



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

ECOSYS M8124cidn

BAREVNÁ MULTIFUNKCE
FORMÁTU A3

VELKÉ MNOŽSTVÍ FUNKCÍ ZA DOSTUPNOU CENU.



- > Až 24/12 stránek A4/A3 za minutu černobíle i barevně
- > Rozlišení tisku 1200 dpi
- > Vysoce produktivní, profesionální tisk, kopírování, barevné skenování a volitelný fax
- > Minimální požadavky na instalaci a nastavení

- > Barevný dotykový displej s jednoduchým ovládáním
- > Nízká energetická náročnost
- > Komponenty s dlouhou životností poskytují bezprecedentní efektivitu a spolehlivost
- > HyPAS™ umožňuje přizpůsobení potřebám zákazníka



ECOSYS znamená ECOlogy, ECOnomy a System printing. Zařízení ECOSYS jsou vybavena komponenty s dlouhou životností, které zvyšují jejich odolnost a minimalizují náklady na vlastnictví (údržba, správa zařízení a spotřební materiál). Tiskový systém bez cartridge vyžaduje pouze výměnu toneru. Modulární konstrukce umožňuje přidávání rozšiřujících funkcí podle potřeby. Integrovaný systémový software zajišťuje dlouhodobou síťovou kompatibilitu. Komponenty s dlouhou životností vyvinuté společností KYOCERA přijdou levněji vás i životní prostředí.

ECOSYS M8124cidn OBECNÉ VLASTNOSTI

Technologie: barevná laserová technologie KYOCERA ECOSYS, HyPAS™ platforma
Displej: 10,9 cm (4,3") barevný dotykový displej, reproduktor pro oznámení stavu tiskových úloh
Rychlost tisku: až 24/12 stran A4/A3 za minutu černobíle i barevně. Rychlost oboustranného tisku: 22 stran A4 za minutu.
Rychlost oboustranného kopírování: 22 stran A4 za minutu
Rozlišení: 1200 x 1200 dpi (tisk), 600x600 dpi (sken/kopírování)
Doba zahřívání: přibližně 30 sekund nebo méně
Doba do vytištění první strany: přibližně 7,5/10,2 sekundy nebo méně černobíle/barevně
Doba do první kopie: přibližně 8,5/11 sekundy nebo méně černobíle/barevně z podavače originálů.
Přibližně 7,6/9,8 sekundy nebo méně černobíle/barevně ze skenovacího skla.
Procesor: ARM Cortex-A9 Dual core 1,2 GHz
Paměť: standardně 1,5 GB, max. 3 GB + 128 GB SSD
Standardní rozhraní:
 USB 2.0 (vysokorychlostní), 2x USB Host, Gigabit Ethernet 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, volitelná Wi-Fi, 2 eKUIO sloty pro volitelný interní print server nebo SSD hard disk a volitelný Fax systém, slot pro volitelnou SD kartu, NFC tag
Integrované účtování: 100 uživatelů / účtů
Rozměry (Š × H × V): 590 x 590 x 753 mm (se standardním podavačem originálů)
Hmotnost: hlavní jednotka cca 76 kg (se standardním podavačem originálů)
Napájecí soustava: AC 220 V – 240 V, 50/60 Hz
Spotřeba energie:
 Tisk: 510 W
 Kopírování: 510 W
 Režim nízké spotřeby: 40 W
 Pohotovostní režim: 80 W
 Klidový režim: 0,5 W
Hlučnost (hladina akustického tlaku dle ISO 7779/ISO 9296):
 Kopírování/ČB tisk: 52 dB(A)
 Kopírování/barevný tisk: 53 dB(A)
 Pohotovostní režim: 34 dB(A)
Bezpečnostní certifikáty: TÜV/GS, CE
 Zařízení bylo vyrobeno v souladu s normou ISO 9001 a směrnice o ochraně životního prostředí ISO 14001.

