

Megoldások segítője, alacsony üzemeltetési költségekkel

Az ECOSYS MA4500ix és az ECOSYS MA4500ifx egyszerre kompakt és nagy teljesítményű A4 -esek. Megbízhatóságuk garancia a kiemelkedő minőségre az első nyomattól az utolsóig. Magas szintű biztonsági és energiatakarékos funkciókkal ellátva ezek az MFP -k tökéletesek a kis- és közepes méretű munkahelyek számára.



ECOSYS MA4500ix & MA4500ifx

A4 -es fekete-fehér multifunkciós

Akár 45 l/p A4 -ben

HyPAS™ megoldásplatform

ÁLTALÁNOS

KYOCERA ECOSYS Lézer, fekete-fehér multifunkciós, HyPAS™ megoldásplatform

Vezérlőpanel: 177.8mm -es színes érintőkijelző, dönthető

Kialakítás: Asztali

Sebesség: Akár 45 A4 -es oldal percnként;

Duplex nyomtatási sebesség: 22.5 A4 oldal percnként

Duplex másolási sebesség: 22.5 A4 oldal percnként

Felbontás: 1200 x 1200 dpi (nyomtatás); 600 x 600 dpi (szkenelés/másolás)

Ajánlott havi terhelhetőség: 20,000 oldal havonta.

Maximális havi terhelhetőség: 150,000 oldal havonta.

Élettartam: 900,000 oldal, vagy 5 év.

Szkenelési mennyiség: max. 1,800 oldal havonta.

Megalelés idő: Legfeljebb kb. 23 másodperc a bekapcsolástól. **Idő az első nyomatig:** Legfeljebb kb. 5.3 másodperc.

Idő az első másolatig: Legfeljebb kb. 6 másodperc (Doku. adagoló); Legfeljebb kb. 7 másodperc (Üveglap).

CPU: ARM Cortex-A53 kétfasos 1.4GHz.

Memória: 1.5GB; Max. 3.5GB (opcionális).

Alap csatlakozók: USB 2.0 (Hi-Speed), 1 x USB eszközcsatló, Gigabit Ethernet (10BaseT/100BaseTX/1000BaseT), opcionális Wireless LAN (IEEE 802.11b/g/n),

1 x eKUIO foglalat az opcionális hálózati csatló, vagy SSD számára, foglalat az opcionális SD kártyának.

Feladatnyilvántartás: 100 fiók.

Méret (Szé x Mé x Ma): Csomagolás nélkül:

475 x 476 x 575 mm (görbületek nélkül);

475 x 476 x 575 mm (görbületekkel);

Csomagolással: 607 x 570 x 695 mm

Tömeg: Csomagolás nélkül: Kb. 23 kg (kezdőtonerrel) Kb. 22.5 kg

(kezdőtoner nélkül), Csomagolással: 30 kg

Aramforrás: AC 220 ~ 240 V, 50/60 Hz

Energiafogyasztás:

ECOSYS MA4500ix:

Nyomtatás: 599.4 W

Másolás: 591.9 W

Készenlét: 57.2 W

Alacsony fogyasztású mód: 35 W

Alvó mód: 0.5 W

ECOSYS MA4500ifx:

Nyomtatás: 563.8 W

Másolás: 626.3 W

Készenlét: 56.3 W

Alacsony fogyasztású mód: 36.3 W

Alvó mód: 0.6 W

Zaj (hangnyomásszint: ISO 7779/ISO 9296):

Másolás/Nyomtatás: 54 dB (A)

Készenlét: 30 dB (A)

Biztonsági szabványok: TÜV/GS, CE

Ez az egység az ISO 9001 minőségi és az ISO 14001

környezetvédelmi szabványnak megfelelően készült.

PAPIRKÉZELÉS

Minden papírkapacitást maximum 0,11 mm-es

papírvastagsággal számoltunk. Kérem, normál környezeti

körülmények között a KYOCERA által javasolt papírt használja.

Bemeneti kapacitás: Többcélu tálcá: 100 lap, 60 to 220 g/m², A4,

A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Folio, Egyedi

(70 x 140 to 216 x 356 mm), Banner max. 915 mm. Univerzális

papírkazetta: 500 lap, 60–120 g/m², A4, A5, B5, Letter, Legal, Folio,

Egyéni (140 x 210 to 216 x 356 mm). Max. bemeneti kapacitás a

kiegészítőkkal együtt: 2,600 sheets.

Beépített Duplex egység: 60 to 120 g/m², A4, A5, B5, Letter, Legal,

egyéni (140x 210 mm - 216 x 356 mm).

Dokumentum adagoló: Fordított dokumentum adagoló, 75 lap, 50–

120 g/m², A4, A5, A6, B5,

Letter, Legal, Egyéni (105 x 148 to 216 x 356 mm).

