



# Repasování není recyklace

Mezi opětovným použitím kazet a jejich recyklací je velký rozdíl. Výrobci repasovaných kazet často tvrdí, že opětovné použití kazet je pro životní prostředí lepší – situace je však mnohem komplikovanější.

## Repasování vede k vytváření odpadu a vyčerpávání zdrojů



Ani v případě, že prázdnou kazetu vrátíte výrobci repasovaných kazet, nemáte vždy jistotu, že neskončí na skládce.<sup>1</sup>



Většina dotazovaných výrobců navíc své vlastní produkty zpět nevybírá.<sup>1</sup>



Repasované tonerové kazety zanechávají o **42 % větší uhlíkovou stopu** než originální tonerové kazety HP.<sup>2</sup>

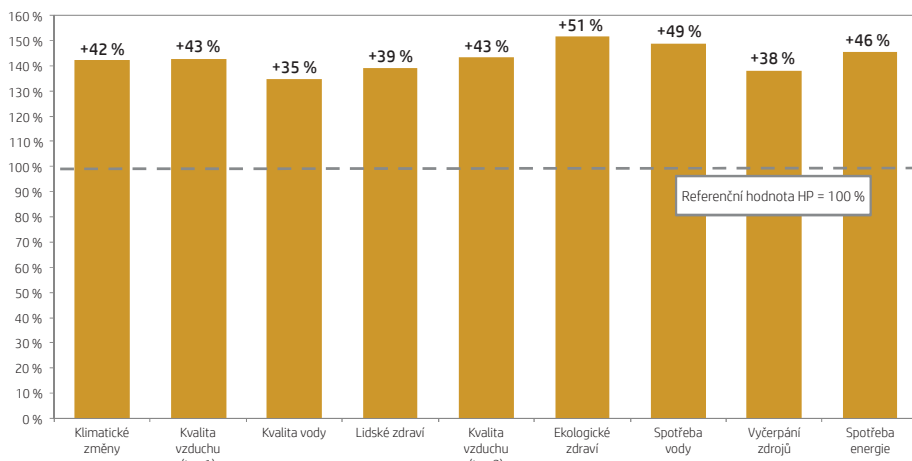
## Repasování může změnit kvalifikace zaručené ekologickými štítky

Originální kazety HP testované s tiskárnami a papírem HP splňují požadavky na kvalitu vzduchu v uzavřených prostorech, které jsou vyžadovány ekologickými štítky, jako jsou Blue Angel<sup>3</sup> či EPEAT<sup>4</sup>.

Buďte opatrní: nahrazení originální kazety HP repasovanou kazetou může mít dopad na vaši certifikaci Blue Angel či EPEAT.

## Činnost společnosti HP má nižší dopad na životní prostředí než repasování

Ve všech studovaných oblastech měly originální tonerové kazety HP menší vliv na životní prostředí než repasované tonerové kazety, díky čemuž se společnost HP stává chytrou volbou.<sup>2</sup>



Výsledky repasování kazet vyjádřené jako procento výsledků společnosti HP

Důvěrné informace společnosti HP – určeno pouze pro použití společností HP a prodejními partnery HP k prodeji koncovým zákazníkům. Není určeno ke zveřejnění.

# 27x vyšší

## spotřeba papíru

Repasované tonerové kazety mohou v porovnání s originálními tonerovými kazetami HP spotřebovat až 27 krát více papíru na opakovaný tisk.<sup>2</sup>



# Originální tonerové kazety HP přinášejí působivé výsledky, nižší dopad na životní prostředí a menší spotřebu papíru potřebného k opakovanému tisku.<sup>2</sup>



Společnost HP vytváří nové výrobky z recyklovaných materiálů a snižuje množství odpadu<sup>5</sup>

Uzavřená smyčka recyklace společnosti HP používá plasty z recyklovaných kazet HP k výrobě nových originálních inkoustových a tonerových kazet HP. Repasování jen zřídka zabrání, aby kazety skončily na skládce.<sup>6</sup>



Společnost HP je nejlepší ekologickou volbou pro kvalitu a udržitelnost

Papír je hlavním zdrojem dopadu tisku na životní prostředí, přičemž hlavní roli při spotřebě papíru hraje kvalita tisku. Používání originálních tonerových kazet HP vede k menší spotřebě papíru potřebného k opakovanému tisku.



Originální kazety HP, které se recyklují prostřednictvím programu HP Planet Partners, se nikdy nebudou znovu plnit, znovu prodávat ani se nevyvezou na skládku.<sup>7</sup>

Recyklační program HP Planet Partners umožňuje bezplatné a snadné vrácení použitých originálních kazet HP.



