



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

ECOSYS M3040dn  
ECOSYS M3540dn

SW-MULTIFUNKTIONSSYSTEME  
FÜR FORMATE BIS DIN A4

# ZUVERLÄSSIGE ALLROUNDER FÜR DYNAMISCHE TEAMS.



Abb. mit Optionen

**PRINT GREEN**  
TONER CO<sub>2</sub>-NEUTRAL<sup>1</sup>

Diese SW-Multifunktionssysteme von KYOCERA Document Solutions sind ideal für Arbeitsgruppen, die hohe Ansprüche an die Produktivität stellen. Sie drucken und kopieren mit einer Geschwindigkeit von bis zu 40 Seiten pro Minute und überzeugen dank des 75-Blatt-Origineleinzugs mit Wendung mit einer Scangeschwindigkeit von 40 ipm. Mit der integrierten Datenkomprimierung können auch umfangreiche Dokumente effizient digitalisiert und versendet bzw. gespeichert werden. Die Systeme bestehen durch die wirtschaftliche und ressourcenschonende ECOSYS Technologie mit niedrigen Folgekosten. Dies senkt dauerhaft Ihre Betriebskosten und schont zudem die Umwelt.

- > Geringste Druckkosten ihrer Klasse
- > Bis zu 40 Seiten A4 pro Minute
- > Beidseitige Druck-, Kopier-, Scan- und Fax<sup>2</sup>-Funktion als Standard
- > 75-Blatt-Origineleinzug mit Unterstützung des A6-Formats
- > Bis zu 6 Papierzuführungen für max. 2 600 Blatt
- > Hohe Sicherheit durch SSL, IPsec und „Vertraulichen Druck“
- > Niedriger Stromverbrauch (gemessen am TEC-Wert)
- > Einfache Authentifizierung über Kartenleser (optional)
- > Mobile-Print-Unterstützung inkl. AirPrint
- > CO<sub>2</sub>-neutraler Toner<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Nur bei Vertrieb durch KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH und KYOCERA Document Solutions Austria GmbH.  
<sup>2</sup> Nur ECOSYS M3540dn.



Die einzigartige ECOSYS Technologie von KYOCERA basiert auf sehr langlebigen Komponenten. KYOCERA nutzt dafür langjährige Erfahrung und umfangreiches Know-how im Bereich der Hochleistungskeramik, der Kernkompetenz des Unternehmens. Lediglich der Tonerbehälter muss als Verbrauchsmaterial getauscht werden. Anders als

bei herkömmlichen Laserdruckern und Laser-Multifunktionsystemen können Bildtrommel und Entwicklereinheit aufgrund ihrer vielfach höheren Lebensdauer im System verbleiben und weitergenutzt werden. Das reduziert Folgekosten und Abfall und schont dadurch Ihr Budget und die Umwelt.

## ALLGEMEIN

**Technologie:** KYOCERA ECOSYS, Laser (SW)

**Bedienfeldanzeige:** 5-zeiliges LCD, hintergrundbeleuchtet

**Geschwindigkeit:** bis zu 40 Seiten A4 pro Minute (Kopie/Druck)

**Druckvolumen:** max. 25 000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung bis zu 150 000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)<sup>1</sup>

**Aufwärmzeit:** ca. 21 Sekunden (nach dem Einschalten)

**CPU:** PowerPC 4655/667 MHz

**Speicher:** Standard 512 MB RAM, max. 1536 MB RAM

**Integriertes Kostenstellenmanagement:** bis zu 100 Kostenstellen

**Abmessungen (H x B x T):** 575 mm x 475 mm x 455 mm

**Gewicht:** ca. 21,5 kg (betriebsbereit)

**Netzspannung:** 220 V–240 V, 50 Hz

**Leistungsaufnahme:**

(ECOSYS M3040dn/ECOSYS M3540dn)

Ruhemodus: 2,6 W

Bereit (Energiesparmodus): 29 W/30 W

Bereit: 54 W/55 W

Kopie/Druck: 679 W/680 W

**Geräuschemission<sup>2</sup> (nach ISO 7779/ISO 9296):**

(ECOSYS M3040dn/ECOSYS M3540dn)

Bereit: 26,8 dB(A)<sub>L<sub>pa</sub></sub>/26,5 dB(A)<sub>L<sub>WA</sub></sub>

Kopie/Druck: 51,4 dB(A)<sub>L<sub>pa</sub></sub>/51,1 dB(A)<sub>L<sub>WA</sub></sub>

Leiser Druck: 48,9 dB(A)<sub>L<sub>pa</sub></sub>/48,9 dB(A)<sub>L<sub>WA</sub></sub> (halbe Druckgeschwindigkeit)

**Sicherheitsprüfungen:** TÜV-GS, CE

Die Produktion der Systeme erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und den Umweltrichtlinien ISO 14001.

