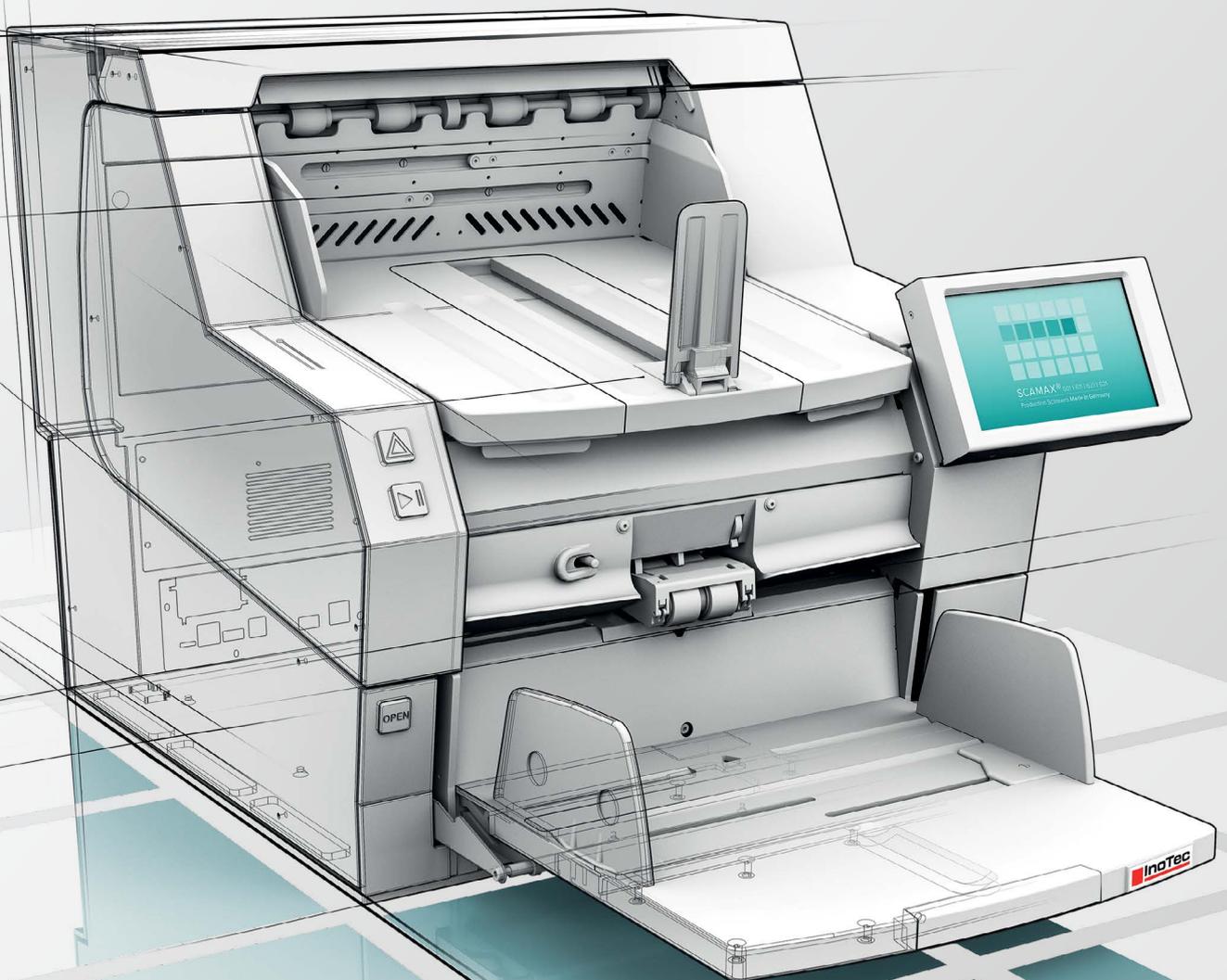


# SCAMAX® 6x1

## La preuve par le débit



# Apporter de la performance à votre bureau

## Notre scanner compact offre une véritable unité de numérisation de production 24/7.

Le SCAMAX® 6x1 est aussi compact qu'un appareil de bureau, mais il scanne avec la puissance et la capacité d'un scanner haute performance: plus rapide, avec une plus grande persistance et plus fiable que n'importe quel scanner de sa taille. Développé pour un fonctionnement 24h / 24 et 7j / 7 et fabriqué à 100% en Allemagne, il établit de nouvelles normes en matière de débit de documents, de qualité de numérisation, d'efficacité des processus et de convivialité. Ainsi, il réduit vos projets de numérisation de grande ampleur, réguliers ou ponctuels, à de simples clics sur l'écran tactile, que ce soit pour la numérisation et de l'archivage de courrier entrant ou pour un service de numérisation dédié.

