

**HP****LaserJet 3150****Impresora • Fax • Copiadora • Escáner**

## La HP LaserJet 3150 – Impresora • Fax • Copiadora • Escáner

**Con este equipo multifuncional compacto y duradero, usted dispone de impresión láser, un fax profesional y una copiadora en papel normal. Además, este producto es la respuesta perfecta si busca una solución fácil de utilizar y conectable en red, junto con unas excepcionales prestaciones profesionales. También ahorrará espacio, tiempo y dinero: algunas de las ventajas exclusivas de los equipos multifuncionales.**

### **La calidad profesional y fiabilidad de una HP LaserJet**

- Impresión de textos y gráficos con calidad láser
- Fax profesional en papel normal y desde el PC
- Las funciones de impresión y escaneado admiten gran diversidad de soportes
- El recorrido recto del papel evita las arrugas en sobres e invitaciones
- Bajo coste de propiedad gracias a su elevado ciclo de trabajo mensual y a su cartucho de tóner con capacidad para 2.500 páginas
- La calidad y fiabilidad de los productos HP LaserJet para una operación sin problemas

### **Excelente rendimiento para la empresa en una solución fácil de usar y conectable en red**

- Trabaje mejor con el software integrado de fácil utilización que le permitirá administrar todas las funciones
- Elevada eficiencia en equipo gracias a su posibilidad de conexión en red

- Elevada productividad mediante multitarea, gracias a su memoria y a los recorridos independientes para impresión/fax/escaneado/copiado
- Impresión, copiado y escaneado a 6 páginas por minuto
- Marcado rápido y sencillo con 250 números de marcado rápido, que incluyen 25 números de grupos
- La función de “Escaneado anticipado a memoria” hace que los documentos originales sean devueltos más rápidamente
- El fusor de encendido instantáneo elimina el tiempo de calentamiento de la impresora
- Transmisiones de fax a 14,4 Kbps
- Envío de correo electrónico más rápido y cómodo mediante e-dials (direcciones de correo electrónico memorizadas en teclas de marcado rápido)

### **Principales ventajas de una solución multifuncional**

- Ahorra espacio: dimensiones reducidas y un solo cable de alimentación
- Ahorra tiempo al poner todas las funciones a su alcance en la misma mesa de trabajo
- Detección automática de documentos mediante cuadro de diálogo
- Ahorra electricidad
- Software de escritorio JetSuite™ Pro integrado

### **La impresora y fax HP LaserJet que copia: el equipo multifuncional profesional**

- Calidad y fiabilidad HP LaserJet para impresión, copiado y fax profesional
- Excelente rendimiento para la empresa en una solución fácil de usar y conectable en red
- Con el ahorro de espacio, tiempo y dinero de los equipos multifuncionales



# HP LaserJet 3150 – La solución perfecta para cualquier oficina

HP

LaserJet 3150

Impresora • Fax • Copiadora • Escáner



## Impresión profesional

La Impresora • Fax • Copiadora • Escáner HP LaserJet 3150 le proporciona calidad y flexibilidad profesionales en gran diversidad de soportes, desde tarjetas comerciales, fotografías hasta transparencias y etiquetas. El recorrido recto del papel evita arrugas en sobres e invitaciones. Imprima hasta 6 páginas por minuto a 600 x 600 ppp, con impresión en cuadernillos o con marcas de agua desde el driver. Su fusor de encendido instantáneo le permite disponer de la primera página impresa en 18 segundos.

Con un ciclo de impresión mensual de hasta 6.000 páginas y cartucho de tóner con capacidad para 2.500 páginas, imprimir con la Impresora • Fax • Copiadora • Escáner HP LaserJet 3150 resulta muy económico.

## Fax de empresa

El módem de la Impresora • Fax • Copiadora • Escáner HP LaserJet 3150 transmite a 14,4 Kbps de velocidad. Dispone de 250 números de marcado rápido o e-dials, 25 de los cuales son listas de distribución a grupos, 10 de ellas con botones de marcado inmediato. El fax incluye funciones avanzadas, como la recepción de hasta 150 páginas en su memoria de 2 MB (con compresión mediante tecnología JBIG), recepción confidencial, envío retrasado de faxes, reenvío, recuperación remota de faxes, polling de envío y recepción, rellamada automática, informes de actividad, notificación a buscapersonas, detección de llamadas de fax para líneas compartidas fax/teléfono, Asistente para Portadas de Fax, bloqueo de faxes de propaganda, códigos de facturación, configuración de prefijos de marcado, registro de impresión de fax y transmisión al PC de los faxes recibidos en la memoria del dispositivo.

