



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

**ECOSYS M6026cdn**  
**ECOSYS M6526cdn**

FARB-MULTIFUNKTIONSSYSTEME  
FÜR FORMATE BIS DIN A4

# DIE PRODUKTIVEN UND **KOMPAKTEN** **FARBSYSTEME.**



**PRINT GREEN**  
TONER CO<sub>2</sub>-NEUTRAL\*

Exzellente Performance in Farbe und SW: Die hochproduktiven Multifunktionssysteme schaffen das Arbeitspensum in Ihrem Office im Handumdrehen. Sie beeindrucken mit hoher Druckgeschwindigkeit und kurzer Zeit bis zum ersten Ausdruck bzw. zur ersten Kopie. Ebenso schnell bewältigen sie umfassende Digitalisierungsaufgaben dank ihrer Hochleistungs-Origineleinzüge. Die außergewöhnliche Zuverlässigkeit der anerkannt langlebigen Komponenten von KYOCERA Document Solutions minimiert die Ausfallzeiten und spart Ihnen so Ärger und Geld. Gleichzeitig vermeidet die Langlebigkeit Abfall. Und nicht zuletzt macht die volle Duplex-Fähigkeit die beiden Multifunktionssysteme zu idealen Partnern für das Tagesgeschäft in umweltbewussten Unternehmen.

- > Geringste Druckkosten ihrer Klasse
- > Bis zu 26 Seiten A4 pro Minute in Farbe und Schwarzweiß
- > Bis zu 9 600 dpi Druckqualität durch MultiBit-Technologie
- > Schnelle 1. Kopie: 10/12 Sekunden in SW/Farbe
- > Beidseitige Druck-, Kopier-, Scan- und Fax\*-Funktion als Standard
- > Hohe Sicherheit durch SSL, IPsec und „Vertraulichen Druck“
- > Direktes Drucken von und Scannen auf USB-Flash-Speicher ohne PC
- > Optional: einfache Authentifizierung über Kartenleser
- > Mobile-Print-Unterstützung inkl. AirPrint
- > CO<sub>2</sub>-neutraler Toner\*

\* Nur bei Vertrieb durch KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH und KYOCERA Document Solutions Austria GmbH.  
\*\* Nur ECOSYS M6526cdn.



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 weiter genutzt werden. Das reduziert Folgekosten und Abfall und schont dadurch Portemonnaie und Umwelt.

## ALLGEMEIN

**Technologie:** KYOCERA ECOSYS, Farblaser

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

**Geschwindigkeit:** bis zu 26 Seiten A4 pro Minute in Farbe und SW (Kopie/Druck)

**Druckvolumen:** max. 10 000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung bis zu 65 000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)<sup>1</sup>

**Aufwärmzeit:** ca. 29 Sekunden (nach dem Einschalten)

**CPU:** PowerPC 4655/667 MHz

**Speicher:** Standard 1024 MB RAM, max. 2048 MB RAM

**Integriertes Kostenstellenmanagement:** bis zu 100 Kostenstellen

**Abmessungen (H x B x T):** 580 mm x 514 mm x 550 mm

**Gewicht:** ca. 36,5 kg (betriebsbereit)

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

**Leistungsaufnahme:**

(ECOSYS M6026cdn/ECOSYS M6526cdn)

Ruhemodus: 3 W

Bereit (Energiesparmodus): 39 W

Bereit: 73 W/76 W

Kopie: 444 W/445 W

Druck: 426 W/427 W

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

(ECOSYS M6026cdn/ECOSYS M6526cdn)

Bereit: 30,6/29,2 dB(A)<sub>pa</sub>

Kopie/Druck: 48,1/48,7 dB(A)<sub>pa</sub>

**Sicherheitsprüfungen:** GS, TÜV, CE

Die Produktion dieses Systems erfolgt gemäß der Qualitätsnorm 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 Originaleinzug mit Wendung:** 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, B6, Letter, Legal, Folio, 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, B5, B6, Letter, Legal, Folio, benutzerdefiniert (105 mm x 148 mm–216 mm x 356 mm)