Les revues professionnelles d'ECM disent: «Le SCAMAX® 6x1 se classe parmi les scanners de table avec le débit le plus élevé au monde». Nous répondons: le SCAMAX® 6x1 est un scanner de production InoTec, fabriqué en Allemagne. Et vous, que dites-vous?

Prêt à le tester dès aujourd'hui. Nous attendons votre appel avec impatience.

### Puissance évolutive

Plus de travail à réaliser? Plus de puissance dans le scanner!

SCAMAX® 631 | 210 feuilles/min.

SCAMAX® 621 | 180 feuilles/min.

SCAMAX® 611 | 150 feuilles/min.

SCAMAX® 601 | 120 feuilles/min.

Tous les scanners de la série SCAMAX® peuvent être mis à jour à tout moment dans vos locaux. Ainsi, vous répondez simplement à l'augmentation des volumes de numérisation avec des performances croissantes - tout en bénéficiant de la plus grande sécurité d'investissement possible. Une autre idée brillante d'InoTec pour encore plus de durabilité économique et écologique.

### Performance du scanner

Spécification en noir et blanc/couleur 200/300 dpi	SCAMAX® 601	SCAMAX® 611	SCAMAX® 621	SCAMAX® 631
RECTO A4 paysage	120 feuilles/min. 120 pages/min.	150 feuilles/min. 150 pages/min.	180 feuilles/min. 180 pages/min.	210 feuilles/min. 210 pages/min.
RECTO/VERSO A4 paysage	120 feuilles/min. 240 pages/min.	150 feuilles/min. 300 pages/min.	180 feuilles/min. 360 pages/min.	210 feuilles/min. 420 pages/min.

La vitesse de numérisation dépend de divers facteurs tels que le format et la texture du papier, la configuration du PC et l'application de numérisation.

### La vitesse est un chiffre, le débit est un fait.

Pas de doute à ce sujet: les vitesses de numérisation les plus rapides possibles sont une condition préalable à une numérisation rapide. Ces vitesses ne sont toutefois significatives que lorsqu'elles sont maintenues de manière fiable pendant plusieurs heures ou pendant des postes complets, et cela, sans arrêts et sans erreurs. C'est dans ces conditions qu'un débit élevé peut être assuré. Et c'est ceci que nous, chez InoTec, appelons scanners de production 24/7. Ou en d'autres termes, si vous voulez faire de réelles productions, vous avez besoin à la fois de vitesse et d'endurance.

### InoTec Organisationssysteme

Chez InoTec, nous optimisons les processus de nos clients du monde entier grâce à nos scanners de production particulièrement fiables accompagnés d'un excellent service. Nous faisons cela depuis plus de 30 ans. Et nous y tenons toujours autant que le premier jour. La précision technique, la longue durée de vie et la durabilité ainsi que la qualité des produits et services Made in Germany sont notre engagement envers nos clients. C'est cette exigence que nous nous imposons pour chaque solution installée.



### Perfect Document TECHNOLOGY

#### Perfect Document Technology

Traitement d'image complet totalement intégré avec, entre autres: correction gamma, redressement, recadrage et binarisation dynamique pour des images bitonales parfaites. De plus, Perfect Document Technology offre des fonctions telles que le multiflux (sortie simultanée d'images couleur, en niveaux de gris et bitonales), la détection automatique des pages blanches, la rotation basée sur le contenu, la détection automatique des couleurs, le changement de mode couleur contrôlé par patch-code et bien plus encore.



