

Impresora color HP LaserJet Pro M452dw (CF394A)



Una impresora color con capacidad y rápida, seguridad sólida y tóner innovador para obtener más imágenes.[2]

Rendimiento de impresión ideal y seguridad sólida para la forma que en trabaja. Esta impresora con capacidad color termina las tareas más rápido y brinda seguridad integral para protegerlo de las amenazas.[1] Los cartuchos de tóner originales HP con JetIntelligence producen más páginas.[2]



Impresión rápida. Protección fuerte.

Tome las hojas y vaya, sin esperar dando vueltas. Esta impresora se inicia e imprime más rápido que las de la competencia.[1]

Más. Páginas, rendimiento y protección.

Obtenga la máxima cantidad de impresiones por lo que pagó, con los cartuchos de tóner originales HP de alta capacidad color con JetIntelligence.[2]

Fácil administración. Impresión eficiente.

Administre trabajos de impresión con facilidad directamente desde la impresora, solo toque y deslice el dedo por la pantalla táctil de 7,6 cm (3 pulgadas).[5]

Características

Reactivación e impresión veloces [12]

Impresión veloz a doble cara [13]

Cartucho de alta capacidad opcional [14]

Imprima archivos de Microsoft Office desde USB [15]

Almacenamiento de trabajos opcional [17]

Especificaciones

Print Resolution Technologies	HP ImageREt 3600, calibración con Pantone®
Calidad de impresión en negro (óptima)	600 x 600 dpi, Hasta 38.400 x 600 dpi mejorada
Calidad de impresión en color (óptima)	600 x 600 dpi, Hasta 38.400 x 600 dpi mejorada
Print speed black (ISO, A4)	Hasta 27 ppm
Print speed black (ISO, letter)	Hasta 28 ppm
Print Speed Color (ISO)	Hasta 27 ppm
Velocidad de impresión color (ISO)	Hasta 28 ppm
Velocidad de impresión	Velocidad de impresión de hasta 20 ppm (negro) y 20 ppm (color)
Funciones	Imprimir
Impresión a doble cara	Automática (estándar)
Ciclo de trabajo (mensual, A4)	Hasta 50.000 páginas
Ciclo de trabajo (mensual, carta)	Hasta 50.000 páginas ^[7]
Funciones del software inteligente de la impresora	Impresión N-up, compaginación, HP ePrint, Apple AirPrint™, certificación Mopria, Google Cloud Print, NFC touch-to-print, Wireless Direct Printing, tecnología HP Auto-On/Auto-Off, panel de control de pantalla táctil de 3" intuitivo, impresión desde la nube con aplicaciones comerciales en el panel de control, almacenamiento de trabajos con impresión de PIN, impresión desde USB ^[2]
Tecnología de recurso de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off; Tecnología Instant-on
Cartuchos de reemplazo	Cartucho de tóner LaserJet HP 410A negro (2300 páginas aprox.) CF410A; Cartucho de tóner LaserJet HP 410X negro (6500 páginas aprox.) CF410X; Cartucho de tóner LaserJet HP 410A cian (2300 páginas aprox.) CF411A; Cartucho de tóner LaserJet HP 410X cian (5000 páginas aprox.) CF411X; Cartucho de tóner LaserJet HP 410A amarillo (2300 páginas aprox.) CF412A; Cartucho de tóner LaserJet HP 410X amarillo (5000 páginas aprox.) CF412X; Cartucho de tóner LaserJet HP 410A magenta (2300 páginas aprox.) CF413A; Cartucho de tóner LaserJet HP 410AX magenta (5000 páginas aprox.) CF413X ^[5]
Consumibles especiales	Cartucho HP JetIntelligence
Conectividad, estándar	Puerto USB 2.0 de alta velocidad; puerto de red Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX incorporado; USB de fácil acceso; USB host
Capacidades de red	Sí, a través de 10/100/1000Base-TX Ethernet y Gigabit incorporados; Ethernet de cruzado automático; Autenticación mediante 802.1X
Capacidad inalámbrica	Sí, WiFi incorporado; Autenticación mediante WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Cifrado mediante AES o TKIP; WPS; Impresión WiFi Direct; Impresión por toque NFC
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™; Impresión por toque NFC; Impresión inalámbrica directa; Google Cloud Print 2.0; Aplicaciones móviles
Protocolos de red, admitidos	TCP/IP, IPv4, IPv6; Impresión: TCP-IP puerto 9100 Modo directo, LPD (solo admite colas sin procesar), impresión de Servicios Web, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, impresión FTP, impresión IPP; Detección: SLP, Bonjour, Detección de Servicios web; Configuración de IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (Enlace sin estado local y a través del enrutador, con estado completo a través de DHCPv6), administración de certificados y seguridad SSL; Administración: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, descarga de FW de FTP
Sustainable impact specifications	Libre de mercurio
Certificado Energy Star	Sí
Eficiencia de energía	Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver, CECP
Conformidad Blue Angel	Sí, Blue Angel DE-UZ 205 — solo garantizada al utilizar consumibles HP originales
Área de pantalla (imperial)	2.36 x 1.77 in
Área de pantalla (métrica)	60 x 45 mm
Pantalla	Pantalla táctil intuitiva color de 3,0"
Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)	412 x 469 x 295 mm
Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)	16,2 x 18,5 x 11,6 pulg
Peso	18,9 kg
Peso	41,7 lb

