

Een productiviteits booster voor groeierende bedrijven

De robuuste en betrouwbare ECOSYS MA3500x is gebouwd met onderdelen met een lange levensduur en is perfect voor drukke werkomgevingen die vertrouwen op een hoge uptime en snelle uitvoer van hoge kwaliteit. Met een zeer korte wachttijd voor de eerste afdruk of kopie profiteren gebruikers van efficiënt afdrukken voor minder geld.

**ECOSYS MA3500x****A4 monochrome multifunctional****Tot 35 pagina's per minuut****Uitzonderlijk lage afdrukkosten**

ALGEMEEN

KYOCERA ECOSYS laser monochrome multifunctional
Bedieningspaneel: LCD 21 tekens, 5 regels
Type: desktop
Printsnelheid
 tot 35 pagina's per minuut A4 (enkelzijdig),
 tot 17,5 pagina's per minuut A4 (dubbelzijdig)
Resolutie: 1.200 x 1.200 dpi (printen),
 600 x 600 dpi (scannen/kopiëren)
Aanbevolen printvolume: gemiddeld 2.000 pagina's per maand
Maximale printvolume: 50.000 pagina's per maand
Maximale levensduur: 170.000 pagina's of 5 jaar
Aanbevolen scanvolume: gemiddeld 830 pagina's per maand
Opwarmtijd: 19 seconden of minder (na inschakeling)
Tijd tot eerste afdruk: 6,4 seconden of minder
Tijd tot eerste kopie: 7,4 seconden of minder (DP),
 6,4 seconden of minder (glasplaat)
CPU: ARM Cortex-A53, 1,0GHz
Geheugen: standaard 1GB
Standaard interface: USB 2.0 (Hi-Speed), netwerk (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T), USB host voor USB flash geheugen, slot voor optionele SD/SDHC kaart
Geïntegreerde accounts 100 afdelingscodes
Afmetingen (B x D x H): zonder verpakking: 417 x 412 x 437 mm, met verpakking: 555 x 541 x 572 mm
Gewicht: zonder verpakking: circa 19,5 kg (inclusief toner), circa 19,0 kg (exclusief toner), met verpakking: 24 kg
Stroomvoorziening: 220/240 VAC, 50/60 Hz
Stroomverbruik:
 printen/kopiëren: 534,4 W
 stand-by 10,8 W
 slaapstand: 0,4 W
Geluid (geluidsdruk): ISO 7779/ISO 9296:
 printen/kopiëren: 52 dB (A)
 stille modus: 48 dB (A)
 Stand-by: 29 dB (A)
Certificering: TÜV/GS, CE
 Deze machine is gefabriceerd volgens de kwaliteitsnorm ISO 9001 en milieurechtlijn ISO 14001

PAPIERVERWERKING

Alle vermelde papierhoeveelheden zijn gebaseerd op een papierdikte van maximaal 0,11 mm. Gebruik papier dat is aanbevolen door KYOCERA onder normale omgevingsomstandigheden
Invoercapaciteit: multifunctionele lade: 100 vel, 60–220 g/m², A6, A5, A4, custom (70 × 148 – 216 × 356 mm), standaard universele papiercassette: 250 vel, 60–163 g/m², A6, A5, A4, custom (105 × 148 – 216 × 356 mm) maximale invoercapaciteit met opties: 850 vel
Duplex: standaard duplexfunctie, dubbelzijdig printen, 60–163 g/m², A5, A4, custom (140 × 210 – 216 × 356 mm)
Duplex documentvoeder maximaal 50 originele, 50 - 160 g/m², A6, A5, A4, custom (100 × 148 – 216 × 356 mm)
Uitvoercapaciteit: maximaal 150 vel (bedrukte zijde onder) met sensor "vol met papier"

