

Fujitsu : une gamme complète de numériseurs couleur

Dans les prochains mois, Fujitsu va proposer l'ensemble de sa gamme de scanners de production en version couleur.



Le scanner couleur M4099D de Fujitsu

Dans le haut de gamme, le **Fi-4990C** est basé sur la mécanique du modèle M4099D. Il a une capacité de traitement de 90 pages A4 à la minute à 200 DPI (8 points/mm); soit en mode recto/verso, une production de 180 images couleur à la minute mais permet aussi de capturer des documents en mode bitonal ou en niveaux de gris. Il accepte des originaux jusqu'au format maximal A3 (297 x 420 mm). Il dispose de la compression JPEG et est doté d'une nouvelle carte IPC de traitement des images. Ses fonctions sont paramétrables par l'utilisateur et comprennent le redressement des vues, la suppression des bords, l'ajustement de la colorimétrie, la rotation par palier, l'extraction de lignes, etc. Lors d'une capture en couleur, le Fi-4990C permet d'éliminer si nécessaire une couleur de fond d'un formulaire par présélection. La résolution d'analyse est paramétrable de 100 à 400 DPI (4 à 24 points/mm). Il est équipé d'un chargeur automatique d'une capacité de 1000 feuilles. Doté d'une interface Ultra-Wide SCSI-3, ce



Le scanner couleur Fi-4750C de Fujitsu

scanner se pilote par ailleurs au travers des commandes TWAIN (driver 1.8) et bientôt ISIS dans la nouvelle version qu'annonce Pixel Translations. Il sera livré avec 128 mégaoctets de mémoire à partir du deuxième semestre. Son prix public sera d'environ 79.000 DM (40.345 euros).

Ce nouveau numériseur complète l'offre de **Fujitsu** qui comprend aussi le **Fi-4750C** annoncé en septembre dernier (MOS N°186, page 19). Ce dernier est disponible avec une interface SCSI ou vidéo et présente une vitesse d'acquisition de 16 pages A4 couleur par minute ou 24 images à la minute en mode recto/verso à la résolution de 200 DPI. En noir et blanc, sa vitesse d'analyse est de 50 pages à la minute ou 90 images en duplex. Par ailleurs, Fujitsu commercialise une nouvelle version de son scanner couleur d'entrée de gamme, le **Fi-4110CU**. Ce modèle de table sera désormais disponible avec une interface USB 1.1 à partir du mois d'avril 2001. Il numérise jusqu'à 15 pages A4 par minute à 200 DPI (8 points/mm) en mode recto seul ou 30 images en recto/verso. En couleur, sa vitesse d'analyse est de 3 pages A4 à la minute à la définition de 150 DPI.

En matière de scanner noir et blanc de production, Fujitsu annonce un nouveau modèle pour le mois de mai prochain. Le **Fi-4750L** offre une vitesse d'acquisition de 65 pages A4 à la minute en mode paysage à 200 DPI ou 110 images/minute en recto/verso. Il accepte des originaux du format A7 (74 x 105 mm) jusqu'au A3 (297 x 420 mm) et est équipé d'un chargeur d'une capacité d'environ 250 feuilles. Il intègre une interface SCSI-2, se pilote au travers des commandes TWAIN ou ISIS et dispose d'un emplacement pour l'ajout d'une carte additionnelle au format TP-IF comme, par exemple, une interface vidéo. Il sera sur le marché en mai prochain au prix de 24.950 DM (12742 euros). **F.P.**