### Principales caractéristiques

#### Imprinter HD (optional)

Imprinter HD (en option) pour des impressions de la plus haute qualité à une vitesse de numérisation maximale. Résolution d'impression: 300, 600 et 1 200 dpi. Hauteur d'impression: 14,2 mm. Taille du texte: réglable jusqu'à 4 lignes et impression de codes à barres.

#### Système de transport par courroie,

doux pour le papier pour un transport sûr même des documents difficiles: sans usure, sans entretien, sans nettoyage.

#### Chemin de transport facilement accessible

pour un nettoyage facile et un retrait rapide des documents coincés.

#### Message de type feux de signalisation

pour une manipulation rapide et intuitive.



#### Videos

Scannez le code QR pour découvrir les fonctionnalités du produit en direct.

#### Choix de la vitesse

Accessible à partir de l'écran tactile, le réglage de la vitesse de numérisation peut même se faire pendant le scan (modèle 611 à 631). Une vitesse de numérisation spécifique peut être attribuée à chaque projet de numérisation.

#### Pression des rouleaux variable

pour une alimentation de document optimisée en fonction de la qualité et de la taille du document.

#### Guide en verre NoSCRATCH

pour une résistance garantie aux rayures des trombones et des agrafes (avec une garantie NoSCRATCH de trois ans sur les guides en verre).

#### SlowDown Modus

pour réduire la vitesse de numérisation, pour des documents difficiles et fragiles.

#### FADGI\*\*\* & ISO 19264-1

Qualité de numérisation éprouvée selon les directives de numérisation pour l'archivage de documentations



techniques, de documents patrimoniaux et de nombreux autres documents.

#### Largeur de transport et largeur de numérisation jusqu'à 317,5 mm

pour le traitement des onglets et la séparation des pages.

#### Grand panneau de communication MultiTouch de 7"

pour une convivialité maximale et une utilisation intuitive. Avec des pictogrammes facilement compréhensibles, une logique de feux de signalisation et des messages en texte intégral clairs.

#### Tri des documents à pleine vitesse de numérisation selon

des critères configurables: par ex. code patch, compteur, longueur du document, codes-barres (1D et 2D) etc.

#### Sortie papier directe

Grâce à la sortie arrière des documents avec interrupteur actif (hauteur d'admission 2 mm).

## Spécification technique générale

Numérisation	Caméra CCD lineaire
Eclairage	LED (avec diffuseur)
Résolution optique	600 dpi
Résolution de sortie	75, 100, 150, 200, 240, 300, 400, 600 dpi double ou résolution multiple possible
Compression	CCITT Group IV, JPEG, PDF/R (Raster), TIFF ou sans compression
Image Couleur	24 Bit, 16.8 million de couleurs
Image Niveau de gris	8 Bit, 256 niveau de gris
Image Noir et Blanc	1 Bit, bitonal
Volume quotidien	Illimité
Vitesse de numérisation <sup>(4)</sup> (format A4, 200 et 300 dpi, noir et blanc et Couleur)	120, 150, 180, et 210 pages/min. (selon modèles 601, 611, 621 and 631) upgradable en option
Garantie	12 mois
Garantie NoSCRATCH	36 mois pour la vitre
Directives de numérisation	FADGI: ***, ISO 19264-1: Level B

## Traitement d'image / PDT (Perfect Document Technology)

Orientation des images	Redressement des images avec suppression de la bordure noire et orientation du texte dans le sens de lecture
Correction Gamma	3 niveaux de corrections (couleur, noir, blanc)
Suppression de couleur	Jusqu'à 3 zones de couleurs à éliminer définissable
Méthode de binarisation	Dynamique, avec filtrage par pixel et visualisation de résultat
Contrôle du flux	Basé sur la détection de couleur, et/ou sur le contrôle d'événement (ex: code patch, code barre 1D ou 2D)
Détection de page blanche	Procédure dynamique basée sur le contenu avec deux zones configurables
Profils ICC	Attachement d'un profil ICC ou conversion vers un espace colorimétrique (par exemple sRGB, Adobe RGB1998, eciRGB)

