

Catálogo

La verdad sobre la tinta



Índice

Haga clic en los enlaces para conocer los hechos

Mito 1: Los cartuchos no originales de HP son tan fiables como los cartuchos HP originales.

Mito 2: Con los cartuchos no originales de HP se puede imprimir el mismo número de páginas que con los originales.

Mito 3: Las tintas no originales de HP ofrecen la misma calidad que las tintas HP originales.

Mito 4: Los cartuchos no originales de HP son mejores para el medio ambiente.

Mito 5: Los cartuchos de tinta que no son HP le permiten ahorrar dinero.

Mito 6: El cartucho de tinta no es más que un contenedor de “agua coloreada”.

Mito 7: La tinta se seca si no se imprime de forma regular.

Hacer que cada impresión importe

La verdad sobre la tinta

¿La tinta es solo tinta e imprimir es solo imprimir o hay algo más?

Valor real, calidad de impresión e impacto medioambiental de los cartuchos reciclados: los cartuchos de tinta HP han sido creados teniendo en cuenta estas consideraciones, brindándole la mejor experiencia en sus impresiones en cualquier momento y en cualquier lugar.

Comprar cartuchos de bajo coste puede suponer un falso ahorro. No se crea los mitos. Descubra la verdad sobre la tinta y averigüe cómo **la tinta HP Original le da más.**

Más información en
www.hp.com/go/learnaboutsupplies

Más fiabilidad con los cartuchos de inyección HP originales

Mito

Los cartuchos no originales de HP son tan fiables como los cartuchos HP originales.

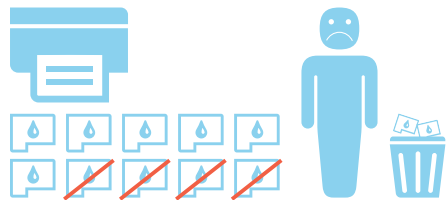
Verdad

La verdad es que más del 40% de cartuchos de tinta no originales de HP fallaron, según un estudio realizado por Buyers Laboratory (BLI), de los que un 14% estaban defectuosos a su llegada y un 27% caducaron prematuramente¹.

Sin embargo en el mismo estudio, ningún cartucho de tinta HP original falló: fueron 100% fiables¹.

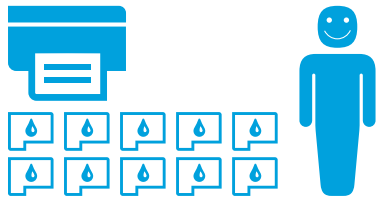
La calidad y la fiabilidad forman el corazón de HP, ayudándole a evitar costes y frustraciones a causa de cartuchos defectuosos:

- HP invierte entre tres y cinco años en desarrollar y fabricar cada sistema de tinta, para que usted sepa que siempre está comprando lo mejor. La calidad no admite atajos.
- Con los cartuchos de tinta HP originales, siempre adquiere un cartucho completamente nuevo y sin usar que cumplirá con sus expectativas.



Experiencia no HP

Ahora tengo que comprar más para reemplazar los cartuchos inutilizables.



Experiencia HP

¡Consigo exactamente aquello por lo que estoy pagando!



¿Sabía que?

- Los cartuchos de tinta HP originales también brindan hasta 72,9 millones de posibles combinaciones de colores para transiciones de color más realistas en las impresiones de colores vívidos y naturales.

 **Un 50%**
más de páginas

Los cartuchos de tinta HP originales imprimen una cantidad de páginas considerablemente mayor.

