



**LE DÉVELOPPEMENT  
DURABLE DANS  
L'IMPRESSION DE  
PRODUCTION AVEC CANON**

**Canon**

# SOUTENIR VOS OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Aujourd'hui, chez Canon, nous mettons tout en œuvre pour rendre l'ensemble de notre entreprise plus durable. En améliorant l'efficacité, en utilisant les ressources de manière responsable et en minimisant les déchets, nous réduisons notre impact environnemental.

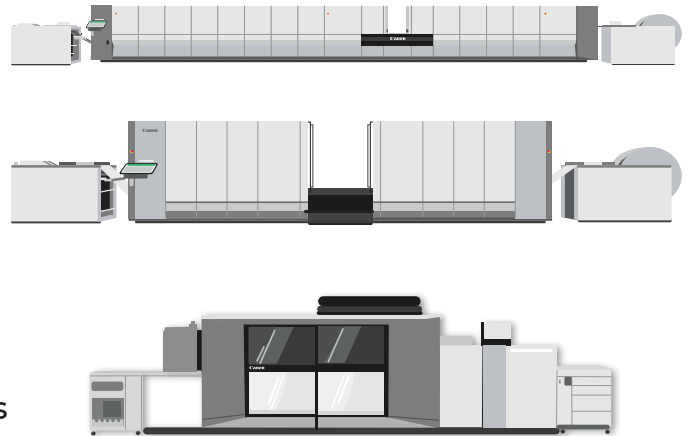
Nos trois piliers en matière de développement durable (réduction des émissions de carbone, efficacité de l'utilisation des ressources et responsabilité de l'entreprise) guident l'ensemble de notre travail. Cette évolution repose sur notre philosophie de Kyosei, qui consiste à « vivre et travailler ensemble pour le bien commun ».

Nous cherchons sans cesse à améliorer les choses. Nous essayons toujours d'aider nos clients à donner le meilleur d'eux-mêmes. Grâce à notre technologie d'imagerie, du matériel aux solutions, nous accompagnons nos clients dans la réduction de leur impact environnemental et les aidons à prendre le contrôle sur leurs opérations.



# IMPRESSION COMMERCIALE

Les impressions commerciales sont souvent volumineuses et se déroulent généralement à grande échelle. Par conséquent, la réduction des émissions de carbone, l'utilisation intelligente des ressources et la création de chaînes d'approvisionnement plus responsables dans ce segment ont un impact considérable. Cependant, quel que soit le volume d'impression concerné, nous innovons sans cesse pour aider nos clients à atteindre leurs objectifs en matière de développement durable.



## Réduction des émissions de carbone

Les presses jet d'encre telles que varioPRINT iX, ColorStream et ProStream sont conçues pour un fonctionnement intensif 24 h/24. C'est pourquoi il est crucial de disposer d'une faible consommation d'énergie par page imprimée.

Nos installations en Allemagne et aux Pays-Bas, alimentées à 100 % par de l'électricité renouvelable, sont celles où sont fabriqués les équipements ColorStream, ProStream et varioPRINT iX3200.



## Efficacité de l'utilisation des ressources

Les presses jet d'encre Canon sont fabriquées à partir de composants à longue durée de vie, ce qui les rend durables. Toutes les presses jet d'encre peuvent être reconditionnées localement afin de réduire les émissions de carbone liées au transport. Au moins 80 % des pièces des presses peuvent être recyclées selon les processus de recyclage standard de l'industrie.

Grâce à l'impression numérique, nos clients peuvent tirer des bénéfices de modèles commerciaux tels que l'impression à la demande, la distribution et l'impression, ainsi que l'impression programmatique. Cela permet de réduire la consommation d'énergie, le transport et le gaspillage en imprimant uniquement ce dont vous avez besoin, exactement quand et où vous en avez besoin.



## Entreprise responsable

Nous croyons en l'avenir de notre secteur. Grâce à des initiatives telles que le programme Creative Futures et le Future Book Forum, nous sommes des chefs de file du secteur pour travailler sur le développement durable et investir dans la nouvelle génération.

# IMPRESSION GRAND FORMAT

Que ce soit pour créer des affiches attractives ou des plans techniques, les imprimantes grand format telles que la gamme imagePROGRAF peuvent vous aider à réduire vos émissions de carbone, à améliorer l'efficacité de l'utilisation de vos ressources et à optimiser vos modèles commerciaux.



## Réduction des émissions de carbone

Les gammes imagePROGRAF TC, TM<sup>1</sup>, PRO<sup>2</sup> et GP (7 couleurs) ont obtenu la notation EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) Gold<sup>3</sup> pour leur consommation d'énergie relativement faible et leurs emballages plus durables, en utilisant, par exemple, des moules en pâte à papier plutôt que des emballages et consommables en polystyrène, répondant ainsi aux critères les plus stricts définis par le Green Electronics Council.

