés, italiano, alemán, español (según el destino del país) <i>Guía de referencia rápida en formato CD</i> en inglés, francés, italiano, alemán, español, danés, holandés, noruego, sueco
Certificaciones de seguridad	IEC/EN60950-1:2001 (Internacional); IEC60825-1 (Láser); CE Mark (EU); NEMKO (Nórdicos); GS Mark (Alemania); GOST and Hygienic (Rusia); SASO (Arabia Saudí); SABS (Sudáfrica); UL/cUL Listed (UL60950-1 US/Canadá); FDA/DHHS (21CFR, Capítulo 1, Subcapítulo J, Láser clase 1, EEUU); otras aprobaciones de seguridad oportunas individuales de cada país
Certificaciones EMC	CE (países de la UE); EN55022:1994 Clase B+A:1:1995+A2:1997; EN61000-3-2:2000+A2:2005; EN 61000-3-3:1995+A1:2001; EN55024:1998+A1:2001+A2:2003; FCC CFR Título 47, Parte 15 Clase B (EE. UU.); ICES-003, Tema 4 (Canadá); GOST (Rusia); SABS (Sudáfrica)
Otros certificados y compatibilidades	WHQL, MIB de impresoras, RoHS compatible ⁶ , Energy Star [®] -compatible, SAP, Novell Yes Certification, Sección 508, Citrix Metaframe XP Presentation Server, Citrix Metaframe Presentation Server 3.0, Citrix Metaframe XP 1.0 (Windows Server 2000/2003 en servidores/servicios de terminal)
Reciclaje de la impresora	Se incluyen con cada impresora nueva información sobre el programa de reciclaje de impresoras de Dell (sólo para Europa Occidental)
Administración de impresoras	
Impresora compatible	Dell Printer Configuration Web Tool; Dell Colour Track TM 2 y Dell Toner Management System TM , HP Openview, CA Unicenter, IBM Tivoli, Printer MIB
Software de administración	Software de administración de documentos ScanSoft PaperPort versión 10 (software y documentación en inglés, francés, italiano, alemán, español y holandés); Dell Printer Configuration Web Tool; Dell Colour Track TM 2 y Dell Toner Management System TM
Software incluido	
Opciones del servicio	
Servicio estándar	Asistencia técnica las 24 horas los 7 días durante la vida útil del producto, 12 meses de acceso a la línea telefónica de asistencia técnica de impresoras de Dell, 12 meses del servicio a domicilio el siguiente día laborable ⁷
Opciones de servicio	Opciones disponibles de ampliación del servicio de dos, tres, cuatro y cinco años. Actualizaciones disponibles de uno, dos, tres, cuatro y cinco años de la Asistencia empresarial de Dell, disponible el servicio de instalación opcional
Mantenimiento del fusor	El servicio el siguiente día laborable para impresoras láser de Dell incluye las piezas de mantenimiento del fusor y recambio de piezas durante el contrato del servicio
Especificaciones físicas	
Dimensiones	Impresora: 460 mm de anchura x 570 mm de profundidad x 730 mm. de altura Embalaje: 584 mm de anchura x 700 mm de profundidad x 919 mm de altura Impresora "totalmente configurada" (incluido el alimentador opcional de 550 hojas): 460 mm de anchura x 570 mm de profundidad x 880 mm de altura
Peso	36 kg. incluido el cartucho de tóner estándar; peso del envío 52 kg (ligeras variaciones dependiendo de las versiones de los manuales enviados con la impresora)
Entorno operativo	<i>En funcionamiento:</i> temperatura del aire de 5° C a 32° C, Humedad relativa 15-85% sin condensación, altitud 3100 m. o inferior
Acústica	<i>Almacenaje (sin empacquetar):</i> temperatura del aire de 0° C a 35° C, Humedad relativa 15-80%, altitud 3100 m. o inferior <i>Imprimiendo (modo simple):</i> Presión de sonido, posición del operador (LpAm)B 58 Dba Presión de sonido, posición del acompañante (LpAm) ⁸ 52 Dba <i>Medida de potencia de sonido (LWAm)</i> , 6,4 belios medidos ⁹ (64 db) <i>Medida de reposo:</i> Media de potencia de sonido (LWAm), 4,0 belios medidos ⁹ (40 db)
Voltaje	220-240 v, de 47 a 63 Hz nominal. Cable de la alimentación incluido con la impresora enviada
Consumo de energía	Media de impresión continua de 465 W: Modo de reposo de 108 W (media): Modo de ahorro de energía de 18 W: Apagado 0 W. Energy Star [®] -compliant 4,5 A a 230 v CA
Máximo durante la impresión	Definible por el usuario: de 5 a 60 minutos (predeterminado 5 minutos)
Opciones de ahorro de energía	