



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

**ECOSYS M4132idn**

ČRNO BELA VEČNAMENSKA  
NAPRAVA ZA FORMATA A4/ A3

# BOGAT NABOR FUNKCIJ DOSTOPNA CENA



- > Do 32/17 A4/A3 strani v minuti
- > Visoka produktivnost, profesionalno tiskanje, kopiranje, barvno skeniranje in faksiranje
- > Minimalne zahteve glede namestitve in delovanja
- > Enostavna uporaba z barvnim zaslonom na dotik in čarovniki

- > Nizka poraba, varčuje z energijo.
- > Sestavni deli z dolgo življensko dobo omogočajo izjemno učinkovitost in zanesljivost
- > HyPAS™ programska platforma omogoča izjemne prilagoditve



ECOSYS predstavlja ECOlogijo, ECONomijo in SYStemsko tiskanje. Z vzdržljivimi sestavnimi deli so ECOSYS naprave oblikovane kot vzdržljive in z minimalnimi stroški lastništva, glede upravljanja in potrošnega materiala. Brezkasetni sistem pomeni, da je treba redno menjati samo toner. Koncept modularnega oblikovanja dovoljuje dodajanje funkcij za učinkovitejšo delo. Vgrajena sistemska programska oprema zagotavlja dolgoročno medrežno združljivost. KYOCERINI sestavni deli z dolgo življenjsko dobo so prijazni do vas in do okolja.

#### TEHNIČNI PODATKI

**Tehnologija:** KYOCERA ECOSYS laser, črno-beli, HyPAS™ programska platforma  
**Krmlilna plošča:** 177,8 mm (7 palcev) barvni zaslon na dotik, zvočnik za opozorila  
**Vrsta:** Namizna naprava  
**Hitrost:** Do 32/17 A4/A3 strani v minuti.  
**Hitrost obojestranskega tiskanja:** 29 strani v minuti A4  
**Hitrost obojestranskega kopiranja:** 29 strani v minuti A4  
**Ločljivost:** 1200 x 1200 dpi (tiskanje), 600 x 600 dpi (skeniranje/kopiranje)  
**Čas ogrevanja:** Pribl. 20 sekund ali manj  
**Čas za prvi odtis:** Pribl. 5,2 sekunde ali manj  
**Čas za prvo kopijo:** Pribl. 6,2 sekund ali manj (DP), pribl. 5,2 sekund ali manj (s pokrovom)  
**Procesor CPU:** ARM Cortex-A9 Dual core1,2 GHz  
**Pomnilnik:** Standardno 1GB, največ 3GB  
**Standardni vmesniki:** USB 2.0 (Hi-Speed), 2 x USB strežniški vmesnik, Gigabit Ethernet (10BaseT/100BaseTX/1000BaseT), dodatni Wi-Fi (IEEE 802.11b/g/n), 2 eKUIO reži, vhod za dodatni tiskalniški strežnik ali SSD trdi disk, vhod za dodatni faks sistem, reža za dodatno SD kartico, NFC povezava  
**Vgrajeno obračunavanje:** 100 oddelčnih šifer  
**Dimenzije (Š x G x V):** 590 x 590 x 688 mm (s standardnim podajalnikom dokumentov)  
**Teža:** Pribl. 52 kg (brez podajalnika dokumentov)  
**Napajanje:** AC 220 ~ 240 V, 50 / 60 Hz  
**Poraba**  
 Tiskanje: 490 W  
 Kopiranje: 490 W  
 Delovanje z nizko porabo: 45 W  
 Stanje pripravljenosti: 70 W  
 Stanje mirovanja: 0,5 W  
**Hrup (Nivo zvočnega pritiska: ISO 7779 / ISO 9296)**  
 Kopiranje/tiskanje: 50 dB(A)  
 Stanje pripravljenosti: 34 dB(A)  
**Certifikati:** TÜV/GS, CE  
 Naprava je izdelana ob upoštevanju normativa kakovosti ISO 9001 in okoljevarstvenih priporočil ISO 14001.

