KYOCERA

Kompakte Teamplayer für Formate bis A3

Wirtschaftliche Multifunktionalität bis zum A3-Format: Gerade in Teams mit bis zu 20 Anwendern spielen der ECOSYS M8124cidn und der schnellere ECOSYS M8130cidn ihre Stärken aus. Im Tagesgeschäft überzeugt das Drucktempo ebenso wie die einfache Bedienung und das komfortable Dokumentenhandling mit zahlreichen praktischen Druck-, Kopier- und Scan-Funktionen. Dabei sorgt die einzigartige ECOSYS-Technologie für ausgeprägte Kosteneffizienz und umweltfreundlichen Betrieb.



ECOSYS M8124cidn / ECOSYS M8130cidn

- **A3-Farb-Multifunktionssystem**
- **Bis zu 24/30 Seiten pro Minute**
- **100 + 500 Blatt Papierzufuhr**

Abbildung zeigt ECOSYS M8130cidn.

ECOSYS M8124cidn / ECOSYS M8130cidn – Spezifikationen

ALLGEMEIN

Technologie: Kyocera ECOSYS, Farblaser, HyPAS-Plattform[1]
Bedienfeldanzeige (Touchscreen):
ECOSYS M8124cidn: 10,9 cm (4,3"), ECOSYS M8130cidn: 17,8 cm (7")
Geschwindigkeit: (Drucken/Kopieren in SW und Farbe)
ECOSYS M8124cidn: bis zu 24/12 Seiten A4/A3 pro Minute
ECOSYS M8130cidn: bis zu 30/15 Seiten A4/A3 pro Minute
Druckvolumen: max. 15.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung bis zu 100.000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)
Aufwärmzeit: ca. 30 Sekunden (nach dem Einschalten)
CPU: ARM Cortex-A9 1,2 GHz
Speicher: 1,5 GB, max. 3 GB möglich
Schnittstellen: USB 2.0 (Hi-Speed), Netzwerk (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T), USB-Host für USB-Flash-Speicher, Steckplatz für optionale Schnittstelle oder Festplatte, Steckplatz für SD-/SDHC-Karte (für Fonts, Macros, Overlays, Auftrags-Box-Funktionen und HyPAS-Applikationen)
Sicherheitsfeatures: „Vertraulicher Druck" mit PIN-Code-Abfrage, Verschlüsselter PDF-Direktdruck, Sicherheitswasserzeichen, IPSec, HTTPS, SNMPv3, IPP over SSL, lokale und Netzwerk-Authentifizierung (Kerberos, NTLM, 802.1x), Einschränkung des Nutzerkreises durch Benutzer-Loginverwaltung, IP-Filter, Port-Nummernbeschränkung, Blockieren von Schnittstellen, gesicherte Datenbereinigung vor Geräterückgabe
Integriertes Kostenstellenmanagement: bis zu 100 Kostenstellen
Abmessungen (H × B × T): 753 mm × 590 mm × 590 mm
Gewicht: ECOSYS M8124cidn: ca. 76 kg; ECOSYS M8130cidn: ca. 79 kg
Netzspannung: 220 – 240 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme: Ruhemodus: 0,5W, Bereit: 70W, Drucken/Kopieren: 550 W (ECOSYS M8124cidn), 600 W (ECOSYS M8130cidn)
Geräuschemission[2] (gem. ISO 7779):
ECOSYS M8124cidn:
Bereit: 30,8 dB(A)L_{pA}
Drucken: 47,3/48,3 dB(A)L_{pA} (SW/Farbe)
ECOSYS M8130cidn:
Bereit: 30,8 dB(A)LpA
Drucken: 47,9/48,9 dB(A)L_{pA} (SW/Farbe)
Sicherheitsprüfungen: TÜV-GS, CE
Die Produktion dieses Multifunktionssystems 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 automatischer Wendung: Max. 50 Originale, 45 – 160 g/m² (Duplex-Modus: 50 – 120 g/m²), A3, A4, A5, benutzerdefiniert (140 mm × 182 mm – 297 mm × 432 mm)
Papierzufuhr:
Universalzufuhr: max. 100 Blatt, 60 – 256 g/m², A3, A4, A5, A6, benutzerdefiniert (98 mm × 148 mm – 297 mm × 432 mm)
Papierkassette: max. 500 Blatt, 60 – 256 g/m², A3, A4, A5
Max. Papierkapazität einschl. Optionen: 1.600 Blatt
Duplex-Einheit: beidseitiger Druck, 60 – 220 g/m², A3 – A5R
Papierablage: Hauptfach: max. 250 Blatt (face-down), Job Separator: max. 30 Blatt (face-down)