Kimeneti kapacitás: Max. 250 lap lefordítva.

NYOMTATÁS

Vezérlőnyelv: PRESCRIBE

Emulációk: PCL6 (5c/XL), KPDL3 (PostScript 3 kompatibilis),

PDF Direct Print, XPS Direct Print, AES támogatás, TIFF/JPEG

Direct Print támogatás, Open XPS, URF, PWG Raster,

PCLm, Line Printer, IBM Monprinter, Epson LQ-850.

Operációs rendszerek: Minden aktuális Windows operációs

rendszer, MAC OS X Version 10.9 -tól, Chrome OS, Linux, más

rendszerek igény szerint.

Betűtípusok/vonalkódok: 93 körvonalas betűtípus (PCL6, KPDL3), 4

betűtípus (Calibri), 4 betűtípus (Cambria), 1 Bitmap betűtípus, 45

vonalkód PRESCRIBE alatt, 1 két dimenziós vonalkód (PDF417). PCL

és egyéb vonalkódok opcionálisak.

Nyomtatási funkciók: PDF Direct Print, IPP 1.0,

E-mail nyomtatás, WSD, IPP over TLS-en, helyi és hálózati hitelesítés,

IPsec, HTTPS, LDAP over TLS, SNMPv3, SMTP over TLS, POP over

TLS, Titkosított PDF Direct Print, TLS 1.3, Biztonságos rendszerindítás

(Secure Boot), Futás közbeni rendszerellenőrzés (Run-time Integrity

Check), Microsoft Universal Print, Chrome OS. nyomtatás

Moibilnyomtatás: KYOCERA Mobile

Print applikáció iOS -re és Android -ra, AirPrint, Mopria,

Microsoft Universal Print, Wi-Fi Direct (Opcionális).

MÁSOLÁS

Max. eredeti méret: A4/Legal.

Folyamatos másolás: 1–999.

Nagyítás: 25–400%, 1% -os lépésekben.

Előre beállított nagyítások: 7 kicsinyítés / 5 nagyítás.

Képbéállítások: Szöveg + Fotó, Fotó, Szöveg, Grafikon/Térkép,

Nyomatott dokumentum.

Funkciók: Elektronikus rendezés, igazolvány másolás, 2-az-1-ben, 4-

az-1-ben, automatikus fiókváltás, Üres oldal kihagyása, Vonal

kihagyása.

SZKENNELÉS

Funkciók: E-mailbe olvas,FTP-re olvas, SMB-re olvas, Pen Drive -ra

olvas, Network TWAIn, WIA, WSD-beolvasás, Chrome OS (Scan),

AirPrint, Mopria.

Beolvasási sebesség, egyoldalas: 60 kép/perc (300 dpi, A4, ff);

40 kép/perc (300 dpi, A4 színes)

Beolvasási sebesség, kétoldalas: 26/17 kép/perc (300dpi, A4, ff/sz);

Beolvasás felbontása: 600, 400, 300, 200 dpi; 256 árnyalat/szín

Max. olvasási méret: A4, Legal, Banner (max 915mm).

Eredeti felismerése: Szöveg, fotó, szöveg + fotó, halvány szöveg

Fájltípusok: TIFF/JPEG, XPS, Open XPS, PDF, PDF/A, PDF/A-

1a/b, PDF/A-2a/ba/bu, Titkosított PDF, Nagy tömörítésű PDF.

Tömörítési eljárás: MMR/JPEG

Funkciók: Banner beolvasás, Színes beolvasás, beépített címjegyzék,

Active Directory, titkosított adatküldés, küldés több célhelyre

(e-mail, fax, SMB/FTP mappa, nyomtatás) egy lépésben, Üres oldal

kihagyása.

FAX (ECOSYS MA4500ifx)

Kompatibilitás: Super G3.

Modem sebesség: Max. 33.6 kbps.

Átviteli sebesség: Max. 3 másodperc (IBIG).

Beolvasási sebesség: Max. 2.0 másodperc.

Címjegyzék: 200 bejegyzés

Beolvasási felbontás:

Normál: 8 pont/mm x 3.85 vonal/mm (200 x 100 dpi)

Finom: 8 pont/mm x 7.7 vonal/mm (200 x 200 dpi)

Szuperfinom: 8 pont/mm x 15.4 vonal/mm (200 x 400 dpi)

Ultrafinom: 16 pont/mm x 15.4 vonal/mm (400 x 400 dpi)

Árnyalatok: 256 szürkeárnyalat

Maximum eredeti méreg: A4/Legal, Banner (max 915mm)

Tömörítési eljárás: IBIG, MMR, MR, MH.

Memóriába fogadás: 256 lap vagy több.

Funkciók: Hálózati fax, kétoldalas küldés és fogadás, titkosított

küldés és fogadás, válogatott küldés és fogadás, szórás.

