



Multifuncionales HP LaserJet M1522 MFP M1522n • M1522nf



Ahora sus usuarios pueden hacer más trabajo con estos multifuncionales confiables, fáciles de usar y al precio justo.

Un gran valor por su inversión

¿Busca un multifuncional accesible que cumpla con las necesidades de su negocio? Ahora puede obtener calidad de impresión profesional y las funciones de alta productividad que por lo general sólo están disponibles en los equipos LaserJet para grupos de trabajo y departamentos. Todo esto es posible gracias al innovador diseño de nuestro cartucho de impresión integrado y fácil de usar que incluye inteligencia incorporada y un nuevo tóner patentado de forma esférica que produce texto nítido e imágenes precisas a altas velocidades. Incremente la eficiencia de su grupo de trabajo a través de la conectividad en red integrada. Cuenten con una amplia compatibilidad, confiabilidad comprobada, seguridad optimizada, soporte de IPv6 y excepcionales herramientas de administración del equipo.

Poderosas funciones

Disfrute de una operación libre de problemas y renueve su multifuncional con cartuchos de tóner originales HP. Éstos se comunican con el equipo para optimizar automáticamente la calidad de impresión, emitir alertas cuando el tóner se está agotando y facilitar la compra de los consumibles de reemplazo.

Este equipo está diseñado para adaptarse fácilmente a su ambiente de oficina, ofreciendo compatibilidad con Windows Vista™ y numerosos sistemas operativos. Imprima fácilmente documentos complejos con lenguajes de impresión de alto nivel, incluyendo PCL5e, PCL6 y emulación HP postscript nivel 3.

Envíe documentos por fax hasta 33.6 kbps y disfrute de almacenamiento digital hasta para 300 páginas. Utilice la función de recepción privada para almacenar faxes de manera segura hasta que esté listo para imprimirlos. Y con la función Fax/Tel, su equipo puede determinar si es una llamada de voz o fax, eliminando así la necesidad de tener una línea de fax por separado¹.

Un equipo rápido multitareas

Haga hasta tres veces más trabajo con este multifuncional compacto que imprime, digitaliza, copia y envía faxes¹. Este equipo ofrece velocidades de impresión y copiado de hasta 24 páginas por minuto (ppm). Otros equipos necesitan tiempo para calentarse antes de imprimir la primera página, pero gracias a la Tecnología de Encendido Instantáneo², los trabajos de impresión típicos de una oficina se imprimen hasta dos veces más rápido desde el modo de Ahorro de Energía, cuando se compara con los dispositivos que no ofrecen esta tecnología. Además, la Tecnología de Copiado Instantáneo basada en LED provee la primera copia en sólo segundos.

¹ Las funciones de fax se incluyen únicamente en el modelo HP LaserJet M1522nf. Se requiere de un auricular telefónico para utilizar la función de Fax/Tel.

² La Tecnología de Encendido Instantáneo utiliza una avanzada tecnología de fusor para imprimir la primera página con mayor rapidez a partir del modo de Ahorro de Energía, a fin de que su trabajo esté listo mucho más pronto. Un estudio de InfoTrends reveló que un trabajo de impresión típico de oficina contiene de 3 a 5 páginas: www.infotrends.com/public/Content/Presentations/officeprinteruse.pdf. Consulte los tiempos promedio de impresión de HP en comparación con los de la competencia en: www.hp.com/go/whywait.

Multifuncionales HP LaserJet M1522 MFP

Multifuncional HP LaserJet M1522nf MFP

- 1 Alimentador automático (ADF) de 50 hojas que procesa documentos rápidamente
- 2 Escáner de cama plana a color para libros o documentos hasta tamaño carta
- 3 El panel de control permite interactuar fácilmente con cada una de las funciones del multifuncional
- 4 Bandeja de salida de 125 hojas
- 5 Bandeja de entrada prioritaria de 10 hojas
- 6 Bandeja de entrada multipropósito de 250 hojas
- 7 Ranura de seguridad Kensington para asegurar el multifuncional con un cable de seguridad (disponible a través de terceros)
- 8 64 MB de memoria y poderoso procesador de 450 MHz para manejar trabajos de impresión complejos rápida y fácilmente
- 9 4 MB de memoria Flash para almacenar faxes (hasta 300 páginas)
- 10 Puerto USB 2.0 de alta velocidad
- 11 Puerto de red Ethernet 10/100
- 12 Puerto RJ-11 para fax
- 13 Puerto RJ-11 para línea telefónica



Vista frontal



Vista posterior

Nota importante: la disponibilidad de los modelos, accesorios y servicios varía por país. Por favor verifique la disponibilidad local con su oficina HP o Distribuidor Autorizado HP.

