



Serie de impresoras HP Color LaserJet Pro M453-M454

Impresora HP Color LaserJet Pro M454. Se diseñó para que se enfoque en hacer crecer su empresa y permanecer por delante de la competencia.

Tener éxito con su empresa significa trabajar con mayor inteligencia. Se diseñó la impresora HP Color LaserJet Pro M454 para que enfoque su tiempo donde sea más efectivo: hacer crecer su empresa y permanecer por delante de la competencia.

This printer is intended to work only with cartridges that have a new or reused HP chip, and it uses dynamic security measures to block cartridges using a non-HP chip. Periodic firmware updates will maintain the effectiveness of these measures and block cartridges that previously worked. A reused HP chip enables the use of reused, remanufactured, and refilled cartridges. More at: <http://www.hp.com/learn/ds>



HP Color LaserJet Pro M454dw

Se diseñó para hacer que usted y su empresa sigan avanzando.

- Ayude a disminuir la cantidad de papel que se utiliza en la oficina mediante la impresión en ambos lados de la página.
- Tome las páginas y váyase, sin tener que esperar. Este dispositivo se enciende e imprime con rapidez la primera página.¹
- Imprima de forma inalámbrica con o sin acceso a la red gracias al Wi-Fi de banda dual y Wi-Fi Direct.^{2,3,4}
- ROAM compatible para imprimir con facilidad desde prácticamente cualquier lugar⁵

La mejor seguridad de su categoría⁶

- Un conjunto de funciones de seguridad integrado ayudan a proteger la impresora y evitar que se convierta en un punto de entrada para ataques.⁶
- Ayude a garantizar la seguridad de la información confidencial con la impresión de PIN/a través de la web opcional para recuperar trabajos de impresión.⁷
- HP JetAdvantage Security Manager opcional le permite establecer las políticas de configuración y validar los ajustes.⁸
- Impida posibles ataques y tome medidas inmediatas gracias a la notificación instantánea de problemas de seguridad.¹¹

Diseño simple para que su día no sea complicado

- Instale esta impresora con rapidez y administre la configuración del dispositivo con facilidad para ayudarlo a aumentar la eficiencia de la impresión en general.
- Aproveche al máximo el espacio de su oficina, con una impresora que se adapta fácilmente a su estilo de trabajo.
- Trabaje sin demoras ni desorden, gracias a cartuchos que cuentan con extracción del sello automático.
- Lleve a cabo tareas de manera rápida y fácil gracias a la simple pantalla táctil color de 2,7" (6,8cm).

Sostenibilidad se refiere a hacer negocios de manera inteligente

- Utilice cartuchos de tóner original HP para evitar reimpressiones frustrantes, el desperdicio de suministros y llamadas de servicio.
- Ayude a ahorrar papel de inmediato. La configuración de impresión a doble cara tiene, por defecto, activado el modo de ahorro de papel.⁹
- Ahorre hasta un 11% más que los productos anteriores.¹⁰
- Ahorre energía gracias a la tecnología HP Auto-on/Auto-off.¹²

