

Spécifications du modèle KV-S5078Y

		KV-S5078Y
Face de numérisation		Recto verso
Méthode de numérisation		Détection d'image par contact (CIS), couleur 3 lignes
Résolution de numérisation ^{*1}		50 à 600 ppp [par palier de 1 ppp], 1 200 ppp [interpolés] ^{*2} Optique : 300/600 ppp [changement automatique]
Vitesse de numérisation ^{*3}	Recto	Jusqu'à 120 ppm
Binaire/couleur, A4 ou Lettre, Paysage	Recto verso	Jusqu'à 240 ipm
Détection d'alimentation double		Ultrasonique [longueur de document détectée à partir de 70 mm]
Compression d'image		MH, MMR [logiciel de saisie d'image Panasonic <i>Image Capture Plus</i>], JPEG
Contrôle de l'image		Prévisualisation automatique, renumérisation automatique, réglage automatique de la luminosité, détourage multicouleur, seuil dynamique, accentuation de l'image, correction gamma, séparation automatique, réduction du bruit, accentuation des caractères faibles, réduction des lignes verticales
Autres fonctions		Contrôle de la longueur, ROC zonal [jusqu'à 3 zones], détection de codes à barres, détection de codes de séparateur de document [type 2, 3, T], détection de feuilles de contrôle, papier long, évitement d'alimentation double
Document [DAA]	Taille	Alimentation manuelle : 48 mm × 70 mm [1,9 po × 2,75 po] à 307 mm × 5 588 mm [12,1 po × 220 po] Alimentation automatique : 48 mm × 70 mm [1,9 po × 2,75 po] à 307 mm × 432 mm [12,1 po × 17 po] Taille de l'image : 200 ppp ou moins : 48 × 70 mm [1,9 × 2,75 po] à 307 × 5 588 mm [12,1 × 220 po] 300 ppp ou moins : 48 × 70 mm [1,9 × 2,75 po] à 307 × 5 461 mm [12,1 × 215 po] 400 ppp ou moins : 48 × 70 mm [1,9 × 2,75 po] à 307 × 4 064 mm [12,1 × 160 po] 600 ppp ou moins : 48 × 70 mm [1,9 × 2,75 po] à 307 × 2 700 mm [12,1 × 106 po]
	Papier long ^{*4}	Alimentation manuelle : Maximum 307 mm × illimité [12,1 po × illimité]
	Épaisseur	Papier : 0,04 mm à 0,2 mm [1,6 mil à 7,9 mils] Nota : 1 mil = 0,001 po
	Grammage	Automatique : 20 g/m ² à 157 g/m ² [5,2 lb à 4,8 lb] Manuelle : 20 g/m ² à 209 g/m ² [5,2 lb à 56 lb]
Capacité du plateau d'alimentation		330 feuilles : Papier sans bois haute qualité [format : A4, A3] de 80 g/m ² [21 lb]
Système d'exploitation pris en charge		Windows [®] 7 [32 bits/64 bits], Windows [®] 8 [32 bits/64 bits], Windows [®] 8.1 [32 bits/64 bits], Windows [®] 10 [32 bits/64 bits], Windows Server [®] 2008 SP2 [32 bits/64 bits], Windows Server [®] 2008 R2 SP1 [64 bits], Windows Server [®] 2012 [64 bits], Windows Server [®] 2016 et 2019 [64 bits], Linux Red Hat Enterprise Desktop 6/7 [®] , Ubuntu 14/16/18/19 [®]
Interface		USB 3.1 Gen1 [rétrocompatible] Réseau local [10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T] ^{*5}
Dimensions externes [L × P × H]		468 mm × 444 mm × 344 mm [18,5 po × 17,5 po × 13,5 po]
Poids		17 kg [37,5 lb]
Alimentation ^{*7}		100 V : 100 à 127 V c.a., 50/60 Hz, 1,5 A 200 V : 220 à 240 V c.a., 50/60 Hz, 0,8 A
Consommation	Maximum [numérisation]	90 W ou moins
	Minimum [prêt]	25 W ou moins
	Veille	1,7 W ou moins [connexion USB] 1,7 W ou moins [connexion au réseau local] ^{*8}
	Hors tension	0,3 W ou moins [100 à 127 V / 220 à 240 V]
Conditions de fonctionnement		Température : 5 °C à 35 °C [41 °F à 95 °F] Humidité relative : 20 à 80 % [sans condensation]
Conditions de veille		Température : -20 °C à 60 °C [-4 °F à 142 °F] Humidité relative : 10 à 90 % [sans condensation]
Conditions de rangement		Température : -10 °C à 50 °C [14 °F à 140 °F] Humidité relative : 10 à 75 % [sans condensation]
Accessoires		CD-ROM : Pilote de l'appareil [pilote WIA], pilote ISIS [®] , pilote TWAIN, logiciel de saisie d'image Panasonic <i>Image Capture Plus</i> , manuel d'utilisation, fiche de données de contrôle, utilitaire MCD, utilitaire utilisateur, outil de configuration des touches de numérisation [Scan Button Setting Tool], outil de sélection du numériseur réseau [Network Scanner Select Tool], outil de configuration réseau Guide d'installation rapide, cordon d'alimentation, câble USB, feuille de nuances de gris
Options	Trousse de rouleau de remplacement	KV-S5068
	Papier nettoyeur de rouleau	KV-S503
	Unité d'impression	KV-S5014
	Cartouche d'encre	KV-S5021
	Numériseur à plat	KV-S5081 ^{*9}
	Ajout logiciel <i>Image Capture Plus</i>	KV-S5092 ^{*10} (1 licence) KV-S5093 ^{*11} (10 licences)
	Logiciel <i>Image Capture Plus</i> [module ROC pour la numérisation réseau]	KV-S5094 ^{*12} (licence pour 10 utilisateurs)
	Ajout module ROC zonal pour le logiciel <i>Image Capture Plus</i>	KV-S5095 ^{*13} (1 licence) KV-S5096 ^{*14} (10 licences)

