

Systemes de production couleur

SÉRIE
Pro C7100/C7100X
DE RICOH

Imprimante Copieur Télécopieur Numériseur

RICOH
imagine. change.
imaginer. changer.



SÉRIE
PRO C7100

80
ppm
monochrome
et couleur

SÉRIE
PRO C7110X

90
ppm
monochrome
et couleur

Transformer la productivité en rentabilité

« Pouvons-nous traiter cette tâche? Mais surtout, pouvons-nous la faire pour ce prix? » À mesure que les tâches sont de plus en plus complexes et que les délais sont toujours plus courts, vous n'êtes pas les seuls à vous poser ces questions. Mais vous pouvez faire partie des premiers à leur répondre avec confiance. Choisissez un système de production couleur multifonction de la série Pro C7100S/Pro C7100SX/Pro C7110S/Pro C7110SX de RICOH® ou une imprimante de production couleur de la série Pro C7100/Pro C7100X/Pro C7110/Pro C7110X de RICOH® qui peut traiter encore plus de tâches d'impression en moins de temps, et qui pourrait coûter moins cher et utiliser moins de ressources. Faites davantage de tâches à l'interne en tirant parti de contrôles intuitifs, d'une impression à cinq couleurs novatrice et d'une polyvalence incroyable. Traitez encore plus de tâches d'impression de données variables (VDP) sur demande et rentables, et transférez l'information au bon public, au moment opportun et dans le format qu'il préfère.

- Produisez jusqu'à 90 pages couleur par minute pour une transition plus rapide entre les tâches.
- Utilisez la 5^e station de couleur pour offrir plusieurs types de documents à bas prix.
- Créez des images dont la résolution allant jusqu'à 1 200 x 4 800 ppp impressionnera les clients.
- Imprimez sur plus de médias, incluant les produits de papier traditionnel, les médias synthétiques, les enveloppes, le papier texturé, et plus.
- Partagez de l'information rapidement avec des capacités de numérisation avancées.
- Utilisez l'équipement en tant qu'appareil principal ou dans le cadre d'une stratégie de services de gestion de documents (MDS) de Ricoh pour réduire les coûts.



Pénétrer de nouveaux marchés et fournir des tirages plus courts à moindre coût

Maîtriser les charges de travail les plus coriaces

Créer de nouvelles sources de revenu

Que vous soyez dans un centre de reprographie ou un environnement d'impression à la carte, vous devez relever le même défi : exécuter plus de tâches à moindre coût. Vos clients veulent des tirages plus courts et des tâches encore plus sur mesure. Comment pouvez-vous réduire les délais sans compromettre la qualité ou votre budget? Choisissez un appareil de la série Pro C7100 ou Pro C7110 de RICOH pour profiter d'un large éventail de capacités avancées qui simplifient les tâches d'impression quotidiennes. Besoin d'imprimer sur un média unique? De passer rapidement d'un tirage à volume élevé à une tâche VDP sur demande? Peut-être réduire les points d'intervention manuelle? Cette gamme d'appareils puissants et abordables répond à tous ces besoins en plus de vous libérer et de gérer les charges de travail plus importantes.



Offrir aux clients un avantage décisif avec plus d'options d'impression

Vous recherchez continuellement de nouvelles façons de démarquer votre message. Vos clients le font tout autant. Avec la série Pro C7100X de RICOH, vous pouvez ajouter du toner clair, blanc ou jaune fluo en plus du toner CMYK pour faire ressortir les étalages dans les points de vente, les cartes professionnelles, les menus, les impressions surdimensionnées, et plus. Lorsque vous imprimez sur du papier foncé, vous pouvez mettre en évidence le document entier, certaines images ou un texte particulier à l'aide du toner transparent pour faire ressortir le message de votre client. Ou, utilisez le toner blanc pour possiblement créer des occasions de revenu pour votre entreprise en imprimant sur des médias transparents comme des autocollants de fenêtre ou des substrats foncés.



Produire davantage et réduire les délais

Votre client veut partager de l'information. Mais à chaque instant qui passe, la concurrence risque de vous devancer et aller chercher un client potentiel avant vous... surtout dans le monde d'aujourd'hui où l'information est mobile et accessible en quelques secondes. Alors, ne tardez plus. Imprimez jusqu'à 90 pages par minute pour un débit plus élevé et des transitions plus rapides entre les gros tirages afin de conserver un flux de travaux constant circulant dans votre centre d'impression. Tirez parti du développeur à refroidissement par liquide pour traiter des tirages plus longs sans interruptions. En réduisant les niveaux de chaleur, vous pouvez prolonger la durée de vie des pièces mobiles et réduire l'agglutination de toner pour des impressions précises, tâche après tâche.





Gérer les opérations d'impression avec facilité

Avoir tous les faits pour prendre des décisions éclairées

Les tâches d'impression s'accumulent dans la file. Vous ne pouvez vous permettre de retard — ou d'indécision. Utilisez la série d'appareils Pro C7100 et Pro C7110 de RICOH pour simplifier les opérations, que ce soit un opérateur chevronné ou un nouvel employé travaillant sur un projet urgent pour la première fois. Ayez un aperçu des images au moyen de vignettes, apportez des modifications aux couleurs et améliorez l'alignement, tout cela depuis le panneau de commande surélevé qui est facilement visible et accessible à partir de n'importe où dans la salle de production. Vous pouvez voir la lumière d'état des opérations à l'autre bout de la pièce, vous saurez donc le moment exact où votre attention est requise. Vous saurez même quel bac de papier doit être rempli et pourrez ainsi maintenir une vitesse d'impression optimale tout en ajoutant plus de papier.



