

Canon

imagePRESS V1350

PRESSE NUMÉRIQUE DE
PRODUCTION COULEUR



Une vision brillante,
dedans comme dehors.

imagePRESS V1350

Voici la presse numérique imagePRESS V1350, pour des résultats et une productivité inégalés, et une stabilité exceptionnelle.



* Papier bond de 20 lb.
** Supports de 13 x 19,2 po et moins.
♦ Accessoires optionnels requis.


Conçue pour l'impression commerciale.


Produire de belles impressions dans le respect des échéances et des budgets, ce n'est pas facile. C'est pourquoi il vous faut un partenaire visionnaire.


Dites bonjour à la presse numérique imagePRESS V1350. Cette presse de production numérique couleur à grand volume offre une combinaison parfaite de puissante productivité et d'automatisation avantageuse, et sa conception contribue à créer de belles impressions fidèles avec rapidité, facilité et efficacité.

La technologie de Canon peut produire en un clin d'œil des impressions de qualité offset avec une reproductibilité hors pair. Solution d'impression phare de la famille imagePRESS, cette presse peut atteindre une vitesse d'impression ahurissante de 135 ipm. La fonction de repérage actif garde le support bien aligné pour l'acheminement dans la presse, ce qui réduit au minimum les temps d'arrêt, tandis que les spectrophotomètres en ligne permettent de produire rapidement des couleurs justes et reproductibles au simple toucher d'un bouton. L'itinéraire papier plat et stable et le cadre en acier en font une imprimante durable et fiable jour après jour. C'est sans compter la prise en charge d'un vaste éventail de supports jusqu'à 170 lb (papier couverture).

Au cœur de l'imagePRESS V1350 se trouvent des technologies puissantes qui assureront un déroulement efficace de vos opérations. Il s'agit d'un appareil à toute épreuve conçu pour fournir des résultats exceptionnels qui non seulement dépasseront les attentes des clients, mais aussi fidéliseront ces derniers.

 **Vitesse d'impression fulgurante pouvant atteindre 135 ppm**

 **Prise en charge complète des supports rigides**

 **Réglage automatisé des couleurs et du repérage**

 **Fonctionnement fiable et stable**



imagePRESS V1350 avec accessoires optionnels.

Productivité élevée, qualité remarquable.

L'imagePRESS V1350 combine plusieurs technologies d'impression avancée pour offrir des tirages magnifiques efficacement et précisément, sans effort.

Productivité exceptionnelle

Propulsez votre production

Proposez de courts délais d'exécution grâce à une vitesse d'impression fulgurante pouvant atteindre 135 ipm (LTR) avec la technologie POD-SURF (fixation RAPID en surface). Avec les spectrophotomètres en ligne, l'opérateur peut rapidement régler les supports au simple toucher d'un bouton. Une fois la tâche lancée, les technologies principales d'imagerie, de couleur et de repérage prennent le relais et modifient les réglages en temps réel pour maintenir une productivité élevée tout au long du tirage.

Élargissez vos horizons

Diversifiez votre offre grâce aux multiples supports pris en charge, notamment le papier couché, épais et spécialisé. L'imagePRESS V1350 peut facilement traiter une multitude de tâches, des livrets multiformats au matériel promotionnel, en passant par le publipostage et les emballages légers, le tout sur des supports pouvant aller jusqu'à 170 lb (papier couverture) et avec des couleurs et une clarté exceptionnelles. Élargissez vos horizons et captez l'attention du public cible avec des impressions sur des enveloppes grand format, des étiquettes et des supports synthétiques ou gaufrés.

* Boîtier POD E1 requis

Réduisez les temps d'arrêt

L'alimentation par aspiration et la séparation par soufflerie aident à garantir la fiabilité de l'alimentation des supports. La détection de l'alimentation en double* dévie automatiquement les feuilles risquant de causer un blocage vers un plateau de purge sans interrompre le tirage et sans intervention de l'opérateur.

Le système de repérage actif se sert d'une plaque latérale en acier pour maintenir l'alignement du papier et assurer un repérage précis et uniforme.

Grâce à l'itinéraire papier plat et à la technologie de conditionnement des supports de Canon, ces derniers sont maintenus en mouvement à travers l'imprimante, ce qui réduit l'incurvation et permet au papier de sortir de l'appareil en piles ordonnées prêtes pour la finition.