#### DELO S PAPIRJE

Vse navedene možnosti upoštevajo debelino papirja do največ 0,11 mm. Prosimo, da uporabljate papir, ki ga priporoča proizvajalec Kyocera in v običajnih okoljskih pogojih.  
**Vhodna kapaciteta:**  
 100-listni listni večnamenski pladenj; 60-256 g/m<sup>2</sup>; A3, A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, Folio, po izbiri (98 x 148 mm do 297 x 432 mm) 500-listni univerzalni predal za papir; 60-163 g/m<sup>2</sup>; A3, A4, A5, B5, Ledger, Letter, Legal, Folio, največja vhodna kapaciteta z dodatki: 1.600 listov  
**Duplex enota:** Standardno podpira obojestransko tiskanje 60-163 g/m<sup>2</sup>  
**Podajalnik dokumentov z obračanjem:** 50-listni, A3, A4, A5, B5, Letter, Legal, po izbiri (140 x 182 to 297 x 432 mm), enostranski sken 45-160 g/m<sup>2</sup>, obojestranski sken 50-120 g/m<sup>2</sup>  
**Izhodna kapaciteta:** Največ 300 listov, 250 listov lice spodaj (glavni pladenj), dodatno 50 listov (standardni ločevalnik opravil)

#### TISKANJE

**Ukazni jezik:** PRE SCRI BE II e  
**Posnemanja:** PCL 6 (5e/XL), KPDL3 (Postscript 3 združljiv), PDF Direct print, XPS Direct print in OpenXPS  
**Operacijski sistemi:** Vsi trenutno aktualni Windows operacijski sistemi, Mac OS X verzija 10.5 ali višja, UNIX LINUX, kot tudi drugi operacijski sistemi na zahtevo.  
**Pisave/črtni kode:** 101 vektorskih pisav (PCL 6, KPDL 3, Windows Vista), 1 bitna pisava, 45 enodimenzionalnih črtnih kod in ena dvodimenzionalna črna koda (PDF417)  
**Lastnosti tiskanja:** Enkriptiran PDF Direct Print, IPP printing, e-mail printing, WSD print, secure printing preko SSL, IPsec, SNMPv 3, hitra kopija, preveri in zadrži, zasebno tiskanje, shranjevanje opravil in funkcija urejanja opravil  
**Podpora mobilnega tiskanja:** Aplikacija KYOCERA Mobile Print na voljo za iOS in Android, AirPrint, Mopria, NFC, Direct WiFi, Google cloud print

#### KOPIRANJE

**Največja velikost originala:** A3/Ledger  
**Neprekinjeno kopiranje:** 1-999  
**Območje povečave:** 25-400% v korakih po 1%  
**Prednastavljene povečave:** 5 pomanjšav / 5 povečav  
**Načini osvetlitve:** Avto, ročni: 7 korakov  
**Nastavitve slike:** Tekst + foto, foto, tekst, zemljevid  
 Natisnjeni dokumenti  
**Lastnosti:** En sken - več kopij, elektronsko sortiranje 2v1, 4v1, rezervacije, prednostno tiskanje, programi, avtomatsko obojestransko kopiranje, razdeljevanje kopij, neprekinjeno skeniranje, samodejna menjava predala (potrebujete PF-470 ali PF-471), nastavev gostote tiskanja, preprečevanje prosojnosti, kopiranje z ID karticami, ignoriranje praznih strani

#### SKENIRANJE

**Lastnosti:** Scan-to-email, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB, Scan-to-USB Host, Network TWAIN, WIA, WSD scan  
**Hitrost skeniranja:** 50 ipm (300 dpi, A4, č/b), 50 ipm (300 dpi, A4, barvno)  
**Ločljivost skeniranja:** 600, 400, 300, 200 dpi (256 sivin)  
**Največja velikost skeniranja:** A3, Ledger.  
**Prepoznavanje originalov:** Tekst, foto, tekst+foto, svetel tekst, prilagojeno za OCR  
**Tipi datotek:** TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, Open XPS, šifriran PDF, visoko stisnjen PDF, PDF/A-1, PDF/A-2a/b/u  
**Metoda stiskanja:** MMR/JPEG  
**Lastnosti:** Barvno skeniranje, vgrajen imenik, podpora Active Directory, enkriptiran prenos podatkov, hkratno pošiljanje (e-mail, faks, SMB / FTP mapa, tiskanje), ignoriranje praznih strani

#### FAKSIRANJE (dodatno)

**Združljivost:** ITU -T Super G3  
**Hitrost modema:** Največ 33,6 kbps  
**Hitrost prenosa:** Največ 33,6 kbps  
**Hitrost skeniranja:** 2,0 sekund ali manj  
**Imenik:** 200 vnosov  
**Gostota skeniranja:**  
 Normalna: 8 dot/mm x 3,85 line/mm (200x100 dpi)  
 Fina: 8 dot/mm x 7,7 line/mm (200x200 dpi)  
 Superfina: 8 dot/mm x 15,4 line/mm (200x400 dpi)  
 Ultrafina: 16 dot/mm x 15,4 line/mm (400x400 dpi)  
 Sivine: 256 sivin

