



# Impresora multifunción HP LaserJet Pro M130nw

Simplifique las cosas con la impresora HP LaserJet más pequeña y cartuchos de tóner JetIntelligence. Imprima documentos profesionales desde una amplia gama de dispositivos móviles,<sup>1</sup> y escanee, copie y ahorre energía con una impresora multifunción inalámbrica diseñada para brindar eficiencia.



## Diseñada para brindar eficiencia.

- Imprima, escanee y copie con la impresora multifunción HP LaserJet más pequeña, diseñada para espacios de trabajo pequeños.
- Reduzca las esperas. Imprima hasta 23 páginas por minuto,<sup>2</sup> con la primera página lista en apenas 7,3 segundos.<sup>6</sup>
- Ahorre energía con la tecnología HP Auto-On/Auto-Off.<sup>7</sup>
- Capture rápidamente documentos de doble cara en menos pasos.

## Impresión móvil simplificada

- Imprima desde un iPhone® o iPad® con AirPrint®, que adapta automáticamente los trabajos al tamaño de papel correcto.<sup>3</sup>
- Imprima con la simplicidad de enviar un correo electrónico, directamente desde su teléfono inteligente, tablet o notebook, mediante HP ePrint.<sup>8</sup>
- Imprima directamente desde su dispositivo móvil en su impresora Wi-Fi Direct®, sin acceder a la red empresarial.<sup>4</sup>
- Envíe trabajos desde su teléfono inteligente, tablet o PC a cualquier impresora de la empresa, mediante Google Cloud Print™ 2.0.<sup>5</sup>

## La calidad de HP, impresión tras impresión

- Produzca texto nítido, negros contundentes y gráficos definidos con el tóner negro de precisión.
- Que no lo engañen con alternativas que imitan a los originales HP. Asegúrese de obtener la calidad por la que pagó.
- Controle los niveles de tóner con tecnología de medición de impresión.<sup>9</sup> Produzca la mayor cantidad de impresiones posible y haga rendir lo que pagó.
- Sin atrasos ni desorden: reemplace con rapidez los cartuchos con la eliminación automática del sellado y el envoltorio de apertura fácil.



<sup>1</sup> También se puede requerir una cuenta de HP ePrint y una aplicación o software. Algunos recursos requieren la compra de un accesorio opcional. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. <sup>2</sup> Velocidad de impresión medida con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. La velocidad exacta en comparación con versiones anteriores varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. Obtenga más información en <http://www.hp.com/go/printerclaims>. <sup>3</sup> El dispositivo móvil debe tener iOS v7.0 o superior. Obtenga más información en <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

<sup>4</sup> El dispositivo móvil debe estar conectado directamente a la señal de una impresora común o multifunción Wi-Fi Direct® antes de imprimir. Según el dispositivo móvil, también puede hacer falta una aplicación o un controlador. Para ver más detalles, visite <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®. <sup>5</sup> Exige cuenta de Google Cloud Print™ y de Google. Obtenga más información en <http://hp.com/go/mobileprinting>. <sup>6</sup> Medición según ISO/IEC 17629. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. Obtenga más información en <http://www.hp.com/go/printerclaims>. <sup>7</sup> La tecnología Auto-On/Auto-Off de HP depende de la impresora y la configuración. <sup>8</sup> La impresora debe tener una cuenta de ePrint. Es posible que se requiera una aplicación o un software. Obtenga más información en <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. <sup>9</sup> En comparación con las mediciones de cartuchos de productos HP anteriores.

