

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 dúplexer 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 dúplexer 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 y de alta calidad, copiadora, escáner y fax monocromo 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



EASY AS



Impresora multifunción láser en color 3115cn de Dell

Características

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™, 32 bits y 64 bits

Procesador

400 MHz

Memoria (RAM)

256 MB estándar, máximo de 1280 MB

Expansión de memoria

Hasta 1024 MB disponibles para ampliar de manera opcional la memoria vía una ranura DIMM DDR2 de 200 patillas

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 autónomo monocromático con teclado digital

Compatibilidad

TU-T G3 / Super G3, ITU-T ECM

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/m²

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/m²

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/m²

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

Interfaces

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™, 136 fuentes

Sistemas operativos cliente (SO)

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™ 10, HP-UX11i), Linux (Red Hat® 8/9, SuSE 9, TurboLinux 10)

Sistemas operativos conectados en red (SO)

Microsoft® Windows NT 4.0 SP6a, 2000 SP2-4, Servidor 2003 SP1, Servidor 2003 x64, UNIX® (Solaris™ 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, IPP², SMB²), Netware v 5 y superiores³, FTP, HTTP, HTTPS², RARP, AutolP, WINS², SMTP, FTP, DDNS², SNMP, DHCP, BOOTP, mDNS²; NetBEUI (SMB²); Netware P-server²; EtherTalk²; AppleTalk²

Opciones para comunicación inalámbrica

Adaptador de impresora Dell Wireless 3310 USB² - IEEE 802.11b/g, WiFi[®] certificado⁴. Protocolos de seguridad: WPA - PSK (TKIP o AES), WEP (64 bits y 128 bits)

Consumibles

Administración del tóner

El software de red Management System™ Dell ColourTrack™ 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 capacidad⁶

Los cartuchos de gran capacidad (negro, cian, magenta y amarillo) son de aproximadamente 8000 páginas cada uno

Tóner adicional

Disponible 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

Instrucciones de configuración básica y seguridad en inglés, francés, italiano, alemán, español, checo, danés, holandés, finés, noruego, polaco, portugués, sueco (según el destino del país) Copia impresa del manual del usuario en inglés, francés, italiano, alemán, español (según el destino del país) *Guía de referencia rápida en formato CD* 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+A1:1995+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 compatible⁶, Energy Star[®]-compatible, Blue Angel (Alemania), 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

Software de administración

Software incluido

Dell Printer Configuration Web Tool; Dell Colour Track™2 y Dell Toner Management System™, HP Openview, CA Unicenter, IBM Tivoli, Printer MIB 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™2 y Dell Toner Management System™

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 laborable⁷

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

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

En funcionamiento: temperatura del aire de 5° C a 32° C, Humedad relativa 15-85% sin condensación, altitud 3100 m. o inferior

Acústica

Almacenaje (sin empaquetar): temperatura del aire de 0° C a 35° C, Humedad relativa 15-80%, altitud 3100 m. o inferior

Imprimiendo (modo simple): Presión de sonido, posición del operador (LpAm)8 58 Dba

Presión de sonido, posición del acompañante (LpAm)9 52 Dba

Media de potencia de sonido (LWAm), 6,4 belios medidos⁹ (64 db) *Modo de reposo:* Media de potencia de sonido (LWAm), 4,0 belios medidos⁹ (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

Máximo durante la impresión

4,5 A a 230 v CA

Opciones de ahorro de energía

Definible por el usuario: de 5 a 60 minutos (predeterminado 5 minutos)

Notas

¹ La cuota de velocidad de impresión se refiere a una página A4 utilizando el modo de impresión predefinido (Simple de 600 x 600 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 Adaptador de impresora Dell Wireless 3310 USB tiene certificación Wi-Fi y admite los protocolos de seguridad personal WEP y WPA. Compatible con el protocolo de seguridad WAP2 estará disponible a finales de 2006/principios de 2007.

⁵ Tóner en color y en negro basado en la metodología de prueba interna Quality Logic.

⁶ El rendimiento puede variar con las condiciones de uso y ambientales.

⁷ 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.

⁸ 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.

⁹ Datos de devolución de la unidad defectuosa. Los requisitos pueden haber sido recondicionados.

¹⁰ Medidas comunes basadas en la norma ISO 7779.

¹¹ Probado 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.

©2006 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 89, Milbanke House, Western Road, Bracknell, Berkshire RG12 1RD, UK

EASY AS



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