

*GelSprinter™*

Solution d'impression couleur  
innovante et rentable



**Aficio™ GX 3000**

**Aficio™ GX 3050N**

**Aficio™ GX 5050N**

# La technologie révolutionnaire *GelSprinter™* : l'impression couleur rapide et abordable

Un nouveau concept intelligent d'impression couleur vient de naître : les nouveaux périphériques *GelSprinter™* de Ricoh, solutions idéales pour une couleur rapide et rentable ! Avec l'Aficio™GX 3000 et l'Aficio™GX 3050N/GX 5050N, vous disposerez d'impressions de très grande qualité et votre bureau gagnera largement en productivité, grâce à la technologie révolutionnaire *GelSprinter™* !



## *GelSprinter™*

- un coût total de possession réduit
  - des impressions couleur pratiquement aussi économiques que les impressions noir et blanc
  - des impressions couleur et noir et blanc ultra-rapides
  - fonction recto verso automatique rapide
  - impressions couleur A4 d'une qualité constante et incomparable
  - séchage instantané, impressions résistantes à l'eau et à la lumière naturelle
- En outre, ces modèles *GelSprinter™* offrent une excellente compatibilité réseau et sont faciles à installer, à utiliser et à entretenir.

\* En option pour le modèle GX 3000.

Impression couleur normale



Impression en mode Level Color™



Impression noir et blanc normale



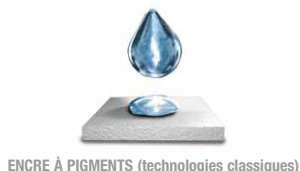
## Imprimez en couleur tout en réalisant des économies, avec le mode Level Color™

Ajoutez la couleur à vos travaux quotidiens, sans vous soucier du coût. Grâce au mode *GelSprinter™* Level Color™, vous pouvez en effet obtenir rapidement des impressions couleur pour un coût équivalent à celui du noir et blanc. Le texte noir est imprimé avec la même densité tandis que la quantité de gel liquide utilisé pour l'impression des images couleur est réduite de près de moitié, le tout dans un seul et même document.

## Haute disponibilité et productivité optimale, en toute simplicité

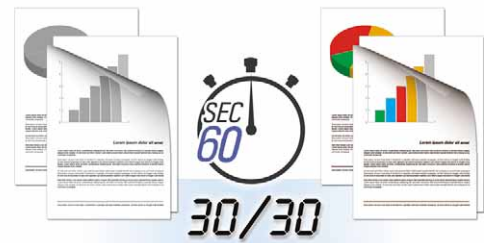
Ces modèles *GelSprinter™* sont faciles à installer et à raccorder à votre PC ou votre réseau. Le système vous informe de son état sur votre PC. Ces systèmes ne nécessitent pratiquement aucune maintenance : il suffit d'ajouter du papier et de changer les cartouches.

\* En option pour le modèle GX 3000.



## GelSprinter™ : économie et faible coût total de possession

- l'impression noir et blanc et couleur à des prix comparables (grâce au mode Level Color™ mode)
- quatre cartouches distinctes, pour une plus grande autonomie
- têtes d'impression longue durée pré-installées, séparées de la cartouche
- vous économisez facilement du papier, grâce à la fonction recto verso automatique
- faible consommation d'énergie
- pas de pièces à remplacer
- fonction "compteur" très pratique



## Des résultats rapides

- première sortie en 6 à 8,5 secondes
  - impressions couleur et noir et blanc à 30 ppm maxi (jusqu'à 29 ppm avec l'Aficio™GX 3000/GX 3050n)
  - impression recto verso automatique ultra rapide grâce au Liquid Gel™ à séchage quasi instantané
- Traitement ultrarapide de vos travaux d'impression quotidiens

