

Multifonction couleur

RICOH MP C3004ex/ MP C3504ex

✓ Copieur ✓ Imprimante ✓ Télécopieur ✓ Numériseur

RICOH
imagine. change.
imaginer. changer.



MP C3004ex

30
ppm
monochrome
et couleur

MP C3504ex

35
ppm
monochrome
et couleur

Augmenter ce que vous pouvez faire sans effort

Vous avez plein de bonnes idées — mais vous êtes tanné d'attendre pour les partager avec les autres. Utilisez les capacités avancées de l'imprimante multifonction (MFP) couleur MP C3004ex/MP C3504ex de Ricoh — incluant le service, le soutien, la connectivité, la personnalisation et les applis de flux de travaux — pour simplifier la façon dont vous faites circuler l'information dans votre bureau et à l'échelle mondiale. Automatisez les tâches quotidiennes avec des icônes personnalisés au moyen du grand panneau de commande intelligent de 10,1 po et la technologie d'innovation des styles de travail. Obtenez du soutien rapide et fiable au bout des doigts avec l'assistance Web*. Ajoutez des widgets et des applis pratiques pour accéder facilement à l'information critique. Récupérez des fichiers des applications nuagicielles à partir de votre appareil mobile personnel et imprimez-les au MFP. Utilisez la numérisation avancée et la télécopie sans papier pour partager des messages instantanément. De plus, vous pouvez choisir parmi plusieurs stocks de papier et options de finition pour produire des documents impressionnants.

- Produisez jusqu'à 30 ou 35 impressions couleur par minute.
- Utilisez l'écran tactile du panneau de commande intelligent intuitif pour accélérer les tâches quotidiennes.
- Imprimez et partagez l'information sur la route au moyen de votre appareil mobile personnel.
- Soulignez l'information avec des couleurs époustouflantes et une finition professionnelle.
- Aidez à protéger les documents, les données et les appareils avec des outils de chiffrement et d'authentification.
- Téléchargez l'appli de connecteur d'appareil intelligent pour imprimer, numériser et partager des documents à partir de votre appareil mobile au MFP et connectez-vous sans heurt aux projecteurs et aux tableaux interactifs de Ricoh.
- Profitez des fonctions écologiques pour réduire les coûts d'exploitation sans compromettre la productivité d'affaires.

*Lorsqu'activée, connexion Internet requise.



Personnaliser votre façon de travailler

Déplacer l'information rapidement de partout et en tout temps

Ajouter une touche personnelle à chaque tâche

Vous savez exactement ce qui doit être fait. Utilisez le MP C3004ex/MP C3504ex pour le faire plus rapidement. Le MFP est conçu avec la technologie d'innovation des styles de travail afin que vous puissiez utiliser les mêmes gestes que vous utilisez sur votre téléphone intelligent ou tablette pour créer des raccourcis personnalisés aux flux de travaux utilisés fréquemment sur le grand panneau de commande intelligent Super VGA de 10,1 po. Vous n'avez qu'à appuyer sur les icônes à la page d'accueil pour éviter des étapes manuelles gruge-temps pour numériser des images, imprimer des brochures couleur, envoyer des factures par télécopieur aux clients et encore plus. Pour la numérisation rapide de documents d'identité recto-verso, vous n'avez qu'à cliquer sur l'appli de copie de carte d'identité et l'appareil numérise les deux côtés sur un seul document recto pour faciliter la lecture avec moins de gaspillage. Utilisez l'option ROC pour créer des fichiers PDF avec mots clés interrogeables afin de faciliter la récupération à une date ultérieure via un serveur de documents intégré.



