

## Ricoh SP-1120N(PA03811-B001)

**Ricoh SP-1120N - Scanner de documents - CIS Double - Recto-verso - 216 x 355.6 mm - 600 dpi x 600 dpi - jusqu'à 20 ppm (mono) / jusqu'à 20 ppm (couleur) - Chargeur automatique de documents (50 feuilles) - jusqu'à 3000 pages par jour - Gigabit LAN, USB 3.2 Gen 1x1**



Les entreprises découvrent encore l'immense intérêt de la dématérialisation du papier. Plus efficaces, ces processus numériques permettent de réduire les coûts et d'améliorer la productivité, tout en valorisant au maximum les informations auxquelles elles ont accès. Cette progression de l'intelligence organisationnelle sert de catalyseur à une profonde transformation de l'entreprise.

La deuxième génération de scanners de la série SP est spécialement conçue pour répondre à des besoins essentiels de numérisation économique pour les entreprises aux budgets restreints ou qui commencent tout juste à structurer leurs processus de numérisation. Automatisation de la capture : un simple bouton pour numériser, extraire et distribuer. Rationalisation des opérations : les données capturées sont intégrées aux workflows de l'entreprise. Création de profils : génère des documents PDF indexés, ainsi que des fichiers Word, Excel ou PowerPoint modifiables. Optimisation de l'architecture : n'importe quel scanner peut être contrôlé depuis n'importe quel PC.

## Mise en avant

- Numérisation fiable au quotidien
- Intégration, automatisation, rationalisation
- Sélection automatique de profil
- Nettoyage automatique des images
- Flexibilité adaptée à tous les environnements
- Support LAN pour une connectivité libérée
- Une touche suffit
- Des solutions fiables au service de la productivité
- Design compact
- Modèle avec vitesse de numérisation de 20 ppm
- Prend en charge la numérisation de cartes plastifiées

## Les atouts

### Numérisation fiable au quotidien

La série SP intègre de nombreuses fonctionnalités pour rationaliser le travail, soutenir la transformation numérique et tirer profit de l'intelligence organisationnelle.

### Intégration, automatisation, rationalisation

La compatibilité TWAIN et ISIS permet d'intégrer les données numérisées dans les workflows des utilisateurs, grâce à la simplicité de PaperStream Capture. Vous pouvez rationaliser vos processus et améliorer le rendement en préconfigurant des routines de numérisation, d'extraction et de diffusion. Il ne reste qu'à cliquer.

### Sélection automatique de profil

Lorsque le système reconnaît un format de document connu, il nomme, trie et distribue automatiquement les images numérisées et les métadonnées extraites selon les paramètres préalablement définis (par exemple, envoyer systématiquement les factures vers le service financier, en faisant apparaître fournisseur et numéro de la commande dans le nom du fichier).

### Nettoyage automatique des images

La technologie de PaperStream IP traite et nettoie automatiquement les images pour les processus en aval, avec notamment la reconnaissance optique des caractères, offrant des résultats fiables et une image qualité même à partir de documents sales, froissés ou brouillés.

### Flexibilité adaptée à tous les environnements

Grâce à son format compact, la série SP s'adapte parfaitement aux bureaux restreints. Les scanners sont silencieux et ne perturberont pas le travail des collègues.

### Support LAN pour une connectivité libérée

Grâce à PaperStream IPNet, les utilisateurs peuvent rapidement se connecter à n'importe quel scanner sur le réseau depuis n'importe quel ordinateur. Oubliez la contrainte des câbles USB trop courts.

### Une touche suffit

La série SP fonctionne sur la base de profils d'utilisation et ne nécessite qu'un minimum de formation tout en réduisant le risque d'erreur à tous les niveaux. De plus, le bouton de numérisation rapide permet de lancer immédiatement une opération avec le profil par défaut.

### Des solutions fiables au service de la productivité

Une qualité et une fiabilité réputées, basées sur 50 ans d'expérience et une technologie ultime, font de Ricoh la référence des scanners dans le monde entier.

### Design compact

Compact, le SP-1120N peut être placé sur un bureau ou dans des espaces d'accueil où la place est limitée. Malgré son petit format, il est équipé d'un rouleau de frein permettant de séparer les pages avec précision ainsi que d'un capteur à ultra-sons détectant les alimentations multiples afin que l'utilisateur puisse numériser ses contenus sans craindre de potentiels problèmes.

#### **Modèle avec vitesse de numérisation de 20 ppm**

Le SP-1120N permet aux utilisateurs de numériser leurs documents rapidement et en toute facilité grâce à sa vitesse de 20 ppm (couleur A4, recto/verso 200/300 ppm). Le chargeur automatique de documents peut contenir jusqu'à 50 feuilles simultanément. La vitesse de numérisation sera maintenue, même à 300 ppm.