## Impresora multifunción HP LaserJet Pro M130nw Tabla de especificaciones

<b>Funciones/Compatible con tareas múltiples</b>	Impresión, copia, escaneado / Sí
<b>Velocidad de impresión</b>	<b>A4:</b> Hasta 22 ppm; <b>Primera página impresa en negro:</b> En tan solo 7,3 segundos
<b>Resolución de impresión</b>	<b>Negro (óptima):</b> Hasta 600 x 600 dpi, HP FastRes 1200 (calidad de 1200 dpi)
<b>Tecnología de impresión</b>	Láser
<b>Tecnologías de resolución de impresión</b>	HP FastRes 600, HP FastRes 1200
<b>Cantidad de cartuchos de impresión</b>	1 negro
<b>Idiomas estándar de impresora</b>	PCLm5, URf, PWG
<b>Funciones del software Inteligente de la impresora</b>	HP ePrint, Apple AirPrint™, tecnología Instant-on, encendido y apagado automático de HP, cartuchos JetIntelligence; Aplicación HP Smart
<b>Administración de impresoras</b>	Asistente de impresora HP (LDC); HP Device Toolbox; HP Utility (Mac)
<b>Tipo de escaneo/tecnología</b>	Cama plana / CIS
<b>resolución de escaneado</b>	<b>Hardware:</b> Hasta 600 x 600 dpi (color, escáner plano); Hasta 1200 x 1200 dpi (monocromático, escáner plano); <b>Óptica:</b> Hasta 600 dpi (color, escáner plano); Hasta 1200 dpi (monocromático, escáner plano)
<b>Formato de archivos escaneados</b>	JPEG, PDF, PNG
<b>Modos de entrada de datos para escaneado</b>	Escaneo mediante HP LaserJet Scan (Windows®); HP Director (Macintosh) o software en conformidad con TWAIN o WIA
<b>Tamaño de escaneado</b>	<b>Cama plana:</b> 215,9 x 297 mm; 8,5 x 11,7 pulg.
<b>Funciones avanzadas del escáner</b>	No
<b>Profundidad de bits/niveles de escala de grises</b>	24 bits / 256
<b>Funciones estándar de envío digital</b>	No
<b>Resolución de copia</b>	<b>Negro (texto y gráficos):</b> 600 x 400 dpi; 600 x 400 dpi
<b>Número máximo de copias</b>	Hasta 99 copias
<b>Redimensionado de copia</b>	25 to 400%
<b>Configuraciones de copia</b>	Cantidad de copias; Más claro/Más oscuro; Optimizar; Papel; Copia de varias páginas; Modo borrador
<b>Funciones de software Inteligente de fax</b>	No
<b>Funciones de fax</b>	<b>Soporte de Reducción automática de fax:</b> No; <b>Re-llamada automática:</b> No; <b>Envío de fax retardado:</b> No; <b>Soporte de Detección de llamada:</b> No; <b>Soporte de envío de fax:</b> No; <b>Soporte de interfaz TMM de teléfono con fax:</b> No; <b>Soporte de modo teléfono fax:</b> No; <b>Soporte de Junk barrier:</b> No; <b>Soporte de Interfaz de PC:</b> No; <b>Soporte de capacidad de recuperación remota:</b> No; <b>Soporte de handset telefónico:</b> No.
<b>Conectividad estándar</b>	Puerto Hi-Speed USB 2.0 (dispositivo); puerto de red Fast Ethernet 10/100Base-TX incorporado; conexión inalámbrica
<b>Capacidad de integración en red</b>	Ethernet 10/100
<b>Preparado para trabajar en red</b>	Estándar (Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n incorporados)
<b>Capacidad inalámbrica</b>	Estándar (Wi-Fi 802.11b/g/n)
<b>Capacidad de impresión móvil<sup>8</sup></b>	Apple AirPrint™; HP ePrint; Google Cloud Print 2.0; certificación Mopria; Wi-Fi Direct; Aplicación HP Smart
<b>Memoria</b>	<b>Estándar:</b> 256 MB; <b>Máximo:</b> 256 MB
<b>Velocidad del procesador</b>	600 MHz / <b>Disco duro:</b> No
<b>Ciclo de trabajo<sup>9</sup></b>	<b>Mensual, A4:</b> Hasta 10000 páginas
<b>Volumen de páginas mensuales recomendado<sup>10</sup></b>	150 a 1500
<b>Tipos de soportes admitidos</b>	Papel (láser, común, fotográfico, rugoso, vitela), sobres, etiquetas, cartulina, postales
<b>Tamaños de soportes de impresión admitidos</b>	A4; A5; A6; B5 (JIS)
<b>Tamaños de soportes personalizados</b>	De 76 x 127 a 216 x 356 mm
<b>Manejo de papel</b>	Bandeja de entrada 150 hojas; Bandeja de salida de 100 hojas; <b>Opciones de dúplex:</b> Impresión a doble cara manual; <b>Bandejas de papel estándar:</b> 1; <b>Capacidades de entrada:</b> Hasta 150 hojas Estándar; Hasta 10 Transparencias etiquetas oficio; <b>Capacidades de salida:</b> Hasta 100 hojas Estándar; Hasta 10 Transparencias etiquetas oficio