Trouver un moyen plus intelligent de travailler

Trouver la meilleure façon d'améliorer la productivité est pas mal simple. Utilisez le design convivial du panneau de commande intelligent pour effectuer les tâches de gestion des documents rapidement et avec exactitude. Grâce à l'outil de conception du panneau de commande intelligent, nos techniciens peuvent personnaliser votre page d'accueil en incluant votre logo d'entreprise, des icônes de raccourci, des messages et encore plus. Sélectionnez des applis intelligentes pour simplifier les flux de travaux quotidiens liés à l'impression, la numérisation, la copie et la télécopie. Par exemple, vous pouvez ajouter, vérifier et confirmer les destinations de numérisation et changez les réglages facilement au bout des doigts. Utilisez le widget de copie rapide pour commencer à copier instantanément. Ajoutez d'autres widgets et applis de programmes pour régler des raccourcis, modifier les réglages, accéder aux données en ligne et encore plus en quelques secondes. Grâce aux solutions logicielles prêtes à l'emploi de Ricoh ou de tierce partie, vous pouvez numériser encore plus de tâches afin de réduire considérablement la quantité de papier et les coûts d'exploitation.



Réaliser plus de tâches avec moins de retards

Le plus longtemps que votre public attend, plus il y a de chances qu'il trouvera l'information ailleurs. Utilisez le MP C3004ex/MP C3504ex pour accéder de façon instantanée à jusqu'à 3 000 documents utilisés fréquemment et sauvegardés directement dans l'appareil. Ou, vous pouvez utiliser votre appareil mobile personnel ou environnement en nuage intégré (ICE) sur le Web pour numériser, saisir et partager de l'information avec des applications en nuage sans serveurs, intégration de systèmes ou mises à jour de logiciels. Numérisez les documents papier recto verso à 180 ipm avec le chargeur de document en un seul passage de 220 feuilles. Profitez d'une vaste gamme de capacités de numérisation à pour partager l'information en format numérique avec n'importe qui, n'importe quand. Pour la production, utilisez le Device Software Manager de Ricoh et installez les pilotes d'impression sans assistance en quelques minutes. Pour les tâches plus complexes, utilisez l'émulation PostScript et Impression directe PDF standard pour même traiter vos tâches les plus volumineuses rapidement.





Traiter plusieurs tâches en même temps et plus rapidement

Profiter de la commodité tout-en-un

Il ne manque pas de choses à faire ou d'information à partager, mais vous manquez de temps. Utilisez le MP C3004ex/MP C3504ex pour effectuer les tâches de bureau quotidiennes et travailler à une vitesse et avec une facilité incroyable. Grâce au détecteur de mouvement intégré, le panneau de commande intelligent se rétablit en une demi-seconde depuis le mode Veille lorsque l'utilisateur appuie sur le panneau pour commencer une tâche. Imprimez des présentations, des images et des brochures de couleur, et plus, à une vitesse allant jusqu'à 30 ou 35 pages par minute et ramassez-les en route vers une réunion importante. Envoyez des plans d'étage, des schémas et des photos de couleur par courriel. Copiez des notes manuscrites pour vos collègues. Envoyez un contrat par télécopieur sans gaspiller de papier ou vous demander s'il a bien été reçu. Avec une capacité de papier maximale facultative allant jusqu'à un incroyable 4 700 feuilles, vous pouvez gérer plus de projets avec moins d'interruptions pour que vous puissiez passer rapidement d'un projet lucratif à l'autre.



Ajouter de la couleur pour paraître encore plus éclatant

Démarquez-vous de la foule en transmettant de l'information qui saute aux yeux. À mesure que l'appareil MP C3004ex/MP C3504ex traite chaque fichier, il se recalibre lui-même pour que les couleurs demeurent vives à une résolution jusqu'à 1 200 ppp de la première page à la dernière sans détérioration. En utilisant le toner PxB®-EQ, vous pouvez produire du texte et des images nettes avec une lisibilité exceptionnelle. Pour donner une apparence professionnelle à vos photos, brochures, présentations et autres documents utilisant beaucoup de graphiques, choisissez le contrôleur couleur Fiery® E-23C facultatif pour une reproduction exceptionnelle des couleurs d'accompagnement en utilisant les couleurs RVB et CMJN. Vous pouvez même créer ou combiner plusieurs images sur des feuilles séparées afin de créer des affiches depuis le MFP plutôt que de rechercher un appareil grand format.



