

Redefinirana učinkovitost



ECOSYS MA2101cx/MA2101cwfx je zelo zanesljiva in energetsko učinkovita večnamenska naprava s kompaktno zasnovo, zaradi česar je primerna za domače delovne prostore. Ta naprava omogoča skeniranje v e-pošto, povezljivost v oblak in funkcije tiskanja iz mobilnih naprav, kar bo poenostavilo vaše poteke dela.



ECOSYS MA2101cx/MA2101cwfx

A4 barvna MFP

Do 21 strani v minuti

**Obojestransko tiskanje, kopiranje in
skeniranje**

TEHNIČNI PODATKI

KYOCERA ECOSYS, večnamenski laser, barvni

Krnilna plošča: Barvna 2,7-palčni TFT

Tip: Namizna naprava

Hitrost:

do 21 strani A4 na minuto enostransko,

do 11 strani A4 na minuto obojestransko

Ločljivost: 1200 x 1200 dpi (tiskanje),

600 x 600 dpi (skeniranje/kopiranje)

Priporočen obseg tiskanja: Povprečna 600 strani na mesec

Največji obseg tiskanja: 65.000 strani na mesec

Življenjska doba: 100.000 strani ali 5 let

Priporočena kapaciteta skeniranja:

Povprečno 830 strani na mesec

Čas ogrevanja: Pribl. 32 sekund ali manj (po vklopu)

Čas za prvi izpis: Pribl. 11/12,5 sekund ali manj č/b/barvno

Čas za prvo kopijo: Pribl. 12/14 sekund ali manj

č/b / barvno (DP), pribl. 10/12 sekund ali man č/b/ barvno

(s pokrovom)

Procesor CPU: ARM Cortex-A53 Dual core 1.0GHz

Pomnilnik: Standardni 1 GB

Standardni vmesniki: USB 2,0 (Hi-Speed), omrežje

(10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T), WLAN (802.11

a/b/g/n/ac, Wi-Fi Direct, 2,4/5 GHz), USB gostitelj za

flash pomnilnik USB, reža za dodatno kartico SD/SDHC

Vgrajeno obračunavanje: 20 oddelčnih šifer

Dimenzije (Š x G x V):

Brez embalaže: 410 x 416 x 457 mm; z

embalažo: 596 x 571 x 599 mm

Teža: Brez embalaže:

Pribl. 21 kg (z zagonskim tonerjem)

Pribl. 22 kg (brez zagonskega tonerja)

Z embalažo: 33 kg

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

Poraba:

Tiskalnje/kopiranje: 345 W

Stanje pripravljenosti: 33 W

Stanje mirovanja: 0,4 W

Hrup (Nivo zvočnega pritiska: ISO 7779/ISO 9296):

Kopiranje/Tiskanje: 63,1 dB(A)

Tih način: 48 dB(A)

Stanje pripravljenosti: 30 dB(A)

Certifikati: TÜV/GS, CE

Naprava je izdelana ob upoštevanju normativa kakovosti

ISO 9001 in okoljevarstvenih priporočil ISO 14001.

DELO S PAPIRJEM

Vse navedene možnosti upoštevajo debelino papirja do največ 0,11 mm. Prosimo, da uporabljate papir, ki ga priporoča proizvajalec Kyocera in v običajnih okoljskih pogojih.

Vhodna kapaciteta: Večnamenskiladenj: 50 listov, 60– 220 g/m², A6, A5, A4, po izbiri (70 x 148 – 216 x 356 mm).

Standardni univerzalni predal za papir: 250 listov, 60– 163 g/m², A6, A5, A4, po izbiri (100 x 148 – 216 x 356 mm),

Največja vhodna kapaciteta z dodatki: 550 listov.

Dvostransko: Standardna enota za obojestransko tiskanje,

60–163 g/m², A5, A4, po izbiri (140 x 210 - 216 x 356 mm).

Procesor dokumentov: Največ 50 izvirkov, 50-160 g/m², A6,

A5, A4, po izbiri (100 x 148 – 216 x 356 mm):

izhodna zmogljivost: Največ 150 listov (lice spodaj) s

senzorjem za količino papirja

TISKANJE

Ukazni jezik: PRESCRIBE

Posnemanja: PCL 6 (Se, XL), KPDL3 (združljivo s PostScript 3),

PDF Direct Print 1.7, 2.0, XPS/Open XPS Direct Print,

TIFF Direct Print

Operacijski sistemi: Vsi trenutno aktualni operacijski sistemi

Windows, Mac OS X verzija 10.9 ali novejša, Chrome OS, kot

tudi drugi operacijski sistemi na zahtevo.

