



SCANNERS GRANDS FORMATS CONTEX - 42" / 1067mm

La gamme des scanners 42" CONTEX permet de réaliser des numérisations et reproductions en Couleur, Niveaux de gris et Noir & blanc d'une très grande qualité pour des documents 1067mm.

Ces scanners possèdent les tous derniers algorithmes de traitement d'images.

Ils peuvent être connectés à un grand nombre de traceurs laser et jet d'encre pour des solutions "SCAN TO PRINT".

Il accepte des documents d'une largeur de 1 118 mm, pour une numérisation de 1067 mm maximum.

PRINCIPAUX POINTS FORTS:

> UNE CONNEXION AVEC UN GRAND NOMBRE DE TRACEURS

Tous les traceurs CONTEX peuvent être connectés avec des traceurs grands formats afin d'obtenir une solution de copie numérique très performante. L'utilisation des logiciels JETimage / WIDEimage assure une reproduction fidèle des originaux, avec en plus la possibilité de réaliser des impressions multiples avec ou sans agrandissement / réduction. L'interface logiciel dispose des pilotes d'un grand nombre de traceurs: XEROX, OCE, HP, CANON ...

> DE HAUTES CAPACITES

Les scanners 42" CONTEX sont capables de numériser les documents en restituant parfaitement les informations même dans les zones les plus difficiles. Chaque modèle est proposé en version Base et Plus. **La version Plus a la particularité, en mode couleur, de numériser jusqu'à 2 fois plus vite et bénéficie d'une résolution maximale 8 fois plus élevée que la version Base.**

> DES OUTILS DE TRAITEMENT D'IMAGES PERFORMANTS

Les scanners CONTEX intègrent les derniers algorithmes de traitement d'images, filtres de lissage 2D, de tramage ou de détramage des images couleurs et notamment le module de seuillage DUAL adaptatif 2D qui opère en temps réel durant la numérisation.

> UNE GRANDE FACILITE D'UTILISATION

Les fonctions Scan-to-File, Scan-to-Print et Scan-to-mail sont actionnées chacune par une touche "One-touch" sur le tableau de bord du scanner. Une procédure de calibration automatique des caméras s'effectue à partir d'une seule mire.

La gamme 42" se décline sur 4 modèles en fonction de leur qualité d'image et de leur vitesse.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

| | ■ N.B | | ■ N.B ■ Couleur | | ■ N.B ■ Couleur | | ■ N.B ■ Couleur | |
|--|----------------------|-----------|----------------------|-----------|---------------------|-----------|-----------------------|-----------|
| | PREMIER G600 Base | Plus | CRYSTAL G600 Base | Plus | CHROMA G600 Base | Plus | PUMA G600iJET Base | Plus |
| Caméras CCD | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 |
| Pixels CCD | 22 500 | 22 500 | 90 000 | 90 000 | 90 000 | 90 000 | 120 000 | 120 000 |
| VITESSE: Noir & Blanc en 400 dpi En centimètres par seconde: | 15,2 | 30,5 | 30,5 | 30,5 | 30,5 | 30,5 | 30,5 | 30,5 |
| Sur A1 | 3,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 | 1,9 |
| Sur A0 | 7,8 | 3,9 | 3,9 | 3,9 | 3,9 | 3,9 | 3,9 | 3,9 |
| VITESSE: Couleur en 400 dpi En centimètres par seconde: | - | - | 1,5 | 2,5 | 3,8 | 7,6 | 3,8 | 7,6 |
| Sur A1 | - | - | 39 | 23,4 | 15,6 | 7,8 | 15,6 | 7,8 |
| Sur A0 | - | - | 78 | 46,8 | 31,2 | 15,6 | 31,2 | 15,6 |
| Résolution optique: | 600 dpi | 600 dpi | 600 dpi | 600 dpi | 600 dpi | 600 dpi | 600 dpi | 600 dpi |
| Résolution maximum: | 1 200 dpi | 9 600 dpi | 1 200 dpi | 9 600 dpi | 1 200 dpi | 9 600 dpi | 1 200 dpi | 9 600 dpi |
| Connexion: | USB2.0 - Firewire | | USB2.0 - Firewire | | USB2.0 - Firewire | | USB 2.0 - Ethernet | |
| Dimensions (L x H x P) | 1680x185x465mm | | | | 1392x185x465mm | | | |
| Poids: | 70 kg | | | | 60 kg | | | |

CARACTERISTIQUES COMMUNES

| | |
|--|---|
| Largeur maximale de numérisation: | 1 067 mm |
| Longueur de numérisation: | Illimitée |
| Largeur maximale du support : | 1 118 mm |
| Epaisseur maximale du support: | 15 mm |
| Profondeur de numérisation: | 48 bits couleur et 16 bits niv. de gris (uniquement 16 niv. Gris pour le PREMIER G600) |
| Précision de numérisation: | 0,1% (+/- 1 pixel) |
| Mode de numérisation: | Couleur 24 bits et indexé 8 bits Niveaux de gris sur 8 bits Modes de copies avec tramage Monochrome 1 bit |
| Traitements d'images: | Rehaussement dual adaptatif 2D |
| Fonctions intégrées au scanner: | Diffusion d'erreur demi-teinte ADL+ Seuillage adaptatif 2D Accentuation 2D/Lissage 2D Filtre flou niveaux de gris Extraction des couleurs |
| Inclus: | Logiciel d'email WIDEmail Logiciel de copie JETimageNET (version 30jours) |
| Options: | Logiciel de capture WIDEimageNet Logiciel de copie JETimageNET |