

# Bereik top Productiviteit

Deze krachtige MFP, met een afdruksnelheid tot 60 ppm, is ontworpen om grote oplagen te verwerken tegen extreem lage kosten per pagina. Een 7 inch touchscreen maakt het apparaat gebruiksvriendelijk en eenvoudig te gebruiken voor kleine tot grote werkgroepen en kan eenvoudig worden geïntegreerd in workflows. De componenten met een lange levensduur garanderen betrouwbaarheid en productiviteit, alles met het milieu in gedachten.



**ECOSYS M3860idn**



**A4 zwart-wit multifunctional**

**60 ppm voor A4**

**1.200 x 1.200 dpi resolutie**

## Specificaties

### ALGEMEEN

KYOCERA ECOSYS Laser zwart-wit multifunctional.  
HyPAS™ solution platform  
**Bedieningspaneel:** 177,8 mm (7 inch) kleurentouchscreen, luidspreker voor taakmelding, kantelmechanisme  
**Printsnelheid (pagina's per minuut):** tot 60 pagina's A4 dubbelzijdige printsnelheid: tot 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)  
**Opwarmtijd:** 25 seconden of minder na inschakeling  
**Tijd tot eerste print:** 4,5 seconden of minder in zwart-wit  
**Tijd tot eerste kopie:** 6 seconden of minder in zwart-wit (DP)  
**CPU:** ARM Cortex-A9 Dual core 1.2GHz  
+ ARM Cortex-M3 100MHz  
**Geheugen:** standaard 1 GB, maximaal 3GB + 128GB SSD  
**Standaard interfaces:** USB 2.0 (Hi-Speed), 1 x USB Host Interface, Gigabit Ethernet (10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, IPv6, IPv4, IPSec), optioneel Wi-Fi (IEEE 802.11b/g/n), 1 eKUIO slot voor optionele interne printserver, slot voor optionele SD kaart  
**Geïntegreerde accounts:** 100 afdelingscodes  
**Afmeting:** (B x D x H): 480 mm x 495 mm x 610 mm  
**Gewicht:** basissysteem circa 25 kg  
**Stroomvoorziening:** 220/240 VAC, 50/60 Hz  
**Stroomverbruik:**  
Printen: 723 Wh  
Kopiëren: 746 Wh  
Slaapstand: 30 W  
Stand-by: 54 Wh  
Slaapstand: 0,5 Wh  
**Geluid (geluidsniveau ISO 7779/ISO 9296)**  
Stand-by: 23,7 dB(A)  
Kopiëren/printen: 55,7 dB(A)  
**Certificering GS, TÜV, CE:** deze printer is geproduceerd volgens de kwaliteitsnorm ISO 9001 en milieunorm ISO 14001. RoHS-compatibiliteit

### 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:** 100 vel multifunctionele lade, 60 – 120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Folio, Custom (105 x 148 – 216 x 356 mm). Maximale invoercapaciteit met opties: 2.600 vel A4  
**Duplexeendheid:** standaard 60–120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal  
**Standaard duplex documentfoevoer:** 100 vel, 50 - 120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, Custom (105 x 148 tot 216 x 356 mm)  
**Uitvoercapaciteit:** 500 vel bedrukte zijde onder, met sensor "vol met papier"

### PRINT FUNCTIES

**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

**Besturingssystemen:** alle huidige Windows besturingssystemen, Mac OS X versie 10.9 of hoger, UNIX LINUX, evenals andere besturingssystemen op aanvraag  
**Lettertypes/barcodes:** 93 contourlettertypes (PCL6/KPDL 3), 8 lettertypes (Windows), 1 Bitmap font, 45 types één-dimensionale barcodes, 1 type van twee-dimensionale barcode (PDF417)  
**Beveiligingsfuncties:** PDF Direct Print, IPP printing, e-mail printing, WSD print, beveiligd printen via SSL, IPsec, SNMPv3, Encrypted PDF Direct Print  
**Ondersteunt mobiel printen:** KYOCERA Mobile Print app voor iOS en Android; Mopria, Google Cloud Print, AirPrint, Direct Wi-Fi (optioneel), Google cloud print

### KOPIERFUNCTIES

**Maximaal formaat origineel:** A4/Legal  
**Continu kopiëren:** 1–999  
**Zoembereik:** 25–400% in stappen van 1%  
**Vaste vergrotingsverhoudingen:** 7 verkleinings-/5 vergrotingspercentages  
**Beeldafstelling:** tekst + foto, foto, tekst, tabel/kaart, geprint document  
**Opties:** elektronisch sorteren (collate), kopiëren ID-kaart, Zin1, 4in1, automatisch cassette wisselen, blanco vel overslaan