## Traitement et Manipulation du papier

Alimentation Papier	Automatique pour une alimentation par lots ou feuille à feuille, guide papier réglable (également asymétrique), support intégré pour les documents longs
Capacité du chargeur	Hauteur maxi: 75 mm (soit environ 750 pages de 80gr/m <sup>2</sup> ) configurable dans le profil
Largeur des documents	56 mm à 317,5 mm
Longueur des documents	60 mm à 1.950 mm <sup>(1) and (4)</sup> Mode Document Long automatique : extension de la longueur de numérisation à env. 15,5 m par division interne de le traitement de l'image, dépendant de la résolution et du format sélectionné
Format de papier	<ul style="list-style-type: none"> <li>ISO formats: A3, A4, A5, A6, A7, B4, B5, B6, B7</li> <li>US formats: Ledger, Legal, Letter, Executive, Invoice</li> <li>Fomat définissable par l'utilisateur</li> </ul>
Epaisseur Maxi <sup>(2)</sup>	2 mm (en utilisant le trajet papier linéaire)
Grammage <sup>(3)</sup>	30 g/m <sup>2</sup> à 800 g/m <sup>2</sup>

Contrôle de l'alimentation	Séparation mécanique du papier, détection de double alimentation via cinq capteurs à ultrasons définissables séparément et reconnaissance automatique des agrafes / métaux
Contrôle du flux	Paper Flow Control (PFC) avec contrôle de la longueur en option
Zone de numérisation	Protection contre la poussière avec le guide en verre NoSCRATCH, hauteur variable (trois niveaux) avec fond de numérisation commutable (noir / blanc)
Bac de sortie	Bac de sortie avec quatre angles réglables, butée et guides papier ajustable asymétriquement, extension du bac pour documents longs (max.485 mm)
Bac de sortie arrière	Sortie arrière par chemin de papier droit, contrôlé par un commutateur actif, pour trier les feuilles de séparation à pleine vitesse ou pour numériser des documents rigides
Indexation	Séquentiel et quatre compteurs contrôlés par événement définissables pour l'indexation des documents, lecteur de code patch et de codes à barres 1D et 2D intégré (par exemple 2/5 inter-feuilles, Code 39, Code 128, QR Code, Datamatrix)
Imprinter SD <sup>(5)</sup>	Imprimante à jet d'encre (résolution 96 ppp) avec gestion de l'encre pour une impression sur une seule ligne définissable, avant la numérisation sur le recto du document et après la numérisation sur le recto / verso
Imprinter HD <sup>(5)</sup>	Imprimante HD (résolution 300, 600, 1200 ppp) avec gestion de l'encre pour jusqu'à quatre lignes d'impression après la numérisation sur le recto / verso du document. Hauteur d'impression jusqu'à 14,2 mm et impression de codes-barres
Imprimante digitale	Impression d'image numérique. Contenu pouvant être lié à des informations physiques imprimées et librement définissable
SlowDown Modus <sup>(5)</sup>	Réduction de la vitesse de numérisation pour une gestion sûre des documents (20, 40, 80 ppm)

## Interfaces

Interface utilisateur	Via l'écran tactile MultiTouch 7 "(MTCP) avec gestion intégrée des utilisateurs
OS supportés	Windows 7/8 (32/64 Bit), Windows 10/11 (64 Bit)
Driver	TWAIN™, ISIS® (MS61 ISIS compatible), WIA (sur demande)
Interface de numérisation	USB 3.0 (socket type B)
Interface	3 x USB 2.1 (prise type A) pour les périphériques d'entrée / supports de stockage. Prise DE-9 pour le service et jusqu'à 4 commutateurs d'entrée supplémentaires
Certifications	Kofax VRS / Express, TR-RESISCAN ready

## Données techniques

Consommation électrique	Max. 400 Watt <sup>(4)</sup> , mode veille < 0,5 Watt
Connexion électrique	100 - 240 Volt; 50/60 Hertz; max. 4 Ampere
Environnement de fonctionnement	Température: 10 - 35 °C, Humidité relative: 30 - 80%
Dimensions	Largeur: 510 mm / 611 mm (largeur / largeur avec l'écran) Profondeur: 512 mm / 862 mm / 1.250 mm (profondeur de scanner / en mode de fonctionnement / avec bac de sortie arrière) Hauteur: 521 mm
Poids	64,8 kg (sans options)
Emission de bruit	Fonctionnement: max. 48 dB (A) en cours de numérisation <sup>(4)</sup> : 57 à 63 dB (A)

