

Impresora HP LaserJet M209dwe



Una impresora láser monocromo compacta y de alta calidad con la impresión a doble cara más rápida de su categoría¹ y la aplicación HP Smart que ahorra tiempo.^{2,3} Incluye HP+, la solución de impresión más sencilla de HP, más valor añadido con el uso exclusivo del tóner Original HP.⁴



Esta es una impresora HP+. Requiere una cuenta HP, conexión a Internet y el uso exclusivo de los cartuchos de Tóner Original HP durante la vida útil de la impresora. Más información en: Obtenga más información en: www.hp.com/plus-faq

Trabaja de forma rápida. Trabaja de forma inteligente.

- Agiliza las tareas en varios documentos con la impresión a doble cara más rápida de su categoría.¹
- Puedes colocar esta impresora LaserJet en casi cualquier parte al ser tan pequeña y compacta. Completa rápidamente los proyectos con una impresora que cabe en casi cualquier parte.
- Obtén un mayor alcance y disfruta de conexiones más rápidas y fiables gracias a la conexión Wi-Fi™ de banda dual con restablecimiento automático.⁵
- Comparte recursos fácilmente: accede e imprime con redes Ethernet e inalámbricas.⁶
- Obtén las impresiones empresariales que deseas de forma rápida. Esta impresora imprime documentos a gran velocidad.

Mantén la productividad en cualquier parte

- Empieza rápidamente gracias a una configuración sencilla que te guía paso a paso. Tan solo tienes que descargar la aplicación HP Smart, conectarte a una red y compartir la impresora entre todos tus dispositivos.²
- Disfruta de escaneados de alta calidad. Comparte en Dropbox, Google Drive, correo electrónico o la nube, desde prácticamente cualquier parte, con la aplicación HP Smart.²
- Accede e imprime con rapidez documentos y fotos en tu móvil, desde Dropbox y Google Drive, con la aplicación HP Smart.²
- Con la aplicación HP Smart, puedes conectarte a tu impresora desde prácticamente cualquier parte.² Recibe notificaciones al imprimir, escanear o copiar desde tu móvil.²

Impresión HP+ realmente sencilla

- Con HP+, disfrutarás de un menor número de interrupciones en la impresora gracias a la nueva conexión en la nube que detecta y corrige de forma automática los problemas de conectividad.⁷
- Nunca te quedes sin tóner con Instant Ink. Regístrate para obtener tóner y disfrutar de una entrega y reciclaje sin complicaciones a partir de 1,99 € al mes. 6 meses de prueba incluidos con HP+.⁸
- Más valor añadido con HP+, disfruta de un año de garantía HP adicional y de funciones avanzadas en la aplicación HP Smart.³
- HP+ requiere la creación de una cuenta HP, una conexión a Internet y el uso exclusivo de Tóner Original HP para su funcionamiento.

Invierte en los bosques con cada impresión⁹

- Gracias a HP+, tu impresora es compatible con la impresión sostenible Forest First.⁹ Por cada página impresa, llevamos a cabo inversiones en la protección y gestión de bosques más sostenibles.⁹
- Ahorra energía con una impresora LaserJet que utiliza un 20 % menos de energía que el modelo anterior.

Descripción del producto

Impresora HP LaserJet M209dwe

1. Aplicación HP Smart
2. Panel de control con botón LED
3. USB, Ethernet, banda dual, Wi-Fi con restablecimiento automático
4. Bandeja de salida de 100 hojas
5. La impresión a doble cara más rápida: 18 ipm A4
6. Iluminación inteligente (solo dw)
7. Bandeja de entrada de 150 hojas
8. Cubierta antipolvo



Accesorios, suministros y soporte

Consumibles	W1350A Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 135A negro (1100 páginas)
	W1350X Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 135X negro de alta capacidad (2.400 páginas)
Servicio y soporte	U23G6E Servicio de 3 años con sustitución estándar (disponible en todos los países de EMEA, salvo en Oriente Medio, Adriático, África, Rusia, Sudáfrica, Israel, Eslovenia y Turquía) U23G7E Servicio de 3 años con sustitución al siguiente día laborable (disponible en Austria, Bélgica, República Checa, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Irlanda, Italia, Holanda, Noruega, Polonia, Portugal, Rumanía, Eslovaquia, España, Suecia, Suiza y Reino Unido) U23GCE Servicio de 3 años con devolución al almacén (Adriático, África, CIS, EEM, Israel, Oriente Medio, Rumanía, Rusia, Sudáfrica y Turquía)