Pisave/Črtne kode: 93 orisnih pisav (PCL6, KPDL3),

4 pisave (Calibri), 4 pisave (Cambria), 1 bitna pisava,

45 enodimenzionalnih črtnih kod (npr. EAN-8, EAN-

13, EAN-128) in podpora za dvodimenzionalne

črtne kode PDF417 pod PRESCRIBE (PCL in druge

črtne kode so na voljo kot dodatna možnost)

Lastnosti tiskanja: »Proof and hold«, Job Storage¹, hitra

kopija², Private print³, način shranjevanja podatkov s kodo

PIN ali geslom⁴, internetno tiskanje IPP 1,0, tiskanje e-pošte,

WSD Print, EcoPrint - način varčevanja s tonerjem, AirPrint,

Mopria, Microsoft Universal Print, Job Batch izhod, Kyocera

Image Definition, Pull Print, VPSX, IPP PIN Print, Kyocera

Cloud Access, izbirno Kyocera Cloud Print and Scan, Secure

Boot, Run-Time Integrity Check, Allowlist, TLS 1,3, IPsec,

HTTPS, SNMPv3, s/MIME, »zaupno tiskanje« z zahtevo kode

PIN 3, šifrirano neposredno tiskanje PDF, varnostni vodni

žig, elektronski podpis PDF, IPP prek TLS, WSD, lokalno in

omrežno preverjanje pristnosti, preverjanje pristnosti sistema

Windows (NTLM v2, Kerberos), omejitev uporabniške skupine

s skrbništvom za prijavo uporabnika, filtriranje IP, omejitev

številca vrat, blokiranje vmesnikov, hitra varnostna nastavitve,

preverjanje pristnosti skrbnika pri posodobitvi vdelane

programske opreme, podpori SIEM (Syslog), SCEP, OCSP/

CRL, izbirnem modulu TPM (Trusted Platform Module)

Podpora mobilnemu tiskanju: KYOCERA Mobile

Print app za iOS in Android, AirPrint, Mopria,

Microsoft Universal Print, Wi-Fi Direct²

KOPIRANJE

Največja velikost originala: A4, Legal

Neprekinjeno kopiranje: 1– 999

Območje povečave: 25-400 % v korakih po 1 %

Prednastavljene povečave: 7 pomanjšav / 5 povečav

Nastavitve slike: Besedilo + slika, slika, besedilo, zemljevid,

natisnjeni dokumenti

Lastnosti: Več kopij iz pomnilnika, elektronsko razvrščanje,

preskok prazne strani, preskok vrstice, obojestransko kopiranje,

funkcija 2-v-1 in 4-v-1, deljeni način, samodejno obrezovanje

DP, kopiranje osebne izkaznice, ki podpira samodejno

obrezovanje, zaznavanje prepognjenega kota, neprekinjeno

skeniranje, preglasitev prioritete, EcoPrint (kopiranje) - način

varčevanja s tonerjem, posebna odstranitev barv, brisanje

robov, samodejna izbira papirja, ročna in samodejna nastavitve

gostote ozadja, ročno in samodejno zmanjšanje/povečanje

SKENIRANJE

Lastnosti: Skeniranje v e-pošto, skeniranje na FTP, skeniranje

v računalnik (SMB), TWAIN, WIA, skeniranje WSD, skeniranje

v gostitelja USB, porazdeljeni datotečni sistem (strežnik Windows

2012 ali novejši), WebDAV dosegljiv preko HyPAS razvojnega

okolja, podpora eSCL (AirPrint, Mopria Scan, Chrome OS)

Hitrost skeniranja enostransko: 27 ipm (300 dpi, A4, č/b);

22 ipm (300 dpi, A4 barvno)

Ločljivost skeniranja: 1.200 (z gonilnikom TWAIN in WIA),

600, 400, 300, 200 dpi, 256 sivin na barvo

Največja velikost skeniranja: A4/ Legal

Prepoznavanje originalov: Tekst, foto, tekst + foto, svetel tekst /

tanke linije, prilagojeno za OCR

Tipi datotek: PDF, PDF/A-1, PDF/A-2, visoko stisnjen PDF,

kodiran PDF, JPEG, TIFF, (Open) XPS

Metoda stiskanja: MMR/JPEG

Lastnosti: Podpora za Active Directory, LDAP preko TLS,

notranji adresar, večkratno pošiljanje - hkratno pošiljanje na

e-pošto, SMB, FTP in faks, ločevanje datotek, preskok praznih

strani, preskok vrstice, zaznavanje prepognjenega kota,

neprekinjeno skeniranje, digitalni podpis (PDF, šifriran PDF),

samodejna izbira barv, ločljivost skeniranja, odstranjevanje

izbranih barv, brisanje obrobe, ročna nastavitve gostote,

prilagoditev nasičenosti, izboljšanje berljivosti besedila,

samodejno obrezovanje DP

FAKSIRANJE

Združljivost: Super G3

Moderna hitrost: Največ 33,6 kbps

Hitrost prenosa: Največ 3 sekunde (JBIG)

