

LIST SA PODACIMA O ODRŽIVOSTI

Dizajn proizvoda i procene radnog veka

Usredsređeni smo na razvoj proizvoda koji imaju nisku emisiju ugljen-dioksida i štede resurse, od faze koncepta i dizajniranja.

- Postavili smo ciljeve za smanjivanje emisije CO₂ tokom životnog veka proizvoda kompanije Canon za 3% svake godine kako bismo došli do smanjenja emisije CO₂ od 15% do 2020. u odnosu na neto prodaju (u poređenju sa 2010.), za operacije kompanije Canon u regionu EMEA. [Kliknite ovde](#) da biste videli napredovanje ka našem cilju za radni vek proizvoda, a [ovde](#) da biste videli napredovanje ka operativnom cilju.
- Pored toga, 2011. smo potpisali Dobrovoljni ugovor o unapređivanju ekološke prihvatljivosti opreme za obradu slika sa EuroVApriprint (VA). Ovu samoregulatornu inicijativu predvode proizvođači opreme za obradu slika, a Evropska komisija je u januaru 2013. učinila ekvivalentnom obavezujućem propisu. Merenjima se postavljaju ciljevi za smanjenje emisije ugljen-dioksida prilikom štampanja i kopiranja u EU. Dobrovoljni ugovor pokriva aspekte korišćenja mastila, tonera i papira, kao i recikliranje. [kliknite ovde](#) da biste saznali više o EuroVApriprint.
- Da bismo bili sigurni da ćemo ostvariti te ciljeve, koristimo metodologije za procenu tokom radnog veka (LCA) kako bismo utvrdili i procenili uticaj proizvoda na životnu sredinu tokom radnog veka. Naši operativni timovi za proizvode koriste rezultate tih metodologija tokom razvoja proizvoda kako bi analizirali faktore koji dovode do emisije CO₂ i pravili izmene radi smanjivanja njihovog uticaja. Na primer, korišćenjem reciklirane plastike ili plastike biološkog porekla, odnosno ponovnom proizvodnjom uređaja, kao što je naša serija [EQ80](#), odnosno smanjivanjem dimenzija i težine proizvoda. Podatke o emisiji CO₂ tokom radnog veka za naše proizvode objavljujemo na [stranici sa emisijom CO₂ za proizvode](#), kako bi više korisnika moglo da izabere ekološki prihvatljive proizvode i da donosi informisane odluke o proizvodima koje kupuju.