

Samsung внедряет экологичную упаковку для устройств семейства Galaxy

24.04.2014

Сеул, Корея – апрель 2014 года – Компания Samsung Electronics объявляет о разработке новых и расширении ряда существующих эко-технологий, которые применяются, в том числе, при создании экологичной упаковки для продуктов семейства Galaxy. Применение данных разработок поможет сократить потребление энергии и облегчит переработку неиспользуемых ресурсов, что положительно повлияет на состояние окружающей среды. Предлагая пользователям новое поколение экоматериалов, Samsung стремится к дальнейшему развитию экологических качеств смартфонов линейки Galaxy.

«Так как популярность смартфонов продолжает расти, экологическая ответственность компаний-производителей также приобретает все большее значение в масштабах планеты, – отметил ДжК Шин (JK Shin), CEO и президент подразделения IT & Mobile компании Samsung Electronics. – Разрабатывая экоупаковку для устройств серии Galaxy, наша компания демонстрирует активную заботу о состоянии окружающей среды».

Компания Samsung Electronics продолжает работать над экологичностью своих устройств, что отразилось и в новом флагмане – смартфоне Galaxy S5. Для производства его упаковки и инструкции пользователя используется 100%-перерабатываемая бумага. Это снижает выбросы CO² в атмосферу примерно на 1 000 тонн, что эквивалентно сохранению 110 000 деревьев. Данная упаковка была отмечена наградой IF Design Awards 2014 как «Лучшая экоупаковка для мобильных устройств».

Новый флагман компании Samsung Electronics снабжен высокоэффективным зарядным устройством пониженного энергопотребления. Упаковка смартфона сделана из перерабатываемого пластика, надписи нанесены соевыми чернилами без нефтяных растворителей – для предотвращения загрязнения почвы и морской среды. Помимо этого, 20% материала упаковки приходится на отходы пластмасс и вторично переработанный пластик. Использование соевых чернил для печати руководства пользователя и надписей на коробке сокращает использование нефтяного растворителя на 30 тонн ежегодно.

Достижения Samsung в области экотехнологий

В результате усилий компании Samsung Electronics в области применения эко-технологий, смартфон Galaxy S4 был сертифицирован как максимально экологичный продукт в шести странах, среди которых Корея, США, Великобритания и Германия. Также устройства серии Galaxy получили сертификацию устройств, дружественных к экологии, на территории 6 стран, начиная с 2011 года.

После разработки высокоэффективных зарядных устройств с пониженным энергопотреблением смартфон Samsung Galaxy S3 получил сертификацию «carbon footprint» от британского общества Carbon Trust. Также это устройство получило награду ECV (Environmental Claim Validation) международной организации Underwriters Laboratories за изготовление зарядного устройства из переработанного пластика.

Помимо этого, смартфон Galaxy S4 получил награду 2013-2014 Green Award ассоциации EISA (European Imaging and Sound Association) за высокоэффективное зарядное устройство и технологию низкого

энергопотребления, отсутствие использования вредных веществ при производстве, а также применение экотехнологий упаковки. Данный смартфон был признан экологически чистым продуктом, что подтверждено присуждением 10 наград в соответствующих категориях, как в Корее, так и за ее пределами.