

# Impresora HP LaserJet Pro M118dw



## El mejor valor de HP para una calidad láser e impresión a doble cara

Cree los documentos profesionales a doble cara que espera de HP con 1000 páginas de tóner desde el primer momento. Imprima con facilidad desde su dispositivo móvil, y ahorre tiempo y energía.<sup>1,2</sup>



## Titulares

- El mejor valor de HP para una calidad láser e impresión a doble cara
- Velocidad de impresión rápida (28 ppm A4)
- Impresión automática a dos caras estándar
- Impresión móvil de HP y Wi-Fi Direct
- HP Auto-On/Auto-Off para un consumo de energía reducido
- Tóner inicial de 1000 páginas
- Tambor de creación de imágenes de 23 000 páginas



2-sided printing



Precision black toner



ePrint



Laser technology



Auto on/off



Wireless direct

## Calidad absoluta y un valor sin precedentes integrado

- Obtenga hasta 1000 páginas desde el primer momento y empiece a imprimir rápidamente.
- Produzca texto nítido, negros intensos y gráficos nítidos con el tóner negro de precisión.
- Obtenga costes de funcionamiento asequibles y añada valor con un tambor de creación de imágenes diseñado para ofrecer hasta 23 000 páginas.<sup>3</sup>
- Obtenga páginas de calidad profesional y el rendimiento esperado con los cartuchos de tóner Originales HP.

## Ahorre tiempo y energía

- Rapidez en los documentos de varias páginas gracias a la impresión automática a doble cara.
- Espere menos tiempo gracias a una impresora HP LaserJet Pro que imprime hasta 28 páginas por minuto (A4).<sup>4</sup>
- Ahorre energía con la tecnología HP Auto-On/Auto-Off.<sup>2</sup>

## Impresión móvil sencilla con la aplicación HP Smart

- Imprima y escanee desde su teléfono móvil, y solicite tóner fácilmente con la aplicación HP Smart.<sup>1</sup>
- Imprima fácilmente desde una gran variedad de móviles y tablets.<sup>5</sup>
- Comparta recursos fácilmente: acceda e imprima con redes inalámbricas.<sup>6</sup>
- Conecta tu smartphone o tablet directamente a la impresora, e imprime fácilmente sin acceder a la red.<sup>7</sup>

## Descripción del producto

Se muestra la impresora HP LaserJet Pro M118dw

1. Impresión automática a doble cara
2. Tecnología HP Auto-On/Auto-Off
3. Tóner de precisión negro: 1000 páginas desde el primer momento
4. Tambor de creación de imágenes diseñado para ofrecer hasta 23 000 páginas
5. Velocidades de impresión de hasta 30 ppm
6. Las capacidades inalámbricas integradas le permiten acceder, imprimir y compartir recursos en red con facilidad
7. Impresión Wi-Fi Direct®
8. Imprima y escanee desde su teléfono móvil, y solicite tóner fácilmente con la aplicación HP Smart
9. Cartuchos de tóner diseñados para que funcionen mejor con impresoras e impresoras multifunción HP



## Accesorios, suministros y soporte

<b>Consumibles</b>	<b>CF232A</b> Tambor de imágenes Original HP LaserJet 32A (23 000 páginas)
	<b>CF294A</b> Cartucho de tóner Original HP LaserJet 94A negro (1.200 páginas)
	<b>CF294X</b> Cartucho de tóner Original HP LaserJet 94X negro (2.800 páginas)
<b>Servicio y soporte</b>	<b>UG206E</b> HP Care Pack de 3 años con sustitución estándar para impresoras LaserJet
	<b>UG086E</b> HP Care Pack de 3 años con sustitución al siguiente día laborable para impresoras LaserJet
	<b>UG289E</b> HP Care Pack de 3 años con soporte de devolución al almacén para impresoras LaserJet (UG206E: disponible en todos los países de EMEA, excepto Oriente Medio, África, Israel, Turquía, UG086E: disponible en Austria, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Irlanda, Italia, Holanda, Noruega, Portugal, España, Suecia, Suiza, Reino Unido, República Checa, Grecia, Hungría, Polonia, Eslovaquia, UG289E: disponible en Oriente Medio, África, Sudáfrica, Israel, Turquía)