Consumo de energía	570 vatios (impresión activa), 17,6 vatios (preparada), 2,4 vatios (suspensión); 0,6 vatios (encendido/apagado automático, mediante conectividad USB); 0,05 vatios (apagada) ^[3]
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación interna (integrada)
Contenido de la caja	HP Color LaserJet Pro M452dw; 4 cartuchos iniciales de tóner HP 410A LaserJet preinstalados (negro, cian, magenta, amarillo: ~1200 páginas); Documentación incluida en la caja (Guía de primeros pasos, Póster de instalación), tarjeta de garantía (China, México); Documentación y controladores de software en CD-ROM; Cable de alimentación; Cable USB ^[17]
Servicios (Care Pack)	U8TN2E 4 años de soporte HP al siguiente día hábil para hardware de Color LaserJet M452; U8TN1E 3 años de soporte HP al siguiente día hábil para hardware de Color LaserJet M452; U8TNOE 2 años de soporte HP al siguiente día hábil para hardware de Color LaserJet M452; U8TN6PE 1 año de soporte HP posgarantía al siguiente día hábil para hardware de Color LaserJet M452
Garantía	1 año de garantía limitada de reparación

Top Recommended Displays, Accessories and Services

Bandejas de entrada

Bandeja alimentadora de 550 hojas para HP LaserJet	CF404A
--	--------

Servicio in situ de asistencia de hardware para impresión y digitalización de imágenes

3 años de soporte de hardware al siguiente día hábil HP para impresora color LaserJet M452	U8TN1E
--	--------

Servicios de paquetes de atención comercial de imágenes e impresión

Servicio HP de devolución para la impresora color LaserJet M452 durante 3 años	U8TN5E
--	--------

Servicio HP de instalación con configuración de red para escáner e impresora personal (1 unidad)	U9JT1E
--	--------

Notas al pie del mensaje

[1] Basado en pruebas internas de HP de los tres competidores líderes respecto de la salida de la primera página desde el modo de suspensión y la velocidad de impresión a doble cara finalizadas en 8/2015. Sujeto a la configuración del dispositivo. Los resultados reales pueden variar. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/Ljclaims>. La impresión automática a doble cara no está disponible en la impresora color HP LaserJet Pro M452nw.

[2] Basado en rendimientos de cartuchos HP 305X en comparación con los cartuchos de tóner originales LaserJet HP 410X. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

[5] Recurso disponible solo para la impresora color HP LaserJet Pro M452dw. Requiere un punto de acceso inalámbrico y una conexión de Internet a la impresora. 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 más información, consulte <http://www.hpconnected.com>

[12] 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.

[13] 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.

[14] Rendimientos declarados basados en ISO/IEC 19798 e impresión continua. 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>.

[15] Microsoft y PowerPoint son marcas comerciales registradas en Estados Unidos del grupo de empresas Microsoft. El recurso funciona con Microsoft Word y PowerPoint 2003 y posteriores. Solo se admiten fuentes de idiomas latinos.

[17] Requiere la compra por separado de una unidad flash USB con al menos 16 GB de capacidad

Notas al pie de especificaciones técnicas

[2] El recurso de almacenamiento de trabajo requiere la adquisición por separado de una unidad flash USB con 16 GB de capacidad como mínimo.

[3] Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta las tensiones de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto.

[5] La impresora trae cartuchos iniciales preinstalados de color negro, cian, magenta y amarillo (KCMY) (~1200 páginas) con extracción automática de sellado de tóner para todos los cartuchos.

[7] 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.

[17] Valor de rendimiento de cartucho declarado de acuerdo con ISO/IEC 19752. Los rendimientos reales pueden variar considerablemente según las imágenes que se impriman y otros factores. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. El cartucho en caja HP Color LaserJet Pro M452 puede tener un rendimiento superior al indicado con las impresoras fabricadas antes de 2017.

Aprenda más en hp.com

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. La información incluida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a tales productos y servicios. Nada de lo que aquí se indica debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