Resumen de la serie



HP LaserJet M1522n MFP

Modelo base:

- ADF de 50 hojas, bandeja de entrada multipropósito de 250 hojas, bandeja de entrada prioritaria de 10 hojas y bandeja de salida de 125 hojas
- Puerto USB 2.0 de alta velocidad y puerto de red Ethernet
- Escáner de cama plana a color
- 64 MB de memoria y procesador de 264 MHz
- Ranura para cable de seguridad Kensington



HP LaserJet M1522nf MFP

Todas las funciones del modelo base, más:

- Fax con almacenamiento digital hasta para 300 páginas
- Dos puertos RJ-11

Simplifique su ambiente de oficina con estos multifuncionales fáciles de usar y mantener.

Ahorran tiempo valioso

Los multifuncionales HP LaserJet M1522 MFP están diseñados para ahorrarle tiempo y esfuerzo a través de poderosas herramientas de administración:

- HP ToolboxFX, que viene incluido en el CD de instalación, le permite interactuar con su multifuncional desde la comodidad de su escritorio, permitiéndole configurar, determinar el estado y dar soporte a cada función del equipo.
- El software HP Easy Printer Care es una herramienta que ayuda a las pequeñas empresas a administrar hasta 15 impresoras o multifuncionales HP³.
- HP Web Jetadmin es una herramienta fácil de usar para la administración de grupos de impresoras, que permite instalar, configurar, monitorear y administrar de manera remota una amplia variedad de equipos de impresión y procesamiento de imágenes, tanto de HP como de otras marcas, desde cualquier punto de la red⁴.
- El Servidor Web Integrado HP provee una interfaz universal al equipo, la cual puede ser fácilmente accedida por parte de cualquier usuario con una PC conectada a la red y un navegador Web estándar.

Legendaria confiabilidad y soporte

Un dispositivo confiable reduce sus costos de mano de obra al minimizar las interrupciones. PC Magazine (septiembre 2007) le otorgó recientemente a HP el premio Elección de los Lectores en su encuesta anual de servicio y confiabilidad por 16^o año consecutivo. Ningún otro fabricante ha alcanzado este logro.

El galardonado servicio y soporte al cliente de HP respaldan su multifuncional con un año de garantía limitada, soporte en línea especializado, disponible durante las 24 horas, los 7 días de la semana a través de www.hp.com/support y soporte telefónico proporcionado por representantes especializados de HP. Además, puede ampliar su protección con los servicios de garantía optimizados que ofrecen los paquetes HP Care Pack.

Cumple con las necesidades de los usuarios

El HP Universal Print Driver para Windows es un único driver que provee a los usuarios acceso instantáneo a prácticamente cualquier impresora o multifuncional HP LaserJet, sin tener que descargar drivers por separado⁵. Cuento con una facilidad de uso plug-and-play, descubrimiento de impresoras simplificado, impresión personalizada y amplia compatibilidad.

Aproveche al máximo su multifuncional utilizando accesorios, consumibles y servicios HP.



CB436A

Los cartuchos de impresión integrados y el tóner HP están diseñados junto con la impresora para proporcionar calidad y confiabilidad consistentes, además de una impresión libre de problemas.



Seleccione entre una amplia gama de papeles HP para crear materiales de mercadeo atractivos y profesionales.



PC766A

Proteja su inversión con el Cable de Seguridad Kensington HP.

