



VASTUULLISIA TULOSTUSRATKAISUJA ASIAKKAILLEMME

Canon

See the bigger picture

CANON JA YMPÄRISTÖVASTUU

共生

Kaikkea toimintaamme ohjaa Kyosei-yritysfilosofia, joka merkitsee elämistä ja työskentelyä yhteisen hyvinvoinnin edistämiseksi.

Se ulottuu tuotekehityksestä ja tuotannosta ihmisten ja tuotteiden väliseen vuorovaikutukseen sekä vastuuseen ympäristöstä, ja mahdollistaa tulos-
tusteknologian kehittämisen kestäväällä tavalla. Näin voimme tarjota sekä yhteiskunnallisia että ympäristö-
hyötyjä niin nykyisille kuin tulevillekin asiakkaillemme. Tärkeässä roolissa toiminnassamme on laaja ympäristö-

ohjelma, jossa avainalueita ovat energian ja luonnon-
varojen säästäminen sekä haitallisten kemikaalien
käytön minimointi. Noudatamme kaikessa toiminnas-
samme voimassa olevia ympäristösäädöksiä ja paikal-
lisia viranomaisohjeita.

Tässä esitteessä kerromme Canonin ympäristö-
vastuullisista tulostusratkaisuista. Lisäksi näet, kuinka
yrityksesi voi jo muutamalla yksinkertaisella teolla
edetä organisaatioksi, joka kantaa vastuuta ympäris-
töstä.





Vastuullinen valinta

YK:n Global Compact -aloitteen allekirjoittaneena yhtiönä olemme sitoutuneet vastaamaan asiakkaidemme tarpeisiin vastuullisella tavalla.

Edistämme tuoteturvallisuutta, ympäristöä ja kemikaaleja koskevien sitovien ja tehokkaiden määräysten kehittämistä ja käyttöönottoa sekä varmistamme ihmisoikeuksien toteutumisen toimitusketjuissamme ja vähennämme orjuuden ja ihmiskaupan riskiä tehokkaan valvonnan avulla. Laitteiden suunnittelussa on myös huomioitu esteettömyys: mm. näytön suurenus, kallistus, taustaväriasetukset ja ääniohjattavuus.



Vähäisemmät ympäristövaikutukset

Tarjoamme tuotteita ja palveluja, jotka auttavat asiakkaitamme vähentämään liiketoimintansa ympäristövaikutuksia.

Pyrimme parantamaan jatkuvasti tuotteidemme energiatehokkuutta. Tarjoamme tulostuksenhallintaratkaisuja, joiden avulla asiakkaamme voivat vähentää tulostimien ja monitoimilaitteiden käyttöön liittyviä hiilidioksidipäästöjä jopa 60%:lla. Asiakkaamme voivat liittyä myös päästökompensointiohjelmiimme ja neutraloida tätä kautta tulostusprosesseihin kohdistuvat päästöt.



Yhteistyöhön perustuva lähestymistapa

Järjestämme yhteistyössä asiakkaidemme kanssa ohjelmia, jotka tarjoavat yhteiskunnallisia hyötyjä ja edistävät innovaatiota.

Tarjoamme YK:n kestävän kehityksen tavoitteisiin perustuvan Young People Programme -ohjelman, jonka avulla nuoret saavat äänensä kuuluviin tulevaisuuteensa liittyvissä globaaleissa kysymyksissä. Miraisha-ohjelmamme avulla järjestämme Afrikassa toimiville valo- ja videokuvaajille, elokuvantekijöille ja paino- ja tulostuspalvelujen tarjoajille työpajoja, jotka tarjoavat uusia uramahdollisuuksia liiketoiminnan kasvattamiseen.



Asiakkaiden kuunteleminen

Kestävän kehityksen visiomme perustana on asiakkaiden kuunteleminen.