<sup>(1)</sup> Des restrictions concernant les paramètres de traitement d'image et la résolution sont possibles

<sup>(2)</sup> La hauteur maximale d'admission n'est pas égale à l'épaisseur maximale du papier. Dépend du papier

<sup>(3)</sup> Le grammage maximum du papier peut varier et dépend en fin de compte de l'état de surface et de la flexibilité du matériau

<sup>(4)</sup> Selon le modèle

<sup>(5)</sup> en Option

Sous réserve de modifications techniques.

contact@sythen.com

04 74 94 62 60  
www.sythen.com

31 boucle de la Ramée  
38070 Saint-Quentin-Fallavier

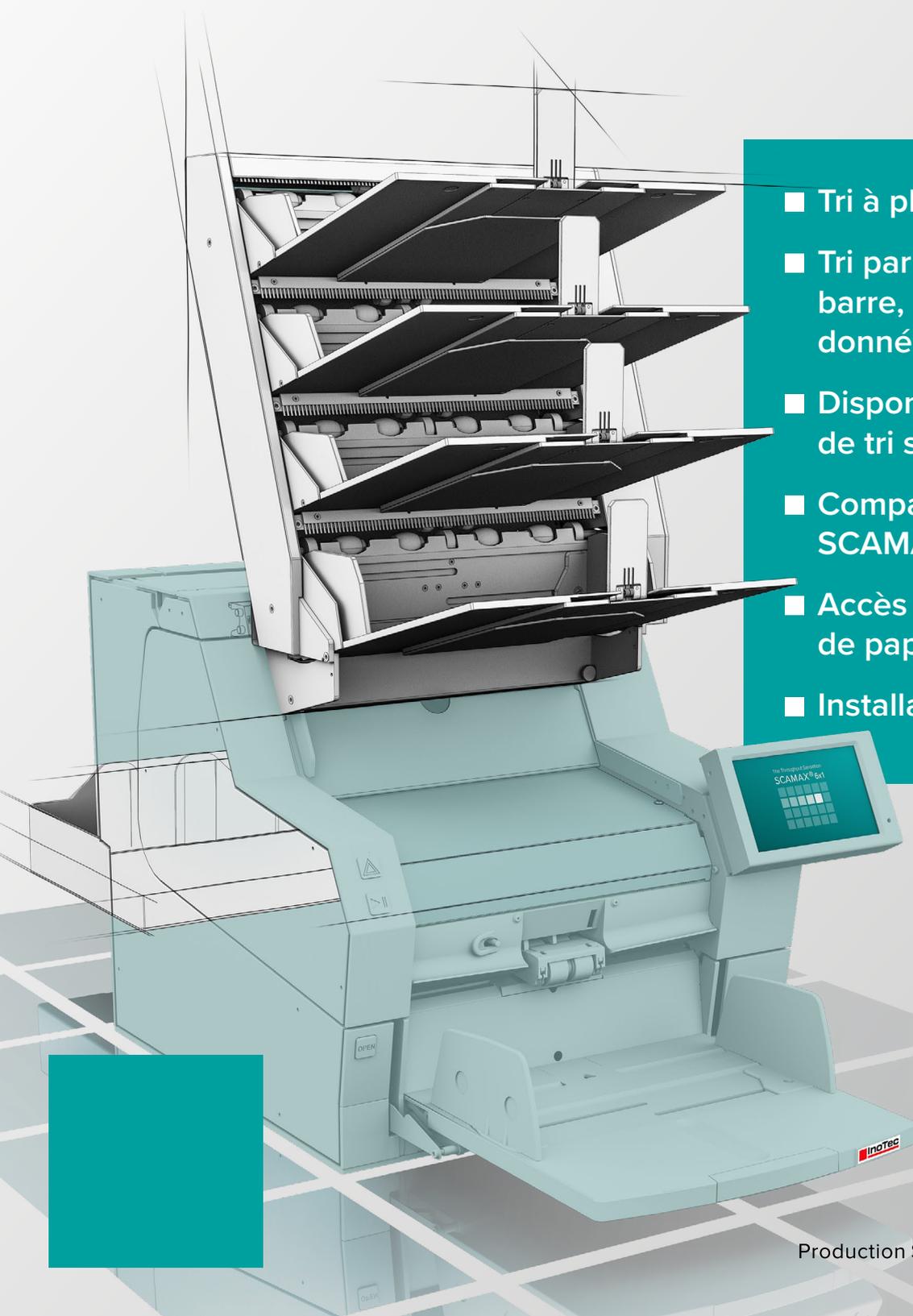


sythen  
Making data valuable

## SCAMAX® SORTER

# ■ ■ ■ Numérisez & trie

en utilisant jusqu'à 5 bacs de tri



- Tri à pleine vitesse
- Tri par code patch, code-barre, longueur, base de données, et bien plus encore
- Disponible avec 2 ou 4 bacs de tri supplémentaires
- Compatible avec les gammes SCAMAX® 3x1 et 6x1
- Accès complet au chemin de papier
- Installation possible sur site

Vidéos  
sur les produits  
Scannez le code QR pour  
découvrir les  
fonctionnalités du produit



## Des bacs de tri supplémentaires. Encore plus de possibilités.

Qu'il s'agisse de feuilles de séparation, de pages de garde ou de types de documents spécifiques, le SCAMAX® SORTER permet de trier les documents en utilisant jusqu'à cinq bacs de sortie. Cela se fait à pleine vitesse de numérisation, en fonction de tous les événements courants.

Les piles mixtes sont numérisées et triées en un seul passage. Les critères de tri incluent les codes patch, les code-barres, la longueur du document et la détection de double prise ainsi que la base de données (CSV) et la détection de l'intégrité du

document. En fonction du logiciel de numérisation utilisé, un tri basé sur le contenu est également possible.



