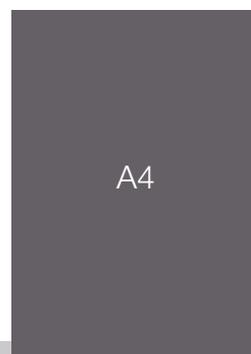


[ComColor FW5000]

FIABLE, RAPIDE, ÉCOLOGIQUE



C'EST UNIQUE, ET C'EST POUR VOUS


PRODUCTIVE PRINTING



ComColor FW5000

UNE SOLUTION 3 EN 1

- 1 LES FONCTIONNALITÉS
ET LA SIMPLICITÉ D'UN
PHOTOCOPIEUR
- 2 L'ENVIRONNEMENT
INFORMATIQUE
D'UNE IMPRIMANTE
- 3 LA FIABILITÉ ET
LA RAPIDITÉ DE L'OFFSET



En matière d'impression numérique professionnelle, concilier fiabilité et productivité est un véritable défi.

Il y a plus de quinze ans, RISO a été le premier constructeur à miser sur l'impression jet d'encre haute performance en développant la technologie FORCEJET™ : un procédé unique d'impression à froid permettant d'allier fiabilité, productivité et maîtrise des coûts.

UNE FIABILITÉ INÉGALÉE

Sur les systèmes d'impression laser, la poudre toner doit être chauffée pour adhérer au papier. Cette montée en température a souvent pour effet indésirable la déformation du papier, ce qui provoque un bourrage. Avec la technologie jet d'encre à froid FORCEJET™, le papier n'est exposé à aucune source de chaleur et ne tuit pas : cela réduit considérablement les risques d'incident liés au passage du papier. Et comme les imprimés n'ont pas à être refroidis, les pages peuvent être utilisées instantanément sur des matériels de post-production (assemblage, reprint, mise sous pli).

Par ailleurs, l'impression de hauts volumes à grande vitesse nécessite une machine résistante et durable. Le ComColor FW5000 offre la robustesse requise pour imprimer des millions de pages.

■ Dépôt d'encre régulé

Le volume de chaque goutte d'encre déposée sur le papier est contrôlé même à une vitesse d'impression très élevée pour garantir une qualité constante.

■ Séchage rapide de l'encre

Les encres spéciales à base d'huile à séchage rapide développées par RISO sont parfaitement adaptées à une utilisation intensive. Elles permettent d'assurer une cadence d'impression ultra-rapide, sans transfert d'encre et sans risque de déformation du papier.

■ Sécurité et durabilité

À base d'huile, les encres RISO sont résistantes à la décoloration et à l'eau. La technologie FORCEJET™ leur permet de pénétrer profondément dans les fibres du papier, garantissant ainsi la durabilité de l'impression.

■ Passage du papier à plat

Le système de passage à l'horizontal du papier sous les têtes d'impression favorise une vitesse élevée, avec un décalage minimisé.

COLD INKJET TECHNOLOGY



Les prouesses du jet d'encre à froid

UNE PRODUCTIVITÉ DÉCOUPLÉE

1000 COPIES COULEUR A4*

ComColor FW5000	11 minutes	90 ppm
Imprimante laser	25 minutes	40 ppm

Des systèmes d'impression ultra-rapides vous offrant une gestion sereine de vos pics de production.

■ Têtes d'impression en ligne

Le débit est optimisé par deux bandes de têtes d'impression installées en parallèle. Cette disposition assure une impression couleur extrêmement rapide, en un seul passage.

■ Recto-Verso

Grâce au dispositif d'alimentation du ComColor FW, vous pouvez imprimer en recto-verso sans aucune perte de vitesse, à 90 ppm : de quoi accroître significativement votre productivité et réduire votre consommation de papier !

■ Temps de sortie de la 1^{ère} copie

Avec la technologie d'impression jet d'encre à froid FORCEJET™, la première page est imprimée en moins de 5 secondes, ce qui a pour conséquence directe la diminution du temps d'attente pour les tirages courts.

DES COÛTS MAÎTRISÉS

Avec la technologie jet d'encre à froid RISO, vous bénéficiez d'un coût à la copie couleur extrêmement compétitif : plus question de vous priver de l'impact de la couleur pour des raisons budgétaires !

Le niveau de fiabilité et la prise en main intuitive de nos appareils vous assurent d'éviter les pannes, ce qui réduit vos coûts de maintenance et permet de libérer un temps précieux à vos équipes dont le travail n'est pas impacté par l'indisponibilité de leur système d'impression.

→ **UNE ÉQUATION OPTIMALE
PRIX / PRODUCTIVITÉ / COULEUR**



*Format A4, alimentation par le bord long, recto.

ComColor FW5000

→ Gagnez en autonomie

La réactivité du ComColor FW5000 vous offre une grande flexibilité, en permettant l'impression couleur sur demande en fonction de vos besoins. Avec cette solution d'impression, plus besoin d'encombrer vos locaux en stockant des centaines de documents pré-imprimés !

En internalisant la production de vos documents, vous avez la possibilité d'y apporter toutes les modifications de dernière minute que vous souhaitez sans être tributaire d'un prestataire extérieur. Vous gagnez ainsi en autonomie et optimisez la gestion de votre temps en réduisant les délais d'exécution. Vous apprécierez aussi le faible encombrement, idéal lorsque l'espace est compté.

