



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

ECOSYS M5521cdn
ECOSYS M5521cdw

FARB-MULTIFUNKTIONSSYSTEME
FÜR FORMATE BIS DIN A4

DIE PROFESSIONELLEN NETZWERKER.



PRINT GREEN
TONER CO₂-NEUTRAL¹

Die professionelle Netzwerker ECOSYS M5521cdn und ECOSYS M5521cdw erfüllen alle geschäftlichen Anforderungen. Die Druck-, Kopier-, Fax- und Scanfunktionen sichern, optimieren und flexibilisieren Ihren Workflow. Mobile Print Unterstützung von Android und Apple iOS bietet jedem Büro den modernsten Standard und hebt die Systeme auf ein neues Level. Zusätzlich ermöglicht die MyPanel App eine einfache Bedienung der Multifunktionsdrucker über Ihr Smartphone. Die Systeme sind leistungsstarke Partner und passen perfekt in Büroumgebungen, in denen umfangreiche Funktionalitäten gefragt sind.

- > Besonders günstige Druckkosten durch ECOSYS Technologie
- > Bis zu 21 Seiten A4 pro Minute in Farbe und Schwarzweiß
- > Bis zu 1.200 dpi Druckauflösung
- > 50-Blatt-Origineleinzug
- > 250-Blatt-Kassette und 50-Blatt-Universalzufuhr
- > WLAN²⁾-, Gigabit-Netzwerkschnittstelle und USB 2.0
- > Hohe Sicherheit durch SSL, IPsec und „Vertraulichen Druck“
- > Mobile-Print-Unterstützung inkl. AirPrint und Google Cloud Print
- > CO₂-neutraler KYOCERA Toner¹⁾

1) Nur bei Vertrieb durch KYOCERA Document Solutions Deutschland, Österreich und Schweiz.
2) Nur ECOSYS P5521cdw.



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. Im Vergleich zu herkömmlichen Laserdruckern und Laser-Multifunktionsystemen der

jeweiligen Klasse können Bildtrommel und Entwicklereinheit aufgrund ihrer vielfach höheren Lebensdauer deutlich länger im System verbleiben. Lediglich der Tonerbehälter muss als Verbrauchsmaterial getauscht werden. Das reduziert Folgekosten sowie Abfall und schont dadurch Budget und Umwelt.

ALLGEMEIN

Technologie: KYOCERA ECOSYS, Farblaser,

Bedienfeldanzeige:
5-zelliges LCD, hintergrundbeleuchtet

Geschwindigkeit:
bis zu 21 Seiten A4 pro Minute Farbe/SW (Druck/Kopie)

Druckvolumen: max. 2.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung bis zu 30.000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)¹

Aufwärmzeit: ca. 32 Sekunden (nach dem Einschalten)

CPU: Coretex-A9/800MHz

Speicher: 512 MB RAM, max. 1.536 MB RAM möglich

Schnittstellen: USB 2.0 (High Speed), Netzwerk (10/100/1000BASE-TX), SNMPv3, 802.1x-Authentifizierung, IPsec, HTTPS, IPPS, POP over SSL, SMTP over SSL, WLAN (IEEE 802.11b/g/n, Wi-Fi Direct)², USB-Host für USB-Flash-Speicher, Steckplatz für SD-/SDHC-Karte

Abmessungen (H x B x T): 495 mm x 417 mm x 429 mm

Gewicht: ca. 26 kg

Netzspannung: 220 – 240 V, 50 Hz

Leistungsaufnahme:

Ruhemodus: 1 W
Bereit: 41 W
Drucken/Kopieren: 345 W

Geräuschemission³ (nach ISO 7779/ISO 9296):

Bereit: < Messgrenze
Drucken/Kopieren: 46,2 dB(A)_{LpA}

Sicherheitsprüfungen: TÜV-GS, CE.

Die Produktion dieser Multifunktionsysteme 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:

Max. 50 Originale, 50 – 160 g/m², A4, A5, A6, B5, B6, benutzerdefiniert (105 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm)

Papierzufuhr:

Universalzufuhr: max. 50 Blatt, 60 – 220 g/m², A4, A5, A6, B5, B6, benutzerdefiniert (70 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm)

Papierkassette: max. 250 Blatt, 60 – 163 g/m², A4, A5, A6, B5, benutzerdefiniert (105 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm)

Max. Papierkapazität einschl. Optionen: 550 Blatt

Duplex-Einheit: beidseitiger Druck, 60 – 120 g/m², A4, A5, B5

Papierablage: max. 150 Blatt (face-down)

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. 11 /12,5 Sekunden

Druckersprache: PRESCRIBE IIc

Emulationen: PCL 6 (5c, XL), KPDL 3 (PostScript 3-kompatibel), PDF-Direktdruck 1.7, XPS/OpenXPS-Direktdruck