Parempaan tulevaisuuden rakentaminen on mahdollista vain, jos olemme avoimia uusille ideoille ja lähestymistavoille. Lähetä sähköpostia osoitteeseen sustainability@canon.fi ja kerro meille, mitä myönteistä voimme saavuttaa yhdessä.

CANON TEKNOLOGIA JA YMPÄRISTÖVASTUU

Uskomme vahvasti, että käyttötarpeisiin optimoitu ja valvottu tulostuksenhallinnan kokonaisuus tuottaa positiivisimman ympäristövaikutuksen. Canonin tulostuksenhallinta auttaa yritystäsi siirtymään kohti täysin hiili-neutraalia tulostamista, vähentämään energiankulutusta ja minimoimaan ympäristön kuormittamisen.

Kokonaisvaltainen tulostuksenhallinta sisältää:

- Energiatohokkuuden mukaan optimoidun laitekannan
 - Etähallintaan perustuvan huoltotilausautomaation
 - Turvatulostuksen ja tulostuskäytännöt, jotka auttavat vähentämään hukkatulosteita ja säästämään energiaa
 - Käyttöopastuksen laiteominaisuuksista tai esim. laiteominaisuuksien optimaalisen hyödyntämisen
- Asiantuntijamme neuvovat kaikissa tulostusta ja sen vaikutuksia koskevissa asioissa. Meiltä saat nykyaikaiset, innovatiiviset ratkaisut yrityksesi tulostustarpeisiin ja dokumentinhallintaan.

HUOMIOIMME KESTÄVÄN KEHITYKSEN VAATIMUKSET TUOTTEIDEMME KOKO ELINKAAREN AJAN



Miten toteutamme sen?

- Canon-laitteet tarjoavat luokkansa parhaat eli pienimmät TEC-energiankulutusarvot
- Pienennämme tuotteiden kokoa ja painoa
- Poistamme vaarallisia aineita
- Kehitämme jatkuvasti uusia ympäristövastuullisia palveluita (elinkaaripalvelut)

Ekologinen EQ80-uusio-laitemallistomme tähtää hiilijalanjäljen vähentämiseen

- Valmistuksessa syntyy 80% vähemmän hiilidioksidia kuin normaalissa valmistusprosessissa
- Uusiovalmistus ehkäisee jätteen syntymistä ja vähentää riippuvuutta uusista raaka-aineista
- Käyttöikä uutta laitetta vastaava
- Täyttää Canonin tiukat suorituskyvylle ja laadulle asetetut vaatimukset ja saa saman takuun kuin vastaavanlaatuinen uusi tuote



VASTUULLISTA JA ENERGIATEHOKASTA VIESTINTÄÄ

Ympäristövastuullisuus ei sulje pois tehokkuutta – päinvastoin. Näillä yksinkertaisilla toimilla teet paljon hyvää niin yrityksellesi kuin ympäristöllekin.

Optimoi tulostusympäristö

- Anna Canonin asiantuntijoiden arvioida tulostusympäristösi ja käyttämiesi laitteiden tuottavuus ja vaikutus ympäristöön, jotta voit optimoida tulostusympäristön vastaamaan sekä yrityksenne että ympäristön tarpeita.
- Vähennä energiankulutusta ja pienennä juoksevia kuluja vaihtamalla laitteesi uuteen, energiatehokkaaseen Canonin monitoimilaitteeseen tai käytä uusiovalmistettuja EQ80-laitteita.

Tulosta tarpeeseen ja järkevästi

- Optimoi yrityksessäsi väritulosteiden käyttö ja värin huomioarvo. Väri on huomattava lisäarvo viestinnässä ja tukee oppimista ja muistamista.
- Voit ottaa käyttöön myös tulostuskäytäntöjä, kuten kaksipuolinen tulostus, vähentääksesi paperinkulutusta jopa 50%

Ota käyttöön tulostuksenhallintapalvelut

- Tulostuksenhallintapalvelut täyttävät kaikki tulostukseen liittyvät tarpeet samalla, kun ne helpottavat kestävän kehityksen tukemista sähkö-, paperin- ja värinkulutuksen optimoinnin myötä.

