



Uudelleentäyttäminen ei ole kierrätystä

Kasettien uudelleenkäyttämisen eli uudelleentäyttämisen ja kierrätyksen välillä on suuri ero. Vaikka uudelleentäyttäjät väittävät, että uudelleentäytettyjen kasettien vaikutukset ympäristöön jäävät pienemmiksi, asia ei ole niin yksinkertainen.

Uudelleentäyttäminen voi tuottaa jätettä ja kuluttaa luonnonvaroja



Vaikka palautat tyhjän kasetin uudelleentäyttäjälle, se voi silti päätyä kaatopaikalle.¹



Tutkimusten mukaan useimmat uudelleentäyttäjät eivät ota omia tuotteitaan kierrätettäväksi.¹



Uudelleentäytettyjen tulostuskasettien hiilijalanjälki on **42 % suurempi** kuin alkuperäisten HP-tulostuskasettien.²

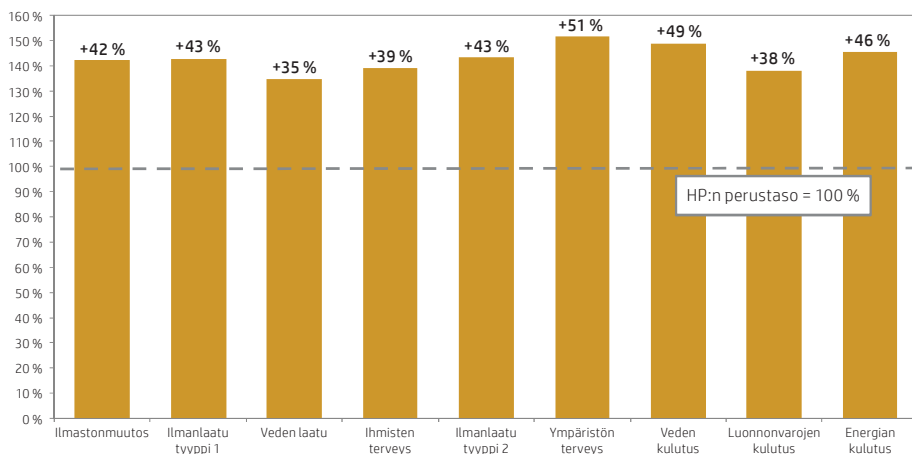
Uudelleentäyttäminen voi vaikuttaa ympäristöhyväksyntiin

Alkuperäiset HP-kasetit, jotka on testattu yhdessä HP-tulostinten ja HP-paperin kanssa, täyttävät tiettyjen ympäristömerkkien, kuten Blue Angel⁻³ ja EPEAT⁴-merkkien, asettamat vaatimukset sisäilman laadulle.

Pidä siis mielessä: alkuperäisen HP-kasetin korvaaminen uudelleentäytetyllä kasetilla voi vaikuttaa yrityksesi Blue Angel- tai EPEAT-hyväksyntään.

HP:n ympäristövaikutukset ovat uudelleentäyttämistä pienemmät

Alkuperäisten HP-tulostuskasettien ympäristövaikutukset olivat kaikilla tutkituilla osa-alueilla uudelleentäytettyjä kasetteja matalammat. HP on siis viisas valinta.²



Uudelleentäytettyjen kasettien tulosten osuus HP:n tuloksista

27-kertainen

paperin kulutus

Jos käytetään uudelleentäytettyjä tulostuskasetteja, paperia voi kulua 27 kertaa enemmän kuin käytettäessä alkuperäisiä HP-tulostuskasetteja.²



Alkuperäiset HP-tulostuskasetit tuottavat näyttäviä tuloksia luotettavasti, niiden ympäristövaikutukset ovat pienemmät ja paperia kuluu uudelleentulostamiseen vähemmän.²



HP tuottaa kierrätetystä materiaalista uusia tuotteita ja vähentää jätettä⁵

HP:n suljetussa kierrätysprosessissa käytetään muovia kierrätetyistä HP-kaseteista uusien alkuperäisten HP-mustepatruunoiden ja -värikasettien valmistamiseen. Uudelleentäyttäminen estää kasettien joutumisen kaatopaikalle vain harvoin.⁶



HP on laatunsa ja kestävän kehityksensä ansiosta paras ympäristövalinta

Paperi muodostaa suurimman osan tulostamisen ympäristövaikutuksista, ja tulostuslaadulla on merkittävä rooli paperin kulutuksessa. Alkuperäisten HP-tulostuskasettien käyttö vähentää uudelleentulostamiseen kuluvaa paperia.



