



عملية إعادة التدوير المغلقة من HP

نقود المسيرة من خلال الاقتصاد الدائري العالمي

إن نوع الخرطوشة التي تشتريها يصنع فارقًا كبيرًا في البيئة. على الرغم من أن الخرطوشة المعاد تصنيعها قد يتم الترويج لها على أنها "معاد استخدامها"، إلا أن شركات إعادة التصنيع التي شملها الاستطلاع في دراسة أجرتها جهة خارجية في عام 2018 قد فشلت في جمع معظم منتجاتها الخاصة¹ ولكن عندما تختار خرطوش HP الأصلية، فإنك بذلك تشارك في الاقتصاد الدائري. وبفضل مساعدتك، تعيد عملية إعادة التدوير المغلقة من HP المنتجات للحياة مرة أخرى.

الاقتصاد الخطي

مقارنة بـ

الاقتصاد الدائري



إعادة تعريف معنى التأثير وتغيير الحياة

تستخدم شركة HP الزجاجات البلاستيكية المعاد تدويرها والتي يتم تجميعها في هايتي ومن مصادر أخرى في تصنيع خرطوش الحبر الأصلية من HP. وهذا الجهد يساعد في خلق فرص عمل مستدامة، كما يتيح هذه الفرص للمقيمين في هايتي، ويساعد في منع البلاستيك من الوصول إلى البحر الكاريبي.

للحصول على مزيد من المعلومات حول عملية إعادة التدوير المغلقة من HP وجهودنا في هايتي، راجع موقع hp.com/go/Rosette.



نقوم معًا بإعادة التدوير للوصول إلى عالم أفضل

دع النتائج تتحدث عن نفسها. نبين لك فيما يلي الفرق الذي صنعه HP في عام 2017 باستخدام البلاستيك المعاد تدويره في خراطيش الحبر بدلاً من البلاستيك الجديد:

انخفاض بواقع
30% في انبعاثات
الكربون⁴
بضاهي سحب 588 سيارة
من الطرق لمدة سنة
كاملة⁷



انخفاض بنسبة
39% في استهلاك
المياه⁴
تكفي لملء 20 مليون
حوض استحمام⁶



انخفاض بواقع
60% في استخدام
الوقود الأحفوري⁴
تم توفير أكثر من
771 برميل نפט⁵



إعادة المنتجات المستعملة للحياة مرة أخرى

بفضل مساعدتك، سنتمكن من إغلاق الحلقة، إذ يتم تصنيع خراطيش الحبر وخراطيش مسحوق الحبر الأصلية من HP حاليًا باستخدام محتوى معاد تدويره من قبل عملاء مثلك.³



100%

من خراطيش مسحوق الحبر الأصلية
من HP تحتوي على مواد معاد تدويرها³



784 مليون

خرطوشة حبر ومسحوق حبر
تمت إعادة تدويرها بواسطة
العملاء من خلال برنامج شركاء
الكوكب HP Planet Partners⁸



80%

من خراطيش حبر HP الأصلية تحتوي
على مواد بلاستيكية معاد تدويرها من
خلال العملية المغلقة³



4 مليار

زجاجة بلاستيكية معاد تدويرها -
هذا العدد من الزجاجات يمكن أن
يمتد إلى القمر ويعود إلى الأرض⁸



86 مليون

أداة تعليق بلاستيكية
معاد تدويرها⁸

تحوّل شركة HP نحو 1 مليون زجاجة بلاستيكية من مكبات النفايات يوميًا ليطم استخدامها في خراطيش الحبر الجديدة⁸

¹ دراسة أجرتها شركة InfoTrends عام 2018 حول إعادة تدوير المستلزمات في أوروبا الغربية بتكليف من HP. وتستند النتائج إلى متوسط نتائج المقابلات التي تم إجراؤها مع 7 شركات لإعادة التصنيع و6 وكلاء. للاطلاع على التفاصيل، راجع موقع www.hp.com/go/EMEA-2018InfoTrends.

² دراسة موثوقة الخراطيش أحادية اللون التي أجرتها SpencerLab في عام 2019 بتكليف من HP لمنطقة أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا. راجع www.spencerlab.com/reports/HPReliability-EMEA-2019.pdf.

³ تحتوي 80% من خراطيش الحبر الأصلية من HP على ما بين 45 و 70% من المواد المعاد تدويرها. تحتوي 100% من خراطيش مسحوق الحبر الأصلية من HP على ما بين 5 و 38% من المواد معاد تدويرها بعد الاستهلاك أو بعد التصنيع. وهي لا تتضمن زجاجات مسحوق حبر. راجع موقع hp.com/go/recycledcontent للاطلاع على القائمة.

⁴ دراسة أجرتها Four Elements Consulting بتكليف من شركة HP في فبراير 2018 حول تقييم دورة العمر (LCA) تضمنت البولي إيثيلين تيريفثالات المعاد تدويره والبولي بروبيلين المعاد تدويره. راجع hp.com/go/recycledplasticsLCA.

⁵ يفرض أن 1 ميغا جول = 0.00016 برميل من النفط المكافئ.

⁶ يفرض احتواء حوض الاستحمام على 150 لترًا من المياه.

⁷ استنبطت القيم بواسطة برنامج حساب مساويات الغازات الدفيئة لوكالة حماية البيئة الأمريكية. للاطلاع على التفاصيل، راجع موقع <https://www.epa.gov/energy/greenhouse-gas-equivalencies-calculator>.

⁸ تقرير الاستدامة من HP لعام 2017. للاطلاع على التفاصيل، راجع موقع hp.com/sustainability.