Travailler où que vous soyez

Votre charge de travail ne diminuera pas. Alors pourquoi le feriez-vous? Utilisez votre téléphone intelligent ou votre tablette pour localiser le MFP et imprimer sur la route sans utilitaires, logiciels ou pilotes. Vous n'avez qu'à télécharger l'appli de connecteur d'appareils intelligents de RICOH et vous connectez au MP C3004ex/MP C3504ex automatiquement juste en touchant votre appareil intelligent à l'étiquette de communication en champ proche (CCP) du MFP ou en lisant un code QR sur le panneau de commande. Puis, imprimez, numérisez et partagez des documents et des photos entre le MFP et votre téléphone intelligent ou tablette instantanément. Accédez au répertoire de votre appareil intelligent pour envoyer des copies de documents et des télécopies à partir du MFP et directement à vos contacts. Imprimez des courriels avec des images ou des pièces jointes en format PDF. Grâce à l'application, vous pouvez également prendre l'information stockée dans le nuage ou dans votre appareil mobile personnel pour une impression rapide et pratique au MFP. Ou, utilisez la même appli pour afficher l'information de votre appareil mobile personnel directement aux projecteurs et tableaux blancs interactifs de Ricoh pour présenter vos meilleures idées lors des réunions et conférences.



Automatiser la collaboration plus simple et plus sécuritaire

Encourager un moyen plus intelligent à travailler

Sachez où obtenir de l'assistance quand vous en avez le plus besoin. Une fois installé, le MP C3004ex/MP C3504ex offre des capacités de « soutien intelligent » complètes conçues pour minimiser les retards et les interruptions. Avec le soutien RemoteConnect, les techniciens peuvent accéder à votre appareil à distance pour diagnostiquer et résoudre les problèmes en temps réel. Avec le nouvel outil d'opération du panneau à distance, les gestionnaires des TI et les administrateurs de réseau peuvent facilement programmer, surveiller et changer les réglages pour chaque appareil sur le réseau. La fonction de micrologiciel automatique à distance vous permet de garder votre parc à jour avec les plus récents micrologiciels, ce qui minimise le temps d'arrêt et maximise la productivité. Utilisez la fonction d'assistance Web pour trouver des réponses à vos questions rapidement concernant les fonctions les plus communes et le fonctionnement de votre MFP. De plus, vous pouvez accéder au site d'applications de Ricoh et télécharger l'appli de vidéos pour obtenir des directives faciles à suivre sur les opérations de base du MFP.



Rester au courant de ce qui est le plus important

Vos idées peuvent seulement avoir un impact si elles sont partagées avec les bonnes personnes. Utilisez les capacités de sécurité avancées pour aider à aborder les problèmes d'appareil, de données et de sécurité du réseau. Limitez l'accès à l'appareil avec l'authentification des utilisateurs et obligez les utilisateurs à ouvrir une session en entrant un mot de passe. Grâce à l'authentification rapide par carte intégrée dans le MFP, les utilisateurs peuvent glisser leur carte d'identité au lecteur de carte facultatif de l'appareil pour obtenir l'accès. Éloignez vos documents des intrus avec l'impression verrouillée. Cette option fait en sorte que les tâches d'impression des utilisateurs mobiles demeurent sécuritaires jusqu'à ce qu'ils les relâchent au MFP. Utilisez les fonctions de sécurité des données copiées pour masquer l'information confidentielle contre les copies non autorisées. Assurez-vous que les données laissées dans l'appareil sont également sécuritaires. Les outils de chiffrement protègent les données en circulation et le système de sécurité par écrasement des données (DOSS) de Ricoh écrase automatiquement les données latentes sur le disque dur.



