

Prawda o atramencie

Nie wszystkie wkłady atramentowe są takie same.



Niezawodność

Mit

Zamienniki są równie niezawodne co oryginalne wkłady atramentowe HP.

Fakt

Wkład wkładowi nierówny. Według Buyers Laboratory 2 z 5 testowanych zamienników wkładów atramentowych HP uległy awarii podczas użytkowania lub od razu były wadliwe, a oryginalne wkłady atramentowe HP działały za każdym razem.¹

Wniosek

HP inwestuje od trzech do pięciu lat pracy w opracowanie każdego systemu atramentowego. Z wkładami HP drukarki działają bezproblemowo – dzięki bezkompromisowej jakości.



Produkt HP

Nabywca dostaje to, za co płaci



Zamienniki

Trzeba ich kupować więcej, bo niektóre nie nadają się do użytku.

Więcej stron

Mit

Wydajność zamienników jest taka sama jak wkładów atramentowych HP.

Fakt

W testach zamienniki powodowały stratę średnio 80 razy więcej stron niż oryginalne wkłady atramentowe HP.¹

Badania przeprowadzone przez niezależnych analityków wykazały, że oryginalne wkłady atramentowe HP umożliwiły wydrukowanie średnio 50% stron więcej niż testowane zamienniki. Innymi słowy, trzeba by kupić średnio sześć zamienników, aby wydrukować tę samą liczbę stron co przy użyciu zaledwie czterech oryginalnych wkładów atramentowych HP.

Wniosek

Jeśli używa się oryginalnego atramentu HP, wystarczy mniejsza liczba wkładów.



Oryginalne wkłady atramentowe HP umożliwiają druk znacznie większej średniej liczby stron niż zamienniki.¹



Znakomite działanie

Mit

Zamienniki działają tak samo jak oryginalne wkłady atramentowe HP.

Fakt

Testowane oryginalne wkłady atramentowe HP zapewniały konsekwentnie precyzyjne wydruki i doskonałe zdjęcia; HP gwarantuje trwałe wydruki wysokiej jakości.

Zdjęcia wydrukowane przy użyciu oryginalnych atramentów HP i zalecanych papierów fotograficznych HP zazwyczaj mają trwałość ponad 50 razy większą niż fotografie wykonane przy użyciu wielu z zamienników, co znaczy, że zdjęcia te będą czytelne, gdy ktoś za kilka lat zechce sobie odświeżyć wspomnienia.²

Wniosek

Czy chodzi o ważny dokument firmowy, czy o cenne zdjęcie, oryginalne atramenty HP niezawodnie zapewnią wydruk, który wytrzyma próbę czasu.³



50 razy dłużej

Zdjęcia wydrukowane przy użyciu oryginalnego atramentu HP mają większą trwałość w porównaniu do wielu atramentów producentów innych niż HP.²

Odpowiedzialność ekologiczna

Mit

Zamienniki wkładów atramentowych HP są lepsze dla środowiska, ponieważ są regenerowane.

Fakt

Firmy regenerujące często wyrzucają nieprzydatne wkłady na wysypisko. W rzeczywistości 25% wkładów zbieranych przez firmy regenerujące nie nadaje się do regeneracji, nierzadko dlatego, że nie byłoby to zyskowne. 16% trafia na wysypiska, ponieważ wspomniane firmy nie wdrożyły procesu recyklingu.⁴

Nieliczne firmy regenerujące prowadzą zbiórkę własnych produktów,⁴ natomiast HP ułatwia nabywcom recykling oryginalnych wkładów atramentowych HP – jest to proste i bezpłatne w ramach programu HP Planet Partners, dostępnego w ponad 73 krajach na całym świecie.⁵

Wniosek

Nawet zwrócenie zużytego wkładu przedsiębiorstwu prowadzącemu regenerację nie stanowi gwarancji, że nie trafi on na wysypisko. Żaden oryginalny wkład atramentowy HP zwrócony w programie HP Planet Partners nie jest wysyłany na wysypisko śmieci.^{4,5}



Atrament producentów innych niż HP

Wiele firm regenerujących nie ma programu recyklingu.



Atrament HP

Dzięki HP recykling jest łatwy i bezpłatny.

Zapobieganie uszkodzeniu drukarki

Fakt

Wątpliwa jakość zamienników może powodować problemy z drukowaniem – a nawet doprowadzić do awarii urządzenia.

Niektóre atramenty producentów innych niż HP testowane przez BLI zatkały głowice drukujące podczas testów, nieodwracalnie uszkadzając 40 z 48 testowanych drukarek. Objawiało się to poważnymi defektami jakości wydruków. Nie można było ich naprawić, nawet wielokrotnie czyszcząc głowice przy użyciu oryginalnych wkładów atramentowych HP. Innymi słowy, 4 z 5 testowanych drukarek zostały nieodwracalnie uszkodzone wskutek używania zamienników wkładów atramentowych, marnotrawiących czas i pieniądze.¹

Oryginalne wkłady atramentowe HP są zaprojektowane do pracy w konkretnych drukarkach, zapewniając ich niezawodne, bezawaryjne działanie.

Więcej niż kolorowa woda

Mit

Wkład atramentowy to po prostu pojemnik zawierający „kolorową wodę”.

Fakt

Oryginalny atrament HP to złożony płyn, którego właściwości chemiczne i fizyczne muszą być zgodne z każdą częścią drukarki – komponentami wkładu, głowicą drukującą, dyszami i podzespołami drukarki oraz papierem.

