

Spitzenqualität kostengünstig

Der ECOSYS MA2600cfx/MA2600cwfx steigert die Produktivität mit mobilen Druckfunktionen und umfangreichen Cloud-Anbindungen. Dank Farb-Touchscreen und Dual Scan-Vorlageneinzug ist dieser Desktop A4-MFP noch einfacher und schneller zu bedienen und damit deutlich produktiver.



ECOSYS MA2600cfx/MA2600cwfx

**Druckgeschwindigkeit bis zu
26 Seiten/Minute**

**Kompaktes Design,
geräuscharmes Drucken**

10,9 cm Farb-Touchscreen

ALLGEMEIN

KYOCERA ECOSYS Farblaser-MFP

Bedienfeld: 10,9 cm Farb-Touchscreen

Typ: Desktop

Druckgeschwindigkeit:

Bis zu 26 A4-Seiten pro Minute (einseitig),

Bis zu 13 A4-Seiten pro Minute Duplex (beidseitig)

Auflösung: 1200 x 1200 dpi (Drucken),

600 x 600 dpi (Scannen/Kopieren)

Empfohlenes Druckvolumen¹:

durchschnittlich 900 Seiten pro Monat

Maximales Druckvolumen¹: 65.000 Seiten pro Monat

Maximale Lebensdauer¹: 100.000 Seiten oder fünf Jahre

Empfohlenes Scanvolumen¹:

durchschnittlich 830 Seiten pro Monat

Aufwärmzeit: ca. 29 Sekunden oder weniger

(nach dem Einschalten)

Zeit bis zum ersten Druck: ca. 9,5/10,5 Sekunden oder weniger Schwarz-Weiß/Farbe

Zeit bis zur ersten Kopie: ca. 11/13 Sekunden oder weniger

Schwarz-weiß/Farbe (Vorlageneinzug), ca. 8/10 Sekunden oder weniger Schwarz-weiß/Farbe (Vorlagenglas)

CPU: ARM Cortex-A53 Single-Core, 1,0 GHz

Speicher: Standard 1 GB

Standardschnittstellen: USB 2.0 (Hi-Speed), Netzwerk (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T), WLAN (802.11a/b/g/n/ac, Wi-Fi Direct, 2,4/5 GHz²), USB-Host für USB-Flash-Speicher, IC-Kartenleser, Steckplatz für optionale SD/SDHC-Karte

Integriertes Kostenstellenmanagement: 20 Kostenstellen

Abmessungen (B x T x H):

Ohne Verpackung: 410 x 416 x 457 mm,

Mit Verpackung: 596 x 571 x 599 mm

Gewicht: Ohne Verpackung:

ca. 26 kg (mit Toner)

ca. 26 kg (ohne Toner)

Mit Verpackung: 33 kg

Stromversorgung: AC 220 – 240 V, 50/60 Hz

Leistungsaufnahme:

Drucken/Kopieren: 375 W

Bereit: 41 W

Ruhemodus: 0,4 W

Geräuschemissionen (gem. ISO 7779/ISO 9296):

Kopieren/Drucken: 631 dB(A)

Leiser Betrieb: 49 dB(A)

Standby: 30 dB(A)

Sicherheitsprüfungen: TÜV/GS, CE

Die Produktion dieses Geräts erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und der Umweltmanagementnorm ISO 14001.

PAPIERVERARBEITUNG

Alle angegebenen Papierkapazitäten beziehen sich auf eine Papierstärke vom max. 0,11 mm. Bitte verwenden Sie die von KYOCERA für normale Umgebungsbedingungen empfohlenen Papiere.