Impressionner les clients avec des documents de qualité supérieure

Transmettre l'information aux clients n'est seulement que le début. Elle doit être attrayante si vous vous attendez à ce qu'ils réagissent. Avec la série d'appareils Pro C7100 et Pro C7110 de RICOH, vous pouvez reproduire des couleurs avec une précision incroyable à une qualité quasi offset. Profitez de la technologie VCSEL (laser à cavité verticale émettant par la surface) pour un alignement plus précis de l'avant à l'arrière. Changez l'adhérence du toner pour l'adapter aux différents stocks de papier, dont le papier lustré et couché, pour que vous ayez une luminosité et une netteté précises en tout temps. De plus, pour aider les clients à faire une excellente première impression auprès de leurs clients, la densité du toner est continuellement vérifiée et ajustée pour garantir l'uniformité de la couleur sur les documents professionnels comme les brochures, les menus de restaurant et les cartes professionnelles.



Gérer le flux de travaux en contrôlant les opérations

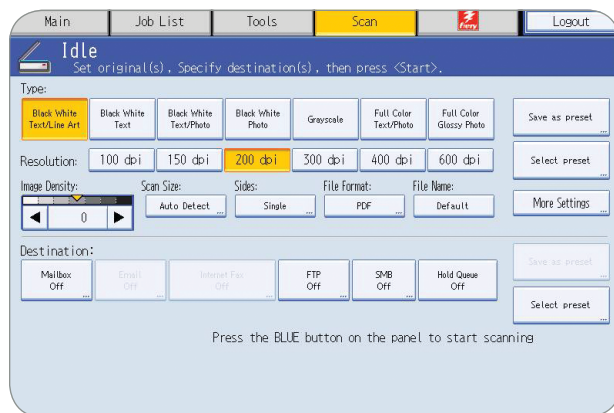
Parfois, vous devez prendre les choses en main pour respecter les délais. Nous vous avons facilité la tâche avec la série d'appareils Pro C7100 et Pro C7110 de RICOH. Vous pouvez remplacer les composants et les consommables clés — incluant les tambours, les rouleaux, les unités de fusion, et plus — en quelques minutes sans aide technique. En fait, vous pouvez même remplacer les bouteilles de toner vides sans interrompre l'impression.



Tout ce qu'il vous faut pour un rendement quotidien

Saisir et distribuer l'information essentielle

L'information est utile seulement si elle atteint le bon public au bon moment et dans le bon format. Choisissez la série de systèmes de production couleur multifonctions Pro C7100S/Pro C7100SX/Pro C7110S/Pro C7110SX de RICOH pour saisir l'information et la distribuer rapidement au moyen de capacités de numérisation avancées, incluant les fonctions de numérisation à une adresse courriel, un fichier PDF, une adresse URL, un dossier, et plus.



Protéger les données essentielles et les sources de revenu

Lorsque vous perdez la confiance de votre client, bien souvent vous le perdez aussi comme client. C'est pourquoi il est important de savoir en tout temps où se trouve leur information essentielle – et qui en a accès. Aidez à protéger l'information que l'on vous envoie au moyen de protocoles de sécurité IP qui chiffrent chaque paquet du flux de données.



Gérer plus de médias; exécuter plus de tâches

Vous avez besoin d'un appareil qui est aussi diversifié que vos clients. Produisez des présentations, des cartes postales colorées, des brochures à trois plis, des papiers texturés, des enveloppes, des impressions surdimensionnées, et plus, à haute vitesse avec un entretien minimal. Vous n'avez pas à vous inquiéter de perdre de la qualité ou l'exactitude de l'alimentation papier pour les stocks plus épais. Le bac à grande capacité (LCIT) à alimentation par aspiration est conçu pour des stocks pesant jusqu'à 360 g/m² recto et recto-verso. Vous pouvez ajouter un bac facultatif pour l'impression surdimensionnée pour des documents allant jusqu'à 27,5 po ou simplement utiliser le bac auxiliaire multi pour des médias mesurant jusqu'à 49 po, et partager des messages plus grands avec votre public. Vous pouvez préétablir ou personnaliser des réglages pour les types de médias dans la bibliothèque de papier et tirer parti de plus de 90 caractéristiques d'impression pour réduire le travail préparatoire inutile au centre d'impression.



Gérer plus de tâches sans tracas

- 1 Bac d'interposeur de couverture CI5030 (facultatif) :** chargement de feuilles préimprimées pour les couvertures avant ou arrière.
- 2 Unité de finition de livrets de 2 500 feuilles SR5060 (facultative) :** production économique de livrets durables allant jusqu'à 20 feuilles avec agrafage régulier ou agrafage à cheval. Ajoutez les unités de rognage de livrets et de perforation facultatives pour les projets spéciaux.
- 3 Module d'agrafage de 3 000 feuilles SR5050 (facultatif) :** agrafez jusqu'à 100 feuilles de taille allant jusqu'à 13 x 19,2 po. Ajoutez l'unité de perforation facultative pour encore plus de flexibilité (non illustrée).
- 4 Unité de dépassement de tampons de type S3 (facultative) :** permet de refroidir le papier imprimé avant de l'empiler pour prévenir l'adhérence du toner, ce qui pourrait compromettre la qualité de l'image.
- 5 Unité de reliure à anneaux RB5020 (facultative) :** trie, percez, insérez et fermez les anneaux en ligne automatiquement pour des documents ayant jusqu'à 100 feuilles sans intervention manuelle, ce qui permet de réduire les étapes et les frais de main-d'œuvre (non illustrée).
- 6 Systèmes de création de livrets Plockmatic PBM 350/500 (facultatifs) :** création en ligne ou hors ligne de livrets de 35 ou 50 feuilles avec bordures à trois côtés et un pliage carré (non illustré).
- 7 Récepteur à grande capacité SK5030 (facultatif) :** travaillez sur d'autres travaux pendant que vous imprimez votre tâche en continu grâce à ce récepteur à grande capacité de 5 000 feuilles. Profitez de son chariot amovible pour déplacer rapidement de gros volumes de documents à relier hors ligne ou à emballer et expédier. Vous pouvez verrouiller les portes pour protéger les documents confidentiels.
- 8 Unité de reliure parfaite GB5010 (facultative) :** reliez à la colle jusqu'à 200 feuilles/livret, incluant des couvertures allant jusqu'à 300 g/m², ainsi que des bordures à trois côtés pour des documents d'apparence vraiment professionnelle (non illustrée).
- 9 Unité de pliage multiple à 6 positions FD5020 (facultative) :** exécutez des pliages en Z, des demi-plies, encarts intégrés, et plus, pour créer un plus large éventail de documents finis (non illustrée).
- 10 Unité GBC StreamPunch™ Ultra (facultative) :** créez des documents de qualité professionnelle avec la perforation en ligne. Compatible avec les onglets et les grandes feuilles à deux trous pour le rognage hors ligne (non illustrée).
- 11 Chargeur de documents automatiques de 220 feuilles :** copiez et numérisez rapidement les tâches en une seule étape grâce à la numérisation recto-verso couleur en un seul passage — jusqu'à 220 ipm au mode recto-verso. Utilisez le capteur intégré pour trouver les pages manquantes des doubles alimentations.