Utilice portadas de fax digitales y combínelas con hojas de papel, ahorrando tiempo al no tener que escribir e imprimir portadas separadas para cada mensaje de fax. El Asistente para portadas de fax le permite modificar portadas ya creadas y crear sus propias portadas personalizadas.

## Y un largo etcétera

El copiado dispone de modo fotográfico, múltiples copias (hasta 99), clasificación automática, reducción y ampliación (de 25 a 200%), ajuste del contraste y resolución.

El escáner monocromo de 8 bits y 600 ppp de resolución mejorada permite obtener 256 niveles de gris y está homologado TWAIN 1.7. El equipo puede trabajar con distintos tamaños de papel y escanear tanto cartulina como soportes de poco grosor (páginas de revista).

El software profesional de OCR (Reconocimiento Óptico de Caracteres) ReadIRIS Professional 5.0 le permite escanear documentos de texto directamente a su procesador de textos para eliminar la necesidad de volver a teclearlo.

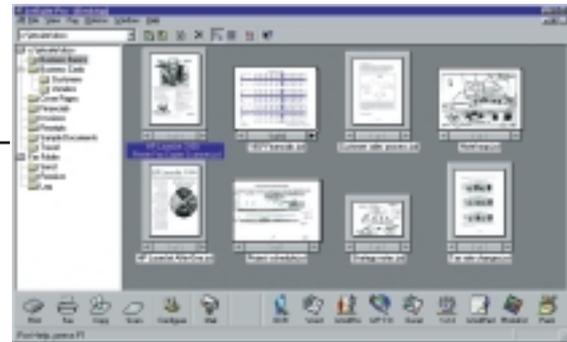
Los números e-dial hacen que enviar electrónicamente documentos en papel sea aún más cómodo. Basta con colocar el documento en el dispositivo como si fuera a enviarlo por fax, pulsar una tecla de marcado rápido a la que haya asignado una dirección de correo electrónico, y el "fax" será enviado como correo electrónico. Los documentos adjuntos pueden ser escaneados y comprimidos en un archivo de extracción automática: el destinatario del correo puede abrir el fichero adjunto sin necesidad de software adicional.

Imprimir  
Copiar  
Escanear  
Fax

El software de escritorio JetSuite™ Pro se instala en su entorno habitual Microsoft® Windows mediante un único programa de instalación para todas las funciones. Se trata de una solución software integrada, que permite al usuario administrar todas las funciones de forma rápida y sencilla. Mediante el escritorio JetSuite™ Pro es posible acceder a todo tipo de archivos y ver el icono de la aplicación y el nombre del archivo. Haga doble clic en un archivo para ejecutar la aplicación asociada y cargar el archivo.

Gracias a los recorridos independientes del papel al imprimir y escanear, la Impresora • Fax • Copiadora • Escáner HP LaserJet 3150 es realmente multitarea, y la función de escaneado anticipado libera rápidamente el escáner para otros trabajos.

Para una mayor eficiencia al trabajar en equipo, la Impresora • Fax • Copiadora • Escáner HP LaserJet 3150 es compatible en red mediante un servidor de impresión HP JetDirect externo (170X de un puerto, no ampliable, 300X de un puerto, ampliable y 500X de tres puertos, ampliable).



El software de escritorio JetSuite™ Pro se instala en su entorno habitual Microsoft® Windows mediante un único programa de instalación para todas las funciones, incluyendo enlaces automáticos a las aplicaciones más extendidas. Para iniciar cualquiera de las funciones de la Impresora • Fax • Copiadora • Escáner HP LaserJet 3150 ó para administrar sus documentos electrónicos en el escritorio de JetSuite™ Pro, basta con hacer clic o arrastrar y soltar un documento sobre uno de los iconos que aparecen en la parte inferior del escritorio.



