

Efektivita v novém pojetí

ECOSYS MA2101cfx/MA2101cwfx je vysoce spolehlivá a energeticky účinná multifunkční tiskárna s kompaktním designem, díky čemuž je vhodná pro domácí pracovní prostory. Toto zařízení, které nabízí funkce skenování do e-mailu, cloudové připojení a mobilní tisk, zefektivní vaše pracovní postupy.



ECOSYS MA2101cfx/MA2101cwfx

Barevná multifunkce formátu A4

Až 21 stran za minutu

Tisk, kopírování, skenování

OBEČNÉ

Barevná laserová multifunkční tiskárna KYOCERA ECOSYS
Ovládací panel: Barevný dotykový displej (2,7")
Typ: Stolní
Rychlost tisku: Až 21 stran za minutu A4 jednostranně, Až 11 stran za minutu A4 oboustranně
Rozlišení: 1200 x 1200 dpi (tisk), 600 x 600 dpi (sken/kopírování)
Doba zahřívání: Přibližně 32 sekund nebo méně
Doba do vytištění první strany: Přibližně 11/12,5 s nebo méně
Doba do vytištění první kopie: Přibližně 12/14 sekund nebo méně (z DP), přibližně 10/12 sekund nebo méně (ze skla)
Procesor: ARM Cortex-A53 single core 1.0GHz
Paměť: Standardně 1GB
Standardní rozhraní: USB 2.0 (Hi-Speed), Network (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T), WLAN (802.11a/b/g/n/ac, Wi-Fi Direct, 2.4/5 GHz)², USB host pro USB flash paměť, slot pro SD/SDHC kartu
Integrované účtovací úlohy: 20 uživatelských účtů
Rozměry (š x h x v): Bez obalu: 410 x 416 x 457 mm, S obalem: 596 x 571 x 599 mm
Hmotnost: Bez obalu: Přibližně 26 kg (se startovacím tonerem), přibližně 26 kg (bez startovacího toneru)
S obalem: 33 kg
Zdroj napájení: AC 220 ~ 240 V, 50/60 Hz
Spotřeba energie: Tisk/kopírování: 345 W Pohotovostní režim: 41 W, Režim spánku: 0.4 W
Hlučnost (hladina akustického tlaku: ISO 7779/ISO 9296): Tisk/kopírování: 48 dB (A), Tichý režim: 44 dB (A)
Pohotovostní režim: 30 dB (A)
Bezpečnostní normy: TÜV/GS, CE
 Tato jednotka je vyrobena v souladu s normou kvality ISO 9001 a ekologickou normou ISO 14001.

ZPRACOVÁNÍ PAPIRU

V všech uvedených hodnot kapacit papíru se vychází z maximální tloušťky papíru 0,11 mm. Používejte prosím papír doporučený společností KYOCERA za standardních podmínek okolního prostředí.
Vstupní kapacita: Víceúčelová příhrádka na 50 listů, 60–220 g/m², A6, A5, A4, custom (70 × 148 – 216 × 356 mm). Standardní univerzální příhrádka na papír: 250 listů, 60–163 g/m², A6, A5, A4, custom (100 × 148 – 216 × 356 mm).
Max. vstupní kapacita včetně volitelných doplňků: 550 listů.
Duplexní jednotka: Standardní duplexní jednotka, oboustranný tisk, 60–120 g/m², A5, A4, custom (140 × 210 – 216 × 356 mm).
Podavač originálů: max. 50 listů, 60–90 g/m², A6, A5, A4, custom (100 × 148 – 216 × 356 mm)
Výstupní kapacita: Max. 150 listů potiskem dolů se senzorem plného zásobníku.

TISKOVÉ FUNKCE

Rídící jazyk: PRESCRIBE
Tiskové jazyky: PCL 6 (5c, XL), KPDL3 (PostScript 3 compatible), PDF Direct Print 1.7, 2.0, XPS/Open XPS Direct Print, TIFF Direct Print
Operační systémy: Všechny současné operační systémy Windows, MAC OS X verze 10.9 nebo vyšší, Chrome OS, Linux a na vyžádání i další operační systémy.
Písma/čárové kódy: 93 obrysových písem (PCL6, KPDL3), 4 písma (Calibri), 4 písma (Cambria), 1 bitmapové písmo, 45 typů jednorozměrných čárových kódů (e.g. EAN-8, EAN-13, EAN-128), 1 typ dvourozměrného čárového kódu (PDF417), (PCL a další čárové kódy k dispozici jako možnost)
Tiskové funkcionality: "Proof and hold"³, Job storage³, rychlé kopírování², soukromý tisk², způsob ukládání dat

