



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

**ECOSYS M3550idn**  
**ECOSYS M3560idn**

ČERNOBÍLÁ MULTIFUNKČNÍ  
ZAŘÍZENÍ FORMÁTU A4

# VÝKONNÉ A4 MULTIFUNKCE.



Tyto velmi výkonné MFP tisknou a kopírují rychlostí až 60 stran za minutu a byly navrženy tak, aby zvládaly i ty nejnáročnější tiskové úlohy. Stroje mohou být vybaveny navíc volitelnými zásobníky papíru, až 2 600 listy. Jelikož jsou zařízení vybaveny platformou HyPAS, přizpůsobí se snadno vašemu pracovnímu prostředí. Komponenty s dlouhou životností navíc zajišťují mimořádnou spolehlivost a poskytují nízké náklady při zachování minimálního dopadu na životní prostředí.

- > Rychlost až 50/60 stran/min. formátu A4
- > Standardní funkce oboustranného tisku, kopírování, barevného skenování a faxu
- > Podpora mobilního tisku a Air Printu
- > 7-mí palcový dotykový barevný displej
- > Platforma HyPAS™ pro snadné přizpůsobení
- > Válec a vývojnice s dlouhou životností, které vydrží až 500 000 stran A4
- > Nízká spotřeba energie (TEC) a profil nízké hlučnosti
- > Výjimečně nízké provozní náklady



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.

## OBECNÉ VLASTNOSTI

**Technologie:** Laserová technologie Kyocera ECOSYS, platforma HyPAS

**Panel tiskárny:** 7mi palcový plnobarevný dotykový displej, naklopení displeje do polohy 0, 10, 20 stupňů

**Rychlost tisku:** 50/60 stran A4 za minutu

**Rozlišení:** 1 200dpi (1 800 x 600 dpi, tisk), 600 x 600 dpi, 256 odstínů šedi (skenování / kopírování)

**Doba zahřívání:** 21/25 sekund nebo méně

**Doba do vytištění první strany/kopie:** 8 sekund nebo méně

**Processor:** PowerPC 465/667 MHz

**Paměť:** standardně 1 024MB, max. 2 048 MB

### Standardní rozhraní

USB 2.0 (vysokorychlostní), 2x USB Host 2.0, Gigabit Ethernet (10BaseT/100BaseTX/1000BaseT), slot pro volitelný interní tiskový server nebo SSD hard disk, slot pro volitelnou SD/SDHC kartu

**Integrované účtování:** 100 uživatelů / účtů

**Rozměry (Š x H x V):** 475 mm x 455 mm x 590 mm

**Hmotnost:** cca 23,3 kg

**Napájecí soustava:** AC 220 V – 240 V, 50/60 Hz

### Spotřeba energie

ECOSYS M3550idn / ECOSYS M3560idn

Tisk/Kopírování: 777 W / 803 W

Pohotovostní režim: 70,8 W / 70,8 W

Klíčový režim: 46,4 W / 46,4 W

Režim vypnutí: 2,4 W / 2,4 W

### Hlučnost (ISO 7779 / ISO9296)

ECOSYS M3550idn / ECOSYS M3560idn

Kopírování/Tisk: 52,6 dB(A) LpA / 54,3 dB(A) LpA

Pohotovostní režim: 23,6 dB(A) LpA / 23,1 dB(A) LpA

Tichý režim: 49,4 dB(A) LpA / 49,8 dB(A) LpA

**TEC (průměrná týdenní spotřeba):** 2,8/3,3 kWh / týden

### Certifikáty: GS, TÜV, CE

Zařízení bylo vyrobeno v souladu s normou ISO 9001 a směrnicemi o ochraně životního prostředí ISO 14001

### ZPRACOVÁNÍ PAPIŘU

U všech uvedených hodnot kapacity na papír 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, Letter, Legal, Custom (140 x 210 – 216 x 356 mm)  
Univerzální zásobník na 500 listů, 60–120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal, Custom (105 x 148 mm – 216 x 356 mm)

**Maximální vstupní kapacita včetně volitelných doplňků** 2 600 listů

**Duplexní jednotka:** Standardní duplexní jednotka podporuje A4, A5, B5, Letter, Legal, Custom (140 x 210 – 216 x 356 mm), 60–120 g/m<sup>2</sup>

### Oboustranný podavač originálů

75 listů, 50–120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, Custom (105 x 148 – 216 x 356 mm)

**Výstupní kapacita:** 500 listů potiskem dolů a volitelně 250 listů potiskem nahoru s PT-320

## TISKOVÉ FUNKCE

**Řídící jazyk:** PRESCRIBE IIe

**Emulace:** PCL 6 (5e/XL), KPD3 (kompatibilní s PostScript 3), Line Printer, IBM Proprinter X24E, Epson LQ-850, PDF přímý tisk 1.7, XPS přímý tisk

**Operační systémy:** Všechny stávající operační systémy Windows, Mac OS X verze 10.5 a vyšší, UNIX, LINUX a také další operační systémy dle požadavků.