## Especificaciones técnicas

<b>Modelo</b>	Impresora HP LaserJet Pro M118dw
<b>Nº de producto</b>	4PA39A
<b>Panel de control</b>	Botón LED: 4 diodos emisores de luz (LED), indicadores luminosos (inalámbrico, listo, atención, tóner); 3 botones (reanudar, cancelar, inalámbrico)
<b>Imprimir</b>	
Tecnología de impresión	Láser
Velocidad de impresión <sup>1</sup>	<b>Negro (A4, normal)</b> Hasta 28 ppm; <b>Negro (A4, a doble cara)</b> : Hasta 18 ipm;
Impresión de primera página <sup>2</sup>	<b>Negro (A4, listo)</b> : En tan solo 6,8 segundos; <b>Negro (A4, suspensión)</b> : En solo 6,9 segundos;
Resolución de impresión	<b>Negro (óptimo)</b> : Hasta 1200 x 1200 ppp; <b>Tecnología</b> : HP FastRes 1200, HP ProRes 1200;
Ciclo mensual de trabajo <sup>3</sup>	Hasta 20,000 páginas A4; <b>Volumen de páginas mensual recomendado</b> <sup>4</sup> : De 200 a 2000
Funciones del software inteligente de la impresora	AirPrint®, tecnología Instant-on, tecnología HP Auto-On/Auto-Off, cartuchos JetIntelligence, certificación Mopria, impresión Wi-Fi Direct®, impresión a doble cara, aplicación HP Smart
Lenguajes de impresión estándar	PCL5c; PCL6; PS; PCLm; PDF; URF; PWG
Fuentes y tipos de letra	84 fuentes TrueType escalables
Área de impresión	<b>Márgenes de impresión</b> Superior: 4 mm, Inferior: 4 mm, Izquierdo: 4 mm, Derecho: 4 mm;
Impresión a doble cara	Automática (estándar)
<b>Velocidad del procesador</b>	800 MHz
<b>Conectividad</b>	
Estándar	1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 red Ethernet 10/100; Wi-Fi
Inalámbrico	Sí, WiFi 802.11b/g/n integrada
Capacidad de impresión móvil <sup>5</sup>	Apple AirPrint™; HP ePrint; Impresión Wi-Fi® Direct; Google Cloud Print™
Protocolos de red admitidos	TCP/IP: IPv4; IPv6; Modo directo IP; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/ DHCP/ AutoIP; WINS; SNMP v 1/2/3; y HTTP/HTTPS
Capacidades de red	10/100 Ethernet
<b>Memoria</b>	<b>Estándar</b> : 256 MB; <b>Máximo</b> : 256 MB
<b>Gestión de soportes</b>	
Número de bandejas de papel	<b>Estándar</b> : 1 bandeja principal y una bandeja prioritaria de 10 hojas; <b>Máximo</b> : 1 bandeja principal y una bandeja prioritaria de 10 hojas
Tipos de soportes	Papel (láser, normal, fotográfico, rugoso, vitela), sobres, etiquetas, cartulina, postales
Tamaño de soporte	<b>Personalizado (métrica)</b> : De 76 x 127 mm a 216 x 356 mm <b>Compatible (métrica)</b> : A4; A5; B5 (JIS); A6

