



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

ECOSYS M3145idn
ECOSYS M3645idn

A4 MONOCHROME
MULTIFUNCTIONALS

EFFICIËNT DIGITALISEREN EN VERBAZEND LAGE AFDRUKKOSTEN



Deze monochrome multifunctionals, met een afdruksnelheid van 45 pagina's per minuut, zijn de beste keuze voor veeleisende werkgroepen (van klein tot groot), die op zoek zijn naar een compact, flexibel en eenvoudig te gebruiken machine, in combinatie met uitstekende lage gebruikskosten. Vereenvoudigde inlogmogelijkheden zorgen voor makkelijke toegang, terwijl uw documenten toch goed beveiligd zijn. Met het geïntegreerde open software platform HyPAS™ optimaliseert u, dankzij het individueel aanpasbare kleurentouchscreen, eenvoudig een documentproces. De duurzame componenten met lange levensduur zorgen voor een grote betrouwbaarheid en lage bedrijfskosten, terwijl de impact op het milieu minimaal is.

- > Tot 45 pagina's per minuut
- > Duurzame componenten zorgen voor efficiëntie en betrouwbaarheid
- > Compact design met volledige functionaliteit
- > Standaard dubbelzijdig afdrucken, kopiëren, scannen en faxen (alleen M3645idn)
- > 7 inch kleurentouchscreen met startscherm biedt gebruiksgemak
- > Laag energieverbruik
- > HyPAS™ solution platform maakt krachtig maatwerk mogelijk
- > Volledig klaar voor mobiel gebruik
- > Maak doorzoekbare PDF's en scan naar MS Office met de optionele Data Security Kit



De ECOSYS M3145idn en M3645idn bevatten extreem duurzame componenten die een efficiënte en betrouwbare werking garanderen, om te voldoen aan de hoge eisen van drukke kantooromgevingen. Ze combineren effectieve productiviteit en maximale flexibiliteit en zorgen tegelijkertijd voor een minimale impact op het milieu

ALGEMEEN

Technologie: KYOCERA ECOSYS, laser, zwart-wit, HyPAS™ solution platform
Bedieningspaneel: 7 inch kleurentouchscreen, te kantelen in 3 stappen (0, 10, 20 graden)
Type: desktop
Printsnelheid: tot 45 pagina's A4 per minuut
dubbelzijdige printsnelheid: 22,5 pagina's per minuut, A4
dubbelzijdige kopieersnelheid: 22,5 pagina's per minuut, A4
Resolutie: 1.200 x 1.200 dpi (printen),
600 x 600 dpi (scannen/kopieëren)
Opwarmtijd: 21 seconden of minder
Tijd tot eerste afdruk: 5,9 seconden of minder in zwart-wit
Tijd tot eerste kopie: 7 of minder in zwart-wit (DP),
7 of minder in zwart-wit (glasplaat)
CPU: ARM Cortex-A9 Dual core 1.2GHz + ARM Cortex-M3
100MHz
Geheugen: standaard 1GB, maximaal 3GB
Standaard interface: USB 2.0 (Hi-Speed), 2 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 print
server, slot voor optionele SD Card
Geïntegreerde accounts: 100 afdelingscodes
Afmeting (B x D x H): 475 x 476 x 575 mm
Gewicht: circa 22,5 kg
Stroomvoorziening: 220 / 240 Vac, 50/60 Hz
Stroomverbruik
Printen: 630 W
Kopieëren: 652 W
Slaapstand: 29 W
Stand-by: 50 W
Slaapstand: 0,5 W
Geluid (geluidsdruk: ISO 7779/ISO 9296)
Kopieëren/printen: 54 dB (A)
Stand-by: 30 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, 60–220g/
m², A4, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Folio, Custom
(70 x 148 tot 216 x 356 mm). Standaard universele
papiercassette: 500 vel, 60–120 g/m², A4, A5, B5, B6,
Letter, Legal, Folio, Custom (140 x 148 tot 216 x 356 mm).
Maximale invoercapaciteit met opties: 2.600 vel A4
Duplex: standaard duplexfunctie ondersteunt 60–120 g/
m², A4, A5, B5, Letter, Legal
Standaard duplex documenttoevoer: 75 vel, 50–120 g/m², A4,
A5, A6, B5, Letter, Legal, Custom (105 x 148 tot 216 x 356 mm)
Uitvoercapaciteit: maximaal 250 vel bedrukte zijde onder

PRINTFUNCTIES

Controllertaal: PRESCRIBE II
Emulaties: PCL6 (5c/XL), KPDL3 (PostScript 3 compatibel),
PDF Direct Print, XPS Direct Print, AES support, TIFF/JPEG
Direct Print Support, Open XPS, Line Printer, IBM Proprinter
X24E, Epson LQ-850
Besturingssystemen: alle huidige Windowsbesturings-
systemen, Mac OS X versie 10.8 of hoger, UNIX, LINUX,
evenals andere besturingssystemen op aanvraag
Lettertypes/barcodes: 93 contourlettertypes (PCL/
KPDL3), 8 lettertypes (Windows), 1 bitmap font, 45 soorten
eendimensionale barcodes, 1 type tweedimensionale
barcode (PDF417)
Printfuncties: PDF Direct Print, IPP printing, e-mail printen,
WSD print, beveiligd printen via SSL, IPsec, SNMPv3
Ondersteunt mobiel printen: KYOCERA Mobile Print app
voor iOS en Android; AirPrint, Mopria, Direct Wi-Fi,
GoogleCloud Print

