

Brožura

Pravda o inkoustu



Obsah

Fakta zobrazíte kliknutím na odkazy

Mýtus č. 1: Neoriginální kazety jsou stejně spolehlivé jako originální kazety HP.

Mýtus č. 2: Výtěžnost neoriginálních kazet je stejná jako u kazet HP.

Mýtus č. 3: Neoriginální inkousty mají stejné výsledky jako originální inkousty HP.

Mýtus č. 4: Neoriginální kazety jsou lepší pro životní prostředí.

Mýtus č. 5: Neoriginální inkoustové kazety šetří vaše peníze.

Mýtus č. 6: Inkoustová kazeta je prostě nádoba obsahující „obarvenou vodu“.

Mýtus č. 7: Pokud netisknete pravidelně, inkoust vysychá.

Každý výtisk je důležitý

Pravda o inkoustu

Inkoust je jen inkoust a tisk je jen tisk – nebo ne?

Skutečná hodnota, kvalita tisku, dopad recyklovaných kazet na životní prostředí – inkoustové kazety společnosti HP jsou vyrobeny s ohledem na všechny tyto faktory a můžete se na ně spolehnout při každém tisku.

Nákup levných kazet nemusí být finančně nejvýhodnější. Nevěřte mýtům. Objevte pravdu o inkoustu a seznamte se s **výhodami originálního inkoustu HP.**

Další informace najdete na stránce
www.hp.com/go/learnaboutsupplies

Vyšší spolehlivost originálních inkoustových kazet HP

Mýtus

Neoriginální kazety jsou stejně spolehlivé jako originální kazety HP.

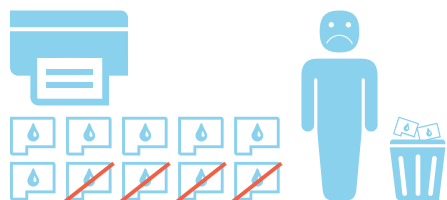
Fakt

Ve skutečnosti při studii provedené společností Buyers Laboratory (BLI) selhalo více než 40 % neoriginálních kazet: 14 % bylo nefunkčních už při dodání a 27 % nevydrželo tisknout očekávanou dobu.¹

Ve stejné studii neselhala jediná originální inkoustová kazeta HP – byly 100% spolehlivé.¹

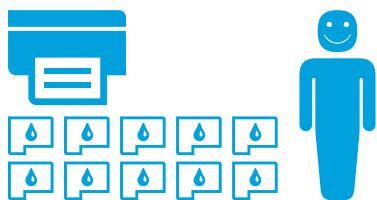
Kvalita a spolehlivost je pro společnost HP klíčová, takže se vyhnete nákladům a nepříjemnostem spojeným s vadnými kazetami:

- Společnost HP věnuje vývoji a výrobě každého inkoustového systému tři až pět let, abyste měli jistotu, že kupujete pokaždé to nejlepší. V kvalitě neznáme kompromisy.
- Originální inkoust HP vždy představuje nepoužitou, zcela novou kazetu, která splní vaše očekávání.



Neoriginální inkoust

Ted' musím kupovat více kazet, protože některé jsou nepoužitelné.



Spolehlivost produktů HP

Dostanu přesně to, za co zaplatím.



Víte, že?

- Originální inkousty HP umožňují vytvořit až 72,9 milionů možných kombinací barev pro realističtější barevné přechody v barevných výtiscích.

Více stránek s originálními inkousty HP

Mýtus

Výtěžnost neoriginálních kazet je vždy stejná jako u kazet HP.