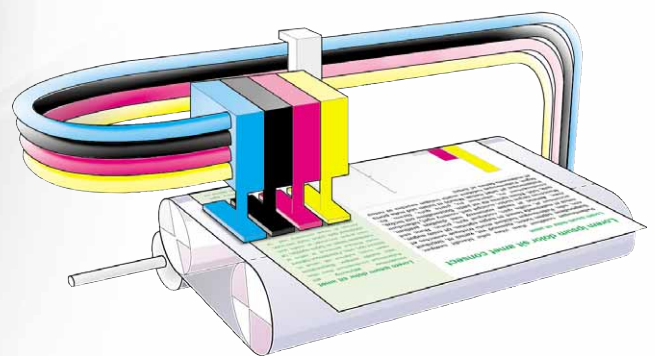
## Des résultats impeccables

- des documents couleurs impressionnants, pour un impact garanti
- des impressions très vives et un traitement papier stable
- aucun besoin de papier spécial coûteux

Brochures tout couleur, lettres d'information, présentations, propositions, rapports, factures, enveloppes... Le système prend en charge toutes vos applications quotidiennes. Le magasin multibypass traite facilement le papier épais, jusqu'à 255 g/m<sup>2</sup>.

Écran couleur très pratique, pour plus de convivialité.

Le tapis de transfert électrostatique ultraperformant garantit un traitement papier très stable.



*Les illustrations de ce document ne sont pas de vraies photographies et peuvent légèrement différer de la réalité.*

Coût d'exploitation réduit : lorsqu'une couleur vient à manquer, seule la cartouche correspondante est à remplacer. Accès frontal très simple : il suffit de retirer la cartouche vide et d'en insérer une neuve. Le rechargement papier est tout aussi simple.

## Préservez l'environnement

Les systèmes Aficio™GX 3000 et Aficio™GX 3050n/GX 5050n consomment peu d'énergie et de papier. Ils sont aussi très silencieux et n'intègrent aucun élément toxique.\*

Conformément à la directive européenne RoHS (RoHS : \* Conformément à la directive RoHS de l'UE relative à la restriction des déchets écotoxiques (date d'effet : juillet 2006)



# Aficio™ GX 3000/GX 3050N/GX 5050N

## Caractéristiques techniques



### GÉNÉRALITÉS

Vitesse d'impression en continu :	Aficio™GX 3000/GX 3050N : Jusqu'à 29 pages par minute noir et blanc et couleur (recto) <sup>1</sup> Aficio™GX 5050N : Jusqu'à 30 pages par minute noir et blanc et couleur (recto) <sup>1</sup>
Vitesse d'impression standard (mode priorité à la vitesse) :	Aficio™GX 3000/GX 3050N : Noir et blanc / tout couleur : 10,5/8,5 pages par minute (A4) <sup>1</sup> , RPCS™ raster Aficio™GX 5050N : Noir et blanc / tout couleur : 18,5/14,5 pages par minute (A4) <sup>1</sup> , RPCS™ raster
Temps de préchauffage :	Aficio™GX 3000/GX 3050N : Inférieur à 35 secondes <sup>2</sup> Aficio™GX 5050N : Inférieur à 40 secondes <sup>2</sup>
Temps de sortie de la première page :	Aficio™GX 3000/GX 3050N : Noir et blanc / tout couleur : Inférieur à 8,5 secondes Aficio™GX 5050N : Noir et blanc / tout couleur : Inférieur à 6 secondes
Dimensions (L x P x H) :	Aficio™GX 3000/GX 3050N : 416 x 491 x 263 mm Aficio™GX 5050N : 500 x 491 x 263 mm
Poids :	Aficio™GX 3000/GX 3050N : 14 kg Aficio™GX 5050N : 15,5 kg
Source d'alimentation électrique :	220 - 240 V, 50/60 Hz
Consommation électrique :	Maximum : Aficio™GX 3000 : 60 W Aficio™GX 3050N : 66 W Aficio™GX 5050N : 75 W En mode économie d'énergie : Aficio™GX 3000 : 6 W maximum Aficio™GX 3050N/GX 5050N : Inférieure à 10 W
Rendement :	Aficio™GX 3000/GX 3050N : Jusqu'à 10 000 pages par mois Aficio™GX 5050N : Jusqu'à 20 000 pages par mois

