

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: 30.000 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 uitsteeksels), 480 x 495 x 613 mm (met uitsteeksels), 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

PAPIERWERKING

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 documenttoevoer: 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/IPEG

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/IPEG, XPS, Open XPS, PDF, PDF/A, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, Encrypted PDF, hoge compressie PDF
Compressiemethode: MMR/IPEG
Opties: banner scannen, kleurenscaan, 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 (IBIG).
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: IBIG, 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: tot 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 zwenkwielletjes: 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.
De kaarthouder is standaard.
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

¹Deze 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.



KYOCERA Document Solutions Nederland B.V.

Beechavenue 25, 1119 RA Schiphol-Rijk

Tel +31 (0)20 587 72 00



kyoceradocumentsolutions.nl