Papierzufuhr: Universalzufuhr: 50 Blatt, 60–220 g/m²,

A6, A5, A4, benutzerdefiniert (70 × 148–216 × 356 mm),

Papierkassette: 250 Blatt, 60–163 g/m², A6, A5, A4,

benutzerdefiniert (100 × 148–216 × 356 mm),

max. Papierkapazität mit Optionen: 550 Blatt

Duplex: Standard-Duplexeinheit, beidseitiger Druck,

60–120 g/m², A5, A4, benutzerdefiniert (140 × 210–216 × 356 mm)

Vorlageneinzug: max. 50 Vorlagen, beidseitiger Scan (Dual-Scan),

60–90 g/m², A6, A5, A4, benutzerdefiniert (100 × 148–

216 × 356 mm)

Papierausgabe: max. 150 Blatt (Schriftbild nach

unten) mit „Ablage voll“-Erkennung

DRUCKFUNKTIONEN

Druckersprache: PRESCRIBE

Emulationen: PCL 6 (5c, XL), KPDL3 (PostScript 3-kompatibel), PDF Direct Print 1.7, 2.0, XPS/Open XPS Direct Print, TIFF Direct Print

Betriebssysteme: Alle gängigen Windows Betriebssysteme, MAC OS

X Version 10.9 oder neuer, Chrome OS;

andere Betriebssysteme auf Anfrage

Schriften/Barcodes: 93 skalierbare Schriftarten (PCL6, KPDL3), 4 Schriftarten (Calibri), 4 Schriftarten (Cambria), 1 Bitmap-Schriftart, 45 eindimensionale Barcodes (z. B. EAN-8, EAN-13, EAN-128) sowie Unterstützung des zweidimensionalen Barcodes PDF417 unter PRESCRIBE (PCL und andere Barcodes als Option verfügbar)

Druckfunktionen: „Prüfen und Halten“³, Auftragspeicher³, Schnellkopie³, Privater Druck³, Datenspeicherung mit PIN-Code oder Passwort³, Internet Printing IPP 1.0, E-Mail-Druck, WSD Print, EcoPrint - Tonersparmodus, AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print, Batch-Ausgabe von Aufträgen, Kyocera Image Refinement (Kantenglättung), Pull Print, VPSX, IPP PIN Print, Kyocera Cloud Access, optionale Integration ausgewählter Funktionen von Kyocera Cloud Print and Scan, Secure Boot, Run-time Integrity Check, Allowlisting, TLS 1.3, IPsec, HTTPS, SNMPv3, S/MIME, verschlüsselter PDF-Direktdruck, Sicherheitswasserzeichen, elektronische PDF-Signatur, IPP über TLS, WSD, lokale und Netzwerkeauthentifizierung, Windows-Authentifizierung (NTLM v2, Kerberos), Einschränkung von Benutzergruppen durch Anmeldeverwaltung, IP-Filterung, Port-Einschränkung, Schnittstellenblockierung, Security Quick Setup, Administrator-Authentifizierung bei Firmware-Updates, SIEM-Unterstützung (SysLog), SCEP, OCSP/CRL, TPM (Trusted Platform Module) optional

Unterstützung für mobiles Drucken: KYOCERA Mobile Print-App für iOS und Android, AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print, Wi-Fi Direct²

KOPIERFUNKTIONEN

Max. Vorlagengröße: A4/Legal

Kopierervorwahl: 1–999

Zoombereich: 25–400 % in 1%-Schritten

Feste Zoomfaktoren: 7 Verkleinerungen/5 Vergrößerungen

Bildanpassungen: Text + Foto, Foto, Text, Grafik/Karte, gedrucktes Dokument

Funktionen: Mehrfachkopien aus dem Speicher, elektronisches Sortieren, Leere Seiten auslassen, Zeilensprung, Duplex-Kopie, 2-in-1- und 4-in-1-Funktion, geteilter Modus, Auto-Cropping Vorlageneinzug, Kopieren von ID-Karten unterstützt Auto-Cropping, Erkennen umgeknickter Ecken, Mehrfachscan, Korrektur Priorität, EcoPrint (Kopie) - Tonersparmodus, Entfernen bestimmter Farben, Randlöschung, automatische Papierauswahl, manuelle und automatische Anpassung der Hintergrundhelligkeit, manuelle und automatische Verkleinerung/Vergrößerung