## Impresora • Fax • Copiadora • Escáner HP LaserJet 3150

### Especificaciones técnicas

#### POSIBILIDADES DEL SISTEMA

**Entornos soportados:** Microsoft 3.1/3.11\*, Windows\* 95/98, Windows\* NT 4.0 y Windows\* 2000. Soporta fax y copiado en papel normal de forma independiente, incluso sin conexión al PC. Impresión para aplicaciones MS-DOS solo desde el entorno Windows\* (barrido para impresión en PCL4 desde una sesión DOS en Windows\*). Impresión, envío de fax desde PC y escaneado en red mediante servidor de impresión externo HP JetDirect EX: 170X, 300X, 500X (\* = Conexión en red no soportada por Windows\* 3.1x. Win 3.11 soporta impresión desde una red Windows\*). Cumple con la normativa del año 2000.

**Memoria del dispositivo:** 2 MB estándar (hasta 150 páginas de fax)\*.

**Multitarea (funciones simultáneas):** La función de "Escaneado anticipado a memoria" (2 MB de memoria del dispositivo) mejora la capacidad multitarea y devuelve al usuario rápidamente los originales escaneados o enviados por fax. Los recorridos del papel para impresión y escaneado son independientes, lo que permite imprimir mientras se envía por fax un documento en papel; enviar o recibir un fax mientras se escanea; enviar o recibir un fax mediante el PC mientras se imprime, copia o escanea, y otras muchas posibilidades. La memoria retiene los trabajos de fax, copiado e impresión hasta que quede disponible la impresora.

**Tóner:** Tóner microfino para texto nítido, líneas muy finas, negros más densos y sombras grises muy suaves. Capacidad estimada: 2.500 páginas con el 5% de cobertura.

**Ciclo de trabajo:** Impresora: hasta 6.000 páginas mensuales, Escáner: hasta 2.000 páginas mensuales.

**Software:** JetSuite™ Pro para la Impresora • Fax • Copiadora • Escáner HP LaserJet 3150; incluye escritorio integrado JetSuite™ Pro para organización de documentos; Document Assistant para detección automática de documentos y acceso con un solo clic a las funciones de fax, copiado, escaneado y escaneado a correo electrónico; software de Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR) ReadIRIS 5.0 Professional; Importación/exportación de JSD, TIFF, DCX, PCX, BMP, JPEG. Pegado de texto e imágenes desde el portapapeles de Windows. Apilado, combinación y manipulado de páginas escaneadas, traslado y borrado de páginas dentro de un documento. Enderezado automático. Trabaja con la mayoría de las aplicaciones de correo electrónico: MAPI, SMTP, VIM y AOL.

#### POSIBILIDADES DE IMPRESIÓN

**Tecnología:** Láser (electrofotografía en seco).

**Velocidad del motor y procesador:** 6 páginas por minuto.

Primera página impresa en 18 segundos. El fusor de encendido instantáneo elimina el tiempo de calentamiento. Procesador Motorola 68020 a 25,6 MHz.

**Resolución:** 600 x 600 ppp.

**Manejo del papel:** Bandeja de entrada de 100 hojas con ranura prioritaria para hojas sueltas. Bandeja de salida de 100 hojas con recorrido alternativo recto para impresión sin arrugas de papeles de mayor gramaje o especiales.

**Tamaños del papel:** A4-210 x 297 mm, B5-176 x 250 mm, C5-229 x 162 mm, DL-220 x 110 mm. Tamaños norteamericanos de papel / sobres y tamaños a medida (mínimo 76 x 127 mm).

**Gramajes del papel:** 60 - 105 g/m<sup>2</sup> utilizando la bandeja de salida; 60 - 157 g/m<sup>2</sup> utilizando el recorrido recto del papel.

**Tipos de papel:** Papel, sobres, transparencias, cartulina, tarjetas postales, etiquetas y papel reciclado.

**Funciones avanzadas:** soporta el símbolo €. Impresión en cuadernillos y de marcas de agua en el driver de impresora. Instalar sólo el driver de impresora.

#### POSIBILIDADES DE FAX

**Compatibilidad:** ITU Grupo 3, CCITT, T.30 / modo de corrección de errores estándar (ECM). Precisa línea telefónica analógica.