<b>Modelo</b>	<b>Impresora HP LaserJet Pro M118dw</b>
<b>Nº de producto</b>	4PA39A
<b>Gestión de soportes</b>	<b>Entrada estándar:</b> Bandeja de entrada de 250 hojas, bandeja prioritaria de 10 hojas <b>Salida estándar:</b> Bandeja de salida de 150 hojas
<b>Gramaje de soportes</b>	De 60 a 163 g/m <sup>2</sup>
<b>Capacidad de entrada</b>	<b>Bandeja 1:</b> Hasta 10 hojas; Hasta 10 sobres <b>Bandeja 2:</b> Hasta 250 hojas <b>Máximo:</b> Hasta 260 hojas
<b>Capacidad de salida</b>	<b>Estándar:</b> Hasta 150 hojas Sobres: Hasta 10 sobres <b>Máximo:</b> Hasta 150 hojas
<b>Sistemas operativos compatibles<sup>5</sup></b>	Windows® 10, 8.1, 8 y 7: 32 y 64 bits, espacio disponible en el disco duro de 2 GB, conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer. Windows Vista®: (solo 32 bits), espacio disponible en el disco duro de 2 GB, conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer. Windows® XP SP3 o posterior (solo 32 bits): cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o compatible de 233 MHz, 850 MB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer. Apple® OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13) y macOS Mojave (v10.14). Linux (para obtener más información, consulte <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> )
<b>Sistemas operativos de red compatibles</b>	Windows Server 2008 R2 de 64 bits; Windows Server 2008 R2 de 64 bits (SP1); Windows Server 2012 de 64 bits, Windows Server 2012 R2 de 64 bits, Windows Server 2016
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	<b>Windows:</b> Windows® 10, 8.1, 8 y 7: 32 y 64 bits, espacio disponible en el disco duro de 2 GB, conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer. Windows Vista®: (solo 32 bits), espacio disponible en el disco duro de 2 GB, conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer. Windows® XP SP3 o posterior (solo 32 bits): cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o compatible de 233 MHz, 850 MB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer. <b>Mac:</b> Apple® macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13) y macOS 10.14 (Mojave); 2 GB de espacio disponible en el disco duro; Acceso a Internet
<b>Software incluido</b>	Para el SO de Windows: instalador de software de HP, desinstalador de software de HP (excluye Win8+). Controlador de impresora HP PCL6, experiencia de dispositivo de HP (DXP), asistente de servicios web de HP (HP Connected), configuración y software del dispositivo, asistente de impresora HP, mejora del producto de HP, manuales de usuario en línea. Para el SO de Mac: dirige a los usuarios para descargar el software.
<b>Gestión de seguridad</b>	Servidor web integrado con red protegida por contraseña; Activar/desactivar puertos de red; Cambio de contraseña de comunidad SNMPv1
<b>Gestión de impresoras</b>	HP Printer Assistant (UDC); HP Utility (Mac); HP Device Toolbox
<b>Dimensiones y peso</b>	
Dimensiones de la impresora (An x P x Al) <sup>7</sup>	<b>Mínimos</b> 370,5 x 407,4 x 223,9 mm; <b>Máximo:</b> 370,5 x 624,4 x 359,5 mm;
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	438 x 278 x 466 mm
Peso de la impresora	6,9 kg
Peso del embalaje	9,2 kg
<b>Entorno operativo</b>	<b>Temperatura:</b> De 15 a 32,5 °C <b>Humedad:</b> de 30 a 70% HR
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	<b>Temperatura:</b> De -20 a 60 °C <b>Humedad:</b> de 10 a 90% de HR
<b>Acústica</b>	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 6,6 B (A) <b>Emisiones de presión acústica:</b> 53 dB(A)
<b>Alimentación<sup>9</sup></b>	<b>Requisitos:</b> Voltaje de entrada de 220 voltios; De 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 3,1 A; <b>Consumo:</b> 480 vatios (impresión activa), 1,9 vatios (listo), 0,5 vatios (suspensión), 0,8 vatios (apagado automático/despertar en USB, habilitado en envío), 0,05 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,05 vatios (apagado manual); <b>Consumo eléctrico típico (TEC)<sup>10</sup>:</b> Blue Angel: 0826 kWh/semana; Energy Star: 0,810 kWh/semana; <b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación interna (integrada);
<b>Tecnología con funciones de ahorro de energía</b>	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off
<b>Certificaciones</b>	CISPR 22:2008/CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Clase B EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010 Calificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver <b>Certificado para Blue Angel</b> Sí, Blue Angel DE-UZ 205
<b>País/región de origen</b>	Fabricado en Vietnam
<b>Contenido de la caja<sup>11</sup></b>	Impresora HP LaserJet Pro M118dw; Cartucho de tóner HP LaserJet negro (1000 páginas); Tambor de imágenes HP LaserJet (23 000 páginas); Cable de alimentación; Cable USB; Guía de inicio; Póster de configuración; Folleto de ayuda; Folleto reglamentario; Errata, declaración (algunos países).
<b>Garantía</b>	Un año de garantía limitada