¹ Medido con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento. Carta: Negro/color-9,8/12,1, A4; Negro/color 9,9/12,4 s. ² El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz y 5 GHz. También pueden hacer falta aplicaciones o software y un registro de cuenta de HP ePrint. Algunas funciones requieren la compra de un accesorio opcional. Obtenga más información en <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. ³ Las funciones están disponibles en las impresoras HP LaserJet Pro M454nw y M454dw. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y la distancia desde el punto de acceso y puede verse limitado durante conexiones de servicio de red privada virtual (VPN) activas. ⁴ La función está disponible en las impresoras HP LaserJet Pro M454nw y M454dw. Para poder imprimir, el dispositivo móvil debe estar conectado directamente a la red Wi-Fi de una impresora común o impresora multifunción compatible con la impresión inalámbrica directa. Según el dispositivo móvil, también puede hacer falta una aplicación o un controlador. Obtenga más información en <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>. ⁵ La función está disponible en HP Color LaserJet Pro M452dw únicamente. Requiere un punto de acceso inalámbrico y que la impresora esté conectada a Internet. Los servicios requieren registro. La disponibilidad de las aplicaciones varía según el país, el idioma y los acuerdos y requiere una actualización de firmware. Para obtener información, visite hpconnected.com. ⁶ En base al análisis de HP sobre las funciones de seguridad publicadas en 2019 de impresoras de la misma categoría pertenecientes a la competencia. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad que pueden supervisar, detectar y detener ataques automáticamente para, luego, autovalidar la integridad del software en el reinicio. Para ver una lista de impresoras, visite <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>. ⁷ La impresión de PIN activada mediante USB está instalada en la parte posterior del dispositivo. ⁸ HP JetAdvantage Security Manager se debe comprar por separado. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/securitymanager>. ⁹ Todos los productos nuevos que se lancen a partir del otoño de 2019 incluirán configuraciones predeterminadas de impresión a doble cara consistentes a nivel mundial (en todos los paquetes/controladores); La primavera de 2019 incluirá configuraciones predeterminadas de impresión a doble cara consistentes a nivel mundial en la mayoría de los productos con los controladores más comunes. ¹⁰ En base a la prueba interna de HP que usa el valor de consumo eléctrico típico (TEC) normalizado de 2019. ¹¹ Las notificaciones inmediatas de amenazas pueden aparecer en el panel de control del dispositivo cuando ocurre una posible amenaza ocasionada por un intento malicioso o existe un error o una vulnerabilidad en el código del firmware del dispositivo. Si el error ocasiona alguna clase de preocupación, póngase en contacto con el representante de TI de su empresa. En caso de que no esté disponible, comuníquese con el departamento de Asistencia de HP que puede investigar la causa mediante un análisis de la información del syslog del dispositivo usando una herramienta SIEM estándar desde McAfee, Splunk, Arcsight o SIEMonster. El mensaje de error del panel de control puede mostrar un código de error en una pantalla azul durante las verificaciones de la firma del código o intrusiones de escritura de memoria. ¹² Los recursos de la tecnología HP Auto-On/Auto-Off dependen de la impresora y la configuración; pueden requerir una actualización de firmware.

Descripción del producto

1. Bandeja salida de 150 hojas
2. Puerto USB de fácil acceso¹
3. Botón de liberación de la puerta frontal
4. Puerta frontal de acceso a los cartuchos de tóner HP JetIntelligence
5. Puerto de impresión USB 2.0 de alta velocidad, puerto USB para almacenamiento de trabajos con impresión de PIN,² puerto LAN Gigabit Ethernet
6. Pantalla táctil a color de 2,7 pulgadas (6,9 cm) personalizable³
7. La bandeja multiuso 1 para 50 hojas admite tamaños de soporte de hasta 8.5 x 14 pulgadas (216 x 356 mm)
8. Wi-Fi de doble banda con Bluetooth® de bajo consumo de energía⁴ para facilitar la impresión y la configuración inalámbrica
9. Impresión automática a doble cara⁵
10. La bandeja 2 de 250 hojas admite soportes de hasta 216 x 356 mm



Resumen de la serie



Modelo	HP Color LaserJet Pro M454dw
Nº de producto	W1Y45A
Funciones	Imprimir
Velocidad de impresión (negro y color) ⁶	Hasta 28/27 ppm
Impresión a doble cara ⁵	Automático
Bandeja 1 multiuso de 50 hojas y bandeja 2 de 250 hojas	✓
Accesorio de entrada opcional: Bandeja para papel de 550 hojas	✓
Puerto USB de fácil acceso ¹	✓
Panel de control ³	La pantalla táctil color de 2,7" (6,9 cm)
Capacidad de entrada (estándar/máxima ⁷)	Hasta 300/850 hojas
Volumen de páginas mensual recomendado ⁸	Hasta 4000 páginas
Rendimientos de los cartuchos ⁹ (A/X)	Negro: ~2400/7500 páginas; Color: ~2100/6000 páginas
Conexión Wi-Fi de banda dual con Bluetooth® de baja energía ⁴	✓

