



## Multifuncional HP LaserJet M1120 MFP



Ahorre espacio, tiempo y dinero con este equipo confiable y fácil de usar que imprime, digitaliza y copia.

### El multifuncional láser más accesible de HP

¿Busca un multifuncional monocromático rápido y sólido que le ofrezca un excelente valor por su inversión? Los multifuncionales HP LaserJet M1120 incluyen funciones que por lo general sólo están disponibles en los equipos LaserJet para grupos de trabajo y departamentos, a un precio verdaderamente accesible. Todo esto es posible gracias al innovador diseño de nuestro cartucho de impresión integrado y fácil de usar que incluye inteligencia incorporada y con un nuevo tóner de forma esférica patentado que produce texto nítido e imágenes precisas a altas velocidades. El tóner se controla con mayor eficiencia, lo que permite producir un cartucho de impresión más pequeño y como resultado, un multifuncional más compacto.

Otros equipos requieren tiempo para calentarse antes de imprimir la primera página, pero con la Tecnología de Encendido Instantáneo usted no tiene que esperar y su primer página se imprime en la mitad del tiempo<sup>1</sup>. Gracias a una fuente de luz estable, los trabajos de copiado y digitalización se inician en sólo segundos.

Descubra por qué este dispositivo es más fácil de usar y mantener que nunca. La pantalla de alta resolución de dos líneas es fácil de visualizar y navegar.

### Operación ágil

Entendemos que lo que usted desea es enfocarse en su negocio y no en sus equipos de impresión. La inteligencia integrada al cartucho permite realizar ajustes automáticos a la calidad de impresión, para que sus documentos siempre luzcan perfectos. La inteligencia del cartucho también garantiza que usted no se quede sin tóner, ya que lo alerta cuando los consumibles comienzan a agotarse.

Aproveche la eficiencia de la impresión basada en host. El driver de impresión procesa los trabajos utilizando el poder de procesamiento y la memoria de la computadora en lugar de utilizar los del equipo.

Digitalizar una imagen o documento con el escáner resulta rápido y fácil. El escáner le ofrece una calidad de hasta 1200 dpi que digitaliza hasta 12 páginas por minuto (ppm). La función de clasificación de copias predeterminada le ahorra tiempo y esfuerzo.

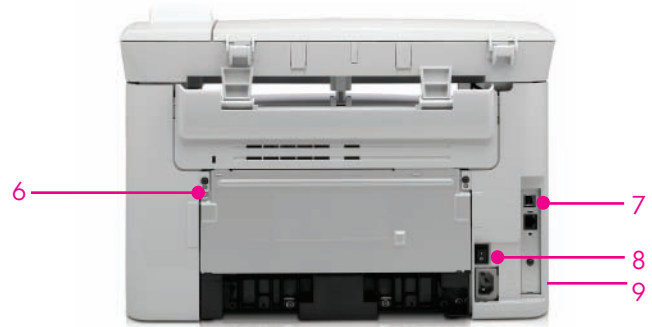
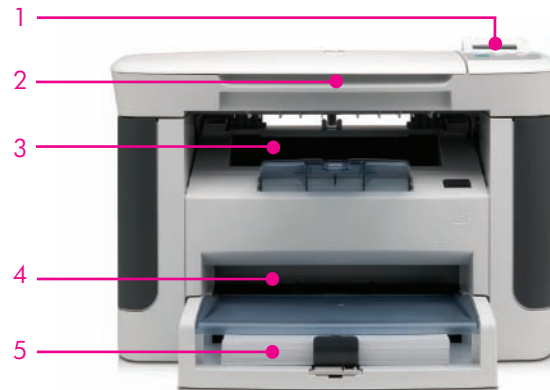
### Tres funciones en un solo equipo

Haga más con un solo equipo compacto que le ofrece las tres funciones de impresión que su negocio requiere: impresión, copiado y digitalización. Produzca sus documentos con mayor rapidez mediante un procesamiento más rápido con velocidades de impresión y copiado de hasta 20 ppm/cpm.

<sup>1</sup> Estudios de Quality Logic demuestran que un trabajo de impresión típico de oficina contiene de 3 a 5 páginas. 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.

# Multifuncional HP LaserJet M1120 MFP

- 1 Panel de control intuitivo de alta resolución de 2 líneas y pantalla retroiluminada de 16 caracteres (soporta caracteres asiáticos)
- 2 Escáner de cama plana para copiado y digitalización a color hasta tamaño carta
- 3 Bandeja de salida de 125 hojas
- 4 Bandeja de entrada prioritaria de 10 hojas
- 5 Bandeja de entrada multipropósito de 250 hojas
- 6 Ranura de seguridad Kensington (cable de seguridad disponible a través de terceros)
- 7 Puerto USB 2.0 de alta velocidad
- 8 Botón de encendido/apagado
- 9 32 MB de memoria, impresión basada en host y procesador de 230 MHz para manejar trabajos de impresión, copiado y digitalización rápida y fácilmente



**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.

# Las soluciones de impresión HP le permiten, de una manera más fácil y accesible, enfocarse en lo que realmente es importante: su negocio.

