

# TASKalfa MZ4000i: Prihodnost je tu!

TASKalfa MZ4000i je resnično zanesljiva A3 črna bela večnamenska naprava za majhne in srednje velike delovne skupine. Primerna je za vse dejavnosti, kjer zahtevajo visoko produktivnost, visoko zanesljivost in optimalne stroške investicije.



**TASKalfa MZ4000i**



**Do 40 strani v minuti**

**Črno-bel fiskalnik**

**Standardna zmogljivost 1.100 listov**

**Produktivne funkcije skeniranja**

**Združljivost v oblaku**



## SPLOŠNO

**Krmilna plošča:** 256,5 mm barvni zaslon na dotik z zvočnikom za opozorila in z možnostjo nagibanja od 15° - 90°.

**Hitrost:** Do 40 A4 strani v minuti in do 21 A3 strani v minuti

Hitrost obojestranskega tiskanja: 36 strani v minuti A4

Hitrost obojestranskega kopiranja: 40 strani v minuti A4

**Ločljivost:** 1200 x 1200 dpi (tiskanje pri zmanjšani hitrosti), 600 x 600 dpi (skeniranje/kopiranje)

**Čas ogrevanja:** Pribl. 18 sekund ali manj

**Čas za prvi odtis:** Pribl. 4,2 sekundi ali manj

**Čas za prvo kopijo:** Pribl. 5,6 sekund ali manj (nameščen DP-7140), 3,6 sekunde ali manj (s pokrovom)

**Procesor CPU:** PANTHER ARM A53 1,6 GHz

**Pomnilnik:** Standardno 4GB + 32GB SSD, 320GB ali 1TB HDD dodatno

**Standardni vmesniki:** USB 3.0 Super-hitri USB), 4 x USB strežniški vmesnik, Gigabit Ethernet (10BaseT/100BaseTX/1000BaseT), IPv6, IPv4, IPSec, 802.3az podpora), dodatni Wi-Fi (IEEE 802.11b/g/n), 2 eKUIO reži vhod za dodatni fiksni strežnik ali vhod za dodatni faks sistem, reža za dodatni brezžični LAN, reža za dodatno SD kartico, NFC povezava

**Dimenzije (Š x G x V):** 594 x 696 x 683 mm

**Teža:** Pribl. 58 kg

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

**Poraba:** Tiskanje: 600W, kopiranje: 600 W, Delovanje z nizko porabo: 70 W, stanje pripravljenosti: 100 W, stanje mirovanja: 0,5 W

**Hrup:** Stanje mirovanja: neizmerljivo nizko, stanje pripravljenosti: neizmerljivo nizko, tiskanje: 48,7 dB (A) LpA

**Certifikati:** TÜV/GS, CE

## DELO S PAPIRJEJEM

Vse navedene možnosti upoštevajo debelino papirja do največ 0,11 mm. Uporabite papir, ki ga priporoča KYOCERA v normalnih okoljskih pogojih.

**Vhodna kapaciteta:** Večnamenski pladenj: 100 listov, 45 – 256 g/m<sup>2</sup> (A4/Letter ali manjša), 52 – 163 g/m<sup>2</sup> (A4/Letter ali večji), standarden univerzalni predal za papir: 2 x 500 listov, 60 – 163 g/m<sup>2</sup>, max. vhodna zmogljivost z možnostmi: 4.100 listov A4

**Dupleks:** Standardno, 60 – 163 g/m<sup>2</sup>, A3 – A5R

**Izhodna kapaciteta:** Največ 250 listov lice spodaj

## TISKANJE

**Ukazni jezik:** PRESCRIBE

**Posnemanja:** PCL6 (PCL5c / PCL-XL), KPDL3 (PostScript 3 združljivo), PDF Direct Print, XPS Direct Print in OpenXPS

**Operacijski sistemi:** Vsi trenutno aktualni Windows operacijski sistemi, Mac OS X verzija 10.9 ali višja, Linux, kot tudi drugi operacijski sistemi na zahtevo.

**Pisave/črne kode:** 93 vektorskih pisav (PCL), 136 pisav (KPDL 3), 4 pisave (Calibri), 4 pisave (Cambria), 1 bitna pisava, 45 enodimenzionalnih črtnih kod in ena dvodimenzionalna črna koda (PDF417)

**Lastnosti tiskanja:** Lastnosti tiskanja: Šifriran PDF Direct Print, IPP printing, e-mail printing, WSD print, varno tiskanje preko SSL, IPsec, SNMPv 3, hitra kopija, preveri in zadrži, zasebno tiskanje, shranjevanje opravil in funkcija urejanja opravil

**Podpora mobilnemu tiskanju:** Podpora mobilnega tiskanja: AirPrint, Mopria, Google Cloud Print združljivo, NFC, Direct Wi-Fi (dodatno), MyPanel in aplikacija KYOCERA Mobile Print na voljo za iOS in Android

## KOPIRANJE

**Največja velikost originala:** A3/Ledger

**Neprekinjeno kopiranje:** 1 – 9999

**Območje povečave:** 25–400 %, v korakih po 1 %

**Prednastavljene povečave:** 5 pomanjšav / 5 povečav

**Načini osvetlitve:** Samodejno, ročno: 17 korakov

**Nastavitve slike:** Tekst + foto, foto, tekst, načrt/zemljevid

**Lastnosti:** En prehod-več izpisov, elektronsko sortiranje, 2na1 in 4na1, ponovi kopijo, številčenje strani, dodajanje naslovnice, kopiranje knjžič, prekinjanje kopiranja, predloge, zamik robov, samodejna sprememba predala, funkcija opustitve praznih strani, kopiranje izkaznice, preprečevanje zvijanje originala, večstranski način obrazcev (samo, če je nameščen DP-7160/7170).

