

# Die multifunktionalen Farbprofis

Die ideale Allzwecklösung für kleine und mittlere Arbeitsgruppen: Die Farb-Multifunktionsysteme ECOSYS M6235cidn und ECOSYS M6635cidn sind außerordentlich zuverlässig, bestechen mit exzellenter Druckqualität und sind bestens ausgestattet. Der schwenkbare Touchscreen erlaubt einen komfortablen Zugriff auf vielfältige Funktionen. Häufig benutzte Workflows lassen sich dabei als Favoriten zum leichteren Wiederaufruf abspeichern. Über die HyPAS-Plattform können zudem individuelle Anwendungen integriert werden, die sich an Ihre Geschäftsprozesse anpassen. Die wirtschaftliche und ressourcenschonende ECOSYS-Technologie garantiert niedrige Seitenpreise und schont zudem die Umwelt.



**ECOSYS M6235cidn /  
ECOSYS M6635cidn**



**A4-Farb-Multifunktionssystem**

**Bis zu 35 Seiten pro Minute**

**100 + 250 Blatt Papierzufuhr**

**ALLGEMEIN**

**Technologie:** Kyocera ECOSYS, Farblaser, HyPAS-Plattform<sup>1</sup>  
**Bedienfeldanzeige:** Touchscreen 17,8 cm (7")  
**Geschwindigkeit:** bis zu 35 Seiten A4 pro Minute (Drucken/Kopieren in SW und Farbe)  
**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. 25 Sekunden (nach dem Einschalten)  
**CPU:** ARM Cortex-A9 Dual core 1,2GHz  
**Speicher:** 1GB, max. 3GB 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 x B x T):** 620 mm x 480 mm x 577 mm  
**Gewicht:** ca. 37,4 kg  
**Netzspannung:** 220–240V, 50 Hz  
**Leistungsaufnahme:**  
 Ruhemodus: 0,6 W  
 Bereit: 84 W  
 Drucken/Kopieren: 532/547 W  
**Geräuschemission<sup>2</sup> (gem. ISO 7779):**  
 Bereit: 29,6 dB(A)<sub>LpA</sub>  
 Drucken: 50,3/50,4 dB(A)<sub>LpA</sub> (SW/Farbe)  
 Leiser Druck: 47,0 dB(A)<sub>LpA</sub> (reduzierte Druckgeschwindigkeit, Farbmodus)  
**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 Blatstärke von max. 0,11mm. Bitte setzen Sie nur von Kyocera empfohlene Druckmaterialien ein.  
**Originaleinzug mit Duplex-Scan:** Max. 100 Originale, 50–120 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6, benutzerdefiniert (105 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm)  
**Universalszufuhr:** max. 100 Blatt, 60–220 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6, benutzerdefiniert (70 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm)  
**Papierkassette:** max. 250 Blatt, 60–163 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6, benutzerdefiniert (105 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm)  
**Max. Papierkapazität einschl. Optionen:** 1.850 Blatt  
**Duplex-Einheit:** beidseitiger Druck, 60–163 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, benutzerdefiniert (Legal/Folio – A5R)  
**Papierablage:** max. 250 Blatt (face-down) mit „Ablage voll“-Sensor

**DRUCKFUNKTION**

**Auflösung:** 1.200 x 1.200 dpi, 600 x 600 dpi MultiBit (für Druckqualität bis zu 9.600 x 600 dpi)  
**1. Seite nach:** ca. 6/7,5 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  
**Betriebssysteme:** alle gängigen Windows-Betriebssysteme, Mac OS X Version 10.8 oder höher, UNIX, LINUX, Chrome OS 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 (Durch mehrerer Seiten auf einem Blatt), Internet-Printing IPP 1.0, E-Mail-Printing, WSD Print, Tonersparmodus, AirPrint, Mopria