Économiser les ressources

Améliorez vos résultats tout en protégeant l'environnement avec de nombreuses fonctions conçues spécifiquement pour réduire les coûts d'énergie et de ressources. Les appareils répondent aux critères* EPEAT® Gold et ils sont certifiés ENERGY STAR®. Le MP C3004ex offre une consommation d'énergie typique (TEC) de 1,2 kWh/semaine. Réduisez l'utilisation de papier avec l'impression recto-verso par défaut. Réduisez la consommation d'énergie lorsque vous n'êtes pas au bureau en programmant le MFP pour qu'il s'éteigne ou s'allume en fonction des heures ouvrables du bureau. Le système est également muni d'un détecteur de mouvement novateur qui détecte l'approche d'un utilisateur par la différence entre la température du corps et celle de l'air ambiant, afin qu'il puisse se rétablir du mode Veille rapidement et permettre le fonctionnement dans un délai d'une seconde suivant l'arrivée de l'utilisateur.



*La cote EPEAT Gold est seulement applicable aux États-Unis.

Pour consulter les fonctions détaillées de nos produits multifonctions en ligne, veuillez visiter www.ricoh.ca

Abattre plus de travail avec moins de tracas



- 1 Panneau de commande intelligent :** Choisissez parmi plusieurs interfaces utilisateur pour personnaliser et automatiser les flux de travaux sur un grand panneau d'opération intelligent Super VGA de 10,1 po. Créez des icônes de raccourcis, ajoutez des widgets pratiques, puis accédez à l'information au moyen d'une seule touche en utilisant votre téléphone intelligent ou tablette.
- 2 Chargeur de document en un seul passage (SPDF) de 220 feuilles :** Copiez, numérisez et télécopiez des documents recto-verso noir et blanc et couleur à des vitesses rapides en un seul passage.
- 3 Authentification de l'utilisateur :** Utilisez la technologie d'authentification de carte rapide et un lecteur de carte CCP ou HID facultatif pour faire le suivi des activités pour chaque utilisateur qui se connecte au moyen d'une carte de proximité.
- 4 Bacs de papier (standard) :** Avec deux bacs de 550 feuilles, dont un qui peut accommoder des tailles de papier jusqu'à 12 x 18 po, vous pouvez produire plus de tâches et recharger moins souvent.
- 5 Bac auxiliaire de 100 feuilles :** Chargez de plus grands formats de papier, y compris des enveloppes et des tailles de feuilles jusqu'à 12,6 x 49,6 po pour créer et partager une plus vaste gamme de livrables avec votre public. Ajoutez un guide de papier pour bannière facultatif pour l'impression de bannières.
- 6 Serveur de documents :** Accédez à jusqu'à 3 000 fichiers utilisés fréquemment qui sont sauvegardés dans le disque dur du MFP en quelques secondes. Créez jusqu'à 200 dossiers personnels partagés et protégés par mot de passe pour sauvegarder des fichiers numériques.
- 7 Bac à grande capacité tandem (facultatif) :** Prolongez les tirages pour les tailles de papier de 8,5 x 11 po avec deux bacs de papier de 1 000 feuilles.
- 8 Bac à grande capacité sur le côté de 1 500 feuilles (facultatif) :** Maximisez le temps de fonctionnement en augmentant la capacité jusqu'à 1 500 feuilles de papier de format lettre.
- 9 Bac à un tiroir de 125 feuilles (facultatif) :** Séparez rapidement les documents pour faciliter la récupération lors de l'impression de plusieurs tâches.
- 10 Finisseur externe hybride de 1 000 feuilles avec et sans agrafes (facultatif) :** Utilisez la fonction sans agrafes pour les plus petites séries de documents (jusqu'à cinq feuilles). Avez-vous besoin d'une plus grande série de documents? Le finisseur agrafe automatiquement les séries avec six feuilles ou plus. De plus, vous pouvez choisir parmi une vaste gamme de modules de finition disponibles (voir le tableau à la page 7).
- 11 Navigateur Web :** Profitez du navigateur Web intégré pour effectuer une recherche de pages Web directement à partir du panneau de commande intelligent.
- 12 Détecteur de mouvement :** Détecte les utilisateurs qui s'approchent de l'appareil et le mode Veille du panneau de commande intelligent passe au mode de fonctionnement afin que l'appareil soit prêt en une seconde suivant l'arrivée de l'utilisateur à l'appareil.