Fakt

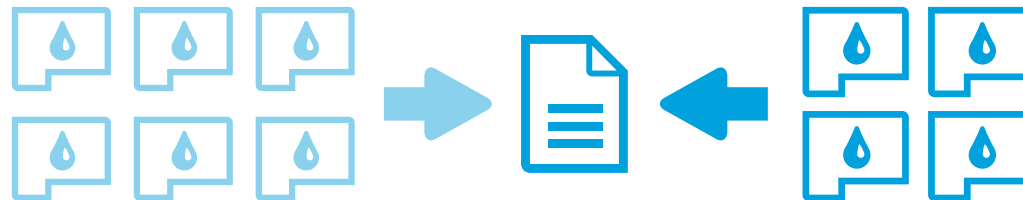
Zní to až moc optimisticky, ale je to tak. Výzkum prováděný nezávislou analytickou společností ukázal, že originální inkoustové kazety HP vytisknou v průměru přes 50 % více stránek než testované neoriginální kazety.¹

Jinými slovy, abyste vytiskli stejný počet stránek, museli byste koupit průměrně šest neoriginálních inkoustových kazet oproti pouhým čtyřem originálním inkoustovým kazetám HP.

Data výtěžnosti stránek HP² pro text a grafiku jsou založena na testovací metodologii organizace ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci, ISO/IEC 24711), která představuje normalizační orgán uznávaný většinou společností působících v polygrafickém průmyslu.

0
50 %
více stránek

Originální kazety HP vytisknou výrazně více stránek.



Neoriginální inkoustové kazety

Originální inkoustové kazety HP

Pokud se rozhodnete pro originální kazety HP, ve výsledku vám bude na spolehlivé zajištění požadované výtěžnosti stačit méně kazet.

50 krát
déle 

Fotografie vytištěné pomocí
originálního inkoustu HP vydrží déle.

Lepší výsledky s originálním inkoustem HP

Mýtus

Neoriginální inkousty mají stejné výsledky jako originální inkousty HP.

Fakt

Originální inkoustové kazety HP vám zajistí vždy přesné výtisky a realistické obrázky; HP znamená kvalitní výtisky, které dlouho vydrží. Výtisky vytvořené pomocí originálních inkoustů HP na doporučené fotografické papíry HP obvykle vydrží více než 50krát déle než výtisky vytvořené pomocí neoriginálních inkoustů, takže až si budete chtít zavzpomínat na staré časy, všechny své fotografie budete mít stále k dispozici.³

Když jde o důležitý firemní dokument nebo oblíbenou fotografii, za pomoci originálních inkoust HP získáte výtisky, které obstojí ve zkoušce času.



Na stránce hp.com/go/printpermanence můžete zjistit, jak dlouho vydrží vaše fotografie vytištěná pomocí originálních inkoustů a fotografického papíru HP



Neoriginální inkoust

Mnoho společností zabývajících se přepracováním neprovádí recyklaci.



Inkoust HP

Se společností HP je recyklace snadná, odpovědná a bez dodatečných poplatků.

Více odpovědnosti s originálními inkoustovými kazetami HP

Mýtus

Neoriginální kazety jsou lepší pro životní prostředí, protože jsou přepracované.

Fakt

27 % inkoustových kazet shromažďovaných k přepracování nelze znovu použít. Z toho 15 % končí na skládkách, protože mnoho společností zabývajících se přepracováním neprovádí recyklaci.⁵

Ve společnosti HP věříme v maximalizaci hodnot prostřednictvím hierarchie možností opětovného využití a recyklace. Tiskněte to, co chcete tisknout, a získajte perfektní výtisk hned napoprvé. Opakovaně použité kazety netisknou vždy stejně kvalitně, a proto jsme ve společnosti HP vytvořili průkopnický program vrácení a recyklace HP Planet Partners, který umožňuje snadnou a pohodlnou recyklaci originálního spotřebního materiálu pro inkoustové a laserové tiskárny HP.⁶



Víte, že?

- Originální inkoustové kazety HP mohou obsahovat až 70 % recyklovaného obsahu⁷.
- Při recyklaci kazet společnost HP využívá pouze vlastní systém „uzavřené smyčky“ a veškeré vrácené kazety recykluje v souladu s procesy certifikovanými podle ISO 14001.
- Žádná originální kazeta HP vrácená prostřednictvím programu HP Planet Partners neskončí na skládce.

Vyšší dostupnost s originálními inkoustovými kazetami HP

Mýtus

Neoriginální inkoustové kazety šetří vaše peníze.