## PAPIERVERARBEITUNG

Alle angegebenen Papierkapazitäten beziehen sich auf eine Blattstärke von max. 0,11 mm. Bitte setzen Sie nur von KYOCERA empfohlene Druckmaterialien ein.

**Automatischer Originaleinzug mit Wendung:**

max. 75 Originale, 50–120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert (105 mm x 148 mm–216 mm x 356 mm)

**Papierzufuhr:**

Universalzufuhr: max. 100 Blatt, 60–220 g/m<sup>2</sup>,

A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert

(70 mm x 148 mm–216 mm x 356 mm)

Papierkassette: max. 500 Blatt, 60–120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5,

Letter, Legal, benutzerdefiniert

(140 mm x 210 mm–216 mm x 356 mm)

Max. Papierkapazität einschl. Optionen: 2600 Blatt

**Duplex-Einheit:** beidseitiger Druck, 60–120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5,

B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert

(140 mm x 210 mm–216 mm x 356 mm)

**Papierablage:** max. 250 Blatt (face-down) mit „Ablage voll“-Sensor

## DRUCKFUNKTION

**Auflösung:** 1200 dpi Druckqualität (1800 x 600 dpi)

**1. Seite nach:** ca. 9 Sekunden

**Schnittstellen:** USB 2.0 (Hi-Speed), Netzwerk (10/100/1000BASE-T(X)), SNMPv3, 802.1x-Authentifizierung, IPsec, HTTPS, IPPS, POP über SSL, SMTP über SSL), USB-Host für USB-Flash-Speicher, Steckplatz für optionale Schnittstelle oder Festplatte, Steckplatz für SD-/SDHC-Karte

**Druckersprache:** PRESCRIBE IIe

**Emulationen:** PCL 6 (5c, XL), KPDL 3 (PostScript-3-kompatibel), Lineprinter, IBM Proprinter X24E, Epson LQ-850, PDF-Direktdruck 1.7, XPS-Direktdruck

**Betriebssysteme:** alle aktuellen Windows-Betriebssysteme, Mac OS X-Version 10.5 oder höher, UNIX, LINUX sowie weitere Betriebssysteme auf Anfrage

**Schriften/Barcodes:** 93 skalierbare Fonts für PCL/PostScript, 8 Fonts für Windows Vista, 1 Bitmap-Font, 45 ein-dimensionale Barcodes (z. B. EAN-8, EAN-13, EAN-128) sowie Unterstützung des zweidimensionalen Barcodes PDF-417 unter PRESCRIBE (PCL- und weitere Barcodes als Option erhältlich)

**Druckfunktionen:** „Vertraulicher Druck“ mit PIN-Code-Abfrage, „Prüfen und Aufbewahren“, N-Up-Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt), Posterdruck, verschlüsselter PDF-Direktdruck, Internet-Printing IPP 1.0, E-Mail-Printing, WSD-Print, Tonersparmodus, AirPrint

## KOPIERFUNKTION

**Auflösung:** 600 x 600 dpi

**1. Kopie nach:** ca. 9 Sekunden

**Max. Kopierformat:** A4, Legal

**Kopierenvorwahl:** 1–999 Kopien/Sätze

**Zoombereich:** 25–400% in 1%-Schritten

**Feste Zoomfaktoren:** 7 Verkleinerungen, 5 Vergrößerungen

**Funktionen:** Mehrfachkopien aus dem Speicher, elektronisches Sortieren, Duplex-Kopie, 2-in-1- und 4-in-1-Funktion, Ausweiskopie, Priority-Print (Unterbrechung laufender Druckjobs für Kopieren, nach Beendigung des Kopiervorgangs automatische Fortsetzung des wartenden Druckauftrags), Tonersparmodus

## SCANFUNKTION

**Scangeschwindigkeit:**

Max. 40 Seiten pro Minute in SW (300 dpi)

Max. 30 Seiten pro Minute in Farbe (300 dpi)

**Auflösung:** 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi

**Max. Scanformat:** A4, Legal

**Funktionen:**

Über Netzwerkschnittstelle: Scan-to-E-Mail/PC (SMB)/FTP,

TWAIN, WSD (WIA)

Über USB-Schnittstelle: TWAIN, WSD-(WIA-)Scan

Über USB-Host: Scan-to-USB-Host

**Dateityp:** PDF, PDF/A, hochkomprimiertes PDF,

verschlüsseltes PDF, JPEG, TIFF, XPS

**Funktionalität:** Unterstützung von Active Directory, LDAP über SSL, FTP über SSL, internes Adressbuch, gleichzeitiges Senden an E-Mail, SMB, FTP und Fax<sup>3</sup>

