



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

ECOSYS M2030dn PN  
ECOSYS M2030dn  
ECOSYS M2530dn

SW-MULTIFUNKTIONSSYSTEME  
FÜR FORMATE BIS DIN A4

# DER ZUVERLÄSSIGE MULTIFUNKTIONSPROFI.



Diese kompakten A4-Multifunktionssysteme (MFP) erhöhen die Produktivität in jedem Office. Sie drucken und kopieren bis zu 30 Seiten pro Minute, und schon nach sieben Sekunden liegt der erste Ausdruck vor. Ihre kapazitätsstarken Origineleinzüge\*\*\* scannen beidseitige Originale und erleichtern es erheblich, umfassende Digitalisierungen zu meistern. Dabei haben Sie als Anwender über die gut strukturierte fünfzeilige LCD-Anzeige schnell und einfach Zugriff auf alle benötigten Funktionen. Mit den Systemen senken Sie dank ECOSYS Technologie dauerhaft Ihre Betriebskosten und schonen die Umwelt.

- > Geringste Druckkosten seiner Klasse
- > Bis zu 30 Seiten A4 pro Minute
- > Schnelle 1. Kopie: 6,9 Sekunden
- > 5-zeilige LCD-Anzeige
- > Beidseitige Druck-, Kopier-, Scan- und Fax\*\*-Funktion als Standard
- > Bis zu 4 Papierzuführungen für max. 800 Blatt
- > 50-Blatt-Dokumenten-Einzug zum Scannen beidseitiger Originale\*\*\*
- > Wiederkehrende Abläufe über definierbare Programmtasten einfach abrufen
- > CO<sub>2</sub>-neutraler Toner\*

\* Nur bei Vertrieb durch KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH und KYOCERA Document Solutions Austria GmbH.  
\*\* Nur ECOSYS M2530dn. \*\*\* Nicht erhältlich für den ECOSYS M2030dn PN.



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 schon dadurch Portemonnaie und Umwelt.

#### KYOCERA Mobile Print

Mit KYOCERA Mobile Print können Sie iOS- und Android-Tablets und -Smartphones direkt mit einem KYOCERA System verbinden. Direktes Drucken von Dokumenten, Webseiten

und Mailanhängen wird ebenso unterstützt wie das Scannen von einem Multifunktions-system. Dabei lassen sich zahlreiche Funktionen der KYOCERA Systeme nutzen, wie beidseitiger Ausdruck, Auswahl zwischen Farbe und SW, Heften, Lochen etc. Für erhöhte Sicherheit und Kostentransparenz sind die integrierten Kostenstellen- und Benutzer-anmeldedatenfunktionen der KYOCERA Systeme verfügbar. Die Anwendung nutzt das vorhandene LAN, ohne Umweg über einen Internetserver und ohne Cloud.

#### KYOCERA NetViewer

Der KYOCERA NetViewer ermöglicht der IT-Administration zentralen Zugriff auf alle im Netz-werk eingebundenen Drucker und Multifunktions-systeme. Der Administrator erhält Status-berichte und Lagepläne, kann von zentraler Stelle über das lokale Netzwerk KYOCERA Systeme konfigurieren, Treiber installieren sowie frühzeitig auf Fehler und Wartungsbedarf reagieren.

#### ALLGEMEIN

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

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

**Geschwindigkeit:** bis zu 30 Seiten A4 pro Minute (Kopie/Druck)

**Druckvolumen:** max. 2000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung bis zu 20000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)<sup>1</sup>

**Aufwärmzeit:** ca. 20 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):

ECOSYS M2030dn PN: 366 mm x 494 mm x 410 mm

ECOSYS M2030dn, M2530dn: 448 mm x 494 mm x 430 mm

**Gewicht:** ECOSYS M2030dn PN: ca. 15 kg

ECOSYS M2030dn, M2530dn: ca. 18 kg

**Netzspannung:** 220 V–240 V, 50/60 Hz

#### Leistungsaufnahme:

Ruhemodus: 3,7 W

Bereit: 62 W

Kopie/Druck: 431 W

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

(ECOSYS M2030dn PN / M2030dn / M2530dn)

Bereit: 28,3 / 28,3 / 27,5 dB(A)<sub>pa</sub>

Kopie/Druck: 50,9 / 50,4 / 50,4 dB (A)<sub>pa</sub>

„Leiser Druck“: 49 dB(A)<sub>pa</sub> (halbe Druckgeschwindigkeit)

#### Sicherheitsprüfungen:

GS, TÜV, CE

Die Produktion dieses Gerätes erfolgt gemäß der Qualitäts-norm 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 Original-Einzug mit Wendung:

(nicht verfügbar bei ECOSYS M2030dn PN):