### SCANFUNCTIES

**Functionalfiteit:** scan-to-email, scan-to-FTP, scan-to-SMB, scan to USB Host, local/netwerk TWAIN, WIA, WSD scan  
**Scansnelheid:** 60 ipm (300 dpi, A4, zwart-wit), 40 ipm (300 dpi, A4 kleur), 120 ipm (300 dpi, A4, zwart-wit) (dubbelzijdig), 80 ipm (300 dpi, A4 kleur) (dubbelzijdig)  
**Scanresolutie:** 600, 400, 300, 200 dpi, 256 grijschalen per kleur  
**Maximaal scanformaat:** A4, Legal, banner papier (maximaal 915 mm)  
**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, MS Office bestand en doorzoekbare PDF (optioneel scan extension Kit (A) is vereist)  
**Compressiemethode:** MMR /IPEG  
**Opties:** banner scannen, kleurenscaan, geïntegreerd adresboek, Active Directory support, versleutelde gegevens overdracht, tegelijk verzend (e-mail, fax, SMB/FTP folder, print) in een keer, blanco vel overslaan

### FAXFUNCTIES

**Compatibiliteit:** super G3  
**Modemsnelheid:** maximaal 33.6 kbps  
**Transmissietijd:** maximaal 3 seconden (IBIG)  
**Scansnelheid:** 2 seconden/vel of minder  
**Adresboek:** 200 contacten  
**Scandichtheid:**  
normaal: 200 x 100 dpi  
fijn: 200 x 200 dpi  
superfijn: 200 x 400 dpi  
ultrafijn: 400 x 400 dpi  
halftoon: 256 grijschalen

**Maximaal formaat origineel:** A4/Legal  
**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-3200 tonerkit:** microfijne toner zwart voor 40.000 pagina's A4  
**TK-3190 tonerkit:** microfijne toner zwart voor 25.000 pagina's A4  
**TK-3170 tonerkit:** microfijne toner zwart voor 15.500 pagina's A4  
**TK-3160 tonerkit:** microfijne toner zwart voor 12.500 pagina's A4  
Capaciteit starttoner is 11.000 pagina's A4  
**Nietjes:** SH-13 nietjespatroon: 2 x 1.500 nietjes voor MS-5100

### OPTIES

**Scan extension kit (A):** scan naar doorzoekbare PDF (embedded OCR) of naar MS Office (docx, xlsx, pptx)  
\*HD-6, HD-7 of SD-kaart is vereist  
**PF-310 papercassette (maximaal 4 units):** maximaal 500 vel, 60 - 220 g/m<sup>2</sup>; A4, A5, B5, Letter, Legal, Custom (92 x 162 mm tot 216 x 356 mm)  
**MS-5100 B nietmachine:** 20 vel, één positie semi-automatisch nieten, inclusief 1.500 nietjes  
**PT-320:** 250 vel face-up papieruitvoerlade  
**Opslag:**  
**HD-6 SSD harde schijf:** 32GB voor eenvoudig document management  
**HD-7 SSD harde schijf:** 128GB voor eenvoudig document management  
**Geheugenuitbreiding:** 1GB of 2GB  
**UG-33:** ondersteunt Thinprint  
**USB IC Card Reader + Card Authentication Kit (B):** ondersteuning voor verschillende authenticatie sleutels beschikbaar  
**IC-kaartlezerhouder 10:** om de USB IC-kaart te integreren  
**Optionele interface:**  
**IB-50:** Gigabit Ethernet: 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT (RJ45)  
**IB-36:** Wireless Lan (802.11b/g/n) met Wi-Fi Direct  
**Onderzetkast:**  
**CA-3100:** onderzetplankje op wieljes  
**CB-360W onderzetkast:** hout met opbergruimte, circa 380 x 411 x 508 mm (BxDxH)  
**CB-365W onderzetkast:** hout met opbergruimte, circa 380 x 411 x 350 mm (BxDxH)

### KYOlife

On-site garantieverlenging tot 5 jaar voor printer en opties

De ECOSYS M3860idn bevat extreem duurzame componenten die een efficiënte en betrouwbare werking garanderen, om te voldoen aan de veeleisende vereisten van drukke kantooromgevingen.

Het combineert een effectieve productiviteit en maximale flexibiliteit en zorgt tegelijkertijd voor minimale impact op het milieu. Dit product voldoet aan Energy Star.



Vragen? Bel 055-5401004  
of e-mail [info@nnpartners.nl](mailto:info@nnpartners.nl)

SEPTEMBER2019 ECOSYSM3860IDN/VER1.0

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



[kyoceradocumentsolutions.nl](http://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 drukken. Alle andere merk- en productnamen zijn mogelijk gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van hun respectievelijke eigenaren en worden hierbij erkend.