Toutes les autres imprimantes imagePROGRAF ont obtenu la notation EPEAT Silver<sup>3</sup>, avec une consommation d'énergie considérablement réduite par rapport aux anciens modèles.



## Efficacité de l'utilisation des ressources

Lorsque vous achetez de l'encre, vous êtes propriétaire de chaque goutte. Les imprimantes imagePROGRAF exploitent leurs cartouches d'encre jusqu'à ce qu'elles soient vides à 100 %<sup>4</sup> pour réduire le gaspillage. Leurs cartouches remplaçables à chaud, qui intègrent un réservoir d'encre secondaire, permettent d'imprimer en continu même lors du remplacement des cartouches d'encre, afin d'utiliser les ressources de manière optimale et de maintenir votre productivité.

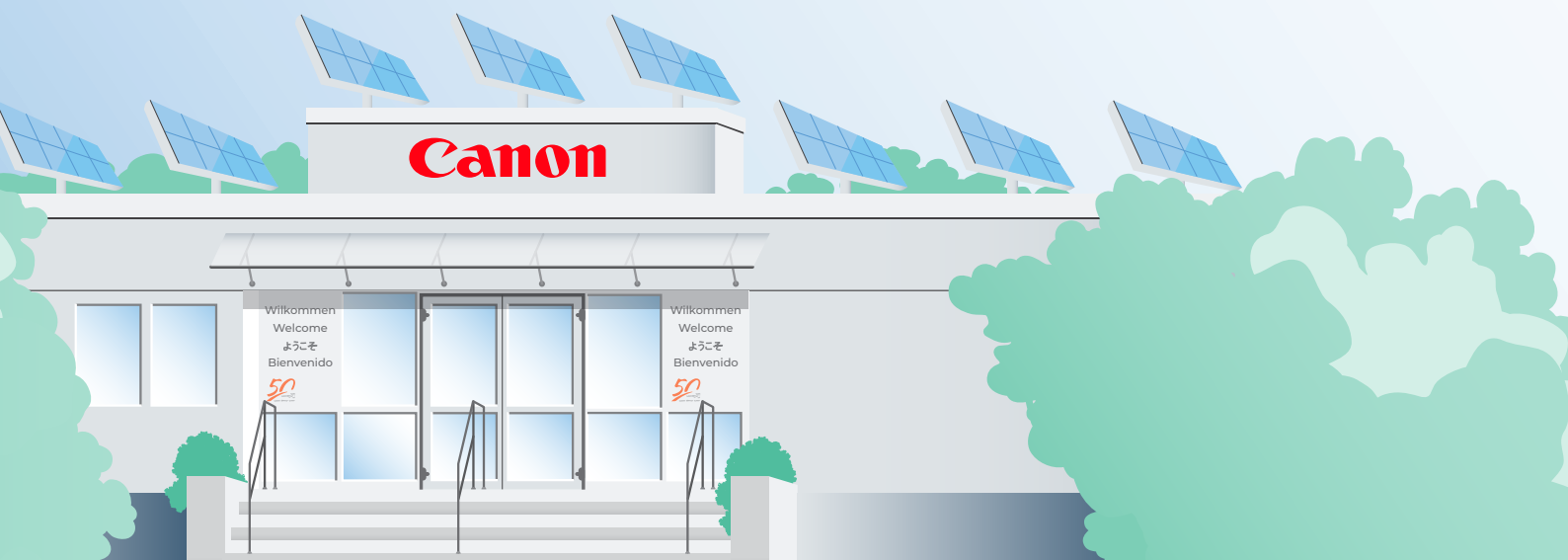
Avec le lancement de l'encre LUCIA TD pour la gamme imagePROGRAF TZ/TX/TM, nous avons réduit considérablement la consommation d'encre par rapport aux modèles plus anciens. Depuis le lancement de l'encre LUCIA TD pour la gamme TM, dans environ 5 ans, les économies seront équivalentes à environ 386.190 réservoirs d'encre, sur la base de réservoirs de 130 ml.



## Entreprise responsable

Les encres à base d'eau non toxiques comme l'encre LUCIA garantissent l'absence d'effets nocifs de la gamme imagePROGRAF.

Certains modèles de la gamme telle que la gamme imagePROGRAF TM<sup>1</sup> fonctionnent également silencieusement (seulement 39 dB ou 41 dB selon le modèle), ce qui les rend parfaits pour les environnements exigeant de la discrétion, tels que les bureaux calmes ou les écoles.