En tant que complément matériel, SCAMAX® SORTER permet à tous les scanners de documents des séries InoTec SCAMAX® 3x1 et 6x1 d'être équipés de trois ou cinq bacs de sortie. Cela fait d'eux les appareils de bureau offrant la capacité de tri la plus élevée sur le marché, tout en conservant un encombrement minimal et une rentabilité maximale.

### Caractéristiques techniques générales

Exécution (selon le modèle)	Deux ou quatre bacs de sortie avant, en plus du bac de sortie à l'arrière
Débit	Débit total, indépendamment de l'événement : SCAMAX 6x1 : jusqu'à 210 pages par minute SCAMAX 3x1 : jusqu'à 120 pages par minute
Tri des événements (Utilisation libre des opérateurs logiques AND/OR)	Patchcode, code-barres 1D et 2D (2/5 interleaved, Code39, Code128, DataMatrix, QR-Code), Longueur du document, Compteur / Indexation, détection de l'intégrité du document, base de données (fichier CSV)

### Traitement et manipulation du papier

Sortie générale des documents	Butée papier réglable et guides papier asymétriques
-------------------------------	---

Hauteur maximale de la pile de documents en sortie (pour 80 g/m <sup>2</sup> )	Bac de sortie inférieur : 100 mm (environ 700 feuilles) Bac de sortie supérieur : 75 mm (environ 500 feuilles)
Dimensions maximales du papier en sortie	A3 (largeur 317,5 mm, longueur 420 mm)
Hauteur maximale du papier	1 mm
Grammage du papier	30 g/m <sup>2</sup> à 250 g/m <sup>2</sup>

### Données techniques 6x1

Hauteur	avec 2 bacs de sortie : 715 mm avec 4 bacs de sortie : 935 mm
Poids avec le scanner (sans options supplémentaires)	avec 2 bacs de sortie : 77 kg avec 4 bacs de sortie : 87,8 kg

### Données techniques 3x1

Hauteur	avec 2 bacs de sortie : 590 mm avec 4 bacs de sortie : 810 mm
Poids avec le scanner (sans options supplémentaires)	avec 2 bacs de sortie : 62,0 kg avec 4 bacs de sortie : 73,0 kg

contact@systemen.com

04 74 94 62 60  
www.systemen.com

31 boucle de la Ramée  
38070 Saint-Quentin-Fallavier



**systemen**  
Making data valuable

Production Scanners Made in Germany