**Betriebssysteme:** Windows 2000<sup>4</sup>/XP<sup>4</sup>/Vista/7/8/

Server 2003<sup>4</sup>/2008/2008R2/2012, Mac OS X 10.0 bis 10.9

## FAXFUNKTION (nur ECOSYS M3540dn)

**Kompatibilität:** ITU-T Super G3

**Kurzwahl:** 22 Nummern **Adressbuch:** 100 Einträge

**Max. Faxformat:** A4, Legal

**Kompressionsmethode:** JBIG, MMR, MR, MH

**Speicherempfang:** 256 Blatt (Testchart KDC ITU-T A4 No. 1)

**Funktionalität:** Netzwerkfax, verschlüsseltes Senden und Empfangen, Speicherempfang, zeitversetztes Senden, Rundsenden, Faxabruf, Duplex-Empfang/-Senden

## VERBRAUCHSMATERIALIEN

**TK-3100:** Toner, für 12 500 Seiten gem. ISO/IEC 19752 – Kapazität des mitgelieferten Toners: 6 000 Seiten gem. ISO/IEC 19752

## OPTIONEN

**Papierverarbeitung:**

**Papierkassette PF-320:** max. 500 Blatt, 60–120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert (148 mm x 210 mm–216 mm x 356 mm) Bis zu 4 optionale Papierkassetten möglich.

**Unterschrank CB-360:** Holzschrank mit Rollen, Höhe ca. 50 cm

**Speichererweiterung MDDR3-1GB:** 1024 MB

**Festplatte (SSD) für die Druckfunktion:**

**HD-6:** 32 GB für einfaches Dokumentenmanagement

**HD-7:** 128 GB für einfaches Dokumentenmanagement

**Datensicherheits-Kit (E):** zuverlässiger Schutz von Daten auf der Festplatte durch Verschlüsselung sowie sicheres Überschreiben von nicht mehr benötigten Daten

**ThinPrint-Kit UG-33:** ermöglicht Drucken unter ThinPrint

**USB-Kartenleser:** erweitert Authentifizierung am System

**Optionale Schnittstellen:**

**IB-50:** Netzwerk 10/100/1000BASE-T(X)

**IB-51:** WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n)

## MODELLVARIANTEN

Beide Modelle sind auch im Paket mit Garantieverlängerung KYOlife 3 Jahre erhältlich.

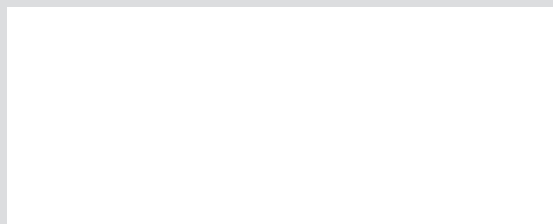
## GARANTIE

2 Jahre Bring-in-Garantie auf die Multifunktionsysteme, 3 Jahre bis max. 300 000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheit der Multifunktionsysteme, vorausgesetzt, die Systeme werden gemäß den technischen Spezifikationen eingesetzt<sup>1</sup>

KYOlife – die Garantieverlängerung auf bis zu 5 Jahre vor Ort für Multifunktionsysteme und Optionen



IHR KYOCERA PARTNER



**KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH** – Otto-Hahn-Straße 12 – D-40670 Meerbusch  
Infoline: 0800 187 187 7 – Fax: +49 2159 918-106 – [www.kyoceradocumentsolutions.de](http://www.kyoceradocumentsolutions.de)

**KYOCERA Document Solutions Austria GmbH** – Eduard-Kittenberger-Gasse 95 – A-1230 Wien  
Infoline: +43 (0)1/863 38 - 0 – Fax: +43 (0)1/8 63 38 - 400 – [www.kyoceradocumentsolutions.at](http://www.kyoceradocumentsolutions.at)

**KYOCERA Document Solutions Europe B.V. – Niederl. Schweiz** – Hohlstrasse 614 – CH-8048 Zürich  
Infoline: +41(0)44 9084949 – Fax: +41(0)44 9084950 – [www.kyoceradocumentsolutions.ch](http://www.kyoceradocumentsolutions.ch)

KYOCERA Document Solutions übernimmt keine Garantie dafür, dass die aufgeführten Spezifikationen fehlerfrei sind. Technische Änderungen vorbehalten. Angaben sind zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. Alle vorgenannten Markennamen und Produkte sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer und werden hiermit anerkannt.

<sup>1</sup> Gemäß den KYOCERA Garantiebedingungen, siehe [www.kyoceradocumentsolutions.de](http://www.kyoceradocumentsolutions.de).

<sup>2</sup> Surface sound pressure level. <sup>3</sup> Nur ECOSYS M3540dn. <sup>4</sup> Nicht für WSD-(WIA-)Scan.