



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

ECOSYS M2040dn
ECOSYS M2540dn
ECOSYS M2640idw

SW-MULTIFUNKTIONSSYSTEME
FÜR FORMATE BIS DIN A4



DIE MULTIFUNKTIONALEN OFFICE-PROFIS.



Abb. zeigt ECOSYS M2640idw.



Mit den Modellen ECOSYS M2040dn, ECOSYS M2540dn und ECOSYS M2640idw erleben Sie hervorragende Leistung und eine Vielzahl von Funktionen für noch höhere Produktivität. Sie sind in jeder Hinsicht bemerkenswert schnell und zeichnen sich durch intuitive Bedienung aus. Dank Originaleinzug mit Duplex-Scan und Unterstützung von hochkomprimierten und verschlüsselten PDF sind sie hervorragend zur Digitalisierung von Dokumenten geeignet. Die Systeme bestehen durch die wirtschaftliche und ressourcenschonende ECOSYS Technologie mit niedrigen Folgekosten. Dies senkt dauerhaft Ihre Betriebskosten und schont zudem die Umwelt.

- > Besonders günstige Druckkosten durch ECOSYS Technologie
- > Bis zu 40 Seiten A4 pro Minute (Drucken/Kopieren)
- > Komfortabler Touchscreen für einfache Bedienung²
- > 50-Blatt-Originaleinzug mit Duplex-Scan
- > Bis zu 4 Papierzuführungen für max. 850 Blatt Kapazität
- > USB-, GigaBit-Netzwerk- und WLAN-Schnittstelle²
- > Hohe Sicherheit durch SSL, IPsec und „Vertraulichen Druck“
- > Optional: USB-Kartenleser für einfache Authentifizierung
- > Reduziertes Geräuschniveau durch Funktion „Leiser Betrieb“
- > Mobile-Print-Unterstützung inkl. AirPrint, Google Cloud Print und Mopria
- > CO₂-neutraler KYOCERA Toner¹

¹ Nur bei Vertrieb durch KYOCERA Document Solutions Deutschland, Österreich und Schweiz.

² Nur ECOSYS M2640idw.



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. Im Vergleich zu herkömmlichen Laserdruckern und Laser-Multifunktionsystemen der

jeweiligen Klasse können Bildtrommel und Entwicklereinheit aufgrund ihrer vielfach höheren Lebensdauer deutlich länger im System verbleiben. Lediglich der Tonerbehälter muss als Verbrauchsmaterial getauscht werden. Das reduziert Folgekosten sowie Abfall und schont dadurch Budget und Umwelt.

ALLGEMEIN

Technologie: KYOCERA ECOSYS, Laser (SW), HyPAS-Plattform¹ (SD-/SDHC-Karte und Speichererweiterung erforderlich)

Bedienfeldanzeige:
ECOSYS M2040dn/ECOSYS M2540dn:
5-zeiliges LCD, hintergrundbeleuchtet
ECOSYS M2640idw: Touchscreen 10,9 cm (4,3")

Geschwindigkeit: bis zu 40 Seiten A4 pro Minute (Drucken/Kopieren)

Druckvolumen: max. 4.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung bis zu 50.000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)²

Aufwärmzeit:
ECOSYS M2040dn/ECOSYS M2540dn: ca. 17 Sekunden
ECOSYS M2640idw: ca. 20 Sekunden (jeweils nach dem Einschalten)

CPU: Coretex-A9/800MHz

Speicher: 512 MB RAM, max. 1.536 MB RAM möglich

Schnittstellen: USB 2.0 (High Speed), Netzwerk (10/100/1000BASE-TX), SNMPv3, 802.1x-Authentifizierung, IPsec, HTTPS, IPPS, WLAN (IEEE 802.11b/g/n, Wi-Fi Direct)¹, USB-Host für USB-Flash-Speicher, Steckplatz für SD-/SDHC-Karte (für Fonts, Macros und Overlays)

Integriertes Kostenstellenmanagement: max. 100 Kostenstellen

Abmessungen (H x B x T): 437 mm x 417 mm x 412 mm

Gewicht: ca. 19 kg

Netzspannung: 220 – 240 V, 50 Hz

Leistungsaufnahme:
Ruhemodus: 1 W
Bereit: 21 W
Drucken/Kopieren: 661 W

Geräuschemission³ (nach ISO 7779/ISO 9296):
Bereit: < Messgrenze
Drucken/Kopieren: 48,3 dB(A)_{1m}
Leiser Betrieb: 44,1 dB(A)_{1m}
(reduzierte Druckgeschwindigkeit)

Sicherheitsprüfungen: TÜV-GS, CE.
Die Produktion dieser Multifunktionsysteme erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und der Umweltmanagementnorm 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.

