

TASKalfa 

> PRINT > COPY > SCAN > FAX

**TASKalfa 4002i**

MULTIFONCTION  
MONOCHROME A3

# LE MULTIFONCTION MONOCHROME AU SERVICE DES GROUPES DE TRAVAIL.



Le TASKalfa 4002i est un multifonction fiable qui permet de prendre en charge tous les documents de bureau. Flexible, il répond aux besoins bureautiques des groupes de travail : numérisation à grande vitesse pour réduire le temps d'attente, grande capacité papier pour gérer différents formats de papier et agrafage optionnel interne pour être placé dans des espaces restreints.

- > **Rapidité:** avec son chargeur de 270 f., la vitesse de numérisation atteint 180 ipm ce qui permet à l'utilisateur de passer moins de temps à scanner
- > **Flexibilité papier:** jusqu'à 7 150 feuilles de capacité maximum et possibilité d'imprimer des enveloppes depuis le magasin standard
- > **Eco-responsable:** sa consommation énergétique en impression est parmi les plus basses de sa catégorie
- > **Facilité d'utilisation:** grand écran tactile couleur et pivotant à 90°

## GÉNÉRALITÉS

### Technologie :

laser monochrome KYOCERA, plateforme de solutions HyPAS

**Panneau de commande :** écran tactile capacitif et couleur de 22,8 cm (9 pouces) pivotant 15-90°

**Vitesse :** jusqu'à 40/20 ppm A4/A3

**Résolution :** 1200 x 1200 dpi, profondeur 2 bits pour une qualité d'impression équivalente de 4800 dpi x 1200 dpi

**Temps de préchauffage à partir de la mise en marche :** moins de 17 secondes

**Première copie :** 4,5 sec. ou moins

**Processeur :** Freescale QorIQ T1024 (Dual Core) 1.2 GHz

**Mémoire :** 4 Go de RAM, disque dur SSD de 8 Go, disque dur de 320 Go

**Interfaces standard :** 4 ports USB 2.0 (haut débit), hôte USB 2.0, Fast Ethernet 10Base-T/100BaseTX/1000BaseT, emplacement pour serveur d'impression en option, emplacement pour carte SD en option, emplacement pour une optionnelle carte fax.

**Dimensions (L x P x H) :**

unité principale, 602 x 665 x 790 mm

**Poids :** unité principale, environ 83 kg

**Alimentation :** AC 220 V ~ 240 V, 50/60 Hz

**Consommation :**

En impression : 610 W

En attente : 40 W

En mode veille : 1 W ou moins

**Niveau sonore (ISO 7779 / ISO 9296) :**

En impression : 51,2 dB(A) LpA

En attente : 33,6 dB(A) LpA

**Normes de sécurité :** GS, TÜV, CE

Ce produit est fabriqué conformément à la norme de qualité ISO 9001 et aux directives environnementales ISO 14001. Compatibilité RoHS.

## GESTION DU PAPIER

Toutes les capacités de papier mentionnées sont basées pour une épaisseur de papier de 0,11 mm max. Veuillez utiliser le papier recommandé par KYOCERA dans des conditions d'environnement normales.

**Capacité en entrée papier :**

Bac polyvalent de 150 feuilles, 52 à 300 g/m<sup>2</sup> (bannière 135 - 165 g/m<sup>2</sup>), A6R-SRA3 (320 x 450 mm), intercalaires (136-256 g/m<sup>2</sup>), bannière max. 320 x 1 220 mm

Magasin papier standard de 2 x 500 feuilles, 52 à 300 g/m<sup>2</sup>; 105 x 148 - 320 x 450 mm (magasin 1 : A4R max)

Capacité max. en entrée avec options : 7150 feuilles A4

**Module recto verso de série :**

A6R-SRA3 (320 x 450 mm), 64 à 256 g/m<sup>2</sup>

**Capacité en sortie :** 500 feuilles face dessous, maximum avec les options 4300 feuilles

## FONCTIONS D'IMPRESSION

**Langage du contrôleur :** PRESCRIBE

**Émulations :** PCL6 (PCL5e / PCL-XL), KPDL 3 (compatible PostScript 3), impression directe des PDF, impression directe des XPS et Open XPS

**Systèmes d'exploitation :** tous les systèmes d'exploitation Windows actuels, Mac OS X Version 10.8 ou supérieure, UNIX, LINUX, et d'autres systèmes d'exploitation sur demande.