Automatsoi asiakirjaprosesseja

- Asiakirjojen työnkulkujen automatisointi parantaa viestintää, tietoturvaa ja tuottavuutta jopa 30%. Samalla pienenee yrityksen hiilijalanjälki. Tehokkaat skannaustyönkulut ja integroinnit säästävät aikaa, kustannuksia ja vähentävät virheitä.

Valitse oikea kumppani

- Canon on kumppani, joka tukee kestävän kehityksen tavoitteitanne ja suunnittelee kaikki tuotteensa sekä asiakkaitaan että ympäristön hyvinvointia ajatellen.

KIERRÄTYS

Varaosat

Asiakkaalla vaihdetut varaosat sekä pakkausmateriaalit toimitetaan hyötykäyttöjärjestelmään. Osa elektroniikkakorteista menee korjattaviksi ja siten kierrätetään uudestaan markkinoille.

Korjauskelvottomat ja muut osat toimitetaan sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätysprosessiin yhteistyökumppanille.

Värikasetit

Canon aloitti ensimmäisenä yrityksenä laserväriainekasettien kierrätysohjelman jo vuonna 1990. Joka vuosi keräämme noin 20 000 tonnia värikasetteja maailmanlaajuisesti, minkä ansiosta vähennämme hiilidioksidipäästöjä 30 000 tonnilla ja käytämme 15 000 tonnia vähemmän uusia raaka-aineita.

SER-yhteensopiva ohjelma toimii 18:ssa Euroopan maassa. Asiakkaat voivat palauttaa käytetyt värikasetit Canonille maksutta. Värikasetit käytetään kokonaan uudelleen tai kierrätetään uusiksi kaseteiksi suljetun tuotekierron avulla. Näin kasettien materiaaleja voidaan käyttää jatkuvasti uudelleen, eikä muovin laatu heikkene.

Väriaineet ja hukkavärisäiliöt

Useimmissa tapauksissa toimistolaitteiden väriainepullot ja hukkavärisäiliöt voidaan kierrättää normaalisti muiden muovien tapaan, sillä ne eivät sisällä vaarallisia aineita. SER-merkityt säiliöt puolestaan kierrätetään osana valtakunnallista sähkö- ja elektroniikkaromun (SER) kierrätysjärjestelmää. Paikallinen kierrättäminen myös kuormittaa ympäristöä vähiten.

Vanhat laitteet

Asiakkaalta palautuvat vanhat laitteet hyötykäytetään SER-direktiivin mukaisesti jollakin seuraavista tavoista.

- Laitteiden uusiointi: EQ80-laitteet valmistetaan Canonin standardoidussa uusiovalmistusprosessissa, jossa on käytetty vähintään 80% alkuperäisistä osista. Laitteiden kunto ja takuu vastaa uutta laitetta.
- Laitteiden peruskunnostus: paikallinen kunnostusprosessi, jossa hyväkuntoiset käytetyt laitteet huolletaan ja myydään käytettyinä laitteina
- SER-laitekierrätys: laitteiden purku ja hyötykäyttö raaka-aineena.





KOMPENSOI TULOSTUKSEN PÄÄSTÖT AUTA ISTUTTAMAAN UUSIA HIILINIELUJA

Haluamme tehdä päästöjen kompensoinnin asiakkaillemme mahdollisimman helpoksi. Tulostuksen päästökompensoinnin palvelun kautta kompensointi ohjautuu sertifioituihin puunistutusohjelmiin, sillä metsänkasvatus on todettu parhaimmaksi keinoksi sitoa hiiltä ilmakehästä puiden toimiessa tulevaisuuden hiilinieluinä. Päästökompensoinnin palveluissa vaihtoehtoisina kohteina ovat suomalainen tai kansainvälinen puunistutusohjelma.