Max. Papierkapazität einschl. Optionen: 1300 Blatt

**Duplex-Einheit:** beidseitiger Druck, 60–163 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal

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

## DRUCKFUNKTION

**Auflösung:** 600 x 600 dpi, MultiBit-Technologie für Druckqualität bis zu 9 600 x 600 dpi

**1. Seite nach:** ca. 9 Sekunden in SW, ca. 10,5 Sekunden in Farbe

**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, Steckplatz für SD-/SDHC-Karte

**Druckersprache:** PRESCRIBE IIC

**Emulationen:** PCL 6 (5c, XL), KPDL 3 (PostScript3-kompatibel), PDF-Direktdruck 1.7, XPS-Direktdruck

**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/PostScript, 8 Fonts für Windows Vista, 1 Bitmap Font, 45 eindimensionale Barcodes (z. B. EAN8, EAN13, EAN128) sowie Unterstützung des zweidimensionalen Barcodes PDF-417 unter PRESCRIBE (PCL und weitere Barcodes als Option erhältlich)

**Druckfunktionen:** „Vertraulicher Druck“ mit PIN-Code-Abfrage, N-Up-Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt), Posterdruck, verschlüsselter PDF-Direktdruck, Internet-Printing IPP 1.1, E-Mail-Printing, WSD-Print, Tonersparmodus, AirPrint

## KOPIERFUNKTION

**Auflösung:** 600 x 600 dpi

**1. Kopie nach:** ca. 10 Sekunden in SW, ca. 12 Sekunden in Farbe

**Max. Kopierformat:** A4, Legal

**Kopiervorwahl:** 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 Seiten pro Minute in SW (300 dpi)

Max. 25 Seiten pro Minute in Farbe (300 dpi)

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

**Max. Scanformat:** 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, hochkomprimiertes PDF, 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>3</sup>/XP<sup>3</sup>/Vista/7/8/Server 2003<sup>3</sup>/2008/2008R2/2012, Mac OS X 10.0 bis 10.9

**FAXFUNKTION (nur ECOSYS M6526cdn)**

**Kompatibilität:** ITU-T Super G3

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

**Max. Faxformat:** 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

## VERBRAUCHSMATERIALIEN

**TK-590K:** Toner schwarz für 7 000 Seiten gem. ISO/IEC 19798 – Kapazität des mitgelieferten Toners: 3 500 Seiten gem. ISO/IEC 19798

**TK-590C, TK-590M, TK-590Y:** Toner cyan, magenta, gelb für jeweils 5 000 Seiten gem. ISO/IEC 19798 – Kapazität der mitgelieferten Toner: jeweils 2 500 Seiten gem. ISO/IEC 19798

## OPTIONEN

**Papierverarbeitung:**

**Papierkassette PF-520:** max. 500 Blatt, 60–163 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert (148 mm x 210 mm–216 mm x 365 mm)

**Papierkassette PF-530:** max. 500 Blatt, 60–220 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert (148 mm x 210 mm–216 mm x 365 mm)

Bis zu 2 optionale Papierkassetten möglich.

**Unterschrank CB-520:** Holzschrank mit Rollen, Höhe ca. 50 cm

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

**Festplatte (SSD) für die Druckfunktion:**

**HD-6:** 32 GB für einfaches Dokumentenmanagement

**HD-7:** 128 GB für einfaches Dokumentenmanagement

**ThinPrint-Kit UG-33:** ermöglicht Drucken unter ThinPrint

**USB-Kartenleser:** erweitert Authentifizierung am System

**Optionale Schnittstellen:**

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

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

## MODELLVARIANTEN

Beide Modelle sind auch im Paket mit Garantieverlängerung KYOLife 3 Jahre erhältlich.

## GARANTIE

2 Jahre Bring-in-Garantie auf die Multifunktionsysteme, 3 Jahre bis max. 200 000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheiten der Multifunktionsysteme, vorausgesetzt, die Systeme werden gemäß den technischen Spezifikationen eingesetzt<sup>1</sup>

KYOLife – die Garantieverlängerung auf bis zu 5 Jahre vor Ort für Multifunktionsystem und Optionen



IHR KYOCERA PARTNER



Tel. 05 03 07 200  
office@nipcon.at

Fax 05 03 07 299  
www.nipcon.at

**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

**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

**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.

<sup>1</sup> Gemäß den KYOCERA Garantiebedingungen, siehe www.kyoceradocumentsolutions.de. <sup>2</sup> Surface sound pressure level.

<sup>3</sup> Nicht für WSD-(WIA)-Scan.