12 Bac auxiliaire multi BY5010 (facultatif) : chargez jusqu'à 550 feuilles de stocks et de tailles de papier spécial, et augmentez la capacité du système ainsi que le type de documents produits. Utilisez-le pour produire des impressions surdimensionnées allant jusqu'à 49 po (non illustré).

13 Lumière d'état des opérations : sachez quand l'état du système a changé et qu'un entretien est requis.

14 VCSEL et contrôle actif de la densité du toner : utilisez la technologie VCSEL et un contrôle du toner de qualité élevée pour des impressions vives et des gradations homogènes qui produisent un texte plus net ainsi que des lignes, des graphiques et des reproductions photographiques plus précis.

15 Compatible aux médias surdimensionnés : imprimez jusqu'à 1 100 feuilles de média mesurant jusqu'à 13 x 27,5 po avec l'option de feuilles de grand format à alimentation par aspiration qui est compatible aux médias couchés 300 g/m² pour l'impression recto.

16 Bacs de papier (standard) : tirez parti des 2 bacs de papier tandem standard de 1 000 feuilles et du bac de papier de 500 feuilles pour une capacité de papier totale de 2 500 feuilles. Ajoutez d'autres sources de papier pour accroître la capacité à 16 200 feuilles.

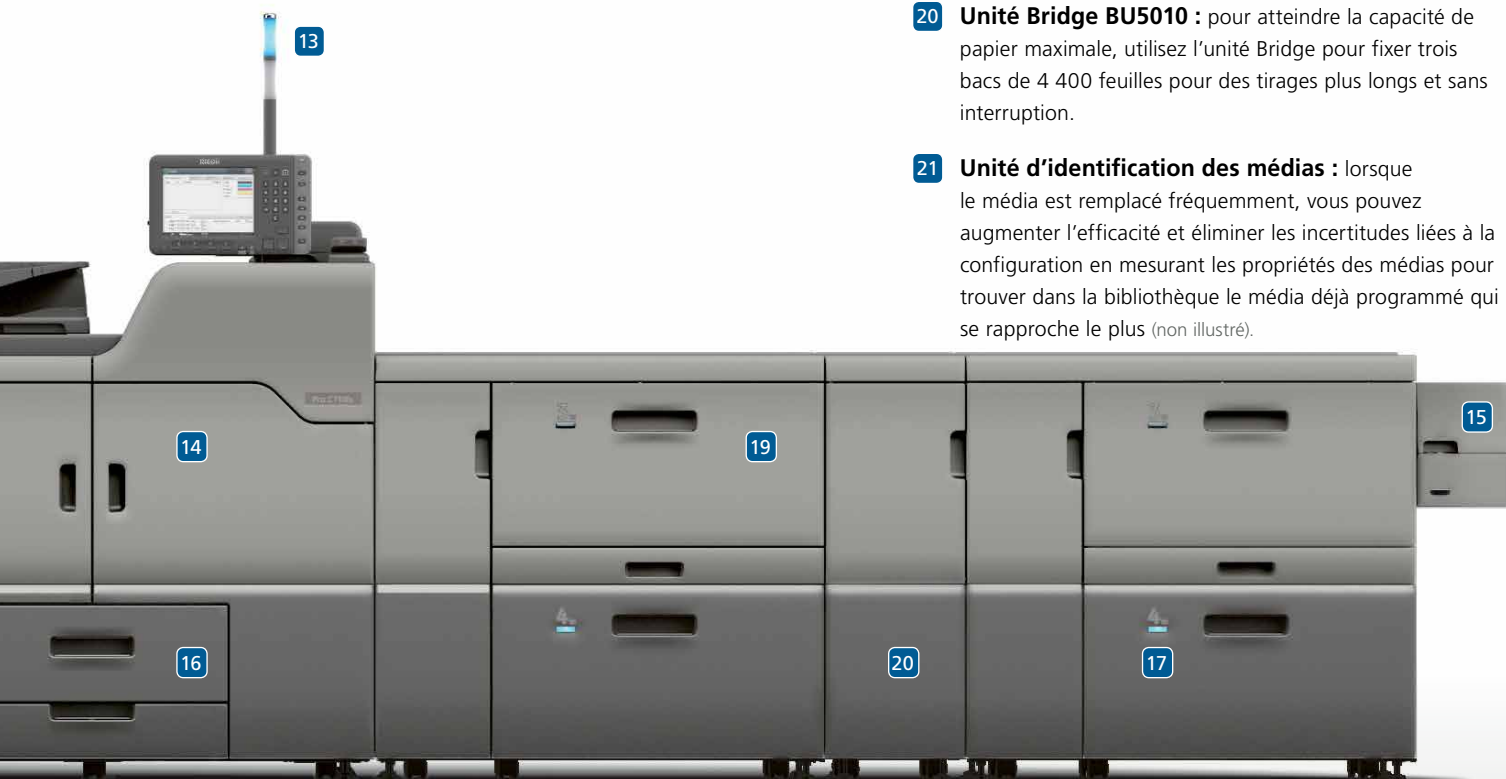
17 Indicateur de bac actif : voyez quel bac est utilisé, et réapprovisionnez les autres sources de papier sans interrompre l'impression.