PRINTFUNCTIES

Controlleraantal: PRESCRIBE
Emulaties: PCL 6 (Se, XL), KPDL3 (PostScript 3 compatibel), Lineprinter, IBM Proprinter, Epson LQ-850, PDF Direct Print 1.7, 2.0, XPS/Open XPS Direct Print, TIFF Direct Print

Besturingssystemen: alle huidige Windowsbesturingssystemen, MAC OS X versie 10.9 of hoger, Chrome OS, evenals andere besturingssystemen op aanvraag
Lettertypes/barcodes: 93 contourlettertypes (PCL6, KPDL3), 4 lettertypes (Calibri), 4 lettertypes (Cambria), 1 bitmap font, 45 soorten eendimensionale barcodes (e.g. EAN-8, EAN-13, EAN-128), evenals ondersteuning voor tweedimensionale streepjescodes PDF417 onder PRESCRIBE (PCL en andere barcodes optioneel verkrijgbaar)
Printfuncties: "proefdruk en vasthouden", "taakopslag", snel kopiëren¹, privé afdrucken², gegevensopslagmethode met PIN-code of wachtwoord³, afdrucken via internet IPP 1.0, afdrucken via e-mail, WSD Print, EcoPrint - tonerbesparingsmodus, AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print, bulkuitvoer, beeldverfijning, beveiligd afdrucken (na authenticatie), VPSX, IPP PIN Print, Kyocera Cloud Access, optionele Kyocera Cloud Print en Scan geselecteerde functie-integratie
Beveiligingsfuncties: beveiligd opstarten, Run-time integratiecontrole, Allowlisting, TLS 1.3, IPsec, HTTPS, SNMPv3, S/MIME, "Vertrouwelijk printen" met PIN-codeaanvraag², versleuteld PDF direct printen, beveiligingswatermerk, elektronische PDF-handtekening, IPP over TLS, WSD, lokale en netwerkverificatie, Windows-verificatie (NTLM v2, Kerberos), beperking van de gebruikersgroep via gebruikersaanmeldingsbeheer, IP-filtering, restricties op poortnummers, blokkeren van interfaces, Security Quick Setup, beheerdersverificatie bij Firmware-update, SIEM-ondersteuning (SysLog), SCEP, OSCP/CRL, optionele TPM (Trusted Platform Module)
Ondersteunt mobiel printen: KYOCERA mobile Print app voor iOS en Android, AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print

KOPIERFUNCTIES (ENKELZIJDIG)

Maximaal origineel formaat: A4/Legal
Continu kopiëren: 1–999
Zoombereik: 25–400% in stappen van 1%
Vaste vergrotingsverhoudingen: 7 verkleinings-/5 vergrotingspercentages
Beeldafstellingen: tekst + foto, foto, tekst, grafiek/kaart, geprint document
Functies: meerdere kopieën vanuit geheugen, elektronisch sorteren, blanco pagina overslaan, regel overslaan, dubbelzijdig kopiëren, 2-in-1 en 4-in-1 functie, splitmodus, DP automatisch bijsnijden, ID-kaart kopiëren met ondersteuning voor automatisch bijsnijden, gevouwen hoekdetectie, continu scannen, prioriteit opheffen, Eco Print (kopiëren) - tonerbesparingsmodus, specifieke kleur verwijderen, randen wissen, automatische papierselectie, handmatige en automatische aanpassing achtergronddichtheid, handmatige en automatische verkleining/vergroting

SCANFUNCTIES (ENKELZIJDIG)

Functionaliteit: Scannen naar e-mail, scannen naar FTP, scannen naar pc (SMB), TWAIN, WIA, WSD-scan, scannen naar USB-host, gedistribueerd bestandssysteem (Windows 2012 server of hoger), eSCL-ondersteuning (AirPrint, Mopria Scan, Chrome OS)
Scansnelheid enkelzijdig: 40 ipm (300 dpi, A4, zwart-wit)
 23 ipm (300 dpi, A4, kleur)
Scanresolutie: 1.200 (met TWAIN en WIA driver), 600, 400, 300, 200 dpi
Maximaal scanformaat: A4/Legal
Herkenning origineel: tekst, foto, tekst + foto, lichte tekst/fijne lijnen, geoptimaliseerd voor OCR