pomocí PIN kódu a hesla³, tisk IPP, tisk e-mailem, tisk WSD, EcoPrint – režim úspory toneru, AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print, dávkový výstup, úprava obrazu, Pull print, VPSX, IPP PIN tisk, Kyocera Cloud Access, volitelná integrace vybraných funkcí Kyocera Cloud Print a Scan
Bezpečnostní funkce: Secure Boot, Run-time Integrity Check, Allowlisting, TLS 1.3, IPSec, HTTPS, SNMPv², S/MIME, "Důvěrný tisk", Přímý tisk šifrovaných PDF, Bezpečnostní vodoznak, Digitální podpis PDF, IPP přes TLS, WSD, Lokální a síťové ověřování, Ověřování Windows (NTLM v2, Kerberos), Restrikce na skupinu uživatelů skrze přihlášení administrátora, IP filtering, Restrikce portů, Blokování periferií, Rychlé nastavení zabezpečení, Ověření administrátora pro aktualizaci firmwaru, Podpora SIEM (SysLog), SCEP, OCSP/CRL, Volitelné TPM (Trusted Platform Module)
Podpora mobilního tisku: KYOCERA Mobile Print app pro iOS a Android, AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print, Wi-Fi Direct²

KOPÍROVACÍ FUNKCE

Maximální velikost originálu: Max. velikost: A4/Legal
Průběžné kopírování: 1–999
Rozsah zoomu: 25–400% v krocích po 1 %
Přednastavené poměry zvětšení: 7 zmenšení / 5 zvětšení
Rozpoznávání originálů: Text + fotografie, Fotografie, Text, Schéma/mapa, Tištěný dokument
Digitální funkce: Více kopií z paměti, elektronické třídění, přeskočení prázdné stránky, přeskočení řádku, duplexní kopírování, 2-v-1 a 4-v-1 funkce, režim rozdělení, automatické oříznutí DP, kopírování průkazu s podporou automatického oříznutí, detekce přeložených rohů, nepřetržitě skenování, přepsání priority, Eco Print (kopírování) - režim úspory toneru, specifické odstranění barvy, mazání okrajů, automatický výběr papíru, manuální a automatické nastavení hustoty pozadí, manuální a automatické zmenšení/zvětšení.

SKENOVACÍ FUNKCE

Funkce: Skenování do e-mailu, Skenování na FTP, Skenování do PC (SMB), TWAIN, WIA, Skenování WSD, Skenování do USB Host, Distri systém souborů (Windows 2012 server nebo novější), podpora eSCL (AirPrint, Mopria Scan, Chrome OS)
Rychlost skenování jednostranně: 27 ipm (300 dpi, A4, b/w) 22 ipm (300 dpi, A4, colour)
Rozlišení skeneru: 1,200 (s TWAIN a WIA ovladačem), 600, 400, 300, 200 dpi, 256 odstínů šedi na barvu
Max. velikost: A4/Legal
Rozpoznávání originálů: Text, fotografie, text + fotografie, světlý text/jemná linka
Typy souborů: PDF, PDF/A-1, PDF/A-2, Vysoko komprimované PDF, šifrované PDF, JPEG, TIFF, (Open) XPS
Kompresní metoda: MMR/JPEG
Funkcionality: Podpora Active Directory, LDAP přes TLS, integrovaný adresář, vícenásobné odeslání (e-mail, fax, složka SMB/FTP, tisk) najednou⁴, oddělení souborů, vynechání prázdné stránky, přeskočení řádku, detekce přeloženého rohu, nepřetržitě skenování, digitální podpis (PDF, šifrované PDF), rozlišení skenování, vymazání ohraničení, ruční nastavení denzity, úprava saturace, zlepšení čitelnosti textu, DP automatické oříznutí.

FAXOVÉ FUNKCE

Kompatibilita: Super G3
Rychlost modemu: Max. 33.6 kbps
Přenosová rychlost: Max. 3 sekundy (IBIG)
Rychlost skenování: 2 sekundy a méně
Adresář: 300 položek
Rozlišení faxu: Normální: 8 bodů/mm x 3.85 řádků/mm (200 x 100 dpi) Kvalitní: 8 bodů /mm x 7.7 řádků/mm (200 x 200 dpi) Superkvalitní: 8 bodů/mm x 15.4 řádků/mm (200 x 400 dpi)

Ultrakvalitní: 16 bodů/mm x 15.4 řádků/mm (400 x 400 dpi)
Půltóny: 256 odstínů
Max. velikost originálu: A4/Legal
Metoda komprese: JBIG, MMR, MR, MH
Kapacita paměti: 256 listů nebo více
Funkce: Síťový fax, příjem do paměti, polling faxu, duplexní příjem, vícenásobné skenování, předávání faxu, přímý fax, plánovaný přenos, podadresa, vyhrazený zdroj papíru pro fax, ovladač sdíleného faxu, zlepšení čitelnosti textu.