Libérez votre personnel

Combinées, ces technologies avancées assurent le bon fonctionnement de vos presses, ce qui vous permettra d'économiser du temps, de réduire le gaspillage et de libérer les opérateurs pour exécuter les tâches rapidement, de manière efficace.



Durable. Fiable. Stable.

L'imagePRESS V1350 n'est pas qu'une presse de production. Canon a analysé de nombreux éléments de l'appareil pour que sa fiabilité et sa qualité de production demeurent insurpassables.

⇒ *Itinéraire papier plat et stable*

✂ *Unités renforcées*

⌚ *Cadre robuste en acier*

🔄 *Pièces durables*

Superbes couleurs et clarté des images

Canon conçoit des technologies d'impression avancées pour vous aider à produire des couleurs éclatantes, uniformes tout au long du tirage. Les capteurs spectrophotométriques en ligne automatisent les processus de calibrage des couleurs, de création de profils de supports et de vérification; la technologie multi D.A.T., elle, prend la relève durant la production en mesurant automatiquement des chartes de densité (des zones d'ombre aux tons clairs) entre chaque feuille pour corriger les couleurs en temps réel. Ensuite, l'unité de détection en option lance les processus automatiques de vérification de l'exactitude des couleurs, de repérage avant-arrière et de réglage du transfert secondaire pour vous aider à obtenir en un tournemain des impressions uniformes aux couleurs vives.

Souciez-vous du détail

La qualité ne se limite pas à la vivacité des couleurs; elle englobe la clarté et le détail des demi-teintes, des images vectorielles et du texte. La résolution d'impression de 2 400 x 2 400 ppp et la longueur d'onde courte du laser rouge VCSEL de Canon jouent un rôle crucial en contribuant à garder les courbes lisses, les images tramées précises et les polices nettes. Les tambours d'imagerie robustes et durables et les unités de développement assurent une qualité et une clarté élevée.

Visez la constance

Il peut être difficile d'obtenir des résultats constants sur un large éventail de supports. La courroie de transfert d'image avancée presse le toner sur le support et lui permet de suivre le relief du papier texturé ou gaufré. Ainsi, vous pouvez produire avec fiabilité des couleurs et des images à haute densité reproductibles et exactes pour diverses applications personnalisées ou haut de gamme. Le toner CV translucide fait ressortir les propriétés de la surface du support afin de donner des impressions uniformes de qualité offset.

Démarquez-vous

La presse numérique de production couleur imagePRESS V1350 est conçue pour se distinguer dans le concurrentiel marché de l'impression commerciale d'aujourd'hui. Vous bénéficierez d'une capacité de production et de fonctions d'automatisation hors pair ainsi que d'une prodigieuse qualité d'image, avec peu d'interventions des opérateurs.



Productivité exemplaire.



imagePRESS VI350 avec accessoires optionnels.

Technologie ingénieuse à l'intérieur.

Unité de détection*

Au simple toucher d'un bouton, l'unité de détection permet de configurer les tâches pour que le réglage des teintes et le repérage avant-arrière se fassent avant l'impression et pour surveiller et maintenir les réglages tout au long du tirage en apportant des corrections à la volée en continu.

Spectrophotomètres en ligne

Activée par un simple bouton, cette technologie procède à des réglages de couleur avancés, comme la linéarisation de l'appareil, le calibrage de supports, la création de profils couleur et la validation des couleurs.

Système de repérage actif

Ensemble, la plaque de guidage en acier, la détection du bord avant, le positionnement des supports et les capteurs de synchronisation d'image contribuent à la précision et à l'uniformité du repérage avant-arrière.

Système de développement à double manchon

De multiples rouleaux rainurés appliquent le toner au tambour d'imagerie et produisent des aplats uniformes et riches sur toute la feuille.

Technologie POD-SURF (fixation RAPID en surface)

L'unité de fixation novatrice permet d'atteindre une vitesse d'impression de 135 ppm (format LTR) et de maintenir une productivité élevée durant les tâches multisupports.

Laser rouge VCSEL

Le laser rouge VCSEL avancé à 24 faisceaux de Canon offre une résolution de 2 400 x 2 400 ppp et produit des images couleur détaillées et incroyablement bien définies à haute vitesse.

