



> PRINT > COPY > SCAN > FAX

ECOSYS M3550idn
ECOSYS M3560idn

SW-MULTIFUNKTIONSSYSTEME
FÜR FORMATE BIS DIN A4

VIELSEITIGE HÖCHSTLEISTUNG FÜR ABTEILUNGEN.



Abb. mit Optionen

PRINT GREEN
TONER CO₂-NEUTRAL¹

Diese leistungsstarken Multifunktionssysteme von KYOCERA Document Solutions meistern mit bis zu 60 Seiten pro Minute umfangreiche Jobs, auch dann, wenn es schnell gehen soll. Die Kapazität lässt sich mit zusätzlichen Papierkassetten aus 6 Zuführungen auf bis zu 2 600 Blatt erweitern. Über die offene Lösungsplattform HyPAS können die Systeme nahtlos in bestehende Workflows integriert werden. Die wirtschaftliche und ressourcenschonende ECOSYS Technologie garantiert dabei Zuverlässigkeit und niedrige Folgekosten. Dies senkt dauerhaft Ihre Betriebskosten und schont zudem die Umwelt.

- > Geringste Druckkosten ihrer Klasse
- > Bis zu 50 bzw. 60 Seiten A4 pro Minute
- > Komfortables Touchpanel für einfache Bedienung
- > Beidseitige Druck-, Kopier-, Scan- und Fax-Funktion als Standard
- > 75-Blatt-Origineleinzug mit Unterstützung des A6-Formats
- > Hohe Sicherheit durch SSL, IPsec und „Vertraulichen Druck“
- > HyPAS-Plattform² für skalierbare Lösungen und erweiterte Konnektivität
- > Einfache Authentifizierung über Kartenleser (optional)
- > Mobile-Print-Unterstützung inkl. AirPrint
- > CO₂-neutraler Toner¹

¹ Nur bei Vertrieb durch KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH und KYOCERA Document Solutions Austria GmbH.
² SD-/SDHC-Karte für HyPAS-Applikationen erforderlich.



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-Multifunktionssystemen können Bildtrommel und Entwicklereinheit aufgrund ihrer vielfach höheren Lebensdauer im System verbleiben und weitergenutzt werden. Das reduziert Folgekosten und Abfall und schont dadurch Ihr Budget und die Umwelt.

ALLGEMEIN

Technologie: KYOCERA ECOSYS, Laser (SW), HyPAS-Lösungsplattform¹

Bedienfeldanzeige: Touchpanel 17,8 cm (7")

Geschwindigkeit: (ECOSYS M3550idn/ECOSYS M3560idn) bis zu 50/60 Seiten A4 pro Minute (Kopie/Druck)

Druckvolumen: (ECOSYS M3550idn/ECOSYS M3560idn) max. 27500 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung bis zu 250 000/275 000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)²

Aufwärmzeit: (ECOSYS M3550idn/ECOSYS M3560idn) ca. 21/25 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): 590 mm x 475 mm x 455 mm

Gewicht: ca. 23,3 kg (betriebsbereit)

Netzspannung: 220 V–240 V, 50 Hz

Leistungsaufnahme: (ECOSYS M3550idn/ECOSYS M3560idn) Ruhemodus: 2,4 W

Bereit (Energiesparmodus): 46 W

Bereit: 71 W

Kopie/Druck: 777 W/803 W

Geräuschemission³ (nach ISO 7779/ISO 9296):

(ECOSYS M3550idn/ECOSYS M3560idn)

Bereit: 23,6 dB(A)_{L_{pa}}/23,1 dB(A)_{L_{pa}}

Kopie/Druck: 52,6 dB(A)_{L_{pa}}/54,3 dB(A)_{L_{pa}}

Leiser Druck: 49,4 dB(A)_{L_{pa}}/49,8 dB(A)_{L_{pa}} (halbe Druckgeschwindigkeit)

Sicherheitsprüfungen: TÜV-GS, CE

Die Produktion der Systeme 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. 75 Originale, 50–120 g/m², A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert (105 mm x 148 mm–216 mm x 356 mm)

Papierzufuhr:

