

戴尔获得 UL 首个闭环回收环境声明验证

在 UL 环境声明验证 (UL 2809) 的支持下, 戴尔完成了创新的消费后再生塑料 (PCR) 闭环回收含量声明

2014 年 5 月 20 日, 美国佐治亚州玛丽埃塔 - UL 向戴尔颁发了第一个闭环回收环境声明验证。戴尔的 OpopiPlex 3030 一体式计算机经过验证, 含有至少 10% 的消费后闭环再生料。这一创新的举动超越了传统的再生料声明, 因为它涉及闭环回收, 这意味着废旧电子产品的塑料可以被重复使用, 成为新计算机的一部分。通过重复使用已经流通的塑料, 戴尔减少了电子垃圾, 节约了资源, 与使用原生塑料相比, 碳排放量减少了 11%。

"创建这种闭环再生料声明验证程序是 UL 在促进更可持续的供应链方面迈出的重要一步, "UL 供应链与可持续发展总裁 Sara Greenstein 说。"回收和重复使用消费后塑料制造新计算机, 使戴尔能够减少其材料采购和制造流程对环境的影响, 这有利于所有人。

"我们重视戴尔在支持循环经济方面的参与, "UL 环境与可持续发展部副总裁兼总经理 Lisa Meier 补充道, "我们创新的声明验证程序使制造商能够用 UL 值得信赖的第三方验证来证实其闭环再生料声明。

戴尔全球产品合规与环境事务执行总监迈克尔·墨菲 (Michael Murphy) 表示: "我们今天面临的挑战要求我们的行业找到新的、更可持续的经营方式。"通过将回收计划回收的塑料重新用于戴尔新产品, 我们能够帮助减少电子浪费, 并为客户提供他们期望戴尔提供的绿色产品。我们希望 UL 提出的新标准能鼓励企业重新思考流程, 帮助推动 IT 行业的循环经济。

UL 的新环境声明验证程序 ECVP 2809 概述了在颁发 UL 验证标志之前对再生料和闭环再生料声明进行审核和验证的框架和流程。取得 ECV 可让制造商的声明获得第三方公信力, 同时为致力于遵守绿色采购要求的买家带来安全感。