kyoceradocumentsolutions.fr

Efficacité opérationnelle

Conçu pour maximiser votre productivité, le **TASKalfa MZ5001i** associe des composants durables, une gestion flexible du papier et une connectivité Cloud avancée. Ce multifonction hautes performances traite vos documents à grande vitesse tout en garantissant des flux de travail fluides et sécurisés. Une solution idéale pour les environnements exigeants en matière d'efficacité et de fiabilité.

TASKalfa MZ5001i

Multifonction Laser A3 Monochrome

Jusqu'à 50 pages par minute

Solutions Cloud intégrées

Sécurité avancée et fonctions d'IA

Caractéristiques techniques **TASKalfa MZ5001i**

INFORMATIONS GENERALES

Technologie : laser monochrome KYOCERA
Plateforme de solution HyPAS™
Panneau de commande : écran tactile capacitif couleur de 25,65 cm (10,1 pouces) haut-parleur pour les notifications de travaux, pivotant 15-90°
Vitesse d'impression : jusqu'à 50/25 ppm A4/A3 en N&B
Vitesse d'impression recto-verso : jusqu'à 50 ppm en A4
Résolution de l'impression : équivalent 4 800 x 1 200 dpi
Résolution de scan/copie : 600 x 600 dpi
Temps de préchauffage (mise en marche) : env. 17 secondes
Temps de sortie (première impression) : 4,3s en mono
Temps de sortie (première copie) à partir du chargeur de documents : 4,5s en mono
Temps de sortie (première copie) à partir de la vitre d'exposition : 3,7s en mono
Processeur : ARM A53 (Quad Core) 1.6GHz
Mémoire : standard 4Go RAM + 128Go SSD, maxi 320Go ou 1To HDD en option
Interfaces standard : 1 port USB 3.0 (très haut débit), 4 ports hôte USB 2.0, Ethernet Gigabit (10 BaseT/100 BaseTX/1000 BaseT, IPv6, IPv4, IPSec, 802.3az), Wi-Fi en option (IEEE 802.11a/b/g/n/ac), 2 emplacements pour serveur d'impression ou carte fax, emplacement pour un réseau local sans fil (LAN) et emplacement pour une carte SD, NFC
Dimensions (L x P x H) : unité principale 602 x 665 x 790 mm
Poids : environ 83 kg
Alimentation : AC 220-240V, 50/60 Hz
Consommation électrique :
En impression : 660 W, En copie : 660 W, En attente : 40 W, mode faible consommation : 35W, En veille : 0,5 W
Niveau sonore (ISO 7779) :
En copie / impression : 53,5 dB(A) LpA
En attente : 31,9 dB(A) LpA
Normes de sécurité : TÜV/GS, CE
Ce produit est fabriqué conformément à la norme de qualité ISO 9001 et aux directives environnementales ISO 14001.

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 f., 52-300 g/m² (bannière 136-163g/m²), A6R-SRA3 (320 x 450 mm), personnalisé (98 x 148 à 297 x 457,2mm), bannière max. 304,8 x 1220 mm
Magasin papier standard de 2 x 500 f., 52-300 g/m²
(magasin 1 : A6R au A4R maxi, magasin 2 : A6R au SRA3)
Capacité max. en entrée avec options : 7150 feuilles A4
Recto-verso standard : A6R-SRA3, 60-256g/m²
Capacité en sortie : Standard 500 f. face dessous, maximum 5000f. avec les options

FONCTIONS D'IMPRESSION

Langage du contrôleur : PRESCRIBE
Émulations : PCL6 (PCL5c/PCL-XL), KPDL3 (compatible PostScript 3), impression directe des XPS, Open XPS, impression directe des PDF
Systèmes d'exploitation : Tous les systèmes d'exploitation Windows actuels, Chrome OS, Mac OS X Version 10.9 ou supérieure, UNIX, LINUX et d'autres systèmes d'exploitation sur demande.
Polices/codes-barres : 93 polices vectorielles (PCL), 136 polices (KPDL3), 4 polices (Calibri), 4 polices (Cambria), 1 police Bitmap, 45 types de codes à barres unidimensionnel et 1 code à barres bidimensionnel (PDF417)
Fonctionnalités d'impression : Impression directe des PDF cryptés, protocole d'impression IPP, impression d'e-mail, impression WSD, impression sécurisée via SSL, IPsec, SNMPv3, copie rapide, multiexemplaires avec premier jeu d'essai, impression privée, stockage permanent ou temporaire des travaux et gestion des tâches, Super résolution par I.A.
Impression mobile : application KYOCERA Mobile Print pour iOS et Android, AirPrint, Mopria, NFC, Wifi Direct (en option), MyPanel, Microsoft Cloud printing.