DRUCKFUNKTION

Auflösung: 1.200 × 1.200 dpi, 600 × 600 dpi MultiBit (für Druckqualität bis zu 9.600 × 600 dpi)
1. Seite nach: ECOSYS M8124cidn: ca. 7,5/10,2 Sekunden (SW/Farbe), ECOSYS M8130cidn: ca. 6,5/8,3 Sekunden (SW/Farbe)
Druckersprache: PRESCRIBE IIc
Emulationen: PCL 6 (5c, XL), KPDL 3 (PostScript-3-kompatibel), PDF Direct Print 1.7, XPS/Open XPS Direct Print, TIFF/JPEG Direct Print
Betriebssysteme: alle gängigen Windows-Betriebssysteme, Mac OS X Version 10.8 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: „Prüfen und Halten" (Proof and hold), N-Up-Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt), Posterdruck, Internet-Printing IPP 1.0, E-Mail-Printing, WSD Print, Tonersparmodus, AirPrint, Google Cloud Print, Mopria

KOPIERFUNKTION

Auflösung: 600 × 600 dpi
1. Kopie nach: ECOSYS M8124cidn: ca. 7,6/9,8 Sekunden (SW/Farbe), ECOSYS M8130cidn: ca. 6,5/8,3 Sekunden (SW/Farbe)
Kopienvorwahl: 1 – 999 Kopien/Sätze
Zoombereich: 25 – 400 % in 1 %-Schritten
Feste Zoomfaktoren: 8 Verkleinerungen, 7 Vergrößerungen
Funktionen: Mehrfachkopien aus dem Speicher, elektronisches Sortieren, „Leere Seiten auslassen", 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. 50 Bilder pro Minute in SW/Farbe (300 dpi)
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 (Netzwerk), WSD(WIA)-Scan (Netzwerk), Scan-to-USB-Host, Scan-to-Box (wenn Festplatte installiert ist)
Dateitypen: PDF, PDF/A-1a/b, PDF/A-2a/b/u, hoch komprimiertes PDF, verschlüsseltes PDF, JPEG, TIFF, (Open) XPS
Funktionalität: Unterstützung von Active Directory, LDAP über SSL, internes Adressbuch, gleichzeitiges Senden an E-Mail, SMB, FTP und Fax[3], „Leere Seiten auslassen", Banner-Scan (max. 300 dpi, SW oder Graustufen, max. 297 mm × 1.900 mm)
Betriebssysteme: Windows XP/Vista/7/8/8.1/10/Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016, Mac OS X 10.7 bis 10.14 (FTP und Email)

FAXFUNKTION (optional)

Kompatibilität: ITU-T Super G3
Kurzwahl: 100 Nummern
Adressbuch: 200 Einträge
Speicherempfang: 700 Seiten (Testchart KDC ITU-T A4 #1)
Funktionalität: Netzwerkfax, Speicherempfang, zeitversetztes Senden, Rundsenden, Faxabruf, Duplex-Empfang/Senden

VERBRAUCHSMATERIAL

TK-8115K: Toner schwarz für 12.000 Seiten gem. ISO/IEC 19798
TK-8115C, TK-8115M, TK-8115Y: Toner cyan, magenta, gelb für jeweils 6.000 Seiten gem. ISO/IEC 19798
Kapazität des mitgelieferten Toners (gem. ISO/IEC 19798**):** Schwarz: 3.000 Seiten; Cyan, Magenta, Gelb: jeweils 1.500 Seiten
SH-10: 3 × 5.000 Heftklammern für optionalen Finisher DF-470 (Im Lieferumfang des DF-470 sind 3 × 5.000 Klammern enthalten.)