HP Planet Partners -ohjelman avulla kierrätettyjä alkuperäisiä HP-kasetteja ei koskaan täytetä uudelleen, myydä eikä toimiteta kaatopaikalle⁷

HP Planet Partners -kierrätysohjelman ansiosta alkuperäisten HP-kasettien palauttaminen on helppoa ja maksutonta.



HP:lla on kattavia kestävän kehityksen ohjelmia

HP tunnetaan ilmastonmuutosta torjuvien toimenpiteidensä ja strategioidensa vuoksi maailman johtavana toimijana. HP on mitannut ja julkistanut omat hiili- ja vesijalanjälkensä. Ne kattavat yhtiön oman toiminnan lisäksi myös toimitusketjun.⁸

Kasetteja uudelleentäyttävät yritykset vaikuttavat usein ympäristötietoisilta, mutta ne eivät yleensä raportoi läpinäkyvästi käytettävissä olevien standardien pohjalta, eivätkä mittaa tai pienennä hiilijalanjälkeään.

10 vuotta peräkkäin

HP on otettu mukaan Climate "A" -luetteloon CDP:n Global Climate Change -raportissa jo 10 peräkkäisenä vuotena.⁹

Kun ostat IT-laitteita ja -tarvikkeita, luota tunnustusta saaneeseen suunnannäyttäjään.



¹HP:n teettämä InfoTrends, 2016 Western Europe Supplies Recycling -tutkimus. Tulokset perustuvat 7 uudelleentäyttäjän, 6 välittäjän ja 1 jakelijan haastattelujen keskiarvoihin. Lisätiedot: hp.com/go/EMEA-2014InfoTrends, hp.com/go/EMEA-2016InfoTrends.

²2016 Four Elements Consultingin LCA-tutkimuksessa, tilaajana HP, verrattiin alkuperäisiä HP 80A ja 83A mustia värikasetteja ja joukkoa uudelleentäytettyjä vaihtoehtoja kahdeksan ympäristövaikutusluokan osalta. Lisätietoja: hp.com/go/EMEA-LJLCA-2016. LCA:n tekemässä SpencerLab 2016 -tutkimuksessa, tilaajana HP, verrattiin alkuperäisiä HP LaserJet -värikasetteja kuuteen muuhun kuin HP:n valmistamaan EMEA-alueella myytävään tulostuskasettimerkkiin. Lisätietoja osoitteessa spencerlab.com/reports/HPReliability-EMEA-RM2016.pdf.

³Saksan liittovaltion ympäristöviraston Blue Angel -ehdot tulostimille, kopiokoneille ja monitoimilaitteille (RAL-UZ 122) ovat olleet voimassa vuodesta 2007 alkaen ja päivät vuoden 2013 loppuun. Tammikuusta 2013 lähtien voimassa on ollut RAL-UZ 171, joka sisältää uuden lasertulostimia koskevan hiukkasmäärän ohjauksen, joka täydentää Blue Angelin aiempaa painoperusteista pienhiukkasarvoa.

⁴Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), jota hallitsee ISDF:n (International Sustainability Development Foundation) Green Electronics Council. Tulostusjärjestelmiin sovelletaan IEEE-standardia 1680.2-2012 (Environmental Assessment of Imaging Equipment).

⁵80 % alkuperäisistä HP:n mustepatruunoista sisältää 45–70 % kierrätysmateriaalia. 100 % alkuperäisistä HP:n tulostuskaseteista sisältää 10–33 % kierrätysmateriaalia.

⁶Lisätietoja on HP:n kestävän kehityksen raportissa osoitteessa hp.com/sustainability.

⁷Ohjelman saatavuus vaihtelee. Lisätietoja on osoitteessa hp.com/recycle.

⁸Perustuu HP:n arvioimiin viiden kasetteja uudelleentäyttävän yrityksen kestävän kehityksen raporttiin (saatavuuden mukaan). Raportointi ei perustunut globaaleihin standardeihin yhdessäkään tapauksessa.

⁹Katso koko vuoden 2015 Climate "A" -luettelo osoitteesta https://b8f65cb373b1b7b15feb-c70d8ead6ced550b4d987d7c03fcd1d.ssl.cf3.rackcdn.com/cms/reports/documents/000/001/228/original/CDP_Climate_Change_Report_2016.pdf?1485276095.