**Polices/codes-barres :** 93 polices vectorielles (PCL), 136 polices (KPDL3), 8 polices (Windows Vista), 1 police Bitmap, 45 types de codes à barres unidimensionnel plus 1 code à barres bidimensionnel (PDF-417).

**Fonctionnalités d'impression :** impression directe des PDF cryptés, protocole d'impression IPP, impression d'e-mails, impression WSD, impression sécurisée via SSL, IPsec, SNMv3, copie rapide, multi-exemplaires avec

premier jeu d'essai, impression sécurisée, fonction de stockage et de gestion des tâches.

**Impression mobile :** application KYOCERA Mobile Print pour iOS et Android, Mopria, AirPrint, NFC, Wifi Direct, Google Cloud Print

## FONCTIONS DE COPIE

**Format max. des originaux :** A3

**Copie en continu :** 1-999

**Zoom :** 25-400% par pas de 1%

**Taux d'agrandissement prédéfinis :** 5 réd. / 5 agr.

**Fonctions numériques :** 1 scan copie multiple, tri électronique, fonctions 2 sur 1 et 4 sur 1, répétition de copie d'image, numérotation des pages, mode couverture, copie de livret, interruption de copie, fond de page, fonction tampon et omission des pages blanches.

**Modes d'exposition :** auto, manuel : 16 étapes

**Réglages de l'image :** texte + photo, texte, photo, carte

## FONCTIONS DE NUMÉRISATION

**Fonctionnalités :** Scan-to-Email, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB, Scan-to-USB, Scan-to-boîte de documents, TWAIN réseau, numérisation WSD

**Vitesse de numérisation :**

A4, 300 dpi avec DP-7110 : 180 ipm en couleur et N/B

**Résolution de numérisation :** 600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 400 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi, (24 bits)

**Format de numérisation max. :** A3, bannière jusqu'à 1900 mm avec un chargeur.

**Reconnaissance des originaux :** texte, photo, texte + photo, optimisation pour OCR

**Types de fichiers :** PDF (haute compression, crypté, PDF/A), PDF interrogeable (en option), JPEG, TIFF, XPS, Open XPS

## FONCTIONS FAX (EN OPTION)

**Compatibilité :** ITU-T Super G3

**Vitesse du modem :** 33,6 kbps max.

**Vitesse de transmission :** 3 secondes (JBIG) max.

**Résolution de fax :**

Normal : 200 x 100 dpi

Fin : 200 x 200 dpi

Superfin : 200 x 400 dpi

Ultrafin : 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi

**Format max. des originaux :**

A3, bannière jusqu'à 1 600 mm

**Méthode de compression :** JBIG, MMR, MR, MH

**Fonctions :** fax réseau, transmission en rotation, réception en rotation, réception recto verso, réception de la mémoire, boîte aux lettres, diagnostic à distance, double fax avec deuxième carte fax, en option fax Internet

## CONSOMMABLES

Rendement moyen de toner continu, conformément à un taux de couverture de 6% en A4.

**TK-6325 :** toner noir pour 35 000 pages

**WT-8500 bac récupérateur de toner :** 40 000 pages (avec 6% de couverture)

**Cartouche d'agrafes :**

**SH-10** pour DF-7100, DF-7120, BF-730

**SH-12** pour DF-7110

## OPTIONS

**Fax System 12**

**Internet Fax Kit (A)**

**Scan Extension Kit (A) :**

Scan to PDF interrogeable (OCR embarqué)

**Gestion papier**

**DP-7100 chargeur de documents (à retournement) :** 140 feuilles, 35 à 160 g/m<sup>2</sup> (recto), A6R – bannière jusqu'à 1900 mm