OPTIONEN

Fax System 13: Fax-Kit
Papierkassette PF-470: max. 500 Blatt, 60 – 256 g/m², A3, A4, A5, benutzerdefiniert (98 mm × 148 mm – 297 mm × 432 mm), integrierter Unterschrank
Papierkassette PF-471: max. 2 × 500 Blatt, 60 – 256 g/m², A3, A4, A5, benutzerdefiniert (98 mm × 148 mm – 297 mm × 432 mm)
Unterschrank:
CB-470: Holzschrank mit Rollen, Höhe ca. 47 cm
CB-472: Metallschrank mit Rollen, Höhe ca. 47 cm
Finisher DF-470: nur für ECOSYS M8130cidn, Ablage: max. 500 Blatt, 60 – 256 g/m², A5 – A3, Heftung: max. 50 Blatt A4 (25 Blatt A3), 60 – 90 g/m², 3 verschiedene Heftpositionen, Anschluss-Kit AK-470 erforderlich
Speichererweiterung:
MD3-1024: 1.024 MB, **MDDR3-2GB:** 2.048 MB
Festplatte: HD-6: 32 GB (SSD), **HD-7:** 128 GB (SSD)
Datensicherheits-Kit (E): Zuverlässiger Schutz von Daten auf der optionalen Festplatte
Scan Extension Kit (A): erstellt per integrierter optischer Texterkennung (OCR) durchsuchbare, editierbare PDF direkt auf dem MFP-System. Als weitere Zielformate stehen Microsoft Word, Excel und PowerPoint zur Verfügung. Kein separater Server erforderlich.[1]
ThinPrint-Kit UG-33: ermöglicht Drucken unter ThinPrint
USB-Kartenleser: vereinfacht Authentifizierung am System
Optionale Schnittstellen:
IB-36: WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n, Wi-Fi Direct)[4]
IB-50: Netzwerk (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)
IB-51: WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n)

GARANTIE

2 Jahre Garantie „Vor Ort" auf das Multifunktionssystem, 3 Jahre bis max. 200.000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheiten des Multifunktionssystems.[5]

MODELLVARIANTE

ECOSYS M8124cidn/KL3:
Inkl. 3 Jahre Garantie „vor Ort" (Kyocera Life)
ECOSYS M8130cidn/KL3:
Inkl. 3 Jahre Garantie „vor Ort" (Kyocera Life)

Kyocera Life – die Garantieerweiterung auf bis zu 5 Jahre vor Ort für Multifunktionssystem und Optionen

[1] SD-/SDHC-Karte oder Festplatte erforderlich.
[2] Surface sound pressure level (1 m Messabstand).
[3] Optionales Fax System 13 erforderlich.
[4] Kann auch in Kombination mit Festplatte oder anderer optionaler Schnittstelle installiert werden.
[5] Gemäß den Kyocera-Garantiebedingungen, siehe garantie.kyoceradocumentsolutions.de

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_2-Kompensation klimaneutral; Geräte mit Ausnahme von Zubehör, Software, Ersatzteilen sowie Lieferungen aus vor dem 01.10.2019 begründeten Lieferverpflichtungen.

www.blauer-engel.de/uz205
• geringer Energieverbrauch
• emissions- und lärmarm
• langlebig

AirPrint

Google Cloud Print

mopria

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
Wienerbergstraße 11, Turm A, 18. Obergeschoß – 1100 Wien
Infoline +43 (0) 1 86338-0 – Telefax +43 (0) 1 86338-400
www.kyoceradocumentsolutions.at

KYOCERA Document Solutions Europe B.V., Zweignl. Zürich
Hohlstraße 614 – 8048 Zürich
Telefon +41 (0) 44 9084949 – Telefax +41 (0) 44 9084950
www.kyoceradocumentsolutions.ch

KYOCERA

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. Das Umweltzeichen „Blauer Engel" gilt für dieses Produkt nur in Deutschland.