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora HP LaserJet M209dwe
Nº de producto	6GW62E
Funciones	Impresión
Panel de control	LED de botón
Imprimir	
Tecnología de impresión	Láser
Velocidad de impresión ¹	Negro (A4, normal): Hasta 29 ppm; Negro (A4, a doble cara): Hasta 18 ipm;
Impresión de primera página ²	Negro (A4, listo): En sólo 7 segundos;
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Hasta 600 x 600 ppp;
Ciclo mensual de trabajo	Hasta 20,000 páginas A4; Volumen de páginas mensual recomendado: De 200 a 2000
Funciones del software inteligente de la impresora ^{3,4}	Impresión a doble cara automática, HP Auto-On/Auto-Off ¹ , aplicación HP Smart ²
Lenguajes de impresión estándar	PCLm5, URF, PWG
Área de impresión	Márgenes de impresión Superior: 6 mm, Inferior: 6 mm, Izquierdo: 5 mm, Derecho: 5 mm; Área de impresión máxima : 216 x 354mm
Impresión a doble cara	Automática (estándar)
Velocidad del procesador	500 MHz
Conectividad	
Estándar	1 USB 2.0 de alta velocidad, 1 Fast Ethernet 10/100Base-TX; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n de banda dual (2,4/5 GHz) con Bluetooth® de baja energía
Inalámbrico	1 Wi-Fi 802.11b/g/n integrado
Capacidad de impresión móvil ⁵	Aplicación HP Smart; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi® Direct
Protocolos de red admitidos	TCP/IP; IPv4; IPv6; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS; UDP; IPP
Capacidades de red	1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n integrado
Disco duro	Ninguno
Memoria	Estándar: 64 MB ; Máximo: 64 MB
Gestión de soportes	
Número de bandejas de papel	Estándar: 1 ; Máximo: 1
Tipos de soportes	Papel (láser, normal, rugoso, vitela), Sobres, Etiquetas, Cartulinas, Postales
Tamaño de soporte	Personalizado (métrica): De 101,6 x 152,4 a 216 x 356 mm Compatible (métrica): A4; A5; A6; B5 (JIS)

Modelo	Impresora HP LaserJet M209dwe
Nº de producto	6GW62E
Gestión de soportes	Entrada estándar: Bandeja de entrada de 150 hojas Salida estándar: Bandeja de salida de 100 hojas
Gramaje de soportes	De 60 a 163 g/m ²
Capacidad de entrada	Bandeja 1: Hojas: 150; Sobres: 10 Máximo: Hasta 150 hojas
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 100 hojas Sobres: Hasta 10 sobres Transparencias: Sin compatibilidad Máximo: Hasta 100 hojas
Sistemas operativos compatibles	Microsoft® Windows® 10: 32/64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet, Microsoft® Internet Explorer. Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; Disco duro de 2 GB; Requiere Internet; Linux (para obtener más información, consulta https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Sistemas operativos de red compatibles	Linux (para obtener más información, consulta http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Requisitos mínimos del sistema	Windows: Microsoft® Windows® 10: 32/64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet. Mac: Apple® macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; Disco duro de 2 GB; Requiere Internet
Software incluido	Software descargable en http://www.hp.com o http://www.123.hp.com
Gestión de seguridad	Arranque seguro, integridad del firmware seguro, integridad del código en tiempo de ejecución, EWS protegido por contraseña, navegación segura mediante SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; TLS 1.0/1.1 deshabilitada de forma predeterminada; Actualizar a la versión 1.1.1 de OpenSSL; activar/desactivar puertos de red; SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, cambio de contraseña de comunidad; Valores predeterminados de seguridad, datos cifrados en reposo, actualización de firmware activa, contraseña de administrador de forma predeterminada, selección de cifrado y TLS; Bloqueo de cuenta; Configuración segura de Wi-Fi
Gestión de impresoras	Asistente de impresora HP (UDC); HP Device Toolbox
Dimensiones y peso	
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	Mínimos 355 x 279,5 x 205 mm; Máximo: 355 x 426,6 x 265 mm
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	432 x 331 x 272 mm
Peso de la impresora	5,6 kg
Peso del embalaje	7,3 kg
Entorno operativo	Temperatura: de 15 a 32,5 °C Humedad: HR del 30 al 70%
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: de 20 a 60 °C Humedad: HR de 10 a 90%
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,7 B (A) Emisiones de presión acústica: 54 dB(A)
Alimentación	Requisitos: De 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 2,7 A; Consumo: 420 vatios (impresión activa), 2 vatios (listo), 0,5 vatios (suspensión), 0,5 vatios (apagado automático/encendido en LAN, habilitado en envío), 0,04 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,04 (apagado manual); Consumo eléctrico típico (TEC)⁶: 0,224 kWh/semana (Energy Star) 0,709 kWh/semana (Blue Angel); Tipo de fuente de alimentación: Interno;
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off
Certificaciones	CISPR32:2012 y CISPR32:2015 /EN55032:2012 y EN55032:2015+AC:2016 - Clase B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017 Certificación ENERGY STAR® Certificado para Blue Angel No, consulta el documento ECI (información de comparación de la etiqueta ecológica) Cumplimiento normativo de telecomunicaciones: Conexión inalámbrica: UE RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.2.3/provisional EN 301 489-17:V3.2.0; EN 300 328: V2.1.1/EN301 893/EN300 440-1 V2.1.1
País/región de origen	Fabricado en Vietnam
Contenido de la caja⁷	Impresora HP LaserJet Pro M209dwe; Cartucho de tóner HP LaserJet negro (aprox. 700 páginas); Cubierta antipolvo; Guía de referencia, póster de configuración, guía de la garantía y folleto en algunos países; Cable de alimentación
Garantía⁸	2 años de garantía limitada