<b>Contenido de la caja</b>	<b>G3Q58A</b> Impresora multifunción HP LaserJet Pro M130nw; Cartucho de tóner HP LaserJet inicial negro ~700 páginas, tambor de creación de imágenes original HP LaserJet ~12.000 páginas; Cable de alimentación; Cable USB; Guía de instalación; Tambor de instalación; Folleto de soporte; documentos de garantía; Documentación y software de la impresora en CD-ROM
<b>Cartuchos de reemplazo<sup>5</sup></b>	Cartucho original de tóner HP LaserJet 17A negro CF217A(-1600), tambor de creación de imágenes original HP LaserJet 19A CF219A(-12.000).
<b>Dimensiones del producto</b>	<b>Ancho x fondo x alto:</b> 398 x 288 x 231,1 mm; 15,67 x 11,34 x 9,1 pulg; <b>Máximo:</b> 398 x 482 x 387,9 mm, 15,67 x 18,98 x 15,27 pulg
<b>Peso del producto</b>	6,8 kg; 14,99 lb
<b>Características de la garantía</b>	Garantía limitada de un año
<b>Conformidad de eficiencia de energía</b>	Apto para ENERGY STAR®
<b>Panel de control</b>	LCD de 2 líneas; Pantalla de texto LCD de 2 líneas; Botones (Aceptar, Atrás, Avanzar/Anterior, Cancelar, Número de copia, Más oscuro/Más claro, Menú copia; Iniciar copia, Configuración principal, Inalámbrico); 3 luces indicadoras de diodos emisores de luz (LED) (Preparado, Atención, Inalámbrico).
<b>Descripción de pantalla</b>	LCD de 2 líneas
<b>Software incluido</b>	Para SO Windows: Instalador de software HP; Desinstalador de software HP (no incluye Win8+), controlador de impresora HP PCLm5, experiencia de dispositivo de HP (DXP), ayuda de servicios web de HP (HP Connected), software y configuración del dispositivo, manuales de usuario en línea, asistente de impresora de HP, controlador de escaneado de HP, aplicación de escaneado de HP, controlador de fax de HP (solo paquete 4:1), aplicación de fax de HP (solo paquete 4:1) y estudio de mejora del producto de HP; Para el SO de Mac: Pantalla de bienvenida (dirige a los usuarios a HP.com o OS App Source para software de LaserJet)
<b>Sistemas operativos compatibles<sup>18</sup></b>	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 bits o 64 bits, 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer, Windows Vista® (solo 32 bits), 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Microsoft® Internet Explorer 8, Windows® XP SP3 o superior (solo 32 bits); cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o compatible de 233 MHz, 850 MB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8, Apple® OS X Yosemite (v10.10) OS X Mavericks (v10.9) y OS X Mountain Lion (v10.8); Disco duro de 1 GB; Requiere acceso a Internet; USB; Linux (para obtener más información, visite <a href="http://hplipopensource.com/hplipweb/index.html">http://hplipopensource.com/hplipweb/index.html</a> )
<b>Sistemas operativos de red compatibles</b>	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 bits o 64 bits, 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer, Windows Vista® (solo 32 bits), 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Microsoft® Internet Explorer 8, Windows® XP SP3 o superior (solo 32 bits); cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o compatible de 233 MHz, 850 MB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8, Apple® OS X Yosemite (v10.10) OS X Mavericks (v10.9) y OS X Mountain Lion (v10.8); Disco duro de 1 GB; Requiere acceso a Internet; USB; Linux (para obtener más información, visite <a href="http://hplipopensource.com/hplipweb/index.html">http://hplipopensource.com/hplipweb/index.html</a> )
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	<b>PC:</b> Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 bits o 64 bits, 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer; Windows Vista® (solo 32 bits), 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8; Windows® XP SP3 o superior (solo 32 bits); cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o compatible de 233 MHz, 850 MB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8; Apple® OS X El Capitan (v10.11) OS X Yosemite (v10.10) OS X Mavericks (v10.9); Disco duro de 1 GB; Requiere acceso a Internet; USB
<b>Alimentación<sup>2</sup></b>	<b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Interna; <b>Requisitos de alimentación:</b> Voltaje de entrada de 110 voltios: 115 a 127 VCA (+/- 10%), 60 Hz/50 Hz; 4,8 A; Voltaje de entrada de 220 voltios: 220 a 240 VCA (+/- 10%), 60 Hz/50 Hz; 2,8 A. <b>Consumo de energía:</b> 255 vatios (impresión activa), 4,2 vatios (lista), 1,0 vatios (suspensión), 0,7 vatios (apagado automático/despertar en USB, se activa al momento de realizar el envío)
<b>Acústica</b>	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 6,5 B(A) (impresión a 23 ppm)
<b>Ambiente operativo</b>	<b>Temperatura operativa:</b> Límites: 15 a 32,5°C; <b>Temperatura operativa recomendada:</b> 17,5 a 25°C; <b>Temperatura de almacenamiento:</b> Límites: -20 a 60°C; <b>Rango de humedad en inactividad:</b> 10 a 90% RH; <b>Humedad operativa, límites:</b> 10 a 80% RH; <b>Humedad recomendada:</b> Entorno operativo: 30 a 70% RH
<b>Gestión de la seguridad</b>	Servidor web incorporado de red protegido por contraseña; active/desactive los puertos de red; Cambio de contraseña de comunidad SNMPv1