# IMPRESSION GRAND FORMAT

Nos imprimantes Arizona, Colorado, colorWAVE et plotWAVE utilisent de nombreuses technologies avancées pour offrir des améliorations durables liées à la réduction des émissions de carbone, à l'efficacité de l'utilisation des ressources et à la responsabilité de l'entreprise. Voici comment :



## Réduction des émissions de carbone

La gamme Colorado utilise l'encre UVgel pour créer des impressions éclatantes, durables et à séchage rapide. UVgel consomme 50 % d'énergie en moins par rapport à l'encre traditionnelle. De plus, grâce à sa robustesse, vous pouvez réduire la quantité de pelliculage nécessaire de 80 % par rapport aux technologies concurrentes, ce qui vous permet d'économiser du papier, du temps et de l'énergie.

Nos imprimantes colorWAVE et plotWAVE sont certifiées ENERGY STAR 3.0 et ont reçu la certification EPEAT Silver<sup>5</sup> en raison de leur efficacité énergétique.

Notre modèle Arizona remanufacturé offre la même qualité qu'un tout nouveau modèle et présente jusqu'à 32 % d'empreinte carbone en moins. Avec nos imprimantes Arizona Prémia Class, nous prolongeons la durée de vie de nos produits à plus de 15 ans.



## Efficacité de l'utilisation des ressources

Nous aidons nos clients à utiliser l'encre et les consommables aussi efficacement que possible.

Grâce à la technologie VariaDot, les tables à plat Arizona utilisent désormais 50 % d'encre en moins que les tables à plat utilisant la technologie à gouttelettes fixes.

Grâce à la technologie UVgel utilisée par l'imprimante Colorado, chaque appareil utilise 40 % d'encre en moins que ses concurrents, pour une réduction des coûts.

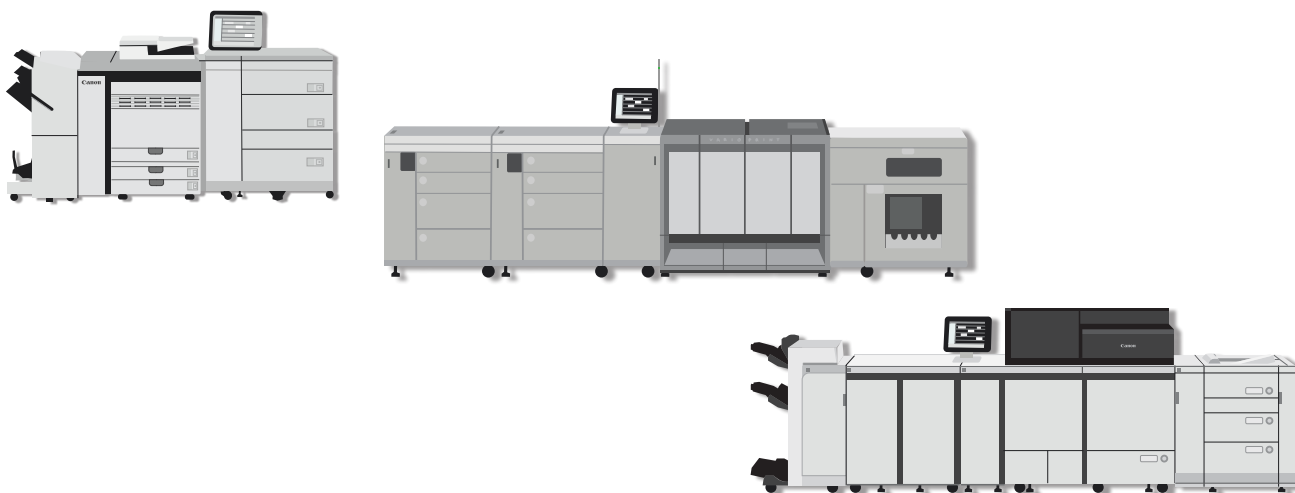
En outre, en mode Prêt, nos imprimantes colorWAVE série T de 5e génération consomment 25 % d'énergie en moins par rapport à la 1re génération.



## Entreprise responsable

Pour de nombreuses organisations avec des environnements sensibles, tels que les écoles ou les hôpitaux, les encres toxiques peuvent être un problème. Nous veillons à ce que nos systèmes Arizona et Colorado utilisent une encre certifiée GREENGUARD Gold.

La technologie CrystalPoint de colorWAVE est également certifiée GREENGUARD Gold.



## IMPRESSION PROFESSIONNELLE

Nous sommes conscients que les clients finaux d'impression sont de plus en plus sensibles au développement durable et que ce n'est plus un « petit plus » pour beaucoup. Il est possible de bénéficier d'un avantage concurrentiel dans ce domaine en disposant de la technologie, du modèle commercial et de l'expertise promotionnelle appropriés.