Drukarka jest oczywiście istotna, natomiast o jakości wydruków decyduje atrament i głowice drukujące.

Wniosek

Oryginalny atrament HP to efekt supernowoczesnej technologii. Chemicy HP testują każdą nową recepturę atramentu w celu zagwarantowania najwyższej jakości.



Technologia HP PageWide
42 240 dysz w głowicy drukującej,
niemal 1 miliard kropelek atramentu
wysztzelianych z głowicy drukującej w
ciągu sekundy.

¹ W badaniach Buyers Laboratory Inc., przeprowadzonych w lipcu 2017 r. na zlecenie HP, porównano oryginalne wkłady atramentowe HP (121XL, 122XL, 178XL, 300, 300XL, 301XL, 364, 364XL, 650, 950XL, 970XL, 971XL) ze sprzedawanymi na rynkach EMEA 21 markami zamienników napełnianych i regenerowanych przez inne firmy. Szczegóły: http://keypointintelligence.com/media/1609/hp-emea-refill-study_rep.pdf

² Na podstawie zleconych przez HP badań firmy Wilhelm Imaging Research z 2012 roku. Szczegółowe informacje są dostępne pod adresem wilhelm-research.com/hp/WIR_HP-3rdParty_2012_09_24.pdf. W porównaniu do ocen druku przy użyciu oryginalnych atramentów i papieru HP hp.com/go/printpermanence

³ Symulacja wydruku przy użyciu narzędzia HP Light Fade Simulator dostępnego na stronie hp.com/products/1/printpermanence/download.html

⁴ Badania recyklingu materiałów eksploatacyjnych w Europie Zachodniej przeprowadzone w 2016 r. przez firmę InfoTrends na zlecenie HP. Wyniki opierają się na średnich wynikach wywiadów z 7 firmami zajmującymi się regeneracją, 6 pośrednikami i 1 dystrybutorem. Więcej informacji: www.hp.com/go/EMEA-2016InfoTrends

⁵ Program może być niedostępny w niektórych regionach. Więcej informacji można znaleźć pod adresem: hp.com/recycle

⁶ Na podstawie testów oryginalnych wkładów atramentowych HP 46, 301, 62, 364, 337, 343, 650, 932/3, 934/5, 950/1, 970/1 o standardowej pojemności, przeprowadzonych przez firmę Wirth Consulting w październiku 2015 r., i odłączonych od zasilania drukarek HP przechowywanych przez 90/180 dni w określonych warunkach klimatycznych. Po wznowieniu drukowania może być konieczna konserwacja/serwis drukarki w celu utrzymania jakości wydruków. Patrz <http://wirthconsulting.org/2015/10/30/our-testing-reveals-that-contemporary-hp-printer-inks-do-not-dry-out/>



Zapobieganie zasychaniu atramentu

Mit

Atrament zasycha, jeśli nie drukuje się regularnie.

Fakt

Oryginalne wkłady atramentowe HP nie zasychają nawet po kilku miesiącach niedrukowania.⁶

Testy przeprowadzone przez firmę Wirth Consulting wykazały, że atramenty HP można przechowywać przez 90 dni w przypadku drukarek HP do użytku domowego⁶ i 180 dni w przypadku drukarek HP do użytku biurowego⁶ w określonych warunkach klimatycznych bez najmniejszej szkody dla jakości wydruków.

HP zaleca odłączenie drukarki od zasilania w razie jej nieużywania przez dłuższy czas, na przykład przed wyjazdem na wakacje. Wkłady atramentowe należy przechowywać zamknięte w oryginalnych opakowaniach do chwili instalacji.



Nawet **3** miesiące w przypadku domowych drukarek HP

Nawet **6** miesięcy w przypadku biurowych HP

Badania wykazały, że oryginalne wkłady atramentowe HP nie zasychają nawet po miesiącach niedrukowania.⁶

Wartość

Mit

Zamienniki wkładów atramentowych HP są opłacalne.

Fakt

W przyszłości zamienniki mogą kosztować więcej. Niższa cena zakupu może się wydawać korzystna, ale gdy wziąć pod uwagę ukryte koszty powodowane przez niedziałające wkłady, oszczędności nikną.

Stosowanie zamienników może się wiązać z kosztami, takimi jak:

- Koszty wymiany wadliwych wkładów.
- Koszty ponownego druku i czasu straconego wskutek niskiej jakości wydruków.
- Koszty produktywności wskutek przestojów drukarki, które mogą prowadzić do kosztownych napraw i straty cennego czasu.
- Usterki drukarki.

Aby obniżyć koszty, a zarazem zoptymalizować wyniki drukowania, firma HP stworzyła wkłady atramentowe dopasowane do różnych potrzeb.

- Standardowe wkłady atramentowe: cena przyjazna dla kieszeni
- Wkłady atramentowe o dużej pojemności (XL): niższy koszt za stronę
- Opakowania zbiorcze zwiększające wygodę zakupów i obniżające koszt za stronę

Wniosek

Jakość i niezawodność druku ma znaczenie. Drukarki muszą działać, a koszty drukowania muszą być pod kontrolą.



Oryginalne wkłady atramentowe HP są warte swojej ceny.

Żadnych mitów. Same fakty

Nabywcy oryginalnych wkładów atramentowych HP mogą spać spokojnie, wiedząc, że ich drukarki HP będą działać zgodnie z oczekiwaniami.