

SG K3100DN

Imprimante GELJET™

☑ Imprimante



Aficio™ SG
K3100DN

29
ppm N&B

GELJET™ : L'impression éco-responsable à prix abordable

L' Aficio™ SG K3100DN est une imprimante noir et blanc économique, qui reflète l'engagement de Ricoh pour la protection de l'environnement. Cette imprimante GELJET™ innovante est rapide et compact. Son Coût total de possession (TCO) est faible. Elle facilite la connectivité et son fonctionnement se fait entièrement par l'avant. Avec cette première imprimante noir et blanc GELJET™, Ricoh facilite vraiment l'impression au bureau et dans les commerces.



L'avantage de la technologie GELJET™

Les imprimantes GELJET™ utilisent le Liquid Gel™, encre visqueuse à base de pigments qui ne sèche pas au contact du papier. Cette technologie permet d'obtenir des impressions noir et blanc haute qualité à prix raisonnable, sur du papier ordinaire. De plus, les caractéristiques de séchage quasi instantané du Liquid Gel™ permettent l'impression recto verso à grande vitesse.



Une réduction des coûts

Avec la SG K3100DN, profitez d'un faible Coût total de possession. Sa consommation d'énergie est réduite de façon significative par rapport à une imprimante laser, réduisant ainsi son coût énergétique. La grande autonomie de ses cartouches 10 000 pages réduit son coût à la page, qui est l'un des plus bas du marché.



Design convivial

Comme elle est peu encombrante, cette imprimante compacte prend un minimum de place sur votre bureau. Son panneau de commande avec écran LCD 2 lignes situé sur l'avant facilite son utilisation. Les impressions d'enveloppes peuvent être facilement configurées à partir du pilote.

Imprimer n'a jamais été aussi simple

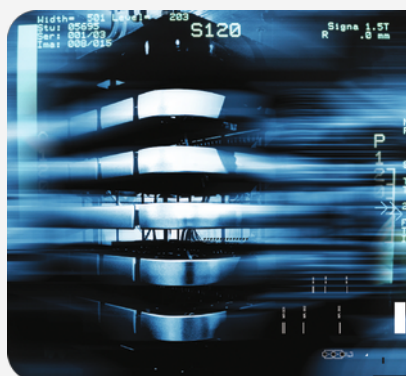


Augmentez votre productivité

Le temps de préchauffage de cet appareil est de 35 secondes. La première impression est disponible en moins de 5,5 secondes. Sa vitesse d'impression est de 20 pages par minute. Grâce à la technologie Quick Start-Up (QSU) de Ricoh, l'imprimante est prête à imprimer immédiatement dès sa sortie du mode veille prolongée, ou presque, ce qui permet de réaliser des économies d'énergie.

Une grande polyvalence

Imprimez vos documents sur du papier standard ou personnalisé jusqu'à 256 g/m². Profitez de cadences de production ininterrompues grâce au bypass multisupports et au magasin papier en option.



Un travail en réseau simplifié

La SG K3100DN offre une connectivité réseau et USB simplifiée. Elle bénéficie du pilote PCL 5C/6 complet qui assure une impression en réseau sans difficulté.

La puissance verte

Les appareils GELJET™ consomment 90 % d'énergie de moins que les imprimantes laser, ce qui réduit vos émissions de CO₂ de façon significative. La SG K3100DN est dotée d'un mode veille prolongée qui permet des économies d'énergie. Son temps de préchauffage réduit permet de limiter le gaspillage d'énergie et de commencer l'impression rapidement. De plus, la valeur de la Consommation totale d'électricité (TEC) de la SG K3100DN est extrêmement faible.



SG K3100DN

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

GÉNÉRALITÉS

Technologie :	GEL
Temps de préchauffage :	35 secondes
Temps de sortie de la 1ère page :	N&B : 5,5 secondes
Vitesse de sortie en continu :	N&B : 29 pages par minute
Vitesse ISO :	N&B : 21 pages par minute
Processeur :	PowerPC 464FP : 800 MHz
Mémoire :	En standard : 128 Mo Maximum : 128 Mo
Dimensions (L x P x H) :	399 x 436,5 x 212,5 mm
Poids :	10,5 kg
Source d'alimentation électrique :	220 - 240 V, 50/60 Hz
Cycle intensif :	10 000 impressions par mois
Recto/Verso :	Oui



IMPRIMANTE

Langage d'impression :	En standard : PCL5c, PCL6
Résolution de l'impression :	1 800 x 600 dpi
Polices :	PCL : 45 polices, Polices internationales : 13 Intellifonts
Interface :	En standard : USB 2.0, Ethernet 10 base-T/100 base-TX
Protocole réseau :	TCP/IP
Environnements Windows® :	Windows® XP, Windows® Vista, Windows® 7, Windows® 8, Windows® Server 2003, Windows® Server 2008, Windows® Server 2012

GESTION DU PAPIER

Format papier recommandé :	A4, A5, A6, B5, B6
Alimentation papier :	Maximum : 850 feuilles
Sortie papier :	Maximum : 100 feuilles
Grammage papier :	Magasins papier standard : 60 - 163 g/m² Magasins papier en option : 60 - 105 g/m² Bypass : 60 - 256 g/m²

ÉCOLOGIE

Consommation électrique :	Puissance de fonctionnement : 26,7 W Minuterie économie d'énergie : 0,79 W
---------------------------	---

OPTIONS

Magasins papier de 2 x 250 feuilles, Multibypass

CONSOMMABLES

Capacité cartouche gel (autonomie normale) :	Noir : 2 400 impressions (GC-41K)
Capacité cartouche gel (autonomie élevée) :	Noir : 10 000 impressions (GC-42K)
Unité réceptacle d'encre :	27 000 impressions (IC-41)

Les cartouches Gel haute capacité seront disponibles dès juin 2013. La vitesse d'impression peut varier en fonction du type de document souhaité. La cadence de sortie en continu exprimée est basée sur l'utilisation du pilote RPCS (mode priorité à la vitesse). La vitesse ISO est basée sur le pilote RPCS. Méthode de mesure du rendement des consommables : ISO/IEC 24711. Norme : ISO 19752.

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

RICOH
imagine. change.

Certifié ISO9001, Certifié ISO14001, Certifié ISO27001

Les noms de marques et/ou de produits sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Les caractéristiques et l'apparence extérieure du produit sont sujettes à modification sans préavis. Les couleurs du produit sont susceptibles d'être différentes de celles présentées dans cette brochure. Les images présentées dans cette brochure ne sont pas de vraies photographies et de légères différences de détail peuvent apparaître.

Copyright © 2012 Ricoh Europe PLC. All rights reserved. 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 PLC est interdite.

www.ricoh-europe.com