¹ Un administrador debe habilitar el puerto USB de fácil acceso antes del uso ² Requiere la compra por separado de una unidad flash USB con al menos 16 GB de capacidad. ³ La pantalla táctil en color solo está disponible en el modelo HP Color LaserJet Pro M454dw. Los modelos nw y dn cuentan con una pantalla LCD de 2 líneas. ⁴ Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y 5 GHz. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®. Bluetooth es una marca comercial que pertenece a su propietario y es utilizada por HP Inc. bajo licencia. Obtenga más información en hp.com/go/mobileprinting. ⁵ La impresión automática a doble cara no está disponible en el modelo HP Color LaserJet Pro M454nw. ⁶ Se midió con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento. ⁷ Se requiere la compra de accesorios para la manipulación del papel opcionales para alcanzar la capacidad de entrada máxima. ⁸ Volumen de páginas mensual recomendado (RMPV): HP recomienda que la cantidad de páginas impresas por mes no exceda el rango establecido para la obtención de un rendimiento óptimo de dispositivo, el cual se basa en factores que incluyen intervalos de reemplazo de consumibles y la vida útil del dispositivo en el período de garantía extendido. ⁹ El rendimiento y el costo reales varían considerablemente según las imágenes impresas, el número de páginas a color impresas y otros factores. Los cartuchos de alto rendimiento no se incluyen en la compra de la impresora y se deben adquirir por separado.

Servicios HP

El tiempo de inactividad puede tener serias consecuencias. Por eso, HP proporciona soporte adicional a la garantía estándar. Usted se beneficia al reducir el riesgo, optimizar el tiempo de actividad, recibir una prestación de servicio previsible y evitar costos de reparación no presupuestados. Los servicios HP Care Pack proporcionan un completo paquete de servicios de protección diseñados para mantener el hardware y el software HP en funcionamiento a fin de que los empleados no pierdan productividad.

Para verificar la disponibilidad de care packs, visite: hp.com/go/cpc

Principales características

Las empresas de la actualidad están constantemente trabajando y siempre conectadas. Elija una impresora que pueda seguirle el ritmo a la forma en que usted realmente trabaja, colabora y realiza tareas.

La seguridad de impresión de HP no se limita a proteger las impresoras. Se trata de proteger la red mediante la detección de amenazas en tiempo real, el monitoreo automatizado y la validación de software, todo diseñado para detectar y detener ataques en el momento en que ocurren.⁶

Ya tiene suficiente en qué preocuparse cada día. Es fácil lograr lo que necesita y superar sus propias expectativas, gracias a una impresora simplificada que es fácil de usar.

El propósito de una empresa es el de administrar sus recursos y hallar la mejor forma de hacerlo es responsabilidad de todos. Las impresoras HP LaserJet se diseñaron pensando en el medio ambiente. Por ende, puede llevar a cabo lo que necesita y, al mismo tiempo, conservar la energía siempre que sea posible.

Accesorios

CF404A Bandeja alimentadora de 550 hojas para HP LaserJet

Consumibles

W2020A Cartucho de tóner original HP LaserJet 414A negro (~2,400 pages)
W2020X Cartucho de tóner original de alto rendimiento HP LaserJet 414X negro (~7,500 pages)
W2021A Cartucho de tóner original HP LaserJet 414A cian (2.100 páginas)
W2021X Cartucho de tóner original de alto rendimiento HP LaserJet 414X cian (6.000 páginas)
W2022A Cartucho de tóner original HP LaserJet 414A amarillo (2.100 páginas)
W2022X Cartucho de tóner original de alto rendimiento HP LaserJet 414X amarillo (6.000 páginas)
W2023A Cartucho de tóner original HP LaserJet 414A magenta (2.100 páginas)
W2023X Cartucho de tóner original de alto rendimiento HP LaserJet 414X magenta (6.000 páginas)