Universalzufuhr: max. 100 Blatt, 60–220 g/m²,

A4, A5, A6, B5, Letter, Legal,

benutzerdefiniert (70 mm x 148 mm–216 mm x 356 mm)

Papierkassette: max. 500 Blatt, 60–120 g/m², A4, A5, A6, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert (105 mm x 148 mm–216 mm x 356 mm)

Max. Papierkapazität einschl. Optionen: 2600 Blatt

Duplex-Einheit: beidseitiger Druck, 60–120 g/m², A4, A5, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert (140 mm x 210 mm–216 mm x 356 mm)

Papierablage: max. 500 Blatt (face-down) mit „Ablage voll“-Sensor

DRUCKFUNKTION

Auflösung: 1200 dpi Druckqualität (1800 x 600 dpi)

1. Seite nach: ca. 8 Sekunden

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 oder Festplatte, Steckplatz für SD-/SDHC-Karte

Druckersprache: PRESCRIBE IIe

Emulationen: PCL 6 (5c, XL), KPDL 3 (PostScript3-kompatibel), Lineprinter, IBM Proprinter X24E, Epson LQ-850, 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 ein-dimensionale 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)

Druckfunktionen: „Vertraulicher Druck“ mit PIN-Code-Abfrage, „Prüfen und Aufbewahren“, 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

KOPIERFUNKTION

Auflösung: 600 x 600 dpi

1. Kopie nach: ca. 8 Sekunden

Max. Kopierformat: A4, Legal

Kopienvorrat: 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. 60 Seiten pro Minute in SW (300 dpi)

Max. 40 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, verschlüsseltes 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 2000⁴/XP⁴/Vista/7/8/Server 2003⁴/2008/2008R2/2012, Mac OS X 10.0 bis 10.9

FAXFUNKTION

Kompatibilität: ITU-T Super G3

Kurzwahl: 100 Nummern

Adressbuch: 200 Einträge

Max. Faxformat: A4, Legal

Kompressionsmethode: JBIG, MMR, MR, MH

Speicherempfang: 256 Blatt (Testchart KDC ITU-T A4 No. 1)

Funktionalität: Netzwerkfax, verschlüsseltes Senden und Empfangen, Speicherempfang, zeitversetztes Senden, Rundsenden, Faxabruf, Duplex-empfang/-Senden

VERBRAUCHSMATERIALIEN

TK-3130: Toner für 25 000 Seiten gem. ISO/IEC 19752 – Kapazität des mitgelieferten Toners: 10 000 Seiten gem. ISO/IEC 19752

OPTIONEN

Papierkassette PF-320: max. 500 Blatt, 60–120 g/m², A4, A5, B5, Letter, Legal, benutzerdefiniert (148 mm x 210 mm–216 mm x 356 mm) Bis zu 4 optionale Papierkassetten möglich.

Papierablage PT-320: max. 250 Blatt (face-up)

Unterschrank CB-360: 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

Datensicherheits-Kit (E): zuverlässiger Schutz von Daten auf der Festplatte durch Verschlüsselung sowie sicheres Überschreiben von nicht mehr benötigten Daten

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.

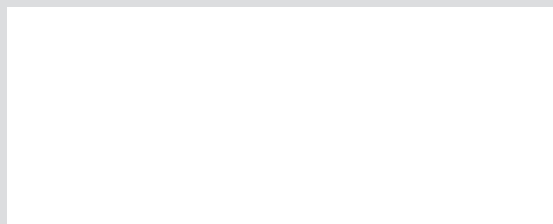
GARANTIE

2 Jahre Bring-in-Garantie auf die Multifunktionssysteme, 3 Jahre bis max. 500 000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheit der Multifunktionssysteme, vorausgesetzt, die Systeme werden gemäß den technischen Spezifikationen eingesetzt²

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



IHR KYOCERA PARTNER



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.

¹ SD-/SDHC-Karte für HyPAS-Applikationen erforderlich. ² Gemäß den KYOCERA Garantiebedingungen, siehe www.kyoceradocumentsolutions.de. ³ Surface sound pressure level. ⁴ Nicht für WSD-(WIA-)Scan.