Producto

Multifuncional HP LaserJet M1522n MFP
Multifuncional HP LaserJet M1522nf MFP

N/P

CC372A
CB534A

Cables

Cable USB A-B de alta velocidad (1.8 metros)
Cable USB A-B de alta velocidad (3 metros)
Cable de Seguridad Kensington HP

Q6264A
C6520A
PC766A

Consumibles originales HP

Cartucho de impresión HP LaserJet de reemplazo.
El rendimiento promedio del cartucho es de 2,000 páginas estándar⁶.

CB436A

Servicio y soporte HP

3 años, retorno a HP
3 años, intercambio al siguiente día hábil
3 años, soporte a domicilio al siguiente día hábil
Instalación y configuración en red

U9809E
U9810E
U9811E
H3110E

Papel

Papel para Presentaciones Láser HP Semisatinado, carta, 200 hojas
Papel para Presentaciones Láser HP Satinado, carta, 300 hojas
Papel Resistente HP LaserJet, carta, 50 hojas
Transparencias Monocromas HP LaserJet, carta, 50 hojas

Q6541A
Q2546A
Q1298A
92296T

Soluciones⁷

www.hp.com/go/gsc

Nota importante: la disponibilidad de los modelos, accesorios y servicios varía por país. Por favor verifique la disponibilidad local con su oficina HP o Distribuidor Autorizado HP

³ El software Easy Printer Care es gratuito y se puede descargar a través de www.hp.com/la/easyprintercare, donde también puede encontrar una detallada matriz de la compatibilidad de equipos.

⁴ Para más información y descargar el software HP Web Jetadmin de manera gratuita, visite www.hp.com/go/webjetadmin.

⁵ El HP Universal Print Driver se provee en un CD y está disponible en 35 idiomas. Para descargar este software gratuito y obtener más información, visite www.hp.com/go/upd.

⁶ Valor de rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19752.

⁷ Verificar la disponibilidad local de estas aplicaciones.

Multifuncionales HP LaserJet M1522 MFP

Especificaciones técnicas

HP LaserJet M1522n MFP (CC372A)

HP LaserJet M1522nf MFP (CB534A)

