

# Die zuverlässigen Allrounder

Mit rasanten 35 Seiten pro Minute, integrierter Gigabit-Netzwerkschnittstelle und flexibler Papierverarbeitung sind die Modelle ECOSYS M2135dn, ECOSYS M2635dn und ECOSYS M2735dw die ideale Allzwecklösung für kleine Arbeitsgruppen oder anspruchsvolle Einzelarbeitsplätze. Im Betrieb bemerkenswert leise passen sie mit ihren kompakten Abmessungen in jedes Büro. Die wirtschaftliche und ressourcenschonende ECOSYS-Technologie garantiert niedrige Seitenpreise und schont zudem die Umwelt.



# ECOSYS M2135dn / ECOSYS M2635dn / ECOSYS M2735dw — Spezifikationen

## ALLGEMEIN

Technologie: Kyocera ECOSYS, Laser (SW) Bedienfeldanzeige:

ECOSYS M2135dn/2635dn: 5-zeiliges LCD, hintergrundbeleuchtet, ECOSYS M2735dw: Touchscreen 10.9 cm (4.3")

Geschwindigkeit (Drucken/Kopieren): bis zu 35 Seiten A4 pro Minute, simplex (einseitig),

bis zu 17,5 Seiten A4 pro Minute, duplex (beidseitig), nur Drucken<sup>1</sup> **Druckvolumen<sup>2</sup>:** max. 2.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung bis zu 20.000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)

Scanvolumen<sup>2</sup>: max. 1.500 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten

Aufwärmzeit: (jeweils nach dem Einschalten) ECOSYS M2135dn/2635dn: ca. 17 Sekunden,

ECOSYS M2735dw: ca. 20 Sekunden CPU: Cortex-A9 800 MHz

Speicher: 512 MB, max. 1.536 MB möglich
Schnittstellen: USB 2.0 (Hi-Speed), Netzwerk (10BASE-T/

100BASE-TX/1000BASE-T), WLAN (IEEE 802.11b/g/n, Wi-Fi Direct)<sup>3</sup>, USB-Host für USB-Flash-Speicher, Steckplatz für SD-/ SDHC-Karte (für Fonts, Macros, Overlays, Auftrags-Box-Funktionen)

Sicherheitsfeatures: "Vertraulicher Druck" mit PIN-Code-Abfrage<sup>4</sup>, Encrypted PDF Direct Printing, Sicherheitswasserzeichen, IPSec, HTTPS, SNMPv3, TLS 1.2, SMB 3.0, lokale und Netzwerk-Authentifizierung (Kerberos, NTLM, 802.1x), Einschränkung des Nutzerkreises durch Benutzer-Loginverwalfung, IP-Filter, Port-Nummernbeschränkung, Blockieren von Schnittstellen, Datenbereinigung (Zurücksetzen im Gerät gespeicherter Informationen auf Werkseinstellung, z.B. Adressbuch, Systemeinstellungen oder Übertragungsverläufe) Integriertes Kostenstellenma

anagement: bis zu 100 Kostenstellen

Abmessungen (H  $\times$  B  $\times$  T): ohne Verpackung: 437 mm  $\times$  417 mm  $\times$  412 mm mit Verpackung: 572 mm × 555 mm × 541 mm

ohne Verpackung: ca. 19 kg (ohne Toner) mit Verpackung: ca. 24 kg

Netzspannung: 220 – 240 V, 50 Hz Leistungsaufnahme:

Ruhemodus: 1W Bereit: 21W

Drucken/Kopieren: 661W

Geräuschemission⁵ (gem. ISO 7779):

Bereit: < Messgrenze
Drucken: 47,7 dB(A)LpA Leiser Druck: 44,1dB(A)LpA (reduzierte Druckgeschwindigkeit)

Betriebsumgebung: Temperatur: 10 °C bis 32,5 °C

Luftfeuchtigkeit: 10 bis 80% relative Luftfeuchtigkeit Einsatzhöhe: ≤3.500 m über NN

Lichtintensität: ≤1.500 lx

Lieferumfang: Multifunktionssystem, Toner für 1.000 Seiten gem. ISO/IEC 19752, Kurzanleitung, Sicherheitshinweise, Software und Anwenderhandbuch auf DVD, Stromkabel, Faxkabel (nur Modelle mit Faxfunktion)

## **PAPIERVERARBEITUNG**

Originaleinzug: Max. 50 Originale, simplex<sup>1</sup>, 50 – 160 g/m<sup>2</sup>, A6, A5, A4, benutzerdefiniert (105mm × 148mm – 216mm × 356mm) Universalzufuhr: max. 100 Blatt, 60 – 220 g/m², A6, A5, A4, benutzerdefiniert (70 mm × 148 mm – 216 mm × 356 mm)