ZPRACOVÁNÍ PAPIRŮ

U všech uvedených hodnot kapacity 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 100 listů, 60–256 g/m², A3, A4, A5, A6, B5, Ledger, Letter, Legal, Folio, uživatelský formát (98x148 mm – 297x432 mm)
 Univerzální zásobník na 500 listů, 60–256 g/m², A3, A4, A5, B5, Ledger, Letter, Legal, Folio
 Maximální vstupní kapacita včetně volitelných doplňků: 1.600 listů formátu A4

Duplexní jednotka: standardní duplexní jednotka podporuje gramáže 60–220 g/m²

Standardní reverzní podavač originálů: 50 listů, A3, A4, A5, B5, Letter, Legal, uživatelský formát (140x182 mm – 297x432 mm), Jednostranné skenování 45–160 g/m², oboustranné skenování 50–120 g/m²

Výstupní kapacita: max. 280 listů, 250 listů potiskem dolů (hlavní odkládací příhrádka) + 30 listů v příhradce standardního oddělovače úloh

TISKOVÉ FUNKCE

Řídící jazyk: PRESCRIBE II c
Tiskové jazyky: PCL6 (PCL5c/PCL-XL), KPDL3 (PostScript 3 kompatibilní), PDF přímý tisk, XPS přímý tisk a Open XPS
Operační systémy: všechny stávající operační systémy Windows, Mac OS X verze 10.5 nebo vyšší, UNIX, LINUX a také další operační systémy dle požadavků
Fonty / Čárové kódy: 101 proměnných fontů pro PCL6, KPDL 3, Windows Vista, 1 bitmapový font, 45 čárových kódů, 1 typ dvojdimenzionálního čárového kódu PDF-417
Tiskové funkce: Šifrovaný PDF přímý tisk, IPP tisk, e-mail tisk, WSD tisk, zabezpečený tisk přes SSL, IPsec, SNMPv3, rychlá kopie, pozdržený tisk, privátní tisk, správa úložného prostoru tiskových úloh a správa tiskových úloh.
Podpora mobilního tisku: aplikace KYOCERA Mobile Print pro iOS a Android, Airprint, Mopria, NFC, Direct Wi-Fi, Google Cloud Print

KOPÍROVACÍ FUNKCE

Maximální velikost originálu: A3/Ledger
Souvislé kopírování: 1–999
Zoom: 25–400 % v 1% krocích
Přednastavené poměry zvětšení/zmenšení: 5 hodnot zmenšení, 5 hodnot zvětšení
Expoziční módy: Automatický, ruční: 7 kroků
Nastavení obrazu: text + foto, text, foto, mapa, vyčištěný dokument
Digitální funkce: vícenásobné kopírování, elektronické třídění, 2 a 4 originály na jednu kopii, rezervace úlohy, prioritní tisk, program, automatické duplexní kopírování, rozdělená kopie, nepřetržitě skenování, automatická změna zásobníku (vyžaduje PF-470 nebo PF-471), kontrola density tisku kopii, prevence prosvítání, kopírování ID karet, přeskočení prázdných stránek

SKENOVACÍ FUNKCE

Funkce: skenování do emailu, skenování do FTP, skenování do SMB, skenování do USB Host, síťový TWAIN, WIA, WSD sken
Rychlost skenování: 50 stran/min. (A4, 300 dpi, čb), 50 stran/min. (A4, 300 dpi, barevně)
Rozlišení skenování: 600, 400, 300, 200 dpi (256 odstínů pro každou barvu)
Max. velikost originálu: A3, Ledger
Typy originálů: text, foto, text + foto, tenký text, optimalizováno pro OCR
Typy souborů: TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, Open XPS, šifrované PDF, vysoce komprimované PDF, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u
Metoda komprese: MMR/JPEG
Funkcionality: barevné skenování, integrovaný adresář, podpora Active Directory, šifrovaný přenos dat, hromadné odesílání (e-mail, fax, SMB/FTP složka, tisk) najednou, přeskočení prázdných stránek

FAXOVÉ FUNKCE (volitelné)