Hitrost skeniranja: 2 sekundi ali manj

Imenik: 300 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 (400x400 dpi)

Sivine: 256 svin

Največja velikost originala: A4, Legal

Metoda stiskanja: JBIG, MMR, MR, MH

Sprejem v pomnilnik: 256 listov ali več

Lastnosti: Omrežni faks, sprejem v pomnilnik, pozivanje faksov,

obojestransko sprejemanje, večkratno skeniranje, posredovanje

faksov, neposredno faksiranje, načrtovano oddajanje,

podnaslov, vir papirja za faks, gonilnik faksa v skupni rabi,

izboljšanje berljivosti besedila

POTROŠNI MATERIAL

Povprečna poraba tonerja v skladu z SO/IEC 19752.

TK-5480K Toner komplet:

Črn toner za 1.250 A4 strani

Kapaciteta začelnega tonerja je 1.500 strani A4

TK-5480C, TK-5480M, TK-5480Y Toner kompleti:

Mikrofin moder, rdeč in rumen toner za 1.250 strani A4

Začetni rumen moder, rdeč, rumen za 1 500 strani A4

TK-5490:

Črn toner za 2.800 A4 strani

TK-5490C, TK-5490M, TK-5490Y Toner kompleti:

Mikrofin moder, rdeč in rumen toner za 2.400 strani A4

DODATKI

PF-1100 Podajalnik papirja (največ 1 enota):

Največ 250 listov 60 - 163 g/m²; A6, A5, A4, po

meri (105 mm x 148 mm - 216 mm x 356 mm)

VARNOST

UG-33: Podpora ThinPrint

IG-51: TPM (Trusted Platform Module),

dodatna zaščita zaupnih podatkov

USB IC Card Reader + Card Authentication Kit (B):

Na voljo je podpora za različne ključke za preverjanje pristnosti

GARANCIJA

Standardna enoletna garancija⁴

KYOLIFE

Na voljo je podaljšanje garancije do 5

let, za napravo in dodatke.

KAJ JE V ŠKATLI:

Glavna enota, začetni tonerji za 1.500 strani, hitri vodnik,

varnostna navodila, napajalni kabel, kabel za faks.

DVD z gonilniki, programska oprema in uporabniški priročnik

niso v kompletu. Za prenos gonilnikov in programske

opreme je potreben računalnik z internetno povezavo.

¹ Naprava ni zasnovana za doseganje navedene količine izpisov v neprekinjenem delovanju. Največje količine se nanašajo na uporabo enote za tiskanje ali skeniranje in vključujejo njihovo uporabo za funkcije tiskanja, kopiranja in skeniranja. Opomba: V tem kontekstu se kopirana stran ujema s skenirano in natisnjeno stranjo.

² Samo pri ECOSYS MA2101cwf

³ Potrebna je dodatna pomnilniška kartica SD/SDHC

⁴ Odvisno od države

ECOSYS predstavlja ECOlogijo, ECONomijo in SYStemsko tiskanje. Z vzdržljivimi sestavnimi deli so ECOSYS naprave oblikovane kot vzdržljive in z minimalnimi stroški lastništva, glede upravljanja in potrošnega materiala. Brezkasetni sistem pomeni, da je treba redno menjati samo toner. Koncept modularnega oblikovanja dovoljuje dodajanje funkcij za učinkovitejše delo. Vgrajena sistemska programska oprema zagotavlja dolgoročno medmrežno združljivost. KYOCERINI sestavni deli z dolgo življenjsko dobo so prijazni do vas in do okolja.



KYOCERA Document Solutions Europe Management B.V.
Beechavenue 27, 1119 RA, Schiphol-Rijk – The Netherlands
Tel +31 (0) 20-654-0000 – Fax +31 (0) 20-653-1256 www.
kyoceradocumentsolutions.eu – info@deu.kyocera.com



KYOCERA Document Solutions Partner