| | | |
|--|--|--|
| Velocidad de impresión y copiado⁸ | Hasta 24 ppm carta (hasta 23 ppm A4) | |
| Impresión y copiado de la primera página | Menos de 9.5 segundos a partir del modo de Ahorro de Energía | |
| Resolución, tecnologías de optimización | Hasta 600 x 600; REI, HP FastRes, HP TrueRes | |
| Funciones | | |
| Panel de control | Pantalla de texto LCD de 2 líneas, botones alfanuméricos, botones de navegación más 2 indicadores LED, botones de copiado, botones de digitalización | El mismo panel de control que el M1522n más los botones de fax |
| Copiado | De 1 a 99 copias; configuraciones: contraste (más claro/más oscuro), calidad de resolución de copia (texto, combinado, película fotográfica e imagen), calidad de borrador (activada/desactivada), múltiples páginas en la misma hoja (activada/desactivada), reducir/ampliar de 25 a 400%, clasificación de copias, cantidad de copias, tamaño del papel, tipo de papel, restauración a configuración predeterminada | |
| Escáner | Resolución: hasta 1200 x 1200 dpi de 24 bits (hasta 19,200 dpi optimizados); interfaces: digitalización directa a través del panel de control frontal con el botón "Escanear a" (se requiere preconfiguración de software), digitalización remota a través de HP LaserJet Scan o de software compatible con TWAIN o WIA; tipos de archivo soportados: JPEG, TIF, BMP, GIF, PDF, PNG | |
| Fax | No disponible | Fax módem versión 34 Súper G3 (hasta 33.6 kbps): 3 segundos por página ⁹ ; resolución óptima: 300 x 300 dpi; almacenamiento digital hasta para 300 páginas, reenvío de fax, envío postergado, detección de tintres, acumulación de faxes, transmisión a 119 localidades, marcación rápida hasta para 120 números (119 marcaciones para grupos), reducción automática de faxes, bloqueador de faxes no solicitados, interfaz de PC, remarcación automática, interfaz TAM de fax/teléfono, modo de fax/teléfono |
| Procesador | 450 MHz | |
| Memoria/almacenamiento | 64 MB de memoria, 4 MB de memoria Flash para fax; Tecnología de Optimización de Memoria (MEI) | |
| Volumen mensual de páginas recomendado ¹⁰ | 250 a 2,000 páginas | |
| Ciclo de trabajo mensual máximo ¹¹ | Hasta 8,000 páginas | |
| Lenguajes y fuentes | HP PCL 6, HP PCL 5 y emulación HP postscript nivel 3; 45 fuentes TrueType escalables, 35 PostScript | |
| Papel | | |
| Manejo | Bandeja de entrada prioritaria de 10 hojas, bandeja de entrada multipropósito de 250 hojas, alimentador automático (ADF) de 50 hojas; bandeja de salida de 125 hojas; impresión a doble cara | |
| Tamaños | Bandeja prioritaria, bandeja de 250 hojas: 7.6 x 12.7 cm a 21.6 x 35.6 cm (3" x 5" a 8.5" x 14"); carta, oficio, sobres (No. 5 1/2 Baronial hasta No. 11), fichas, postales ADF: 14 x 14 cm a 21.6 x 38 cm (5.5" x 5.5" a 8.5" x 15"); carta, oficio | |
| Gramajes | Bandeja prioritaria, bandeja de 250 hojas: 60 a 160 g/m ² ; ADF: 60 a 90 g/m ² | |
| Tipos | Papel (común, preimpreso, perforado, bond, color, membrete, liviano, alto gramaje, reciclado, áspero), sobres, transparencias, etiquetas, cartulinas | |
| Conectividad | | |
| Interfaces | Puerto USB 2.0 de alta velocidad, puerto de red Ethernet TCP/IP | Puerto USB 2.0 de alta velocidad, puerto de red Ethernet TCP/IP, puerto de fax RJ-11, puerto telefónico RJ-11 |
| Sistemas operativos cliente | Microsoft® Windows® Vista, 2000, XP Home, XP Professional, Mac OS X v10.3, v10.4 y superior (solución completa) Windows Server 2003 (impresión y escáner únicamente a través del puerto USB, impresión únicamente a través de la red) | |
| Sistemas operativos de red | A través de la conexión Ethernet 10/100 TCP/IP integrada: Windows Vista, 2000, XP de 64 bits, Server 2003; servicios Novell NetWare NDPS a través de TCP/IP sólo en 3.2, 4.2, 5.x, 6.x; HP Gateway (TCP/IP bruto únicamente) y gateway Novell LPD; Apple Mac OS X v10.3, v10.4 y posterior; soporte para descubrimiento de Bonjour; Red Hat Linux 6.x y posterior; SuSE Linux 6.x y posterior; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (solo sistemas SPARC); IBM AIX 3.2.5 y posterior; MPE-iX; Citrix MetaFrame; Windows Terminal Services | |
| Seguridad | SNMP v1 (nombre comunitario); panel de control, servidor Web integrado, HP Toolbox (protegido por contraseña); ranura para cable Kensington | |
| Dimensiones (an x prof x al) | 49.5 x 40.6 x 40.1 cm (19.5" x 16" x 15.8") | |
| Peso | 11 kg (24.2 lb) | |
| ¿Qué incluye la caja? | HP LaserJet 1522n MFP, cable(s) de alimentación, cartucho de impresión HP LaserJet introductorio ¹² , guía de inicio, folleto de soporte, CDs de software y documentación, placa frontal del panel de control, software de reconocimiento de texto Readiris PRO, bandeja de entrada de 250 hojas, soporte de entrada del ADF | HP LaserJet 1522nf MFP, cable(s) de alimentación, cartucho de impresión HP LaserJet introductorio ¹² , guía de inicio, folleto de soporte, CDs de software y documentación, placa frontal de panel de control, software de reconocimiento de texto Readiris PRO, bandeja de entrada de 250 hojas, soporte de entrada ADF, cable(s) telefónicos |
| Garantía | Un año de garantía limitada | |

Rangos ambientales

| | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Temperatura recomendada | 15 a 32.5° C (59 a 90.5° F) |
| Temperatura de almacenamiento | -20 a 40° C (-4 a 104° F) |
| Humedad relativa en operación | 10 a 80%, sin condensación |
| Humedad relativa de almacenamiento | 0 a 95%, sin condensación |
| Altitud | 0 a 3,040 m |