18 Bac à grande capacité (LCIT) (facultatif) : utilisez trois sources de papier à entraînement par friction et séparation par air, incluant les tiroirs doubles de 1 000 feuilles et un tiroir de 2 000 feuilles, pour supporter le papier allant jusqu'à 300 g/m² (non illustré).

19 Bac à grande capacité (LCIT) à alimentation par aspiration RT5100 (facultatif) : utilisez un mécanisme d'alimentation à air de 3 courroies pour améliorer la stabilité du chargement des papiers couchés allant jusqu'à 360 g/m². Vous pouvez connecter jusqu'à trois LCIT pour accroître la capacité de chargement à 16 200 feuilles.

20 Unité Bridge BU5010 : pour atteindre la capacité de papier maximale, utilisez l'unité Bridge pour fixer trois bacs de 4 400 feuilles pour des tirages plus longs et sans interruption.

21 Unité d'identification des médias : lorsque le média est remplacé fréquemment, vous pouvez augmenter l'efficacité et éliminer les incertitudes liées à la configuration en mesurant les propriétés des médias pour trouver dans la bibliothèque le média déjà programmé qui se rapproche le plus (non illustré).



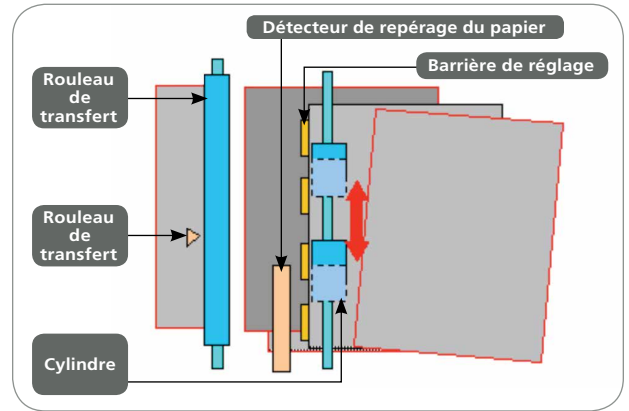
RICOH Pro C7110S



Montrer aux clients à quoi ressemblent des documents de qualité

S'assurer que chaque image atteint son but

Vous aurez peut-être seulement une chance de connecter avec un public. Alors, il est essentiel que ce dernier remarque le message, et non les images floues, le texte mal aligné ou les variations de couleur d'une tâche d'impression désalignée. Utilisez la série d'appareils Pro C7100 et Pro C7110 de RICOH pour maintenir un repérage précis de la première page à la dernière. Le média est réajusté automatiquement en utilisant une barrière avant et un capot latéral semblables aux imprimantes offsets, alors les stocks sont toujours dans la position appropriée. Le repérage demeure exact pour tous les types de médias et les tâches de toutes tailles, même lorsque l'on travaille avec des stocks de papier spéciaux ou que l'on utilise des médias transparents ou colorés, ce qui permet aux opérateurs de tous les niveaux d'imprimer une tâche avec une constance exceptionnelle.



Produire des impressions professionnelles de façon rapide et économique

Chaque seconde compte lorsque vous faites face à des délais. Avec un accès immédiat aux données clés, vous pouvez prendre des décisions éclairées, réaliser des tâches d'impression et passer à votre prochaine tâche en quelques minutes et seulement quelques clics. Utilisez le logiciel intégré Fiery System FS150Pro pour harmoniser les flux de travaux et améliorer l'uniformité avec les plus récents outils de gestion des tâches. Que vous utilisiez EFI Command Workstation 5.4, HotFolders, Virtual Printers ou un autre outil de gestion de tâche, même les tâches les plus complexes deviennent intuitives pour les utilisateurs de tous les niveaux.



Utiliser un contrôleur plus intelligent pour gérer facilement les tâches complexes

Chaque client demande de la qualité. Les meilleurs imprimeurs sont ceux qui peuvent offrir la qualité au bon moment et au meilleur prix. Choisissez le contrôleur d'impression avancée EFI Fiery E-83A pour gérer chaque tâche avec la qualité des arts graphiques et une vitesse exceptionnelle. Désormais, vous pouvez travailler simultanément sur plusieurs tâches, riper un fichier tout en traitant un second, sans compromettre le temps de production de l'un ou de l'autre. Utilisez les outils de niveau professionnel pour gérer la calibration de la couleur et jusqu'à 250 couleurs d'accompagnement par pages, et reproduire les couleurs selon les normes les plus exigeantes. Vous pouvez même configurer des processus d'épreuve pour garantir que les bons intervenants demeurent engagés durant les périodes les plus critiques.



Maximiser ce que vous pouvez accomplir – et ce que vous pouvez économiser

Réduire les coûts du début à la fin

Vos clients ne se soucient pas du processus. Tout ce qui compte pour eux est le produit fini – et son impact sur leur budget. Avec les appareils Pro C7100 et Pro C7110 de RICOH, vous pouvez produire des documents de qualité professionnelle en moins de temps et en utilisant moins de main-d'œuvre. Puisque plusieurs des tâches sont automatisées, vous pouvez réduire les erreurs manuelles, alors il y a moins de réimpressions et d'étapes de production répétitives qui pourraient compromettre vos profits. Profitez d'une interface de finition intuitive ainsi que des fonctions automatiques d'agrafage, de perforation, d'agrafage à cheval, d'insertion de couverture, et plus, afin d'accélérer les délais d'exécution – même pour les impressions surdimensionnées, les papiers plus épais et les livrets multipages.



Automatiser les tâches; minimiser les erreurs

Certaines choses peuvent être hors de contrôle, mais la précision et la qualité ne font pas partie de celles-ci. Simplifiez la configuration des médias et réduisez les erreurs et les étapes durant la production avec l'unité d'identification des médias standard sur les appareils Pro C7100 et Pro C7110 de RICOH. Cette fonction est particulièrement utile lorsque vous avez de nouveaux employés ou des employés du second quart qui sont moins familiers avec le processus d'impression. L'unité mesure automatiquement les propriétés du média et sélectionne celui qui y correspond le mieux dans la bibliothèque de médias, alors les opérateurs ne gaspillent pas de temps de production précieux à chercher un média ou à utiliser le mauvais.