Technologie multi D.A.T.

Vingt (20) chartes de densité sont automatiquement mesurées et corrigées pendant l'impression, ce qui assure la production uniforme des demi-teintes.

Technologie de prétraitement du papier

Cette fonction prépare les supports pour la finition en ligne et hors ligne en évitant que les feuilles se courbent, ce qui préserve la qualité d'image, réduit les blocages et évite les réimpressions.

Toner CV translucide

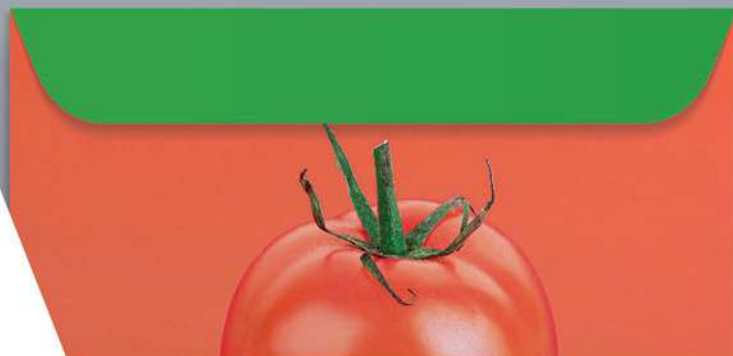
Ce toner produit des images uniformes, vives et nettes sur toutes sortes de supports lisses ou texturés avec un fini réaliste rappelant l'impression offset.

Courroie de transfert d'image avancée

La surface durable et flexible aide à presser le toner CV translucide sur les surfaces lisses ou texturées afin de produire des impressions éclatantes avec un minimum de marbrures.



Résultats époustouflants au-dehors.



Alimentation par succion

Cette technologie assure la fiabilité de l'alimentation du papier épais et couché pour ainsi réduire les problèmes et les temps d'arrêt à l'impression.

Boîtier POD*

Ensemble, ces plateaux à alimentation par succion ont une capacité totale de 9 000 feuilles[■] qui réduit les interruptions au minimum.

Détection de l'alimentation en double et plateau de purge[♦]

Le détecteur à ultrasons repère l'air entre les feuilles, puis redirige celles-ci vers le plateau d'évacuation supérieur afin de maintenir la vitesse.

* En option.

■ Avec papier bond de 20 lb.

♦ Boîtier POD E1 requis.

Outils puissants et intuitifs produisant des résultats exceptionnels

Place à une performance exceptionnelle et à une efficacité remarquable grâce au calibrage des niveaux de gris G7^{MD} et aux impressionnants outils de gestion des couleurs du serveur d'impression PRISMAsync.

Serveur d'impression PRISMAsync

Le serveur d'impression PRISMAsync de Canon bonifiera votre capacité de production tout en réduisant vos coûts. Sa performance élevée dans des délais serrés contribuera au développement de votre clientèle et de votre entreprise.

La fonction de gestion automatisée des couleurs PRISMAsync regroupe différents réglages en une seule opération. Les spectrophotomètres en ligne permettent d'accomplir les processus de linéarisation de la presse, de vérification et de création de profils et de calibrage des supports G7^{MD} en un éclair, de façon entièrement automatisée.

Le processeur d'image tramée avec calibrage G7^{MD} intégré fait appel aux spectrophotomètres en ligne pour le calibrage, la création de profils et la vérification des couleurs de la presse numérique imagePRESS VI350 afin d'obtenir des conditions d'impression quasiment neutres en un tournemain.

La prévisualisation au pixel près intègre des fonctions modulables de correction des couleurs, comme la modification de la courbe CMJN et la réduction du moiré numérique, avec des prévisualisations immédiates.

PRISMAsync Remote Manager vous permet de surveiller plusieurs presses et de modifier les propriétés des tâches, de manipuler les courbes couleur, de gérer les files d'attente et de soumettre ou de réacheminer des tâches d'impression.

L'ordonnanceur vous aide à gérer la charge de travail quotidienne en planifiant jusqu'à huit heures de production, et en indiquant le délai d'achèvement des tâches et les interventions à venir, comme le rechargement de papier, de toner ou d'agrafes. Son interface permet une gestion claire des tâches de prépresse et de production.

