

SNIŽTE SVŮJ DOPAD NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ SE SPOLEČNOSTÍ CANON

共生

NÁŠ ÉTOS

Společnost Canon zastává filozofii Kyosei, což v japonštině znamená „společně žít a pracovat pro dobro všech“. „Obecné dobro“ je definováno v rámci Cílů udržitelného rozvoje OSN (SDG neboli Sustainable Development Goals), které společnosti Canon poskytují rámec pro řízení sociálních a ekologických dopadů její činnosti.



NAŠE ZÁVAZKY VÁM POMÁHAJÍ SPLNIT TY VAŠE

Sjednotili jsme své postupy s Cíli udržitelného rozvoje OSN, projektu, který nám umožňuje dosáhnout lepší a udržitelnější budoucnosti pro všechny. Tento projekt se zabývá globálními výzvami, kterým čelíme: včetně těch souvisejících s chudobou, společenskou nerovností, změnou klimatu, znehodnocováním životního prostředí a ochranou míru a spravedlnosti.

UZNÁNÍ V OBORU

Hodnocení udržitelnosti The EcoVadis Gold Award je mezinárodně uznávaným standardem, který zastřešuje řadu otázek z oblasti udržitelnosti životního prostředí. V roce 2013 společnost Canon dosáhla „zlatého“ hodnocení a každý rok tuto pozici obhájí. Toto hodnocení je udělováno společností, které se v oblastech ochrany životního prostředí, pracovních a lidských práv a etiky udržitelnosti řadí mezi prvních 5 %.



1. ODPOVĚDNÁ VÝROBA

Naše produkty splňují průmyslové normy v oblasti výrobní kvality a udržitelnosti ve všech etapách dodavatelského řetězce.

Cílem společnosti Canon je dosáhnout do roku 2050 čistých nulových emisí CO₂ souvisejících s obchodními aktivitami. Tohoto cíle chce společnost Canon dosáhnout tak, že vezme v úvahu dopady na životní prostředí v každé fázi životního cyklu produktu a bude se snažit o jejich snížení. Od roku 2008 se řídíme světově uznávanými normami pro zadávání veřejných zakázek s ohledem na životní prostředí a sociální oblast, metodologií hodnocení cyklu životnosti a světově uznávanou certifikací ISO14001 o systému environmentálního managementu, díky nimž jsme schopni v průběhu celého životního cyklu našich produktů snížit emise CO₂ o 42 % (což je průměrné zlepšení o 4,6 % ročně).

Spotřebu zdrojů snižujeme zmenšováním velikosti produktů, např.: model TS8200 je menší o 35 %, model imageRUNNER DX C5860i je lehčí o 25 % a **objektivy RF600 mm a RF800 mm jsou nejlehčími objektivy na světě.**



4. KONEC ŽIVOTNOSTI PRODUKTU A JEŠTĚ DÁL

Společnost Canon podporuje opravu, opětovné použití a recyklaci produktů a dílů, což vašemu podniku umožňuje podporovat cirkulární ekonomiku.

Interní programy recyklace.

V letech 2008 až 2021 jsme z použitých produktů na recyklaci použili 42 413 tun plastů jako suroviny a dalších 33 619 tun výrobků a dílů bylo znovu použito přímo.

Naše nejprodávanější multifunkční zařízení repasujeme v účelové zařízených továrnách a používáme minimálně 90 % materiálu z původního zařízení.

V letech 2006 až 2021 jsme shromáždili a recyklovali 2 616 tun inkoustových kazet z 35 zemí.

V letech 1990 až 2021 jsme shromáždili, znovu použili a recyklovali 444 000 tun laserových tonerových kazet z 23 zemí, čímž jsme dosáhli kumulativního snížení využívání nových zdrojů spojených s výrobou nových laserových tonerových kazet přibližně o 314 000 tun.

Prodejní oddělení Canon v regionu EMEA ročně opraví přes 80 000 produktů vrácených zákazníky v i po záruční době.

Naše mediální produkty pocházejí z odpovědně řízených lesních zdrojů.

Jsou zárukou toho, že je náš papír vyráběn z udržitelně řízených lesů, kde jsou vytěžené stromy nahrazeny novou výsadbou – tím je zajištěno, že kvůli odlesňování nedochází k poklesu biodiverzity nebo zmenšování plochy přirozeného prostředí.

Zákazníci budou mít možnost kompenzovat nevyhnutelné emise CO₂ vznikající během cyklu životnosti produktu, prostřednictvím naší nabídky tisku v režimu s uhlíkově neutrálním dopadem, je-li k dispozici.

Implementací dobře navrženého plánu optimalizace můžeme snížit spotřebu papíru o 50 % díky zavedení povinnosti oboustranného tisku.

Pokud je nastavená funkce „Úspora toneru“, spotřebuje se při tisku pouze polovina obvyklého množství toneru. Funkce „My Print Anywhere“ zase zajišťuje, že dokumenty odeslané k tisku se vytisknou až po potvrzení.

Zařízení imageRUNNER ADVANCE DX C5860i dosahuje při použití zákazníkem 13% snížení emisí CO₂ v porovnání s předchozím modelem díky toneru s nízkým bodem tání a motoru, který optimálně ovládá množství elektrického proudu.

Černobílá laserová tiskárna A4 LBP162/161 dosahuje ve své třídě o 0,6 W nižší spotřeby elektrické energie.

2. CHYTRÁ LOGISTIKA

Dopad na životní prostředí snižujeme už během logistiky. Pomáháme vám tak splňovat cíle nastavené v rámci dodavatelského řetězce šetrného k životnímu prostředí.

Snažíme se snižovat dopady na životní prostředí tím, že nahrazujeme jednorázové plastové obaly produktů, například používáním lisované buničiny namísto polystyrénové pěny.

Zkonsolidovali jsme zásobovací místa pro jednotlivá zařízení ze 40 000 na zhruba 2 300, což jen v Evropě vedlo ke snížení dodávek jednotlivých tonerů o 135 000 během jediného roku. A k doručování tonerů i nadále přistupujeme pokrokově.

K doručení toneru používáme recyklovatelný materiál nazývaný AIR SHELL, který využívá vzduch pro lepší tlumení a současně snižuje objem balení o 30 % a uhlíkovou stopu vznikající při dopravě o 20 %.

Díky zmenšování velikosti produktů se nám daří zvyšovat efektivitu ukládání. Zkoumáme také, které produkty se nejlépe hodí pro logistické operace.

Díky službě eMaintenance je možné provádět diagnostiku a automatické objednávky spotřebního materiálu na dálku, a snižovat tak dopady na životní prostředí, které jinak generují služby servisních techniků.

3. PRODUKTY V AKCI

Společnost Canon skrze širokou škálu produktů navrhuje pokrokový, energeticky šetrný provoz moderních pracovišť. Díky energeticky úsporným technologiím používaným v kancelářských zařízeních dosáhly produkty společnosti Canon kumulativní úspory energie 60 522 GWh mezi lety 2008 a 2021. Předpokládáme, že tyto úspory energie povedou ke snížení emisí CO₂ o 28 200 000 tun.

VĚDĚLI JSTE, ŽE...

Naše výrobky v souladu se zásadou „univerzálního designu“ zahrnují širokou škálu funkcí, které je zpřístupní všem, včetně osob s poruchami pohyblivosti, zraku, sluchu a kognitivními poruchami. Mezi tyto funkce patří:



Zvukové pokyny



Pomocník pro usnadnění přístupu – umožňuje ovládání tiskárny z polohy v sedě



Hlasové ovládání

Canon