



› PRINT › COPY › SCAN › FAX

ECOSYS M3550idn

SW-MULTIFUNKTIONSSYSTEM
FÜR FORMATE BIS DIN A4



DER WIRTSCHAFTLICHE MULTIFUNKTIONSPROFI



**VORAB-
INFORMATION**

Alle Informationen sind noch nicht final.
Änderungen bis zur Markteinführung vorbehalten.

Der ECOSYS M3550dn ist die ideale Lösung für mittelgroße und große Arbeitsgruppen. Trotz seiner kompakten Größe glänzt er mit exzellenten Leistungsmerkmalen. Mit 50 Seiten pro Minute, einer maximalen Papierkapazität von 2.600 Blatt aus bis zu sechs verschiedenen Papierzuführungen, Duplex-Funktionalität und eingebauter Netzwerkschnittstelle ist er perfekt geeignet. Damit Ihr Netzwerk vor unberechtigtem Zugriff geschützt ist, sorgen moderne Verschlüsselungstechnologien für die notwendige Sicherheit. Das System bietet mit Touchscreen Komfort bei der Bedienung. Dank HyPAS-Plattform stehen zahlreiche Anwendungen (Apps) für erweiterte Funktionalität und Konnektivität zur Verfügung, um Ihre Arbeitsabläufe durch eingepasste Softwareanwendungen weiter zu optimieren.

- › Geringste Druckkosten ihrer Klasse
- › Bis zu 50 Seiten A4 pro Minute
- › Komfortables Touchpanel für einfache Bedienung
- › Beidseitige Druck-, Kopier-, Scan- und Fax-Funktion als Standard
- › Bis zu 6 Papierzuführungen für max. 2.600 Blatt Kapazität
- › Hohe Sicherheit durch SSL, IPsec und „Vertraulichen Druck“
- › HyPAS-Plattform für skalierbare Lösungen und erweiterte Konnektivität¹⁾
- › Optional: einfache Authentifizierung über integrierbaren Kartenleser
- › Mobile-Print-Unterstützung inkl. AirPrint
- › CO₂-neutraler KYOCERA Toner²⁾

¹⁾ Installation einer SD-/SDHC-Karte erforderlich.

²⁾ Nur bei Vertrieb durch KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH u. KYOCERA Document Solutions Austria GmbH.

Abbildung mit Optionen



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

ALLGEMEIN

Technologie: KYOCERA ECOSYS, Laser (SW), HyPAS-Plattform¹⁾
Bedienfeldanzeige: 17,8 cm (7") Touchscreen
Geschwindigkeit: bis zu 50 Seiten A4 pro Minute (Kopie/Druck)
Druck-/Kopiervolumen: max. 25.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung bis zu 250.000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)²⁾
Aufwärmzeit: ca. 21 Sekunden (nach dem Einschalten)
CPU: PowerPC 465S/667 MHz
Speicher: Standard 1.024 MB RAM, max. 2.048 MB RAM
Integriertes Kostenstellenmanagement: 100 Kostenstellen
Abmessungen (H x B x T): 590 mm x 475 mm x 455 mm
Gewicht: ca. 23,3 kg
Netzspannung: 220–240 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme:
Ruhemodus: 2,4 W
Bereit: 37,6 W
Kopieren/ Drucken: 777 W
Geräuschemission³⁾ (nach ISO 7779/ISO 9296):
Bereit: 23,6 dB(A)_{L_{PA}}
Kopieren/Drucken: 52,6 dB(A)_{L_{PA}}
„Leiser Druck“: 49,4 dB(A)_{L_{PA}} (halbe Druckgeschwindigkeit)
Sicherheitsprüfungen: TUV/GS, CE
Die Produktion dieses Systems erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und der Umweltmanagementnorm ISO 14001.

PAPIERVERARBEITUNG

Originaleinzug mit automatischer Wendung:
Max. 75 Originale, 50–120 g/m², Formate: 105 mm x 148 mm bis 216 mm x 356 mm
Universalzufuhr: max. 100 Blatt, 60–220 g/m², A4, A5, A6, B5, benutzerdefiniert (70 mm x 148 mm bis 216 mm x 356 mm), Papierkassette: max. 500 Blatt, 60–120 g/m², A4, A5, A6, B5, benutzerdefiniert (105 mm x 148 mm bis 216 mm x 356 mm) max. Papierkapazität einschl. Optionen: 2.600 Blatt A4
Duplex-Einheit: beidseitiger Druck, 60–120 g/m², A4, A5, B5
Papierablage: max. 500 Blatt (face-down)

