



CopiBook

Open System

Choisissez la performance

i2S
be visionary

CopiBook OS, un scanner compatible avec la norme ISO 19264



Forte de ses 10ans d'expérience, la gamme CopiBook s'est progressivement perfectionnée grâce aux multiples innovations, améliorant au fil du temps les performances technologiques et la qualité d'image. Le quatrième de sa génération, le **CopiBook Open System** se positionne sur un segment de marché d'excellence où la qualité d'image est toujours à l'épicentre des métiers d'i2S. Étant au

cœur de l'évolution des directives **Metamorfoze** et **FADGI*****, **i2S** est en capacité de proposer des solutions qui sont de-facto **compatibles avec la norme ISO 19264**.

Sur le segment de marché du format A2, le CopiBook OS est l'un des rares scanners compatible avec ces normes, il est **équipé de la caméra EAGLE 71MP, possédant un auto focus et une sortie USB 3**. Il propose une **prévisualisation en temps réel permettant de contrôler l'image avant le scan**. L'acquisition peut se faire sur tout le format ou bien sur une zone réduite de l'image définie par un ou plusieurs cadres de sauvegarde. La **caméra est conçue et produite par i2S**, un savoir-faire toujours mené au plus haut degré de qualité notamment concernant le traitement d'image.

Le CopiBook OS est compatible ISO 19264, doté d'un temps de numérisation < 1s, équipé de notre caméra EAGLE 71MP, prévisualisation temps réel et détection automatique du format, équipé de notre logiciel LIMB Capture, totalement configurable suivant vos besoins.

Enfin le CopiBook est un « **Open System** », entièrement configurable selon les besoins des clients, il est modulable, intuitif, rapide, tout en étant robuste.

Le CopiBook OS est piloté par **LIMB Capture**, logiciel conçu et produit par i2S. Il est donc connectable à notre **suite logicielle, Limb Maestro** qui donne la possibilité de gérer simplement toute la chaîne de numérisation, **LIMB Processing**, qui permet le traitement de l'image et enfin **LIMB Gallery**, notre bibliothèque digitale, qui permet de partager des images rapidement et simplement.

Limb permet de maîtriser votre production de documents tant en termes de qualité que de performance.

Et enfin, le CopiBook OS répond à vos attentes et s'adapte à vos besoins.



Nos références – Ils nous font confiance



Avantages



QUALITÉ D'IMAGE

- compatible avec la norme **ISO 19264**, **Metamorfoze light** et **FADGI***** (à 300 dpi avec caméra Eagle) ;
- FTM à 300 dpi : **100% d'efficacité de résolution** (environ 5,9pl/mm) avec la caméra EAGLE
- FTM à 400 dpi : **85% d'efficacité de résolution** (>6,7pl/mm) avec la caméra EAGLE
- **profondeur de champ : 9 cm** (avec la caméra EAGLE)

RAPIDE

- **temps de scan en couleur <1sec** ;
- **temps de cycle en couleur <3sec** ; **productivité > 1000 p/h**
- **connexion USB3 =>** transfert des données rapide ; **libre choix du PC par le client**
- sauvegarde des images en temps masqué.

MODULABLE

- sélectionnez les modules dont vous avez besoin, et faites évoluer votre scanner au fur et à mesure
- le porte livre motorisé est amovible pour obtenir un zone de scan plus grande

ADAPTABLE

- concevez vos propres modules pour adapter la solution à vos besoins

INTUITIF

- piloté par le logiciel Limb Capture, interface complète et simplifiée ;
- **prévisualisation temps réel en couleur avant le scan**
- pavé tactile frontal, pédale de scan, vitre automatique.

CONNECTÉ

- USB, réseau, disque dur
- FTP, Mail, Imprimante, Cloud (WebDAV), Google Drive, Dropbox (interface en libre-service)

ROBUSTE

- **caméra sans obturateur mécanique** et **sans parties mobiles** ; éclairage fixe
- porte-livre motorisé avec balance de Roberval ; **pression réglable sur la vitre**

AUTOMATIQUE

- **détection automatique du format avant le scan** ;
- **calibrations automatiques** ;
- lancement du scan en baissant la vitre, la vitre se relève seule après chaque scan.

TRANSPORTABLE

- livré dans une caisse équipée de roulettes pour faciliter l'accès aux salles.