**KOPIERFUNKTION**

**Auflösung:** 600 x 600 dpi  
**1. Kopie nach:** ca. 7,5/8,5 Sekunden (SW/Farbe)  
**Kopiervorwahl:** 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“, 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. 62 Bilder pro Minute in SW (300 dpi, duplex),  
 max. 46 Bilder pro Minute in Farbe (300 dpi, duplex)  
**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 (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, „Leere Seiten auslassen“, Banner-Scan (max. 300 dpi, SW oder Graustufen, max. 216 mm x 915 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 (nur ECOSYS M6635cidn)**

**Kompatibilität:** ITU-T Super G3  
**Kurzwahl:** 100 Nummern  
**Adressbuch:** 200 Einträge  
**Speicherempfang:** 256 Seiten (Testchart KDC ITU-T A4 #1)  
**Funktionalität:** Netzwerkfax, Speicherempfang, zeitversetztes Senden, Rundsenden, Faxabruf, Duplex-Empfang/Senden

**VERBRAUCHSMATERIAL**

**TK-5280K:** Toner schwarz für 13.000 Seiten gem. ISO/IEC 19798  
**TK-5280C, TK-5280M, TK-5280Y:** Toner cyan, magenta, gelb für jeweils 11.000 Seiten gem. ISO/IEC 19798  
**Kapazität des mitgelieferten Toners:**  
 Schwarz: 6.000 Seiten gem. ISO/IEC 19798,  
 Cyan, Magenta, Gelb: jeweils 5.000 Seiten gem. ISO/IEC 19798

**OPTIONEN**

**Papierkassette PF-5100:** max. 500 Blatt, 60–220 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, benutzerdefiniert (92 mm x 162 mm – 216 mm x 356 mm)  
 Bis zu 3 optionale Papierkassetten möglich.  
**Unterschrank:**  
**CB-5100H-B:** Holzschrank mit Rollen, Höhe ca. 50 cm  
**CB-5100L-B:** Holzschrank mit Rollen, Höhe ca. 37 cm  
**Halbautomatischer Heffer MS-5100B:**  
 Heftkapazität: max. 20 Blatt  
**Speichererweiterung:**  
**MD3-1024 (b):** 1.024 MB, **MDDR3-2GB (b):** 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!  
**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)<sup>3</sup>  
**IB-50:** Netzwerk (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)  
**IB-51:** WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n)

**GARANTIE**

2 Jahre Garantie „Bring in“ auf das Multifunktionssystem, 3 Jahre bis max. 200.000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheiten des Multifunktionssystems.<sup>4</sup>

**MODELLVARIANTE**

**ECOSYS M6235cidn/KL3:**  
 Inkl. 3 Jahre Garantie „vor Ort“ (Kyocera Life)  
**ECOSYS M6635cidn/KL3:**  
 Inkl. 3 Jahre Garantie „vor Ort“ (Kyocera Life)

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

<sup>1</sup> SD-/SDHC-Karte oder Festplatte erforderlich.  
<sup>2</sup> Surface sound pressure level (1 m Messabstand).  
<sup>3</sup> Kann auch in Kombination mit Festplatte oder anderer optionaler Schnittstelle installiert werden.  
<sup>4</sup> Gemäß den Kyocera-Garantiebedingungen, siehe [garantie.kyoceradocumentsolutions.de](http://www.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<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 Deutschland GmbH  
 Otto-Hahn-Straße 12 – 40670 Meerbusch  
 Infoline +49 (0) 800 1871877 – Telefax +49 (0) 2159 918-106  
[www.kyoceradocumentsolutions.de](http://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](http://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](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. Das Umweltzeichen „Blauer Engel“ gilt für dieses Produkt nur in Deutschland.

Ihr Kyocera Partner:  
**CNW IT-Systeme GmbH**  
 Bobinger Straße 37a  
 86199 Augsburg  
 Telefon: 0821 650757 30  
 Telefax: 0821 650757 39  
 E-Mail: [info@cnw.de](mailto:info@cnw.de)  
 Web: <http://www.c-nw.de>

**Kyocera Document Solutions Partner**