### CONTRÔLEUR

Langage/résolution de l'imprimante :	Aficio™GX 3000 : RPCS™ (raster) : Jusqu'à 3 600 x 1 200 équivalents dpi Aficio™GX 3050N : RPCS™ (raster) : Jusqu'à 3 600 x 1 200 équivalents dpi PCL5c/PCL6 : 300 x 150 dpi/600 x 300 dpi/600 x 600 dpi Aficio™GX 5050N : RPCS™ (raster) : Jusqu'à 3 600 x 1 200 équivalents dpi PCL5c/PCL6 : 300 x 300 dpi/600 x 300 dpi/600 x 600 dpi
Mémoire :	Aficio™GX 3000 : 32 Mo Aficio™GX 3050N/GX 5050N : 64 Mo
Pilote :	RPCS™-raster, PCL5c <sup>3</sup> , PCL6 <sup>3</sup> : Windows® 95/98/Me/NT4.0/2000/XP/Server 2003

### CONNECTIVITÉ

Protocole réseau :	TCP/IP, IPX/SPX <sup>3</sup>
Réseaux pris en charge :	Windows® 95/98/Me/NT4.0/2000/XP/Server 2003
Interface :	Standard : USB 1.1/2.0 En option : Ethernet 10 base-T/100 base-TX (de série sur Aficio™GX 3050N/GX 5050N)

### GESTION DU PAPIER

Capacité papier en entrée :	Standard : Magasin papier de 250 feuilles Maximum : Aficio™GX 3000/GX 3050N : 350 feuilles Aficio™GX 5050N : 850 feuilles
Sortie papier :	150 feuilles (face au-dessus)
Format papier :	B5 - A4, Letter, Legal, Executive, Enveloppe
Grammage :	Magasin papier : 60 à 163 g/m <sup>2</sup> Magasin papier en option (Aficio™GX 5050N) : 60 à 105 g/m <sup>2</sup> Magasin multibypass en option : 60 à 255 g/m <sup>2</sup>
Supports :	Papier ordinaire, papier recyclé, papier épais, transparents, enveloppes
Recto/Verso :	Standard

### CONSOMMABLES

Cartouches :	Aficio™GX 3000/GX 3050N : Noir : 1 500 feuilles (production ordinaire) <sup>4</sup> C, M, Y : 1 000 feuilles (production ordinaire) <sup>4</sup> Aficio™GX 5050N : Noir : 1 500/3 000 feuilles (rendement normal/élevé) <sup>4</sup> C, M, Y : 1 000/2 300 feuilles (rendement normal/élevé) <sup>4</sup>
--------------	---

### OPTIONS

- Magasin multibypass de 100 feuilles
- Magasin papier de 500 feuilles (Aficio™GX 5050N)
- Carte d'interface réseau type GX2 (Aficio™GX 3000)

- 1 La vitesse dépend du type de document.
- 2 À la mise sous tension, hors « Maintenance automatique ».
- 3 En option pour l'Aficio™GX 3000 : uniquement avec la carte d'interface réseau type GX2.
- 4 A4 avec couverture 5 %, à la vitesse d'impression par défaut.

Pour en savoir plus sur la disponibilité des modèles, des appareils et des logiciels en option, contactez votre revendeur Ricoh.

Pour plus d'informations sur l'Aficio™GX 3000/GX 3050N/GX 5050N, rendez-vous sur le site Internet de Ricoh : [www.gelsprinter.com](http://www.gelsprinter.com).



Certifié ISO9001 en 2000  
Certifié ISO14001

Ricoh croit à la protection des ressources naturelles de la Terre.

Les noms de marques et/ou de produits sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Les caractéristiques et l'apparence externe du produit sont sujettes à modification sans préavis. Les couleurs du produit sont susceptibles d'être différentes de celles présentées dans cette brochure.

Copyright © 2006 Ricoh Europe B.V.  
Tous droits réservés. Toute modification et/ou adaptation et/ou reproduction, en partie ou en intégralité, et/ou insertion dans d'autres travaux de la présente brochure, de son contenu et/ou de sa mise en page sans l'accord écrit de la société Ricoh Europe B.V. est interdite.

# RICOH

Pour de plus amples informations, s'adresser à :

RICOH EUROPE B.V.  
P.O. Box 114, 1180 AC Amstelveen,  
The Netherlands  
Phone: +31 (0)20 54 74 111  
Fax: +31 (0)20 54 74 222

[www.ricoh-europe.com](http://www.ricoh-europe.com)