

Een betrouwbaar machine met uitstekende kwaliteit

De veelzijdige ECOSYS MA6000ifx is een robuuste zwart-wit multifunctionele printer die een superieure uitvoerkwaliteit combineert met een uitstekende beveiliging. Met maximaal 60 pagina's per minuut en dubbelzijdig afdrukken, scannen, kopiëren en faxen verhoogt deze energiezuinige machine de productiviteit en vermindert het energieverbruik.

**ECOSYS MA6000ifx****Monochrome MFP voor A4 formaat****Tot 60 pagina's per minuut A4****HyPAS™ solution platform**

Specificaties

ALGEMEEN

KYOCERA ECOSYS laser monochrome multifunctional HyPAS™ solution platform

Bedieningspaneel: 177,8 mm (7 inch) kleurentouchscreen, luidspreker voor taakmelding, kantelmechanisme

Type: desktop

Printsnelheid: tot 60 pagina's A4 per minuut, dubbelzijdige printsnelheid: 43 pagina's per minuut A4 dubbelzijdige kopieersnelheid: 43 pagina's per minuut A4

Resolutie: 1.200 x 1.200 dpi (printen); 600 x 600 dpi (scannen/kopiëren)

Aanbevolen print Volume: 6.000 pagina's per maand

Maximale printvolume: 300.000 pagina's per maand

Maximale levensduur: 1.000.000 pagina's of 5 jaar

Scanvolume: maximaal 4.800 pagina's per maand

Opwarmtijd: 25 seconden of minder

Tijd tot eerste print: 4,5 seconden of minder

Tijd tot eerste kopie: 7 seconden of minder (glasplaat), 6 seconden of minder (DP)

CPU: ARM Cortex-A53 Dual core 1.4GHz.

Geheugen: standaard 1,5GB; maximaal 3,5GB (optioneel)

Standaard interfaces: USB 2.0 (Hi-Speed), 1 x USB Host Interface, Gigabit Ethernet (10BaseT/100BaseTX/1000BaseT), optioneel Wireless LAN (IEEE 802.11b/g/n), 1 x eKUIO slot voor optionele interne printserver of SSD harddisk, slot voor optionele SD kaart

Geïntegreerde accounting: 100 afdelingscodes

Afmetingen (W x D x H): zonder verpakking: 480 x 495 x 610 mm (zonder uitsteeksel), 480 x 495 x 613 mm (met uitsteeksel), met verpakking: 633 x 570 x 730 mm

Gewicht: zonder verpakking: circa 25,2 kg (inclusief toner), circa 24,5 kg (zonder toner), met verpakking: 32 kg

Stroomvoorziening: 220/240 VAC, 50/60 Hz

Stroomverbruik: Printen: 742 W
Kopiëren: 740,8 W
Stand-by: 57,9 W
Slaapstand: 38 W
Slaapstand: 0,5 W

Geluid (geluidsniveau: ISO 7779/ISO 9296): Kopiëren/printen: 58 dB (A)
Stand-by: 33 dB (A)

Certificering GS, TÜV, CE

Deze printer is geproduceerd volgens de kwaliteitsnorm ISO 9001 en milieunorm ISO 14001

PAPIERVERWERKING

Alle vermelde papierhoeveelheden zijn gebaseerd op een papierdikte van max. 0,11 mm. Gebruik door KYOCERA aanbevolen papier onder normale omgevingsomstandigheden.

Invoercapaciteit: multifunctionele lade: 100 vel, 60 tot 220 g/m², A4, A5, A6, B5, B6, letter, legal, folio, custom (70 x 140 tot 216 x 356 mm), bannerpapier tot 915 mm, standaard universele papercassette: 500 vel, 60–120 g/m², A4, A5, A6, B5, B6, letter, legal, folio, custom (105 x 148 tot 216 x 356 mm, maximale invoercapaciteit met opties: 2.600 vel

Standaard duplexfunctie: 60 tot 120 g/m², A4, A5, B5, letter, legal, custom (140x 210 mm tot 216 x 356 mm).