KOPIEERFUNCTIES

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, kaart, geprint
document
Digitale functies: elektronisch sorteren, kopiëren van ID-
kaart, zin1, 4in1, automatische cassette wisselen, blanco
vel overslaan

SCANFUNCTIES

Functionaliteit: Scan-to-Email, Scan-to-FTP, Scan-to-SMB, Scan
to USB Host, scan to box, Network TWAIN, WIA, WSD scan
Scansnelheid: 60 ipm (300 dpi, A4, zwart-wit), 40 ipm
(300 dpi, A4 kleur), 26 ipm (300 dpi, A4, zwart-wit)
(duplex), 17 ipm (300 dpi, A4 kleur) (duplex)
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/JPEG, XPS, Open XPS, PDF, PDF/A,
PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, Encrypted PDF, hoge
compressie PDF
Compressiemethode: MMR/JPEG
Functies: banner scan, kleurenscan, geïntegreerd
adresboek, Active Directory support, versleutelde gegevens
overdacht, tegelijk verzenden (e-mail, fax, SMB/FTP folder,
print) in een keer, blanco vel overslaan

FAXFUNCTIES (alleen M3645idn)

Compatibiliteit: Super G3
Modemsnelheid: maximaal 33,6 kbps
Transmissiesnelheid: maximaal 3 seconden (JBIG)
Scansnelheid: 2,0 seconden 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, banner (maximaal
915 mm)
Compressiemethode: JBIG, MMR, MR, MH
Ontvangst geheuden: 256 vel of meer
Functies: faxen via netwerk, dubbelzijdige verzending en
ontvangst, encrypted verzending en ontvangst,
registratie van verzending en ontvangst, verzenden naar
meerdere bestemmingen

VERBRUIKSMATERIALEN

Capaciteit van de toner is in overeenstemming met ISO/
IEC 19752
Tonerkit: TK-3060, microfijne toner zwart voor 14.500
pagina's A4. Capaciteit starttoner zwart 6.000 pagina's

OPTIES

Scan Extension Kit (A): scannen naar zoekbare PDF
(embedded OCR) of naar MS Office (docx, xlsx, pptx)
*HD-6, HD-7 of SD-card is vereist
Papierverwerking
PF-3110 papercassette (maximaal 4): 500 vel, 60–120 g/
m², A4, A5, B5, Letter, Legal, Custom (92 x 162 mm tot 216
x 356 mm)
Opslagruimte
HD-6 SSD: 32 GB voor eenvoudig document management
HD-7 SSD: 128 GB voor eenvoudig document management
Beveiliging
Data Security Kit (E): overeenkomstig met ISO 15408 met
beveiligingsniveau EAL2
Geheugenuitbreiding: MD3-1024 1GB, MDDR3-2G
UG-33: ondersteunt ThinPrint
USB IC Card Reader + Card Authentication Kit (B):
ondersteuning voor verschillende authenticatie sleutels
beschikbaar
IC Card Reader Holder 10: houder voor de USB IC Card
Optionele interface
IB-36: Direct Wi-Fi Interface & WLAN Interface
IB-50: Gigabit-Ethernet board 10 BaseT/100 BaseTX/1.000
BaseT
IB-51: Wireless LAN Interface (802.11b/g/n)
Onderzetkast
CB-360W onderzetkast hoog: hout met opslagruimte
Circa 38 cm x 41 cm x 51 cm (B x D x H)
CB-365W onderzetkast laag: hout met opslagruimte
Circa 38 cm x 41 cm x 25 cm (B x D x H)

GARANTIE

Standaard 1 jaar carry-in garantie. KYOCERA geeft op de
drum en developer een garantie van 3 jaar of maximaal
300.000 pagina's (afhankelijk van welke situatie zich het
eerst voordoet), mits de printer wordt gebruikt en gereinigd
in overeenstemming met de onderhoudsinstructies.

KYOLIFE De on-site garantieverlenging tot 5 jaar voor
printer en opties.



KYOCERA Document Solutions Nederland B.V.
Beechavenue 25 – 1119 RA – Schiphol-Rijk
Tel +31(0) 20 58 77 200
www.kyoceradocumentsolutions.nl – informatie@dn1.kyocera.com

* ECOSYS M3145idn/M3645idn editie 07/2018

* Specificaties kunnen zonder voor aankondiging worden gewijzigd. Informatie was bij
het ter perse gaan correct. Alle andere merk- en productnamen kunnen gedeponeerde
handelsmerken of handelsmerken van hun respectieve eigenaars zijn

UW KYOCERA PARTNER

KYOCERA
Document Solutions