FONCTIONS DE COPIE

Format maxi. des originaux : A3/ledger
Copie en continu : 1—9999
Zoom : 25-400 % par tranche de 1 %
Taux d'agrandissement prédéfinis : 5 réductions/5 agrandissements
Modes d'exposition : Manuel (17 étapes)
Réglages de l'image : Texte + photo, texte, photo, carte
Fonctions numériques : 1 scan/copie multiple, tri électronique, fonctions 2-en-1, 4-en-1 et 8-en-1, répétition de copie d'image, numérotation des pages, mode couverture, copie de livret, interruption de copie, filigranes, tampon et suppression des pages blanches, superposition de formulaire, décalage de marge, changement automatique de magasin, copie de carte d'identité, effacement et surlignage de l'écriture manuscrite par I.A., protection des documents confidentiels.

FONCTIONS DE NUMERISATION

Fonctionnalités : Scan-to-Email, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB 3.0, Scan-to-USB, Scan vers boite de documents, réseau TWAIN, numérisation WSD (driver WIA), numérisation DFS, numérisation DSM, effacement et surlignage de l'écriture manuscrite, prévention des défauts de l'image, ID scan
Vitesse de numérisation : 274 ipm (A4, R/V, 300 dpi avec DP-7160/DP-7170)
Résolution de numérisation : 600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 200 dpi, 256 niveaux de gris (1 200 dpi via TWAIN et pilote WIA uniquement)
Format de numérisation maxi : A3, Ledger
Reconnaissance des originaux : Texte, photo, texte + photo, texte fin, lignes fines, optimisation pour OCR
Types de fichiers : PDF (haute compression, chiffrés, PDF/A), PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, option scan vers PDF interrogeable et en option prise en charge des formats Word, Powerpoint et Excel (pack Microsoft Office), JPEG, TIFF, Open XPS

FONCTIONS FAX (en option)

Compatibilité : ITU-T Super G3
Vitesse du modem : 33,6 Kbps max.
Vitesse de transmission : Max. 3 secondes (JBIG)
Vitesse de balayage : env. 2 secondes
Format maximal des originaux : A3, Ledger, bannière jusqu'à 1 600 mm
Méthode de compression : JBIG, MMR, MR, MH
Fonctions : fax réseau, transmission et réception en rotation, transmission et réception cryptées, réception recto-verso, réception de la mémoire, boîte aux lettres, diagnostic à distance, Internet-fax en option, émission et réception de sondages, diffusion, double carte fax avec système de fax 12 ou 14

CONSOMMABLES

Rendement moyen de toner continu, taux de couverture de 6% en A4.
TK-6355K : toner noir pour 40 000 pages A4
WT-8500 bac récupérateur de toner : 70 000 pages
Agrafes :
SH-10 : 5000 x 3 pour BF-730, DF-7100, DF-7120, BF-9100
SH-12 : 5000 x 3 pour DF-7140
SH-14 : 5000 x 5 pour DF-7150