## Notas al pie

- <sup>1</sup> Requiere la descarga de la aplicación HP Smart. Las funciones controladas pueden variar según el sistema operativo del dispositivo móvil. Puede obtener una lista completa de sistemas operativos compatibles en <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>. Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visite <http://www.hp.es/impresion-movil>.
- <sup>2</sup> La tecnología HP Auto-On/Auto-Off depende de la impresora y la configuración; puede requerir una actualización de firmware.
- <sup>3</sup> Basado en un modelo de propiedad típica de cinco años en el que se imprimen 350 páginas al mes. Basado en pruebas internas de HP. El rendimiento típico del tambor de creación de imágenes Original LaserJet 32A es de 23 000 páginas.
- <sup>4</sup> Rendimientos declarados según la norma ISO/IEC 19798 y la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Más información en [hp.es/infosupplies](http://hp.es/infosupplies).
- <sup>5</sup> Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visite <http://www.hp.es/impresion-movil>.
- <sup>6</sup> Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y 5 GHz. Para obtener más información, visite [hp.es/impresion-movil](http://hp.es/impresion-movil). Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.
- <sup>7</sup> El dispositivo móvil debe estar conectado a la señal Wi-Fi Direct® de una impresora o impresora multifunción que admita Wi-Fi Direct antes de imprimir. Más información en [hp.es/impresion-movil](http://hp.es/impresion-movil). Wi-Fi Direct® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

## Especificaciones técnicas renunciadas

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas/mes con imágenes. Este valor proporciona una evaluación de la robustez del producto comparado con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite que se instalen las impresoras e impresoras multifuncionales según las necesidades de los grupos o individuos conectados.
- <sup>4</sup> HP recomienda que el número mensual de páginas impresas se encuentre dentro del intervalo establecido para un funcionamiento óptimo del dispositivo. Esta recomendación se basa en factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un periodo de garantía ampliado.
- <sup>5</sup> HP ePrint: la impresora requiere el registro de una cuenta ePrint. Es posible que se requiera una aplicación o software. El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz. Para obtener más información, visite [hp.es/impresion-movil](http://hp.es/impresion-movil). Apple AirPrint: el dispositivo móvil debe contar con AirPrint®. El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz. Para obtener más información, visite [hp.es/impresion-movil](http://hp.es/impresion-movil). Google Cloud Print™: requiere el registro en Google Cloud Print™ y una cuenta de Google. El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz. Para obtener más información, visite [hp.es/impresion-movil](http://hp.es/impresion-movil). Impresión Wi-Fi Direct®: la función es compatible en determinadas impresoras. El dispositivo móvil debe conectarse 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, visite <http://www.hp.es/impresion-movil>. Wi-Fi Direct es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.
- <sup>6</sup> No es compatible con Windows® XP (64 bits) ni con Windows Vista® (64 bits); No todos los «Sistemas operativos compatibles» son compatibles con el software; La solución completa de software solo se encuentra disponible para Windows 7 y versiones posteriores; Los sistemas operativos Windows heredados (XP, Vista y servidores equivalentes) solo obtienen controladores de impresión; El SO Windows Server solo instala el controlador mediante el método de línea de comandos; El SO Windows RT para Tablets (32 y 64 bits) utiliza un controlador de impresión simplificado de HP integrado en el SO RT; Los sistemas Linux utilizan el software HPLIP integrado en el sistema operativo.
- <sup>7</sup> Sin bandejas ni cubiertas no extendidas.
- <sup>8</sup> Con cartuchos de impresión.
- <sup>9</sup> Los requisitos de alimentación dependen del país o 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 del consumo de energía se basan generalmente en la medida del dispositivo de 115 V.
- <sup>10</sup> Los requisitos de alimentación dependen del país o 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 115 V.
- <sup>11</sup> Cartucho de tóner inicial HP LaserJet negro (1000 páginas), tambor de imágenes Original HP LaserJet (23 000 páginas). El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, visite [hp.es/infosupplies](http://hp.es/infosupplies).



[www.blauer-engel.de/uz205](http://www.blauer-engel.de/uz205)



<http://www.hp.com/es>

El producto puede diferir con respecto a las imágenes mostradas. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 4AA7-3768, Octubre 2018