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

Průměrná nepřetržitá výtěžnost toneru v souladu s ISO/IEC 19798.
TK-5480K Toner Kit: Mikrojemný toner černé barvy na 1250 stran A4. Kapacita startovacího toneru - 1 500 stran A4.
TK-5480C,TK-5480M,TK-5480Y Toner Kit: Mikrojemné tonery azurový, purpurový, žlutý na 1 250 stran A4. Kapacita startovacího toneru je 1 500 stran A4
TK-5490K Toner Kit: Mikrojemný toner černé barvy na 2800 stran A4
TK-5490C, TK-5490M, TK-5490Y Toner Kit: Mikrojemný azurový, purpurový, žlutý toner na 2 400 stran A4.

VOLITELNÉ DOPLŇKY

Zásobník papíru PF-5110 (max. 1 jednotka): Max. 250 listů, 60 – 163 g/m²; A6, A5, A4, custom (105 mm × 148 mm - 216mm × 356mm)

BEZPEČNOST

UG-33: ThinPrint podpora
UG-51: TPM (Trusted Platform Module), dodatečná ochrana důvěrných údajů
USB IC čtečka karet + Card Authentication Kit (B): K dispozici je podpora různých ověřovacích klíčů

ZÁRUKA

Standardní záruka dle aktuálně platné zákonné úpravy za předpokladu pravidelné údržby a výměny servisních sad předepsaných výrobcem nebo do dosažení životnosti stroje.

KYOCERA LIFE

Rozšíření záruky na tiskárnu a volitelné doplňky na místě až na 5 let.

OBSAH BALENÍ

Hlavní jednotka, startovací toner černý, azurový, purpurový, žlutý na 1 500 stran, rychlý průvodce, bezpečnostní pokyny, napájecí kabel.

DVD s ovladači, softwarem a uživatelskou příručkou není součástí dodávky. Ke stažení ovladačů a softwaru je nutný počítač s připojením k internetu.

¹ Zařízení není navrženo tak, aby dosahovalo uvedených objemů v nepřetržitém provozu. Maximální objemy se vztahují k použití tiskové nebo skenovací jednotky a zahrnují jejich použití pro tisk, funkce kopírování a skenování. Poznámka: V tomto kontextu kopírování stránka odpovídá naskenované a vytištěné stránce.

² Jenom na ECOSYS MA2101cwf

³ Je vyžadována volitelná paměťová karta SD/SDHC

⁴ V závislosti na zemi.

ECOSYS je zkratka pro ECOlogy, ECOnomy a SYStem tisk. Zařízení ECOSYS jsou díky svým komponentům s dlouhou životností navržena tak, aby maximalizovala životnost a minimalizovala celkové náklady na vlastnictví s ohledem na údržbu, správu a spotřební materiál. Systém bez kazet znamená, že je třeba pravidelně vyměňovat pouze toner. Koncepte modulární konstrukce umožňuje podle potřeby přidávat funkce rozšiřující pracovní postupy. Integrovaný systém software zajišťuje dlouhodobou kompatibilitu napříč sériemi. Komponenty KYOCERA s dlouhou životností stojí méně vás i životní prostředí.



KYOCERA Document Solutions Czech, s.r.o.
 Harfa Office Park, Českomoravská 2420/15, Praha, Česká republika
 tel.: +420 222 56 22 46, info.cz@dcz.kyocera.com



Kyocera Document Solutions nezaručuje, že uvedené informace jsou zcela přesné. Specifikace produktu mohou být postupem času měněny. Uvedené informace jsou aktuální k datu tisku tohoto datasheetu. Všechny názvy uvedených výrobců a jejich produktů mají registrované obchodní známky nebo registrované obchodní značky svých společností.

KYOCERA Document Solutions Partner

Pobočka Slovensko:
 Rybníčná 40, Bratislava, Slovensko
 tel.: +421 2 33 595 470, info.sk@dcz.kyocera.com

kyoceradocumentsolutions.cz