SCANFUNKTIONEN

Funktionsumfang: Scan-to-E-Mail, Scan-to-FTP, Scan-to-PC (SMB), TWAIN, WIA, WSD Scan, Scan-to-USB-Host, Distributed File System (ab Windows Server 2012), WebDAV bei Verwendung des HyPAS SDK verfügbar, eSCL-Unterstützung (AirPrint, Mopria Scan, Chrome OS)

Scangeschwindigkeit (einseitig):

27 Bilder/Minute (300 dpi, A4, S/W);

22 Bilder/Minute (300 dpi, A4, Farbe)

Scangeschwindigkeit (beidseitig):

54 Bilder/Minute (300 dpi, A4, S/W);

44 Bilder/Minute (300 dpi, A4, Farbe)

Scanauflösung: 1200 (mit TWAIN- und WIA-Treiber),

600, 400, 300, 200 dpi, 256 Graustufen pro Farbe

Max. Scangröße: A4/Legal

Vorlagenerkennung: Text, Foto, Text + Foto, heller Text/feine Linien

Dateitypen: PDF, PDF/A-1, PDF/A-2, stark komprimierte PDF,

verschlüsseltes PDF, JPEG, TIFF, (Open) XPS

Komprimierungsmethode: MMR/JPEG

Funktionen: Unterstützung von Active Directory, LDAP über TLS, internes Adressbuch, Mehrfachsenden (gleichzeitiges Senden an E-Mail, SMB, FTP und Fax), Dateitrennung, Leere Seiten auslassen, Zeilensprung, Erkennen umgeknickter Ecken, Mehrfachscan, digitale Signatur (PDF, verschlüsseltes PDF), automatische Farbauswahl, Scanauflösung, Entfernen bestimmter Farben, Randlöschung, manuelle Helligkeitsanpassung, Sättigungsanpassung, Verbesserung der Textlesbarkeit, Auto-Cropping Vorlageneinzug

FAXFUNKTIONEN

Kompatibilität: Super G3

Modemgeschwindigkeit: max. 33,6 kbps

Übertragungsgeschwindigkeit: max. 3 Sekunden (JBIG)

Scangeschwindigkeit: max. 2 Sekunden oder weniger

Adressbuch: 300 Einträge

Scanauflösung:

Normal: 8 pt/mm x 3,85 Zeilen/mm (200 x 100 dpi)

Fein: 8 pt/mm x 7,7 Zeilen/mm (200 x 200 dpi)

Superfein: 8 pt/mm x 15,4 Zeilen/mm (200 x 400 dpi)

Ultrafein: 16 pt/mm x 15,4 Zeile/mm (400 x 400 dpi)

Halbton: 256 Graustufen

Max. Vorlagengröße: A4/Legal

Komprimierungsmethode: JBIG, MMR, MR, MH

Speicherempfang: min. 256 Seiten

Funktionen: Netzwerkfax, Speicherempfang, Faxabruf, Duplexempfang, Mehrfachscan, Faxweiterleitung, Fax Direct, zeitreihendes Senden, Subadresse, Festgelegte Papierquelle für Faxempfang, Freigegebener Faxtreiber, Verbesserung der Textlesbarkeit

VERBRAUCHSMATERIAL

Durchschnittliche Tonerreichweite gemäß

ISO/IEC 19798

TK-5450K Toner-Kit:

Mikrofeiner Schwarz-Toner für 4.100 A4-Seiten

Mitgelieferter Toner für 1.500 A4-Seiten

TK-5450C, TK-5450M, TK-5450Y Toner-Kit:

Mikrofeiner Cyan-, Magenta- und Gelb-Toner für 3.200 A4-Seiten

Mitgelieferter Cyan-, Magenta- und Gelb-Toner für 1.500 A4-Seiten

OPTIONEN

Papierkassette PF-5110 (max. 1):

max. 250 Blatt, 60–163 g/m²; A6, A5, A4,

benutzerdefiniert (105 × 148 mm–216 × 356 mm)