Suomalainen Taimiteko-hanke

Mitä kompensoidaan? Käytönaikainen tulostaminen Canonin monitoimilaitteilla (ylläpito, käyttö, energian- ja paperinkulutus).

Mihin kompensointi ohjautuu? Suomalaisiin puunistutuskohteisiin Suomen 4H-liiton ja Luonnonvarakeskuksen kehittämässä toimintamallissa.

Kuka voi osallistua? Canonin sopimusasiakkaat.

Miten todennetaan? Suomen 4H-liiton todistuksella istutuskohteesta.

Reforestation-ohjelma

Mitä kompensoidaan? Paperinkulutus kaikilla tulostuslaitteilla jatkuvana palveluna.

Mihin kompensointi ohjautuu? Kansainvälisiin puunistutuskohteisiin SGS:n sertifioimissa projekteissa.

Kuka voi osallistua? Tulostuksenhallinnan (MPS) sopimusasiakkaat.

Miten todennetaan? PrintReleaf-organisaation sertifikaatti päivittyy reaaliaikaisesti Mapsiot-pilvipalveluohjelmistoon.



SERTIFIKAATIT, ALOITTEET JA REKISTERÖINNIT

Canonin toiminta on sertifioitu ympäristön (ISO 14001), laadun (ISO 9001) ja tietoturvan (ISO 27001) osalta.



Canon Eurooppa on allekirjoittanut tammikuussa 2014 YK:n Global Compact -aloitteen, joka koostuu 10 periaatteesta seuraavilla osa-alueilla: ihmisoikeudet, työelämä, ympäristö ja korruption vastaisuus. Allekirjoittamalla vahvistamme tukevamme kestävästä kehityksestä osana strategiaamme, yrityskulttuuriaamme ja liiketoimintaamme.



CE-merkintä tuotteessa osoittaa, että valmistaja vakuuttaa tuotteen täyttävän sitä koskevien EU:n direktiivien vaatimukset ja, että tuote on läpikäynyt vaaditut tarkastukset. Suunnittelemme tuotteemme siten, että ne täyttävät tai ylittävät kaikkien asiaankuuluvien säädösten vaatimukset. Tuotteissa käytettävien vaarallisten aineiden määrät eivät ylitä lainsäädännön mukaisia rajoja. Rajat on määritelty tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamista koskevassa RoHS -direktiivissä ja REACH -asetuksessa. Joissakin tapauksissa menemme lakisääteisiä vaatimuksia pidemmälle ja jätämme vaaralliset aineet kokonaan pois tuotteistamme.



Sähkö- ja elektroniikkalaitteiden tuottajavastuut

Canon Oy on rekisteröitynyt ICT Tuottajaosuuskunta TY:öön, jonka kautta huolehdimme sähkö- ja elektroniikkaromuihin kohdistuvat SER-direktiivin, jätelain sekä valtioneuvoston asetuksen sähkö- ja elektroniikkaromusta liittyvät tuottajavastuut.



Paristot ja akut

Paristokierrätystä Suomessa organisoii tuottajayhteisö Recser Oy, jonka tehtävänä on huolehtia turvallisesta kannettavien paristojen ja akkujen erilliskeräyksestä, esikäsittelystä, kierrätyksestä ja kierrätyksen edistämisestä Suomessa rekisteröityjen tuottajien puolesta. Canon Oy on ollut osa tuottajayhteisöä sen perustamisvuodesta 2008 alkaen.



Pakkaukset

Pakkauskierrätystä Suomessa organisoii Suomen Pakkauskierrätys RINKI Oy yhteistyössä pakkausalan tuottajayhteisöjen kanssa. Canon Oy:n tuottajavastuu hoidetaan Ringin palveluiden kautta, jossa huomioidaan niin kartonki-, pahvi-, muovi- kuin puupakkauksien keräys ja kierrätys valtakunnallisesti.

Canon

See the bigger picture