Más páginas con tinta HP original

Mito

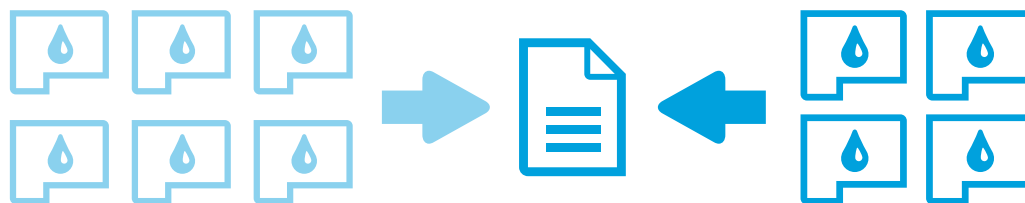
Con los cartuchos no originales de HP se puede siempre imprimir el mismo número de páginas que con los originales.

Verdad

Si suena demasiado bien para ser cierto, probablemente no lo sea. Las investigaciones llevadas a cabo por analistas independientes mostraron que los cartuchos de tinta HP originales imprimían de media más de un 50% más de páginas que los cartuchos de tinta no originales de HP probados¹.

En otras palabras, usted necesitaría comprar de media 6 cartuchos de tinta de otras marcas para imprimir el mismo número de páginas producidas por solo cuatro cartuchos de tinta HP originales.

Los datos del rendimiento por página de HP² para textos y gráficos se basan en la metodología de prueba de la Organización Internacional de Normalización (ISO/IEC 24711), organismo de normalización reconocido por la mayor parte de la industria de impresión.



Cartuchos de tinta no originales de HP

Cartuchos de tinta HP originales

A la larga, tendrá que comprar menos cartuchos de tinta para conseguir un rendimiento por página fiable si opta por los HP originales.

50

veces más



Las fotos impresas con tinta HP original duran más.

Mayor calidad con tinta HP original

Mito

Las tintas no originales de HP ofrecen la misma calidad que las tintas HP originales.

Verdad

Los cartuchos de tinta HP originales le ofrecen sistemáticamente impresiones precisas e imágenes reales; HP realiza impresiones de gran calidad y duración. De hecho, las impresiones realizadas con tinta HP original en papel fotográfico de HP recomendado tienden a durar 50 veces más que las impresiones realizadas con tintas de otras marcas, lo que significa que todas sus fotos seguirán ahí para cuando quiera dar un paseo por sus recuerdos³.

Ya sea un documento empresarial importante o una foto muy preciada, la tinta HP original realiza continuamente impresiones que resisten el paso del tiempo.



Puede comprobar cuánto durará su foto impresa con tinta HP original y papel fotográfico en hp.com/go/printpermanence

Más responsabilidad con los cartuchos de inyección HP originales

Mito

Los cartuchos no originales de HP son más ecológicos porque se refabrican.

Verdad

El 27% de los cartuchos de tinta recogidos por los remanufacturadores no se pudieron utilizar para la refabricación. De estos, el 15% acabaron en el vertedero porque los remanufacturadores no tienen establecido un proceso de reciclado⁵.

En HP creemos en maximizar el valor empleando una serie de opciones de reutilización y reciclado. Imprima lo que necesite imprimir y consiga que le salga bien a la primera. Los cartuchos reutilizados no siempre rinden al mismo nivel por lo que en HP hemos creado el pionero programa de reciclado y devolución HP Planet Partners, que permite un reciclado sencillo y práctico de los consumibles de inyección y LaserJet HP originales⁶.



Tinta que no es de HP

Muchos de los remanufacturadores no tienen establecido un programa de reciclado.



Tinta HP

Con HP, reciclar es fácil, responsable y sin ningún cargo adicional.



¿Sabía que?

- Los cartuchos de inyección de tinta HP originales pueden contener hasta un 70% de material reciclado⁷.
- El reciclado de cartuchos HP solo emplea su proceso de “circuito cerrado” y recicla todos los cartuchos devueltos mediante procesos certificados conforme a la norma ISO 14001.
- Los cartuchos HP no originales devueltos a través de HP Planet Partners son enviados al vertedero.

Mayor asequibilidad con los cartuchos de inyección HP originales

Mito

Los cartuchos de tinta que no son HP le permiten ahorrar dinero.