Kompatibilita: ITU-T Super G3
Rychlost modemu: max. 33,6 kbps
Přenosová rychlost: max. 33,6 kbps
Rychlost skenování: 2 sekundy nebo méně
Adresář: 200 položek
Rozlišení faxu:
 Normální: 8 bodů/mm x 3,85 řádku/mm (200 × 100 dpi)

Kvalitní: 8 bodů/mm x 7,7 řádku/mm (200 × 200 dpi)
 Superkvalitní: 8 bodů/mm x 15,4 řádku/mm (200 × 400 dpi)
 Ultrakvalitní: 16 bodů/mm x 15,4 řádku/mm (400 × 400 dpi)
 Píltóny: 256 odstínů
Max. velikost originálu: A3, Ledger
Metoda komprese: JBIG, MMR, MR, MH
Příjem do paměti: 700 listů nebo víc
Funkce: síťový fax, duplexní příjem a vysílání faxu, šifrovaný příjem a vysílání faxu, příjem a vysílání na dotaz, všesměrové vysílání

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

Průměrná nepřetržitá výtěžnost toneru v souladu s normou ISO/IEC 19798.
Zásobník toneru TK-8115K: černý toner na 12000 stran A4
 Startovací černý toner na 3000 stran A4
Zásobník toneru TK-8115C, TK-8115M, TK-8115Y: azurový toner, purpurový toner, žlutý toner na 6000 stran A4
 Startovací azurový toner, purpurový toner, žlutý toner na 1500 stran A4

VOLITELNÉ DOPLŇKY

Fax Systém 13
Zásobník papíru PF-470: 500 listů, 60–163 g/m², A3, A4, A5, B5, Letter, Legal, uživatelský formát (98x148 mm – 297x432 mm)
Zásobník papíru PF-471: 1000 listů, 60–163 g/m², A3, A4, A5, B5, Letter, Legal, uživatelský formát (98x148 mm – 297x432 mm)
Zabezpečení: Data Security kit (E)
Paměť: DDR3 1GB/2GB
HD-6: SSD, 32 GB pro jednoduchou správu dokumentů
HD-7: SSD, 128 GB pro jednoduchou správu dokumentů
SD karta: pro tisk formulářů, fontů, log a pro HyPAS™ aplikace
USB Flash disk: podporuje přímý tisk a skenování PDF, XPS, TIFF, JPEG souborů přes rozhraní USB Host
UG-33: podpora ThinPrint
USB IC Card Reader + Card Authentication Kit (B):
 Dostupná podpora pro různé typy autentizačních klíčů
IB-36: Wi-Fi LAN (802.11b/g/n) s Wi-Fi Direct
IB-50: deska Gigabit-Ethernet 10 BaseT/100 BaseTX/1000 BaseT
IB-51: rozhraní Wi-Fi LAN (802.11b/g/n)
CB-470: Dřevěný podstavný stolek s úložným prostorem, včetně koleček
CB-472: Kovový podstavný stolek s úložným prostorem, včetně koleček

TECHNICKÉ PARAMETRY *

Celková životnost stroje: 600.000 stran, nebo 5 let, podle toho, která okolnost nastane dříve.
 Životnost válce: 200.000 stran

* Tento údaj platí za předpokladu správného používání stroje dle podmínek výrobce, včetně používání originálního spotřebního materiálu, pravidelných servisních prohlídek atd.

ZÁRUKA

Standardní záruka je 2 roky za předpokladu pravidelné údržby a výměny servisních sad předepsaných výrobcem nebo do dosažení životnosti stroje.

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

HyPAS™



JANUS spol. s r.o. – Harfa Office Park – Českomoravská 2420/15 – Praha
 tel.: 222 56 22 46 – www.kyocera.cz – info@janus.cz

JANUS SK, spol. s r.o. – Rybníčná 40, Bratislava
 tel.: +421 2 33 595 470 – www.kyocera.sk – obchod@janussk.sk

KYOCERA Document Solutions Europe B.V. – www.kyoceradocumentsolutions.eu

* ECOSYS M8124cidn – Český – Společnost JANUS spol. s r.o. 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.

Váš obchodní partner KYOCERA

KYOCERA
 Document Solutions