

# HP LaserJet M1319f MFP



Optimice la eficiencia de su empresa con el multifuncional láser HP más accesible y sus innovadoras funciones de fax.

## Calidad a precio accesible

Aborde todos sus trabajos de impresión, copiado, fax y digitalización con un solo equipo fácil de usar y que se ajusta a su presupuesto. El HP LaserJet M1319f MFP provee cuatro funciones en el mismo dispositivo para ahorrarle espacio e incrementar la eficiencia de sus empleados.

Con nuestros productos y consumibles puede estar seguro que obtendrá el máximo valor por su inversión, gracias a que están respaldados por nuestra tradicional confiabilidad, servicio y soporte. Los cartuchos originales HP ofrecen confiabilidad comprobada, asegurando así que usted logre los resultados consistentes y de alta calidad que exige su negocio.

## Incremente la productividad

Comience y finalice sus trabajos en menos tiempo con la Tecnología de Encendido Instantáneo integrada. Esta poderosa tecnología permite completar un trabajo de impresión típico de oficina hasta dos veces más rápido que los equipos que no la tienen¹. Por su parte, la Tecnología de Copiado Instantáneo basada en LED produce la primera copia en sólo segundos.

Disfrute de un mejor desempeño y reduzca costos con la impresión basada en host del equipo, la cual utiliza el poder de procesamiento y la memoria de la PC en lugar de utilizar los del multifuncional. Esto significa que usted no tiene que adquirir memoria adicional para procesar sus trabajos complejos.

#### Fácil de usar

Este equipo le ofrece una operación intuitiva. Los botones del panel de control y los menús están diseñados para navegar por las funciones con facilidad, mientras que la pantalla retroiluminada de 16 caracteres permite leer los mensajes claramente.

Además, entre menos consumibles tiene que reemplazar, menos complicaciones tiene usted. Los cartuchos originales HP integran todos los componentes – tóner, tambor y botella de residuos – en una sola unidad, a fin de simplificar el reemplazo del cartucho<sup>2</sup>.

Cargue sus documentos y vuelva a otras tareas productivas. El alimentador automático (ADF) se encarga de hacer el resto, proporcionándole digitalización y copiado sin supervisión. Además, con la función automática de clasificación de copias usted ahorra tiempo valioso.

La Tecnología de Encendido Instantáneo utiliza la avanzada tecnología de fusor para imprimir la primera página más rápidamente, a fin de que su trabajo esté listo mucho más pronto.

Un estudio de InfoTrends revela que un trabajo de impresión típico de oficina contiene de tres a cinco páginas: www.infotrends.com/public/Content/Presentations/officeprinteruse.pdf

El Tiempo para Completar un trabajo de impresión típico de oficina fue sometido a prueba en productos HP y en productos selectos de la competencia. Los resultados reales pueden variar.

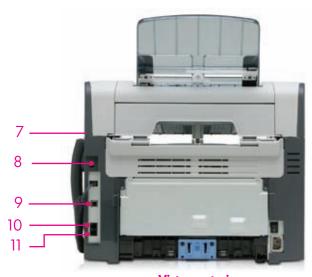
<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Este multifuncional incluye un cartucho de impresión introductorio. El rendimiento promedio del cartucho es de 1,000 páginas estándar. El cartucho de reemplazo tiene un rendimiento aproximado de 2,000 páginas (el rendimiento promedio del cartucho es de 2,000 páginas estándar. Valores declarados de rendimiento del cartucho de reemplazo de acuerdo con ISO/IEC 19752). Los valores de rendimiento reales pueden variar. Para más información, visite: www.hp.com/go/learnaboutsupplies

# HP LaserJet M1319f MFP

- El escáner con alimentador automático (ADF) de 30 hojas procesa rápidamente los documentos
- 2 Panel de control fácil de usar con teclado numérico de 10 teclas y pantalla de 2 líneas y 16 caracteres, que ofrece una fácil interacción con cada una de las funciones del multifuncional
- 3 Bandeja de salida de 100 hojas
- 4 Auricular integrado, que permite utilizar el multifuncional como un teléfono
- 5 Ranura prioritaria de 10 hojas
- 6 Bandeja de entrada ajustable de 250 hojas
- 7 32 MB de memoria y procesador de 240 MHz para manejar rápida y fácilmente trabajos complejos
- 8 Ranura para cerradura de seguridad que protege el multifuncional con una cerradura Kensington (disponible a través de terceros)
- 9 Puerto USB 2.0 de alta velocidad
- 10 Puerto RJ-11 para línea telefónica
- 11 Puerto RJ-11 para fax



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.

# Hacer varias tareas de manera simultánea es muy fácil con este versátil y compacto multifuncional.

## Mayor funcionalidad

Utilice su multifuncional como un teléfono utilizando el auricular integrado. La función FaxTel permite al equipo monitorear las llamadas entrantes, determinar si es una comunicación de voz o un fax y timbrar para notificarle que se trata de una llamada de voz. Para contestar las llamadas, basta levantar el teléfono integrado al dispositivo.