Verdad

Piense qué está pagando realmente. Un precio inicial menor puede parecer una buena idea a corto plazo, pero puede no ser una inversión inteligente.

Existen un gran número de factores más allá del coste directo de la compra de consumibles y equipos, como la calidad, la fiabilidad, la eficiencia y la productividad, que usted debería tener en cuenta. A esto se denomina coste total derivado de la propiedad y es una forma mucho más precisa de determinar cuánto le costará al consumidor imprimir.

Tenga en cuenta los costes ocultos derivados del uso de tintas de terceros como:

- Costes de sustitución por cartuchos defectuosos
- Costes de reimpresión y tiempo desperdiciado a causa de impresiones de baja calidad
- Costes de productividad por tiempo de inactividad de la impresora, implicando también reparaciones costosas y la pérdida de un valioso tiempo.

Para los propietarios de pequeños comercios, las familias activas o incluso para una empresa en expansión, cada céntimo cuenta. Para ayudarle a minimizar sus costes de impresión y optimizar la experiencia de impresión al mismo tiempo, HP ha creado estratégicamente una amplia gama de cartuchos acorde a cada necesidad y bolsillo:

- Cartuchos estándar: experiencia HP a un precio bajo
- Cartuchos de alto rendimiento (XL): hasta un 50% de ahorro⁸
- Multi-packs: hasta un 20% de ahorro⁸
- Packs económicos Photo & Office: papel y tinta para que pueda ahorrar en ambos.



Los cartuchos de tinta HP originales tienen una relación calidad-precio magnífica.

Tinta HP original: mucho más que agua coloreada

Mito

El cartucho de tinta no es más que un contenedor de “agua coloreada”.

Verdad

Si bien la impresora es una parte importante en la ecuación, el cartucho, la tinta y los cabezales también juegan un papel significativo en la producción de impresiones o documentos brillantes.

La tinta original HP es un fluido complejo que debe ser física y químicamente compatible con todas las partes de la impresora, incluidos los componentes del cartucho de tinta, el cabezal, las boquillas, las piezas de la impresora y el papel.



42.240 boquillas en el cabezal, más de 30 millones de gotas de tinta/segundo.

Boquilla Pelo humano



Boquilla: 1/3 del ancho de un pelo humano



¿Sabía que?

- HP ha lanzado más de 100 tipos de tinta diferentes en los últimos 20 años para cubrir las distintas necesidades de nuestros clientes.
- La química de las tintas es tan avanzada que el equipo de HP dedica hasta 1000 fórmulas prototipo y entre 3 y 5 años a perfeccionar cada tinta nueva.
- Los ingenieros y científicos de HP suelen invertir más de 50000 horas para desarrollar cada fórmula de tinta final.
- Todas las tintas HP son sometidas a más de 20 pruebas de pureza y a más de 50 pruebas diferentes para valorar los aspectos relativos a la calidad, como la resistencia al agua, la resistencia a la decoloración y la precisión del color.

La tecnología de HP impide que la tinta se seque

Mito

La tinta se seca si no se imprime de forma regular.

Verdad

No podemos hablar por otros, pero sabemos a ciencia cierta que los cartuchos de tinta HP originales han sido diseñados y probados para no secarse incluso después de meses sin imprimir⁹. Las pruebas llevadas a cabo por una empresa independiente probaron que las tintas HP pueden almacenarse hasta 12 semanas⁹ bajo condiciones climáticas específicas y todavía imprimir correctamente.

HP recomienda apagar nuestra impresora cuando no se vaya a emplear durante un largo periodo de tiempo, como al irse de vacaciones. Además, asegúrese de que guarda los cartuchos en su envase original precintado hasta que sean instalados.



Los cartuchos de tinta HP originales han sido diseñados y probados para no secarse incluso tras meses sin imprimir⁹.



