

## SB1500



Périphérique compact développé selon l'état de l'art de la technologie la plus avancée et « Désigné » pour satisfaire les besoins de la saisie des données au guichet.

En ajoutant la technologie avancée de l'image au mécanisme simple et fiable de la lecture des documents, SEAC propose une offre compétitive et attractive pour répondre aux besoins des applications guichet les plus évolués.

### Le scanner SEAC SBI500 inclut les fonctionnalités suivantes

#### # Alimentation manuelle du document

L'alimentation manuelle du document (un par un) est gérée par un mécanisme ergonomique. Une cellule détecte la présence d'un document permettant son traitement immédiat dès son dépôt dans le feeder .L'entraînement du document est motorisé.

#### # Lecteur de caractères MICR (CMC7/EI3B)

Il lit les lignes CMC 7 et E 13 B .La fiabilité du système de lecture est fondée sur l'expérience de plus de 200.000 lecteurs MICR installés à travers le monde .La tête MICR montée sur coussin permet de lire aisément les documents d'épaisseurs et de grammages différents.

#### # Lecteur de caractères OCR

Il est équipé d'un système de lecture propriétaire et performant pour lire les documents OCR. Il décode les lignes OCR A - OCR B - E 13 B, avec une précision et une fiabilité exceptionnelle issue de l'expérience de plus de 150.000 lecteurs OCR installés. Le moteur de reconnaissance de caractères interne a été développé selon une technologie destinée à faciliter toute mise à jour ultérieure de fontes et caractères nouveaux.

#### # Endos fixes et endos programmables

Il peut être équipé d'un tampon auto encreur recto en option. Il peut également recevoir en option un endos Ink-Jet programmable qui permet d'imprimer sur requête de l'application une ligne variable sur le verso du document.

#### # Capture de l'image

Le module image des modèles I500 et I600 utilise les technologies les plus avancées recensées sur le marché, offrant un système de capture à coût modéré et à haute performance. Les images résultant de la scénarisation sont parfaitement coupées et définies avec une résolution de 100 ou 200 dpi ,256 ou 16 niveaux de gris .Les images sont ainsi disponibles pour les moteurs de reconnaissance de caractères avec l'assurance d'obtenir une reconnaissance précise et fiable, ainsi que pour tout traitement d'archivage ou vidéo codage. La résolution peut être modifiée via l'application logicielle en modifiant la vitesse de transport. Dans sa version SB I600 les images sont capturées en couleur recto verso, tout en gardant la faculté de générer des images en niveaux de gris ou B/W .Les images sont capturées en 200 ou 100 dpi et en 16 niveaux de couleurs (64 k couleur).

## Données Techniques

Alimentation document	Alimentation manuelle avec contrôle présence document par cellules photo-électriques entraînement motorisé.
Réception Document	Poches de réception : Capacité 50 documents
Gestion du Document	Possibilité d'arrêter le document sur la piste et de l'entraîner vers l'avant ou l'arrière selon la requête de l'application.
Spécification des Documents	Longueur : 100 – 230 mm - Largeur : 52 – 105 mm Poids : 70 – 140 g/m <sup>2</sup> – Surface : 21.000 mm <sup>2</sup>
Interface	U S B 2.0
Lecture ligne MICR	CMC 7 – E13B – Tête sur coussin.
Lecture ligne OCR	OCR A – OCR B – E 13 B – E 13 B x OCR B
Capture de l'Image	Images recto et verso en lumière rouge ou blanche 200 x200 ou 100 x100 dpi – 256 ou 16 niveaux de gris
Formats et Compression	Bitmap ( BMP ) – JPEG - Ratio de compression modifiable par logiciel G4 TIFF – Threshold fixe en noir et blanc – Adaptation mini/maxi modifiable par logiciel .
Endos Ink-Jet verso (option)	Endos programmable géré par logiciel éditant une ligne sur toute la longueur du document . Cartouche HP 51629 A (>250.000 caractères).
Endos Fixe recto (option)	Tampon auto-encreur – Dimension maximum : 20x 50 mm
Environnement	Température : 10 -- 35°C (environnement travail) Température : 0 – 50°C (environnement stockage) Humidité : 5% - 90% non concentrée
Alimentation électrique	Interne (115 – 230V) – 50/60HZ avec switch automatique.
Dimensions	Longueur x Largeur x Hauteur : 258 x 110 x 167 mm
Poids	Poids net : 1.6 KG – Poids emballé : 2.0 KG
Certifications	CE – EN 60950 – 50082 – 55022 – 50081 – 50140 – 61000
Pilotes	Valables pour Windows XP / 7