## Ahorran tiempo valioso

El software HP Easy Printer Care es una solución de administración integral. Le permite ejecutar varias tareas utilizando una sola herramienta: vea fácilmente el estado de una o varias impresoras, configure una impresora, vea alertas de consumibles según sus preferencias y genere reportes básicos de uso. Obtenga la información que necesita y tome las medidas necesarias en pocos pasos. Este software está disponible de forma gratuita en [www.hp.com/la/easyprintercare](http://www.hp.com/la/easyprintercare).

## Flexible

Usted puede tener la confianza de que el multifuncional HP LaserJet M1120 MFP le brinda una experiencia de alta calidad con Windows Vista™ y que se adapta perfectamente al ambiente de su oficina. Este dispositivo también ofrece soporte para una gran variedad de sistemas operativos adicionales.

## 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 16º 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](http://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.

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



### C6520A

Cuando usted adquiere el cable USB A-B de alta velocidad de 3 metros, conectar su equipo a su PC es tan fácil como conectar una lámpara. No requiere reiniciar su computadora.



### 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 M1120 MFP

### N/P

CB537A

### Cables

Cable USB A-B de alta velocidad (3 metros)

C6520A

Cable de Seguridad Kensington HP

PC766A

### Consumibles originales HP

Cartucho de impresión HP LaserJet de reemplazo.

El rendimiento promedio del cartucho es de 2,000 páginas estándar<sup>2</sup>.

CB436A

### Servicio y soporte HP

Plan de Protección HP, 2 años

UH763E

Plan de Protección HP, 3 años

UH764E

Plan de Protección HP, post-garantía, 1 año

UH766PE

### Papel

Papel para Presentaciones Láser HP Semisatinado, carta, 200 hojas

Q6541A

Papel para Presentaciones Láser HP Satinado, carta, 300 hojas

Q2546A

Papel Resistente HP LaserJet, carta, 50 hojas

Q1298A

Transparencias Monocromas HP LaserJet, carta, 50 hojas

92296T

### Soluciones<sup>3</sup>

[www.hp.com/go/gsc](http://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

<sup>2</sup> Valor de rendimiento declarado de acuerdo con ISO/IEC 19752.

<sup>3</sup> Verificar la disponibilidad local de estas aplicaciones.

