

# HP Color LaserJet Pro M254dw



Impresione con el color y aumente la eficacia. Obtenga impresiones rápidas y el tiempo de salida de primera página (FPOT) más rápido de su tipo.<sup>1</sup> Cuente con soluciones de seguridad intuitivas, cree increíbles impresiones a color y haga impresiones móviles fácilmente.<sup>2</sup>

**Impresora apta para seguridad dinámica.** Destinada solo al uso con cartuchos que usen un chip original HP. Los cartuchos que usan un chip de otro fabricante podrían no funcionar y los que funcionen, podrían no hacerlo en el futuro. Más información: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



## Aumente la eficacia con una impresión a color rápida

- Obtenga la velocidad de impresión a doble cara y el tiempo de salida de primera página (FPOT) más rápidos de su tipo.<sup>1,2</sup>
- Obtenga impresiones automáticas a doble cara y cambie el papel con menos frecuencia con una bandeja de papel con capacidad para 250 hojas.
- Ahorre energía con la tecnología HP Auto-On/Auto-Off.<sup>3</sup> Proteja su información, dispositivos y documentos.<sup>6</sup>
- Gestione tareas con facilidad en el dispositivo con una pantalla táctil intuitiva. Imprima archivos directamente desde una unidad de USB.
- Imprima documentos a dos caras de forma automática. Documentos con velocidad y materiales comerciales mientras ahorra papel.

## Más. Páginas, rendimiento y protección.

- Obtenga más color de alta calidad y más páginas con los cartuchos de tóner Original HP con JetIntelligence.<sup>7</sup>
- Obtenga la auténtica calidad de un producto Original HP con la tecnología antifraude.
- Pase menos tiempo reemplazando tóneres, con cartuchos de alto rendimiento opcionales.
- Acelere los trabajos de impresión desde el principio, con cartuchos de tóner Original HP preinstalados.

## Escane e impresión móvil sencillos con la aplicación HP Smart

- Imprima y escanee desde su smartphone mediante la aplicación HP Smart.<sup>8</sup>
- Puede confiar en su conexión por el rendimiento constante de Wi-Fi® de doble banda.<sup>4</sup>
- Conecte el smartphone o tablet directamente a la impresora, e imprima fácilmente sin acceder a la red.<sup>9</sup>
- Basta pulsar el botón de imprimir en su smartphone o tablet para imprimir.<sup>3</sup>



HP Smart App



<sup>1</sup> Comparación basada con la mayoría de las especificaciones publicadas por los fabricantes para el tiempo hasta la primera página impresa FPOT al 10 de Abril del 2017. Incluye MFP láser color < USD 450 e impresoras < USD 300 basada en la participación de mercado publicada por IDC a Q4 de 2016. Visite [hp.com/go/printerspeeds](http://hp.com/go/printerspeeds) <sup>2</sup> En comparación con la mayoría de las impresoras láser color < 300 USD y velocidad de impresión de 0-30 ppm, a partir de la cuota de mercado reportada por IDC en el CYQ2 de 2017 Hardcopy Peripherals Tracker. Impresión automática a doble cara basada en las especificaciones publicadas por los fabricantes el 12 de Junio de 2017. Visite <http://www.hp.com/go/printerspeeds> <sup>3</sup> Para obtener más información sobre los requisitos de impresión locales, consulte <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. <sup>4</sup> Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y 5,0 GHz. Obtenga más información en <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®. <sup>5</sup> Los recursos de la tecnología Auto-On/Auto-Off de HP dependen de la impresora y la configuración; pueden requerir una actualización de firmware. <sup>6</sup> HP JetAdvantage Security Manager opcional requiere una compra por separado. Disponible en determinados modelos de producto y versiones de firmware. Consulte la documentación del producto o <http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03601723> (PDF 372KB) para obtener más detalles. <sup>7</sup> Basado en rendimientos de cartuchos HP 201X en comparación con los cartuchos de tóner originales LaserJet HP 202X. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> <sup>8</sup> Requiere descargar la aplicación HP Smart. Las funciones controlables pueden variar según el sistema operativo del dispositivo móvil. Consulte la lista completa de sistemas operativos compatibles y otra información detallada en <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>. Para obtener más información sobre los requisitos de impresión locales, consulte <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. <sup>9</sup> El dispositivo móvil debe estar conectado a la señal Wi-Fi Direct® de una impresora o de una impresora multifunción compatible con Wi-Fi Direct antes de imprimir. Encuentre más detalles en <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