Utiliser moins d'énergie; accroître les bénéfices

Depuis quand l'impression de qualité supérieure à volume élevé nécessite-t-elle également des coûts d'impression élevés? Utilisez les appareils Pro C7100 et Pro C7110 de RICOH pour minimiser la consommation d'énergie et réduire le coût total de propriété. Tirez parti de la numérisation recto-verso à un seul passage pour épargner des étapes et du papier. Les coûts d'exploitation associés à un appareil de cette taille vous préoccupent? Aucun problème, il est certifié conformément aux toutes dernières spécifications ENERGY STAR™. De plus, cet appareil répond aux critères EPEAT® Silver* (Electronic Product Environmental Assessment Tool) — un système de cotation environnemental pour les produits électroniques, il est donc inclus dans les initiatives de fabrication écologique conçues afin de consommer moins d'énergie et de protéger l'environnement.



*La cote Silver d'EPEAT est seulement valable aux É.-U.

Choisir parmi plusieurs configurations afin d'offrir un niveau de service supérieur et une valeur incroyable

Personne ne connaît votre environnement d'impression de production mieux que vous. Alors choisissez l'appareil MFP ou l'imprimante de production couleur à quatre stations ou à cinq stations qui répond le mieux à votre flux de travaux unique et aux besoins de vos clients. Peut-être avez-vous besoin que de couleurs conventionnelles CMYK. Peut-être désirez trouver de nouvelles sources de revenu en utilisant les cinq stations. Ou bien, vous souhaitez peut-être partager de l'information de plus d'une façon pour plusieurs clients avec les capacités de copie et de numérisation, et ce, le plus rapidement possible. Vous trouverez exactement ce dont vous avez besoin avec les appareils Pro C7100 et Pro C7110 de RICOH.

	Imprimante		MFP	
	4 stations	5 stations	4 stations	5 stations
80 ppm	Pro C7100	Pro C7100X	Pro C7100S	Pro C7100SX
90 ppm	Pro C7110	Pro C7110X	Pro C7110S	Pro C7110SX

Bacs de papier (standard)	Bac auxiliaire multi BY5010 (facultatif)	Bac pour média surdimensionné (facultatif)	Bac à grande capacité RT5090 (facultatif)
			

La configuration de papier standard est 1 tiroir tandem de 1 000 feuilles A4, et un tiroir de 250 feuilles 12 x 18 po.

Chargez jusqu'à 550 feuilles de stocks et de tailles de papier spécial et utilisez-le pour produire des impressions surdimensionnées de 49 po.

Avec l'option de média surdimensionné, vous pouvez charger jusqu'à 1 000 feuilles. L'appareil peut traiter les médias couchés de 27,5 po et jusqu'à 300 g/m².

Le mécanisme d'alimentation à air de 3 courroies RT5100 permet de charger de façon fiable des médias de 360 g/m². Connectez jusqu'à trois unités pour accroître votre capacité de papier à 16 200 feuilles. Compatibles aux médias colorés ou transparents.

SÉRIES PRO C7100/C7100X DE RICOH

SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME

Spécifications générales

Configuration	Console
Processus	Système de transfert électrostatique à sec avec ceinture de transfert interne; méthodes de 4 tambours et 5 tambours
Fusion	Méthode de fusion à bande sans huile
Volume max. mensuel	240 K
Cycle de production	700 K
Résolution	1 200 x 4 800 ppp VCSEL
Vitesse de production	Pro C7100/Pro C7100X/Pro C7100S/Pro C7100SX Couleur et monochrome Épaisseur 1 (52,3 g/m ²) – Épaisseur 7 (300 g/m ²) : 80 ppm Épaisseur 8 (300,1 g/m ²) – (360 g/m ²) : 65 ppm C + 5ST (blanc) Épaisseur 2 (63,1 g/m ²) – Épaisseur 3 (105 g/m ²) : 37,5 ppm Épaisseur 4 (105,1 g/m ²) – Épaisseur 7 (300 g/m ²) : 80 ppm Épaisseur 8 (300,1 g/m ²) – (360 g/m ²) : 65 ppm 5ST seul. (blanc) Épaisseur 2 (63,1 g/m ²) – Épaisseur 7 (300 g/m ²) : 80 ppm Épaisseur 8 (300,1 g/m ²) – (360 g/m ²) : 65 ppm C + 5ST (transparent) Épaisseur 2 (63,1 g/m ²) – Épaisseur 8 (360 g/m ²) : 37,5 ppm au mode qualité (défaut) 5ST seul. (transparent) Épaisseur 2 (63,1 g/m ²) – Épaisseur 8 (360 g/m ²) : 37,5 ppm au mode qualité (défaut) Pro C7110/Pro C7110X/Pro C7110S/Pro C7110SX Couleur et monochrome Épaisseur 1 (52,3 g/m ²) – Épaisseur 7 (300 g/m ²) : 90 ppm Épaisseur 8 (300,1 g/m ²) – (360 g/m ²) : 75 ppm C + 5ST (blanc) Épaisseur 2 (63,1 g/m ²) – Épaisseur 3 (105 g/m ²) : 37,5 ppm Épaisseur 4 (105,1 g/m ²) – Épaisseur 7 (300 g/m ²) : 90 ppm Épaisseur 8 (300,1 g/m ²) – (360 g/m ²) : 75 ppm 5ST seul. (blanc) Épaisseur 1 (52,3 g/m ²) – Épaisseur 7 (300 g/m ²) : 90 ppm Épaisseur 8 (300,1 g/m ²) – (360 g/m ²) : 75 ppm C + 5ST (transparent) Épaisseur 2 (63,1 g/m ²) – Épaisseur 8 (360 g/m ²) : 37,5 ppm au mode qualité (défaut) 5ST seul. (transparent) Épaisseur 2 (63,1 g/m ²) – Épaisseur 8 (360 g/m ²) : 37,5 ppm au mode qualité (défaut) Temps de préchauffage Moins de 300 secondes Approv. de papier illimité Compatible Taille du papier 13 x 19,2 po/13 x 27,5 po Zone d'impression max. 12,7 x 18,9 po (323 mm x 480 mm) 12,7 x 27,2 po (323 mm x 692 mm) (avec l'option de bac de papier surdimensionné) Poids de type de papier 1 ^{er} bac : 14 lb Bond – 110 lb Cover (52,3 – 300 g/m ²); papier ordinaire, recyclé, à en-tête, préimprimé, préperforé; 2 ^e bac : 14 lb Bond – 95 lb Cover (52,3 – 256 g/m ²); papier ordinaire, recyclé, préimprimé, à en-tête, préperforé, stocks d'onglet. 3 ^e bac (RT5090) : 14 lb Bond – 95 lb Cover (52,3 – 256 g/m ²); papier ordinaire, recyclé, préimprimé, à en-tête, préperforé, stocks d'onglets, papier lustré/mat, RPJ (acétate), papier translucide, enveloppes, papier texturé. 4 ^e bac (RT5090) : 14 lb Bond – 110 lb Cover (52,3 – 300 g/m ²) 5 ^e bac (RT5090) : 14 lb Bond – 95 lb Cover (52,3 – 256 g/m ²) 3 ^e au 8 ^e bac (RT5100) : 14 lb Bond – 130 lb Cover (52,3 – 300 g/m ²) papier ordinaire, recyclé, préimprimé, à en-tête, préperforé, stocks d'onglets, papier mat/lustré, translucide, enveloppes, papier texturé, coloré, média transparent. Bac de papier surdimensionné à alimentation par aspiration : 14 lb Bond – 110 lb Cover (52,3 – 300 g/m ²) couché Bac auxiliaire RT5010 : 14 lb Bond – 81 lb Cover (52,3 – 216 g/m ²) non couché Recto-verso : 14 lb Bond – 130 lb Cover (52,3 – 360 g/m ²)

