

# WorkForce DS-970

## FICHE TECHNIQUE



Numérisation professionnelle avec des fonctionnalités de traitement avancées simples pour une gestion des documents sans effort et efficace.

Créez un meilleur environnement de travail avec le soutien d'un leader mondial de la numérisation de documents. Lorsque l'objectif est d'obtenir les documents au bon endroit le plus rapidement possible, faites confiance au WorkForce DS-970, le scanner le plus rapide d'Epson. Des performances élevées alliées à une grande endurance et à des fonctions faciles d'utilisation qui vous permettent de contrôler vos documents.

### Performances exceptionnelles

Le scanner de documents A4 le plus rapide d'Epson offre des performances inégalées<sup>1</sup>. Avec un chargeur automatique de documents (ADF) de 100 pages, une vitesse de numérisation de 85 ppm/170 ipm et une numérisation à mode d'alimentation automatique, le WorkForce DS-970 permet de traiter rapidement et efficacement de gros volumes documentaires. Faites défiler facilement les tâches prédéfinies à l'aide du panneau intuitif et mettez vos documents au bon endroit en quelques clics. Les pilotes TWAIN, WIA et ISIS garantissent une compatibilité améliorée avec les systèmes de gestion de documents.

### Traitement efficace des documents

Gardez le contrôle du processus documentaire grâce à un scanner capable de numériser une large gamme de supports allant de 27 g/m<sup>2</sup> à 413 g/m<sup>2</sup> et un mode de numérisation de longs documents pouvant mesurer jusqu'à 6 096 mm. Le mode lent diminue le frottement des documents en réduisant la vitesse des rouleaux, ce qui facilite la capture de documents fragiles ou endommagés sans augmenter la taille des fichiers. Le système de rouleau de séparation actif empêche le phénomène de double alimentation de survenir et garantit que chaque feuille de papier est correctement numérisée. La fonction de Désactivation de la détection de double alimentation vous permet de numériser des médias difficiles, comme des enveloppes ou des documents comportant des étiquettes.

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Numérisation ultra rapide**  
Chargeur automatique de 100 pages et vitesse de numérisation de 85 ppm (170 ipm)
- **Fréquence d'intervention faible**  
Système de rouleau de séparation actif pour empêcher le phénomène de double alimentation
- **Protection intégrée**  
Identification des erreurs de traitement avec des capteurs ultrasoniques et de protection de document
- **Scanner à plat en option**  
Faites votre choix dans le kit de conversion ou connectez-vous au DS-5500 (A4) ou au DS-50000 (A3)
- **Interface réseau en option**  
Activez le partage de périphériques dans un service. Créez des profils de numérisation prédéfinis

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

### TECHNOLOGIE

Type de scanner	Scanner à défilement
Résolution optique (chargeur automatique de documents)	600 DPI (ppp) x 600 DPI (ppp) (horizontal x vertical)
Résolution de la numérisation	600 DPI (ppp) x 600 DPI (ppp) (horizontal x vertical)
Taille de document minimale (chargeur automatique de documents)	50,8 mm x 50,8 mm (horizontal x vertical)
Taille de document maximale (chargeur automatique de documents)	215,9 mm x 6.096 mm (horizontal x vertical)
Formats de papier	A4 (21,0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), A6 (10,5x14,8 cm), B4 (25,7x36,4 cm), B5 (17,6x25,7 cm), B6 (12,5x17,6 cm), Letter, Legal, Carte postale, Cartes de visite, Cartes en plastique, A3 avec fonction de stitching
Profondeur de couleur	Entrée: 30 Bits Couleur / 10 Bits Monochrome , Sortie: 24 Bits Couleur / 8 Bits Monochrome
Détecteur de double alimentation par ultrasons	Oui
Catégorie	High Capacity, General Office

### SCANNER

Optical Sensor	Détection d'image par contact (CIS)
Source de lumière	Technologie ReadyScan LED
Résolution de sortie	1200 DPI (ppp)

### VITESSE DE NUMÉRISATION

Vitesse de numérisation	Monochrome : 85 pages/min - Couleur : 85 pages/min gemessen mit format : A4 , résolution : 200 / 300 dpi, Monochrome : 170 image/min - Couleur : 170 image/min gemessen mit format : A4 , résolution : 200 / 300 dpi
-------------------------	--

### GESTION DU PAPIER

Capacité du chargeur d'originaux	100 Feuilles
Grammage papier du chargeur automatique de documents	Chargement auto.: 27 - 413 g/m <sup>2</sup>
Type de chargeur automatique de documents	Numérisation recto verso en un passage
Fiabilité, cycle d'utilisation quotidien	9.000 pages
Chargeur automatique de documents	100 pages
Numérisation recto/verso	Oui