## HP Color LaserJet Pro M254dw Tabla de especificaciones

<b>Velocidad de impresión</b>	<b>A4:</b> Hasta 21 ppm; <b>Carta:</b> Hasta 22 ppm Negro; Hasta 22 ppm Color <b>Primera página impresa:</b> Apenas 10,30 segundos Negro; Apenas 11,90 segundos Color
<b>Resolución de impresión</b>	<b>Negro (óptima):</b> Hasta 600 x 600 ppp; <b>Color (óptima):</b> Hasta 600 x 600 ppp
<b>Tecnología de impresión</b>	Láser
<b>Tecnologías de resolución de impresión</b>	ImageRET 3600
<b>Cantidad de cartuchos de impresión</b>	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)
<b>Idiomas estándar de impresora</b>	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulación postscript HP nivel 3, PCLm, PDF, URF
<b>Funciones del software inteligente de la impresora</b>	Pantalla táctil a color de 2,7", impresión automática a doble cara, impresión inalámbrica, redes Ethernet, Wireless Direct Printing, HP ePrint, Apple AirPrint™, certificación de Mopria, impresión desde Google Cloud, tecnología HP Auto-On/Off, aplicación HP Smart, HP JetAdvantage Private Print y HP JetAdvantage Secure Print
<b>Administración de impresoras</b>	Asistente de impresora HP (UDC); HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager
<b>Conectividad estándar</b>	Puerto Hi-Speed USB 2.0; Puerto de red Fast Ethernet 10/100Base-TX incorporado; 802.11n 2,4 y 5 GHz inalámbrico; 1 puerto USB integrado distante;
<b>Capacidad de integración en red</b>	Sí, a través de 10/100 Base-TX Ethernet incorporado; autenticación mediante 802.11x
<b>Capacidad inalámbrica</b>	802.11 b/g/n incorporado; autenticación mediante WEP, WPA/WPA2 u 802.11x; cifrado mediante AES o TKIP; WPS; Wi-Fi Direct
<b>Capacidad de impresión móvil</b>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™; Impresión inalámbrica directa; Aplicaciones móviles
<b>Memoria</b>	<b>Estándar:</b> 256 MB de DDR y 256 MB de Flash NAND
<b>Velocidad del procesador</b>	800 MHz
<b>Ciclo de trabajo</b>	<b>Mensual, A4:</b> Hasta 40.000 páginas
<b>Volumen de páginas mensuales recomendado</b>	150 a 2500
<b>Tipos de soportes admitidos</b>	Papel (bond, folleto, color, brillante, pesado, membretado, liviano, fotográfico, común, preimpreso, pre-perforado, reciclado, rugoso), transparencias, etiquetas, sobres, cartulina
<b>Gramaje de soportes admitido</b>	de 60 a 163 g/m <sup>2</sup> (sin revestimiento/mate, recomendado); sin embargo, en el controlador se admiten postales de hasta 175 g/m <sup>2</sup> y HP mate de hasta 200 g/m <sup>2</sup> ; de 60 a 163 g/m <sup>2</sup> (con revestimiento/brillante, recomendado); sin embargo, en el controlador se admiten postales de hasta 175 g/m <sup>2</sup> y HP brillante de hasta 220 g/m <sup>2</sup> .