Servicios

UB9U7E - Servicio HP al siguiente día laborable, durante 3 años, para Color LaserJet Pro M454
UB9U8E - Servicio HP al siguiente día laborable, durante 4 años, para Color LaserJet Pro M454
UB9U9E - Servicio HP al siguiente día laborable, durante 5 años, para Color LaserJet Pro M454
UCOQ8E - Servicio HP dentro de las 4 horas, 9 horas al día x 5 días a la semana, durante 3 años, para Color LaserJet Pro M454
UCOQ9E - Servicio HP dentro de las 4 horas, 9 horas al día x 5 días a la semana, durante 4 años, para Color LaserJet Pro M454
UCOR0E - Servicio HP dentro de las 4 horas, 9 horas al día x 5 días a la semana, durante 5 años, para Color LaserJet Pro M454
UB9V0E - Servicio HP con sustitución al siguiente día laborable, durante 3 años, para Color LaserJet Pro M454
UB9V1E - Servicio HP con sustitución in situ, durante 3 años, para Color LaserJet Pro M454
UB9V2E - Servicio HP con devolución al almacén, durante 3 años, para Color LaserJet Pro M454
UB9V3PE - Servicio de posgarantía HP al siguiente día laborable, durante 1 año, para Color LaserJet Pro M454
UCOR1PE - Servicio de posgarantía HP dentro de las 4 horas, 9 horas al día x 5 días a la semana, durante 1 año, para Color LaserJet Pro M454
UB9V4PE - Servicio de posgarantía HP con sustitución al siguiente día laborable, durante 1 año, para Color LaserJet Pro M454
UB9V5PE - Servicio de posgarantía HP con sustitución in situ, durante 1 año, para Color LaserJet Pro M454
UB9V6PE - Servicio de posgarantía HP con devolución al almacén, durante 1 año, para Color LaserJet Pro M454
U9JT1E - Servicio de instalación de HP con nueva impresora y escáner personal



¹ Medido con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento. Carta: Negro/color-9,8/12,1, A4; Negro/color 9,9/12,4 s. ² El funcionamiento inalámbrico solo es compatible con operaciones de 2,4 GHz y 5 GHz. También pueden hacer falta aplicaciones o software y un registro de cuenta de HP ePrint. Algunas funciones requieren la compra de un accesorio opcional. Obtenga más información en <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. ³ Las funciones están disponibles en las impresoras HP LaserJet Pro M454nw y M454dw. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y la distancia desde el punto de acceso y puede verse limitado durante conexiones de servicio de red privada virtual (VPN) activas. ⁴ La función está disponible en las impresoras HP LaserJet Pro M454nw y M454dw. Para poder imprimir, el dispositivo móvil debe estar conectado directamente a la red Wi-Fi de una impresora común o impresora multifunción compatible con la impresión inalámbrica directa. Según el dispositivo móvil, también puede hacer falta una aplicación o un controlador. Obtenga más información en <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>. ⁵ La función está disponible en HP Color LaserJet Pro M452dw únicamente. Requiere un punto de acceso inalámbrico y que la impresora esté conectada a Internet. Los servicios requieren registro. La disponibilidad de las aplicaciones varía según el país, el idioma y los acuerdos y requiere una actualización de firmware. Para obtener información, visite hpconnected.com. ⁶ En base al análisis de HP sobre las funciones de seguridad publicadas en 2019 de impresoras de la misma categoría pertenecientes a la competencia. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad que pueden supervisar, detectar y detener ataques automáticamente para, luego, autovalidar la integridad del software en el reinicio. Para ver una lista de impresoras, visite hp.com/go/PrintersThatProtect. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>. ⁷ La impresión de PIN activada mediante USB está instalada en la parte posterior del dispositivo. ⁸ HP JetAdvantage Security Manager se debe comprar por separado. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/securitymanager>. ⁹ Todos los productos nuevos que se lancen a partir del otoño de 2019 incluirán configuraciones predeterminadas de impresión a doble cara consistentes a nivel mundial (en todos los paquetes/controladores); La primavera de 2019 incluirá configuraciones predeterminadas de impresión a doble cara consistentes a nivel mundial en la mayoría de los productos con los controladores más comunes. ¹⁰ En base a la prueba interna de HP que usa el valor de consumo eléctrico típico (TEC) normalizado de 2019. ¹¹ Las notificaciones inmediatas de amenazas pueden aparecer en el panel de control del dispositivo cuando ocurre una posible amenaza ocasionada por un intento malicioso o existe un error o una vulnerabilidad en el código del firmware del dispositivo. Si el error ocasiona alguna clase de preocupación, póngase en contacto con el representante de TI de su empresa. En caso de que no esté disponible, comuníquese con el departamento de Asistencia de HP que puede investigar la causa mediante un análisis de la información del syslog del dispositivo usando una herramienta SIEM estándar desde McAfee, Splunk, Arcsight o SIEMonster. El mensaje de error del panel de control puede mostrar un código de error en una pantalla azul durante las verificaciones de la firma del código o intrusiones de escritura de memoria. ¹² Los recursos de la tecnología HP Auto-On/Auto-Off dependen de la impresora y la configuración; pueden requerir una actualización de firmware.