Réglages - poids du papier	Épaisseur 1 (52,3 – 63 g/m ²), Épaisseur 2 (63,1 – 80 g/m ²), Épaisseur 3 (80,1 – 105 g/m ²), Épaisseur 4 (105,1 g/m ² – 163 g/m ²), Épaisseur 5 (163,1 g/m ² – 220 g/m ²), Épaisseur 6 (220,1 – 256 g/m ²), Épaisseur 7 (256,1 – 300 g/m ²), Épaisseur 8 (300,1 – 360 g/m ²) Standard : 1 ^{er} bac – 1 000 feuilles X 2 (Tandem), 2 ^e bac : 500 feuilles Facultatif : 3 ^e bac : 1 000 feuilles, 4 ^e bac : 2 000 feuilles, 5 ^e bac : 1 000 feuilles (RT5090) Facultatif : 3 ^e au 8 ^e bac : 2 200 feuilles chacun (RT5100)
Capacité de papier	Bac auxiliaire : 500 feuilles 208-240 V, 16 A, 50/60 Hz (2 cordons d'alimentation dédiés) 5 000 W Pro C7100/Pro C7100X/Pro C7110/Pro C7110X : 51,9 x 35,8 x 47,9 po (1 320 x 910 x 1 218 mm) Pro C7100S/Pro C7100SX/Pro C7110S/Pro C7110SX : 51,9 x 35,8 x 48,4 po (1 320 x 910 x 1 230 mm) Pro C7100/Pro C7100X/Pro C7110/Pro C7110X : Moins de 1 276 lb (580 kg) Pro C7100S/Pro C7100SX/Pro C7110S/Pro C7110SX : moins de 1 320 lb (600 kg)
Source d'alimentation	
Consom. électrique max	
Dimensions (L x P x H)	
Poids (5 stations)	
Fonctions d'impression	
Contrôleur Fiery E43A / Pro 80	
Contrôleur Fiery E83A / QX	
Plateforme EFI- FS150Pro	
Mémoire	E43A : 2 Go x 2, E83A : 2 Go x 8
UC	E43A : Intel i5-4570 (2,9 GHz jusqu'à 3,6 GHz avec Turbo) E83A : Intel Xeon (quadricœur) E5-2637 (3,5 GHz jusqu'à 3,8 GHz avec Turbo)
Système d'exploitation	Windows 7 Professional pour systèmes x64 intégrés
Caractéristiques du copieur	
Mémoire	320 Go (160 Go x 2)
Chargeur de documents	ADF de 220 feuilles avec numérisation couleur recto-verso simple jusqu'à 220 ipm
Panneau de contrôle	Écran tactile VGA couleur de 9 po
Résolution de copie	600 ppp
Résolution d'impression	1 200 x 4 800 ppp
Résolution de num.	600 ppp
Vitesse de num. (C/NB)	Recto : 120 ipm; recto-verso : 220 ipm
Accessoires matériels	
Bac à grande capacité de 13 x 19,2 po (LCIT RT5090)	
Dimensions (L x P x H)	34 x 28,7 x 47,9 po (865 x 730 x 1 218 mm)
Poids	Moins de 407 lb (185 kg)
Source d'alimentation	À partir de l'unité centrale
Taille du papier	A5 (LEF)/5,5 x 8,5 po – 13 x 19,2 po
Poids du papier	14 lb Bond – 110 lb Cover (52,3 – 300 g/m ²)
Capacité de papier	4 ^e bac : 1 000 feuilles 5 ^e bac : 2 000 feuilles 6 ^e bac : 1 000 feuilles
Poids du papier	4 ^e bac : 14 lb Bond – 95 lb Cover (52,3 – 256 g/m ²) 5 ^e bac : 14 lb Bond – 110 lb Cover (52,3 – 300 g/m ²) 6 ^e bac : 14 lb Bond – 95 lb Cover (52,3 – 256 g/m ²)
Chargement de papier	Oui (tous les bacs)
Air Assist	
Bac à grande capacité (LCIT) à alimentation par aspiration (RT5100)	
Dimensions (L x P x H)	41,5 x 28,7 x 39,4 po (1 054 x 730 x 1 000 mm)
Poids	Moins de 484 lb (220 kg)
Consommation	Moins de 860 W
Exigence d'alimentation	100 – 127 V
Taille du papier	A5 (LEF)/5,5 x 8,5 po – 13 x 19,2 po
Capacité de papier	2 200 feuilles (20 lb Bond, 80 g/m ²); capacité max. par unité : 4 400 feuilles (20 lb Bond, 80 g/m ²)
Poids du papier	14 lb Bond – 130 lb Cover (52,3 – 360 g/m ²)
Bac à grande capacité à alimentation par aspiration de type 53	
Dimensions (L x P x H)	Lorsqu'il est fixé au LCIT RT5100, les dimensions sont de 50,8 x 28,7 x 39,4 po (1 290 x 730 x 1 000 mm)
Poids	Moins de 88 lb (40 kg)