Grâce à l'outil PRISMAlytics Dashboard, toutes les données enregistrées sur la presse sont à portée de main, vous aidant à réduire les délais d'exécution, le gaspillage et les coûts avec un portrait détaillé de l'utilisation, de la production et de la consommation.



Gestion efficace du prépresse et des couleurs avec des flux de documents adaptables.

L'interface familière et conviviale et les fonctions de gestion intelligente des couleurs du serveur d'impression Fiery^{MD} apportent des solutions infiniment modulables.

Serveur imagePRESS E9000

Le logiciel de base Fiery FS500 Pro, combiné à la fonction Fiery HyperRIP novatrice, accélère le traitement des tâches complexes aux illustrations abondantes.

Le serveur imagePRESS E9000 propose des technologies inédites ou améliorées qui intègrent des fonctions familières d'organisation et de prépresse et viennent renforcer les outils d'automatisation des flux de documents et de gestion avancée des couleurs de Fiery.

La gestion des couleurs en une étape de **Fiery** est synonyme de simplicité, rapidité et fiabilité grâce à la création de profils et au calibrage des supports, et le **recalibrage automatique** vérifie le minuteur de calibrage de chaque tâche et le recalibre au besoin avant l'impression. Et ce n'est pas tout : les **spectrophotomètres en ligne imagePRESS** peuvent eux aussi exécuter ces deux fonctions, en plus de la linéarisation de la presse et de l'optimisation avec Spot Pro.

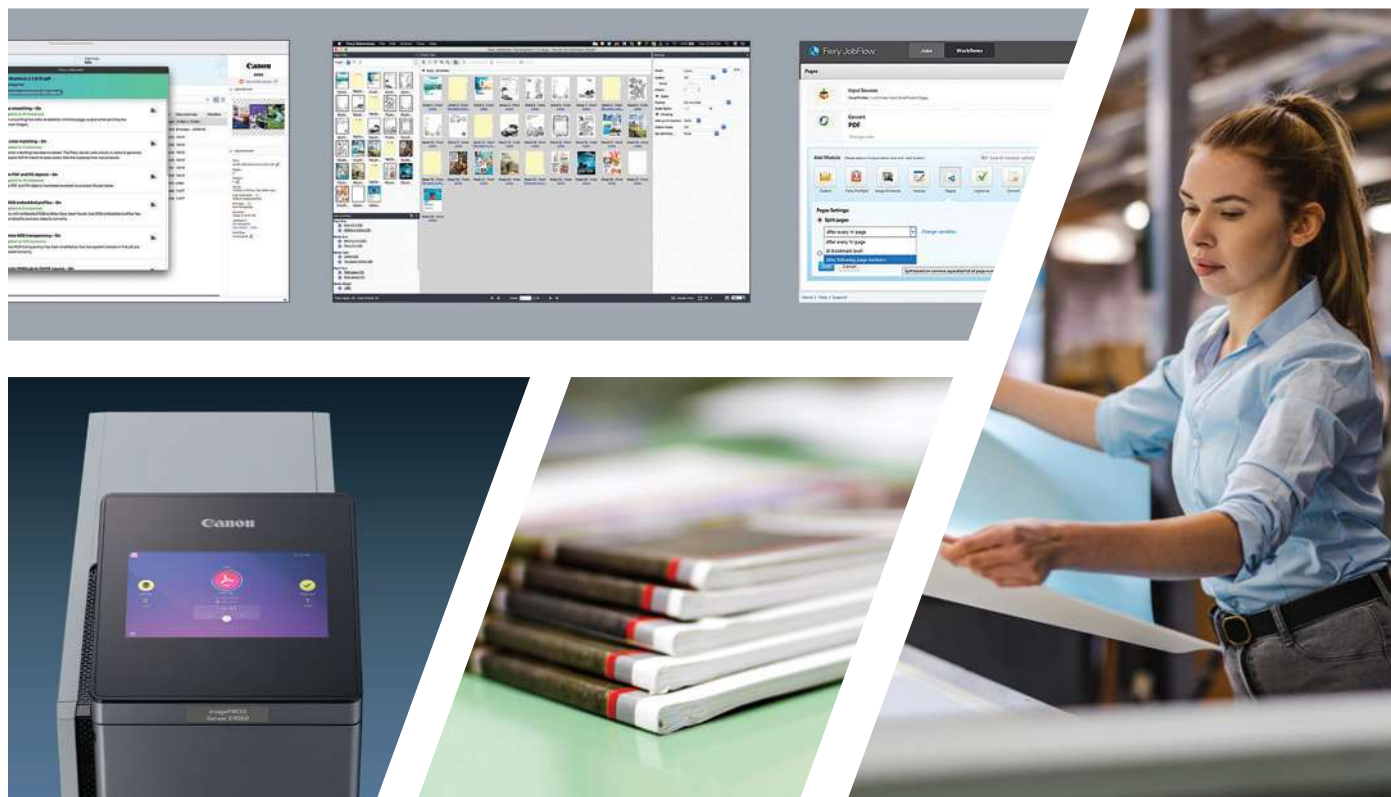
Media Librarian, l'application de gestion du papier dernier cri de Canon, permet de créer, de modifier et d'organiser les supports à partir d'une seule interface intuitive.