Max. 50 Originale, 50–120 g/m<sup>2</sup> (im Duplex-Modus bis 110 g/m<sup>2</sup>), Formate 140 mm x 210 mm–216 mm x 356 mm

#### Papierzufuhr:

Universalzufuhr: max. 50 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. 250 Blatt, 60–120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert (105 mm x 148 mm–216 mm x 356 mm)

**Duplex-Einheit:** beidseitiger Druck, 60–105 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, Letter, Legal, Folio, Oficio2

Max. Papierkapazität einschl. Optionen: 800 Blatt

**Papierablage:** max. 150 Blatt (face-down)

#### DRUCKFUNKTION

**Auflösung:** 1200 dpi Druckqualität (1 800 x 600 dpi)

**1. Seite nach:** ca. 7 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<sup>3</sup>, Steckplatz für SD-/SDHC-Karte

**Controllersprache:** PRESCRIBE IIe

**Emulationen:** PCL 6 (5c, XL), KPDL 3 (PostScript3-kompatibel), Lineprinter, IBM-Proprieter X24E, Epson LQ-850, PDF-Direkt-Druck 1.7, XPS-Direkt-Druck<sup>4</sup>

**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, 101 für PostScript, 8 für Windows Vista, 45 Barcodes (z. B. EAN8, EAN13, EAN128) mit automatischer Prüfsummengenerierung sowie Unterstützung des 2-dimensionalen Barcodes PDF-417 unter PRESCRIBE (PCL und weitere Barcodes als Option erhältlich)

**Druckfunktionen:** „Vertraulicher Druck“ mit PIN-Code-Abfrage<sup>5</sup>, N-Up-Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt), Posterdruck, verschlüsselter PDF-Direkt-Druck, Internet-Printing IPP 1.0, E-Mail-Printing, WSD-Print, Tonersparmodus, AirPrint

#### KOPIERFUNKTION

**Auflösung:** 600 x 600 dpi

**1. Kopie nach:** ca. 6,9 Sekunden

**Vorlagenformat:** max. A4/Legal

**Kopienvorwahl:** 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. 35 Scans pro Minute in SW (300 dpi)

Max. 14 Scans pro Minute in Farbe (300 dpi)

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

**Vorlagenformat:** 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, 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

**Betriebssysteme:** Windows 2000<sup>6</sup>/XP<sup>7</sup>/Vista/7/8/Server 2003<sup>8</sup>/2008/2008R2/2012, Mac OS X 10.0 bis 10.9

#### FAXFUNKTION (NUR ECOSYS M2530DN)

**Kompatibilität:** ITU-T Super G3

**Modemgeschwindigkeit:** max. 33,6 kbit/s

**Übertragungsgeschwindigkeit:** weniger als 3 Sekunden

**Kurzwahl:** 22 Nummern **Adressbuch:** 200 Einträge

**Vorlagenformat:** max. A4, Legal

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

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

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

#### VERBRAUCHSMATERIAL

**TK-1130:** Toner für 3000 Seiten gem. ISO/IEC 19752 – Kapazität des mitgelieferten Toners: 1000 Seiten gem. ISO/IEC 19752

#### OPTIONEN

**Papierkassette PF-120:** max. 250 Blatt, 60–120g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert (148 mm x 210 mm–216 mm x 297 mm)

**Unterschrank CB-120:** Holzschrank mit Rollen, Höhe ca. 50 cm

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

**USB-Karten-Leser:** erweitert Authentifizierung am System

#### Optionale Schnittstellen<sup>3</sup>

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

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

#### MODELLVARIANTEN

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

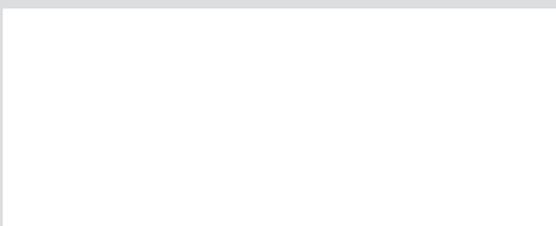
#### GARANTIE

2 Jahre Bring-in-Garantie auf das Multifunktions-system, 3 Jahre bis max. 100000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheit des Multifunktions-systems, vorausgesetzt, das System wird gemäß den technischen Spezifikationen eingesetzt<sup>1</sup>

KYOlife – die Garantieverlängerung auf bis zu 5 Jahre vor Ort für Multifunktions-system und Optionen



#### IHR KYOCERA PARTNER



**KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH** – Otto-Hahn-Str. 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 M2030dn PN und ECOSYS M2030dn. <sup>4</sup> Speichererweiterung erforderlich. <sup>5</sup> Nicht für WSD-(WIA-)Scan.