Taille du papier	A5 (LEF)/5,5 x 8,5 po – 13 x 27,5 po
Poids du papier	14 lb Bond – 110 lb Cover (52,3 – 300 g/m ²)
Capacité de papier	1 100 feuilles
Unité Bridge (BU5010)	
Dimensions (L x P x H)	13 x 28,7 x 39,4 po (330 x 730 x 1 000 mm)
Poids	Moins de 15,4 lb (7 kg)
Taille du papier	Largeur : 3,94 po à 13 po (210 à 330,2 mm) Longueur : 5,5 po à 27,5 po (420 x 700 mm)
Poids du papier	14 lb Bond – 150 lb Cover (52,3 – 400 g/m ²)
Unité de bac auxiliaire multi (BY5010)	
Dimensions (L x P x H)	27,1 x 22,1 x 8,3 po (690 x 56 x 210 mm)
Poids	Moins de 24,4 lb (11 kg)
Capacité de papier	500 feuilles (20 lb Bond, 80 g/m ²)
Taille du papier	5,5 x 8,5 po – 13 x 49 po avec A3/DLT LCIT
Poids du papier	14 lb Bond – 80 lb Cover (non couché) (52,3–216 g/m ²)
Bac de papier surdimensionné auxiliaire multi de type 53	
Dimensions (L x P x H)	42,9 x 22,1 x 8,3 po (1 090 x 561 x 210 mm)
Poids	Moins de 20,9 lb (9,5 kg)
Unité de finition de 3 000 feuilles avec agrafeur de 100 feuilles (SR5050)	
Dimensions (L x P x H)	39,2 x 28,7 x 44,3 po (996 x 730 x 1 126 mm)
Poids	Moins de 246,4 lb (112 kg)
Consommation d'énergie	Moins de 150 W (excluant les périodes de pointe de la consommation)
Exigence d'alimentation	120 – 240 V
Jogger de sortie	Standard
Ajustement de la position d'agrafes	Oui (agrafes à deux positions seul.)
Bac d'épreuve : capacité d'agrafe :	250 feuilles (20 lb Bond, 80 g/m ²), A5 – 13 x 19,2 po
Bac de décalage :	3 000 feuilles (A4 LEF, B5 LEF, capacité d'agrafe : 8,5 x 11 po LEF)
Unité de finition de livret de 2 500 feuilles (SR5060)	
Dimensions (L x P x H)	39,2 x 28,7 x 44,3 po (996 x 730 x 1 126 mm)
Poids	Moins de 246,4 lb (112 kg)
Consommation d'énergie	Moins de 150 W (excluant les périodes de pointe de la consommation)
Exigence d'alimentation	120 – 240 V
Jogger de sortie	Standard
Ajustement de la position d'agrafes	Oui (agrafes à deux positions seul.)
Agrafe à cheval	64 – 80 g/m ² (18-20 lb Bond) – 20 feuilles Une page de couverture (jusqu'à 163 g/m ²) peut être incluse dans la capacité d'agrafe
Capacité d'empilage du bac d'épreuve :	250 feuilles (20 lb Bond, 80 g/m ²)
Capacité d'empilage du bac de décalage :	2 500 feuilles (20 lb Bond, 80 g/m ²) 2 500 feuilles (20 lb Bond, 80 g/m ²)
Bac d'interposeur de couvertures (CI5030)	
Dimensions (L x P x H)	21,3 x 28,7 x 50,8 po (540 x 730 x 1 290 mm)
Poids	Moins de 99 lb (45 kg)
Taille du papier	A5/HLT – 13 x 19,2 po
Poids du papier	17 – 58 lb Bond /110 lb Index (64 – 216 g/m ²)
Capacité de papier	200 feuilles x 2 bacs
Série d'origine	Face dessus, première feuille sur le dessus
Unité de reliure à anneau (RB5020)	
Dimensions (L x P x H)	34,2 x 28,7 x 39,8 po (870 x 730 x 1 010 mm)
Poids	Moins de 308 lb (140 kg)
Consommation d'énergie	Moins de 400 W
Exigence d'alimentation	100 à 240 V, 50/60 Hz
Taille du papier	A4 LEF, 8,5 x 11 po LEF
Poids du papier	20 – 40 lb Bond, 90 – 110 lb Index, 50 – 80 lb Cover (64 – 216 g/m ²) 2 à 100 feuilles
Capacité de reliure à anneaux	
Stock d'onglets	Compatible
Unité de reliure parfaite (GB5010)	
Dimensions (L x P x H)	42,9 x 31,1 x 54,6 po (1 090 x 791 x 1 387 mm)
Poids	Moins de 770 lb (350 kg)
Consommation d'énergie	Moins de 623 W
Exigence d'alimentation	200 – 240 V(NA), 50/60 Hz
Directions de coupage	3 bords, 1 bord, aucun
Taille de livret	Largeur : 7,9 x 11,7 po (201 – 297 mm) Longueur : 5,5 x 8,5 po (139,7 – 216 mm)
Poids du papier	24 – 40 lb Bond, 90 – 140 lb Index, 50 – 100 lb Cover (90 – 300 g/m ²)

