

# WorkForce DS-5500N

## FICHE TECHNIQUE



## Scanner A4 à plat hautes performances équipé d'une connectivité réseau

Le scanner A4 à plat Epson WorkForce DS-5500N répond parfaitement aux besoins des entreprises qui cherchent à numériser et à convertir leurs documents en toute simplicité grâce à sa technologie CCD de pointe et aux fonctions d'imagerie avancées d'Epson Scan et de Document Capture Pro. Il peut être partagé entre plusieurs utilisateurs grâce à la carte d'interface réseau intégrée.

Conçu pour s'adapter à tout type de document, cet appareil est l'outil idéal pour les utilisateurs ayant des exigences de numérisation bien spécifiques, telles que la numérisation de documents reliés, épais ou fragiles. Ce scanner s'intègre facilement aux applications verticales grâce aux connecteurs de Document Capture Pro et à la prise en charge de l'interface WIA et des protocoles TWAIN et ISIS.

La haute qualité des numérisations est assurée grâce à la technologie CCD et à des fonctions d'imagerie innovantes, comme la correction de reliure ou encore la correction des couleurs disponible dans Epson Scan. De plus, Document Capture Pro permet de traiter les données numérisées avant leur conversion et leur diffusion vers n'importe quel référentiel ou autre système de gestion de documents.

Ce scanner et ses fonctionnalités peuvent être partagés entre plusieurs utilisateurs grâce à la carte d'interface réseau intégrée. Associée aux solutions Document Capture Pro, la carte d'interface réseau permet aux utilisateurs de bénéficier des fonctions « Push-Scan » et de personnaliser les commandes « Scan to » (Numériser vers)\*1, notamment « Scan to e-mail » et « Scan to Microsoft SharePoint ». Ces fonctions permettent de simplifier les tâches les plus complexes, facilitant ainsi l'expérience des utilisateurs, sans avoir recours à une formation particulière.

La technologie LED Epson ReadyScan n'utilise pas de mercure, ne nécessite aucun temps de préchauffage et permet de réduire la consommation d'énergie. Tous ces avantages en font un produit respectueux de l'environnement.

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- **Résultats de qualité**  
Technologie CCD de pointe
- **Aucun préchauffage requis**  
LED ReadyScan pour une numérisation instantanée
- **Connectivité réseau**  
Carte d'interface réseau intégrée
- **Fonctions Push-Scan**  
Numérisation à l'aide d'une seule touche\*1
- **Intégration simplifiée**  
Prise en charge des protocoles TWAIN et ISIS

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

### TECHNOLOGIE

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Type de scanner               | Scanner à plat  |
| Résolution de la numérisation | 1.200 DPI (ppp) x 1.200 DPI (ppp) (horizontal x vertical)                                 |
| Formats de papier             | A4, A5, A6, B5, Letter, Executif  |
| Profondeur de couleur         | Entrée: 48 Bits Couleur / 16 Bits Monochrome, Sortie: 24 Bits Couleur / 8 Bits Monochrome |

### SCANNER

|                   |                           |
|-------------------|---------------------------|
| Source de lumière | Technologie ReadyScan LED |
|-------------------|---------------------------|

### VITESSE DE NUMÉRISATION

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Vitesse de numérisation | Monochrome : 8 s par page - Couleur : 8 s par page mesuré avec format : A4, résolution : 200 / 300 dpi, Monochrome : 0,6 ms/feuille - Couleur : 0,6 ms/feuille mesuré avec format : A4, résolution : 200 / 300 dpi |
|-------------------------|--|

### FONCTIONS DE NUMÉRISATION

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Caractéristiques                     | One keypress, Suppression des trous de perforation, Traitement de l'image avancé, Réglages prédéfinis, Division de gamme automatique, Correction automatique du biais, Détection automatique N/B ou couleurs, double sortie d'image (Windows uniquement), Rotation automatique de l'image, Amélioration du texte, Amélioration des bords, Fonction cropping améliorée pour l'adaptation automatique de la taille, Masquage des défauts de netteté, Détramage, Segmentation horizontale et verticale des documents, Correction de reliure, Création automatique de dossier, Reconnaissance de codes à barres, Support zonal OCR A et B |
| Formats de sortie                    | JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, Numérisation vers PDF / lot, Numérisation vers PDF sécurisé, PDF/A   |
| Fonctions de compression de fichiers | Compression JPEG matérielle, Compression TIFF (JPEG(7), CCITT G4, LZW), Compression PDF   |
| 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  |

### CONNECTIVITÉ

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Connexions                         | Interface Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T)                     |
| Panneau / Unité d'interface réseau | Intégrée   |
| Paramètres Ethernet                | 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T / Full-duplex / Half-duplex |

### AUTRE

|          |   |
|----------|---|
| Garantie | 12 Mois sur site<br>Extensions de garantie optionnelles disponibles |
|----------|---|

## LOGISTIQUE DU PRODUIT

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| RÉFÉRENCE PRODUIT                    | B11B205131BT       |
| Code EAN                             | 8715946510897      |
| Dimensions de l'emballage individuel | 250 x 400 x 290 mm |
| Poids du carton                      | 38,2 Kg            |
| Taille de palette                    | 2 Pièces           |

## WorkForce DS-5500N

### CONTENU DE LA BOÎTE

- Appareil principal
- Câble électrique
- Instructions de montage
- Logiciel (CD)
- Câble USB
- Mode d'emploi (CD)
- Panneau d'interface réseau

### ACCESSOIRES EN OPTION

- Kit de nettoyage  
B12B819291



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  
(1,34 EUR/appel et 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)

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.