### Fonty / Čárové kódy

93 obrysových fontů (PCL 6, KPD3) + 8 (Windows Vista), 1 bitmapový font, 45 typů jednorozměrných čárových kódů, 1 dvourozměrný čárový kód (PDF417)

**Funkce tisku:** Air Print, šifrovaný PDF přímý tisk, IPP tisk, tisk e-mailu, WSD tisk, zabezpečený tisk přes SSL, IPsec, HTTPS, SNMPv3, IPPS, POP přes SSL, SMTP přes SSL, soukromý tisk a toner save mode

### KOPÍROVACÍ FUNKCE

**Maximální velikost originálu:** A4/Legal

**Souvislé kopírování:** 1–999

**Zvětšení / zmenšení:** 25–400% po 1% krocích

**Přednastavené poměry zvětšení/zmenšení** 7 hodnot zvětšení/ 5 hodnot zmenšení

**Digitální funkce:** vícenásobné kopírování, elektronické třídění, 2 a 4 originály na jednu kopii, ID kopírovací funkce, rezervovaný úlohy, prioritní tisk, program, automatické duplexní kopírování, oddělené kopírování, souvislé skenování, automatická změna zásobníků, kontrola hustoty kopírování

**Expoziční módy:** automatický, ruční: po 9 krocích

**Kvalita obrazu:** Text + Foto, Text, Foto, Grafika/Mapa

### SKENOVACÍ FUNKCE

**Funkce:** skenování do emailu, skenování do FTP, skenování do SMB, skenování do USB Host, síťový TWAIN, WSD (WIA) sken (USB, síť)

**Rychlost skenování** 60 originálů/minutu (300 dpi, A4, černobíle), 40 originálů/minutu (600 dpi, A4, černobíle; 300 dpi, A4, barevně)

**Rozlišení skenování:** 600dpi, 400dpi, 300dpi, 200dpi, (256 odstínů šedi)

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

### Typy originálů

Text, Foto, Text+Foto, optimalizované pro OCR

**Formát výstupu:** PDF (vysoká komprese, šifrované PDF, PDF/A), TIFF, JPEG, XPS

**Formát komprese:** MMR/JPEG

**Funkce:** barevné skenování, integrovaný adresář, podpora Active Directory, šifrovaný přenos dat, vícenásobné odesílání (email, fax, složka SMB/FTP, tisk)

### FAXOVÉ FUNKCE

**Kompatibilita:** ITU-T Super G3

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

**Přenosová rychlost:** Méně než 3 sekundy

**Rychlost skenování:** 2,5 sekundy

**Rychlé vytáčení:** 100 čísel

**Adresář:** 200 faxových čísel

**Hustota skenování:** Normal: 200 x 100 dpi  
Fine: 200 x 200 dpi, Superfine: 200 x 400 dpi  
Ultrafine: 400 x 400 dpi, Půltón: 256 odstínů šedi

**Maximální velikost originálu:** A4, Legal

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

**Příjem do paměti:** 256 listů nebo více

### Funkce

Síťové faxování, duplexní přenos a příjem, šifrovaný přenos a příjem, přenos a příjem na výzvu, rozesílání

### VOLITELNÉ DOPLŇKY

#### Manipulace s papírem

**Zásobník papíru PF-320 (max. 4 jednotky):**

500 listů, 60–120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal, Custom (148 x 210 mm – 216 x 356 mm)

**Odkládací přihrádka PT-320:** 250listů potiskem nahoru

**CB-360:** Dřevěný stolek

#### Rozšíření paměti:

**MDDR3-1GB:** 1 024 MB

**Hard disk HD-6 SSD:** 32 GB

**Hard disk HD-7 SSD:** 128 GB

**Data Security Kit (E):** Souprava zabezpečení dat (E), V souladu se stupněm zabezpečení EAL3

**UG-33:** podpora ThinPrintu

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

Možnost podpory různých autorizačních klíčů

**Držák IC karet 10:** Pro integraci USB IC čtečky karet

### Volitelná rozhraní

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

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

### SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

#### Zásobník toneru TK-3130

Mikrojemný toner na 25 000 stran A4 v souladu

s normou ISO/IEC 19752

Kapacita startovacího toneru je 10 000 stran v souladu

s normou ISO/IEC 19752.

### TECHNICKÉ PARAMETRY \*

Celková životnost stroje: 1 000 000 stran

Životnost válce: 500 000 stran

Max. měsíční zatížení: 250 000 / 275 000 stran

Doporučené měsíční zatížení: 16 000 stran

Max. denní zatížení: 12 500 / 13 500 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. Kyocera zaručuje životnost válců a vývojnic po dobu 2 let nebo do vytištění 500 000 stran (která okolnost nastane dříve) za předpokladu, že je tiskárna používána a čištěna v souladu se servisními pokyny.

**KYO LIFE** Rozšíření záruky na tiskárnu a volitelné doplňky na místě až na 5 roky.



**HyPAS**

JANUS spol. s r.o. – Harfa Office Park – Českomoravská 2420/15a – 190 93 Praha 9  
tel.: 222 56 22 46 – www.janus.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 M3550idn, ECOSYS M3560idn – 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.