Notas al pie

- ¹ En comparación con las impresoras e impresoras multifunción láser monocromo de su categoría con un precio inferior a 220 € para las impresoras de una sola función, o inferior a 320 € para impresoras multifunción, todas ellas con un ciclo de trabajo mensual máximo publicado igual o inferior a 20 000. Estudio de Buyers Lab de septiembre de 2020, y encargado por HP basado en el análisis de la información disponible públicamente de las especificaciones publicadas de OEM realizado el 01/09/2020. Según los datos de cuota de mercado publicados trimestralmente por Hardcopy Peripherals Tracker de IDC: segundo trimestre histórico final de 2020 para Norteamérica y EMEA. Para obtener más información, consulta: <http://www.keypointintelligence.com/HPFastestDuplex>.
- ² Requiere la descarga de la aplicación HP Smart. Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visita <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Algunas funciones y software solo se encuentran disponibles en inglés y varían entre las aplicaciones de sobremesa y móvil. Puede requerir una suscripción a Instant Ink. Instant Ink no se encuentra disponible en todos los países. Obtén más información en <http://www.hptonerservice.com>. El acceso a Internet necesario debe adquirirse por separado. Cuenta HP necesaria para una funcionalidad completa. Lista de sistemas operativos compatibles disponible en las tiendas de aplicaciones. La funcionalidad de fax es únicamente para enviar faxes y puede requerir una compra adicional. Para obtener más información, consulta <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- ³ Basado en pruebas internas de HP. Tiempo promedio estimado basado en: 1) aplicación HP Smart descargada en el dispositivo móvil u ordenador de sobremesa, 2) configuración del acceso directo, 3) trabajos de escaneado con más de 2 o 3 tareas asociadas a los mismos (escanear a correo electrónico, guardar y cambiar nombre, almacenar en la nube, etc.). La comparación del ahorro promedio de tiempo se basa en el uso del software de escaneado de la impresora y del ordenador de sobremesa para completar tareas de escaneado similares. Se requiere la descarga de la aplicación HP Smart y una impresora HP compatible. Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visita <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ Valor añadido calculado en base a 6 meses de cualquier plan de Instant Ink. Requiere activación en HP+ y una suscripción a Instant Ink por parte del usuario final. Consulta los detalles de la oferta de Instant Ink en la caja o en <http://www.hpinstantink.com>. Con HP+, los clientes también reciben valor adicional bajo la forma de (i) acceso a las funciones avanzadas de la aplicación HP Smart y (ii) un año de Garantía HP adicional (2 años de Garantía HP en total). Los beneficios de la garantía HP se aplican adicionalmente a cualquier derecho estatutario previsto en las leyes de protección al consumidor relacionadas con la no conformidad de los bienes en el contrato de venta. Tales derechos legales de los consumidores no se ven limitados ni afectados en modo alguno por la Garantía HP.
- ⁵ Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y de 5 GHz. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®. Es compatible tanto con 5 GHz como con 2,4 GHz utilizando hasta 12 canales no superpuestos, a diferencia de solo 3 canales no superpuestos para 2,4 GHz únicamente. Es compatible con la banda de 5 GHz (hasta 150 mbps), a diferencia de la banda de 2,4 GHz (hasta 72,2 mbps). Se requiere acceso a Internet que debe adquirirse por separado.
- ⁶ Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y de 5 GHz. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁷ Conectividad de la impresora mejorada mediante la tecnología Smart Driver y Print/Scan Doctor en el sistema HP+ frente a impresoras de clientes HP sin HP+.
- ⁸ Requiere el registro en Instant Ink. Instant Ink no se encuentra disponible en todos los países. Sujeto a la limitación de páginas mensuales del plan seleccionado. Debes completar el registro en Instant Ink en los 7 días siguientes a la configuración de la impresora mediante el proceso de configuración recomendado por HP, como se indica en las instrucciones que se incluyen con la impresora. A menos que el servicio se cancele durante el periodo promocional online en <http://www.hpinstantink.com>, se realizará el cargo de la cuota mensual del servicio conforme al plan seleccionado, además de los cargos por excedente e impuestos en tu tarjeta de débito o crédito. Se le aplicará al cliente cualquier cargo por excedente e impuestos aplicables al final de cada mes del periodo promocional. El uso del cartucho de tinta en la caja se incluye en el periodo de oferta. Una oferta canjeable por impresora. La oferta de meses gratuitos con Instant Ink está sujeta a cambios después del 31 de octubre de 2021. La oferta no puede canjearse por dinero en efectivo. La oferta de configuración puede combinarse con otras ofertas; consulta los términos y condiciones de la otra oferta para obtener más información. Requiere una tarjeta de débito o crédito válida, una dirección de correo electrónico y que la impresora cuente con una conexión a Internet. Consulta la información adicional de la oferta disponible durante el proceso de registro online. Para obtener más información sobre el servicio, consulta <http://www.hpinstantink.com>.
- ⁹ Consulta la información adicional en <https://www8.hp.com/us/en/hp-information/sustainable-impact>. La inversión incluye colaboraciones con diversas ONG con el fin de proteger los bosques, mejorar la gestión forestal sostenible y desarrollar objetivos basados en la ciencia (SBT, por sus siglas en inglés) para una gestión responsable de los bosques.

