

Panasonic

ideas for life

Scanner couleur haut volume
et grande vitesse

KV-S3105C 

Un **appareil** alliant qualité d'image,
fiabilité et robustesse

puissant

130 ppm / 220 ipm*

* A4, Paysage, 200 dpi, noir et blanc

- Technologie avancée d'amélioration de l'image
- Chargeur de document haut volume jusqu'à 1000 pages
Du format carte de visite au A3
- Détection par ultrason des départs papier en double
- Double interface USB 2.0 et Ultra Wide SCSI III



Le scanner couleur KV-S3105C allie des fonctionnalités mécaniques de fiabilité et de robustesse inégalées à des performances exceptionnelles de vitesse et de qualité de numérisation.



Le KV-S3105C dispose d'une technologie très évoluée d'amélioration de l'image qui optimise ses performances. Il peut ainsi produire une qualité d'image numérique supérieure au document original et ceci grâce à quelques fonctions décrites ci-dessous.

Distinction automatique noir et blanc / couleur

Cette fonction permet au scanner de distinguer les pages en couleur de celles en noir et blanc. Vous pouvez ainsi les insérer et les numériser sans tri préalable. Le scanner détectera la nature du document et utilisera le compresseur adapté, minimisant ainsi la taille des fichiers résultant. Une fonction essentielle pour une productivité de qualité et que l'on ne trouve que sur les scanners très haut de gamme.

Fonction MultiStream

La fonction MultiStream® permet d'enregistrer simultanément un seul document scanné sous deux formats distincts. Par exemple, le document sera enregistré en noir et blanc en vue d'un traitement de reconnaissance optique de caractères et d'archivage et sauvegardé également en image couleur pour les besoins de consultation.

Filtrage multi-couleur

Jusqu'à 3 couleurs distinctes peuvent être sélectionnées pour être supprimées au moment de la numérisation. Cette fonction, utilisée pour des traitements de formulaires, peut considérablement améliorer la performance et la précision de la reconnaissance optique de caractères pour vous offrir un niveau de productivité élevé.

Redressement et détourage automatiques

Ces fonctions permettent de numériser et de traiter en même temps des documents de formats différents. Le scanner redresse automatiquement ceux éventuellement pris en biais lors de l'introduction et effectue un détourage ajusté. Ces deux fonctions suppriment, de fait, les traitements pré et post numérisation et améliorent encore l'efficacité de la machine en réduisant les coûts.



La conception en « coquille » du scanner permet un accès simple et rapide pour les travaux de nettoyage et de maintenance. Sa structure tout en acier inox garantit au KV-S3105C une longue durée de vie, une robustesse et une fiabilité incomparable.



Conçu pour la production de grands volumes, le KV-S3105C est équipé de rouleaux résistants et faciles à remplacer. Aucun recours à un technicien n'est donc nécessaire pour leur remplacement, cette opération s'effectuant sans aucun outil.



Les interfaces USB 2.0 et Ultra Wide SCSI permettent de raccorder le scanner KV-S3105C à n'importe quel PC en fonction de tout environnement bureautique.

Caractéristiques techniques

		KV-S3105C	
Numérisation		Recto-verso	
Méthode de numérisation		Capteur d'image 3 CCD couleur avec filtrage des fonds de page	
Vitesse de numérisation Format A4, Paysage	Noir et blanc 200 dpi	Jusqu'à 130 ppm / 220 ipm	
	Couleur 200 dpi	Jusqu'à 130 ppm / 175 ipm	
Résolution (Couleur et Noir et blanc)		Ajustable de 100 à 600 dpi (par pas de 1)	
Détection		Détection par ultrason des départs papier en double	
Compression	Noir et blanc	MH, MR, MMR	
	Niveau de gris	JPEG	
	Couleur	JPEG	
Type d'image en sortie		Noir et blanc (noir et blanc simple, mode demi-tons), Niveau de gris (8 bits), Couleur (24 bits) : sRGB, ICM (TWIN), noir et blanc et couleur en simultané (fonction MultiStream®)	
Mode noir et blanc demi-tons		Dither	
Contrôle de l'image Exécuté par le pilote ou le logiciel RTIV™ de Panasonic		Agrandissement d'image (5 phases), correction Gamma, ajustement dynamique des seuils, détection de séparateurs, réduction du bruit, suppression des ombres, redressement automatique, ajustement automatique à la taille du document, image Miroir, inversion monochrome, distinction automatique noir et blanc / couleur, filtrage multi-couleur automatique ...	
Autres fonctions		Contrôle de la longueur, détection du format de document, détection du départ papier en double, détection des codes barres (ISIS), détection des pages de séparation, feuille de contrôle	
Papier	Taille (Chargeur auto.)	Minimum	48 mm en largeur x 70 mm en longueur
		Maximum	297 mm en largeur x 432 mm en longueur
	Grammage	Simple	30 ~ 157 g/m ²
		Continu	50 ~ 157 g/m ²
Epaisseur	Simple	0,04 ~ 0,2 mm	
	Continu	0,06 ~ 0,2 mm	
Chargeur automatique de documents		Jusqu'à 1.000 feuilles (64 g/m ²)	
Mode papier de grande longueur		Jusqu'à 84 m (format A3, 200 dpi)	
Mémoire d'image	Standard	256 Mo	
	Maximum	Base mémoire plus 256 Mo ou 512 Mo	
Interface		USB 2.0 haute vitesse / Ultra Wide SCSI (SCSI III) - 40 Mo/sec	
Alimentation		CA 220 - 240 V, 50/60 Hz CA 100 - 120 V, 50/60 Hz	
Consommation électrique	Numérisation	1,5 A (200 - 240 V)	
	Pause	0,5 A (200 - 240 V)	
	Veille	6,2 W (200 - 240 V)	
Environnement de fonctionnement	Température	15°C à 30°C	
	Humidité	20% RH à 80% RH	
Environnement de stockage	Température	0°C à 35°C	
	Humidité	10% RH à 80% RH	
Dimensions externes		62,7 cm (L) x 54,6 cm (P) x 41,5 cm (H)	
Poids		Environ 52 Kg	
Accessoires		CD ROM : Manuel utilisateur, Manuel d'installation, Manuel d'entretien, Manuel RTIV™, Manuel PIE, Logiciel RTIV™, Logiciel de pilote ISIS® / TWIN, Utilitaire de filtrage multi-couleur, Cordon d'alimentation, Câble USB et soufflette, Papier d'ombrage, Papier de nettoyage, Carte de garantie	
Options	Jeu de rouleaux	KV-SS026	
	Jeu de rouleaux (papier fin)	KV-SS027	
	Papier de nettoyage rouleaux	KV-SS03	
	Module de post impression	KV-SS028	
	Cartouche d'encre pour	KV-SS021	



Unité d'imprimante (Post)



Kit de maintenance rouleaux



En tant que participant au programme ENERGY STAR®, Panasonic garantit que cet appareil respecte les directives ENERGY STAR® en matière d'économie d'énergie. RTIV est une marque de Matsushita Electric Industrial Co. MultiStream®, ISIS® et ISIS-Certified sont des marques déposées ou des marques commerciales d'EMC Corporation. Toutes les autres marques ou noms de produits restent la propriété de leurs détenteurs respectifs. La conception et les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.