

WorkForce DS-30000

FICHE TECHNIQUE



Scanner A3 à défilement, compact, 70 ppm doté d'une technologie avancée de protection du document et d'amélioration de l'image.

Le WorkForce DS-30000 est le premier scanner à défilement A3 Epson. Conçu pour les environnements de production, il est doté d'un chargeur haute capacité qui permet de numériser une large gamme de documents et comporte un panneau de commandes à écran tactile intuitif qui offre aux utilisateurs la possibilité de numériser jusqu'à 30 000 pages par jour.

Grâce à la nouvelle technologie Epson Complex Production Architecture, le DS-30000 a été conçu selon les normes les plus strictes pour répondre aux besoins des entreprises les plus exigeantes.

Le chargeur automatique de documents (ADF), robuste et de grande capacité, numérise la plus large gamme de documents de sa catégorie¹. Il permet de numériser les passeports², livrets, cartes d'identité et les documents grand format.

Il simplifie la numérisation en donnant le contrôle aux utilisateurs grâce à un écran tactile rétroéclairé de 6,9 cm qui peut afficher des profils de numérisation prédéfinis ainsi qu'une aide pour réaliser étape par étape les opérations de nettoyage et de maintenance.

Les capteurs de protection du papier intégrés empêchent également les documents d'être endommagés et les capteurs à ultrasons garantissent que tous les documents sont numérisés, préservant ainsi l'intégrité des données.

Le DS-30000 est fourni en standard avec le puissant logiciel Document Capture Pro 3.0 doté d'une fonctionnalité de reconnaissance optique de caractères (OCR) intégrée qui permet de créer des fichiers au format Office (.docx, .xlsx, .pptx). De nombreux pilotes, dont TWAIN, ISIS, WIA, SANE et ICA, permettent une intégration aisée dans la plupart des systèmes de gestion électronique de documents.

Pour plus de flexibilité et de commodité, les scanners à plat A4 (DS-5500) et A3 (DS-50000) en option permettent de numériser des livres, des documents et tout autre types de documents.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Faible encombrement**
Design compacte sans compromis sur la fiabilité
- **Hautes performances**
Numérisation jusqu'à 70 ppm/140 ipm à 200 ou 300 dpi en couleur
- **Grande flexibilité**
Numérisation de passeports et documents reliés jusqu'à 6 mm d'épaisseur
- **Contrôle et sécurité**
Gestion précise des documents grâce aux capteurs de protection du document
- **Haute capacité**
Chargeur de documents haute capacité de 120 feuilles

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	50 DPI (ppp) x 1.200 DPI (ppp) (horizontal x vertical)
Résolution optique	Main 600 DPI (ppp) x Sub 600 DPI (ppp)
Taille de document minimale (chargeur automatique de documents)	50,8 mm x 69 mm (horizontal x vertical)
Taille de document maximale (chargeur automatique de documents)	304,8 mm x 5.588 mm (horizontal x vertical)
Formats de papier	A3 (29,7x42,0 cm), A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), A8 (5,2 x 7,4 cm), A7 (7,4x10,5 cm), A6 (10,5x14,8 cm), Cartes de visite, Carte postale, Legal, B5 (17,6x25,7 cm), B6 (12,5x17,6 cm), B4 (25,7x36,4 cm), Tabloid, Cartes en plastique
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	600 DPI (ppp)

VITESSE DE NUMÉRISATION

Vitesse de numérisation	Monochrome : 70 pages/min - Couleur : 70 pages/min mesuré avec format : A4 , résolution : 300 dpi, Monochrome : 140 image/min - Couleur : 140 image/min mesuré avec format : A4 , résolution : 300 dpi
-------------------------	--

GESTION DU PAPIER

Capacité du chargeur d'originaux	120 Feuilles
Grammage papier du chargeur automatique de documents	Chargement auto.: 27 - 413 g/m ² , Chargement manuel:27 - 413 g/m ²
Type de chargeur automatique de documents	Numérisation recto verso en un passage
Fiabilité, cycle d'utilisation quotidien	30.000 pages
Alimentation papier standard	120 Feuilles Standard
Chargeur automatique de documents	120 pages
Numérisation recto/verso	Oui

