

## **Край на живота**

Въпреки че изчислението на CO<sub>2</sub>e за края на жизнения цикъл на продуктите на Epson предполага сценарий на депониране за най-лошите емисии, това не отразява реалността. На практика значителна част от продуктите на Epson в цяла Европа се събират чрез схеми за рециклиране, повторна употреба или възстановяване на енергия. Epson е член на тези схеми и плаща такси за разширена отговорност на производителя (EPR), които са задължителни от законодателството на ЕС. Тези такси помагат за финансирането на инфраструктурите и процесите за управление на отпадъците, като гарантират, че продуктите се управляват правилно и се отклоняват от сметищата, като по този начин се намалява тяхното въздействие върху околната среда.

Количеството на CO<sub>2</sub>e от килограм прожекционен материал от Epson е изчислено чрез добавяне на стойностите на кг CO<sub>2</sub>e за всеки вид материал, като се използват данните, предоставени за емисиите на CO<sub>2</sub>e, с които се разполага от IDEA версия 3.2, което означава Данни за инвентаризация, базирани на анализ на околната среда, инвентарен списък, разработен съвместно от фискалната 2008 г. от Националния институт за напреднали индустриални науки и технологии (AIST) и Японската асоциация за управление на околната среда за индустрията (JEMAI).

Това изчисление се основава на теоретична ситуация, при която управлението на отпадъците от продуктите би било само изгаряне на продукти, последвани от депониране, а не рециклиране или възстановяване на енергия.

Наясно сме, че тази изчислителна база може да изглежда неуместна за управлението на отпадъците, което се извършва в Европа и/или Обединеното кралство, но в този момент имаме недостатъчно местни данни, за да можем да бъдем по-точни. Това ще бъде актуализирано веднага след предоставяне на тези местни данни.