Especificaciones técnicas renunciadas

- ¹ Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, el programa de software, el controlador y la complejidad del documento.
- ² Medido según la norma ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.es/deskjet>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.
- ³ La Tecnología Auto-On/Auto-Off de HP depende de la impresora y la configuración; puede requerir una actualización de firmware.
- ⁴ Requiere la descarga de la aplicación HP Smart. Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visita <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Algunas funciones y software solo se encuentran disponibles en inglés y varían entre las aplicaciones de sobremesa y móvil. Puede requerir una suscripción a Instant Ink. Instant Ink no se encuentra disponible en todos los países. Obtén más información en <http://www.hptonerservice.com>. El acceso a Internet necesario debe adquirirse por separado. Cuenta HP necesaria para una funcionalidad completa. Lista de sistemas operativos compatibles disponible en las tiendas de aplicaciones. La funcionalidad de fax es únicamente para enviar faxes y puede requerir una compra adicional. Para obtener más información, consulta: <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- ⁵ Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y de 5 GHz. Para obtener más información, visita www.hp.com/go/mobileprinting. Apple AirPrint: el dispositivo móvil debe disponer de AirPrint®. Impresión Wi-Fi Direct®: la función es compatible en determinadas impresoras. El dispositivo móvil debe estar conectado directamente a la señal de una impresora o impresora multifunción con capacidad Wi-Fi Direct® antes de imprimir. En función del dispositivo móvil, también puede ser necesaria una aplicación o un controlador. Para obtener más información, consulta www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi Direct es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®. El logotipo de Mopria® es una marca registrada o sin registrar de Mopria Alliance, Inc. en Estados Unidos y en otros países. Queda estrictamente prohibido el uso no autorizado. Requiere la descarga de la aplicación HP Smart. Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visita <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Algunas funciones y software solo se encuentran disponibles en inglés y varían entre las aplicaciones de sobremesa y móvil. El acceso a Internet necesario debe adquirirse por separado. Cuenta HP necesaria para una funcionalidad completa. La funcionalidad de fax es únicamente para enviar faxes y puede requerir una compra adicional. Para obtener más información, consulta: <http://www.hpsmart.com/mobile-fax>.
- ⁶ Los requisitos de alimentación dependen del país/región en los que se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores Energy Star se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115V.
- ⁷ Para obtener más información sobre el rendimiento del cartucho incluido con la impresora, consulta <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valores de rendimiento medidos conforme a la norma ISO/IEC 19752 y la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores.
- ⁸ Las opciones de garantía y asistencia técnica varían en función del producto, país y requisitos legales locales.

