

Krachtig en compact

De ECOSYS PA4500x is een krachtige printer met ingebouwde beveiligingsfuncties. De hoge afdruksnelheid van 45 pagina's per minuut is zeer geschikt voor kleinere werkgroepen. Dankzij de componenten met een lange levensduur en een laag energieverbruik, heeft dit model een bescheiden ecologische voetafdruk.



ECOSYS PA4500x



A4 monochrome printer

Tot 45 pagina's per minuut A4

1.200 x 1.200 dpi resolutie

Specificaties

ALGEMEEN

KYOCERA ECOSYS monochrome laserprinter
Bedieningspaneel: LCD 21 letters, 5 regels
Type: desktop
Printsnelheid: tot 45 pagina's per minuut A4;
dubbelzijdige printsnelheid: 22,5 pagina's per minuut A4
Resolutie: 1.200 x 1.200 dpi
Aanbevolen printvolume: 20.000 pagina's per maand
Maximale printvolume: 150.000 pagina's per maand
Maximale levensduur: 900.000 pagina's of 5 jaar
Opwarmtijd: 16 second of minder
Tijd tot eerste print: 5,3 seconden of minder
CPU: ARM Cortex-A53 Dual core 1.4GHz
Geheugen: standaard 512MB; maximaal 2,5GB (optioneel)
Standaard interfaces: standaard interface: USB 2.0
(Hi-Speed), 2 x USB Host Interface, Gigabit Ethernet
(10BaseT/100BaseTX/1000BaseT), optionele Wireless LAN
(IEEE 802.11b/g/n), 2 eKUIO slot voor optionele interne print-
server of SSD harddisk, slot voor optionele SD/SDHC kaart
Geïntegreerde accounting: 100 afdelingscodes
Afmeting (B x D x H): zonder verpakking:
380 x 410 x 285 mm (zonder uitsteeksels);
390 x 416 x 308 mm (met uitsteeksels);
met verpakking: 549 x 494 x 420 mm
Gewicht: zonder verpakking:
circa 14,6kg inclusief toner, met verpakking: 18,5 kg
Stroomvoorziening: 220/240 VAC, 50/60 Hz
Stroomverbruik:
Printen: 605,5 W
Stand-by: 8,4 W
Slaapstand: 0,5 W
Geluid (geluidsdruk-niveau: ISO 7779/ISO 9296):
Printen: 54 dB (A)
Stand-by: 30 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, B5, letter, legal, folio, custom (140
x 210 tot 216 x 356 mm), bannerpapier tot 915 mm.
Standaard universele papercassette: 500 vel,
60–120 g/m², A4, A5, B5, letter, legal, folio,
custom (140 x 210 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 - 216 x 356 mm)
Uitvoercapaciteit: 250 vel bedrukte zijde onder, met sensor
vol met papier

PRINTFUNCTIES

Controllertaal: PRESCRIBE
Emulaties: PCL6 (5e/XL), KPD3 (PostScript 3 compatibel),
PDF Direct Print, XPS Direct Print and Open XPS, PPML,
TIFF/JPEG Direct Print Support, URF, PWG Raster,
PCLm, IBM Proprinter, Line Printer, Epson LQ-850
Besturingssystemen: alle huidige Windows besturings-
systemen, MAC OS X versie 10.9 of hoger, Chrome OS,
Linux, evenals andere besturingssystemen op aanvraag
Lettertypes/barcodes: 93 contourlettertypes (PCL6,
KPD3), 4 lettertypes (Calibri), 4 lettertypes (Cambria),
1 bitmap font, 45 types één-dimensionale barcodes,
1 type van twee-dimensionale barcode (PDF417)
Beveiligingsfuncties: 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, Wi-Fi Direct

VERBRUIKSMATERIALEN

Capaciteit van de toner is in overeenstemming met
ISO/IEC 19752
TK-3400 tonerkit: microfijne toner zwart voor 12.500
pagina's A4, capaciteit starttoner is 6.000 pagina's A4

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)
PF-3100 bulk papierinvoer en PB-325 printerbasis:
maximaal 2.000 vel, 60 - 220 g/m²; A4, A5, B5, letter,
custom (76 x 148 tot 216 x 305 mm); niet in combinatie
met PF-3110
CB-360W-B: onderzetkast hout inclusief opslagcapaciteit,
ongeveer 380 x 411 x 508 mm (BxDxH)
CB-365W-B: onderzetkast hout inclusief opslagcapaciteit,
ongeveer 380 x 411 x 254 mm (BxDxH)
CA-3100 onderzetplankje op zwenkwieltjes: 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

BEVEILIGING

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-32 B: IEEE1284 interface
IB-37: Wireless LAN (802.11b/g/n) met Wi-Fi Direct
IB-50: Gigabit-Ethernet board 10 BaseT/100 BaseTX/1,000
BaseT

GARANTIE

Standaard 2 jaar garantie, KYOCERA geeft op de
drum en developer een garantie van 3 jaar of 300.000
pagina's (afhankelijk van welke situatie zich het eerste
voordoeft), mits de printer wordt gebruikt en gereinigd in
overeenstemming met de onderhoudsinstructies. On-site
garantieverlenging tot 5 jaar voor printers en opties.

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.

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



KYOCERA Document Solutions Partner

kyoceradocumentsolutions.nl

KYOCERA Document Solutions garandeert niet dat genoemde specificaties foutloos zijn. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Informatie is correct op het
moment van publiceren. Alle andere merk- en productnamen zijn mogelijk gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van hun respectievelijke eigenaren en worden hierbij erkend.
©2022 KYOCERA Document Solutions Nederland B.V.