KELLÉKANYAGOK

Átlagos folyamatos tonerkapacitás az ISO/IEC 19752-nek

megfelelően.

TK-3300 Toner Kit:

Mikroszemcsés fekete toner 14,500 A4 oldalhoz.

A kezdőtoner kapacitása 6,000 A4 oldalra elegendő.

OPCIÓK

PF-3110 Papírtálca (max. 4 units): Max. 500 lap,

60 - 120 g/m²; A4, A5, B5, Letter, Legal,

Egyéni (92 x 162 mm - 216 x 356 mm)

CB-360W-B magas gépasztal: Fa gépasztal tárolórecesszel, Kb.

380 x 411 x 508 mm (Szé x Mé x Ma)

CB-365W-B alacsony gépasztal: Fa gépasztal tárolórecesszel,

Kb. 380 x 411 x 254 mm (Szé x Mé x Ma)

CA-3100 guruló egység: a stabilitás növeléséhez. 4 db.

opcionális papírtálca telepítéséhez kötelezően szükséges!

Memóriabővítés: MM-21(2GB)/MM-20(1GB),

DDR3-144pin DIMM

Háttértárak az egyszerű dokumentumkezelésért:

HD-17 SSD: 64GB

HD-18 SSD: 256GB

HD-19 SSD: 512GB

Karakterleítmérő Kit (A): Beolvasás kereshető PDF -be, vagy MS

Office formátumokba (docx,xlsx,pptx), SSD, vagy SD kártya

szükséges.

BIZTONSÁG

Adatbiztonsági készlet: Megfelel az ISO 15408-nak (Common Criteria), EAL3-as biztonsági szint (SSD opció szükséges hozzá)

UG-33: ThinPrint támogatás

UG-50: TPM (Trusted Platform Module)

USB IC kártyaolvasó + Kártyaolvasó licenc (B):

Többféle RFID technológiát támogat, a gépbe építhető.

Opcionális csatlakozók:

IB-37: Wireless LAN (802.11b/g/n, 2.4-GHz and 5-GHz) Wi-Fi

Direct támogatással

IB-38: Wireless LAN (802.11b/g/n, 2.4-GHz)

Wi-Fi Direct támogatással

IB-50: Gigabit-Ethernet, 10 BaseT/100 BaseTX/1,000 BaseT

IB-51: Wireless LAN csatló (802.11b/g/n)

GARANCIA

A megszkottt egyéves garancia**.

A KYOCERA a másolódobrá és az előhívóra hároméves, vagy 300.000

oldalnyi garanciát vállal (amelyik előbb bekövetkezik),

amennyiben a nyomtatót a szerelési útmutatónak

megfelelően használták és takarították.

KYOCERA LIFE

Akár öt éves helyszíni garanciakiterjesztés a nyomtatókra

és az opciókra.

A DOBOZ TARTALMA:

A készülék, kezdőtoner, elhasznált festék tartály, Gyors útmutató,

Biztonsági útmutató, Kezelőpanel fóliák, tápkábel.

↑ Az eszköz nem úgy lett megtervezve, hogy a megadott

mennyiségeket folyamatos üzemben legyen képes

teljesíteni.

Az ECOSYS az ECOlogy, ECONomy és SYStem printing szavakból áll össze. Hosszú élettartamú alkatrészekkel gyártva az ECOSYS eszközök maximális tartósságúak lettek tervezve az üzemeltetési költségek minimalizálása mellett. A cartridge mentes rendszer azt jelenti, hogy csak tonert kell hozzáadni rendszeresen. A moduláris tervezési koncepció munkafolyamat bővítő funkciókat tesz lehetővé. Az egységes rendszerszoftver továbbá magas fokú kompatibilitást biztosít. A KYOCERA hosszú élettartamú alkatrészei Önnek és a környezetnek egyaránt kevesebbe kerülnek.

HyPAS™



KYOCERA Document Solutions Europe B.V.

Bloemlaan 4, 2132 NP Hoofddorp, The Netherlands

Tel +31 (0) 20-654-0000 – Fax +31 (0) 20-653-1256

www.kyoceradocumentsolutions.eu – info@deu.kyocera.com



* A KYOCERA Document Solutions nem garantálja, hogy a fenti specifikáció hibátlan. A specifikáció külön értesítés nélkül változhat. Az ebben a dokumentumban talált információ a nyomdába küldés időpontjában helytálló. Minden más termék és márkanev regisztrált védjegy vagy a védjegytulajdonos védjegye lehet, és ezt a jogot elismertük.

** Országtól függően

AZ ÖN KYOCERA ÜZLETI PARTNERE

JAN2023ECOSYSMA4500ix&ECOSYSMA4500ifx/VER1.0