



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

ECOSYS M3145dn
ECOSYS M3645dn

ČERNOBÍLÁ MULTIFUNKČNÍ
ZAŘÍZENÍ FORMÁTU A4

KANCELÁŘSKÉ MULTIFUNKCE S NÍZKÝMI PROVOZNÍMI NÁKLADY



Tyto multifunkční tiskárny jsou jako stvořené pro dynamické týmy (malé až velké) s vysokými požadavky na univerzálnost a produktivitu. Díky rychlosti tisku 45 str./min., snadnému skenování a integrované funkci komprese souborů je digitalizace a odesílání velkých dat jednoduché. Zařízení disponuje komponenty s dlouhou životností, které poskytují výjimečnou spolehlivost a pomáhají udržet provozní a ekologické dopady na absolutním minimu.

- > Až 45 stran A4 za minutu černobíle
- > Komponenty s dlouhou životností pro výjimečnou účinnost a spolehlivost
- > Kompaktní design
- > Oboustranný tisk, kopírování, skenování a fax (pouze pro model M3645dn) jako standard
- > Vysoká produktivita díky tisku až 45 str./min.
- > Nízká spotřeba elektrické energie
- > Podpora mobilního tisku
- > Zvýšená úroveň zabezpečení s volitelným Data Security Kitem



ECOSYS M3145dn a M3645dn obsahují extrémně odolné komponenty, které zaručují efektivní a spolehlivý provoz a splňují náročné požadavky vytěžených kancelářských prostředí. Kombinují efektivní produktivitu a maximální flexibilitu a současně zajišťují minimální dopad na životní prostředí.

OBCENÉ VLASTNOSTI

Technologie: černobílá laserová technologie KYOCERA ECOSYS
Displej: 5 řádkový LCD displej, reproduktor pro ohlašování stavu tiskové úlohy (4v1)
Rychlost tisku: až 45 stran A4/min. černobíle
Rychlost oboustranného tisku: 22,5 stran A4/min.
Rychlost oboustranného kopírování: 22,5 stran A4/min.
Rozlišení: 1200 x 1200 dpi (tisk), 600 x 600 dpi (skenování/kopírování)
Doba zahřívání: přibližně 16 sekund od zapnutí nebo méně
Doba do vytištění první strany: přibližně 5,9 sekundy nebo méně
Doba do vytištění první kopie: přibližně 7 sekund nebo méně (z DP i ze skla)
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), 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): 475 x 476 x 575 mm
Hmotnost: cca 22,3 kg
Napájecí soustava: AC 220 V – 240 V, 50/60 Hz
Spotřeba energie:
 Kopírování/Tisk: 652 W / 630 W
 Režim nízké spotřeby: 29 W
 Pohotovostní režim: 50 W
 Klidový režim: 0,5 W
Hlučnost (hladina akustického tlaku dle ISO 7779/ISO 9296):
 Kopírování/Tisk: 54 dB(A)
 Tichý mód: 30 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 PAPIŘU

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/m² A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Folio, uživatelský formát (70x148 mm – 216x356 mm)
 Univerzální zásobník na 500 listů, 60-120 g/m² A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Folio, uživatelský formát (140x148 mm – 216x356 mm)
 Maximální vstupní kapacita včetně volitelných doplňků: 2.600 listů formátu A4
Duplexní jednotka: standardní duplexní jednotka podporuje formáty A4, A5, B5, Letter, Legal, 60-120 g/m²
Oboustranný podavač originálů: 75 listů, 50-120 g/m² A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, uživatelský formát (105x148 mm – 216x356 mm)
Výstupní kapacita: max. 250 listů potiskem dolů

TISKOVÉ FUNKCE

Řídící jazyk: PRESCRIBE IIc
Tiskové jazyky: PCL6 (5c/XL), KPDL3 (PostScript 3 kompatibilní), PDF přímý tisk, XPS přímý tisk, podpora AES, přímý tisk TIFF/JPEG, Open XPS, Line Printer, IBM Proprinter X24E, Epson LQ-850
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 (PCL6/KPDL3), 8 fontů pro Windows, 1 bitmapový font, 45 jednorozměrných čárových kódů, 1 dvourozměrný čárový kód (PDF417)
Tiskové funkcionality: Přímý tisk PDF, IPP tisk, e-mailový tisk, WSD tisk, zabezpečený tisk přes SSL, IPsec, SNMPv3
Podpora mobilního tisku: Aplikace KYOCERA Mobile Print pro iOS a Android, KYOCERA MyPanel, AirPrint, Mopria, Direct WiFi (volitelně), Google Cloud Print

KOPIROVACÍ 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
Nastavení obrazu: text + foto, text, foto, schéma/mapa, vytištěný dokument
Digitální funkce: elektronické třídění, kopírování ID karet, zvl, 4v1, automatická změna kazety, přeskokování prázdných stran

SKENOVAČÍ FUNKCE

Funkce: skenování do emailu, skenování do FTP, skenování do SMB, skenování na USB Host, lokální/síťový TWAIN, WIA, WSD skenování
Rychlost skenování: 60 stran/min. (A4, 300 dpi, čb, jednostranně), 40 stran/min. (A4, 300 dpi, barevně, jednostranně), 26 stran/min. (A4, 300 dpi, čb, oboustranně), 17 stran/min. (A4, 300 dpi, barevně, oboustranně)
Rozlišení skenování: 600, 400, 300, 200 dpi (256 odstínů pro každou barvu)
Max. velikost originálu: A4, Legal, Banner (max. 915mm)
Typy originálů: text, foto, text + foto, tenký text, optimalizováno pro OCR
Typy souborů: TIFF, JPEG, XPS, Open XPS, PDF, PDF/A, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, šifrované PDF, vysoko komprimované PDF
Metoda komprese: MMR/JPEG
Funkcionality: bannerový sken, 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 M3645dn)

Kompatibilita: 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, Banner (max. 915 mm)
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

Průměrná nepřetržitá výtečnost toneru v souladu s normou ISO/IEC 19798.
Zásobník toneru TK-3160: mikro jemný černý toner na 12.500 stran A4
 Startovací toner na 6.000 stran A4

VOLITELNÉ DOPLŇKY

Zásobník papíru PF-3110 (max. 4 jednotky): Max. 500 listů, 60–220 g/m², A4, A5, B5, Letter, Legal, uživatelský formát (92x162 mm – 216x356 mm)
HD-6 SSD: 32 GB pro jednoduchou správu dokumentů
HD-7 SSD: 128 GB pro jednoduchou správu dokumentů
Data security kit (E): Souprava zabezpečení dat (E) v souladu se stupněm zabezpečení EAL2 podle ISO 15408 (standardní kritéria), pouze pro M3645dn *vyžaduje instalaci HD-6, HD-7 nebo SD karty
Rozšíření paměti: DDR3, MD3-1024 1GB, MDDR3-2G 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 & WLAN rozhraní
IB-50: deska Gigabit-Ethernet 10 BaseT/100 BaseTX/1000 BaseT
IB-51: bezdrátové rozhraní LAN (802.11b/g/n)
CB-360W vyšší podstavný stolek: dřevěný stolek s úložným prostorem, rozměry přibližně 38 x 41 x 51 cm (š x h x v)
CB-365W nižší podstavný stolek: dřevěný stolek s úložným prostorem, rozměry přibližně 38 x 41 x 25 cm (š x h x v)

TECHNICKÉ PARAMETRY*

Celková životnost stroje: 900.000 stran, nebo 5 let, podle toho, která okolnost nastane dříve.
 Životnost válce: 300.000 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 M3145dn a M3645dn – 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