**Največja velikost originala:** A3, Ledger.  
**Metoda stiskanja:** JBIG, MMR, MR, MH  
**Sprejem v pomnilnik:** 700 listov ali več  
**Lastnosti:** Mrežni faks, obojestransko sprejemanje in oddajanje, enkriptiran sprejem in oddaja, polling sprejemanje in oddajanje, broadcast

#### POTROŠNI MATERIAL

Poraba tonerja v skladu z ISO/IEC 19752.  
**TK-6115 Toner komplet:** Črn toner za 15.000 A4 strani  
 Kapaciteta startnega tonerja je 3.000 strani A4  
**Spenjanje:** SH-10, 5000 x 3 sponke

#### DODATKI

**Faks sistem 13**  
**Delo s papirjem**  
**PF-470 Podajalnik papirja:** Največ 500 listov, 60-163 g/m<sup>2</sup>; A3, A4, A5, B5, Letter, Legal, po izbiri (98 x 148 do 297 x 432 mm)  
**PF-471 Podajalnik papirja:** Največ 1.000 listov, 60-163 g/m<sup>2</sup>; A3, A4, A5, B5, Letter, Legal, po izbiri (98 x 210 do 297 x 432 mm)  
**DF-470\* Podajalnik papirja:** Zaključevalnik dokumentov z AK-470, največ 500 listov, 60-163 g/m<sup>2</sup>; A3, A4, A5, B5, Letter, Legal, po izbiri (98 x 148 do 297 x 432 mm), 3 položaji spenjanja do 50 listov A4 ali 25 listov A3  
 \*Pri uporabi premostitvene enote AK-470 je zahtevana enota DF-470  
**Varnost:** Varnostni dodatke Data Security Kit (E)  
**Nadgradnja pomnilnika:** DDR3 1GB/zGB  
**HD-6:** SSD 32 GB za lažje upravljanje z dokumenti  
**HD-7:** SSD 128 GB za lažje upravljanje z dokumenti  
**SD card:** za tiskanje obrazcev, pisave, logotipe, shramba za makro ukaze in za HyPAS™ aplikacije  
**Pomnilnik USB Flash:** Podpira neposredno tiskanje in skeniranje PDF, XPS, TI FF, JPEG datoteke preko USB strežniškega vmesnika  
**UG-33:** Podpora ThinPrint  
**USB čitalnik id kartic + komplet za prepoznavo kartic (B):** Na voljo tudi podpora za različne avtentikacijske ključe Standardni nosilec kartic  
**Dodatni vmesnik**  
**IB-36:** Brežžični LAN (802.11b/g/n) z Wi-Fi Direct  
**IB-50:** Gigabit-Ethernet vmesnik 10 BaseT/100 BaseT/1.000 BaseT  
**IB-51:** Brežžični LAN vmesnik (802.11b/g/n)  
**CB-470 Omarica:** Lesena miza z omarico, na kolesih  
**CB-471 Podstavek:** Leseni podstavek z povečano višino (samo za uporabo z PF-470 ali PF-471)  
**CB-472 Omarica:** Kovinska miza z omarico, na kolesih  
**CB-473 Podstavek:** Kovinski podstavek z povečano višino (samo za uporabo z PF-470 ali PF-471)

#### GARANCIJA

Standardna enoletna garancija\*\* Kyocera jamči za brezhibno delovanje razvijalne enote 3 leta ali 300.000 odtisov (do izpolnitve enega od pogojev), ob predvideni uporabi in čiščenju v skladu s servisnimi navodili.

**KYOLIFE** Na voljo je podaljšanje garancije do 5 let, za napravo in dodatke.



KYOCERA Document Solutions Europe B.V.  
 Bloemlaan 4 - 2132NP Hoofddorp - The Netherlands  
 Tel +31 (0)20 6540 000 - Fax +31(0)20 653 1256  
 www.kyoceradocumentsolutions.eu - info@deu.kyocera.com

KYOCERA Document Solutions Inc. - 2-28, 1-Chome - Tamatsukuri  
 Chuo-Ku - Osaka 540-8585 - Japan - www.kyoceradocumentsolutions.com

\* KYOCERA Document Solutions ne jamči, da so zgoraj navedeni tehnični podatki brez napak. Pridržujemo si pravico do sprememb tehničnih podatkov brez predhodnega opozorila. Podatki so veljavni, ko gredo v tisk. Vse navedene blagovne znamke in imena izdelkov so lahko zaščitene in so last njihovih nosilcev, v tem dokumentu jih priznavamo.

\*\*Odvisno od države