



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

**ECOSYS M6235cidn**  
**ECOSYS M6635cidn**

BAREVNÁ MULTIFUNKČNÍ  
ZAŘÍZENÍ FORMÁTU A4

# INTUITIVNÍ A KOMPAKTNÍ BAREVNÁ MULTIFUNKČNÍ ZAŘÍZENÍ



Tyto barevné multifunkce formátu A4 jsou navrženy pro střední a velké pracovní skupiny. Nabízí vysokou spolehlivost i nejrychlejší výstupní rychlosti, a to jak v barevném, tak i v černobílém provedení, přičemž splňuje nejnovější environmentální standardy. Praktický dotykový panel poskytuje jednoduchý, přímý přístup k mnoha funkcím multifunkčního zařízení. Navíc programovatelná tlačítka a otevřená platforma KYOCERA HyPAS pomáhají dále optimalizovat vaše workflow. Zařízení disponuje velmi nízkými náklady na provoz.

- > Rychlost až 35 stran A4 za minutu černobíle i barevně
- > Komponenty s dlouhou životností pro výjimečnou účinnost a spolehlivost
- > Kompaktní design
- > 7 palcový plnobarevný dotykový displej poskytuje snadné ovládání
- > Nízká spotřeba el. energie
- > Otevřená platforma HyPAS™
- > Rychlé a snadné skenování díky jednopřechodovému podavači originálů
- > Prohlédávatelné PDF a skenování do formátů MS Office s volitelným Scan Extension Kitem



ECOSYS M6235cidn a M6635cidn obsahují extrémně odolné komponenty, které zaručují efektivní a spolehlivý provoz a splňují náročné požadavky vytěžovaných kancelářských prostředí. Kombinují efektivní produktivitu a maximální flexibilitu a současně zajišťují minimální dopad na životní prostředí.

## OBECNÉ VLASTNOSTI

**Technologie:** barevná laserová technologie KYOCERA ECOSYS, HyPAS™ platforma  
**Displej:** 17,8 cm (7") barevný dotykový displej, reproduktor pro ohlašování stavu tiskové úlohy, možnost naklonění displeje (10° - 20°)  
**Typ zařízení:** Stolní  
**Rychlost tisku:** až 35 stran A4/min. černobíle a barevně  
**Rychlost oboustranného tisku:** 17 stran A4/min.  
**Rychlost oboustranného kopírování:** 17 stran A4/min.  
**Rozlišení:** 1200 x 1200 dpi (tisk), 600 x 600 dpi (skenování/kopírování)  
**Doba zahřívání:** přibližně 25 sekund od zapnutí nebo méně  
**Doba do vytištění první strany:** přibližně 6/7,5 sekundy nebo méně (čb/barva)  
**Doba do vytištění první kopie:** přibližně 8,5/10 sekund nebo méně (DP) (čb/barva), přibližně 7,5/8,5 sekund nebo méně (ze skla) (čb/barva)  
**Procesor:** ARM Cortex-A9 Dual core 1.2GHz + ARM Cortex-M3, 100MHz  
**Paměť:** standardně 1GB, max. 3GB + 128GB SSD  
**Standardní rozhraní:** USB 2.0 (vysokorychlostní), 2x USB Host 2.0, Gigabit Ethernet (10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, IPv6, IPv4, IPSec, podpora 802.3az), volitelně WiFi (IEEE 802.11b/g/n), 1x eKUIO slot pro volitelný tiskový server, 1x slot pro volitelnou SD kartu  
**Integrované účtovací úlohy:** 100 uživatelských účtů  
**Rozměry (Š x H x V):** 480 x 577 x 619,5 mm  
**Hmotnost:** cca 36,5 kg  
**Napájecí soustava:** AC 220 V – 240 V, 50/60 Hz  
**Spotřeba energie (M6235cidn/M6635cidn):** Kopírování/Tisk: 547 W / 532 W  
 Pohotovostní režim: 84 W  
 Klidový režim: 0,6 W  
**Hlučnost (hladina akustického tlaku dle ISO 7779/ISO 9296):** Kopírování/Tisk: 50,3 dB(A)  
 Tichý mód: 29,6 dB(A)  
**Bezpečnostní certifikáty:** GS, TÜV, CE  
 Zařízení bylo vyrobeno v souladu s normou ISO 9001 a směrnicemi 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 přihrádka na 100 listů, 60-220 g/m<sup>2</sup> A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Folio, uživatelský formát (70x148 mm – 216x356 mm), Univerzální zásobník na 250 listů, 60-163 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Folio, uživatelský formát (105x148 mm – 216x356 mm)  
 Maximální vstupní kapacita včetně volitelných doplňků: 1.850 listů formátu A4

**Duplexní jednotka:** standardní duplexní jednotka podporuje formáty A4, A5, B5, Letter, Legal, 60-163 g/m<sup>2</sup>  
 Jednopřůchodový podavač originálů: 100 listů, 50-120 g/m<sup>2</sup> A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, uživatelský formát (105x148 mm – 216x356 mm)

**Výstupní kapacita:** max. 250 listů potiskem dolů, senzor plného zásobníku

## TISKOVÉ FUNKCE

**Řídící jazyk:** PRESCRIBE IIc

**Tiskové jazyky:** PCL6 (5c/XL), KPDŁ3 (PostScript 3 kompatibilní), PDF přímý tisk, XPS přímý tisk

**Operační systémy:** všechny stávající operační systémy Windows, Mac OS X verze 10.8 nebo vyšší, UNIX, LINUX a také další operační systémy dle požadavků

**Fonty / Čárové kódy:** 93 proměnných fontů (PCL/KPDŁ3), 8 fontů (Windows Vista), 1 bitmapový font, 45 jednorozměrných čárových kódů, 1 typ dvourozměrných čárových kódů (PDF417)