OPTIONS

Fax System 14
Internet Fax Kit (A)
Scan Extension Kit (A) : Scan to PDF interrogeable (OCR embarqué) prise en charge des formats Word, Powerpoint et Excel (pack Microsoft Office)
DP-7150 chargeur de documents (recto-verso 2 passages) : 140 f., 35-160 g/m² (recto), 50-120 g/m² (recto-verso), A6R — A3, bannière jusqu'à 1900 mm
DP-7160 chargeur de documents (recto-verso 1 passage) : 320 f. 50-80 g/m², 35-220 g/m² (recto), 50-220 g/m² (recto- verso) ; A6R—A3, bannière jusqu'à 1900 mm
DP-7170 chargeur de documents (recto-verso 1 passage avec capteur à ultrasons et détecteur d'agrafes) **:** 320 feuilles : 50-80 g/m², 35-220 g/m² (recto), 50-220 g/m² (recto- verso) ; A6R—A3, bannière jusqu'à 1900 mm
DT-730(B) : plateau de documents
PF-7140 magasins papier : 2 x 500 f., 52-300 g/m², A6R—SRA3 (320 x 450 mm)
PF-7150 magasins papier : 2 x 1500 f., 52-300 g/m², A4, B5, lettre
PF-7120 magasin papier : 1 x 3000 f., 60-300 g/m², A4
DF-7100 : unité de finition 500 f., 52-300 g/m², A6R—SRA3 ; agrafage jusqu'à 50 f. A4 ou 30 f. A3 3 positions
DF-7120 : unité de finition 1000 f., agrafage jusqu'à 50 f., 3 positions A6R—SRA3 ; agrafage jusqu'à 50 f. A4 ou 30 f. A3 3 positions
DF-7140 : unité de finition 4000 f. A4, 52-300 g/m², A6R—SRA3, agrafage 65 feuilles
Bac inférieur : 200 f. A4, 52-300 g/m², A6R-SRA3 Agrafage jusqu'à 65 f. A4 ou 30 f. A3 à 3 positions
DF-7150 : unité de finition 4000 f. A4, 52-300 g/m², A6R—SRA3, agrafage 100 feuilles
Bac inférieur : 200 f. A4, 52-300 g/m², A6R-SRA3 Agrafage jusqu'à 100 f. A4 ou 50 f. A3 à 3 positions
AK-7110 : kit d'attachement requis pour DF-7120, DF-7140 et DF-7150, 100 f. A4, 52-300 g/m², A6R — SRA3
AK-7120 : kit d'attachement pour unité de pliage en Z
PH-7C : perforatrice 2 et 4 trous, 60 — 256 g/m², A5R-A3 pour DF-7120, DF-7140 et DF-7150
PH-7120 : perforatrice 2 et 4 trous pour DF-7100
MT-730(B) : boîte aux lettres pour DF-7140 :
7 casiers de 100 f. A4, 50 f. A3/B4, 60-163 g/m²
BF-730 : unité de finition livret et pli en 3 (pli en C) pour DF-7140; Pli en 2 : 52-256 g/m2, A3, B4, A4R Livret : max. 16 f. (64 pages, 60-90g/m2); Pli en 2 sans agrafage : max. 5 f. (60-90 g/m2); Pli en 3 : 60-105g/m2, A4R; Pli en 3 multiples : 5 f. maxi (60-90 g/m2), 3 f. (91-105 g/m2)
BF-9100 : unité de finition livret et pli en 3 pour DF-7150; Pli en 2 : 52-256 g/m2, A3, B4, A4R Livret : max. 20 feuilles (80 pages,60-90g/m2) ou max 13 feuilles (52 pages 91-105g/m2); Pli en 2 sans agrafage : max 5 feuilles (60-90g/m2) ou max 3 feuilles (91- 105g/m2); Pli en 3 : max 5 feuilles (60-90g/m2) ou max 3 feuilles (91- 105g/m2)
JS-7100 : séparateur de travaux interne de 100 f., 52—300 g/m², A6R—SRA3
JS-7110 : bac de tri décalé interne de 250 f., 52—300 g/m², A6R—SRA3
Banner Guide 10 : Guide d'alimentation des papiers bannières, 10 f.
HD-15 : Disque dur 320 Go HDD
HD-16 : Disque dur 1 To HDD
NK-7120 : clavier numérique
Keyboard Holder 10 : support pour clavier
Lecteurs de badges USB + Card Authentication Kit (B)
UG-33 AC : prise en charge de ThinPrint
UG-34 AC : émulation (IBM Proprinter/EPSON LQ-850/ LinePrinter)
IB-37 : carte Wifi avec Wifi Direct (USB : 5GHz/2.4GHz)
IB-54 : carte Wifi 5GHz/2.4GHz (IEEE802.11a/b/g/n/ac)
IB-53 : carte Ethernet BaseT/BaseTX/BaseT
Couvercle de copie (E)
CB-7211M : meuble en métal sur roulettes

AirPrint mopria HyPAS

Kyocera Document Solutions France
14 Mail du Commandant Cousteau
91300 Massy
Tél. +33 (0)1 69 85 26 00

KYOCERA Document Solutions

Mai2025/TASKalfaMZ5001i/VER1.0

KYOCERA

kyoceradocumentsolutions.fr

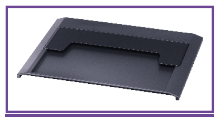
Kyocera Document Solutions ne garantit pas que les spécifications mentionnées soient exemptes d'erreurs. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les informations sont correctes au moment de la mise sous presse. Tous les autres noms de marques et de produits peuvent être des marques déposées ou des marques commerciales de leurs détenteurs respectifs et sont reconnus par la présente.

Fiche de configuration TASKalfa MZ5001i

DP-7170
Chargeur de documents R/V 1 passage 320 f. avec capteur à ultrasons et détecteur d'agrafes

DP-7160
Chargeur de documents R/V 1 passage 320 f.

DP-7150
Chargeur de documents R/V 2 passages 140 f.



COVER-E
Couvercle de copie (E)

JS-7100
Séparateur de travaux

JS-7110
Bac interne de tri décalé

DF-7100
Unité de finition interne

PH-7120
Perforation

AK-7110
Kit d'attachement
requis pour installer DF-7120/DF-7140/ DF-7150

NK-7120
Pavé numérique

TASKalfa MZ5001i

PF-7140
2 x 500 feuilles

PF-7120
3 000 feuilles A4

PF-7150
2 x 1 500 feuilles

DF-7150
Unité de finition 4000 f. Agrafage 100 f.

DF-7140
Unité de finition 4000 f. Agrafage 65 f.

DF-7120
Unité de finition 1000 f.

BF-9100
Livret

PH-7c
Perforation

MT-730(B)
Boite aux lettres 100×7 cases

BF-730
Livret

Options

Fiery **Printing System 17**	FAX System **14**
Wi-Fi Direct 5 GHz **IB-37**	Internet FAX Kit(A)
Carte Ethernet **IB-53**	Carte Wifi **IB-54**
Disque dur 320 Go **HD-15**	Disque dur 1 To **HD-16**
Scan Extension Kit (A)	Card Authentication Kit (B)
Banner Guide 10	Keyboard Holder 10
UG-33/34	Meuble en métal sur roulettes

Différentes configurations

DP-7140
PF-7140

DP-7150
PF-7140
DF-7120 + AK-7110

DP-7160
PF-7150 + PF-7120
DF-7140 + AK-7110
MT-730(B)