

SCANNER DOCUMENTS A4/A3

SCANNER HYBRIDE A4/A3 SCAMAX 515

INOTEC (Fabricant Allemand) a développé une gamme de scanners de documents A4/A3 Noir & Blanc, Niveaux de gris et couleur, de haute, voire très haute production (80 à 230 pages/min) et d'une très grande fiabilité.

Le SCAMAX 515 INOTEC est un scanner hybride qui numérise et microfilme les documents en un seul et même passage sans aucune perte de vitesse. C'est un matériel de très haute productivité capable de traiter jusqu'à 460 images/min en Noir et Blanc et Niveaux de gris et de dépasser les 100 000 pages quotidiennes. Le SCAMAX 515 INOTEC trace des microfilms 16 mm en 24x ou 48x avec trois niveaux de blip, jusqu'au A3 recto/verso.

Le SCAMAX 515 INOTEC possède une nouvelle électronique, une nouvelle caméra, et un panneau de contrôle avec écran tactile. Il est disponible en connexion SCSI avec drivers ISIS et TWAIN.



► PRINCIPAUX POINTS FORTS

■ La sécurité du Microfilm

L'option Microfilm du SCAMAX 515 INOTEC permet d'obtenir simultanément une image numérique et analogique des documents. Le microfilm peut se charger à la lumière du jour par un système de cassettes. Le traçage du film et la numérisation ne ralentissent pas la cadence. Ces modes peuvent également être activés séparément.

■ La rapidité et la productivité

Le SCAMAX 515 INOTEC numérise à 230 pages/min (soit 460 ipm recto verso). Il peut numériser des documents du A8 au A3 avec des résolutions allant de 75 à 400 dpi. Il accepte des documents de toutes épaisseurs, du papier pelure à la chemise cartonnée, alimentés en automatique ou en manuel.

Par sa robustesse et sa conception, le scanner SCAMAX 515 INOTEC peut atteindre une volumétrie de plus de 100 000 pages/jour.

■ La technologie DT Plus

Le SCAMAX 515 intègre en série les cartes DT Plus (Dynamic Threshold Plus). Celles-ci permettent un traitement plus approfondi des documents de mauvaise qualité, ou de contraste hétérogène, par un réhaussement dynamique qui s'adapte aux documents numérisés.

■ L'utilisation simple grâce à l'écran tactile

L'opérateur est capable, par le biais d'opérations simples, d'envoyer les instructions à la machine. En retour, il reçoit de la part du scanner des informations complètes et compréhensibles avec des messages d'erreur et d'aide.

L'écran tactile en façade, entièrement paramétrable, répond à toutes ces prérogatives. Des pictogrammes explicites et des menus d'aide en plein texte simplifient fortement l'utilisation.



N&B et Niveaux de gris



■ La détection de double alimentation par ultrason

Le SCAMAX 515 est équipé d'un détecteur de double alimentation par ultrason. Il est placé dès le départ du papier assurant une grande fiabilité quels que soient les documents. Cela signifie qu'il est possible de scanner des lots mixtes de documents.

■ L'ergonomie

Conçu comme un véritable poste de travail, réglable en hauteur, le SCAMAX 515 offre une très bonne ergonomie. Tous types de documents peuvent être alimentés, en automatique, en semi-automatique ou en manuel, pour les feuilles les plus difficiles.

■ La facilité d'accès

Toutes les parties du scanner sont facilement accessibles pour permettre le nettoyage et une maintenance aisée. Les incidents sont localisés sur l'écran tactile.

Le coût d'utilisation du SCAMAX 515 est très faible : les lampes halogènes sont de type standard et seules les courroies d'alimentation se changent pour un coût réduit. Aucune pièce en verre n'est en contact avec le document, et par conséquent ne risque d'être endommagée.



Spigraph

Capture et gestion documentaire

► SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



MODELE	SCAMAX 515
Format d'entrée	A4 / A3 Largeur : 28 - 317 mm Longueur : 60 mm - 4 000 mm Epaisseur : variable
Résolution	75, 100, 150, 200, 240, 300 et 400 dpi
Optique	Caméra linéaire CCD
Vitesse de numérisation en 200 dpi	
► A4 paysage	230 pages / mn (recto) 460 images / mn (recto-verso)
► A4 portrait	165 pages / mn (recto) 330 images / mn (recto-verso)
Mode d'acquisition	Recto ou Recto Verso
Acquisition	Noir & Blanc avec réhaussement dynamique, Niveaux de gris 8 Bits
Indexation	Système intégré de compteurs, Détection de codes patch
Alimentation	Automatique ou manuelle Contrôle de la longueur des documents
Capacité du chargeur	450 feuilles
Détection des doublons	Par ultrason
Interface	ISIS et TWAIN
Interface utilisateur	Ecran tactile en facade
Connexion	SCSI-3 ou USB 2.0
Logiciel recommandé	DpuScan PRO de Janich & Klass (en option)
Options	Endosseur, Pédales de commande
Alimentation électrique	230 Volt, 50 Hz, 3,5A
Dimension (L x H x P)	850 x 1280 x 1050 mm
Poids	110 kg

► Fonctionnalités du logiciel de capture DpuScan de Janich & Klass



DpuScan de Janich & Klass est un logiciel de capture pour tous les scanners de documents A4/A3.

Il gère les images couleurs, niveaux de gris et noir et blanc en simultané. Il réalise le traitement d'images en temps réel et permet la séparation automatique des lots. Ce logiciel permet d'optimiser les performances du scanner et d'utiliser pleinement ses différentes fonctionnalités. DpuScan s'adapte à la vitesse du scanner en proposant différentes versions.



Spigraph

Capture et gestion documentaire

