

FIȘĂ CU INFORMAȚII DESPRE SUSTENABILITATE

Returnarea, reutilizarea și reciclarea dispozitivelor și componentelor

Canon promovează reutilizarea și reciclarea produselor și componentelor uzate pentru o utilizare mai eficientă a resurselor limitate, contribuind la economia circulară și reducând volumul deșeurilor prin intermediul unor sisteme solide de colectare și reciclare a componentelor și produselor uzate.

În acest scop, tratarea produselor la sfârșitul duratei de viață a acestora este luată în calcul încă din faza de proiectare, care include acțiuni având drept scop sporirea posibilităților de reciclare a produselor, de exemplu, prin proiectarea unor produse ușor de dezasamblat și prin respectarea reglementărilor europene și a îndrumărilor referitoare la ierarhia deșeurilor provenite din dispozitive aflate la sfârșitul perioade de viață (End-of-Contract – EoC). Ierarhia reutilizării și reciclării aparatelor EoC este următoarea:

Aparatele specificate sunt colectate conform politicii noastre europene de recondiționare

Recondiționarea este procesul de readucere a unui aparat uzat într-o stare similară aparatelor noi, cu contorul de funcționare resetat la zero, printr-un proces de producție standardizat. Acest lucru contribuie la conservarea resurselor naturale, dat fiind că, în medie, se reutilizează până la 80 % din dispozitiv, după greutate. Procesul reduce, de asemenea, emisiile de CO₂ care apar în etapele de folosire a materiilor prime și de fabricație ale ciclului de viață al produsului cu până la 80 % comparativ cu fabricarea unui produs nou.

La Canon, avem o varietate de linii de produse care sunt supuse acestui proces, respectiv [gama EQ80 de dispozitive de birou](#).

Aparatele sunt recondiționate sau revândute direct

Aparatele care nu sunt adecvate pentru Politica europeană de recondiționare pot fi revândute ca aparate la mâna a doua după reparare. Repararea este un proces mai puțin complex decât recondiționarea și, în general, implică curățarea aparatului și înlocuirea pieselor și consumabilelor uzate. Acest lucru previne intrarea aparatelor la mâna a doua în diferitele fluxuri de deșeuri și oferă clienților acces la produse de calitate cu prețuri reduse.

Aparatele sunt casate

Aparatele care nu mai sunt funcționale și nu pot fi reutilizate, recondiționate sau reciclate printr-una dintre metodele de mai sus vor fi trimise la un centru de reciclare



pentru DEEE aprobat de Canon, unde sunt procesate în conformitate cu cerințele legale stabilite de Directiva CE 2012/19/CE.