**DP-7110 chargeur de documents (numérisation recto verso en un seul passage) :** 270 feuilles, 35 à 220 g/m<sup>2</sup> (recto), 50 à 220 g/m<sup>2</sup> (recto verso) ; A6R – bannière jusqu'à 1 900 mm

**PF-7100 magasin papier :** 2 x 500 feuilles, 52 à 300 g/m<sup>2</sup>, A6R-SRA3 (320 x 450 mm), folio

**PF-7110 magasin papier :** 3 000 feuilles (2 x 1500 f.), 52 à 300 g/m<sup>2</sup>, A4, B5, letter

**PF-7120 magasin papier latéral A4 :** 3000 feuilles, 60-300 g/m<sup>2</sup>, A4, B5

**DT-730(B) :** plateau de documents

**DF-7100 unité de finition interne**

500 feuilles maxi, 52 à 300 g/m<sup>2</sup>, A6R – SRA3, agrafage jusqu'à 50 feuilles 3 positions A4-A3

**DF-7120\* unité de finition + AK-7100**

Bac principal : 1000 feuilles A4, 52 à 300 g/m<sup>2</sup>, A6R-SRA3, agrafage 3 positions jusqu'à 50 feuilles A4 ou 30 f. SRA3 AK-7100 : 100 feuilles A4, 52 à 300 g/m<sup>2</sup>, A6R-SRA3

**DF-7110\* unité de finition + AK-7100**

Bac principal : 4 000 feuilles A4 (3000 feuilles avec BF-730), 52 à 300 g/m<sup>2</sup>, A6R-SRA3

Bac inférieur : 200 feuilles A4, 52 à 300 g/m<sup>2</sup>, A6R-SRA3 AK-7100 : 100 feuilles, 52 à 300 g/m<sup>2</sup>, A6R-SRA3

Agrafage jusqu'à 65 feuilles A4 ou 30 feuilles A3 à 3 positions, B5-SRA3

\* L'unité de liaison AK-7100 est nécessaire pour l'utilisation du DF-7110 et DF-7120

**MT-730(B) boîte aux lettres pour DF-7110**

7 casiers de 100 f. A4, 50 f. A3/B4, 60 à 165 g/m<sup>2</sup>

**BF-730, unité de finition livret et pli en 3 (pli en C) pour DF-7110**

Pli en 2 : 52-256 g/m<sup>2</sup>, A3, B4, A4R

Livret : max. 16 feuilles (64 pages, 60-90 g/m<sup>2</sup>)

Pli en 2 sans agrafage : max. 5 feuilles (60-90 g/m<sup>2</sup>)

Pli en 3 : 60-105 g/m<sup>2</sup>, A4R

Pli en 3 multiples : 5 feuilles (60-90 g/m<sup>2</sup>), 3 feuilles (91-105 g/m<sup>2</sup>)

**JS-7100 séparateur de travaux interne :**

de 100 feuilles, 52-300 g/m<sup>2</sup>, A5R-SRA3

**PH-7120 :** perforatrice 2 et 4 trous pour DF-7100

**PH-7C :** perforatrice 2 et 4 trous, 60 – 300 g/m<sup>2</sup>, A5R-A3

pour DF-7110 et DF-7120

**Keyboard holder 10 :** support pour clavier

**Sécurité**

**Data security kit (E) :** en ligne avec ISO 15408 (critères communs) avec niveau de sécurité EAL3

**NK-7100 :** clavier numérique à fixer à l'écran

**Lecteur de badges USB :** Kit d'authentification

**UG-33 :** prise en charge de ThinPrint

**UG-34 :** émulation (IBM Proprinter/EPSON LQ-850/Diablo 630)

**Interfaces en option**

**IB-35 :** wifi direct

**IB-50 :** carte Gigabit-Ethernet

10BaseT/100BaseTX/1000BaseT

**IB-51 :** carte wifi

**Couvercle de copie (E)**

**CB-7100W :** meuble sur roulettes