Fakt

Zamyslete se nad tím, za co vlastně platíte. Nižší počáteční cena může krátkodobě vypadat jako dobrý nápad, ale nemusí se ukázat jako chytrá investice.

Za přímými náklady na nákup zařízení a spotřebního materiálu se skrývá několik faktorů, kterým byste měli věnovat pozornost, například kvalita, spolehlivost, efektivita a produktivita. Souhrnně se označují jako celkové náklady na vlastnictví (TCO). Tento údaj přesněji vyjadřuje, kolik spotřebitel za tisk zaplatí.

Věnujte pozornost skrytým nákladům spojeným s používáním neoriginálních inkoustů, například:

- Náklady na výměnu vadných kazet
- Náklady na opakovaný tisk a čas strávený opravami nekvalitních výtisků
- Náklady spojené s nižší produktivitou, když je tiskárna mimo provoz, nákladné opravy a ztráta drahocenného času.



S originálními inkoustovými kazetami HP získáte za své peníze vysokou kvalitu.

Pro majitele malé firmy, zaneprázdňenou rodinu nebo i rostoucí společnost je důležitá každá koruna. Aby zákazníkům pomohla snížit náklady na tisk se zachováním vysoké kvality, společnost HP strategicky vytvořila široké portfolium tiskových kazet, které vyhoví různým potřebám a finančním možnostem:

- Standardní kazety: kvalita HP za příznivou cenu
- Kazety s vysokou výtěžností (XL): úspora až 50 %⁸
- Balení po více kusech: úspora až 20 %⁸
- Balíčky Photo & Office Value: inkoust a papír, abyste ušetřili na obojím.

Originální inkoust HP: více než jen obarvená voda

Mýtus

Inkoustová kazeta je prostě nádoba obsahující „obarvenou vodu“.

Fakt

Zatímco tiskárna představuje důležitou součást rovnice, při vytváření dokonalých výtisků nebo dokumentů hraje významnou roli také kazeta, inkoust a tiskové hlavy.

Originální inkoust HP představuje komplexní tekutinu, která musí být chemicky a fyzikálně kompatibilní s každou součástí tiskárny, včetně komponent inkoustové kazety, tiskové hlavy, trysek, částí tiskárny a papíru.



42 240 trysek na tiskové hlavě, více než 30 milionů kapek inkoustu za sekundu.

Tryska



Lidský vlas



Tryska: 1/3 šířky lidského vlasu



Víte, že?

- Za posledních 20 let společnost HP uvedla na trh více než 100 různých inkoustů, aby vyhověla různým potřebám zákazníků.
- Chemické složení inkoustu je tak propracované, že tým HP věnuje 3 až 5 let vytváření až 1000 prototypů, aby každý nový inkoust přivedl k dokonalosti.
- Technici a vědci ve společnosti HP obvykle vývojem každého konečného složení inkoustu stráví více než 50 000 hodin.
- Všechny inkousty HP procházejí více než 20 různými testy čistoty a více než 50 různými testy atributů kvality, jako je odolnost vůči vodě, odolnost vůči blednutí a přesnost barev.

Technologie společnosti HP zabraňuje vysychání inkoustu

Mýtus

Pokud netisknete pravidelně, inkoust vysychá.

Fakt

Nemůžeme mluvit za jiné, ale víme jistě, že originální tiskové kazety HP jsou navrženy tak, že prokazatelně nevyschnou po několika měsících bez tisku.⁹ Testy provedené nezávislou společností prokazují, že inkousty HP lze skladovat za specifických klimatických podmínek po dobu až 12 týdnů,⁹ a budou stále krásně tisknout.

Pokud tiskárnu nebudete delší dobu nepoužívat, například když odjíždíte na dovolenou, společnost HP doporučuje tiskárnu vypnout. Až do instalace kazety uchovejte v původním balení.



Originální tiskové kazety HP jsou navrženy tak, že prokazatelně nevyschnou po měsících bez tisku⁹.