### FONCTIONS DE NUMÉRISATION

Caractéristiques	Dégradation de couleur RGB, Option avancée Suppression/Optimisation de la couleur, Suppression des pages blanches, Numérisation de format A3 plié, Suppression des trous de perforation, Traitement de l'image avancé, Réglages prédéfinis, Correction automatique du biais, Reconnaissance automatique de documents multiples, double sortie d'image (Windows uniquement), Rotation automatique de l'image, Amélioration du texte, Amélioration des bords, Reconnaissance de codes à barres, Séparation des tâches manuelle/automatique, Scan to Cloud Storage
Formats de sortie	BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, Numérisation vers PDF permettant des recherches, PDF/A, PNG
Fonctions de compression de fichiers	Compression TIFF (JPEG(7), CCITT G4, LZW), Compression PDF, Compression JPEG
Volume de numérisation	9.000 pages par jour

### CONNECTIVITÉ

Connexions	USB 3.0
Panneau / Unité d'interface réseau	En option
Type d'écran	Écran LCD 5 lignes avec fonctions Push-Scan
Prise en charge des protocoles	TCP/IP, DHCP, DNS, SNMP, SLP
Prise en charge IPv6	Oui
Fonctions Push-Scan	Oui (avec Document Capture Suite)
Verrouillage du panneau par mot de passe	Oui (avec Document Capture Suite)

## WorkForce DS-970

### CONTENU DE LA BOÎTE

- Câble électrique
- Appareil principal
- Warranty card
- Instructions de montage
- Adaptateur secteur
- Câble USB
- Pilote et programmes d'aide (CD)

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Gamme de tension/ Fréquence nominale	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Consommation d'énergie	20 W (Operation), 8,5 W Prêt, 1,4 W (mode veille), 0,1 W (éteindre)
Dimensions du produit	296 x 169 x 167 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	3,6 kg
Pilote	TWAIN, ISIS (Téléchargement Web), SANE (Linux), WIA (Windows)
Logiciels inclus	Document Capture Pro 2.0, Epson Device Admin, Epson Scan 2
Systèmes d'exploitation compatibles	Mac OS 10.6+, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003, Windows Server 2008 (32/64 bits), Windows Server 2012 R2, Windows Vista, Windows XP SP3
Humidité de l'air	fonctionnement 15% - 80%, Stockage 15% - 85%
Température	fonctionnement 5°C - 35°C, Stockage 25°C - 60°C
Options	Roller Assembly Kit

### LCD ET CARTES MÉMOIRE

Ecran LCD	Type : Couleur, Diagonale : 3,7 cm
-----------	------------------------------------

### AUTRE

Garantie	12 Mois sur site Extensions de garantie optionnelles disponibles
----------	---

## WorkForce DS-970

### CONTENU DE LA BOÎTE

- Câble électrique
- Appareil principal
- Warranty card
- Instructions de montage
- Adaptateur secteur
- Câble USB
- Pilote et programmes d'aide (CD)

## ACCESSOIRES EN OPTION

- Kit Scanner à plat  
B12B819011FC
- Pochette de protection des originaux  
B12B819051
- Kit de rouleaux d'entraînement  
B12B819031
- Kit de nettoyage  
B12B819291
- Unité d'interface réseau  
B12B808451

WorkForce DS-970

## LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	B11B251401
Code EAN	8715946660851
Pays d'origine	Indonésie
Taille de palette	8 Pièces

### Epson France S.A.S.

Siège social, agence Paris et consommables  
CS90085 – 92309 Levallois-Perret CEDEX  
Agences régionales : Bordeaux, Lille, Lyon,  
Marseille, Nantes, Strasbourg, Toulouse.  
Information : 09 74 75 04 04

(Tarif d'une communication locale hors coûts liés à l'opérateur)  
Pour plus d'informations, visitez [www.epson.fr](http://www.epson.fr)

### Support technique

Produits pour « Particuliers » (imprimantes et multifonctions jet  
d'encre, scanners Perfection)  
- Produits sous garantie : 09 74 75 04 04  
(Tarif d'une communication locale hors coûts liés à l'opérateur)  
- Produits hors garantie : 0 899 700 817  
- Produits sous garantie : 0,34 EUR/min

Produits pour « Professionnels » (Laser, Jet d'encre PRO,  
Matricielles à impact, Scanner, VidéoProjecteurs, Etiqueteuses,  
Imprimantes Points de vente, Billetterie, Etiquettes, Scanner  
de chèques, Duplicateurs)  
- Produits sous garantie et hors garantie :  
0 821 017 017 (0,12 EUR/min)

1. La vitesse de numérisation la plus rapide (85 ppm) et la volumétrie la plus élevée (9 000 pages par jour) avec des documents en format A4 numérisés à 300 dpi couleur. Comparaison des données des sites Web des 10 premiers modèles concurrents (22 janvier 2019). Les 10 scanners les plus vendus dans la catégorie des scanners d'entreprise tels que définis par Infosource pour l'année 2017.

Les marques commerciales et marques déposées sont la propriété de Seiko Epson Corporation ou de leurs détenteurs respectifs.

Les informations sur les produits sont sujettes à modification sans préavis.

Last extracted: 2019-02-13

**EPSON**<sup>®</sup>