Papierkassette: max. 250 Blatt, 60 – 163 g/m², A6, A5, A4, benutzerdefiniert (105 mm × 148 mm — 216 mm × 356 mm)

Max. Papierkapazität einschl. Optionen: 850 Blatt **Duplex-Einheit:** beidseitiger Druck, 60-163 g/m², A5, A4, benutzerdefiniert (140 mm  $\times$  210 mm - 216 mm  $\times$  356 mm) Papierablage: max. 150 Blatt (face-down)

### DRUCKFUNKTION

**Auflösung:** max. 1.200 × 1.200 dpi 1. Seite nach: 6,8 Sekunden Druckersprache: PRESCRIBE IIe

Emulationen: PCL 6 (5e, XL), KPDL 3 (PostScript 3-kompatibel), Lineprinter, IBM Proprinter X24E, Epson LQ-850, PDF Direct Print

1.7, XPS/Open XPS Direct Print

Betriebssysteme: Windows XP/Vista/7/8/8.1/10/11,

Windows Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016/2019/2022, Mac OS X Version 10.5 oder höher, Chrome OS, weitere Betriebssysteme auf Anfrage

Schriften/Barcodes: 93 skalierbare Fonts für PCL/PostScript, 8 Fonts für Windows, 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: "Prüfen und Halten" (Proof and hold)<sup>4</sup>, N-Up-Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt), Internet-Printing IPP 1.0, E-Mail-Printing, WSD Print, Tonersparmodus, AirPrint, Mopria

### KOPIERFUNKTION

Auflösung: max. 600 × 600 dpi 1. Kopie nach: ca. 6.9 Sekunden Kopienvorwahl: 1-999 Kopien/Sätze Zoombereich: 25-400 % in 1%-Schritten

Feste Zoomfaktoren: 7 Verkleinerungen, 5 Vergrößerungen Funktionen: Mehrfachkopien aus dem Speicher, elektronisches Sortieren, "Leere Seiten auslassen", 2-in-1- und 4-in-1-Funktion, Ausweiskopie, Mehrfach-Scan, Priority Print (Unterbrechung laufender Druckjobs für Kopieren, nach Beendigung des Kopiervorgangs automatische Fortsetzung des wartenden Druckauftrags), Tonersparmodus

## SCANFUNKTION

Scangeschwindigkeit: max. 40 Bilder pro Minute in SW (300 dpi, simplex), max. 23 Bilder pro Minute in Farbe (300 dpi, simplex) Auflösung: 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi 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, Mopria Scan Dateitypen: PDF, PDF/A-1a/b, hoch komprimiertes PDF,

verschlüsseltes PDF, JPEG, TIFF, (Open) XPS **Funktionalität:** Unterstützung von Active Directory, LDAP übe SSL, internes Adressbuch, gleichzeitiges Senden an E-Mail, SMB, FTP und Fax<sup>6</sup>, "Leere Seiten auslassen", Mehrfach-Scan Betriebssysteme: Windows XP/Vista/7/8/8.1/10/11/Server 2008/

2008 R2/2012/2012 R2/2019/2022, Mac OS X 10.7 oder höher (FTP und E-Mail), weitere Betriebssysteme auf Anfrage

### **FAXFUNKTION**

(nur ECOSYS M2635dn und ECOSYS M2735dw) Kompatibilität: ITU-T Super G3

Kurzwahl:

ECOSYS M2635dn: 22 Nummern. ECOSYS M2735dw: 100 Nummern Adressbuch: 200 Einträge

Speicherempfang: 256 Seiten (Testchart KDC ITU-T A4 #1)
Funktionalität: Netzwerkfax, Speicherempfang, zeitversetztes Senden, Rundsenden, Faxabruf, Duplex-Empfang, Mehrfach-Scan, Faxweiterleitung (an anderes Fax-Gerät, E-Mail-Adresse oder Ordner (SMB oder FTP))

**VERBRAUCHSMATERIAL TK-1150:** Toner für 3.000 Seiten gem. ISO/IEC 19752

### OPTIONEN

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

Unterschrank

CB-1100-B: Holzschrank, Höhe ca. 51cm

Speichererweiterung MD3-1024 (b): 1.024 MB

ThinPrint-Kit UG-33: ermöglicht Drucken unter ThinPrint USB-Kartenleser: vereinfacht Authentifizierung am System **Kyocera Life:** Garantieerweiterung auf bis zu 5 Jahre vor Ort für Multifunktionssystem und Optionen<sup>7</sup>

2 Jahre Garantie "Bring in" auf das Multifunktionssystem, 3 Jahre bis max. 100.000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheit des Multifunktionssystems.8