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: „Vertraulicher Druck“ mit PIN-Code-Abfrage⁴, N-Up-Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt), Posterdruck, verschlüsselter PDF-Direktdruck, Internet-Printing IPP 1.0, E-Mail-Printing, WSD-Print, Tonersparmodus, AirPrint, Google Cloud Print, Mopria

KOPIERFUNKTION

Auflösung: 600 x 600 dpi

Erste Kopie nach: ca. 10/12 Sekunden

Max. Kopierformat: A4

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, „Leere Seiten auslassen“, Priority Print (Unterbrechung laufender Druckjobs für Kopieren, nach Beendigung des Kopiervorgangs automatische Fortsetzung des wartenden Druckauftrags), Tonersparmodus

SCANFUNKTION

Scangeschwindigkeit:

Max. 30 Seiten pro Minute in SW (300 dpi, simplex)
Max. 23 Seiten pro Minute in Farbe (300 dpi, simplex)

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

Max. Scanformat: A4

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

Dateitypen: PDF, PDF/A, hochkomprimiertes PDF, verschlüsseltes PDF, JPEG, TIFF, XPS

Funktionalität: Unterstützung von Active Directory, LDAP über SSL, internes Adressbuch, gleichzeitiges Senden an E-Mail, SMB, FTP und Fax, „Leere Seiten auslassen“

Betriebssysteme: Windows XP⁵/Vista/7/8/8.1/10/Server 2003⁵/2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016, Mac OS X 10.7 bis 10.13 (FTP und Email)

FAXFUNKTION

Kompatibilität: ITU-T Super G3

Modemgeschwindigkeit: max. 33,6 kbps

Übertragungsgeschwindigkeit: max. 3 Sekunden (mit JBIG)

Max. Faxformat: A4

Adressbuch: 100 Einträge

Faxauflösung: normal, fein, superfein, ultrafein, halbtone

Funktionalität: Netzwerkeinfach, Speicherempfang, zeitversetztes Senden, Rufsenden, Faxabruf, Duplex Empfang/Senden

VERBRAUCHSMATERIALIEN

TK-5230K: Toner schwarz für 2.600 Seiten gem. ISO/IEC 19798

TK-5230C, TK-5230M, TK-5230Y: Toner cyan, magenta, gelb für jeweils 2.200 Seiten gem. ISO/IEC 19798

TK-5220K: Toner schwarz für 1.200 Seiten gem. ISO/IEC 19798

TK-5220C, TK-5220M, TK-5220Y: Toner cyan, magenta, gelb für jeweils 1.200 Seiten gem. ISO/IEC 19798

Kapazität des mitgelieferten Toners: 1.200 Seiten gem. ISO/IEC 19798

OPTIONEN

Papierkassette PF-5110:

max. 250 Blatt, 60 – 163 g/m², A4, A5, A6, B5, benutzerdefiniert (105 mm x 148 mm – 216 mm x 356 mm)

Unterschrank:

CB-510: Holzschrank mit Rollen, Höhe ca. 51 cm

Speichererweiterung:

MM3-512: 512 MB

MM3-1GB: 1GB

ThinPrint-Kit UG-33: ermöglicht Drucken unter ThinPrint

USB-Kartenleser: vereinfacht Authentifizierung am System

MODELLVARIANTEN

Die Modelle sind auch im Paket mit Garantierweiterung KYOLife 3 Jahre erhältlich.

GARANTIE

2 Jahre Bring-in-Garantie auf das Multifunktionsystem, 3 Jahre bis max. 100.000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheit des Multifunktionsystems, vorausgesetzt, das System wird gemäß den technischen Spezifikationen eingesetzt.¹

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



www.blauer-engel.de/uz205

- geringer Energieverbrauch
- emissions- und klimafreundlich
- langlebig



KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH – Otto-Hahn-Straße 12 – D-40670 Meerbusch
Infoline: +49 (0)800 1871877 – Fax: +49 (0)2159 918 - 106 – www.kyoceradocumentsolutions.de

KYOCERA Document Solutions Austria GmbH – Wienerbergstraße 11, Turm A, 18. Obergeschoß – A-1100 Wien
Infoline: +43 (0)1 863380 – Fax: +43 (0)1 86338 - 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. Das Umweltzeichen „Blauer Engel“ gilt für dieses Produkt nur in Deutschland.

¹ Gemäß den KYOCERA Garantiebedingungen, siehe www.kyoceradocumentsolutions.de.² Nur ECOSYS M5521cdw.
³ Surface sound pressure level. ⁴ Speichererweiterung erforderlich. ⁵ Nicht für WSD-(WIA)-Scan.