**Tiskové funkcionality:** přímý tisk šifrovaných PDF, IPP tisk, e-mailový tisk, WSD tisk, zabezpečený tisk přes SSL, IPSec, SNMPv3, rychlé kopírování, tisk až po ověření (proof and hold), soukromý tisk, ukládání úloh a funkce správy tiskových úloh

**Podpora mobilního tisku:** Aplikace KYOCERA Mobile Print pro iOS a Android, AirPrint, Mopria, Direct Wi-Fi, Google Cloud print

## KOPÍROVACÍ FUNKCE

**Maximální velikost originálu:** A4 / Legal

**Souvislé kopírování:** 1-999

**Zoom:** 25-400 % v 1% krocích

**Přednastavené poměry zvětšení/zmenšení:** 7 hodnot

**Zmenšení, 5 hodnot zvětšení**

**Expoziciční mód:** automatický, manuální: 9 kroků

**Nastavení obrazu:** text + foto, text, foto, mapa, vytištěný dokument

**Digitální funkce:** vícenásobné kopírování, elektronické třídění, kopírování ID karet, 2v1, 4v1, automatická změna zásobníku, přeskokování prázdných stran

## SKENOVACÍ FUNKCE

**Funkce:** skenování do emailu, skenování do FTP, skenování do SMB, skenování na USB Host, lokální/síťový TWIN, WIA, WSD skenování

**Rychlost skenování:** 60 stran/min. (A4, 300 dpi, čb, jednostranně), 40 stran/min. (A4, 300 dpi, barevně, jednostranně), 62 stran/min. (A4, 300 dpi, čb, oboustranně), 46 stran/min. (A4, 300 dpi, barevně, oboustranně)

**Rozlišení skenování:** 600, 400, 300, 200 dpi (256 odstínů pro každou barvu)

**Max. velikost originálu:** A4, Legal

**Typy originálu:** text, foto, text + foto, tenký text, optimalizováno pro OCR

**Typy souborů:** TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, XPS, Open XPS, šifrované PDF, vysoko komprimované PDF, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, prohlédavatelné PDF s podporou MS Office formátů (vyžaduje Scan Extension Kit)

**Metoda komprese:** MMR/JPEG

**Funkcionality:** barevný sken, integrovaný adresář, podpora Active Directory, přenos šifrovaných dat, vícenásobné odeslání (e-mail, fax, SMB/FTP složka, tisk) najednou, přeskokování prázdných stran

## FAXOVÉ FUNKCE (pouze M6635cidn)

**Kompatibilita:** ITU-T Super G3

**Rychlost modemu:** max. 33,6 kbps

**Přenosová rychlost:** max. 3 sekundy (JBIG)

**Rychlost skenování:** 2 sekundy nebo méně

**Adresář:** 200 položek

**Rozlišení faxu:**

Normální: 200 x 100 dpi

Kvalitní: 200 x 200 dpi

Superkvalitní: 200 x 400 dpi

Ultrakvalitní: 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, duplexní příjem a vysílání faxu, šifrovaný příjem a vysílání faxu, příjem a vysílání na dotaz, všesměrové vysílání

## SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

Přůmerná nepřetržitá výtěžnost toneru v souladu s normou ISO/IEC 19798.

**Zásobník toneru TK-5280K:** mikro jemný černý toner na 13.000 stran A4

Startovací černý toner na 6.000 stran A4

**Zásobník toneru TK-5280C, TK-5280M, TK-5280Y:** mikro jemný azurový toner, purpurový toner, žlutý toner na 11.000 stran

Startovací azurový, purpurový, žlutý toner na 5.000 stran

**Spouštěcí zásobník SH-13:** 2x 1.500 sponek pro MS-5100

## VOLITELNÉ DOPLŇKY

**Scan Extension Kit (A)\*:** pro skenování do prohlédavatelného PDF nebo do formátu MS Office (docx, xlsx, pptx) \*vyžaduje instalaci HD-6, HD-7 nebo SD karty Zpracování papíru

**Zásobník papíru PF-5100 (max. 3 jednotky):** Max. 500 listů, 60-220 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal, uživatelský formát (92x162 mm – 216x356 mm)

**MS-5100 / MS-5100 B poststranní sešivačka:** 20 listů, jedna poloha, poloautomatické sešívání, včetně 1500 ks sponek Úložisko

**HD-6 SSD:** 32 GB pro jednoduchou správu dokumentů

**HD-7 SSD:** 128 GB pro jednoduchou správu dokumentů

Zabezpečení

**Data security kit (E):** Souprava zabezpečení dat (E) v souladu se vstupněm zabezpečení EAL2 podle ISO 15408 (standardní kritéria) \*vyžaduje instalaci HD-6, HD-7 nebo SD karty

**Rozšíření paměti:** 512MB/1GB/2GB

**UG-33:** podpora ThinPrint

**USB IC čtečka karet + kit pro autentifikaci karet (B):** podpora pro širokou paletu autentifikačních klíčů

IC Card Reader Holder 10: pro integraci USB IC čtečky karet

**IB-36:** Direct WiFi rozhraní

**IB-50:** deska Gigabit-Ethernet 10 BaseT/100 BaseTX/1000 BaseT

**IB-51:** bezdrátové rozhraní LAN (802.11b/g/n)

**CB-5100H vyšší podstavný stolek:** dřevěný stolek s úložným prostorem, rozměry přibližně 39 x 53 x 50 cm (š x h x v)

**CB-5100L nižší podstavný stolek:** dřevěný stolek s úložným prostorem, rozměry přibližně 39 x 53 x 37 cm (š x h x v)

**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.



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 M6235cidn a M6635cidn – Česky – 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