Více informací o uchovávání tiskových kazet a manipulaci s nimi najdete na stránce hp.com/go/learnaboutsupplies.

Každý výtisk je důležitý

Důležitým faktorem je pořídit si správné zařízení. Při nákupu tiskárny byste měli vzít v úvahu vlastní tiskové potřeby, ale také některá obecná kritéria:



Jaký typ dokumentů tisknete?
Text, fotografie, grafické prvky?



Tisknete většinou černobíle, nebo barevně?



Jak často tisknete a kolik stránek?



Pro větší objemy tisku jsou navrženy tiskárny HP s jednotlivými tiskovými kazetami (IIC), které by měly snížit provozní náklady či náklady na stránku.



Tiskárny HP zahrnující spotřební materiál s integrovanou tiskovou hlavou (IPH) jsou ideální pro domácí zákazníky, kteří netisknou ve velkém a chtějí mít tiskárnu k dispozici bez větších předběžných nákladů.

S originálním inkoustem HP zákazníci vědí, že dostanou přesně to, za co platí – jistotu, že jejich tiskárna HP bude trvale poskytovat špičkovou kvalitu, jakou od společnosti HP očekávají.

Reference

¹ Studie z roku 2013 provedená společností Buyers Laboratory Inc. na objednávku společnosti HP srovnávala originální inkoustové kazety HP (21, 21XL, 22, 22XL, 56, 57, 140XL, 141XL, 300XL, 350, 350XL, 351, 351XL) s průměrným výkonem doplněných a přepracovaných kazet prodávaných v regionu EMEA. Podrobnosti: buyerslab.com/products/samples/HP-Inkjet-Cartridges-vs-EMEA-Refilled-Cartridges.pdf

² Průměr založen na normě ISO/IEC 24711 nebo metodice testování HP a průběžném tisku. Skutečná kapacita se mění podle obsahu tištěných stránek a dalších faktorů. Podrobnosti naleznete na stránce hp.com/go/learnaboutsupplies.

³ Na základě údajů Wilhelm Imaging Research, 2012. Podrobnosti na stránce wilhelm-research.com/hp/NonGenuine-3rdPartyInkRefills.html. Ve srovnání s charakteristikou stálosti tisku originálních inkoustů a papíru HP hp.com/go/printpermanence.

⁴ Simulace tisku se simulátorem blednutí HP dostupná na hp.com/products1/printpermanence/download.html

⁵ Studie Recyklace spotřebního materiálu v západní Evropě, InfoTrends 2014, na objednávku společnosti HP. Zjištění jsou založena na průměrných výsledcích rozhovorů se 12 společnostmi a zprostředkovateli zabývajícími se přepracováním kazet. Podrobnosti najdete na stránce hp.com/go/EMEA-2014InfoTrends

⁶ Dostupnost programů není všude stejná. Další informace naleznete na adrese: hp.com/recycle.

⁷ Seznam veškerých inkoustových kazet HP s recyklovaným obsahem na stránce hp.com/go/recycledcontent

⁸ Založeno na srovnání publikovaném společností HP, které je zaměřené na výtěžnost originálních kazet HP XL a sad multi pack oproti běžným originálním kazetám HP, a doporučených maloobchodní cenách. Skutečná výtěžnost závisí na použité tiskárně, tištěných obrázcích a dalších faktorech. Viz: hp.com/go/learnaboutsupplies. Výsledky se mohou lišit podle skutečných porovnávaných kazet.

⁹ Založeno na testování originálních kazet HP 950, 951 a výhodných kazet HP 655, provedeném společností Buyer's Laboratory, Inc., duben 2014, a vypnutých tiskáren HP skladovaných po dobu až 12 týdnů za specifických klimatických podmínek. Aby byla po opětovném zahájení tisku zachována kvalita tisku, může být nutná údržba nebo servis tiskárny. Zprávy jsou k dispozici zde: <http://www.buyerslab.com/products/samples/HP-Inkjet-Individual-Ink-Cartridge-Long-Term-Storage-Test.pdf>.

Další informace na
hp.com/go/supplies