#### **Prend en charge la numérisation de cartes plastifiées**

Le SP-1120N est compatible avec de nombreux types de documents en papier fin ou épais (de 50 à 209 g/m<sup>2</sup>) et avec les cartes plastifiées, pour plus de polyvalence. Idéal pour les services au guichet : les formulaires et les cartes d'identité plastifiées peuvent être numérisés en même temps afin de réduire le temps d'attente des usagers.

## **SPECIFICATIONS PRINCIPALES**

Description du produit	Ricoh SP-1120N - scanner de documents - modèle bureau - Gigabit LAN, USB 3.2 Gen 1x1
Type de périphérique	Scanner de documents - modèle bureau
Type d'interface	Gigabit LAN, USB 3.2 Gen 1x1
Type de capteur de numérisation	CIS Double
Source lumineuse	LED double
Taille maximale de document pris en charge	216 x 355.6 mm
Type d'entrée	Couleur
Niveaux de gris / Profondeur d'échantillonnage	8 bits (256 niveaux de gris) / 24 bits (16,7 millions de couleurs)
Résolution optique	600 dpi x 600 dpi
Résolution interpolée	1200 dpi x 1200 dpi
Vitesse maximale de numérisation de documents	20 ppm (mono) / 20 ppm (couleur)
Taille maximale de document	216 mm x 3048 mm
Impression recto-verso automatique	Oui
Type de document pris en charge	Papier uni, Carte en plastique
Type de chargeur de document	Automatique
Capacité de stockage de documents	50 feuilles
Taux d'utilisation	3000 pages par jour
Alimentation	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Configuration requise	Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows 7 / 8.1 / 10, Microsoft Windows Server 2019
Dimensions (LxPxH)	29.8 cm x 13.5 cm x 13.3 cm
Poids	2.5 kg
Normes environnementales	ENERGY STAR

## Spécifications détaillées

### Général

Type	Scanner de documents - modèle bureau
Type d'interface	Gigabit LAN, USB 3.2 Gen 1x1
Taille maximale de document pris en charge	216 x 355.6 mm

### Extension/connectivité

Détails d'interface	USB 3.2 Gen 1x1   Gigabit LAN
---------------------	-------------------------------

### Divers

Câbles inclus	1 x câble USB
Normes de conformité	RoHS

### Gestion du support

Taille maximale de document	216 mm x 3048 mm
Type de document pris en charge	Papier uni, Carte en plastique
Type de chargeur de document	Automatique
Capacité de stockage de documents	50 feuilles

### Alimentation

Périphérique d'alimentation	Alimentation électrique interne
Tension requise	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Consommation en fonctionnement (en veille)	18 Watt
Consommation électrique en veille	0.4 Watt
Consommation en sommeil	2 Watt

### Logiciels / Configuration requise

Logiciel(s) inclus	ABBYY FineReader Sprint, ABBYY FineReader for ScanSnap, Scanner Central Admin, Software Operation Panel, PaperStream IP, PaperStream Capture, Error Recovery Guide
Système d'exploitation requis	Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows 7 / 8.1 / 10, Microsoft Windows Server 2019

### Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	5 °C
Température maximale de fonctionnement	35 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	20 - 80 % (sans condensation)

### Scanner

Type d'entrée	Couleur
Profondeur des niveaux de gris	8 bits (256 niveaux de gris)
Profondeur d'échantillonnage	24 bits (16,7 millions de couleurs)
Résolution optique	600 dpi x 600 dpi

Résolution interpolée	1200 dpi x 1200 dpi
Impression recto-verso automatique	Oui
Type de capteur de numérisation	CIS Double
Type de lampe / source lumineuse	LED double
Vitesse maximale de numérisation de documents - noir et blanc	20 ppm
Vitesse maximale de numérisation de documents - couleur	20 ppm
Taux d'utilisation	3000 pages par jour
Détails sur la vitesse de numérisation	20 ppm - portrait - A4 - 200 ppp ; 20 ppm - portrait - A4 - 300 ppp ; 40 ipm - recto-verso - portrait - A4 - 200 ppp ; 40 ipm - recto-verso - portrait - A4 - 300 ppp
Fonctions du scanner	Suppression de couleur, accentuation de l'image, seuil dynamique, erreur de diffusion, détection automatique des couleurs, détection automatique de la taille de page, ignorer les pages blanches, tramage, Simplified DTC, binarisation automatique (Advanced DTC), sortie d'image multiple, Deskew, Long Document Scanning, capteur ultrasonique, détramage, remplissage des bords
Normes de conformité	TWAIN, ISIS

#### Dimensions et poids

Largeur	29.8 cm
Profondeur	13.5 cm
Hauteur	13.3 cm
Poids	2.5 kg

#### Normes environnementales

Certifié ENERGY STAR	Oui
----------------------	-----

## What's in the box

Fujitsu SP-1120N

Câble USB

ABBYY FineReader Sprint, ABBYY FineReader for ScanSnap, Scanner Central Admin, Software Operation Panel, PaperStream IP,

\* TD SYNEX n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.