FONCTIONS DE NUMÉRISATION

Caractéristiques	Option avancée Suppression/Optimisation de la couleur, Suppression des pages blanches, Suppression des trous de perforation, Correction automatique du biais, Correction de couleurs RGB, Rotation automatique de l'image, Amélioration du texte, Détramage, Reconnaissance de codes à barres
Formats de sortie	BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, Numérisation vers PDF permettant des recherches, Numérisation vers PDF sécurisé, PDF/A, JPEG (Couleur/Niveaux de gris), PNG, docx, xlsx, pptx
Fonctions de compression de fichiers	Compression TIFF (JPEG(7), CCITT G4, LZW), Compression PDF, Compression JPEG
Intégration avancée de documents	Numériser vers e-mail, Numérisation vers FTP, Numérisation vers Microsoft SharePoint®, Numérisation vers l'impression, Numérisation vers le dossier Web, Numérisation vers le dossier réseau, Numérisation vers USB, Ordinateur (Epson Document Capture Pro), Microsoft SharePoint avec Epson Document Capture Pro
Amélioration de l'image	Enlèvement de poussière, Correction des couleurs, Masque de flou avec réduction du bruit
Volume de numérisation	40.000 pages par jour

CONNECTIVITÉ

Connexions	USB, compatible USB 2.0 Hi-Speed, USB 3.0
------------	---

WorkForce DS-30000

CONTENU DE LA BOÎTE

- Bloc alimentation
- Câble USB 3.0
- Appareil principal
- User guide
- Mode d'emploi (CD)

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

WorkForce DS-30000

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Gamme de tension/	AC 100 V - 240 V
Fréquence nominale	
Consommation d'énergie	17 W (Operation), 9 W Prêt, 1,4 W (mode veille), 0,1 W (éteindre)
Dimensions du produit	371 x 208 x 219 mm (Largeur x Profondeur x Hauteur)
Poids du produit	5,8 kg
Pilote	TWAIN, WIA, ISIS (Téléchargement Web), Epson Scan2 (TWAIN), ICA (Mac)
Logiciels inclus	Epson Document Capture (Mac uniquement), Epson Document Capture Pro, Epson Document Capture Pro Server (téléchargement gratuit), 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 Server 2016, Windows Vista, Windows XP SP3
Puissance acoustique	Fonctionnement : 6,4 B (A)
Pression acoustique	Fonctionnement : 51 dB(A)
Puissance sonore	Operation (Roll): 64 dB(A)
Humidité de l'air	fonctionnement 15% - 80%, Stockage 15% - 85%
Température	fonctionnement 5°C - 35°C, Stockage 60°C - 25°C
Options	Roller Assembly Kit

LCD ET CARTES MÉMOIRE

Ecran LCD	Type : Couleur, Écran tactile, Diagonale : 6,8 cm
-----------	---

NUMÉRISATION

Résolution optique	600 DPI (ppp) x 600 DPI (ppp) (horizontal x vertical)
--------------------	---

AUTRE

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

ACCESSOIRES EN OPTION

- Separation Roller
B12B819631
- Pick up Roller
B12B819611
- Passport Carrier Sheet
B12B819651

LOGISTIQUE DU PRODUIT

RÉFÉRENCE PRODUIT	B11B256401
Code EAN	8715946676562
Pays d'origine	Indonésie

Epson en Belgique et au Luxembourg :
Infoline Belgique : +32 (0)2 792 04 47
Infoline Luxembourg : 900/43010 (0,24 /mn.)
Epson Europe BV – Succursale Belge
Belgicastraat 4 – Keiberg, B-1930 Zaventem
www.epson.be

Epson en Suisse :
Infoline Suisse : 022 592 7923
www.epson.ch

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.

1. ¹En comparaison avec le propre site Web du leader du marché, Epson a la possibilité de numériser la plus large gamme de documents grâce au chargeur automatique de documents (ADF). De 27 à 413 g/m² et documents reliés jusqu'à 6 mm d'épaisseur, y compris les passeports. Jusqu'au format RA3 d'une largeur de 305 mm. ²Pour numériser des passeports, la pochette pour passeport est recommandée (en option).

EPSON[®]