

RIDUCI L'IMPATTO AMBIENTALE CON CANON

共生

LA NOSTRA FILOSOFIA

Canon agisce secondo la filosofia del Kyosei, una parola giapponese che significa "vivere e lavorare insieme per il bene comune". Il "bene comune" è definito dagli obiettivi di sviluppo sostenibile (OSS) delle Nazioni Unite, che forniscono a Canon un quadro di riferimento per la gestione del suo impatto sociale e ambientale.



I NOSTRI IMPEGNI CONTRIBUISCONO AL RAGGIUNGIMENTO DEI TUOI OBIETTIVI

Abbiamo allineato le nostre pratiche agli obiettivi di sviluppo sostenibile, un piano per realizzare un futuro migliore e più sostenibile per tutti. Gli OSS trattano le sfide globali che dobbiamo affrontare, comprese quelle legate alla povertà, alla disuguaglianza, al cambiamento climatico, al degrado ambientale, alla pace e alla giustizia.

RICONOSCIMENTI NEL SETTORE

L'EcoVadis Gold Award è uno standard riconosciuto a livello internazionale che valuta la sostenibilità delle aziende in diverse aree. Ogni anno, sin da 2013, Canon ha ottenuto la valutazione "Gold", conferita alle aziende che si posizionano tra le prime 5% in termini di impatto ambientale ridotto, rispetto dei diritti umani e del lavoro, etica e approvvigionamento sostenibile.



1. PRODUZIONE RESPONSABILE

I nostri prodotti soddisfano gli standard di settore in termini di qualità e sostenibilità nella supply chain.

Canon mira a ottenere l'azzeramento delle emissioni di CO2 entro il 2050 tenendo conto dell'impatto ambientale in ogni fase del ciclo di vita del prodotto e lavorando per ridurle. Sono stati introdotti standard globali di approvvigionamento ambientale e sociale, una metodologia di valutazione del ciclo di vita (LCA) e un Sistema di Gestione Ambientale certificato ISO 14001 a livello globale per favorire la riduzione delle emissioni di CO2 relative al ciclo di vita dei nostri prodotti **del 42% sin dal 2008** (una media di miglioramento del **4,6% l'anno**).

Stiamo riducendo l'utilizzo delle risorse attraverso il ridimensionamento dei prodotti, ad esempio: le dimensioni del modello TS8200 sono state ridotte del 35%, il peso di imageRUNNER DX C5860i del 25% e gli obiettivi RF600 mm e RF800 mm sono i più leggeri al mondo.



2. UNA LOGISTICA LOGICA

Riduciamo l'impatto ambientale della logistica, contribuendo a raggiungere i tuoi obiettivi per una catena di fornitura ecocompatibile.

Il nostro obiettivo è ridurre l'impatto ambientale causato dagli imballaggi sostituendo il polistirolo con la pasta di cartone per l'interno delle confezioni dell'hardware e passando dalla plastica PE e PET al cartone per le confezioni blister dei materiali di consumo.

Abbiamo eliminato circa **135.000 spedizioni** uniche di toner all'anno in Europa, accorpando l'ubicazione delle scorte di circa **40.000 singoli dispositivi** in circa **2.300** e applicando una visione lungimirante alla consegna del toner.

Per la spedizione del toner, utilizziamo un materiale riciclabile denominato AIR SHELL, che utilizza la pressione dell'aria per migliorare la protezione, **riducendo il volume degli imballaggi del 30%** e le **emissioni di anidride carbonica durante il trasporto del 20%**.

Stiamo migliorando l'efficienza di trasporto attraverso il ridimensionamento dei prodotti e stiamo valutando come adattarli al meglio alle operazioni logistiche.

Il servizio di eMaintenance consente di eseguire la diagnosi remota dei dispositivi e di ordinare automaticamente i materiali di consumo, **riducendo l'impatto ambientale** derivante dalle attività di assistenza on-site.

4. FINE VITA E OLTRE

Canon promuove la riparazione, il riutilizzo e il riciclo di prodotti e parti usati, aiutando la tua azienda a contribuire all'economia circolare.

Programmi di riciclo in-house.

Tra il 2008 e il 2021, abbiamo utilizzato **42.413 tonnellate di plastica provenienti dai prodotti usati** per il riciclo come materie prime, riutilizzando direttamente altre **33.619 tonnellate di prodotti e parti**.

Le nostre stampanti multifunzione (MFP) più vendute vengono ricondizionate, in stabilimenti dedicati, **riutilizzando almeno il 90% dell'MFP originale**.

Tra il 2006 e il 2021 abbiamo raccolto e riciclati **2.616 tonnellate di cartucce a getto d'inchiostro** provenienti da 35 paesi.

Tra il 1990 e il 2021 abbiamo raccolto, riutilizzato e riciclati **444.000 tonnellate di cartucce toner per stampanti laser** provenienti da 23 paesi, ottenendo una riduzione complessiva dell'uso di nuove risorse legate alla produzione di nuove cartucce toner per stampanti laser di circa 314.000 tonnellate.

Ogni anno, gli uffici di vendita nazionali Canon nell'area EMEA riparano **oltre 80.000 prodotti** restituiti dai clienti, sia in garanzia, sia fuori garanzia.

I nostri materiali di consumo provengono **da foreste gestite in modo responsabile**, certificate dall'FSC® o dal PEFC.

Queste certificazioni garantiscono che la nostra carta utilizzi materie prime provenienti da foreste sostenibili, dove per ogni albero abbattuto se ne ripianta uno, **prevenendo così la perdita di biodiversità e di habitat** dovuta alla deforestazione.

I clienti avranno la possibilità di compensare le inevitabili emissioni di CO2 derivanti dalla fase di utilizzo del prodotto attraverso la nostra offerta di **stampa a impatto zero sul clima** ove disponibile.

Implementando un piano di ottimizzazione ben progettato, possiamo **ridurre il consumo di carta del 50%** imponendo la stampa fronte/retro.

La funzionalità di risparmio toner, se selezionata, assicura che durante la stampa venga utilizzata la metà della quantità abituale di toner, mentre My Print Anywhere garantisce che i documenti inviati alla stampante vengano stampati solo se vi è l'autorizzazione.

Il modello **imageRUNNER ADVANCE DX C5860i** consente di ridurre del 13% le emissioni di CO2 durante l'uso da parte del cliente rispetto al modello precedente grazie al toner con un basso punto di fusione e a un motore che controlla in modo ottimale la corrente elettrica.

La stampante laser monocromatica A4 LBP162/161 raggiunge il **consumo energetico più basso per la sua gamma, 0,6 W**.

LO SAPEVI?

Seguendo il principio del "design universale", i nostri prodotti includono un'ampia gamma di funzioni che facilitano l'accessibilità a tutti, compresi i soggetti con problemi di mobilità, vista, udito e cognizione, per esempio:



Istruzioni audio



Maniglie di accesso: consentono di mettere in funzione la stampante anche da seduti



Comandi vocali

Canon