Especificaciones de energía¹³

| | |
|------------------------------|---|
| Voltaje de entrada requerido | Modelos de 110 voltios: 110 a 127 voltios (± 10%) 50/60 Hz (±2 Hz), 4.5 amp Modelos de 220 voltios: 220 a 240 voltios (± 10%), 50/60 Hz (±2 Hz), 2.6 amp |
| Consumo de energía | Impresión: 410 vatios; Copiado: 325 vatios; Listo: 10.5 vatios; Hibernación: 10.5 vatios; Apagado: 0 vatios |

Consumo de Electricidad Típico (TEC): 2.283 kWh/semana
Modelos calificados por ENERGY STAR; visite www.hp.com/go/energystar

Ruido¹⁴

| | |
|--------------------------------|---|
| Potencia de sonido | Activo: 6.5 B(A) imprimiendo, 6.8 B(A) copiando, listo: inaudible |
| Presión de sonido (observador) | Activo: 52 dB(A) imprimiendo, 53.7 dB(A) copiando; listo: inaudible |

Certificaciones

| | |
|--------------------|--|
| Seguridad | IEC 60950-1: 2001/EN 60950-1: 2001+A11; IEC 60825-1: 1993+A1: 1997+A2: 2001/EN 60825-1: 1994+A1: 2002+A2: 2001 (Producto Láser/LED Clase 1); GB4943-1995 |
| EMC | CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Clase B, EN 61000-3-2: 2000+A2, EN 61000-3-3: 1995+A1, EN 55024: 1998+A1+A2; FCC Sección 47 CFR, Sección 15 Clase B 2/ICES 003, Versión 3; GB9254-1998 |
| Telecomunicaciones | ES 203 021, FCC Sección 68, Industry Canada CS03 |

⁸ La velocidad exacta varía dependiendo de la configuración del sistema, programas de software y complejidad del documento. La velocidad de copiado se mide por medio de una sola hoja colocada sobre el vidrio de la cama plana para múltiples copias. Velocidad de copiado del ADF: hasta 15.5 cpm, carta (14.5 cpm A4).

⁹ Según la prueba de imagen #1 UIT en resolución estándar. Páginas más complejas o de mayor resolución requieren de más tiempo y de mayor uso de la memoria.

¹⁰ HP recomienda que la cantidad de páginas impresas por mes se mantenga dentro del rango especificado para un óptimo desempeño del dispositivo, en base a diversos factores que incluyen intervalos de reemplazo de consumibles y el ciclo de vida útil del dispositivo durante el periodo de garantía extendida.

¹¹ El ciclo de trabajo se define como la máxima cantidad de páginas por mes de impresiones. Este valor proporciona una comparación de la solidez del producto en comparación a otros equipos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y que permite una implementación adecuada de impresoras y multifuncionales para satisfacer las demandas de individuos o grupos conectados en red.

¹² El rendimiento promedio del cartucho introductorio es de 1,000 páginas estándar. El rendimiento del cartucho de impresión de reemplazo HP CB436A es de aproximadamente 2,000 páginas. (El rendimiento promedio del cartucho es de 2,000 páginas estándar. Valores de rendimiento declarados de acuerdo con ISO/IEC 19752).

¹³ Valores sujetos a cambio. Para información actualizada, visite www.hp.com/support. Las cifras de energía son los valores más altos medidos para todos los modelos utilizando voltajes estándar.

¹⁴ Los valores de ruido están sujetos a cambio. Para información actualizada, visite www.hp.com/support. Configuración probada: modelo M1522nf, impresión o copiado a una sola cara, tamaño A4, a una velocidad de impresión promedio de 23 ppm.

Para más información, visite nuestro sitio Web www.hp.com y seleccione su país



© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida aquí está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para productos y servicios HP están establecidas en las declaraciones de garantía que acompañan a dichos productos y servicios. Ninguna parte de este documento deberá considerarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza por errores técnicos o editoriales u omisiones contenidas aquí. 4AA1-69665PL