## SKENIRANJE

**Lastnosti:** Scan-to-email, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB 3.0, Scan-to-USB Host, Scan-to-box, Network TWAIN, WSD scan (WIA mrežni gonilniki)

**Hitrost skeniranja:** 200 ipm (300 dpi, A4, obojestransko, č/b, z DP-7160/ DP-7170)

**Ločljivost skeniranja:** 600dpi x 600dpi, 400dpi x 400dpi, 200dpi x 400dpi, 300dpi x 300dpi, 200dpi x 200dpi, 200dpi x 100dpi, 1200 x 1200 (samo z gonilnikoma TWAIN in WIA)

256 sivin na barvo

**Največja velikost skeniranja:** A3, Ledger.

**Prepoznavanje originalov:** Tekst, foto, tekst + foto, svetel tekst / tanke linije, prilagojeno za OCR

**Tipi datotek:** TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, Open XPS, šifriran PDF, visoko stisnjen PDF, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, PDF za iskanje (dodatek), MS Office datoteka (dodatek)

## FAKSIRANJE

**Združljivost:** ITU -T Super G3

**Hitrost modema:** Največ 33,6 kbps

**Hitrost prenosa:** Manj kot 3 sekunde (JBIG)

**Hitrost skeniranja:** 2,0 sekundi ali manj

**Imenik:** 2.000 vnosov

**Gostota skeniranja:** Normalna: 8 dot/mm x 3,85 line/mm (200x100 dpi), Fina: 8 dot/mm x 7,7 line/mm (200x200 dpi), Superfina: 8 dot/mm x 15,4 line/mm (200x400 dpi), Ultrafina: 16 dot/mm x 15,4 line/mm (200x100 dpi), Sivine: 256 sivin

**Največja velikost originala:** A3, ledger, plakati: 1.600 mm

**Metoda stiskanja:** JBIG, MMR, MR, MH

**Lastnosti:** Mrežni faks, vrtenje pri oddaji, vrtenje pri sprejemu, šifriran sprejem in oddaja, obojestransko sprejemanje, sprejem v pomnilnik, poštni predal, oddaljena diagnostika, polling sprejemanje in oddajanje, broadcast, dodatni internetni faks, dvojni faks z faks sistemom 12

## POTROŠNI MATERIAL

**Toner komplet:** Črn toner za 35.000 A4 strani

**Spenjanje:** SH-10, 3 x 5.000 sponk za DF-7120 SH-12, 3 x 5.000 sponk, za DF-791

**Dodatna oprema:** Fax System 12, Internet Fax Kit (A) AC, Scan Extension Kit (A) AC, Skeniraj v rešitev PDF, po kateri je mogoče iskati (vgrajen OCR), pretvorbe v PDF ali MS Office (docx, xlsx, pptx)

## Delo s papirjem

DP-7140 Podajalnik dokumentov: (z obračanjem), 50 listov, 45–160 g/m<sup>2</sup> (enostransko), 50–120 g/m<sup>2</sup> (obojestransko) A5R – A3, plakati do 1.900 mm

DP-7150 Podajalnik dokumentov: (z obračanjem), 140 listov, 35–160 g/m<sup>2</sup> (enostransko), 50–120 g/m<sup>2</sup> (obojestransko); A6R – A3, plakati do 1.900 mm

DP-7160 Podajalnik dokumentov: (obojestransko skeniranje v enem prehodu) 320 listov 50 – 80 g/m<sup>2</sup>, 35 – 220 g/m<sup>2</sup> (enostransko), 50 – 220 g/m<sup>2</sup> (obojestransko), A6R - A3, plakati do 1.900 mm

DP-7170 Podajalnik dokumentov: (obojestransko skeniranje v enem prehodu z ultrasoničnim senzorjem) 320 listov 50 – 80 g/m<sup>2</sup>, 35 – 220 g/m<sup>2</sup> (enostransko), 50 – 220 g/m<sup>2</sup> (obojestransko), A6R - A3, plakati do 1.900 mm

PF-791: 500 listov x 2 omari, 60–256 g/m<sup>2</sup>, A5R–A3

PF-810: 3.000 listov, 60–256 g/m<sup>2</sup> A4, B5, letter

DF-791 Dokončevalnik dokumentov +AK740, glavni pladenj: 3.000 listov A4, 60–256 g/m<sup>2</sup>; B5R–A3 spenjanje do 65 A4 listov ali 30 A3 listov v treh položajih, B5–A3, pri uporabi dokončevalnika je nujna premostitvena enota AK-740).