RICOH PRO C7100/C7100X SERIES

SPÉCIFICATIONS DE L'APPAREIL

Unité de pliage multiple à 6 positions (FD5020)

Dimensions (L x P x H) 18,5 x 28,7 x 39,4 po (470 x 730 x 1 000 mm)

Poids Moins de 202,4 lb (92 kg)

Consommation d'énergie Moins de 240 W

Exigence d'alimentation 120 V, 50/60 Hz

Feuille simple Pliage en Z, demi-pli, pliage de lettre, pli parallèle double, pli double

Feuilles multiples Jusqu'à 3 feuilles, demi-pli, pliage de lettre

Taille du papier Feuille simple : jusqu'à 12 x 18 po pour le pliage en Z, parallèle double, pli double; jusqu'à 13 x 19 po pour le demi-pli

Feuilles multiples : jusqu'à 13 x 19 po pour le demi-pli; jusqu'à 8,5 x 11 po pour le pliage de lettre

Poids du papier Feuille simple : 64 – 105 g/m²

Feuilles multiples : 64 – 80 g/m²

Ensemble de bacs DLT / A3 Cette option est offerte pour le bac 1 de l'unité de base du tandem LCT et peut alimenter en DLT ou en média A3. Le 1^{er} bac peut habituellement alimenter en tailles de papier LT ou A4 seulement.

Dimensions (L x P x H) 19,5 x 20,9 x 6,9 po (495 x 53 x 175 mm)

Poids 22 lb (10 kg)

Taille du papier Jusqu'à 11 x 17 po

Capacité de papier 1 000 feuilles

Récepteur à grande capacité (SK5030)

Dimensions (L x P x H) 35,4 x 28,7 x 39,8 po (900 x 730 x 1 010 mm)

Poids Récepteur : 264 lb (120 kg); chariot amovible : 33 lb (15 kg)

Consommation d'énergie Moins de 120 W

Exigence d'alimentation 120 – 127 V, 50/60 Hz

Capacité de papier 5 000 feuilles (tailles SRA3, A4, LT), Bac d'épreuve : 250 feuilles

Jogger de sortie Standard

Chariot amovible Standard, possibilité de chariots additionnels offerts en option

Unité de perforation GBC StreamPunch Ultra

Tailles du papier perforé 10 tailles fixes (A5 – A3)

Éventail de poids du papier perforé 20 lb Bond – 140 lb Cover (300 g/m² max)

Perforation d'onglets Oui

Perforation 2-up Oui

Unité Plockmatic PBM350/PBM500

Taille du papier 8,5 x 11 po – 12 x 18 po

Poids du papier 64 g/m²/16 lb Bond – 100 lb cover/ 300 g/m²

Taille des séries 2 à 50 feuilles PBM500

2 à 35 feuilles PBM350 (80 g/m²/20 lb Bond)

Unité de dépassement de tampon de type S3

Dimensions (L x P x H) 13 x 28,7 x 39,8 po (330 x 730 x 1 010 mm)

Poids Moins de 198 lb (90 kg)

Consommation d'énergie Moins de 200 W

Exigence d'alimentation 120 V, 50/60 Hz

*Le LCIT à alimentation par aspiration RT5100 peut accepter le bac auxiliaire BY5010 OU le bac de papier surdimensionné auxiliaire – mais pas les deux (voir les spécifications pour la taille, le poids et la finition des médias)

**Pour configurer BY5010 et RT5100, vous devez ajouter la trousse de fixation du bac auxiliaire pour le LCIT à alimentation par aspiration

de type S3.

*Le papier coloré et le média transparent peuvent être chargés dans le LCIT à alimentation par aspiration RT5100 seulement, et ne supportent pas la finition en ligne.

**Modules remplaçables par l'utilisateur qualifié (TCRU) A, B, C - compatible.

*Une trousse de remplacement pour la 5^e station de type S3 est requise pour chaque couleur spécialisée.

Consommables

Toner	Rendement
Noir	45 000*
Cyan	45 000*
Magenta	45 000*
Jaune	45 000*
Transparent	27 000**
Blanc	17 500**
Jaune fluo	25 700**
Bouteille de déchets de toner	136 000***
Agrafes	5 000/cartouche (SR5050 et SR5060)
Cartouche d'anneaux	75 séries/cartouche

*Basé sur un facteur de couverture de 8,75 % (A4/LT)

**Basé sur un facteur de couverture de 15 % (A4/LT)

***Basé sur un taux de couleur de 70 %, couverture couleur de 35 %, couverture noir et blanc de 6 % B (A4/LT)

Les spécifications peuvent être modifiées sans avis.

Pour la performance et le rendement maximal, nous recommandons d'utiliser les pièces et fournitures authentiques de Ricoh.



RICOH Pro C7100S

RICOH
imagine. change.
imaginer. changer.

www.ricoh.ca

Ricoh Canada Inc., 300-5520 Explorere Way, Mississauga, ON L4W 5L1, 1-888-742-6417
Ricoh® et le logo Ricoh sont des marques de commerce enregistrées de Ricoh Company, Ltd. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. ©2015 Ricoh Canada, Inc. Tous droits réservés. Le contenu de ce document, de même que l'apparence, les fonctions et les caractéristiques des produits de Ricoh peuvent changer de temps à autre sans préavis. Les produits illustrés comportent les options. Même après avoir pris toutes les précautions possibles pour assurer l'exactitude de l'information, Ricoh ne fait aucune déclaration ni ne garantit l'exactitude de l'information contenue dans le présent document et n'accepte aucune responsabilité à l'égard de toute erreur ou omission dans ledit texte. Les résultats réels peuvent varier selon l'utilisation faite des produits et des services, ainsi que les conditions et les facteurs pouvant affecter la performance. Les seules garanties relatives aux produits et services de Ricoh sont exposées dans les énoncés de garantie formelle s'y rattachant.