Disfrute de innovadoras soluciones de fax. Envíe y reciba faxes rápidamente con velocidades de hasta 33.6 kbps. Guarde los números que utiliza con más frecuencia y márquelos con sólo tocar un botón, gracias a las funciones de marcación rápida del fax. No pierda un solo fax, incluso cuando se agote el tóner o el papel. Este equipo almacena de manera segura hasta 500 páginas de fax recibidas. La función de recepción privada le permite imprimir los faxes almacenados cuando usted esté listo para revisarlos. Asimismo, puede reducir el desperdicio de papel y tiempo, utilizando el bloqueador de faxes no deseados (requiere servicio de Identificación de Llamadas)<sup>3</sup>.

## Compatibilidad

Ahora ya no tiene que preocuparse de la compatibilidad con Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup>. El HP LaserJet M1319f MFP está certificado para Vista, lo que significa que funciona eficientemente con cualquier PC que ejecute este nuevo sistema operativo.

### Tamaño compacto

Este multifuncional cabe hasta en los espacios más reducidos para que usted pueda usarlo cuando y donde quiera. Con el equipo a su lado, aumentará su productividad.

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



#### Q6264A

Con un cable HP USB, conectar su multifuncional a su PC es tan fácil como conectar una lámpara.





Los cartuchos de impresión integrados y el tóner HP se diseñan junto con el multifuncional para brindarle calidad y confiabilidad consistentes, así como una impresión libre de problemas.



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

El grupo de Servicios de Impresión e Imágenes HP le proporciona soluciones prácticas y configurables que le permiten aprovechar al máximo el valor de su multifuncional. Elija el nivel de soporte que mejor se adapte a las necesidades de su negocio.

Producto	No. de parte
Multifuncional HP LaserJet M1319f MFP	CB536A

Q2612A

Q6264A

#### Consumibles originales HP

Cartucho de impresión de reemplazo HP LaserJet. El rendimiento promedio del cartucho es de 2,000 páginas estándar<sup>4</sup>.

### Conectividad

Cable HP USB de alta velocidad

### Servicios y soporte

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

### Soluciones<sup>5</sup>

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>&</sup>lt;sup>3</sup> Se requiere del servicio de Identificación de Llamadas; no viene incluido. El precio y contrato de este servicio se deben adquirir por separado.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> El cartucho de impresión de reemplazo tiene un rendimiento aproximado de 2,000 páginas (el rendimiento promedio del cartucho es de 2,000 páginas estándar. Valores de rendimiento declarados para el cartucho de reemplazo de acuerdo con ISO/IEC 19752). El rendimiento real puede variar. Para más información, visite: www.hp.com/go/learnaboutsupplies

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup> Verificar la disponibilidad local de estas aplicaciones.

## HP LaserJet M1319f MFP

#### Especificaciones técnicas

#### HP LaserJet M1319f MFP (CB536A)

Impresión y copiado <sup>6</sup>	Hasta 19 ppm, carta
Salida de la primera página	Impresión: menos de 8.5 segundos, carta; copiado: menos de 12.6 segundos, carta Tiempo para completar un trabajo de impresión típico de oficina: tan rápido como 18.5 segundos, carta <sup>7</sup>
Resolución	Hasta 1200 x 1200 dpi; REt, HP FastRes 1200
Funciones	
Copiado	Resolución: hasta 600 x 600 dpi, profundidad de 24 bits; configuraciones: contraste (más claro/más oscuro), calidad de resolución de copia, reducción/ampliación de 25 a 400%, clasificación de copias, cantidad de copias, tamaño de papel
Fax	Fax módem V34: 3 segundos por página; velocidad: hasta 33.6 kbps; resolución en modo Óptimo: 300 x 300 dpi; almacenamiento digital hasta para 500 páginas, reenvío de fax, envío postergado, detección de timbre, contabilidad de faxes, transmisión hasta para 119 localidades, marcación rápida hasta para 120 números, reducción automática del tamaño del fax, bloqueador de faxes no deseados, interfaz de PC, soporte de remarcación automática, auricular telefónico integrado
Digitalización	Resolución: hasta 600 x 600 dpi, 24 bits (hasta 19,200 dpi optimizados); interfaces: digitalización directa a través del panel de control frontal con botones para Copia o Fax, digitalización remota mediante el software de envío de documentos desde el escáner, HP Director (Macintosh) y software compatible con TWAIN o WIA; tipos de archivo soportados: JPEG, TIF, BMP, GIF, PDF, PNG
Procesador	240 MHz
Memoria	32 MB
Índices de durabilidad	Volumen mensual recomendado: 500 a 2,000 páginas®; Ciclo de trabajo mensual: 8,000 páginas®
Papel	
Entrada	Alimentador automático (ADF) de 30 hojas, ranura prioritaria para 10 hojas, bandeja de entrada de 250 hojas
Salida	Bandeja de salida de 100 hojas
Impresión a doble cara	Manual
Tamaños	Ranura de alimentación prioritaria, bandeja de entrada de 250 hojas: 7.6 x 12.7 a 21.6 x 35.5 cm (3" x 5" a 8.5" x 14"); carta, oficio, ejecutivo, sobres (No.10, Monarch)  ADF: 14.8 x 10.4 a 21.6 x 35.5 cm (5.83" x 4.13" a 8.5" x 14"); carta, oficio
Gramajes	Ranura de alimentación prioritaria, bandeja de entrada de 250 hojas: 60 a 163 g/m² ; ADF: 60 a 105 g/m²
Tipos	Papel (común, preimpreso, preperforado, bond, color, membrete, bajo gramaje, alto gramaje, reciclado, rústico), sobres, transparencias, etiquetas, cartulinas
Conectividad	
Interfaces	Puerto USB 2.0 de alta velocidad, puerto RJ-11 para fax, puerto RJ-11 para línea telefónica
Lenguajes	Impresión basada en host
Sistemas operativos cliente	Windows ZP Home, Windows Server 2003, certificado para Windows Vista; Mac OS X v10.3.9, v10.4 y superior
Seguridad	Ranura para cerradura de seguridad que protege el multifuncional con cerradura tipo cable (disponible a través de terceros)
Dimensiones (an x prof x alt)	46.7 x 43.9 x 45.9 cm (18.4" x 17.3" x 18.1")
Peso (incluye cartucho)	10 kg (22 lb)
¿Qué incluye la caja?	Multifuncional HP LaserJet M1319f MFP, cable(s) de alimentación, cartucho de impresión introductorio HP LaserJet negro <sup>10</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  $15^\circ$  a  $32.5^\circ$  C  $(59^\circ$  a  $90.5^\circ$  F) Temperatura de almacenamiento  $-20^\circ$  a  $40^\circ$  C  $(-4^\circ$  a  $104^\circ$  F)