Aprenda más en [hp.com](http://hp.com)

<sup>1</sup> Cartucho de tóner HP LaserJet inicial negro (~700 páginas), tambor de creación de imágenes original HP LaserJet (~12.000 páginas). Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes que se imprimen y otros factores. Para ver más detalles, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. <sup>2</sup> Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. Valores de consumo de energía basados típicamente en medición de dispositivo de 115 V. <sup>3</sup> Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende 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. <sup>4</sup> En función del método de BA TEC con las siguientes posibles excepciones: configuración de demora de suspensión de 1 minuto o menos, WiFi desactivado. <sup>5</sup> Valor de rendimiento declarado en conformidad con ISO/IEC 19752 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores. Para ver información más detallada, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. <sup>6</sup> Valor de rendimiento declarado en conformidad con ISO/IEC 19752 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores. Para obtener información más detallada, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. <sup>7</sup> HP SureSupply le avisa cuando su cartucho de impresión se está acabando y lo ayuda a adquirir uno en línea o localmente a través de HP o de un vendedor minorista asociado. Solo disponible con consumibles HP originales; requiere acceso a Internet. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/SureSupply>. <sup>8</sup> El dispositivo móvil debe estar conectado directamente a la señal Wi-Fi Direct™ de una impresora o impresora multifunción que admita Wi-Fi Direct antes de imprimir. En función del dispositivo móvil, es posible que se necesite una aplicación o controlador. Más información en [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi Direct es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®. <sup>9</sup> El ciclo de trabajo se define como el número máximo de páginas impresas por mes. Este valor proporciona una evaluación de la solidez del producto comparada con la de otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite la implementación adecuada de impresoras y productos multifunción para satisfacer las necesidades de los grupos o individuos conectados. <sup>10</sup> HP recomienda mantener el número de páginas impresas por mes en este rango para obtener el rendimiento óptimo, a partir de factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del dispositivo durante un periodo de garantía ampliado. <sup>11</sup> Medido con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego 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, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. <sup>12</sup> Medido con la prueba de características ISO 24734, A5 Alimentación sentido horizontal. La velocidad puede variar en función del contenido, el equipo, la orientación del soporte y el tipo de soporte. <sup>13</sup> Medido con ISO/IEC 17629. Para ver más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. <sup>14</sup> Salida de primera copia y velocidad de copiado medidas utilizando ISO/IEC 29183, 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, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. <sup>15</sup> Basado en la imagen de prueba nº 1 de ITU-T con resolución estándar. Con páginas más complejas o de mayor resolución aumentará el tiempo de transmisión. <sup>16</sup> HP recomienda que el número de páginas escaneadas por mes se encuentre dentro del intervalo establecido para un dispositivo óptimo. <sup>17</sup> Incompatible con Windows® XP (64 bits) y Windows Vista® (64 bits); El software incluido no admite todos los "sistemas operativos compatibles"; software de solución completa disponible solo para Windows 7 y posteriores; solo controladores de sistemas operativos Windows tradicionales (XP, Vista y servidores equivalentes); solo se instalan controladores (impresión/escaneo/fax) para Windows Server 2003 de 32 bits y 2008 de 32 bits y 64 bits, 2008 R2 de 64 bits, 2012 de 64 bits, 2012 R2 de 64 bits; el SO Windows RT para tablets (32 y 64 bits) usa un simplificado controlador de impresión HP incorporado en el SO RT; los sistemas Linux usan software HPLIP incorporado en el SO