*1 Il est possible que la numérisation échoue pour cause de mémoire insuffisante lors du traitement d'un format de document supérieur à A5 à une résolution supérieure à 600 ppp.
*2 Les résolutions de 50 à 99 ppp et de 1 200 ppp ne peuvent être utilisées que lors de la numérisation avec le logiciel *Image Capture Plus*, TWAIN ou ISIS.
*3 La vitesse de numérisation est la vitesse maximale permise par le matériel du numériseur. Elle ne comprend pas le temps de transfert des données, etc.
*4 La vitesse de numérisation a été mesurée d'après une méthode de Panasonic. Lors de l'utilisation de l'appareil sur une connexion à un réseau local, la vitesse de numérisation pourrait être ralentie par le trafic sur le réseau.
*5 En mode de papier long, un document long peut être numérisé en une série d'images.
*6 Prévu pour l'automne 2020.
*7 Afin d'assurer la conformité continue aux limites d'émission, n'utilisez que des câbles LAN blindés. Ce câble doit être de norme CAT 5 (Category 5) ou supérieur pour 10Base-T / 100Base-TX, ou CAT 5e (Enhanced Category 5) ou supérieur pour 1000Base-T.
*8 Les exigences d'alimentation diffèrent d'un pays ou d'une région à l'autre.
*9 Avec une connexion à un dispositif réseau [concentrateur, routeur, etc.] qui prend en charge la norme IEEE802.3az.
*10 Disponible uniquement sur une connexion USB.
*11 Nécessaire pour installer le pilote ROC pour le logiciel *Image Capture Plus* sur 2 PC ou plus. (Pour 1 licence)
*12 Nécessaire pour installer le pilote ROC pour le logiciel *Image Capture Plus* sur 2 PC ou plus. (Pour 10 licences)
*13 Cette option est nécessaire pour l'installation du serveur de numérisation.
*14 Pour prolonger de 3 à 10 le nombre maximal de champs pour le ROC zonal dans le logiciel *Image Capture Plus*. (Pour 1 licence)
*15 Pour prolonger de 3 à 10 le nombre maximal de champs pour le ROC zonal dans le logiciel *Image Capture Plus*. (Pour 10 licences)

Ce produit est conçu pour réduire l'émission de substances chimiques dangereuses conformément à la directive RoHS.

Dimensions

KV-S5078Y



À titre de participant au programme ENERGY STAR[®], Panasonic a déterminé que ce produit est conforme aux exigences d'ENERGY STAR[®] en matière d'efficacité énergétique.