Humedad relativa recomendada 10 a 80% Humedad relativa de almacenamiento 0 a 95% Altitud 3,040 m

Ruido<sup>11</sup>

Potencia de sonido Activo: impresión: 6.4 B(A), copiado: 7.4 B(A);

Listo: 3.1 B(A)

Presión de sonido Activo: 50 dB(A); Listo: 16 dB(A)

Especificaciones de energía

Voltaje de alimentación requerido 110 a 127 V (±10%), 60 Hz (±2 Hz)

220 a 240 V (±10%), 50 Hz (±2 Hz)

Consumo de energía Activo: 365 vatios Hibernación: 8 vatios Listo: 8 vatios Apagado: 0.1 vatios Consumo de Electricidad Típico (TEC): 1.662 kWh/semana Modelos calificados por ENERGY STAR®, visite www.hp.com/go/energystar

Certificaciones

Seguridad IEC 60950-1 (Internacional), EN 60950-1+A11 (EU),

IEC 60825-1+A1+A2, Lista UL/cUL (EE.UU./Canadá), EN 60825-1+A1+A2 (Producto Láser Clase 1/LED),

GB4943-2001

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 (EE.UU.), ICES-003, Versión 4, (Canadá),

GB9254-1998

Telecomunicaciones TBR-21: 1998; EG 201 121: 1998, FCC Sección 68,

Industria de Canadá CS03, NOM-151-SCTI-1999

(México)

- Un estudio de InfoTrends revela que un trabajo de impresión típico de oficina contiene de tres a cinco páginas: www.infotrends.com/public/Content/Presentations/officeprinteruse.pdf. El Tiempo para Completar un trabajo de impresión típico de oficina fue sometido a prueba en productos HP y en productos selectos de la competencia. Los resultados reales pueden variar.
   \* HP recomienda que la cantidad de hojas impresas por mes esté dentro del rango establecido para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, en base a factores que incluyen intervalos de reemplazo de consumibles
- y ciclo de vida del dispositivo durante el período de la garantía limitada.

  El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas producidas por mes. Esta cifra ofrece una comparación de la solidez del producto en relación a otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y
- permite una implementación adecuada de impresoras y multifuncionales para satisfacer las demandas de las personas o grupos conectados.

  O Cartucho introductorio: el rendimiento promedio del cartucho es de 1,000 páginas. El rendimiento real puede variar. Para más información, visite www.hp.com/go/learnaboutsupplies.
- 11 Valores sujetos a cambio. Consulte www.hp.com/support para ver la información actualizada. Los valores de energía reportados son los más altos medidos utilizando todos los voltajes estándar.

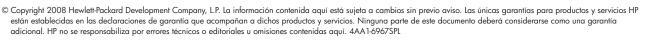
Para mayor información visite nuestro sitio Web en www.hp.com/latam y seleccione su país o llame a su oficina local de HP.













<sup>&</sup>lt;sup>6</sup> La velocidad exacta varía dependiendo de la configuración del sistema, el programa de software y la complejidad del documento. La velocidad de copiado se midió con una sola página colocada sobre un vidrio de cama plana con una cantidad de copias configurada en 99. En base a la prueba de imagen ITU-T # 1 en resolución estándar. Las páginas más complicadas o de mayor resolución requieren más tiempo y consumen más memoria.