# Multifuncional HP LaserJet M1120 MFP

## Especificaciones técnicas

## Multifuncional HP LaserJet M1120 (CB537A)

Velocidad de impresión <sup>4</sup>	Hasta 20 ppm carta (hasta 19 ppm A4)
Velocidad de copiado <sup>4</sup>	Hasta 20 cpm carta (hasta 19 cpm A4)
Impresión de la primera página	Impresión: menos de 7 segundos a partir del modo de Ahorro de Energía; Copiado: menos de 10.5 segundos a partir del modo de Ahorro de Energía
Resolución, tecnologías de optimización	Hasta 600 x 600; REI, HP FastRes, HP TrueRes
Funciones	Impresión: HP (REI) y tecnología FastRes 1200; Copiado: hasta 600 x 600 dpi; Digitalización: hasta 1200 x 1200 dpi (hasta 19,200 dpi optimizados)
Panel de control	Pantalla de texto LCD de 2 líneas, soporte para caracteres asiáticos, pantalla de 16 caracteres, botones de menú y navegación, botones de control de copiado, botón Cancelar
Impresión	Impresión manual a doble cara y de folletos, impresión de múltiples páginas en una sola hoja, clasificación de copias, filigranas, modo de ahorro de tóner (30%)
Copiado	De 1 a 99 copias, reducción/ampliación de 25 a 400%, copias de 2 a 4 páginas en una sola hoja, contraste (más claro/más oscuro), calidad de resolución de copiado (borrador, texto, combinado, película fotográfica e imagen)
Escáner	Escáner de cama plana hasta tamaño carta/A4; interfaces; digitalización a color a través de la aplicación HP LaserJet Scan y de software compatible con TWAIN o WIA; tipos de archivo soportados: JPEG, TIFF, PDF, GIF y BMP
Procesador	230 MHz
Memoria/almacenamiento	32 MB
Volumen mensual de páginas recomendado <sup>5</sup>	250 a 2,000 páginas
Ciclo de trabajo mensual máximo <sup>6</sup>	Hasta 5,000 páginas
Lenguajes y fuentes	Basados en host
Papel	
Manejo	Bandeja de entrada prioritaria de 10 hojas, bandeja de entrada multipropósito de 250 hojas, bandeja de salida de 125 hojas, impresión manual a doble cara
Tamaños	Bandeja de entrada prioritaria: 7.6 x 12.7 cm (3" x 5") a 21.6 x 35.6 cm (8.5" x 14"); carta, oficio, sobres (No. 5 1/2 Baronial hasta No. 11), fichas, tarjetas postales; A4, A5, ISO B5, ISO C5, ISO C5/6, ISO C6, ISO DL, 16K, tarjetas postales europeas, tarjetas postales J (Hagaki), tarjeta postal doble J (Oufuku Hagaki); bandeja de 250 hojas: 7.6 x 12.7 cm (3" x 5") a 21.6 x 35.6 cm (8.5" x 14"); carta, oficio; A4, A5, A6, B5, tarjetas postales, sobres (B5, C5, DL)
Gramajes	Bandeja prioritaria: 42 a 260 g/m <sup>2</sup> ; bandeja de 250 hojas: 60 a 163 g/m <sup>2</sup>
Tipos	Papel (común, láser), sobres, transparencias, etiquetas, cartulinas, tarjetas postales
Conectividad	
Interfaces	Puerto USB 2.0 de alta velocidad
Sistemas operativos cliente	Microsoft® Windows® 2000, Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows XP Professional x64, Windows Server 2003 (32/64 bits), Windows Vista; Mac OS X v10.2.8, v10.3, v10.4 y superior
Sistemas operativos de red	Windows 2000, Windows XP, Windows Vista; Mac OS X v10.2.8, v10.3 y v10.4; Linux y Unix
Seguridad	Ranura para cable de seguridad Kensington incluida con el equipo
Dimensiones (an x prof x al)	45.7 x 36.9 x 32.2 cm (18" x 14.5" x 12.7")
Peso	8.6 kg (18.95 lb)
¿Qué incluye la caja?	HP LaserJet M1120 MFP, cable(s) de alimentación, cartucho de impresión HP LaserJet introductorio <sup>7</sup> , guía de inicio, folleto de soporte, CDs de software y documentación, cubierta del panel de control, software de reconocimiento de texto Readiris PRO, bandeja de entrada de 250 hojas, soporte para la bandeja de salida
Garantía	Un año de garantía limitada

### Rangos ambientales

Temperatura recomendada	15 a 32.5° C (59 a 90.5° F)
Temperatura de almacenamiento	0 a 40° C (32 a 104° F)
Humedad relativa en operación	20 a 70%, sin condensación
Humedad relativa de almacenamiento	10 a 80%, sin condensación
Altitud	0 a 3,100 m

### Especificaciones de energía<sup>8</sup>

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: 370 vatios; Copiado: 227 vatios; Listo: 7 vatios; Apagado: 0.1 vatios

Consumo de Electricidad Típico (TEC): 1.534 kWh/semana  
Modelos calificados por ENERGY STAR<sup>9</sup>; visite [www.hp.com/go/energystar](http://www.hp.com/go/energystar)

### Ruido<sup>9</sup>

Potencia de sonido	Activo: 6.5 B(A) imprimiendo, 6.9 B(A) copiando, listo: inaudible
Presión de sonido (observador)	Activo: 52.2 dB(A) imprimiendo, 55.4 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); GB4943-1996
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 Título 47 CFR, Parte 15 Clase B 2/ICES 003, Versión 3; GB9254-1998

<sup>4</sup> La velocidad exacta varía dependiendo de la configuración del sistema, programa 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, configurando la cantidad de copias a 99. Según la prueba de imagen #1 UI-T en resolución estándar. Páginas más complejas o de mayor resolución requieren de más tiempo y de mayor uso de la memoria.

<sup>5</sup> 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.

<sup>6</sup> 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 adecuada implementación de impresoras y multifuncionales para satisfacer las demandas de individuos o grupos conectados en red.

<sup>7</sup> 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).

<sup>8</sup> Valores sujetos a cambio. Para información actualizada, visite [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Las cifras de energía son los valores más altos medidos para todos los modelos utilizando voltajes estándar.

<sup>9</sup> Los valores relativos a ruido están sujetos a cambio. Para información actualizada, visite [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Configuración sometida a prueba: modelo M1120n, impresión o copiado a una sola cara.

Para más información, visite nuestro sitio Web [www.hp.com](http://www.hp.com) y seleccione su país