L'outil **Fiery Job Expert** analyse les fichiers PDF et sélectionne de manière dynamique les réglages d'impression idéaux pour assurer une grande qualité d'impression et optimiser le temps de traitement.

Fiery Preflight Pro* permet aux utilisateurs de vérifier la conformité de leurs fichiers aux normes sectorielles et de consulter des alertes et des messages d'erreur dans un rapport interactif.

Fiery JobFlow Base automatise les étapes de préparation des tâches dans les flux de prépresse afin de créer rapidement et aisément des documents prêts pour l'impression, ce qui augmente la productivité et réduit les coûts.

* En option.



Une finition magnifique.

Offrez des produits avec une finition professionnelle grâce aux robustes fonctions en ligne et aux solutions intégrées et complètes en option de Canon.

Améliorez l'efficacité de vos processus de finition avec l'empileuse optionnelle de Canon d'une capacité de 6 000 feuilles*.

Imprimez facilement toute une gamme de produits : dépliants à trois volets, livrets agrafés à cheval, livrets thermoreliés, publipostage, cartes professionnelles, matériel promotionnel ou didactique, papillons, affiches, etc.

Diversifiez votre entreprise en offrant des produits nouveaux et à marge de profit élevée qui ne passeront pas inaperçus, comme des supports rigides, couchés, texturés ou synthétiques, des étiquettes, des enveloppes surdimensionnées et même du papier long**.

Options de finition



Module d'insertion de documents

Ce module permet d'insérer des intercalaires ainsi que des couvertures préimprimées pour les livrets et les tâches complexes.



Perforation et rainage professionnels

Les nombreux jeux de poinçons pour la perforation (double ou non) et le rainage en ligne limitent le craquelage du toner sur le dos des livrets agrafés à cheval.



Thermoreliure

Au moyen de colle chaude, ce module assemble le corps et la couverture de livres d'au plus 200 pages* et massicote trois côtés pour produire des livres ou des manuels à fond perdu.



Empilage à grande capacité

Maximisez votre productivité grâce au déchargement à la volée, qui assure une impression continue, et à une capacité d'empilage de 6 000 feuilles*.



Reliure à anneaux

Le système eWire Pro de GBC automatise le long processus de reliure à boucle de manuels, de livrets et de rapports.



Pliage

Cette fonction produit des dépliants, des brochures et d'autres documents promotionnels pliés en Z, en C, en accordéon ou en double parallèle.



Massicotage de livrets

Le bac à retailles de grande capacité et le retrait des retailles à la volée permettent un fonctionnement en continu qui favorise une productivité élevée. Combinés au module de finition de livrets, les massicots permettent la production en ligne de livrets professionnels carrés et reliés à fond perdu.



Livrets professionnels

Produisez en un clin d'œil des livrets à plat carrés et agrafés à cheval de 200 pages ou moins* à l'allure professionnelle grâce au module Plockmatic.

Options d'alimentation



Boîtier POD

Doté de l'alimentation par succion et de la séparation par soufflerie, chaque tiroir accepte le papier de 170 lb (papier couverture) ou moins d'un format maximal de 13 x 19,2 po. Il est possible d'installer deux boîtiers POD pour obtenir une capacité de 9 000 feuilles*.