DF-7120 Dokončevalnik dokumentov + AK-740, 1.000 A4 listov 52–300 g/m<sup>2</sup>, A6R–SRA3, spenjanje do 50 A4 listov ali 30 A3 listov v treh položajih,\* pri uporabi dokončevalnika je nujna premostitvena enota AK-740).

PH-7A/B/C/D za DF-791 in DF-7120, 2-luknji/4-luknje/švedski tip, 45 – 300 g/m<sup>2</sup>, A5R – A3

MT-730(B) Nabiralnik za DF-791, 7 polc x 100 A4 listov, 50 listov A3/B4, 60–163 g/m<sup>2</sup>

**Pomnilnik:** HD-15: HDD 320 GB, HD-16: Trdi disk 1 TB, NK-7120: Številčna tipkovnica, držalo za tipkovnico 10, UG-33 AC: Podpora za ThinPrint, emulacija (IBM Proprinter/EPSON LQ-850/Diablo 630), komplet za preverjanje pristnosti kartic čitalnika USB IC (B) AC Na voljo tudi podpora za različne avtentikacijske ključe Standardni nosilec kartic.

## Dodatni vmesniki:

IB-37: Brezžični mrežni vmesnik (USB: 5 GHz/2,4 GHz)

IB-38: Brezžični mrežni vmesnik (USB: 2.4GHz)

IB-50: Gigabit-Ethernet plošča 10 BaseT/100 BaseT/1.000 BaseT

IB-51: Brezžični LAN (802.11b/g/n)

**Dodatki za delo z dokumenti**



**DP-7170**  
Podajalnik dokumentov z obojestranskim skeniranjem zmogljivost 320 listov z zaznavanjem sponk in več listov (100 ipm enostr.), 200 ipm obojestr.



**DP-7160**  
Podajalnik dokumentov z obojestranskim skeniranjem zmogljivost 320 listov z zaznavanjem več listov (100 ipm enostr.), 200 ipm obojestr.



**DF-7150**  
Samodejno vzratno Podajalnik dokumentov zmogljivost 140 listov 80 ipm enostransko, 48 ipm obojestransko



**DP-7140**  
Samodejno vzratno Podajalnik dokumentov zmogljivost 50 listov 50 ipm enostransko, 16 ipm obojestransko

**Dodatki za dodelovanje dokumentov**

**PH-7A,**  
2/3 enota za luknjanje za finišer DF-7120 Nahaja se v Finisherju



**DF-7120**  
1.000-listni dokončevalnik Spenjanje do 50 listov



**AK-740**  
Priključitveni komplet za oba DF-7120 in zaključevalnik DF-791



**DT-730(B)**  
**Držalo originalov**  
Izbirna platforma, ki drži originale za kopiranje



**NK-7120**  
**Numerična tipkovnica**  
Zagotavlja dodaten vnos za uporabniški vmesnik



**TASKalfa MZ4000i**

**Dodatne možnosti podajanja**



**MT-730(B)**  
7- polični nabiralnik nameščen na vrhu finišerja DF-791. Za 100 listov/predal



**DF-791**  
3.000-listni dokončevalnik Spenjanje do 65 listov

**PH-7A,**  
nosač za luknjanje 2/3 za finišer DF-791 Nahaja se v Finisherju



**PF-791**  
Dvojni 500 listov Predal, kot dodatek A5R-A3



**PF-810**  
Dvojni 1.500 listov Predal, kot dodatek A4, B5 in Letter.

IB-37 Wi-Fi 2,4 GHz/5 GHz	HD-16 1TB HDD dodatek	HD-15 320 GB možnost	FAX System I2	Komplet za int. FAKS (A)	Dodatek za branje kartice Card Authentication Kit (B)	Plošča IB-50 Gigabit Ethernet za dvojno NIC
IB-51 Brežični LAN NIC (razširjen obseg)	PLATEN TYPE E	UG-33 Thin Print	UG-34 Izbirna emulacija tiskalnika	Komplet za razširitev skenerja (A)	Držalo za tipkovnico	DT-730 (B) Držalo za originale



TASKalfa MZ4000i je enobarven večnamenski izdelek, ki je namenjen pisarnam in delovnim skupinam z napredno funkcionalnostjo, uporabnostjo in prilagodljivimi rešitvami. TASKalfa MZ4000i zagotavlja visoko produktivnost in maksimalno prilagodljivost ob zagotovljeno minimalnem vplivu na okolje.

HyPAS<sup>®</sup>



KYOCERA Document Solutions Partner

KYOCERA Document Solutions Europe B.V.  
Bloemlaan 4, 2132 NP Hoofddorp, The Netherlands  
Tel +31 (0) 20-654-0000 – Fax +31 (0) 20-653-1256



[kyoceradocumentsolutions.eu](https://www.kyoceradocumentsolutions.eu)