SICHERHEIT

UG-33: ThinPrint-Unterstützung

UG-51: TPM (Trusted Platform Module),

zusätzlicher Schutz vertraulicher Daten

USB IC-Kartenleser + Card Authentication Kit (B):

Unterstützung für diverse Authentifizierungskarten verfügbar

GARANTIE

2 Jahre Garantie „Bring in“ auf den Drucker, 3 Jahre bis max. 100.000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheit des Druckers

MODELLVARIANTE

ECOSYS PA2600cfx/Plus:

ECOSYS PA2600cfx inklusive Kyocera Life Plus 3 Jahre

ECOSYS PA2600cwfxf/Plus:

ECOSYS PA2600cwfxf inklusive Kyocera Life Plus 3 Jahre

LIEFERUMFANG:

Drucker, Schwarz-, Cyan-, Magenta- und Gelb-Toner für 1.500

Seiten, Kurzanleitung, Sicherheitshinweise, Stromkabel

Treiber-DVD, Software und Benutzerhandbuch nicht im Lieferumfang enthalten. Computer mit Internetanschluss zum Herunterladen von Treibern und Software erforderlich.



HyPAS

¹ Der Drucker ist nicht dafür ausgelegt, die angegebenen Volumina im Dauerbetrieb zu erreichen. Die Maximalvolumina beziehen sich auf den Betrieb der Druck- oder Scannereinheit im Rahmen der Druck-, Kopier- und Scanfunktionen. Hinweis: In diesem Kontext entspricht eine kopierte Seite einer gescannten und einer gedruckten Seite.

² Nur bei ECOSYS MA2600cwfxf

³ Optionale SD/SDHC-Speicherkarte ist erforderlich

⁴ Gemäß den Kyocera-Garantiebedingungen, siehe garantie.kyoceradocumentsolutions.de.

Die angegebenen Geschwindigkeiten entsprechen maximal möglichen Werten. Die tatsächliche Geschwindigkeit kann je nach Systemeinstellung, Medientyp, Medienformat, Schnittstelle, Softwareanwendung, Treiber oder Komplexität des jeweiligen Dokuments davon abweichen. Angaben zur Tonerreichweite erfolgen auf Basis der ISO/IEC 19798. In Abhängigkeit von Betriebsumgebung, Nutzungsverhalten, Systemeinstellung, Medientyp, Medienformat, Komplexität der Ausdrucke, Anzahl der Seiten pro Druckauftrag und weiteren Faktoren kann die tatsächlich erzielte Reichweite davon abweichen. Der Drucker ist nicht für den Randlosdruck geeignet. Weitere technische Daten und Informationen zum Gerät und den verfügbaren Optionen finden Sie im Anwenderhandbuch des Druckers.



Kyocera Print Green: Mit dem Kauf von Kyocera Originaltoner unterstützen Sie ein Gold Standard-Klimaschutzprojekt. Seit 2013 werden unsere von Kyocera Document Solutions Deutschland und Österreich vertriebenen Toner CO₂-kompensiert. Dazu investieren wir in Höhe der Treibhausgase, die bei Rohstoffgenerierung, Produktion, Transport und Verwertung des Toners entstehen, in ein zertifiziertes Klimaschutzprojekt.



www.blauer-engel.de/uz219

- geringer Energieverbrauch
- emissions- und lärmarm
- langlebig

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

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

Kyocera Document Solutions Partner



Kyocera Document Solutions übernimmt keine Garantie dafür, dass die aufgeführten Spezifikationen fehlerfrei sind. Technische Änderungen vorbehalten.
Angaben sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt. Alle vorgenannten Markennamen und Produkte sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer und werden hiermit anerkannt. ECOSYS und PRESCRIBE sind Markennamen der Kyocera Corporation. KPDL ist eine Marke der Kyocera Corporation.