### Réduction des émissions de carbone

La logistique est une principale cause d'émissions dans le cycle de vie d'un produit. L'imprimante imagePRESS V900 est plus petite et 18 % plus légère que son prédécesseur, ce qui permet un transport plus efficace. L'appareil lui-même consomme 7,5 % d'énergie en moins par rapport au modèle précédent, réduisant ainsi les émissions pendant le fonctionnement.

La gamme varioPRINT 6000 TITAN imprime simultanément les deux côtés des feuilles, ce qui permet d'économiser de l'énergie. Le point de fusion du toner est inférieur à celui du toner traditionnel grâce à la technologie de presse directe Gemini, qui réduit également la consommation d'énergie.



### Efficacité de l'utilisation des ressources

Dans le cadre du développement durable, il est bon de prendre en compte l'efficacité du parc. La réduction des déchets via un logiciel puissant est essentielle pour réaliser des économies sur les supports Supprimer toner.

Notre gamme de gestion du flux de travail PRISMA vous aide à bénéficier d'une plus grande visibilité sur vos opérations. Avec PRISMAdirect, vous pouvez envoyer des travaux et des instructions à distance, tandis que le contrôleur PRISMAsync permet une planification et une meilleure gestion des ressources supprimer, optimisées par PRISMAprepare et PRISMAcolor Manager.

Nos modules d'automatisation vous aident également à cibler le gaspillage au cours des étapes de prépresse, d'impression, de production et de finition, pour une réduction des réimpressions et un gain de temps.



### Entreprise responsable

Notre programme de rachat vous propose de rapporter vos machines et accessoires d'occasion à nos infrastructures centrales, dans toute la région EMEA. Les pièces y sont réutilisées, reconditionnées ou remanufacturées pour soutenir l'économie circulaire.



## NOS RÉCOMPENSES ET NOTRE CERTIFICATION EN MATIÈRE DE DÉVELOPPEMENT DURABLE



En 2023, Canon a obtenu la note de « A » dans la catégorie du changement climatique par le CDP, parmi les têtes de liste du classement pour la troisième année consécutive, ce qui nous place dans les 2 % d'entreprises les plus performantes dans cette catégorie.

Le CDP est une organisation internationale à but non lucratif spécialisée dans l'environnement qui évalue les principales entreprises et organisations du monde entier sur leurs efforts pour lutter contre les problèmes environnementaux.



Depuis 2022, la certification consolidée ISO 14001 est accordée à Canon Inc., ainsi qu'à 120 sociétés du Groupe dans 40 pays (564 sites opérationnels) et régions à travers le monde.

## PAPIERS BAS CARBONE

Nous proposons une gamme de supports bas carbone disponibles en différents grammages et dimensions. Nos papiers Red Label Zero FSC® (Forest Stewardship Council) et Recycled White Zero FSC® répondent aux besoins du marché grand format et peuvent être utilisés dans nos imprimantes imagePROGRAF, colorWAVE et plotWAVE.

Ces papiers sont fabriqués à partir de pâte à papier provenant de fournisseurs certifiés FSC® qui respectent des normes de responsabilité strictes dans leurs pratiques forestières.

Les émissions de carbone résultant du cycle de vie de nos papiers de la gamme «Zéro», de la forêt à la livraison chez le client en passant par l'usine de papier, sont compensées en combinant l'utilisation efficace des ressources dans l'usine de papier. Il s'agit notamment de remplacer les combustibles fossiles par de l'énergie issue de la biomasse et de compenser les émissions de carbone résiduelles et inévitables en investissant dans des projets certifiés de contribution climatique.

## CONTACT

**Canon France SAS**  
14 Rue Emile Borel  
CS 28646  
75809 PARIS CEDEX 17  
Tél : 01 85 14 40 00  
canon.fr

**Canon (Suisse) SA**  
Richtistrasse 9  
CH-8304 Wallisellen  
Tel. +41 (0) 848 833 835  
canon.ch

**Canon Luxembourg SA**  
WestSide Village Complex  
Building E  
Rue Pafebruch 89E  
L-8308 Capellen  
Luxembourg  
Tél: +352 48 47 961  
Fax: +352 48 47 96 235  
Site Web: [www.canon.lu](http://www.canon.lu)

**Canon (Suisse) SA**  
Richtistrasse 9  
CH-8304 Wallisellen  
Tel. +41 (0) 848 833 835  
canon.ch

**Canon Inc.**  
[Canon.com](http://Canon.com)  
**Canon Europe**  
[canon-europe.com](http://canon-europe.com)

**French edition**  
© Canon Europe N.V. 2024

**Canon**