Alimenteur de papier long BDT VX-370-790

Cet alimenteur robuste est doté de l'alimentation par succion Tornado et de la séparation par soufflerie, ainsi que d'un chariot unique prenant en charge le papier de 150 lb (papier couverture) ou moins d'un format maximal de 13 x 30 po. La capacité totale de 5 000 feuilles* réduit les interruptions au minimum.



imagePRESS V1350 avec accessoires optionnels.

* Avec papier bond de 20 lb.

** Des accessoires optionnels peuvent être requis.

Canon et imagePRESS propulsent les affaires.

Ouvrez de nouvelles portes vers la satisfaction de vos clients avec Canon, un partenaire d'affaires digne de confiance aux solutions d'impression novatrices.

L'impression rehaussée avec PRISMA

En tant que centre d'impression commercial, vous cherchez à livrer un service personnalisé, flexible et efficace à valeur ajoutée ainsi qu'un large éventail de produits d'impression, quelle que soit la longueur du tirage. Une orchestration efficace du flux de documents est donc de mise, en plus de la gestion et de la surveillance en continu de la performance de vos presses, et ce, de n'importe où.

PRISMA Home*, c'est le portail au cœur des applications infonuagiques PRISMA. Vos applications de flux de documents PRISMA et vos outils de gestion et de surveillance de la performance des imprimantes sont désormais réunis et centralisés dans le nuage. Grâce à PRISMA Home, il est possible de faire travailler plusieurs appareils à la fois, à partir des applications compatibles, et d'accéder à vos données essentielles en tout temps, de pratiquement n'importe où.

Faites équipe avec un chef de file visionnaire

La presse numérique de production couleur imagePRESS V1350 vous permet d'automatiser les principales tâches tout en maintenant la meilleure qualité d'impression requise pour optimiser l'efficacité et la flexibilité de votre entreprise. Comptant plus de 80 ans d'expérience en conception et en développement de technologies d'imagerie révolutionnaires, Canon crée constamment de nouvelles solutions et raffine ses produits pour assurer et amplifier votre succès. Ensemble, nous pouvons inspirer vos clients, améliorer votre productivité et enrichir votre offre. La vision de Canon, concrétisée par de superbes avancées technologiques, peut aider votre entreprise à cheminer vers un avenir meilleur.



Découvrez-en plus :
www.canon.ca/imagepress-v-fr

* Vendu séparément.

imagePRESS V1350

Spécifications

Vitesse d'impression maximale (recto/recto verso)	LTR	135 ipm
	11 x 17 po	76 ipm
	12 x 18 po	72 ipm
	13 x 19 po	69 ipm
Résolution d'impression	Maximum	2 400 x 2 400 ppp
Capacité de papier	De série	1 000 feuilles
	Maximum	10 000 feuilles
Format de papier	De série	7,2 x 7,2 po à 13 x 19,2 po
	En option	7,2 x 7,2 po à 13 x 30 po
Poids de papier	Papier bond de 16 lb à papier couverture de 170 lb (60 à 450 g/m ²)	
Impression recto verso automatique	De série	7,2 x 7,2 po à 13 x 19,2 po
	En option	7,2 x 7,2 po à 13 x 30 po
Serveurs d'impression	Serveur d'impression PRISMAsync	
	Serveur imagePRESS E9000	



Canon

www.canon.ca/fr



Canon et imagePRESS sont des marques déposées de Canon Inc. au Canada, et peuvent aussi être des marques déposées ou des marques de commerce dans d'autres pays. PRISMA est une marque déposée de Canon Production Printing B.V. aux Pays-Bas. Tous les autres noms de produits et de marques de commerce mentionnés appartiennent à leur détenteur respectif. Voir le document sur les attentes des clients pour obtenir les spécifications détaillées. Les images des impressions peuvent être simulées. Les caractéristiques et la disponibilité des produits peuvent être modifiées sans préavis. Canon n'est pas responsable des erreurs typographiques.

La reproduction de certains documents est interdite par les lois fédérales. Les contrevenants s'exposent à des sanctions. Nous vous recommandons de consulter votre conseiller juridique. Canon U.S.A., Inc. et Canon Canada Inc. entendent coopérer avec les organes d'application de la loi relativement à toute allégation de copie non autorisée.

© Canon Canada Inc., 2022.



CANON
GENUINE
TONER, CARTRIDGE
& PARTS