Originaleinzug mit Duplex-Scan:
Max. 50 Originale, 50 – 160 g/m², A4, A5, A6, B5, B6, benutzerdefiniert (100 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm)

Papierzufuhr:
Universalzufuhr: max. 100 Blatt, 60 – 220 g/m², A4, A5, A6, B5, B6, benutzerdefiniert (70 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm)
Papierkassette: max. 250 Blatt, 60 – 163 g/m², A4, A5, A6, B5, benutzerdefiniert (105 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm)

Max. Papierkapazität einschl. Optionen: 850 Blatt

Duplex-Einheit: beidseitiger Druck, 60 – 163 g/m², A4 – A5

Papierablage: max. 150 Blatt (face-down)

DRUCKFUNKTION

Auflösung: 1.200 x 1.200 dpi

1. Seite nach: ca. 6,4 Sekunden

Druckersprache: PRESCRIBE IIe

Emulationen:
PCL 6 (5e, XL), KPDL 3 (PostScript 3-kompatibel), LinePrinter, IBM Proprinter X24E, Epson LQ-850, PDF-Direktdruck 1.7, XPS/OpenXPS-Direktdruck

Betriebssysteme: alle gängigen 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 eindimensionale 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)

Funktionen: „Vertraulicher Druck“ mit PIN-Code-Abfrage, 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, Google Cloud Print, Mopria

KOPIERFUNKTION

Auflösung: 600 x 600 dpi

Erste Kopie nach: ca. 6,4 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, „Leere Seiten auslassen“, 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, simplex)
Max. 23 Seiten pro Minute in Farbe (300 dpi, simplex)

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

Max. Scanformat: A4, Legal

Funktionen: Scan-to-E-Mail (SMTP over SSL), Scan-to-FTP (FTP over SSL), Scan-to-PC (SMB), TWAIN (USB, Netzwerk), WSD(WIA)-Scan (USB, Netzwerk), Scan-to-USB-Host

Dateitypen: PDF, PDF/A, hochkomprimiertes PDF, verschlüsseltes PDF, JPEG, TIFF, XPS, OpenXPS

Funktionalität: Unterstützung von Active Directory, LDAP über SSL, internes Adressbuch, gleichzeitiges Senden an E-Mail, SMB, FTP und Fax, „Leere Seiten auslassen“

Betriebssysteme: Windows XP⁴/Vista/7/8/8.1/10/Server 2003⁴/2008/2008 R2/2012/2012 R2
Mac OS X 10.8 bis 10.9 (FTP und Email)

FAXFUNKTION (nur ECOSYS M2540dn/M2640idw)

Kompatibilität: ITU-T Super G3

Modemgeschwindigkeit: max. 33,6 kbps

Übertragungsgeschwindigkeit: max. 3 Sekunden (mit JBIG)

Max. Faxformat: A4, Legal

Kurzwahl:
ECOSYS M2040dn/ECOSYS M2540dn: 22 Nummern
ECOSYS M2640idw: 100 Nummern

Adressbuch: 200 Einträge

Faxauflösung: normal, fein, superfein, ultrafein, halbtone

Speicherempfang: 256 Seiten (Testchart KDC ITU-T A4 #1)

Funktionalität: Netzwerkfax, Speicherempfang, zeitverzerrtes Senden, Rundsenden, Faxabruf, Duplex-Empfang/Senden

VERBRAUCHSMATERIALIEN

TK-1170: Toner für 7.200 Seiten gem. ISO/IEC 19752, Kapazität des mitgelieferten Toners: 3.600 Seiten gem. ISO/IEC 19752

OPTIONEN

Papierkassette PF-1100: max. 250 Blatt, 60 – 163 g/m², A4, A5, A6, B5, benutzerdefiniert (105 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm).
Bis zu 2 optionale Papierkassetten möglich.

Unterschrank:

CB-1100: Holzschrank mit Rollen, Höhe ca. 51 cm

Speichererweiterung MD3-1024: 1.024 MB

ThinPrint-Kit UG-33: ermöglicht Drucken unter ThinPrint

USB-Kartenleser: vereinfacht Authentifizierung am System

MODELLVARIANTEN

Die drei Modelle sind auch im Paket mit Garantierweiterung KYOlife 3 Jahre erhältlich.

GARANTIE

2 Jahre Bring-in-Garantie auf das Multifunktionsystem, 3 Jahre bis max. 100.000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheit des Multifunktionsystems, vorausgesetzt, das System wird gemäß den technischen Spezifikationen eingesetzt.²

KYOlife – die Garantierweiterung auf bis zu 5 Jahre vor Ort für Multifunktionsystem und Optionen.



IHR KYOCERA PARTNER

KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH – Otto-Hahn-Straße 12 – D-40670 Meerbusch
Infoline: +49 (0)800 1871877 – Fax: +49 (0)2159 918 - 106 – www.kyoceradocumentsolutions.de

KYOCERA Document Solutions Austria GmbH – Wienerbergstraße 11, Turm A, 18. Obergeschoß – A-1100 Wien
Infoline: +43 (0)1 863380 – Fax: +43 (0)1 86338 - 400 – 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

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.

¹ Nur ECOSYS M2640idw.

² Gemäß den KYOCERA Garantiebedingungen, siehe www.kyoceradocumentsolutions.de.

³ Surface sound pressure level. ⁴ Nicht für WSD(WIA)-Scan.