DRUCKFUNKTION

Auflösung: 1.200 dpi Druckqualität (1.800 x 600 dpi)
Erste Seite nach: ca. 9 Sekunden
Standard-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
Controller-Sprache: PRESCRIBE IIe
Emulationen: PCL 6 (5c/XL), KPDL 3 (PostScript3-kompatibel), IBM Proprinter X24E, Epson LQ-850, Lineprinter, PDF-Direkt-druck 1.7, XPS-Direkt-druck

Betriebssysteme: alle gängigen 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 PDF417 unter PRESCRIBE (PCL- und weitere Barcodes als Option erhältlich)
Funktionen: „Vertraulicher Druck“ mit PIN-Code-Abfrage, N-Up-Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt), Posterdruck, verschlüsselter PDF-Direkt-druck, Internet-Printing IPP 1.0, E-Mail-Printing, WSD-Print, Tonersparmodus, AirPrint

KOPIERFUNKTION

Auflösung: 600 x 600 dpi
Erste Kopie nach: ca. 9 Sekunden
Max. Kopierformat: A4, Legal
Kopienvorwahl: 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, Ausweis-kopie, Priority Print (Unterbrechung laufender Druckjobs für Kopieren, nach Beendigung des Kopiervorgangs automatische Fortsetzung des wartenden Druckauftrags), Tonersparmodus

SCANFUNKTION

Scangeschwindigkeit: bis zu 60 Seiten pro Minute in SW (300 dpi), bis zu 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), über USB-Host: Scan-to-USB-Host
Dateitypen: 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 2000⁴⁾/XP⁴⁾/Vista/7/8/Server 2003⁴⁾/2008/2008 R2/2012, Mac OS X 10.0 bis 10.9

FAXFUNKTION

Kompatibilität: ITU-T Super G3
Modemgeschwindigkeit: max. 33,6 kbps
Übertragungsgeschwindigkeit: max. 3 Sekunden (mit JBIG)
Max. Faxformat: A4, Legal
Zielwahltasten: 100 Nummern
Adressbuch: 200 Einträge
Faxauflösung: Normal, Fein, Superfein, Ultrafein, Halbton
Speicherempfang: 256 Seiten (Testchart KDC ITU-T A4 #1)
Funktionalität: Netzwerkfax, Speicherempfang, zeitversetztes Senden, Rundsenden, Faxabruf, Duplex-Empfang/-Senden, Adressbuch

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, benutzerdefiniert (148 x 210 mm bis 216 x 356 mm) Bis zu fünf optionale Papierkassetten möglich.
Papierablage PT-320: max. 250 Blatt (face-up)
Unterschrank CB-360: Holzschrank mit Rollen, Höhe: ca. 50 cm
Speichererweiterung MDDR3-1GB: 1 GB
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 Über-schreiben von nicht mehr benötigten Daten
ThinPrint-Kit UG-320: ermöglicht Drucken unter ThinPrint
USB-Kartenleser: erweitert Authentifizierung am System
Optionale Schnittstelle:
IB-50: Netzwerk 10/100/1000BASE-T(X)
IB-51: Wireless-LAN-Einbaukarte (802.11b/g/n)

GARANTIE

2 Jahre Bring-in-Garantie auf das Multifunktionssystem, 3 Jahre bis max. 500 000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheit des MFPS, vorausgesetzt, das System wird gemäß den technischen Spezifikationen eingesetzt.¹⁾

Mit KYOLife kann die Garantie optional auf bis zu 60 Monate (vor Ort) erweitert werden. KYOLife plus enthält zusätzlich eine regelmäßige Überprüfung des Systems durch einen Fachmann.²⁾

MODELLVARIANTE

ECOSYS M3550idn/KL3

ECOSYS M3550idn inkl. Garantierweiterung 3 Jahre (vor Ort)

Alle angegebenen Papierkapazitäten beziehen sich auf eine Blattstärke von max. 0,11 mm. Bitte setzen Sie nur von KYOCERA empfohlene Druckmaterialien ein. Irrtum und technische Änderungen vorbehalten.

¹⁾ Installation einer SD-/SDHC-Karte für Nutzung von HyPAS-Applikationen erforderlich.

²⁾ Gemäß den KYOCERA Garantiebedingungen, siehe www.kyoceradocumentsolutions.de.

³⁾ Surface sound pressure level.

⁴⁾ Nicht für WSD (WIA) Scan.



KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH – Otto-Hahn-Str. 12 – D-40670 Meerbusch
Infoline: 0800 867 78 76 – 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. Alle Informationen sind noch nicht final. Änderungen bis zur Markteinführung vorbehalten. Alle vorgenannten Markennamen und Produkte sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer und werden hiermit anerkannt.