Marques de commerce et marques déposées

- ENERGY STAR et le symbole ENERGY STAR sont des marques déposées aux États-Unis.
- ISIS est une marque déposée ou une marque de commerce d'Open Text Corporation.
- Windows et Windows Server sont des marques déposées ou des marques de commerce de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Linux est une marque de commerce ou une marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Red Hat et Red Hat Enterprise Linux sont des marques déposées ou des marques commerciales de Red Hat, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Ubuntu est une marque de commerce ou une marque déposée de Canonical Ltd. aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Toutes les autres marques et tous les autres noms de produits sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

- Toutes les photos de la présente brochure sont des simulations.
- Les poids et les dimensions sont approximatifs.
- Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.
- Ces produits pourraient être assujettis à des règlements sur le contrôle des exportations.



Puissant, mais silencieux Alimentation fiable et fonctions réseau

Poursuite de l'amélioration des performances de numérisation

- Numérisation haute vitesse
- Qualité d'image supérieure
- Puissante alimentation papier
- Entretien réduit

Fonction réseau pour étendre les actions

- Numérisation par réseau vers un dossier partagé, un serveur FTP, un courriel ou un autre PC
- Logiciel *Site Central Manager Suite*

800-635-3587
panasonic.com

Panasonic améliore continuellement les spécifications et les accessoires de ses produits. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les marques de commerce sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. ©2020 Panasonic Corporation of North America. Tous droits réservés.

Panasonic[®]



Poursuite de l'amélioration des performances de numérisation

L'amélioration des performances globales de numérisation, notamment la vitesse de numérisation plus rapide, l'amélioration de l'alimentation papier et de la durabilité des rouleaux, la réduction de la maintenance et la qualité supérieure des images numérisées, contribue à une plus grande efficacité au travail.

Numérisation haute vitesse

Vitesse de numérisation rapide pour une meilleure efficacité au bureau

Vitesse de numérisation plus rapide

120 ppm/240 ipm

Le mécanisme d'alimentation papier, puissant et robuste, produit un minimum de bruit lors de l'alimentation du papier. Le faible niveau de bruit de **55 dB ou moins** (modèle précédent : 57 dB) contribue au confort des environnements de bureau.

Temps de démarrage plus court*

5,4 s (modèle précédent) ► 2,6 s
150 % plus rapide que le modèle précédent

* Temps nécessaire au démarrage de la numérisation après avoir appuyé sur la touche de mise en marche.

Qualité d'image supérieure

Extraction précise du contenu nécessaire au système de gestion

Le capteur d'image haute performance (CIS à 3 lignes) fournit des images numérisées de haute qualité, supérieures à celles obtenues avec le capteur CIS à 1 ligne. Panasonic a intégré sa technologie originale dans le traitement et le réglage fin des images pour améliorer l'extraction des caractères et le blanchiment de l'arrière-plan. Les images numérisées de haute qualité permettent une plus grande précision de la ROC et une meilleure reconnaissance des codes à barres, ce qui contribue à améliorer l'efficacité au bureau.

Blanchiment de l'arrière-plan

Obscurcissement des caractères délavés

Détection et suppression des stries verticales

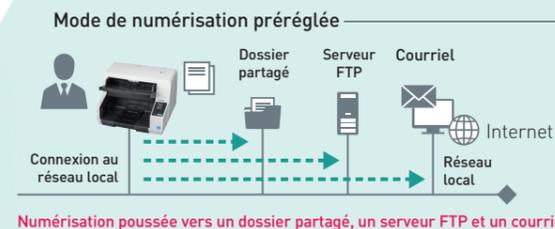
Éclaircissement des marqueurs de couleur

Suppression du moirage

Fonction réseau* pour étendre les actions

Premier numériseur réseau A3 de Panasonic avec la technologie éprouvée du numériseur réseau A4. La fonction réseau simplifie le partage des informations et les tâches de gestion des appareils.

* Lors de l'utilisation de l'appareil sur une connexion à un réseau local, la vitesse de numérisation pourrait être ralentie par le trafic sur le réseau.



Numérisation poussée vers un dossier partagé, un serveur FTP et un courriel



Numérisation poussée vers le PC connecté sur le réseau local

* Logiciel de saisie d'image Panasonic Image Capture Plus

Numérisation par réseau vers un dossier partagé, un serveur FTP, un courriel ou un autre PC

• Un logiciel KV-SS094 peut être nécessaire selon la fonction à utiliser.