Présenter les touches finales de la meilleure façon qui soit

Ajoutez les touches finales afin que votre message ait un impact sur votre public en tout temps. Grâce au finisseur externe hybride avec et sans agrafes, vous pouvez conserver vos ressources en éliminant complètement les agrafes de toutes les séries de documents ayant cinq pages ou moins. Pour les séries de documents ayant entre 6 et 50 pages, le finisseur convertit automatiquement à l'agrafage. Ou, sélectionnez le finisseur interne sans agrafes et profitez de la même capacité sans agrafes. Les deux finisseurs sans agrafes sont idéaux pour les environnements de l'éducation, de la fabrication et des soins de santé.

Cherchez-vous un finisseur pour accommoder vos exigences uniques? Vous n'avez qu'à choisir celui avec les capacités de traitement de papier, d'empilage et d'agrafage avancées dont vous avez le plus besoin. Automatisez les tâches de finition pour donner à vos projets une apparence professionnelle qui se démarque sans compromettre votre temps ou votre budget.



Finisseur	Capacité de papier	Perforation	Agrafage à cheval	Sans agrafe
SR3180 interne	250 feuilles	s.o.	s.o.	Jusqu'à 5 feuilles
SR3130 interne	500 feuilles	Option	s.o.	s.o.
SR3210 interne	1 000 feuilles	Option	s.o.	Sans agrafes – jusqu'à 5 feuilles Agrafage auto. – jusqu'à 50 feuilles (LTR)
SR3220 interne	1 000 feuilles	Option	Jusqu'à 15 feuilles	s.o.

Spécifications générales

Processus d'impression	Méthode à 4 cylindres
Vitesse de sortie (copie/impression)	MP C3004ex : 30 ppm NB et couleur (LTR) MP C3504ex : 35 ppm NB et couleur (LTR)
Temps de préchauffage	25 secondes
Récupération du mode Veille	6,9 secondes
Première sortie (couleur/NB)	7,1/4,6 secondes
Résolution de copie	600 ppp
Indicateur de quantité	Jusqu'à 999 copies
Chargeur de documents en un seul passage (SPDF)	Taille d'origine : 5,5 x 8,5 – 11 x 17 po (A5 – A3) Poids du papier : Recto : 11 – 34 lb Bond (40 – 128 g/m ²), Recto-verso : 14 – 34 lb Bond (52 – 128 g/m ²)
Capacité de papier	Standard : 2 x 550 feuilles + Bac auxiliaire de 100 feuilles Maximum : 4 700 feuilles (avec LCT tandem + LCT sur le côté)
Tailles de papier comp.	1 ^{er} bac de papier : 8,5 x 11 po (A4) 2 ^e bac de papier : 5,5 x 8,5 – 12 x 18 po (A6 – A3) enveloppes Bac auxiliaire : jusqu'à 12 x 18 po, enveloppes; Tailles personnalisées : largeur : 3,5 – 12,6 po (90 à 320 mm), longueur : 5,8 – 49,6 po (148 à 1 260 mm)
Poids de papier comp.	Bacs standard : 16 – 80 lb Bond/166 lb Index (60 – 300 g/m ²) Bac auxiliaire : 14 – 80 lb Bond/166 lb Index (52 – 300 g/m ²) Unité recto-verso : 14 – 68 lb Bond/142 lb Index (52 – 256 g/m ²)
Types de papier	Ordinaire, recyclé, papier spécial 1-3, en-tête, carte-copie, papier préimprimé, papier Bond, papier lustré et couché, papier couleur, enveloppes, couché, étiquettes* et OHP*
Recto-verso auto.	Standard
Capacité de sortie	Standard : 500 feuilles Maximum : 1 625 feuilles
Zoom	25 % à 400 % en incréments de 1 %
Dimensions (L x P x H)	26,3 x 29,1 x 47,5 po (668 x 738 x 1 205 mm)

Poids	(comprend le SPDF et la banque de papier à deux tiroirs) 223 lb (101 kg)
Exig. d'alimentation	120 v - 127 v, 60 Hz; 15 A
Consommation d'énergie	1 584 W ou moins; mode veille : 0,8 W
Valeur TEC**	MP C3004ex : 1,2 kWh/semaine MP C3504ex : 1,3 kWh/semaine

*Bac auxiliaire seulement
**Consommation d'énergie typique par la procédure d'essai pour l'équipement d'imagerie homologué ENERGY STAR.