RESPECTUEUX

- numérisation sans vitre possible, **support de livres en V proposé en option**, scanner silencieux, **éclairage LED non éblouissant sans UV, sans IR.**

Logiciel



Limb Capture permet de sauvegarder **simultanément plusieurs formats de documents grâce aux propriétés des cadres de sauvegarde.**

Les cadres permettent de sélectionner le format des fichiers, la destination de sauvegarde et les traitements d'image. Limb Capture permet la gestion des **profils ICC** afin d'assurer une colorimétrie parfaite de vos images.

La calibration est simple et automatique, l'utilisateur peut affiner ses réglages manuellement. La numérisation peut se faire à **200, 300 et 400 dpi sur le format 2x A3+ et jusqu'à 600 dpi sur des formats plus petits.**



Modules



Station de Travail



Porte Livre Motorisé



Ecran



Porte Livre à ouverture partielle

Spécifications techniques



<u>Type</u>	Scanner de livres A2+
<u>Format de Scan</u>	635 x 440 mm (400dpi) , avec vitre, pour des livres de 10 cm d'épaisseur max. 570 x 400 mm (400dpi) , avec vitre relevée, pour des livres de 20 cm d'épaisseur max. 720 x 510 mm (350dpi) , sans book cradle pour des documents de 10 cm d'épaisseur max.
<u>Numérisation</u>	Couleur, Niveaux de Gris, Noir et Blanc
<u>Temps de numérisation</u>	<1 sec sur le format A2+, 400 dpi en couleur
<u>Temps de cycle</u>	< 3 sec sur le format A2+, 400 dpi en couleur, fichiers TIFF
<u>Formats de Fichiers</u>	TIFF (multipages), JPEG, JPEG2000, BMP, PDF (multipages), PNG, DNG
<u>Caméra</u>	Eagle ou E-HRIS avec capteur matriciel de 71 Mpixels, autofocus, obturateur non mécanique
<u>Résolution maximum</u>	600 x 600 dpi
<u>Résolution optique</u>	400 x 400 dpi
<u>Interface scanner</u>	USB 3.0
<u>Logiciel</u>	LIMB Capture, compatible avec Windows 7 64 bits et versions supérieures
<u>Accessoires</u>	Support de livre en V avec ouverture restreinte à 100° (compatible avec le porte-livre motorisé)
<u>Dimensions</u>	Scanner : L 1001.50mm x l 740mm x H 1364mm Porte-livre : L 842mm x l 720mm x H 167mm
<u>Poids</u>	Scanner (sans le porte livre) : 53 KG Porte Livre : 43 KG
<u>Alimentation</u>	100V – 240V, 50Hz - 60Hz
<u>Garantie</u>	Garantie Logicielle et Matérielle 1 an – Extension possible jusqu'à 5 ans
<u>Certifications</u>	Conforme CE / FCC Part 15 Sécurité électrique courant faible EN60950 Perturbations radioélectriques EN55022, EN61000 -3-2, EN61000-3-3 Immunité électromagnétique EN55024

Les informations de cette documentation sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. V1 Octobre 2016

À Propos de i2S

LA SOLUTION GLOBALE POUR VOS PROJETS DE NUMÉRISATION

i2S est une société spécialisée dans **la capture et le traitement de l'image**. Nous travaillons pour des clients à travers le monde, sur différents segments de marché tels : **la santé et le bien-être, le sport, les logiciels, la numérisation de document, l'agro-alimentaire et l'agriculture, l'aéronautique, les systèmes de contrôle industriels** et de façon plus générale sur tous les marchés où la capture d'image est essentielle.

i2S crée et vend une large gamme de scanners et logiciels pour **les archives et la promotion des documents numérisés**. La plupart de nos clients sont des **musées, bibliothèques, archives, administrations et quelques sociétés privées**.

Nos clients apprécient nos solutions innovantes, et la gestion complète d'un projet de numérisation : **Capter, traiter, partager et enrichir** sont nos valeurs. Afin de répondre aux besoins et attentes des consommateurs, nous proposons la plus large offre de scanner sur le marché, **du plus petit format au 2A0, incluant des scanners automatiques**. Aujourd'hui, plus de **4 000** scanners sont installés chez plus de **1 000** clients au travers le monde.

Chez i2S, nous travaillons pour nos clients avec toujours plus d'exigence et chaque jour, nous nous métamorphosons pour toujours plus d'innovation. i2S permet de voir ce que l'œil ne saurait voir.



Join us — Follow us — Our videos — Our news

i2S SA - 28-30 rue Jean Perrin 33608 PESSAC – France

WWW.I2S-DIGIBOOK.COM | @i2SBeVisionary | Facebook | Linked'IN

e-mail: contact@i2s-digibook.com