<b>Tamaños de soportes de impresión admitidos</b>	Carta (216 x 280); Legal (216 x 356); Ejecutivo (184 x 267); Oficio 8,5 x 13 (216 x 330); 4 x 6 (102 x 152); 5 x 8 (127 x 203); A4 (210 x 299); A5 (148 x 210); A6 (105 x 148); B5 (JIS) (182 x 257); B6 (JIS) (128 x 182); 10 x 15 cm (100 x 150); Oficio 216x340mm (216 x 340); 16 000 195x270mm (195x270); 16 000 184x260mm (184x260); 16 000 197x273mm (197x273); Postal (JIS) (100 x 147); Postal doble (JIS) (147 x 200); Sobre n.º 10 (105 x 241); Sobre monarca (98 x 191); Sobre B5 (176 x 250); Sobre C5 (162 x 229); Sobre DL (110 x 220); A5-R (210 x 148);
<b>Tamaños de soportes personalizados</b>	De 76 x 127 a 216 x 356 mm
<b>Manejo de papel</b>	Bandeja de entrada de 250 hojas; Bandeja principal de 1 hoja; Bandeja salida de 100 hojas; <b>Opciones de dúplex:</b> Sí; <b>Alimentador de sobres:</b> No; <b>Bandejas de papel estándar:</b> 2; <b>Capacidades de entrada:</b> 1 hoja en la Bandeja 1; hasta 250 hojas (altura de pila de 25 mm) en la Bandeja 2, Estándar; <b>Capacidades de salida:</b> Hasta 100 hojas (altura de pila de 10 mm), Estándar; pila de 10 mm de alto; pila de 10 mm de alto, Transparencias
<b>Contenido de la caja</b>	<b>T6B60A</b> HP Color LaserJet Pro M254dw; Cartuchos iniciales de HP LaserJet Color (rendimiento aproximado de 700 páginas a color [cian/amarillo/magenta] y 800 páginas en negro); Guía de instalación; Documentación y software de la impresora en CD-ROM; Cable de alimentación; Cable USB 1
<b>Cartuchos de reemplazo</b>	Cartucho de tóner HP 202A LaserJet negro (rendimiento aprox. 1400 páginas) CF500A; Cartucho de tóner HP 202A LaserJet cian (rendimiento aprox. 1300 páginas) CF501A; Cartucho de tóner HP 202A LaserJet amarillo (rendimiento aprox. 1300 páginas) CF502A; Cartucho de tóner HP 202A LaserJet magenta (rendimiento aprox. 1300 páginas) CF503A; Cartucho de tóner HP 202X LaserJet negro (rendimiento aprox. 3200 páginas) CF500X; Cartucho de tóner HP 202X LaserJet cian (rendimiento aprox. 2500 páginas) CF501X; Cartucho de tóner HP 202X LaserJet amarillo (rendimiento aprox. 2500 páginas) CF502X; Cartucho de tóner HP 202X LaserJet magenta (rendimiento aprox. 2500 páginas) CF503X;
<b>Dimensiones del producto</b>	<b>Ancho x fondo x alto:</b> 392 x 419 x 247,5 mm; 15,4 x 16,5 x 9,7"; <b>Máximo:</b> 392 x 475 x 297 mm; 15,4 x 18,7 x 11,7"
<b>peso del producto</b>	14,8 kg; 32,6 lb
<b>Características de la garantía</b>	Un año de garantía limitada para hardware; Para obtener más información, visítenos en <a href="http://support.hp.com">http://support.hp.com</a>
<b>Conformidad de eficiencia de energía</b>	Certificación ENERGY STAR®; Blue Angel; EPEAT® Silver