Spécifications de l'imprimante (standard)

UC	Processeur Intel Atom Bay Trail 1,33 GHz
Mémoire / DD	Mémoire vive de 2 Go/DD de 250 Go standard et mémoire vive de 4 Go/DD de 250 Go en option
Langage de description des pages	Standard : PCL5c, PCL6, émulation PostScript ³ ™ et Impression directe PDF Fac. : Adobe® PostScript ³ ™ d'origine, Imp. directe Adobe® PDF, PictBridge®
Polices compatibles	Standard : PCL : 45 polices Roman + 13 polices internationales; Émulation PostScript ³ ™ : 80 polices Roman + 13 polices internationales Fac. : Adobe® PostScript ³ ™ d'origine : 136 polices Roman
Résolution d'imp. max.	1 200 x 1 200 ppp
Interfaces réseau	Standard : 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T Ethernet, USB2.0 de type A (3 ports), fente SD sur le panneau Facultatif : IEEE1284/ECP, IEEE802.11a/b/g/n; USB2.0 de type B TCP/IP (IPv4, IPv6)
Soutien protocole réseau	Windows® Vista/7/8.1/10/Server 2008/Server 2008R2/ Server2012/ Server2012R2/Server 2016 Unix : Sun Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat Linux, IBM AIX, Citrix XenDesktop 7.0/7.1, XenApp 6.5/7.5, SE Mac X v.10.9 ou plus récent, SAP R/3, SAP S/4, IBM iSeries AS/400 en utilisant SE/transformation de l'impression hôte 400 Device Manager NX Series, Web Image Monitor, @Remote
Utilitaires	

Spécifications du serveur de documents (std)

Documents stockés (max.)	3 000
Pages/documents (max)	2 000
Capacité de pages (max)	9 000
Nb de dossiers (max)	200

Spécifications du numériseur (standard)

Résolution de num.	Numérisation NB et couleur à 100 – 600 ppp; jusqu'à 1 200 ppp pour la numérisation TWAIN
Vitesse de numérisation (NB et coul. LTR)	200/300 ppp : 110 ipm recto/180 ipm recto-verso
Zone de numérisation	11,7 x 17 po (297 – 432 mm)
Méthode de compression	TIFF NB : MH, MR, MMR, JBIG2
Formats de fichiers comp.	Couleur : JPEG TIFF page unique/multiple, PDF, PDF haute compression et PDF/A, page simple JPEG
Modes de numérisation	Scan-to-Email (avec soutien LDAP) Scan-to-Folder (SMB/FTP) Scan-to-URL Scan-to-Media (clé USB/carte SD) Numérisation TWAIN réseau

Spécifications du télécopieur (facultatif)

Type	ITU-T (CCITT) G3
Circuit	PSTN, PBX
Résolution	200 x 100 ppp, 200 x 200 ppp, 400 x 400 ppp (avec mémoire SAF en option)
Vitesse du modem	33,6 K – 2 400 b/s avec reprise automatique
Méthode de compression	MH, MR, MMR, JBIG
Vitesse de transmission	G3 : environ 2 secondes/page (JBIG)
Vitesse de numérisation	Jusqu'à 81 ipm
Composition automatique	2 000 numéros à composition rapide; 100 numéros de groupe
Capacité de mémoire	Standard : 4 Mo (environ 320 pages), Facultatif : 64 Mo (environ 4 800 pages) avec mémoire SAF en option