## MODELLVARIANTE

ECOSYS M2135dn/KL3:

Inkl. 3 Jahre Garantie "vor Ort" (Kvocera Life) ECOSYS M2635dn/KL3:

Inkl. 3 Jahre Garantie "vor Ort" (Kyocera Life) ECOSYS M2735dw/KL3:

Inkl. 3 Jahre Garantie "vor Ort" (Kyocera Life)

- Nur ECOSYS M2735dw. WLAN-Betrieb ist nur mit 2,4GHz-Netzen kompatibel.
- Speichererweiterung oder SD-/SDHC-Karte empfohlen.
   Surface sound pressure level (1m Messabstand).
- Gleichzeitiges Senden an Fax nur mit ECOSYS M2635dn und ECOSYS M2735dw möglich.
- Gemäß den Kyocera Life-Geschäftsbedingungen, siehe kyoceralife.kyoceradocumentsolutions.de
- <sup>8</sup> Gemäß den Kyocera-Garantiebedingungen, siehe garantie.kyoceradocumentsolutions.de
- Die Produktion dieses Multifunktionssystems erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und der Umweltmanagementnorm ISO 14001.
- Alle angegebenen Papierkapazitäten beziehen sich auf eine Blattstärke von max. 0.11 mm. Bitte setzen Sie nur von Kvocera empfohlene Druckmaterialien ein.
- Die angegebenen Geschwindigkeiten entsprechen maximal möglichen Werten. Die tatsächliche Geschwindigkeit kann je nach Systemeinstellung, Medientyp, Medienformat, Schnittstelle, Softwareanwendung, Treiber oder Komplexität des jeweiligen Dokuments davon abweichen.
- · Angaben zur Tonerreichweite erfolgen auf Basis der auf ISO/IEC 19752. In Abhängigkeit von Betriebsumgebung, Nutzungsverhalten, Systemeinstellung, Medientyp, Medienfyrmat, Komplexität der Ausdrucke, Anzahl der Seiten pro Druckauftrag und weiteren Faktoren kann die tatsächlich erzielte Reichweite davon abweichen. Ist der Tonerbehälter leer, können die Scan- und die Faxfunktion nicht genutzt werden.
- Das System ist nicht für den Randlosdruck geeignet.
- · Weitere technische Daten und Informationen zum Gerät und den verfügbaren Optionen finden Sie im Anwenderhandbuch des Multifunktionssystems.

Beidseitig bedruckte Vorlagen können über den Originaleinzug nur unter Nutzung der Funktion "Mehrfach-Scan" manuell eingelesen und zu einem Auftrag zusammengefasst werden (Kopier-, Scan und Faxfunktion).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Das Multifunktionssystem ist nicht dafür ausgelegt, die angegebenen Volumina im Dauerbetrieb zu erreichen. Die maximalen Volumina beziehen sich auf die Nutzung der Druck- bzw. der Scan-Einheit und beinhalten deren Verwendung für die Funktionen Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen. Hinweis: Eine kopierte Seite entspricht in diesem Zusammenhang beispielsweise einer gescannten und einer gedruckten Seite.

k s

Klimaschutz ist wichtiger denn je. Kyocera hilft Ihnen dabei, Ihren Büroalltag klima- und umweltfreundlicher zu gestalten. Alle Drucker und Multifunktionssysteme von Kyocera sind einschließlich des Originaltoners klimaneutral\*. Die Treibhausgase, die bei Rohstoffgenerierung, Produktion, Transport und

Verwertung der Systeme entstehen, werden über myclimate Gold Standard-Klimaschutzprojekte kompensiert. Print Green: Unserer Umwelt zuliebe.

\* Alle von Kyocera Document Solutions Deutschland und Kyocera Document Solutions Österreich vertriebenen Toner (ab dem 01.05.2013) sowie Geräte (ab dem 01.10.2019) sind durch zertifizierte CO<sub>2</sub>-Kompensation klimaneutral; Geräte mit Ausnahme von Zubehör, Software, Ersatzteilen sowie Lieferungen aus vor dem 01.10.2019 begründeten Lieferverpflichtungen.







**Kyocera Document Solutions Partner** 

KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH Otto-Hahn-Straße 12 — 40670 Meerbusch Infoline +49 (0) 800 1871877 — Telefax +49 (0) 2159 918-106 www.kyoceradocumentsolutions.de KYOCERA Document Solutions Austria GmbH Wienerbergstraβe 11, Turm A, 18. Obergeschoβ — 1100 Wien Infoline +43 (0) 1 86338-0 — Telefax +43 (0) 1 86338-400 www.kyoceradocumentsolutions.at