Společnost HP má komplexní programy udržitelnosti

Společnost HP je uznávána za globální špičku díky svým činnostem a strategiím, které reagují na klimatické změny. Společnost HP měří a zveřejňuje svou uhlíkovou stopu a náročnost na spotřebu vody plynoucí nejen z její vlastní činnosti, ale také z činnosti jejího dodavatelského řetězce.<sup>8</sup>

Společnosti, které repasují kazety, mohou často vyvolávat dojem ekologicky zodpovědného chování, ale jen zřídka mívají transparentní systém vykazování založený na dostupných standardech, stejně tak jako málokdy měří svou uhlíkovou stopu nebo pracují na jejím omezení.

# 10 let v řadě

V posledních 10 letech se společnost HP každoročně umístila v žebříčku Climate „A“ ve zprávě Global Climate Change společnosti CDP.<sup>9</sup>

Spolehněte se při nákupu IT vybavení a materiálu na uznávanou špičku.



<sup>1</sup> Studie na téma Recyklace spotřebních materiálů v západní Evropě provedená v roce 2016 společností InfoTrends, zadaná společností HP. Poznatzky vycházejí z průměrných výsledků rozhovorů se 7 výrobci repasovaných kazet, 6 prodejci a 1 distributorem. Podrobnosti najdete na stránkách [hp.com/go/EMEA-2014InfoTrends](http://hp.com/go/EMEA-2014InfoTrends), [hp.com/go/EMEA-2016InfoTrends](http://hp.com/go/EMEA-2016InfoTrends).

<sup>2</sup> Studie Hodnocení životního cyklu (LCA) provedená v roce 2016 společností Four Elements Consulting, zadaná společností HP, srovnávala originální černobílé tonerové kazety HP 80A a 83A se vzorkem repasovaných alternativ napříč osmi kategoriemi negativního dopadu na životní prostředí. Další informace najdete na adrese [hp.com/go/EMEA-LJLCA-2016](http://hp.com/go/EMEA-LJLCA-2016). LCA využívá studii společnosti SpencerLab z roku 2016, zadanou společností HP, která porovnává originální tonerové kazety LaserJet HP a šest značek ostatních společností prodávaných v oblasti EMEA. Další informace najdete v dokumentu [spencerlab.com/reports/HPReliability-EMEA-RM2016.pdf](http://spencerlab.com/reports/HPReliability-EMEA-RM2016.pdf).

<sup>3</sup> Kritéria certifikace Blue Angel pro tiskárny, kopírky a multifunkční zařízení (RAL-UZ 122) Německé spolkové agentury pro životní prostředí nabyla platnosti v roce 2007 a platila do konce prosince 2013. Od ledna 2013 platí kritéria RAL-UZ 171, která zahrnují nová pravidla pro počet částic u laserových tiskáren a doplňují stávající pravidla pro hodnoty prachových částic založená na hmotnosti u certifikace Blue Angel.

<sup>4</sup> Hodnocení EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool), spravované organizací Green Electronics Council v rámci nadace ISDF (International Sustainability Development Foundation). Pro tiskové systémy je použit standard IEEE pro hodnocení vlivu zobrazovacích zařízení na životní prostředí (Environmental Assessment of Imaging Equipment – IEEE Std 1680.2-2012).

<sup>5</sup> 80 % originálních inkoustových kazet HP obsahuje 45–70 % recyklovaných materiálů. 100 % originálních tonerových kazet HP obsahuje 10–33 % recyklovaných materiálů.

<sup>6</sup> Podrobné informace naleznete ve zprávě hodnocení udržitelnosti společnosti HP na adrese [hp.com/sustainability](http://hp.com/sustainability).

<sup>7</sup> Dostupnost programů není všude stejná. Další informace najdete na adrese [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle).

<sup>8</sup> Založeno na průzkumu zpráv hodnocení podnikové udržitelnosti provedeném společností HP (pokud byly k dispozici) u pěti různých společností, které repasují kazety, z nichž žádná nezmiňovala globální standardy ve vykazování jako základní nástroj svých zpráv.

<sup>9</sup> Úplný seznam Climate „A“ pro rok 2015 viz [https://b8f65cb373b1b7b15feb-c70d8ead6ced550b4d987d7c03fcd1d.ssl.cf3.rackcdn.com/cms/reports/documents/000/001/228/original/CDP\\_Climate\\_Change\\_Report\\_2016.pdf?1485276095](https://b8f65cb373b1b7b15feb-c70d8ead6ced550b4d987d7c03fcd1d.ssl.cf3.rackcdn.com/cms/reports/documents/000/001/228/original/CDP_Climate_Change_Report_2016.pdf?1485276095).