Standaard duplex documentfoeder: 100 vel, 50–120 g/m², A4, A5, A6, B5, Letter, legal, custom (105 x 148 tot 216 x 356 mm)

Uitvoercapaciteit: maximaal 500 vel bedrukte zijde onder met sensor *vol met papier*

PRINTFUNCTIES

Controllertaal: PRESCRIBE

Emulaties: PCL6 (5c/XL), KPDL3 (PostScript 3 compatibel), PDF Direct Print, XPS Direct Print, AES support, TIFF/JPEG

Direct Print Support, Open XPS, URF, PWG Raster, PCLm, Line Printer, IBM Proprinter, Epson LQ-850

Besturingssystemen: alle huidige Windows besturingssystemen, MAC OS X versie 10.9 of hoger, Chrome OS, Linux, evenals andere besturingssystemen op aanvraag

Lettertypes/barcodes: 93 contourlettertypes (PCL6, KPDL3), 4 lettertypes (Calibri), 4 lettertypes (Cambria), 1 Bitmap font, 45 types één-dimensionale barcodes, 1 type van twee-dimensionale barcode (PDF417).

Printfuncties: PDF Direct Print, Internet printing IPP 1.0, E-mail printing, WSD print, beveiligd printen IPP via TLS, lokaal en netwerk authenticatie, netwerk data encryptie IPsec, HTTPS, LDAP via TLS, SNMPv3, SMTP over TLS, POP via TLS, Encrypted PDF Direct Print, Universal Print, printen via Chrome OS

Ondersteunt mobiel printen: KYOCERA Mobile Print app voor iOS en Android, AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print, Wi-Fi (optioneel)

KOPIERFUNCTIES

Maximaal formaat origineel: A4/Legal

Continu kopiëren: 1–999

Zoombereik: 25–400% in stappen van 1%

Vaste vergrotingsverhoudingen: 7 verkleinings-/5 vergrotingspercentages

Beeldafstellingen: tekst + foto, foto, tekst, tabel/kaart, geprint document

Opties: elektronisch sorteren (collate), ID card, 2in1, 4in1, automatisch cassette wisselen, blanco vel overslaan, regel overslaan, DP automatisch bijsnijden

SCANFUNCTIES

Functionaliteit: scan-to-email, scan-to-FTP, scan-to-SMB, scan to USB Host, Network TWAIN, WIA, WSD scan, Chrome OS (scan), AirPrint, Mopria.

Scansnelheid: 60 ipm (300 dpi, A4, zwart-wit); 40 ipm (300 dpi, A4 kleur)

Scansnelheid dubbelzijdig: 120 ipm (300dpi, A4, zwart-wit); 80 ipm (300 dpi, A4, kleur)

Scanresolutie: 600, 400, 300, 200 dpi; 256 grijschalen per kleur

Maximaal scanformaat: A4, legal, bannerpapier (maximaal 915mm)

Herkenning origineel: tekst, foto, tekst + foto, lichte tekst, geoptimaliseerd voor OCR

Bestandtypes: TIFF/JPEG, XPS, Open XPS, PDF, PDF/A-, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, Encrypted PDF, hoge compressie PDF

Compressiemethode: MMR/JPEG

Opties: banner scannen, kleurensan, geïntegreerd adresboek, Active Directory support, versleutelde gegevens overdracht, tegelijk verzenden (e-mail, fax, SMB/FTP folder, print) in één keer, blanco vel overslaan

FAXFUNCTIES

Compatibiliteit: super G3

Modemsnelheid: maximaal 33.6 kbps

Transmissietijd: maximaal 3 seconden (JBIG).