Partage d'un seul numériseur sur un réseau

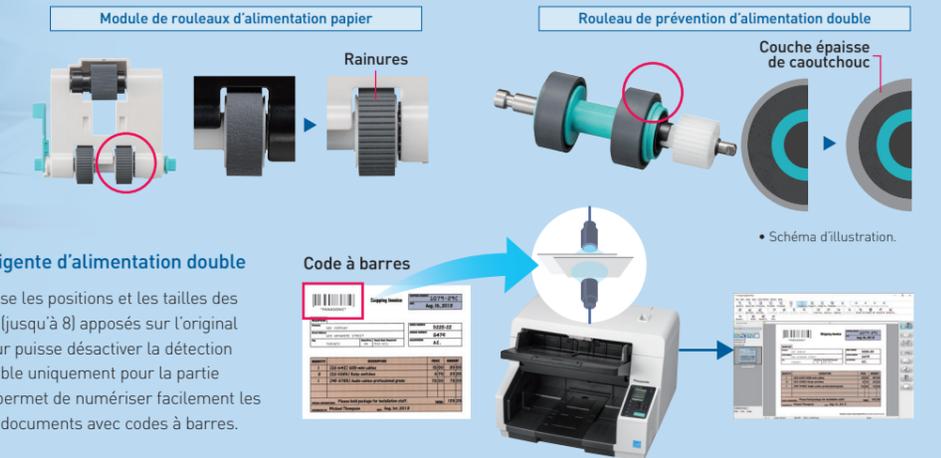
- La numérisation sélective peut être effectuée en réseau aussi facilement qu'avec un numériseur à connexion USB.
- La touche de travail sur le panneau de commandes facilite grandement l'opération de numérisation poussée.
- Les données numérisées peuvent être envoyées directement aux serveurs et aux dossiers partagés sans passer par un PC.

Puissante alimentation papier

Rouleaux avec une meilleure alimentation papier et une meilleure durabilité

Un rouleau rainuré et un rouleau nouvellement mis au point avec une couche plus épaisse de caoutchouc réduisent le glissement et améliorent l'alimentation papier et la durabilité. Ils offrent une durée de vie de 700K* pour le rouleau, soit le double des modèles précédents.

* La durée de vie des rouleaux peut varier selon le type de papier utilisé. La valeur indiquée a été mesurée à l'aide de papier fin.



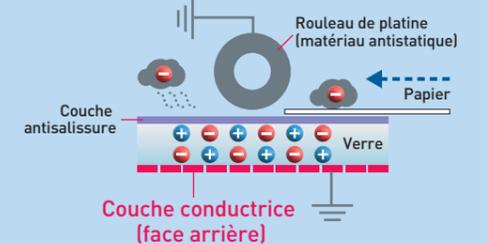
Détection intelligente d'alimentation double

L'appareil mémorise les positions et les tailles des feuillets de papier (jusqu'à 8) apposés sur l'original afin que l'utilisateur puisse désactiver la détection d'alimentation double uniquement pour la partie mémorisée. Cela permet de numériser facilement les factures et autres documents avec codes à barres.

Entretien réduit

Cycle de nettoyage plus long

La vitre du numériseur est dotée d'un revêtement conducteur prévenant l'accumulation d'électricité statique. Puisque la poussière de papier n'adhère pas facilement à la vitre du numériseur, il y a moins d'erreurs de numérisation et les cycles de nettoyage peuvent être plus éloignés.



Logiciel Site Central Manager Suite

Gestion centralisée par télécommande de plusieurs numériseurs

- Les numériseurs peuvent être gérés en réseau, ce qui évite l'examen des appareils un par un pendant la maintenance.
- La lourdeur des procédures de maintenance peut être considérablement réduite par la mise à jour par lots des logiciels, la modification par lots des paramètres des appareils, etc.

Fonctions pratiques

- L'état du fonctionnement, les erreurs et les mises en garde peuvent être surveillés par le SCMS.
- L'administrateur est informé par courriel des erreurs et de la nécessité de remplacer des pièces consommables.
- La mise à jour des versions du logiciel sur plusieurs appareils est possible par lots.
- Le logiciel SCMS Agent n'est pas nécessaire pour le modèle réseau.