Puede leer más sobre almacenamiento y manipulación de cartuchos de tinta en hp.com/go/learnaboutsupplies.

Hacer que cada impresión importe

Emplear el equipamiento adecuando es una parte importante del viaje. Debe pensar cuidadosamente en sus necesidades de impresión, pero aquí tiene algunos criterios básicos que debería considerar al comprar una impresora:



¿Qué tipo de documentos imprime?

¿Texto, fotos, gráficos?



¿Imprime casi siempre en blanco y negro o en color?



¿Con qué frecuencia y cuántas páginas imprime?



Para volúmenes de impresión mayores, se han diseñado impresoras HP con consumibles CTI (cartuchos de tinta individuales) están diseñadas para reducir los costes de funcionamiento o por página.



Las impresoras HP con consumibles CII (cabezal de impresión integrado) son ideales para consumidores domésticos que imprimen menos y quieren tener un menor gasto inicial con el fin de tener una impresora de confianza siempre lista cuando se necesite.

Con la tinta HP original, los clientes saben exactamente aquello por lo que están pagando: tranquilidad al saber que su impresora HP siempre les proporcionará los resultados más avanzados que ellos esperan de HP.

Referencias

¹ Un estudio de Buyers Laboratory Inc. 2013 encargado por HP comparó cartuchos de tinta HP originales (21, 21XL, 22, 22XL, 56, 57, 140XL, 141XL, 300XL, 350, 350XL, 351, 351XL) con el rendimiento medio de cartuchos rellenos y refabricados vendidos en EMEA. Más información: buyerslab.com/products/samples/HP-Inkjet-Cartridges-vs-EMEA-Refilled-Cartridges.pdf ² Media según ISO/IEC 24711 o metodología de prueba de HP e impresión continua. El rendimiento real varía considerablemente en función del contenido que se imprima y de otros factores. Para obtener más información, visite hp.com/go/learnaboutsupplies. ³ Basado en datos de Wilhelm Imaging Research, 2012. Para más información, consulte wilhelm-research.com/hp/NonGenuine-3rdPartyInkRefills.html. En comparación con los resultados de permanencia de impresión de las tintas y papeles HP originales: hp.com/go/printpermanence. ⁴ Simulación de impresión con el simulador de HP Light Fade disponible en hp.com/products1/printpermanence/download.html ⁵ InfoTrends, estudio de 2014 de reciclado de consumibles en Europa Occidental encargado por HP. Conclusiones basadas en los resultados promedio de las encuestas realizadas a 12 remanufacturadores e intermediarios. Para más información, consulte hp.com/go/EMEA-2014InfoTrends ⁶ La disponibilidad del programa varía. Para más información, consulte: hp.com/recycle. ⁷ Lista de todos los cartuchos de tinta HP que contienen material reciclado en hp.com/go/recycledcontent ⁸ Basado en la comparación del rendimiento en páginas publicado por HP de los cartuchos HP XL originales y los Multi-packs frente al de los cartuchos HP estándar originales, y del precio de venta recomendado. Los rendimientos reales varían de acuerdo con la impresora, las imágenes impresas y otros factores. Consulte: hp.com/go/learnaboutsupplies. Los resultados pueden variar según los cartuchos comparados en la realidad. ⁹ Basado en pruebas llevadas a cabo en abril de 2014 por Buyer's Laboratory, Inc. a los cartuchos de capacidad estándar HP 950 y 951 originales y al cartucho XL HP 655 en impresoras HP apagadas y almacenadas hasta 12 semanas en condiciones climáticas específicas. Puede que sean necesarios servicios de mantenimiento/revisión con el fin de mantener la calidad de impresión al reanudar la actividad. Informe disponible aquí: <http://www.buyerslab.com/products/samples/HP-Inkjet-Individual-Ink-Cartridge-Long-Term-Storage-Test.pdf>.

Para saber más:
hp.es/supplies