Scansnelheid: 2,0 seconden of minder

Adresboek: 200 contacten

Scandichtheid: Normaal: 8 dot/mm x 3.85 regel/mm (200 x 100 dpi)
Fijn: 8 dot/mm x 7.7 regel/mm (200 x 200 dpi)
Superfijn: 8 dot/mm x 15.4 regel/mm (200 x 400 dpi)
Ultrafijn: 16 dot/mm x 15.4 regel/mm (400 x 400 dpi)
Halftoon: 256 grijschalen

Maximaal formaat origineel: A4/Legal, Banner (maximaal 915 mm)

Compressiemethode: JBIG, MMR, MR, MH

Ontvangst geheugen: 256 vel of meer

Functies: faxen via netwerk, dubbelzijdige verzending en ontvangst, encrypted verzending en ontvangst, verzenden naar

meerdere bestemmingen, uitzenden

VERBRUIKSMATERIALEN

Capaciteit van de toner is in overeenstemming met ISO/IEC 19752

TK-3440 tonerkit: microfijne toner zwart voor 40.000 pagina's A4 capaciteit starttoner is 11.000 pagina's A4

SH-13 nietjes: 2 x 1.500 nietjes voor MS-5100B

OPTIES

PF-3110 papercassette (maximaal 4 units): maximaal 500 vel, 60 - 120 g/m²; A4, A5, B5, letter, legal, custom (92 x 162 mm - 216 x 356 mm)

PT-320 uitvoerlade: voor 250 vel met bedrukte zijde naar boven

MS-5100 B nietmachine: to 20 vel per positie halfautomatisch nieten, inclusief 1.500 nietjes

CB-360W-B onderzetkast: hout met opbergtruimte, circa 380 x 411 x 508 mm (BxDxH)

CB-365W-B onderzetkast: hout met opbergtruimte, circa 380 x 411 x 254 mm (BxDxH)

CA-3100 onderzetplankje op zwenkwiel: voor een grotere stabiliteit. Verplicht bij installatie van 4 optionele papierladen.

Geheugenuitbreiding: MM-21(2GB)/MM-20(1GB), DDR3-144pin DIMM

Opslag voor eenvoudig documentbeheer:

HD-17 SSD harddisk: 64GB

HD-18 SSD harddisk: 256GB

HD-19 SSD harddisk: 512GB

Scan Extension Kit (A): Scannen naar doorzoekbare PDF (ingebouwde OCR) of naar MS Office (docx, xlsx, pptx), HD of SD-kaart is nodig.

BEVEILIGING

Data Security standaard

UG-33: ondersteunt ThinPrint

UG-50: TPM (Trusted Platform Module)

USB IC Card Reader + Card Authentication Kit (B): Ondersteuning voor verschillende authenticatie sleutels beschikbaar.

IC-kaartlezershouder 10: om de USB IC-kaart te integreren

Optionele interface:

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

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

GARANTIE

Standaard 2 jaar garantie. KYOCERA garandeert de drum en developer 3 jaar of 500.000 pagina's (wat het eerst komt), mits elke machine wordt gebruikt en gereinigd volgens de service-instructies.

KYOCERA LIFE

Tot 5 jaar on-site garantie-uitbreidingen beschikbaar voor product en opties.

INHOUD VERPAKKING

Basissysteem, voorgeïnstalleerd starttoner, afvaltonerbak, gebruikersdocumenten, stroomkabel

¹ Deze machine is niet ontworpen om de gespecificeerde volumes bij continu gebruik te bereiken. De maximale volumes hebben betrekking op het gebruik van de print- of scanfunctie en omvatten het gebruik voor de print-, kopieer- en scanfuncties. Opmerking: In deze context komt een gekopieerde pagina overeen met een gescande en een afgedrukte pagina.

ECOSYS staat voor ECOlogy, ECONomy en SYStem printing. Deze modellen hebben duurzame componenten en zijn ontworpen voor maximale duurzaamheid en minimale totale eigendomskosten (onderhoud, administratie en verbruiksartikelen). Dankzij het cartridgevrije systeem hoeft alleen de toner te worden vervangen. Door het modulaire ontwerpconcept kunt u naar behoefte workflowverbeterende functies toevoegen. Geïntegreerde systeemsoftware zorgt voor langdurige netwerkoverschrijdende compatibiliteit. De duurzame componenten van Kyocera kosten u en het milieu minder.

HyPAS®



KYOCERA Document Solutions Nederland B.V.
Beechavenue 25, 1119 RA Schiphol-Rijk
Tel +31 (0)20 587 72 00



KYOCERA Document Solutions Partner

kyoceradocumentsolutions.nl