<b>Panel de control</b>	Pantalla táctil a color de 54 x 40,7mm; 2,7" con tres botones del lado izquierdo (Inicio, Ayuda y Atrás)
<b>Descripción de pantalla</b>	Pantalla de 54 x 40,7mm; 2,7" de gráficos a color
<b>Software Incluido</b>	Para Windows, instalador de software HP, desinstalador de software HP, controlador de impresora HP PCL6, experiencia de dispositivo de HP (DXP), ayuda de servicios web de HP (HP Connected), software y configuración de dispositivo, asistente de impresora HP, estudio de mejora del producto de HP y manuales de usuario en línea para Mac. Pantalla de bienvenida, (envía a los usuarios a HP.com u OS App Source para obtener el software de LaserJet).
<b>Fuentes y tipos de caracteres</b>	84 fuentes TrueType escalables. Soluciones de fuentes adicionales disponibles en <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a>
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Windows® 10, 8.1, 8 y 7: 32 bits o 64 bits, 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB e 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 e 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 e Internet Explorer 8. Se proporciona soporte de Windows Server por medio del instalador de línea de comandos y es compatible con Windows Server 2008 R2 y versiones posteriores. Apple® OS X: Sierra (v10.12), El Capitan (v10.11) y Yosemite (v10.10); Disco duro de 1,5 GB; Requiere acceso a Internet; USB. Linux (para obtener más información, visite <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ). Unix (para obtener más información, visite <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> )
<b>Sistemas operativos de red compatibles</b>	Windows® 10, 8.1, 8 y 7: 32 bits o 64 bits, 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB e 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 e 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 e Internet Explorer 8. Se proporciona soporte de Windows Server por medio del instalador de línea de comandos y es compatible con Windows Server 2008 R2 y versiones posteriores. Apple® OS X: Sierra(v10.12), El Capitan (v10.11) y Yosemite (v10.10); Disco duro de 1,5 GB; Requiere acceso a Internet; USB. Linux (para obtener más información, visite <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ). Unix (para obtener más información, visite <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> )
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	<b>PC:</b> Windows® 10, 8.1, 8 y 7: 32 bits o 64 bits, 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB e 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 e 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 e Internet Explorer 8. Se proporciona soporte de Windows Server por medio del instalador de línea de comandos y es compatible con Windows Server 2008 R2 y versiones posteriores.; <b>Mac:</b> Apple® OS X: Sierra(v10.12), El Capitan (v10.11) y Yosemite (v10.10); Disco duro de 1,5 GB; Requiere acceso a Internet; USB
<b>Alimentación</b>	<b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación interna (integrada). <b>Requisitos de alimentación:</b> Voltaje de entrada de 110 voltios: de 110 a 127 VCA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz) y 60 Hz (+/- 3 Hz); Voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50 Hz (+/- 3 Hz) y 60 Hz (+/- 3 Hz) (sin voltaje dual, el producto varía por número de pieza con número de identificador del código de opción); <b>Consumo de energía:</b> 381 vatios (impresión activa), 7,5 vatios (preparado), 0,8 vatios (inactividad), 0,1 vatios (Manual-Off), 0,1 vatios (Auto-Off y Manual-On), y 0,8 vatios (Auto-Off y Wake on LAN)
<b>Acústica</b>	<b>Emisiones de potencia acústica (activa):</b> 6,4 B(A) (color y simplex); 6,3 B(A) (monocromático y simplex); 6,3 B(A) (monocromático e impresión a doble cara); <b>Emisión de poder acústico (preparada):</b> 2,6 B(A); <b>Emisiones de presión acústica (activa):</b> 50 dB(A) (color y simplex); 50 dB(A) (monocromático y simplex); 50 dB(A) (monocromático e impresión a doble cara); 50 dB(A) (color e impresión a doble cara); <b>Emisiones de presión acústica (preparado):</b> 14 dB(A)
<b>Ambiente operativo</b>	<b>Temperatura operativa:</b> Límites: 15 a 30°C; <b>Temperatura operativa recomendada:</b> 17 a 25°C; <b>Temperatura de almacenamiento:</b> Límites: -20 a 40°C; <b>Rango de humedad en inactividad:</b> 0 a 95% RH; <b>Humedad operativa, Límites:</b> 10 a 80% RH; <b>Humedad recomendada: Entorno operativo:</b> 30 a 70% RH
<b>Gestión de la seguridad</b>	Servidor web incorporado: protección con contraseña, navegación segura a través de SSL/TLS; Red: activa y desactiva recursos y puertos de red, cambio de contraseña de comunidad SNMPv1; HP ePrint: HTTPS con validación de certificado, autenticación de acceso básico HTTP; Firewall y ACL; SNMPv3
<b>Opciones de Servicio y Soporte técnico de HP</b>	UG320E - 2 años de soporte HP Care Pack con devolución al almacén para impresoras LaserJet; UG290E - 3 años de soporte HP Care Pack con devolución al almacén para impresoras LaserJet; UG764PE - 1 año de soporte HP Care Pack posgarantía con devolución al almacén para impresoras LaserJet;

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

1 Cartuchos iniciales con un rendimiento aproximado de 800 páginas en negro y 700 páginas a color (C/A/M). 2 Basado en el método de BA TEC con lasiguientes posibles excepciones: Configuración de demora de suspensión de 1 minuto o menos con el Wi-Fi desactivado. 3 Valor de rendimiento declarado en conformidad con la ISO/IEC 19798 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> 4 HP JetAdvantage Security Manager opcional requiere una compra por separado. Disponible en determinados modelos de producto y versiones de firmware. Consulte la documentación del producto o <http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03601723> para obtener más detalles.