**Compatibilidad del PC Fax:** Clase 1 / Clase 2 con compresión MH / MR / MMR / JBIG.

**Velocidad de transmisión:** 6 segundos por página. \*\*

**Velocidad del módem:** 14.400 / 12.000 / 9.600 / 7.200 / 4.800 / 2.400 bps.

**Marcado rápido:** 250 números de marcado rápido, 25 de los cuales pueden ser listas de distribución a grupos, 10 de ellas con botones de marcado inmediato desde el panel frontal. Asigne direcciones de correo electrónico (e-dial) a los números de marcado rápido. Guarde la lista de números de marcado rápido en su PC durante el mantenimiento del dispositivo.

**Resoluciones:** Estándar 203 x 98 ppp, Fina 203 x 196 ppp, Superfina 300 x 300 ppp, modo fotográfico 300 x 300 ppp con medios tonos.

**Tamaños del papel de fax:** A4 / Carta / Legal / modo papel de longitud especial.

**Características adicionales:** Recepción confidencial, envío retrasado de faxes, reenvío de faxes, recuperación remota, polling de envío/recepción, rellamada automática, informes de actividad, notificación a buscapersonas, detección de llamadas de fax para líneas compartidas fax/teléfono, Asistente para Portadas de Fax, bloqueo de faxes de propaganda, códigos de facturación, configuración de prefijos de marcado, registro de impresión de fax y transmisión al PC de los faxes recibidos en la memoria del dispositivo, acceso a soporte DLL para utilizar el registro.

#### POSIBILIDADES DE COPIADO

**Características de la copiadora:** 6 páginas por minuto, 1 - 99 copias con clasificación automática, soporte para páginas de gran longitud, hasta 9 cuadernillos mediante software, escalado de un tamaño de papel a otro (Carta a A4).

**Modo fotográfico:** 300 x 300 ppp con medios tonos activados.

**Modo texto:** 600 x 600 ppp de resolución mejorada con texto optimizado.

**Reducción / Ampliación:** Reduce hasta 25%, amplía hasta 200% en incrementos de 1%.

#### POSIBILIDADES DE ESCANEADO

**Compatibilidad:** TWAIN 1.7.

**Resolución:** Mejorada de 600 x 600 ppp (óptica de 300 x 300 ppp) con 256 niveles de gris.

**Velocidad:** Hasta 6 páginas por minuto.

**Capacidad de la bandeja de papel:** Hasta 30 hojas (75 g/m<sup>2</sup>) en el Alimentador automático de documentos (ADF).

**Gramajes y tipos de papel:** 44 - 252 g/m<sup>2</sup>. Admite papel, tarjetas comerciales, transparencias, artículos, hojas de etiquetas, fotografías, etc.

**Área escaneable:** Mínimo, 51 x 89 mm; Máximo, 216 x 991 mm.

**Escaneado avanzado:** Imágenes en miniatura escalables con opciones de papel estándar como tarjetas comerciales.

#### ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

**Requisitos mínimos del sistema:** Windows\* 3.11 o 3.11: procesador 486/33 con 16 MB de RAM; Windows\* 95 o 98: Pentium 90 con 16 MB de RAM; Windows\* NT 4.0: Pentium 90 con 32 MB de RAM; Windows\* 2000 (requisitos recomendados del sistema): procesador de 300 MHz con 128 k de caché L2 o rendimiento equivalente; 64 MB de RAM, 65 MB de espacio libre en disco duro. Acceso a unidad de CD-ROM. Si la HP LaserJet se utiliza con conexión directa a un PC, se precisa un puerto paralelo bidireccional dedicado homologado IEEE-1284. Si la HP LaserJet 3150 se utiliza en red\*, se precisa un servidor de impresión HP JetDirect (no incluido). Servidores de impresión compatibles: Modelo 170X (J3258B); Modelo 300X (J3263); o Modelo 500X (J3265 o J3264). (\* = El uso en red precisa Windows\* 95, 98, NT 4.0 o 2000).

**Requisitos de alimentación:** 220-240 V AC, 50 Hz.

**Consumo eléctrico:** 9 W en reposo; 135 W en copiado continuo.

**Dimensiones:** Alto 272 mm, ancho 384 mm, fondo 390 mm.

**Peso:** 10,6 kg.

**Entorno operativo ambiental:** Acústica (ISO 9296): 5,7 Belios (L<sub>max</sub>) de potencia sonora; Copiado continuo: 52 dBA posición del operario, 43 dBA posición del observador, Temperatura: de 15°C a 32,5°C. Humedad relativa: de 10% a 80% (sin condensación).

