

# Een echt werkpaard

De hoge prestaties van de ECOSYS PA5000x, gecombineerd met optimale oplossingen voor gegevensbescherming, maakt dit de perfecte oplossing voor kleine en middelgrote werkgroepen. Met tot 50 pagina's per minuut in een uitstekende resolutie van 1.200 dpi en een snelle tijd tot de eerste afdruk van slechts 5,4 seconden, combineert deze ECOSYS hoge productiviteit met kostenbesparingen.



**ECOSYS PA5000x**



**A4 monochrome printer**

**Tot 50 pagina's per minuut A4**

**1.200 x 1.200 dpi resolutie**

A4

## Specificaties

### ALGEMEEN

KYOCERA ECOSYS laser monochrome printer

**Bedieningspaneel:** LCD 21 letters, 5 regels

**Type:** desktop

**Printersnelheid:** tot 50 pagina's A4 per minuut;

Dubbelzijdige printersnelheid: 35,5 pagina's per minuut A4

**Resolutie:** 1.200 x 1.200 dpi

**Aanbevolen printvolume:** 25.000 pagina's per maand

**Maximaal printvolume:** 200.000 pagina's per maand

**Maximale levensduur:** 1.000.000 pagina's of 5 jaar

**Opwarmtijd:** 20 seconden of minder

**Tijd tot eerste print:** 5,4 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),

optioneel Wireless LAN (IEEE 802.11b/g/n), 2 eKUIO

slot voor optionele interne printserver of SSD

harddisk, slot voor optionele SD/SDHC kaart

**Geïntegreerde accountfiling:** 100 afdelingcodes

**Afmeting (B x D x H):** zonder verpakking:

380 x 410 x 320 mm (zonder uitsteeksel);

390 x 416 x 343 mm (met uitsteeksel);

met verpakking: 549 x 494 x 438 mm

**Gewicht:** circa 16,1kg inclusief toner,

met verpakking: 20 kg

**Stroomvoorziening:** 220/240 VAC, 50/60 Hz

**Stroomverbruik:**

Printen: 652 W

Stand-by: 9 W

Slaapstand: 0,5 W

**Geluid (geluidsdruk-niveau: ISO 7779/ISO 9296):**

Printen: 55 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/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, letter, legal, folio, custom (140

x 210 tot 216 x 356 mm), bannerpapier tot 915 mm.

Standaard universele papiercassette: 500 vel,

60–120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, A6, 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/m<sup>2</sup>, A4, A5,

B5, letter, legal, custom (140x 210 mm - 216 x 356 mm)

**Uitvoercapaciteit:** 500 vel bedrukte zijde onder, met sensor

\*vol met papier\*, 250 vel bedrukte zijde boven met PT-320

### PRINTFUNCTIES

**Controllertaal:** PRESCRIBE

**Emulaties:** PCL6 (5e/XL), KPD3 (PostScript 3 compatibel),

PDF Direct Print, XPS Direct Print en 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-3410 tonerkit:** microfijne toner zwart voor 15.500

pagina's A4, capaciteit van starttoner is 8.000 pagina's A4

### OPTIES

**PF-3110 papercassette (maximaal 4 units):**

maximaal 500 vel, 60 - 120 g/m<sup>2</sup>; 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/m<sup>2</sup>; A4, A5, B5, letter,

custom (76 x 148 tot 216 x 305 mm); niet in combinatie

met PF-3110

**PT-320 papierlade:** 250 vel bedrukte zijde boven

**CB-360W-B:** onderzetkast houdt inclusief opslagcapaciteit,

ongeveer 380 x 411 x 508 mm (BxDxH)

**CB-365W-B:** onderzetkast houdt inclusief opslagcapaciteit,

ongeveer 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

### 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 500.000

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

### WAT ZIT ER IN DE DOOS?

Basissysteem, voorgeïnstalleerd starttoner, afvaltonerbak,

gebruikersdocumenten, stroomkabel

<sup>1</sup> Deze machine is niet ontworpen om de gespecificeerde

volumes bij continu gebruik.

ECOSYS staat voor ECOlogy, ECOonomy en SYStem printing. Met hun duurzame componenten zijn ECOSYS-apparaten ontworpen voor maximale duurzaamheid en minimale totale eigendomskosten wat betreft onderhoud, administratie en verbruiksartikelen. Dankzij het cartridgevrije systeem hoeft alleen de toner regelmatig te worden vervangen. Dankzij 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) 20-58 77 200



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.