→ Multipliez vos possibilités

Diversifiez vos supports : documents administratifs, rapports, présentations, livrets, tracts, affiches, papier à en-tête, factures, feuilles de paye, enveloppes...

→ Simplifiez-vous l'impression

Intuitif et ergonomique, le ComColor FW est très simple à prendre en main et aucune compétence particulière n'est nécessaire pour tirer profit de toutes ses capacités.

L'interface de son écran tactile couleur et inclinable a été conçue pour vous offrir un confort d'utilisation maximal, avec des icônes inspirées des tablettes et des smartphones. Vous avez la possibilité d'organiser ces dernières selon votre convenance, en choisissant les fonctionnalités que vous utilisez le plus fréquemment.

Pour imprimer vos documents, plusieurs options s'offrent à vous : par le biais de votre ordinateur relié en réseau au ComColor FW, à partir d'une clé USB directement connectée sur l'imprimante ou encore depuis l'application mobile RISO Print-S.

→ Gérez et contrôlez l'utilisation de l'imprimante

Jusqu'à 1000 utilisateurs différents peuvent être enregistrés, chacun d'entre eux obtenant un code d'accès unique. Vous pouvez ainsi avoir une visibilité précise sur l'utilisation du système d'impression, évaluer les besoins et optimiser la répartition budgétaire.

Le ComColor FW garantit la sécurité de vos documents. Un système de codes vous permet de préserver la confidentialité des imprimés, protéger vos données ou limiter l'accès à certains supports.

→ Des accessoires optionnels pour s'adapter à tous vos besoins

SCANNER



Vitesse de copie 70 ppm (recto / recto-verso) et de numérisation 100 ppm (recto / recto-verso). Capacité jusqu'à 200 feuilles.

MODULE DE FAÇONNAGE



→ Alimentation



Le ComColor FW5000 comporte 2 bacs frontaux (2x500 feuilles) et un bac latéral standard (1000 feuilles), soit 2000 feuilles pour travailler en continu.

BAC DE RÉCEPTION TRI DÉCALÉ AGRAFAGE



Capacité de réception jusqu'à 1000 feuilles. Agrafage en coin ou centré 2 points jusqu'à 50 feuilles.

BAC DE RECEPTION 1000 FEUILLES ENVELOPPES



→ ComColorExpress RS1100C

Le RS1100C est un contrôleur développé par RISO afin de doper l'efficacité des ComColor FW avec des paramètres additionnels.

Travailler avec des files d'impression personnalisées, des Hot Folders, imprimer et façonner des sous-ensembles ou encore gérer des profils colorimétriques sont quelques-unes des fonctionnalités apportées par le RS1100C.



ComColor FW5000

LA PERFORMANCE SE FAIT DURABLE



SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE

- Moins 50% en fonctionnement¹
- Mode « économie d'énergie » : seulement 0,5 Wh
- Empreinte carbone limitée

1000 pages impression A4

- RISO ComColor FW5000 201 Wh²
- Équipement Classique 450 Wh³



ZÉRO ÉMISSION D'OZONE

- Aucune pollution de l'air ambiant
- Plus de confort de travail
- Préservation de l'atmosphère

En matière de respect de l'environnement,
la série ComColor FW fait figure de référence sur le marché.

Tout en garantissant une vitesse d'impression élevée,
la technologie FORCEJET™ permet de diminuer
considérablement la consommation électrique du matériel
et de préserver l'environnement de travail.



RECYCLAGE OPTIMISÉ

- Systèmes d'impression recyclables
- Emballages en carton recyclé
- Collecte et recyclage gratuit des cartouches usagées | COLLECTE & RECYCLAGE
- Désencrabilité certifiée



ÉCO-FONCTIONNALITÉS

- Impression recto-verso sans perte de productivité
- Fonction d'impression multi-up
- Moins de bourrage papier = moins de gaspillage
- Équipements compatibles avec du papier recyclé

ENGINE TECHNOLOGY
FORCEJET™

UN CHOIX ÉCO-RESPONSABLE



Impression
à froid



Vitesse d'impression
élevée*



Environnement
préservé



www.blue-angel.de/16205

BLUE ANGEL
Certification environnementale relative
au recyclage, à la réduction des
pollutions et de la consommation
énergétique.



EPEAT
Écolabel évaluant l'effet d'un produit
informatique sur l'environnement⁴



COP21 PARIS 2015
Partenaire officiel.

¹ Selon la comparaison en valeur TEC

² Valeur TEC (Consommation Électrique Typique) selon le standard international utilisé par Energy Star

³ Moyenne basée sur la consommation électrique de 4 copieurs 65 ppm labellisés Energy Star

⁴ La Série FW a été certifiée par EPEAT aux États-Unis.

* vitesse jusqu'à 90 ppm pour le modèle ComColor FW5000



C'EST UNIQUE, ET C'EST POUR VOUS

risofrance.fr



RISO et ComColor sont des marques déposées et commerciales de RISO KAGAKU Corporation.
Imprimé en France sur papier certifié PEFC™ avec des encres végétales (IMPRIM'VERT® - PEFC /10-31-1118)
Sources : Données RISO | TBWA\CORPORATE | Gettyimages® | Fotolia
RISO FRANCE S.A. | 49 rue de la Cité 69003 Lyon | Capital de 7 622 450 euros | 351 322 722 RCS Lyon