**Certificaciones del producto:** Relación cUL: Homologación TÜV-GS; cumple las normas EN 50082-1, IEC 825-1/EN 60825-1 clase 1 (Láser/LED) e IEC950/EN 60950; FCC Clase B; CISPR-22 Clase B; Producto Láser Clase 1 con certificación CDRH (seguridad para uso en oficinas/tratamiento de datos); Cumple la norma EPA ENERGY STAR.

**Certificaciones de telecomunicaciones:** Cumple las normas CTR21 para el Reino Unido, Suecia y Dinamarca, Suiza, España, Noruega, Finlandia e Irlanda. BAPT 223 XV5 y DTS para Alemania: B11-23A Edición 2 para Francia: Serie T10/11 para los Países Bajos: BE/SP-201 para Bélgica y Luxemburgo, ETS 300 001 para Austria, Italia, Hungría, Ucrania e Israel y requisitos MoC Tec. para Rusia y Polonia.

**Garantía:** Un año de garantía con recogida a domicilio, reparación y devolución.

\* Basado en la imagen de prueba ITU-T #1 con resolución estándar. Las páginas más complicadas o con mayor resolución tardarán más y utilizarán más memoria.

\*\* Cifras aproximadas. La velocidad exacta variará dependiendo de la configuración del sistema, programa de software y complejidad del documento.

### Información para pedidos

Número	Descripción
<b>Unidad estándar</b>	
C4256A	Impresora • Fax • Copiadora • Escáner LaserJet 3150 Incluye: • Cartucho de impresión HP • Software para Windows en CD-ROM, incluyendo: JetSuite™ Pro para Hewlett-Packard, software integrado para impresión, fax, copiado y escaneado, software OCR ReadIRIS Professional 5.0 • Guía de iniciación y Guía del usuario • Cable paralelo bidireccional homologado IEEE-1284 (3 m) • Cable de fax/teléfono (3 m) • Cable de alimentación (2,3 m) • Un año de garantía con recogida a domicilio, reparación y devolución
<b>Consumibles /Accesorios</b>	
C3906A	Cartucho negro de impresión HP LaserJet
H5478A/E	HP SupportPack para ampliar la garantía estándar a tres años de garantía Express Exchange (a domicilio en el día siguiente)
92296U/T	Transparencias HP LaserJet A4 (50 hojas)
CHP210	Papel de impresión HP A4 (500 hojas)
CHP310	Papel HP LaserJet™ A4 (500 hojas)
CHP410	Papel láser HP Premium Choice A4 (500 hojas)
C2947A	Cable paralelo IEEE-1284 HP (10 m)

HP ha diseñado especialmente la Impresora • Fax • Copiadora • Escáner HP LaserJet 3150 y sus consumibles para trabajar en conjunción y optimizar la calidad de las imágenes

Para más información, visite las páginas web de Hewlett-Packard en Internet en <http://www.hp.com/go/lj3150>  
<http://www.hp.com/support/lj3150>  
<http://www.hp.com/all-in-one>

Si desea más información, llame a su oficina o representante de ventas HP:  
Ctra. de La Coruña, Km. 16.500, **28230 Las Rozas, Madrid**, Tel. (91) 631 16 00 -  
Avda. Diagonal, 605, **08028 Barcelona**, Tel. (93) 401 91 00 -  
C/Luis de Morales, 32, Planta 3ª, Oficina 1, Edificio Forum, **41018 Sevilla**, Tel. (95) 453 30 92 -  
Avda. Zugazarte 8-2ª, Edificio Abra 4, **48930 Las Arenas-Guecho (Vizcaya)**, Tel. (94) 481 80 00 -  
Plaza de América 2-5ª, **46004 Valencia**, Tel. (96) 395 74 75.  
**O llame al teléfono de información al cliente 902 150 151.**



Windows es una marca comercial de Microsoft Corp en Estados Unidos. Todos los restantes nombres de marcas y productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas.

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

El emblema ENERGY STAR no representa recomendación por parte de EPA de ningún producto o servicio.