Bestandtypes: PDF, PDF/A-1, PDF/A-2, hoge compressie PDF, encrypted PDF, JPEG, TIFF, (Open) XPS
Compressiemethode: MMR/JPEG
Functies: Active Directory-ondersteuning, LDAP over TLS, intern adresboek, meervoudig verzenden - gelijktijdig verzenden naar e-mail, SMB, FTP en fax, bestanden scheiden, lege pagina's overslaan, regels overslaan, gevouwen hoekdetectie, continu scannen, digitale handtekening (PDF, Encrypted PDF), automatische kleurselectie, scanresolutie, specifieke kleur verwijderen, randen wissen, handmatige dichtheitsaanpassing, verzadigingsaanpassing, verbetering leesbaarheid tekst, DP automatisch bijsnijden

VERBRUIKSMATERIALEN

Capaciteit van de toner is in overeenstemming met ISO/IEC 19752
TK-1250 tonerkit: microfijne toner zwart voor 3.000 pagina's A4. Capaciteit van starttoner is 1.000 pagina's A4

OPTIES

PF-1100 papiercassette (maximaal 2 units): maximaal 250 vel, 60 - 163 g/m²; A6, A5, A4, custom (105 × 148 mm - 216 × 356 mm)
CB-1100-B onderzetkast houten kast met opslagcapaciteit en wieljes, circa 375 x 393 x 510 mm (BxDxH)

VEILIGHEID

UG-33: ThinPrint support
UG-50: TPM (Trusted Platform Module), extra bescherming van vertrouwelijke gegevens
USB IC Card Reader + Card Authentication Kit (B): ondersteuning voor verschillende authenticatie sleutels beschikbaar

GARANTIE

Standaard 2 jaar. KYOCERA garandeert de drum en developer gedurende 3 jaar of 85.000 pagina's (wat zich het eerst voordoet), op voorwaarde dat de machine wordt gebruikt en gereinigd in overeenstemming met de service-instructies.

KYOCERA LIFE

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

INHOUD VERPAKKING

Basissysteem, starttoner voor 1.500 pagina's zwart, cyaan, magenta, geel, beknopde handleiding, veiligheidsinstructies, netsnoer, voedingskabel.

DVD met stuurprogramma's, software en gebruikershandleiding niet inbegrepen. Computer met internetverbinding voor het downloaden van de stuurprogramma's en software vereist.

¹ De machine is niet ontworpen om de gespecificeerde volumes te bereiken bij continu gebruik.
² Optionele SD/SDHC-kaart is vereist

ECOSYS staat voor ECOlogy, ECOnomy en SYStem printing. Met hun onderdelen die lang meegaan, zijn ECOSYS-machines ontworpen voor maximale duurzaamheid en minimale totale eigendomskosten wat betreft onderhoud, administratie en verbruiksartikelen. Het cartridgevrije systeem betekent dat alleen de toner regelmatig vervangen hoeft te worden. Dankzij het modulaire ontwerpconcept kunt u naar wens workflowverbeterende functies toevoegen. Geïntegreerde systeemsoftware zorgt voor langdurige netwerkcompatibiliteit. KYOCERA's duurzame componenten kosten u en het milieu minder.



KYOCERA Document Solutions Nederland B.V.
 Beechavenue 25, 1119 RA, Schiphol-Rijk
 Tel +31 (0) 20 58 77 200
 www.kyoceradocumentsolutions.nl — informatie@dnl.kyocera.com



* KYOCERA Document Solutions garandeert niet dat de vermelde specificaties foutloos zijn. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De informatie is correct bij het ter perse gaan. Alle andere merk- en productnamen kunnen gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van hun respectieve houders zijn en worden hierbij erkend.

KYOCERA Document Solutions Partner